

КАТАЛОГ 43.2019





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

QMS and the former
DISCOMO-OSQ
has successfully implemented

DWT HOLDING SPA
VIA MARCO POLO 14 - 39036 MESTRINO (PD)
BRENDOLA (TN) - CASTELLO DI BODESIO (TN) - FIDENTINA (PT) -
SAN GERMANO DEI BERGHI (MI) - PROC. GIUNA - HUNGARY

for the following field of activities
Design, production, sale and maintenance of components and electrical controls for pumps, electro-pumps
and components for road and rail vehicles for civil, industrial and agricultural use
and assembly, repair and maintenance of ISO 9001:2008 processes

has implemented and maintains a
Quality Management System
which fulfills the requirements of the following standard
ISO 9001:2008
Issued on: 2015-05-28 Expiry date: 2018-05-27

Registration Number: IT - 824

The above information is available at www.iso.org and www.csisq.com




Michael Goodrich
President of IQNET




Ing. Guido Peroni
President of CSQ

INTERNATIONAL CERTIFICATION GROUP AND ASSOCIATED COMPANIES: ACCREDITED UNDER ISO/IEC 17024
CSQ S.p.A. - CSQ ITALIA - CSQ CANADA - CSQ GERMANY - CSQ CHINA - CSQ HONG KONG - CSQ INDIA - CSQ JAPAN
CSQ USA - CSQ SOUTH AFRICA - CSQ AUSTRALIA - CSQ BRAZIL - CSQ MEXICO - CSQ CHINA - CSQ HONG KONG - CSQ INDIA - CSQ JAPAN
CSQ SOUTH AFRICA - CSQ AUSTRALIA - CSQ BRAZIL - CSQ MEXICO - CSQ CHINA - CSQ HONG KONG - CSQ INDIA - CSQ JAPAN
CSQ SOUTH AFRICA - CSQ AUSTRALIA - CSQ BRAZIL - CSQ MEXICO - CSQ CHINA - CSQ HONG KONG - CSQ INDIA - CSQ JAPAN
CSQ SOUTH AFRICA - CSQ AUSTRALIA - CSQ BRAZIL - CSQ MEXICO - CSQ CHINA - CSQ HONG KONG - CSQ INDIA - CSQ JAPAN
CSQ SOUTH AFRICA - CSQ AUSTRALIA - CSQ BRAZIL - CSQ MEXICO - CSQ CHINA - CSQ HONG KONG - CSQ INDIA - CSQ JAPAN



CSQ is a member of
IQNet
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

QMS and the former
DISCOMO-OSQ
has successfully implemented

ALLEGATO CERTIFICATO N. 9101.COGE
ANNEX CERTIFICATE

1) Unità Operativa:
2) Operative Lines:

DAB PUMPS SPA
VIA RICCARDO FRANGI 1 - 20101 BENTON (MI)

DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)

DAB PUMPS QINGDAO CO., LTD
40 KAITAO ROAD, QINGDAO DEVELOPMENT ZONE, SHANGDONG PROVINCE, PRC CHINA

DAB PUMPS HUNGARY KFT
DUDA ERDŐ 1 - 1023 BUDAPEST HUNGARY

| | | | |
|-------|--|--|---|
| DATA: | FORNITORE CSQ S.p.A. VIA MARCO POLO 14 39036-07-17 | ESIGLIO CERTIFICATO VIA MARCO POLO 14 2015-05-28 | ESPIRE VIA MARCO POLO 14 2018-05-27 |
|-------|--|--|---|



Ing. Guido Peroni
President of CSQ



AP 12_10_20



CSQ is a member of
IQNet
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK



CSQ is a member of
IQNet
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

QMS and the former
DISCOMO-OSQ
has successfully implemented

CERTIFICATO N. 9101.COGE
CERTIFICATE N. 9101.COGE

1) Unità Operativa:
2) Operative Lines:

DWT HOLDING SPA
VIA MARCO POLO 14 - 39036 MESTRINO (PD)

DWT HOLDING SPA
VIA MARCO POLO 14 - 39036 MESTRINO (PD)
DAB PUMPS SPA
VIA RICCARDO FRANGI 1 - 20101 BENTON (MI)
DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)
DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)
DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)
DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)

1) Unità Operativa:
2) Operative Lines:

DWT HOLDING SPA
VIA MARCO POLO 14 - 39036 MESTRINO (PD)

DWT HOLDING SPA
VIA MARCO POLO 14 - 39036 MESTRINO (PD)
DAB PUMPS SPA
VIA RICCARDO FRANGI 1 - 20101 BENTON (MI)
DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)
DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)
DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)
DAB PUMPS SPA
VIA DEL LAVORO 3 - 20049 SAN GERMANO DEI BERGHI (MI)

| | | | |
|-------|--|--|---|
| DATA: | FORNITORE CSQ S.p.A. VIA MARCO POLO 14 39036-07-17 | ESIGLIO CERTIFICATO VIA MARCO POLO 14 2015-05-28 | ESPIRE VIA MARCO POLO 14 2018-05-27 |
|-------|--|--|---|



Ing. Guido Peroni
President of CSQ



AP 12_10_20



CSQ is a member of
IQNet
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK



ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ



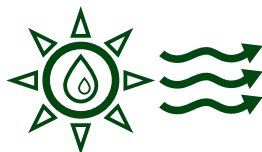
КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ



САДОВОДСТВО И ПОЛИВ



ОТОПЛЕНИЕ



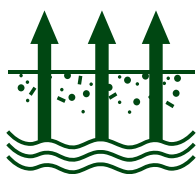
СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ



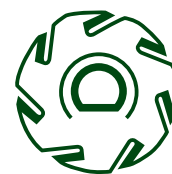
ГОРЯЧАЯ ВОДА



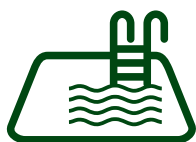
СТОЧНЫЕ ВОДЫ



ГРУНТОВЫЕ ВОДЫ



ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ



ПЛАВАТЕЛЬНЫЕ БАССЕЙНЫ



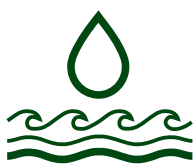
ДОЖДЕВАЯ ВОДА



ПОЖАРОТУШЕНИЕ



СИСТЕМЫ ПОЛИВА



СОЛЕНАЯ ВОДА



ПРУДЫ И ФОНТАНЫ



D+CONNECT

**УДАЛЕННЫЙ КОНТРОЛЬ
И УПРАВЛЕНИЕ
НАСОСАМИ ИЗ ЛЮБОЙ
ТОЧКИ ПЛАНЕТЫ**

INTERNETOFPUMPS.RU

DAB[®]
WATER • TECHNOLOGY



D.CONNECT

ЭЛЕКТРОННОЕ УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ

НОВИНКА

СТР. 5-13



EVOSTA 2

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВИНКА



СТР. 18



EVOSTA 3

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВИНКА



СТР. 19



EVOSTA 2 SOL

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВИНКА



СТР. 20



EVOSTA 2 SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВИНКА



СТР. 21



E.PRO / E.SWIM SVRS

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВИНКА



СТР. 98



NKVE 1-3-6-10-15-20 S

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

НОВИНКА



СТР. 126



NKVE 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р

НОВИНКА



СТР. 130



К С ОДНИМ / ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ С ОДНИМ / ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

НОВАЯ МОДЕЛЬ



СТР. 143/146



NKV 1-3-6-10-15-20 S

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С МУФТОЙ

НОВИНКА



СТР. 182



NKV 32-45-65-95

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООСТУПЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



НОВАЯ МОДЕЛЬ

СТР. 188



GENIX WL / VT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



НОВИНКА

СТР. 212/213



MICRA HS

ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ СКВАЖИН 3" И БОЛЕЕ



НОВАЯ МОДЕЛЬ

СТР. 250



1/2/3/4 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПЕРЕМЕННОЙ СКОРОСТЬЮ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P



НОВАЯ МОДЕЛЬ

СТР. 309



2KI

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ
С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 304



НОВИНКА

СТР. 315



1/2/3/4 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ФИКСИРОВАННОЙ СКОРОСТЬЮ



НОВАЯ МОДЕЛЬ

СТР. 319



2 NKV 10/15/20 E.BOX

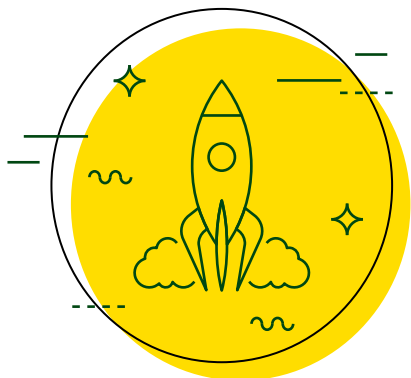
СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
МНОГООСТУПЧАТЫМИ НАСОСАМИ



НОВАЯ МОДЕЛЬ

СТР. 320

НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ В ОДИН КЛИК

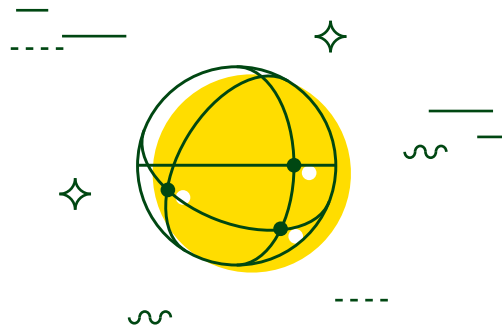


СЕРВИС, КОТОРЫЙ УПРОСТИТ ВАШУ ЖИЗНЬ

С помощью D.Connect управлять оборудованием DAB становится просто и интуитивно понятно, все основные настройки могут осуществляться удаленно. Все под контролем, без сюрпризов.

ВСЕГДА ГОТОВ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

D.Connect не требует особой инфраструктуры, и для его установки достаточно наличия соединения с интернет и смартфона. Просто следуйте подсказкам на экране и в несколько кликов подключите свои насосы к системе D.connect.



ТЕХНОЛОГИЯ У ВАС ПОД РУКОЙ

Разработанный с использованием новейших технологий, сервис D.Connect обладает многочисленными преимуществами в сравнении с традиционными приложениями BMS.

ПРЕИМУЩЕСТВА, НЕ ПРИЗНАЮЩИЕ ГРАНИЦ

D.Connect

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Разработан для управления и мониторинга насосами в коммерческих и жилых объектах.

ПРИМЕНЕНИЕ

Благодаря своей портативности не требует никаких дополнительных устройств для подключения к уже работающей установке.

ПРОГРАММНОЕ И АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Не требует никаких дорогостоящих лицензионных программ, никаких расходов на наладку и обновление.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Сокращает расходы на настройку ревизию и диагностику инженерных сетей.

D+CONNECT BOX



Компактное электронное устройство позволяет легко подсоединить к сервису D.Connect широкую гамму продуктов DAB, даже если они уже запущены в работу. Достаточно иметь постоянный доступ к интернет в месте, где установлена система.

ПРИЛОЖЕНИЕ И WEB

С помощью приложений, доступных на App Store и Google Play, или зайдя на сайт **internetofpumps.ru**, вы можете получить доступ к подключенному оборудованию, менять параметры и настройки в режиме онлайн. Предельно ясный и функциональный пользовательский интерфейс позволит вам иметь под рукой большое количество данных.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- D.Connect Box.
- Настенный источник питания, штепсельное гнездо и ферритовый сердечник.
- Шурупы и дюбеля для крепления к стене.
- Монтажный кронштейн DIN.
- Электрические разъемы для соединений Modbus, Canbus, I/O, Реле.
- Инструкция

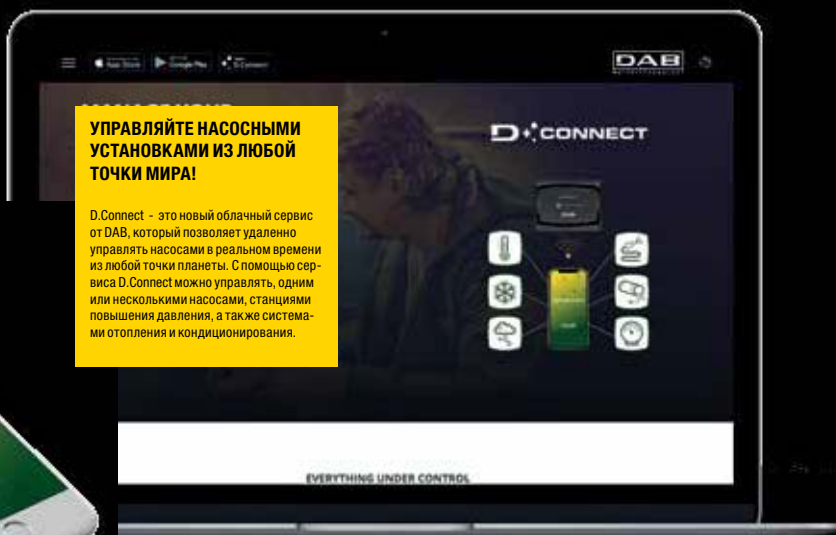
Download on the
App Store

ANDROID APP ON
Google play

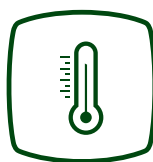


**УПРАВЛЯЙТЕ НАСОСНЫМИ
УСТАНОВКАМИ ИЗ ЛЮБОЙ
ТОЧКИ МИРА!**

D.Connect - это новый облачный сервис от DAB, который позволяет удаленно управлять насосами в реальном времени из любой точки планеты. С помощью сервиса D.Connect можно управлять, одним или несколькими насосами, станциями повышения давления, а также системами отопления и кондиционирования.



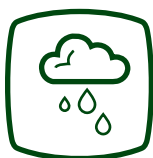
ОДНО ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ УСТАНОВОК



ОТОПЛЕНИЕ



КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ



ДОЖДЕВАЯ ВОДА



САДОВОДСТВО
И ОРОШЕНИЕ



СИСТЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ
ДАВЛЕНИЯ



СТОЧНЫЕ ВОДЫ

С помощью сервиса D.Connect можно управлять насосами в системах водоснабжения, отопления, кондиционирования, фильтрации бассейнов и очистки сточных вод, а также станциями повышения давления.

Сервис D.Connect состоит из современной и передовой Облачной системы и аппаратной части D.Connect Box, он позволяет управлять подключенными к нему насосами через Интернет.

К D.Connect Box можно подключить до 8 различных насосов с электронным регулированием. Использование сервиса облегчает настройку системы независимо от ее вида и размера.



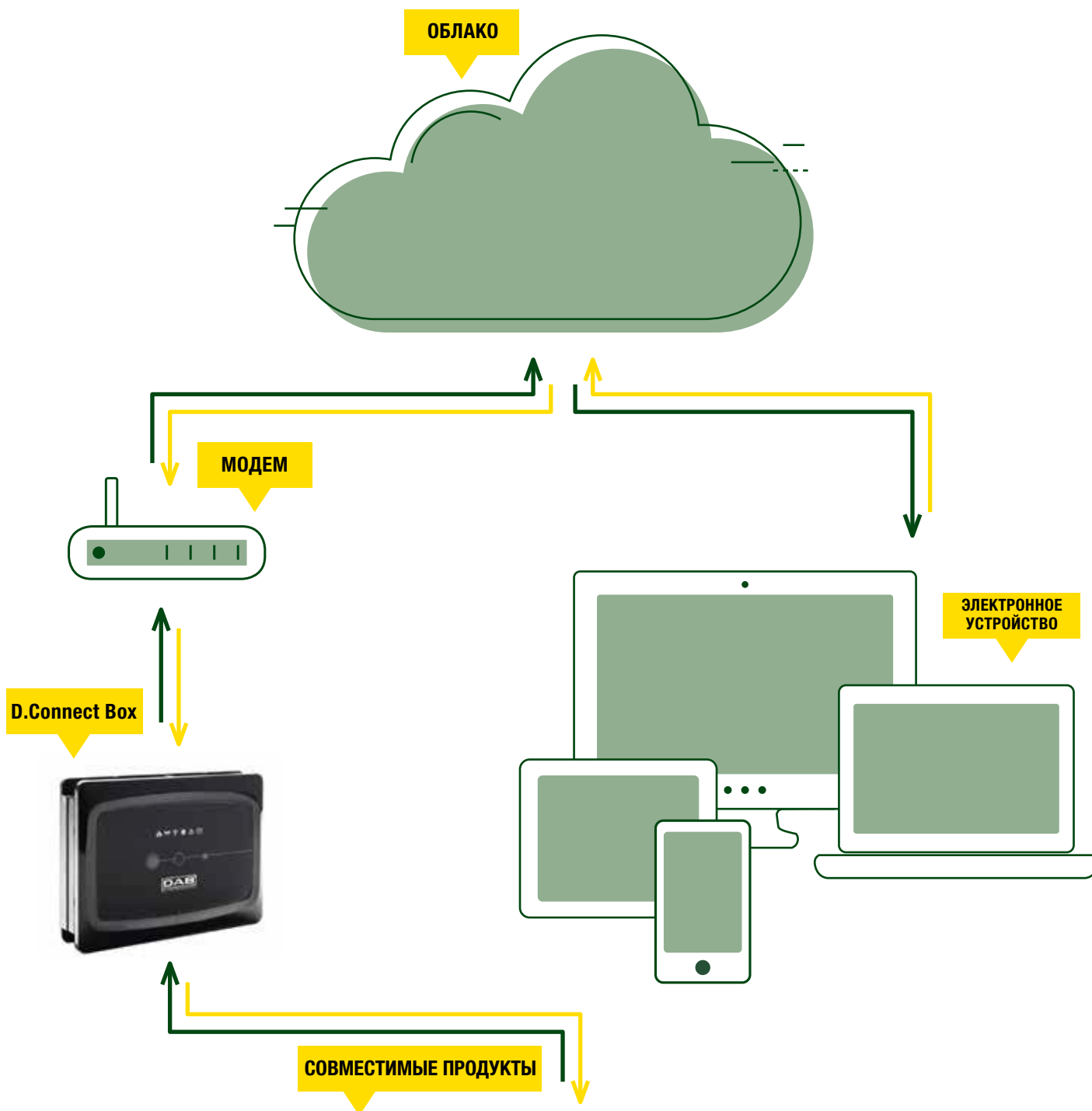
УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЗДАНИЕМ

D.Connect сделает управление насосным оборудованием более простым и рациональным, поможет снизить стоимость эксплуатационных расходов здания, тем самым повысить общий уровень комфорта и технологичность объекта.



**НА КАЖДЫЙ ВОПРОС ЕСТЬ ОТВЕТ!
СКАНИРУЙТЕ QR-КОД И ПОЛУЧИТЕ
КОНСУЛЬТАЦИЮ В РАЗДЕЛЕ FAQ**


СХЕМА РАБОТЫ



Для дополнительной информации посетите сайт: internetofpumps.ru


D.CONNECT

ЭЛЕКТРОННОЕ УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ




1x

+




1x

+



1x

+




1x

Макс. 8x


| МОДЕЛЬ | КОД | МОДЕЛЬ | КОД | МОДЕЛЬ | КОД | МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------|----------|---------------------|----------|------------------------------|----------|---------------------------|----------------------------------|
| D.CONNECT BOX | 60172819 | КАБЕЛЬ MODBUS 15 М | 60188145 | МУЛЬТИФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ* | 60152884 | EVOPLUS SMALL (ОДИНАРНЫЕ) | Коды можно посмотреть на стр. 22 |
| | | КАБЕЛЬ MODBUS 100 М | 60188144 | | | | |

* Не требуется для сдвоенных Evoplus Small




1x

+



1x

+



1x

Макс. 4x

| МОДЕЛЬ | КОД | МОДЕЛЬ | КОД | МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------|----------|---------------------|----------|---------|----------------------------------|
| D.CONNECT BOX | 60172819 | КАБЕЛЬ MODBUS 15 М | 60188145 | EVOPLUS | Коды можно посмотреть на стр. 24 |
| | | КАБЕЛЬ MODBUS 100 М | 60188144 | | |



1x

+



1x

+



1x

Макс. 4x

| МОДЕЛЬ | КОД | МОДЕЛЬ | КОД | МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------|----------|---|----------|--------|---------------------------------|
| D.CONNECT BOX | 60172819 | КОМПЛЕКТ USB КАБЕЛЬ 2 М + КАБЕЛЬНАЯ МУФТА | 60188149 | E.BOX | Коды можно посмотреть на стр. 7 |

Только модели E.BOX с наклейкой D.Connect READY совместимы с D.Connect

D.CONNECT

ЭЛЕКТРОННОЕ УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ



1x

+



1x
each inverter

+



1x

Макс. 8x

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------|----------|
| D.CONNECT BOX | 60172819 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--------------------------------|----------|
| КАБЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ADAC 2 М | 60188150 |

| МОДЕЛЬ | Коды можно посмотреть на стр. 4 |
|--------|---------------------------------|
| ADAC | |

Только модели ADAC с наклейкой D.Connect READY совместимы с D.Connect



1x

+



1x
each inverter

+



1x

Макс. 8x

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------|----------|
| D.CONNECT BOX | 60172819 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---|----------|
| КАБЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ MCE 2 М + КАБЕЛЬНАЯ МУФТА | 60188147 |

| МОДЕЛЬ | Коды можно посмотреть на стр. 3 |
|--------|---------------------------------|
| MCE/P | |

Только модели MCE/P с наклейкой D.Connect READY совместимы с D.Connect



1x

+



1x

+



1x

Макс. 8x

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------|----------|
| D.CONNECT BOX | 60172819 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--|----------|
| КАБЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ С PLUS 5 М + КАБЕЛЬНАЯ МУФТА | 60188148 |
| СПЕЦИАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ ДЛЯ ВТОРОЙ ГРУППЫ 5 м + КАБЕЛЬНАЯ МУФТА | 60189926 |

| МОДЕЛЬ | Коды можно посмотреть на стр. 5 |
|--------------------|---------------------------------|
| ACTIVE DRIVER PLUS | |

Требуется обновление до версии: VE 2.X или новее

D.CONNECT

ЭЛЕКТРОННОЕ УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ



1x

+



1x

Макс. 4x

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------|----------|
| D.CONNECT BOX | 60172819 |

| МОДЕЛЬ | Коды можно посмотреть на стр. 85 |
|---------|----------------------------------|
| E.SYBOX | |

Требуется обновление до версии:
VE 5.X или новее



1x

+



1x


Макс. 4x
(не группа)

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------|----------|
| D.CONNECT BOX | 60172819 |

| МОДЕЛЬ | Коды можно посмотреть на стр. 84 |
|---------------------------|----------------------------------|
| E.SYBOX MINI ³ | |

Требуется обновление до версии:
VE 2.X или новее

АКСЕССУАРЫ

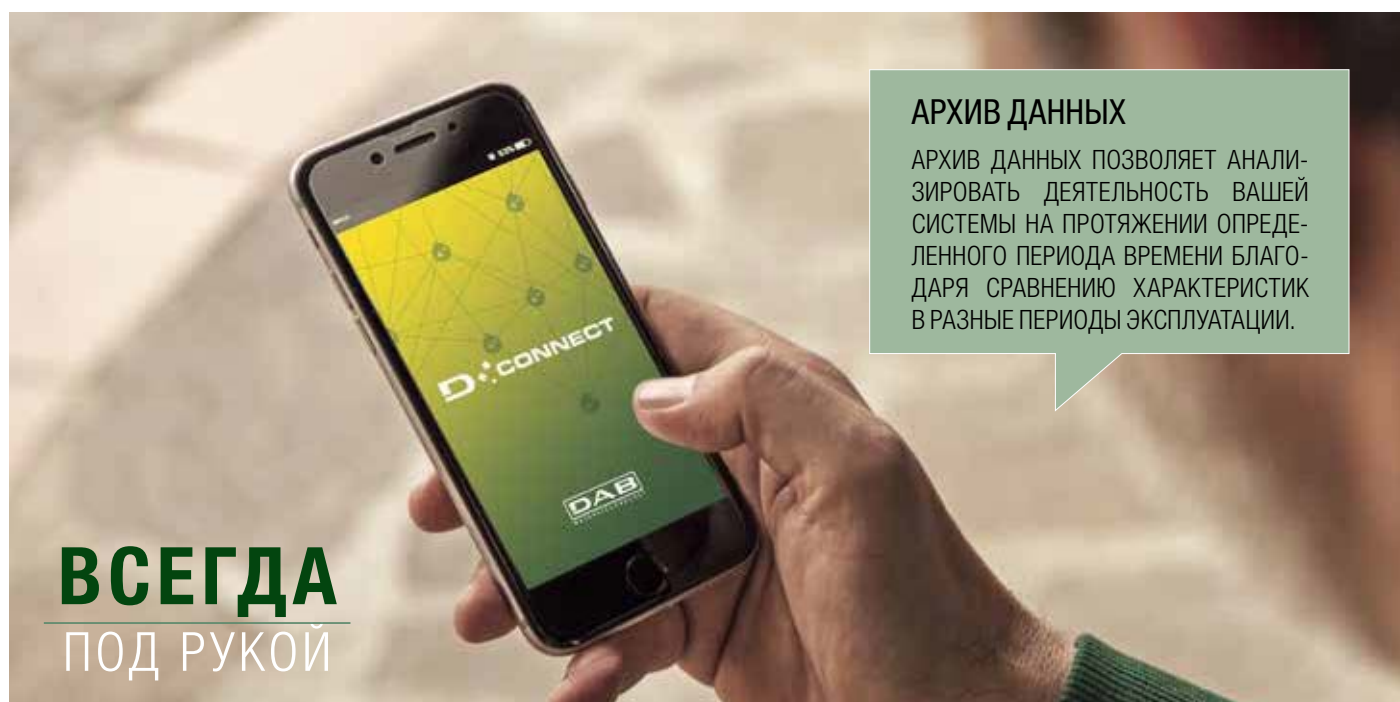
| | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|---|----------|
|  | КАБЕЛЬ ETHERNET 2 м (используется в случае соединения LAN) | 60188146 |

D.CONNECT

ЭЛЕКТРОННОЕ УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ

| ПАКЕТ А | ПАКЕТ В | ПАКЕТ С | ПАКЕТ Д |
|--|---|---|--|
| 3 ГОДА (АРХИВ ДАННЫХ: ЗА 12 МЕСЯЦЕВ) | 1 ГОД (АРХИВ ДАННЫХ: ЗА 12 МЕСЯЦЕВ) | 3 ГОДА (АРХИВ ДАННЫХ: ЗА 1 МЕСЯЦ) | 1 ГОД (АРХИВ ДАННЫХ: ЗА 1 МЕСЯЦ) |
| 80 € | 37 € | 50 € | 20 € |
| 2-й НАСОС | 2-й НАСОС | 2-й НАСОС | 2-й НАСОС |
| -10% 72 € | -10% 33 € | -10% 45 € | -10% 18 € |
| ВСЕГО 152 € | ВСЕГО 70 € | ВСЕГО 95 € | ВСЕГО 38 € |
| 3-й НАСОС | 3-й НАСОС | 3-й НАСОС | 3-й НАСОС |
| -20% 64 € | -20% 30 € | -20% 40 € | -20% 16 € |
| ВСЕГО 216 € | ВСЕГО 100 € | ВСЕГО 135 € | ВСЕГО 54 € |
| 4-й НАСОС | 4-й НАСОС | 4-й НАСОС | 4-й НАСОС |
| -30% 56 € | -30% 26 € | -30% 35 € | -30% 14 € |
| ВСЕГО 272 € | ВСЕГО 126 € | ВСЕГО 170 € | ВСЕГО 68 € |
| 5-й НАСОС | 5-й НАСОС | 5-й НАСОС | 5-й НАСОС |
| -40% 48 € | -40% 22 € | -40% 30 € | -40% 12 € |
| ВСЕГО 320 € | ВСЕГО 148 € | ВСЕГО 200 € | ВСЕГО 80 € |
| 6-й НАСОС | 6-й НАСОС | 6-й НАСОС | 6-й НАСОС |
| -50% 40 € | -50% 19 € | -50% 25 € | -50% 10 € |
| ВСЕГО 360 € | ВСЕГО 167 € | ВСЕГО 225 € | ВСЕГО 90 € |
| 7-й НАСОС | 7-й НАСОС | 7-й НАСОС | 7-й НАСОС |
| -60% 32 € | -60% 15 € | -60% 20 € | -60% 8 € |
| ВСЕГО 392 € | ВСЕГО 181 € | ВСЕГО 245 € | ВСЕГО 98 € |
| 8-й НАСОС | 8-й НАСОС | 8-й НАСОС | 8-й НАСОС |
| -70% 24 € | -70% 11 € | -70% 15 € | -70% 6 € |
| ВСЕГО 416 € | ВСЕГО 192 € | ВСЕГО 260 € | ВСЕГО 104 € |

БОЛЬШЕ ПОДСОЕДИНЕННЫХ НАСОСОВ — БОЛЬШЕ СКИДКИ!



АРХИВ ДАННЫХ

АРХИВ ДАННЫХ ПОЗВОЛЯЕТ АНАЛИЗИРОВАТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ВАШЕЙ СИСТЕМЫ НА ПРОТЯЖЕНИИ ОПРЕДЕЛЕННОГО ПЕРИОДА ВРЕМЕНИ БЛАГОДАРЯ СРАВНЕНИЮ ХАРАКТЕРИСТИК В РАЗНЫЕ ПЕРИОДЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

ВСЕГДА
ПОД РУКОЙ



Регистрация



Войти

My



<https://dabpump.ru/personal/>



**ПРИСОЕДИНЯЙСЯ
К НАШЕМУ
СООБЩЕСТВУ!
НАС УЖЕ
3027 ЧЕЛОВЕК**

**АВТОМАТИКА
УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ**

СТР. 1

**ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ**

СТР. 15

**МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ
НАСОСЫ**

СТР. 77

**НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ,
ПРУДОВ И СОЛЕННОЙ ВОДЫ**

СТР. 97

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТР. 113

**ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ
И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД**

СТР. 197

**СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ
И ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ**

СТР. 243

**НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ
ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
И ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ
НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ**

СТР. 303



“
DABCLUB: опыт DAB
всегда в вашем
распоряжении.
Практично, просто,
увлекательно.
”



ВСЕ, ЧТО ВЫ ХОТИТЕ УЗНАТЬ О НАСОСАХ —
НАЙДЕТСЯ В НАШЕМ КЛУБЕ ПРОФЕССИОНАЛОВ
DAB CLUB

ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!
[HTTP://CLUB.DABPUMP.RU/](http://club.dabpump.ru/)



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ



MCE/C

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

ED

СТР. 2



ADAC

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

EA

СТР. 4



MCE/P

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

ED

СТР. 3



ACTIVE DRIVER PLUS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ С ПЧ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

AS

СТР. 5

ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ



E-BOX

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ

AT

СТР. 7



SMART PRESS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ

AR

СТР. 8



АКСЕССУАРЫ

СТР. 9

MCE/C

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ



Преобразователи частоты **MCE/C** – это новое поколение преобразователей частоты для использования с циркуляционными насосами, характеризуются низким энергопотреблением, легкостью в монтаже и обслуживании.

Преобразователи частоты MCE/C предназначены для использования с циркуляционными насосами для регулирования перепада давления, приспособляя производительность насоса к изменениям в системе.

Установка на крышке электродвигателя значительно упрощает монтаж насоса с преобразователем частоты MCE/C.

Удобство программирования обеспечивается интерфейсом, аналогичным DAB Evorplus, и графическим дисплеем.

Преобразователи частоты MCE/C имеют двоярный микропроцессор для обеспечения максимальной производительности и надежности. Прочная и надежная конструкция комбинируется с современным инновационным дизайном.

Преобразователи частоты MCE/C защищают насос благодаря встроенному ПО. Также они увеличивают полезный

срок службы насоса, благодаря устранению гидравлических ударов и работе насоса на минимальной частоте, подстраиваясь под изменения в системе.

Очень важно, что преобразователи частоты снижают энергопотребление насоса до минимального уровня, строго в соответствии с требованиями, установленными пользователем.

Оборудован модулем связи для создания сдвоенных комплектов насосов.

При заказе ПЧ для работы в режиме DP-v пропорциональный перепад давления обязательно указывать модель насоса.

При использовании двух ПЧ кабель связи поставляется отдельно по запросу.

**АКСЕССУАРЫ
СТР. 9**

| МОДЕЛЬ | КОД | НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | МИН. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц | ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА ДВИГАТЕЛЯ |
|-----------|----------|---------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| MCE/C 11 | 60144656 | 1.1 | 6.5 | 1.0 | ОДНОФАЗНЫЙ 1X230 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230 | 71 80 |
| MCE/C 15 | 60144657 | 1.5 | 8,0 | 1.0 | ОДНОФАЗНЫЙ 1X230 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230 | 90 |
| MCE/C 22 | 60144659 | 2.2 | 10.5 | 1.0 | ОДНОФАЗНЫЙ 1X230 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X230 | 90 100 |
| MCE/C 30 | 60144660 | 3 | 7,5 | 2.0 | ОДНОФАЗНЫЙ 3X400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400 | 100 |
| MCE/C 55 | 60144662 | 5,5 | 13,5 | 2.0 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400 | 112 132 |
| MPE/C 110 | 60144664 | 11.0 | 24 | 2.0 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400 | 132 160 |
| MPE/C 150 | 60144665 | 15.0 | 32 | 2.0 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3X400 | 160 |

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/C

| ИН-ЛАЙН НАСОСЫ | | ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ | |
|-------------------------|---------|---|----------|
| ALME-ALPE | стр. 34 | NKM-GE / NKP-GE | стр. 119 |
| KLME-KLPE /DKLME -DKLPE | стр. 36 | КDNE С ДВУХ- И ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМИ ЭЛ. ДВИГ. | стр. 123 |
| CME / CM-GE / DCM | стр. 39 | | |
| CPE / CP-GE / DCPE | стр. 43 | | |



Преобразователи частоты MCE/P предназначены для управления насосами мощностью до 15 кВт в системах повышения давления и используются в сложных профессиональных насосных установках.

MCE/P – это новейшая разработка в семействе преобразователей частоты Dab, оптимальна для профессионального применения и тяжелых условий эксплуатации. Данный тип преобразователей частоты объединяет в себе удобство и надежность конструкции.

MCE/P монтируются на крышке электродвигателя и комплектуются датчиками давления и датчиками расхода (дополнительно). Использование датчика расхода улучшает регулирование давления в системе.

MCE/P можно легко установить в насосных станциях системповышения давления благодаря стандартному кабельному соединению.

Удобство, энергосбережение, системы защиты насоса – ключевые особенности данной серии.

Преобразователи частоты MCE/P имеют систему воздушного охлаждения. MCE/P можно легко установить в действующих системах; они могут работать с любыми насосами, создавая группы до восьми насосов.

D CONNECT

АКСЕССУАРЫ
СТР. 9

| МОДЕЛЬ | КОД | НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | МИН. ТОК ДВИГАТЕЛЯ кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц | ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА ДВИГАТЕЛЯ |
|-----------|----------|--|-----------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| MCE/P 11 | 60145919 | 1.1 | 6.5 | 1.0 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230 | 71 80 |
| MCE/P 15 | 60145920 | 1,5 | 8,0 | 1.0 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230 | 90 |
| MCE/P 22 | 60145921 | 2.2 | 10.5 | 1.0 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230 | 90 100 |
| MCE/P 30 | 60145922 | 3 | 7,5 | 2.0 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 100 |
| MCE/P 55 | 60145923 | 5,5 | 13,5 | 2.0 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 112 132 |
| MCE/P 110 | 60145924 | 11.0 | 24 | 2.0 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 132 160 |
| MCE/P 150 | 60145925 | 15.0 | 32 | 2.0 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 160 |

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ MCE/P

| ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ | | СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ | |
|---|----------|----------------------------|----------|
| КЕ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ | стр. 116 | 1/2/3/4 НКВЕ | стр. 309 |
| КЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ | стр. 117 | | |
| НКМ-GE / НКР-GE | стр. 119 | | |
| КДНЕ С ДВУХ- И ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМИ ЭЛ. ДВИГ. | стр. 123 | | |
| КВСЕ 30-50-80-120 | стр. 125 | | |
| НКВЕ 1-3-6-10-15-20 S | стр. 126 | | |
| НКВЕ 32-45-65-95 | стр. 130 | | |



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ



Преобразователи частоты ADAC предназначены для управления насосами мощностью до 15 кВт в системах повышения давления и используются в сложных профессиональных насосных установках. Данный тип преобразователей частоты объединяет в себе удобство и надежность конструкции. Могут устанавливаться в шкафу управления и запитываться от внешнего источника. Использование датчика расхода (дополнительно) улучшает регулирование давления в системе.

ADAC можно легко установить в насосных станциях систем повышения давления благодаря стандартному кабельному соединению.

Удобство, энергосбережение, системы защиты насоса – ключевые особенности данной серии.

Устройства ADAC имеют систему воздушного охлаждения.

ADAC обеспечивают максимальную практичность и увеличивают срок службы насосов, в том числе, обеспечивая значительное энергосбережение.

ADAC



АКСЕССУАРЫ
СТР. 9

| МОДЕЛЬ | КОД | НОМИН. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | МИН. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц |
|----------------|----------|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------------|--|
| AD M/T 1.0 AC | 60145522 | 1,0 | 6,5 | 1 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | 3x230 |
| AD M/T 1.5 AC | 60145523 | 1,5 | 9,0 | 1 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | 3x230 |
| AD M/T 2.2 AC | 60145524 | 2,2 | 11,5 | 1 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | 3x230 |
| AD T/T 3.0 AC | 60145525 | 3,0 | 9,0 | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 3x400 |
| AD T/T 4.0 AC | 60145526 | 4,0 | 11 | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 3x400 |
| AD T/T 5.5 AC | 60145527 | 5,5 | 15 | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 3x400 |
| AD T/T 7.5 AC | 88002773 | 7,5 | 22 | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 3x400 |
| AD T/T 11.0 AC | 88002774 | 11 | 31 | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 3x400 |
| AD T/T 15.0 AC | 88002775 | 15 | 41 | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | 3x400 |

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ADAC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

1-2-3 KVE

стр. 308

ACTIVE DRIVER PLUS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



АВТОМАТИКА
УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ



ACTIVEDRIVER plus

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

Преобразователь частоты Active Driver Plus используется для управления насосом.

Область применения: бытовое, промышленное, сельскохозяйственное водоснабжение и системы повышения давления.

Дисплей OLED с интуитивно понятным графическим интерфейсом. Отображение или изменение каких-либо параметров максимально удобное, что значительно упрощает обслуживание.

Удобство настройки: меню быстрой настройки Wizard помогает пользователю задать параметры конфигурации системы.

Преобразователь частоты Active Driver Plus существенно снижает потребление электроэнергии благодаря технологии ПЧ, при этом обеспечивая максимальный комфорт за счет поддержания постоянного давления.

Active Driver Plus не требует комплектации дополнительными внешними датчиками и обратным клапаном, в него уже встроены датчик давления, реле протока и обратный клапан.

Преимущества Active Driver Plus:

- комфорт, благодаря постоянному давлению;
- экономия электроэнергии благодаря частотному преобразователю;
- низкий уровень шума;
- компактные размеры;
- встроенные системы защиты: от работы без воды, перегрузки, аномального напряжения, перегрева платы, замерзания и протечек в системе.

Напряжение питания ПЧ: 1 x 115 В / 230 В, 3 x 400 В.

Напряжение питания насоса: 1 x 115 В / 230 В, 3 x 230 В и 400 В.

Частота питающей сети: 50 - 60 Гц.

Установка: в вертикальном или горизонтальном положении (только М/М и М/Т).

Макс. температура окружающей среды: 50 °С.

Макс. температура перекачиваемой жидкости: 50 °С.

Макс. расход: 18 м³/ч.

Макс. рабочее давление: 13 бар.

Диапазон настройки давления: от 1 до 13 бар.

Диаметр входа (DNA): 1 ¼" «М».

Диаметр выхода (DNM): 1 ½" «F».

Степень защиты: IP55.

Коммуникационный интерфейс: да, в Active Driver Plus для каждого насоса.

Встроенный обратный клапан.

Оборудован графическим дисплеем.



| МОДЕЛЬ | КОД | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | МАКС. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПЧ 50 Гц | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 Гц | ВОЗМОЖНОСТЬ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С НАСОСАМИ | ДИАПАЗОН НАСТРОЙКИ ДАВЛЕНИЯ БАР | ВЕС КГ | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ |
|---|----------|-----------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---|---|---------------------------------|--------|--------------------|
| ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,1 | 60149661 | 8,5 | 1,1 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ДА | Поверхностные погружные насосы, 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 8,5 А | 1-6 | 3,5 | 32 |
| ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,5/DUAL VOLTAGE | 60170688 | 11 | 0,55 1,5 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x115 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x115 | ДА | Поверхностные погружные насосы, 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 11 А | 1-9 | 3,5 | 32 |
| | | | | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | | | | | |
| ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1,8/DUAL VOLTAGE | 60170689 | 14 | 1,0 1,8 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x115 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x115 | ДА | Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 14 А | 1-9 | 3,8 | 32 |
| | | | | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | | | | | |
| ACTIVE DRIVER PLUS M/T 1 | 60169777 | 4,7 | 1,0 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230 | ДА | Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 4,7 А | 1-9 | 3,5 | 32 |
| ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2,2 | 60170687 | 10,5 | 2,2 | ОДНОФАЗНЫЙ 1x230 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230 | ДА | Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 10,5 А | 1-13 | 3,5 | 32 |
| ACTIVE DRIVER PLUS T/T 3 | 60169808 | 7,5 | 3,0 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | ДА | Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 17,5 А | 1-13 | 4,5 | 32 |
| ACTIVE DRIVER PLUS T/T 5,5 | 60170715 | 13,3 | 5,5 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | ТРЕХФАЗНЫЙ 3x400 | YES | Поверхностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 13,3 А | 1-13 | 4,6 | 32 |

ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЕМОЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS

| СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ | | СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ | |
|-------------------|----------|----------------------------|----------|
| MICRA HS | стр. 250 | 1-2-3 KVC AD | стр. 305 |
| | | 2 JET AD | стр. 307 |
| | | 2 EURO AD | стр. 307 |
| | | 2 EUROINOX AD | стр. 307 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ЧАСТОТЫ ДЛЯ НАСОСА

| МОДЕЛЬ | | ACTIVE DRIVER PLUS M/M | ACTIVE DRIVER PLUS M/T | ACTIVE DRIVER PLUS T/T | ADAC M/T | ADACT/T | MCE/P | MCE/C |
|---------------------------|--------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------|---------|-------|-------|
| KLM - KLP - DKLM - DKLP | стр. 46 | | | | | | | • |
| CM - DCM | стр. 48 | | | | | | | • |
| CP - DCP | стр. 53 | | | | | | | • |
| KC - KCV | стр. 147 | | | | | | | • |
| JET - JETINOX - JETCOM | стр. 72 | • | • | • | • | • | • | |
| EURO - EUROINOX - EUROCOM | стр. 77 | • | • | • | • | • | • | |
| MULTINOX | стр. 79 | • | | | | | | |
| EUROSWIM | стр. 99 | | | | | | • | |
| JETCOM SP - EUROCOM SP | стр. 108 | | | | | | • | |
| KPA | стр. 114 | • | • | | | | | |
| KPS - KPF- KP | стр. 114 | • | • | | • | | • | |
| K | стр. 143 | • | • | • | • | • | • | |
| NKM-G - NKP-G | стр. 148 | | | • | • | • | • | • |
| KDN | стр. 168 | | | | | • | • | • |
| KVC - KVCX | стр. 179 | • | • | • | • | • | • | |
| KV | стр. 197 | • | • | • | • | • | • | |
| NKV | стр. 126-130 | | • | • | • | • | • | |
| IDEA | стр. 244 | • | | • | | • | | |
| DIVER - DIVER HF | стр. 245 | • | | • | | | | |
| PULSAR - PULSAR DRY | стр. 247/248 | • | • | • | • | • | | |
| MICRA | стр. 251 | • | • | • | • | • | | |
| CS4 - S4 | стр. 252/257 | • | • | • | • | • | | |



e.box plus D



e.box basic

E.BOX PLUS – блок для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами, насосами систем циркуляции или насосами для повышения давления в бытовых, гражданских или промышленных системах.

E.BOX BASIC – блок для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами, насосами систем циркуляции или насосами для повышения давления в бытовых.

Напряжение питания:

E.Box plus 1 x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В (автоматический выбор).

E.Box basic 1 x 230 В.

Частота: 50 - 60 Гц.

Номинальная мощность насосов:

E.Box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт.

E.Box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт.

Макс. ток: 12 А + 12 А.

Пусковой конденсатор: комплект поставляется по запросу.

Температура окружающей среды:

-10 °С до + 40 °С.

Температура хранения: -25 °С до + 55 °С.

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Макс. высота эксплуатации: 1000 метров над уровнем моря.

Степень защиты: IP 55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

e.box



| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | ЗАПУСК НАСОСОВ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | МАКС. ТОК А | ДИСПЛЕЙ |
|------------------------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------------|---------|-------------|---------|
| | | | | кВт x2 | л.с. x2 | | |
| E.BOX BASIC 230/50-60 | 60163214 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | - |
| E.BOX PLUS 230-400V/50-60 | 60163215 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | - |
| | | 3 X 230 В | | 3 | 4 | | |
| | | 3 X 400 В | | 5,5 | 7,5 | | |
| E.BOX BASIC D 230/50-60 | 60163216 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | + |
| E.BOX PLUS D 230-400V/50-60 | 60163217 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | + |
| | | 3 X 230 В | | 3 | 4 | | |
| | | 3 X 400 В | | 5,5 | 7,5 | | |

ДИСПЛЕЙ



Благодаря меню настройки установка блоков, оснащенных дисплеем, становится гораздо проще.

Управление также упрощается благодаря отображаемому режиму работы в реальном времени и набору дополнительных функций, таких как защита от перегрузки, архив ошибок, выбор языка и защита настроек паролем.

SMART PRESS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ



SMART PRESS – блок управления насосом для использования без расширительного бака.

Устройство защищает насос от работы без воды без применения датчиков уровня или поплавкового реле.

Возможность регулирования давления включения, минимальные потери давления при больших расходах.

Все модели SMART PRESS имеют РУЧНОЙ И АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК в случае возникновения аварийной ситуации.

SMART PRESS

| МОДЕЛЬ | КОД | ДАВЛЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ БАР | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС кг | К-ВО НА ПАЛLETTE |
|--|----------|------------------------------|-----------------------------|------------|--------|-----------|------------------------|
| SMART PRESS WG 1,5 - АВТОМ. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ | 60114808 | 1,5 | 10 | 1" M | 1" ¼ F | 1,3 | 100 |
| SMART PRESS WG 1,5 - АВТОМ. RESET - С КАБЕЛЕМ | 60113308 | 1,5 | 10 | 1" M | 1" ¼ F | 1,6 | 100 |
| SMART PRESS WG 3.0 - АВТОМ. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ | 60114809 | 1,5 | 20 | 1" M | 1" ¼ F | 1,3 | 100 |
| SMART PRESS WG 3.0 - АВТОМ. RESET - С КАБЕЛЕМ | 60113922 | 1,5 | 20 | 1" M | 1" ¼ F | 1,6 | 100 |

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ

ТИП УСТАНОВКИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ МСЕ/С




| ОДИНАРНЫЙ (аксессуары заказываются отдельно) | ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ИЗ НЕСКОЛЬКИХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ (аксессуары заказываются отдельно) |
|---|---|
| - датчик перепада давления | - датчик перепада давления - соединительный кабель |


ТИП УСТАНОВКИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ ADAC И МСЕ/P






| ОДИНАРНЫЙ (аксессуары заказываются отдельно) | ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ОТ 2 ДО 8 ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ЧАСТОТЫ (аксессуары заказываются отдельно) |
|---|---|
| - датчик давления ДОПОЛНИТЕЛЬНО: датчик расхода, монтажный кронштейн для датчика расхода, кабель для датчика расхода. | - датчик давления - соединительный кабель (число кабелей зависит от числа устанавливаемых преобразователей частоты: напр., для 8 преобразователей частоты потребуется 7 кабелей). |


ВНИМАНИЕ: дополнительно можно установить более одного датчика давления (не более одного для каждого преобразователя частоты). Дополнительно: датчик расхода, монтажный кронштейн и кабель для датчика расхода.



ВНИМАНИЕ: на напорный коллектор устанавливается не более одного датчика расхода или на напорном патрубке каждого насоса устанавливается по одному датчику расхода.


| ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ | НАИМЕНОВАНИЕ | МСЕ/С | ADAC | МСЕ/P | КОД |
|---|--|-------|------|-------|----------|
|  | ДАТЧИК ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ НУВА (С) 4 БАР | • | | | 60144674 |
| | ДАТЧИК ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ НУВА (С) 10 БАР | • | | | 60144675 |
|  | ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 25 БАР В КОМПЛЕКТЕ С КАБЕЛЕМ (2 М) | | • | • | 60146289 |
| | ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 25 БАР В КОМПЛЕКТЕ С КАБЕЛЕМ (4 М) | | • | • | 88002533 |
|  | ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 4-20 МА, 25 БАР С КАБЕЛЕМ (1,5 М) | | • | • | 60162878 |


| ДАТЧИК РАСХОДА | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | КОД |
|---|----------------------|-------|------|-------|----------|
|  | ДАТЧИК РАСХОДА F3N13 | | • | • | 60146290 |
| | ДАТЧИК РАСХОДА F3N15 | | • | • | 60146291 |


| КАБЕЛЬ | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | КОД |
|---|--|-------|------|-------|----------|
|  | КАБЕЛЬ MCE L750 ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 1 МТ | • | | | 60120929 |
| | КАБЕЛЬ MCE L2000 ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 2 МТ | • | | | 60145637 |
|  | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 4 м | | • | • | 88002310 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 10 м | | • | • | 88002614 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 32 м | | • | | 88002615 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 49 м | | • | | 88002616 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ 99 м | | • | | 88002620 |
|  | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 2 м | | • | • | 60146292 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 4 м | | • | • | 88002311 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 10 м | | • | • | 88002617 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 32 м | | • | | 88002618 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 49 м | | • | | 88002619 |
| | КАБЕЛЬ ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА 99 м | | • | | 88002621 |
|  | КАБЕЛЬ ДЛЯ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ADAC | | • | | 88002479 |
|  | КАБЕЛЬ ДЛЯ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ MCE | • | | • | 60144673 |


| КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | КОД |
|---|--|-------|------|-------|----------|
|  | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 2" (63 мм) | | • | • | 88002228 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 2" 1/2 (75 мм) | | • | • | 88002229 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 3" (90 мм) | | • | • | 88002227 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 4" (110 мм) | | • | • | 88002154 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С ПЛАСТ. ПАТРУБКОМ 6" (160 мм) | | • | • | 88002236 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 2" (60 мм) | | • | • | 88002442 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 3" (88,9 мм) | | • | • | 88002152 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 4" (114,3 мм) | | • | • | 88002153 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 6" (168,3 мм) | | • | • | 88002440 |
| | МОНТАЖН. КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДАТЧИКА РАСХОДА F3N13 С МЕТ. ПАТРУБКОМ 8" (219,1 мм) | | • | • | 88002439 |


| ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | E.BOX | КОД |
|---|--------------------|-------|------|-------|-------|-----------|
|  | 5-метровый кабель | | | | • | 159260030 |
| | 10-метровый кабель | | | | • | 159260040 |
| | 15-метровый кабель | | | | • | 159260050 |
| | 20-метровый кабель | | | | • | 159260070 |
|  | 10 метров | | | | • | 002718000 |
| | 20 метров | | | | • | 002718001 |


| ДАТЧИК УРОВНЯ | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | E.BOX | КОД |
|---|---|-------|------|-------|-------|----------|
|  | ДАТЧИК УРОВНЯ 0-5 М- С КАБЕЛЕМ 20 М. ДЛЯ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ E-BOX | | | | • | 60114675 |

| ЭЛЕКТРОД УРОВНЯ ЖИДКОСТИ | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | E.BOX | КОД |
|---|--|-------|------|-------|-------|-----------|
|  | КОМПЛЕКТ - ЗОНД-ЭЛЕКТРОД Идеально подходит для токопроводящих жидкостей с максимальной температурой +40 °С. Подключается кабелем сечением 1,5 мм ² с электрической прочностью изоляции на пробой 550 В и чувствительностью к сопротивлению изоляции ≤ 53 кОм. | | | | • | 002775000 |

| РЕЛЕ СУХОГО ХОДА | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | E.BOX | КОД |
|---|---|-------|------|-------|-------|-----------|
|  | РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ | | | | • | 002717002 |

| КОМПЛЕКТ КОНДЕНСАТОРОВ | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | E.BOX | КОД |
|---|-------------------------------|-------|------|-------|-------|----------|
|  | КОМПЛЕКТ КОНДЕНСАТОРОВ 40 мкФ | | | | • | 60169268 |
| | КОМПЛЕКТ КОНДЕНСАТОРОВ 30 мкФ | | | | • | 60169269 |
| | КОМПЛЕКТ КОНДЕНСАТОРОВ 20 мкФ | | | | • | 60169270 |

| АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | E.BOX | КОД |
|--|------------------------------------|-------|------|-------|-------|----------|
|  | МИГАЮЩАЯ ЛАМПА 230 В 5 Вт 50/60 Гц | | | | • | 60169271 |

| ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ | НАИМЕНОВАНИЕ | MCE/C | ADAC | MCE/P | E.BOX | КОД |
|---|--|-------|------|-------|-------|----------|
|  | ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 16 БАР (E.BOX для повышения давления) | | | | • | 60116837 |

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 20 columns and 30 rows of small squares.



EVOSTA 2

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВАЯ
МОДЕЛЬ



F7

СТР. 18



BPH / DPH / BMH / DMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
НАСОСЫ С МОКРЫМ
РОТОРОМ



AX

СТР. 30



KLM / KLP DKLM / DKLP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BR BS

СТР. 46



EVOSTA 3

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВАЯ
МОДЕЛЬ



F8

СТР. 19



EVOPLUS SMALL SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

EX

СТР. 32



CM / CM-G / DCM / DCM-G

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BT BU

СТР. 48



EVOSTA 2 SOL

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВАЯ
МОДЕЛЬ



FA

СТР. 20



EVOPLUS SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

EX

СТР. 33



CP / CP-G / DCP / DCP-G

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BT BU

СТР. 53



EVOSTA 2 SAN V/R

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
НАСОСЫ С МОКРЫМ
РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ
РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВАЯ
МОДЕЛЬ

FC

СТР. 21



VS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ

B3

СТР. 34



K-NA

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

DO

СТР. 57



EVOSTA 2 SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

НОВАЯ
МОДЕЛЬ

F9

СТР. 21



ALME / ALPE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ
С ЭЛЕКТРОННЫМ
РЕГУЛИРОВАНИЕМ

BQ

СТР. 34



АКСЕССУАРЫ

СТР. 60



EVOPLUS SMALL

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



EV

СТР. 22



KLME / KLPE DKLME / DKLPE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ
С ЭЛЕКТРОННЫМ
РЕГУЛИРОВАНИЕМ

BV

СТР. 36



EVOPLUS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
С МОКРЫМ РОТОРОМ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



EW EU

СТР. 24



CME / CM-GE DCME / DCM-GE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ
С ЭЛЕКТРОННЫМ
РЕГУЛИРОВАНИЕМ

BW

СТР. 39



VA

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
НАСОСЫ С МОКРЫМ
РОТОРОМ



AZ

СТР. 27



CPE / CP-GE DCPE / DCP-GE

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ
С ЭЛЕКТРОННЫМ
РЕГУЛИРОВАНИЕМ

BW

СТР. 43



A / B / D

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
НАСОСЫ С МОКРЫМ
РОТОРОМ



AV AW

СТР. 29



ALM / ALP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BQ

СТР. 45



Новая линейка для рынка завтрашнего дня

43-х летний опыт. Более 20 миллионов проданных циркуляционных насосов.

Опыт и инновации, воплощенные в механику и электронику новой линейки DAB 4.0, выводят новое поколение циркуляционных насосов с мокрым ротором Evosta на абсолютно новый уровень надежности, технологичности, функциональности и эксплуатационных качеств.



ТЕСТ IPX5

Проникновение жидкости в механические, и особенно в электронные части наших продуктов... больше не проблема.

Уровень защиты IPX5 был протестирован путем выстреливания струей воды из распылителя диаметром 6,3 мм с разных направлений, и это не привело к протечкам.



IPX5

Сбои, сокращенные до минимума, и максимальный комфорт в доме благодаря электронике, защищенной от воды.



ГИД ПО ВЫБОРУ МОДЕЛИ



EVOSTA 3

EVOSTA 2

EVOSTA 2 SAN

EVOSTA 2 SAN

EVOSTA 2 SOL



5 лет гарантии

Дисплей

Быстрое соединение

Пропорциональное изменение давления

Постоянное изменение давления

Кривая при постоянной скорости вращения

Защита от работы без воды

Автоматическое удаление газа

Пробка для спуска воздуха

Автоматическая разблокировка

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

EVOSTA 2

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



НОВИНКА



EVOSTA 2

Электронные циркуляционные насосы с мокрым ротором Evosta 2 компании DAB спроектированы для циркуляции воды в бытовых системах отопления и кондиционирования воздуха.

Evosta 2 оснащены синхронным мотором с постоянными магнитами и электронным блоком с преобразователем частоты, который автоматически подстраивает характеристики к требованиям системы, обеспечивая экономию электроэнергии и защищая систему от гидравлических ударов.

Модель идеально подходит для замещения старых трехскоростных циркуляционных насосов, благодаря как своим компактным размерам, так и комплектации, предлагаемой в комплекте поставки. В этой модели сочетаются прочность механического циркуляционного насоса и преимущества электронного.

Модель проста в настройке: одной кнопкой можно последовательно выбирать из девяти режимов функционирования: трех с пропорциональным перепадом давлением, трех с постоянным перепадом давлением и трех с постоянной скоростью. Все модели оборудованы пробкой для спуска воздуха и позволяют в ручном режиме разблокировать вал двигателя. Всасывающий и напорный патрубки с резьбой. Рабочее колесо из технополимера. Корпус насоса — чугун с катафорезным покрытием, корпус двигателя - нержавеющая сталь. Вся электроника водостойчива с уровнем защиты IPX5.

Рабочий диапазон:

расход от 0,4 до 3,6 м³/ч, напор до 6,9 метров

Диапазон температуры жидкости: от - 10 °С до +110 °С

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа)

Степень защиты: IP X5

Класс изоляции: F

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении

Напряжение питания: 1x230 В / 50 / 60 Гц

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).



АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖСЕВЕРНОЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | EEL | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|--------------------------|----------|------------------------------|---------------------------|------------------------------|----------------|--------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|--------------------|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q=м³/ч | 0,0 | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | | | | 3,6 |
| | | | | | | | Q=л/мин | 0 | 5 | 10 | 15 | 30 | 40 | 50 | | | | 60 |
| EVOSTA2 40-70/130 (1/2") | 60186047 | 130 | DN15 С РЕЗЬБОЙ (G 1") | 1x230 В ~ | 35 | 0,043 - 0,32 | H (М) | 6,9 | 6,9 | 5,8 | 5,1 | 3,4 | 2,4 | 1,6 | 0,8 | ≤ 0,18 | 1,86 | 276 |
| EVOSTA2 40-70/130 (1") | 60186046 | 130 | DN25 С РЕЗЬБОЙ (G 1" 1/2) | 1x230 В ~ | 35 | 0,043 - 0,32 | | 6,9 | 6,9 | 5,8 | 5,1 | 3,4 | 2,4 | 1,6 | 0,8 | ≤ 0,18 | 2,02 | 276 |
| EVOSTA2 40-70/180 (1") | 60185492 | 180 | DN25 С РЕЗЬБОЙ (G 1" 1/2) | 1x230 В ~ | 35 | 0,043 - 0,32 | | 6,9 | 6,9 | 5,8 | 5,1 | 3,4 | 2,4 | 1,6 | 0,8 | ≤ 0,18 | 2,19 | 198 |

D.MAG COMPACT

ОПИСАНИЕ

НОВИНКА



ФИЛЬТР МАГНИТНЫЙ С СЕТЧАТЫМ УЛОВИТЕЛЕМ

СТР. 60



НОВИНКА



EVOSTA 3

Электронные циркуляционные насосы с мокрым ротором Evosta 3 компании DAB спроектированы для циркуляции воды в бытовых системах отопления и кондиционирования воздуха.

Это первый циркуляционный насос с классом защиты IPX5. Синхронный мотор с постоянными магнитами и электронный блок с преобразователем частоты, который автоматически подстраивает характеристики к требованиям системы, обеспечивая экономию электроэнергии и защищая систему от гидравлических ударов.

Проектом предусмотрена простая настройка. Одной кнопкой можно последовательно выбирать из девяти режимов функционирования: трех пропорциональным перепадом давлением, трех с постоянным перепадом давлением и трех с постоянной скоростью. Все модели оборудованы пробкой для спуска воздуха, функцией автоматической дегазации и позволяют в ручном режиме разблокировать вал двигателя. Всасывающий и напорный патрубки с резьбой. Рабочее колесо из технополимера. Имеется теплоизоляционный кожух. Корпус насоса – чугун с катафорезным покрытием, корпус электродвигателя – нержавеющая сталь.

Evosta 3 оснащен дисплеем для вывода информации о высоте в метрах выбранной кривой, о потребляемой мощности в данный момент в ваттах, о напоре в данный момент и расходе в данный момент. Благодаря быстросъемному коннектору для подключения кабеля, входящему в комплект поставки, Evosta 3 можно подключить к действующей электросети, без её изменения.

Рабочий диапазон:

расход от 0,4 до 4,2 м³/ч, напор до 8 метров

Диапазон температуры жидкости: от - 10 °С до +110 °С

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа)

Степень защиты: IP X5
Класс изоляции: F

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении

Напряжение питания: 1x230 В / 50 / 60 Гц

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | EEl | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
|-------------------------|----------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------|--------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---------|--------------------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q=м³/час | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 0,4 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 1,8 | 2,1 | 2,9 | | | |
| EVOSTA3 40/130 (1") | 60186086 | 130 | DN25 THREADED (G 1" 1/2) | 1x230 V ~ | 20 | 0,034 - 0,18 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,17 | 2,05 | 168 |
| EVOSTA3 40/180 (1") | 60186077 | 180 | DN25 THREADED (G 1" 1/2) | 1x230 V ~ | 20 | 0,034 - 0,18 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,17 | 2,22 | 168 |
| EVOSTA3 40/180X (1"1/4) | 60186078 | 180 | DN30 THREADED (G 2") | 1x230 V ~ | 20 | 0,034 - 0,18 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,17 | 2,38 | 168 |

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | EEl | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
|-------------------------|----------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------|--------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---------|--------------------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q=м³/час | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,5 | 2,1 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | | | |
| EVOSTA3 60/130 (1") | 60186052 | 130 | DN25 THREADED (G 1" 1/2) | 1x230 V ~ | 35 | 0,042 - 0,33 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,18 | 2,05 | 168 |
| EVOSTA3 60/180 (1") | 60185506 | 180 | DN25 THREADED (G 1" 1/2) | 1x230 V ~ | 35 | 0,042 - 0,33 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,18 | 2,22 | 168 |
| EVOSTA3 60/180X (1"1/4) | 60186079 | 180 | DN30 THREADED (G 2") | 1x230 V ~ | 35 | 0,042 - 0,33 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,18 | 2,38 | 168 |

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | EEl | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
|-------------------------|----------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------|--------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---------|--------------------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q=м³/час | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 2,7 | 3,3 | 3,9 | 4,2 | | | |
| EVOSTA3 80/130 (1") | 60186087 | 130 | DN25 THREADED (G 1" 1/2) | 1x230 V ~ | 55 | 0,053 - 0,47 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,19 | 2,05 | 168 |
| EVOSTA3 80/180 (1") | 60185505 | 180 | DN25 THREADED (G 1" 1/2) | 1x230 V ~ | 55 | 0,053 - 0,47 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,19 | 2,22 | 168 |
| EVOSTA3 80/180X (1"1/4) | 60186085 | 180 | DN30 THREADED (G 2") | 1x230 V ~ | 55 | 0,053 - 0,47 | H (M) | | | | | | | | ≤ 0,19 | 2,38 | 168 |

D.MAG COMPACT

ОПИСАНИЕ

НОВИНКА



ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ

СТР. 60



НОВИНКА



EVOSTA 2

Электронные циркуляционные насосы с мокрым ротором Evosta 2 Sol компании DAB спроектированы для циркуляции воды в бытовых системах отопления и кондиционирования воздуха на солнечных батареях.

Evosta 2 Sol оснащены синхронным мотором с постоянными магнитами и электронным блоком с преобразователем частоты, который автоматически подстраивает характеристики к требованиям системы, обеспечивая экономию электроэнергии и защищая систему от гидравлических ударов.

Проектом предусмотрена простая настройка: одна кнопка позволяет последовательно выбирать один из режимов функционирования.

Все модели оборудованы пробкой для спуска воздуха и позволяют в ручном режиме разблокировать вал двигателя.

Всасывающий и напорный патрубки с резьбой. Рабочее колесо из технополимера. Корпус насоса из чугуна с катодозащитным покрытием, корпус двигателя — из нержавеющей стали.

Одна из моделей управляется внешним сигналом PWM (кабель plug 1,5 м). Питающий кабель molex 1,5 м.

Рабочий диапазон:

расход от 0 до 4 м³/ч, напор до 14,5 метров

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °C до +110 °C

(130 °C до 60 °C окружающей среды)

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа)

Класс изоляции: F

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении

Напряжение питания: 1x115-230 В ~ 50 / 60 Гц

Питающий кабель: molex plug 1,5 м

Слаботочный кабель: plug 1,5 м (только для версии OEM).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 50%).



**АКСЕССУАРЫ
СТР. 60**

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------|-------------------------|------------------------|------------------------------|----------------|-----------|-------------------------------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|--------|------|---------|--------------------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q=м³/час | | H (М) | | | | | | | | EЕI | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
| | | | | | | | Q=l/min | 0 | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | | | |
| EVOSTA2 20-75/130 SOL (1/2") | 60188450 | 130 | DN15 THREADED (G 1") | 1x230 V ~ | 47 | 0,07-0,4 | 7,5 | 7,5 | 6,2 | 5,1 | 4,2 | 3,4 | 2,5 | 1,7 | 0,9 | ≤ 0,20 | 1,91 | 198 | |
| EVOSTA2 20-105/130 SOL (1/2") | 60188451 | 130 | DN15 THREADED (G 1") | 1x230 V ~ | 48 | 0,055-0,4 | 10,5 | 9 | 6,8 | 5,4 | 4,1 | 3,2 | 2 | 0,8 | ≤ 0,20 | 1,91 | 198 | | |
| EVOSTA2 30-145/130 SOL (1/2") | 60188452 | 130 | DN15 THREADED (G 1") | 1x230 V ~ | 59 | 0,07-0,5 | 14,3 | 10,2 | 8,2 | 6,2 | 5 | 3,8 | 2,2 | 1,2 | ≤ 0,20 | 1,91 | 198 | | |
| EVOSTA2 20-75/130 SOL (1") | 60188404 | 130 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 47 | 0,07-0,4 | 7,5 | 7,5 | 6,2 | 5,1 | 4,2 | 3,4 | 2,5 | 1,7 | 0,9 | ≤ 0,20 | 2,07 | 198 | |
| EVOSTA2 20-75/180 SOL (1") | 60188405 | 180 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 47 | 0,07-0,4 | 7,5 | 7,5 | 6,2 | 5,1 | 4,2 | 3,4 | 2,5 | 1,7 | 0,9 | ≤ 0,20 | 2,24 | 198 | |
| EVOSTA2 20-105/130 SOL (1") | 60188421 | 130 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 48 | 0,055-0,4 | 10,5 | 9 | 6,8 | 5,4 | 4,1 | 3,2 | 2 | 0,8 | ≤ 0,20 | 2,07 | 198 | | |
| EVOSTA2 20-105/180 SOL (1") | 60188427 | 180 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 48 | 0,055-0,4 | 10,5 | 9 | 6,8 | 5,4 | 4,1 | 3,2 | 2 | 0,8 | ≤ 0,20 | 2,24 | 198 | | |
| EVOSTA2 30-145/130 SOL (1") | 60188429 | 130 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 59 | 0,07-0,5 | 14,3 | 10,2 | 8,2 | 6,2 | 5 | 3,8 | 2,2 | 1,2 | ≤ 0,20 | 2,07 | 198 | | |
| EVOSTA2 30-145/180 SOL (1") | 60188432 | 180 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 59 | 0,07-0,5 | 14,3 | 10,2 | 8,2 | 6,2 | 5 | 3,8 | 2,2 | 1,2 | ≤ 0,20 | 2,24 | 198 | | |

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|-------------------------|------------------------|------------------------------|----------------|-----------|-------------------------------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|--------|------|---------|--------------------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q=м³/час | | H (М) | | | | | | | | EЕI | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
| | | | | | | | Q=l/min | 0 | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | | | |
| EVOSTA2 20-75/130 SOL PWM (1/2") | 60188453 | 130 | DN15 THREADED (G 1") | 1x230 V ~ | 47 | 0,07-0,4 | 7,5 | 7,5 | 6,2 | 5,1 | 4,2 | 3,4 | 2,5 | 1,7 | 0,9 | ≤ 0,20 | 1,96 | 198 | |
| EVOSTA2 20-105/130 SOL PWM (1/2") | 60188454 | 130 | DN15 THREADED (G 1") | 1x230 V ~ | 48 | 0,055-0,4 | 10,5 | 9 | 6,8 | 5,4 | 4,1 | 3,2 | 2 | 0,8 | ≤ 0,20 | 1,96 | 198 | | |
| EVOSTA2 30-145/130 SOL PWM (1/2") | 60188455 | 130 | DN15 THREADED (G 1") | 1x230 V ~ | 59 | 0,07-0,5 | 14,3 | 10,2 | 8,2 | 6,2 | 5 | 3,8 | 2,2 | 1,2 | ≤ 0,20 | 1,96 | 198 | | |
| EVOSTA2 20-75/130 SOL PWM (1") | 60188443 | 130 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 47 | 0,07-0,4 | 7,5 | 7,5 | 6,2 | 5,1 | 4,2 | 3,4 | 2,5 | 1,7 | 0,9 | ≤ 0,20 | 2,12 | 198 | |
| EVOSTA2 20-75/180 SOL PWM (1") | 60188444 | 180 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 47 | 0,07-0,4 | 7,5 | 7,5 | 6,2 | 5,1 | 4,2 | 3,4 | 2,5 | 1,7 | 0,9 | ≤ 0,20 | 2,29 | 198 | |
| EVOSTA2 20-105/130 SOL PWM (1") | 60188445 | 130 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 48 | 0,055-0,4 | 10,5 | 9 | 6,8 | 5,4 | 4,1 | 3,2 | 2 | 0,8 | ≤ 0,20 | 2,12 | 198 | | |
| EVOSTA2 20-105/180 SOL PWM (1") | 60188447 | 180 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 48 | 0,055-0,4 | 10,5 | 9 | 6,8 | 5,4 | 4,1 | 3,2 | 2 | 0,8 | ≤ 0,20 | 2,29 | 198 | | |
| EVOSTA2 30-145/130 SOL PWM (1") | 60188448 | 130 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 59 | 0,07-0,5 | 14,3 | 10,2 | 8,2 | 6,2 | 5 | 3,8 | 2,2 | 1,2 | ≤ 0,20 | 2,12 | 198 | | |
| EVOSTA2 30-145/180 SOL PWM (1") | 60188449 | 180 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 59 | 0,07-0,5 | 14,3 | 10,2 | 8,2 | 6,2 | 5 | 3,8 | 2,2 | 1,2 | ≤ 0,20 | 2,29 | 198 | | |

EVOSTA 2 SAN V/R

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



НОВИНКА



Электронные циркуляционные насосы с мокрым ротором Evosta 2 San V/R компании DAB спроектированы для циркуляции горячей воды санитарно-технического назначения в небольших бытовых системах. Оснащены синхронным двигателем. Всасывающий и напорный патрубки с резьбой. Корпус насоса из латуни. В версию V встроены фитинги с обратным клапаном и с шаровым запирающим краном, версия R с резьбовым соединением, без обратного клапана и без запирающего крана. Потребляемая мощность насоса всего 7 Вт, что дает значительную экономию электроэнергии.

Рабочий диапазон:

расход от 0 до 0,6 м³/ч, напор до 1,1 метра

Диапазон температуры жидкости:

от +2 °C до +75 °C

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа)

Степень защиты: IP 42

Класс изоляции: F

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении

Напряжение питания: 1x230 В / 50 / 60 Гц

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная.

EVOSTA 2

ACCESSORIES
СТР. 60

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|-------------------------------|----------|-------------------------|------------------------|------------------------------|----------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|--------------------|---------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q=м³/час | 0 | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | | ВЕС, кг |
| EVOSTA2 11/85 SAN R1/2" CIRC. | 60187267 | 85 | INTERNAL THREAD G 1/2" | 1x115-230 V~ 50/60 Hz | 7 | 0,07 | H (M) | 1,1 | 1 | 0,87 | 0,73 | 0,58 | 0,4 | 0,23 | 1,26 | |
| EVOSTA2 11/139 SAN V CIRC. | 60187268 | 139 | EXTERNAL THREAD G 1" | 1x115-230 V~ 50/60 Hz | 7 | 0,07 | | 1,1 | 0,93 | 0,76 | 0,59 | 0,4 | 0,23 | 0,7 | 1,06 | 200 |

F9

EVOSTA 2 SAN

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



НОВИНКА



Электронные циркуляционные насосы с мокрым ротором Evosta 2 San от DAB спроектированы для циркуляции горячей воды санитарно-технического назначения в бытовых системах.

Синхронный двигатель с постоянными магнитами и электронный блок с преобразователем частоты автоматически подстраивают характеристики насоса к требованиям системы, обеспечивая экономию электроэнергии и защищая систему от гидравлических ударов.

Проектом предусмотрена простая настройка: одна кнопка позволяет последовательно выбирать из девяти режимов функционирования: трех с пропорциональным перепадом давлением, трех с постоянным перепадом давлением и трех кривых с постоянной скоростью.

Все модели оборудованы медной пробкой для спуска воздуха и позволяют в ручном режиме разблокировать вал двигателя. Всасывающий и напорный патрубки с резьбой. Корпус насоса из бронзы. Вся электроника защищена от попадания воды, уровень защиты IPX5. Не нуждается в защите от перегрузок.

Рабочий диапазон:

расход от 0,4 до 3,6 м³/ч, напор до 6,9 метра

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °C до +110 °C

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа)

Степень защиты: IP X5

Класс изоляции: F

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении

Напряжение питания: 1x230 В / 50 / 60 Гц

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая.

EVOSTA 2

ACCESSORIES
СТР. 60

| МОДЕЛЬ | КОД | CENTRE DISTANCE mm | PUMP CONNECTIONS | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | Q.TY x PALLET | |
|----------------------------|----------|--------------------|------------------------|------------------------------|----------|--------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|---------|
| | | | | VOLTAGE 50/60 Hz | P1 MAX W | In A | Q=м³/час | 0,0 | 0,9 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | | ВЕС, кг |
| EVOSTA2 40-70/150 SAN (1") | 60186164 | 150 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 35 | 0,043 - 0,32 | H (M) | 0 | 15 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 2,16 | |
| EVOSTA2 80/150 SAN (1") | 60186588 | 150 | DN25 THREADED (G 1" ½) | 1x230 V ~ | 55 | 0,053 - 0,47 | | 6,9 | 5,1 | 3,4 | 2,4 | 1,6 | 0,8 | | | 2,16 |



Электронные циркуляционные насосы EVOPUS SMALL используются в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха в жилых и промышленных зданиях. Насосы с мокрым ротором с электронным управлением серии EVOPUS SMALL постоянно обеспечивают достаточную мощность и более низкий уровень шума, удобство настройки и значительное снижение энергопотребления. Все модели с фланцевым соединением корпуса насоса имеются в одинарном и сдвоенном исполнениях. Пользовательский интерфейс удобен и прост в эксплуатации.

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220/240 В, 50/60 Гц.

Соответствие европейским стандартам:

EN 61800-3 - EN 60335-1 - EN 60335-2-51.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 12 м³/ч, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до 110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Стандартное исполнение: одинарное исполнение поставляется с резьбовым соединением 1 1/2" и 2" и с фланцевым соединением DN 32 и DN 40, PN 6 / PN 10 / PN 16.

Сдвоенное исполнение поставляется с фланцевым соединением DN 32 и DN 40, PN 6 / PN 10 / PN 16.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.



EVOPUS⁺

SMALL



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | РЕЗЬБ. СОЕД. ПО ЗАПРОСУ | | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | EEL | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|-------------------|----------|--|--------------------|-------------------------|-------------------|------------------------------|----------------------------|---------|---------------------------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------------|--------------------------|-----|
| | | | | СТАНДАРТ. | СПЕЦИАЛЬНОЕ | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м ³ /ч л/мин | 0 | 2,4 | 3 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | | | | 9,6 |
| | | | | | | | | | | 0 | 40 | 50 | 70 | 90 | 120 | | | | 160 |
| EVOPUS 40/180 M | 60150938 | 180 | 1" 1/2 | 1" F | 3/4" F - 1 1/4" M | 220/240 В | 70 | 0.52 | H (M) | 4,2 | 4,2 | 4 | 3,1 | 2,4 | | | EEL ≤ 0,23 | 4,5 | 104 |
| EVOPUS 60/180 M | 60150939 | 180 | 1" 1/2 | 1" F | 3/4" F - 1 1/4" M | 220/240 В | 100 | 0.72 | | 6,1 | 6,1 | 5,8 | 4,6 | 3,4 | | | EEL ≤ 0,22 | 4,5 | 104 |
| EVOPUS 80/180 M | 60150940 | 180 | 1" 1/2 | 1" F | 3/4" F - 1 1/4" M | 220/240 В | 135 | 0.95 | | 8,2 | 8,2 | 7,7 | 6,2 | 4,8 | 2,9 | | EEL ≤ 0,22 | 4,5 | 104 |
| EVOPUS 110/180 M | 60150941 | 180 | 1" 1/2 | 1" F | 3/4" F - 1 1/4" M | 220/240 В | 170 | 1.18 | | 11,1 | 10,1 | 9,2 | 7,5 | 5,9 | 3,9 | | EEL ≤ 0,22 | 4,5 | 104 |
| EVOPUS 40/180 XM | 60150942 | 180 | 2" | 1 1/4" F | | 220/240 В | 70 | 0.51 | | 4,1 | 4,1 | 4 | 3,1 | 2,2 | | | EEL ≤ 0,21 | 4,7 | 104 |
| EVOPUS 60/180 XM | 60150943 | 180 | 2" | 1 1/4" F | | 220/240 В | 100 | 0.71 | | 6,1 | 6,1 | 5,7 | 4,5 | 3,4 | | | EEL ≤ 0,21 | 4,7 | 104 |
| EVOPUS 80/180 XM | 60150944 | 180 | 2" | 1 1/4" F | | 220/240 В | 135 | 0.93 | | 8,1 | 8,1 | 7,6 | 6,2 | 4,9 | 3 | | EEL ≤ 0,21 | 4,7 | 104 |
| EVOPUS 110/180 XM | 60150945 | 180 | 2" | 1 1/4" F | | 220/240 В | 170 | 1.18 | | 11,3 | 10,2 | 9,5 | 7,9 | 6,3 | 4,3 | 2 | EEL ≤ 0,21 | 4,7 | 104 |

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, мм | ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | EEL | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | |
|--------|-----------------------|--|----------------------|------------------------------|----------------------------|---------|---------------------------------|----------|------|------|-----|-----|-----|-----|------------|--------------------------|-----|----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м ³ /ч л/мин | 0 | 2,4 | 3 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | | | | 9,6 | |
| | | | | | | | | 0 | 40 | 50 | 70 | 90 | 120 | | | | 160 | |
| DN 32 | EVOPUS B 40/220.32 M | 60150946 | 220 | DN32 PN 10 | 220/240 В | 75 | 0.55 | H (M) | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 3,3 | 2,5 | 1,3 | | EEL ≤ 0,22 | 7,5 | 51 |
| | EVOPUS B 60/220.32 M | 60150947 | 220 | DN32 PN 10 | 220/240 В | 105 | 0.75 | | 6,1 | 6,1 | 5,6 | 4,6 | 3,6 | 2,2 | | EEL ≤ 0,22 | 7,5 | 51 |
| | EVOPUS B 80/220.32 M | 60150948 | 220 | DN32 PN 10 | 220/240 В | 140 | 0.97 | | 8 | 8 | 7,3 | 6 | 4,9 | 3,3 | | EEL ≤ 0,22 | 7,5 | 51 |
| | EVOPUS B 110/220.32 M | 60150949 | 220 | DN32 PN 10 | 220/240 В | 190 | 1.3 | | 11,2 | 10,5 | 9,6 | 8,1 | 6,8 | 5 | 2,6 | EEL ≤ 0,22 | 7,5 | 51 |
| DN 40 | EVOPUS B 40/250.40 M | 60150950 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 75 | 0.55 | H (M) | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 3,3 | 2,5 | 1,3 | | EEL ≤ 0,21 | 7,5 | 51 |
| | EVOPUS B 60/250.40 M | 60150951 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 105 | 0.75 | | 6,1 | 6,1 | 5,6 | 4,6 | 3,6 | 2,2 | | EEL ≤ 0,21 | 7,5 | 51 |
| | EVOPUS B 80/250.40 M | 60150952 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 140 | 0.97 | | 8 | 8 | 7,3 | 6 | 4,9 | 3,3 | | EEL ≤ 0,21 | 7,5 | 51 |
| | EVOPUS B 110/250.40 M | 60150953 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 190 | 1.3 | | 11,2 | 10,5 | 9,6 | 8,1 | 6,8 | 5 | 2,6 | EEL ≤ 0,21 | 7,5 | 51 |



СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ, ММ | ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | ЕЕI | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|--------------|-------------------------------|--|----------------------|------------------------------|----------------------------|---------|-------------------------------|----------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------------|-----------------------|------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q М³/ч л/мин | 0 | 2,4 | 3 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | 9,6 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| DN 32 | EVOPLUS D 40/220.32 M | 60150954 | 220 | DN32 PN 10 | 220/240 В | 75 | 0.55 | H (M) | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 3,3 | 2,5 | 1,3 | | EEI ≤ 0,23 | 13,5 | 30 |
| | EVOPLUS D 60/220.32 M | 60150955 | 220 | DN32 PN 10 | 220/240 В | 100 | 0.75 | | 6,1 | 6,1 | 5,6 | 4,6 | 3,6 | 2,2 | | EEI ≤ 0,23 | 13,5 | 30 |
| | EVOPLUS D 80/220.32 M | 60150956 | 220 | DN32 PN 10 | 220/240 В | 135 | 0.95 | | 8 | 8 | 7,3 | 6 | 4,9 | 3,3 | | EEI ≤ 0,23 | 13,5 | 30 |
| | EVOPLUS D 110/220.32 M | 60150957 | 220 | DN32 PN 10 | 220/240 В | 190 | 1.3 | | 11,2 | 10,5 | 9,6 | 8,1 | 6,8 | 5 | 2,6 | | EEI ≤ 0,23 | 13,5 |
| DN 40 | EVOPLUS D 40/250.40 M | 60150958 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 75 | 0.55 | H (M) | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 3,3 | 2,5 | 1,3 | | EEI ≤ 0,22 | 14,2 | 30 |
| | EVOPLUS D 60/250.40 M | 60150959 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 100 | 0.75 | | 6,1 | 6,1 | 5,6 | 4,6 | 3,6 | 2,2 | | EEI ≤ 0,22 | 14,2 | 30 |
| | EVOPLUS D 80/250.40 M | 60150960 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 135 | 0.95 | | 8 | 8 | 7,3 | 6 | 4,9 | 3,3 | | EEI ≤ 0,22 | 14,2 | 30 |
| | EVOPLUS D 110/250.40 M | 60150961 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 190 | 1.3 | | 11,2 | 10,5 | 9,6 | 8,1 | 6,8 | 5 | 2,6 | | EEI ≤ 0,22 | 14,2 |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

| D.MAG PRO TWIN | | ОПИСАНИЕ | |
|--|---|----------------------------------|---------|
| <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">НОВИНКА</div> |  | ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ | СТР. 60 |



СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕД. PN 16

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ-ВОЕ РАССТОЯНИЕ, мм | ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | EЕI ЧАСТЬ 2 | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ | |
|--------|-------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|-------|------|----|------|------|------|-----|-----|-----|-------------|------------|-------------------|---|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 54 | 72 | | | | | |
| DN 80 | EVOPLUS B 40/360.80 M | 60153017 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 330 | 1,65 | H (M) | 4 | 4 | 3,1 | 2,2 | 1,4 | | | | | EЕI ≤ 0,19 | 30,2 | 8 |
| | EVOPLUS B 60/360.80 M | 60153018 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 535 | 2,5 | | 6 | 6 | 5,2 | 4 | 3 | 2 | | | | EЕI ≤ 0,20 | 30,2 | 8 |
| | EVOPLUS B 80/360.80 M | 60153019 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 670 | 3 | | 8 | 8 | 6,7 | 5,4 | 4,2 | 3,2 | | | | EЕI ≤ 0,20 | 32 | 8 |
| | EVOPLUS B 100/360.80 M | 60153020 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 1005 | 4,5 | | 10 | | 9,7 | 8,3 | 6,7 | 5,4 | 3 | | | EЕI ≤ 0,19 | 32,2 | 4 |
| | EVOPLUS B 120/360.80 M | 60153021 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 1235 | 5,5 | | 12,1 | | 11,6 | 9,9 | 8,3 | 6,8 | 4,1 | | | EЕI ≤ 0,19 | 32,2 | 4 |
| DN 100 | EVOPLUS B 40/450.100 M | 60153022 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 530 | 2,5 | H (M) | 4 | | | 3,9 | 3 | 2 | | | EЕI ≤ 0,19 | 37,5 | 4 | |
| | EVOPLUS B 60/450.100 M | 60153023 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 760 | 3,5 | | 6 | | | 5,7 | 4,7 | 3,6 | 1,3 | | EЕI ≤ 0,18 | 37,5 | 4 | |
| | EVOPLUS B 80/450.100 M | 60153024 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 1080 | 4,8 | | 8 | | | 8 | 7,2 | 5,7 | 3,4 | | EЕI ≤ 0,18 | 36,6 | 4 | |
| | EVOPLUS B 100/450.100 M | 60153025 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 1380 | 6 | | 10,1 | | | 10,1 | 9,2 | 7,6 | 4,9 | 0,7 | EЕI ≤ 0,19 | 36,8 | 4 | |
| | EVOPLUS B 120/450.100 M | 60153026 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 1560 | 7 | | 12,2 | | | 11,8 | 10,4 | 8,7 | 5,9 | 1,5 | EЕI ≤ 0,19 | 36,3 | 4 | |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ-ВОЕ РАССТОЯНИЕ, мм | ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | EЕI ЧАСТЬ 2 | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ | | | | | | |
|--------|------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|--|-------------|---------|-------------------|--|------------|------------|------------|------|---|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | 9,6 | 12 | 14,4 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | | | | | | | | | | |
| DN 32 | EVOPLUS D 120/220.32 M | 60151000 | 220 | DN32 PN 6 | 220/240 В | 340 | 1,7 | H (M) | 12,1 | 11,5 | 10,7 | 9,5 | 7,9 | 6,3 | 4,7 | 2,2 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,22 | 36,2 | 4 | | |
| DN 40 | EVOPLUS D 40/220.40 M | 60151001 | 220 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 90 | 0,7 | H (M) | 4 | 3,6 | 3,1 | 2,5 | 1,7 | | | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,23 | 38,6 | 4 | | |
| | EVOPLUS D 60/220.40 M | 60151002 | 220 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 175 | 1 | | 6 | | 5,9 | 5,1 | 4,1 | 3 | 2 | | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,23 | 38,6 | 4 | |
| | EVOPLUS D 80/220.40 M | 60151003 | 220 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 260 | 1,35 | | 8 | | 7,9 | 7,4 | 6,1 | 5 | 3,7 | 2 | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,23 | 38,6 | 4 | |
| | EVOPLUS D 100/220.40 M | 60151004 | 220 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 350 | 1,75 | | 10 | | | 9,7 | 8,3 | 7 | 5,5 | 3,5 | | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,23 | 38,6 | 4 |
| | EVOPLUS D 120/250.40 M | 60151005 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 465 | 2,2 | | 12 | | | 11,5 | 10,1 | 8,7 | 7,3 | 5,2 | | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,23 | 38,8 | 4 |
| | EVOPLUS D 150/250.40 M | 60151006 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 610 | 2,9 | | 15 | | | 14,5 | 12,8 | 11,3 | 9,7 | 7,5 | 3,8 | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,23 | 38,8 | 4 |
| | EVOPLUS D 180/250.40 M | 60151007 | 250 | DN40 PN 10 | 220/240 В | 610 | 2,9 | | 18 | | 16,2 | 14,6 | 13 | 11,2 | 9,6 | 7,4 | 3,9 | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,23 | 38,8 | 4 |
| DN 50 | EVOPLUS D 40/240.50 M | 60151008 | 240 | DN50 PN 10 | 220/240 В | 140 | 0,87 | H (M) | 4 | | 3,9 | 3,6 | 3,1 | 2,6 | 2,1 | 1,4 | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,23 | 40 | 4 | |
| | EVOPLUS D 60/240.50 M | 60151009 | 240 | DN50 PN 10 | 220/240 В | 260 | 1,35 | | 6 | | | 5,4 | 4,7 | 4 | 3,2 | 1,6 | | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,22 | 40 | 4 | |
| | EVOPLUS D 80/240.50 M | 60151010 | 240 | DN50 PN 10 | 220/240 В | 330 | 1,7 | | 8 | | | 7,4 | 6,6 | 5,9 | 5,2 | 4,2 | 2,6 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,22 | 40 | 4 | |
| | EVOPLUS D 100/280.50 M | 60151011 | 280 | DN50 PN 10 | 220/240 В | 430 | 2,1 | | 10 | | | 9,4 | 8,4 | 7,5 | 6,7 | 5,5 | 3,6 | 2 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,22 | 39,4 | 4 |
| | EVOPLUS D 120/280.50 M | 60151012 | 280 | DN50 PN 10 | 220/240 В | 530 | 2,5 | | 12 | | | 11 | 9,9 | 9 | 8,2 | 6,9 | 4,8 | 3 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,22 | 39,6 | 4 |
| | EVOPLUS D 150/280.50 M | 60151013 | 280 | DN50 PN 10 | 220/240 В | 640 | 3 | | 15,3 | | | 12,4 | 11,5 | 10,6 | 9,6 | 8,3 | 6,2 | 4,2 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,21 | 41,6 | 4 |
| | EVOPLUS D 180/280.50 M | 60151014 | 280 | DN50 PN 10 | 220/240 В | 750 | 3,45 | | 17,1 | | | 14 | 13 | 12 | 11,1 | 9,7 | 7,4 | 5,2 | 3,1 | | | | | | | | EЕI ≤ 0,21 | 41,6 | 4 |
| DN 65 | EVOPLUS D 40/340.65 M | 60151015 | 340 | DN65 PN 10 | 220/240 В | 190 | 1,1 | H (M) | 4 | | | 4 | 3,8 | 3,4 | 3 | 2,4 | 1,4 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,21 | 43,4 | 4 | |
| | EVOPLUS D 60/340.65 M | 60151016 | 340 | DN65 PN 10 | 220/240 В | 355 | 1,8 | | 6 | | | 6 | 5,9 | 5,4 | 4,7 | 3,7 | 2,2 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,21 | 43,4 | 4 | |
| | EVOPLUS D 80/340.65 M | 60151017 | 340 | DN65 PN 10 | 220/240 В | 465 | 2,2 | | 8 | | | 7,8 | 7,4 | 6,8 | 5,9 | 4,6 | 3,5 | 2 | | | | | | | | EЕI ≤ 0,21 | 43,4 | 4 | |
| | EVOPLUS D 100/340.65 M | 60151018 | 340 | DN65 PN 10 | 220/240 В | 590 | 2,8 | | 10,1 | | | 9,8 | 9,1 | 8,4 | 7,6 | 6,1 | 4,7 | 3,1 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,20 | 44,8 | 4 |
| | EVOPLUS D 120/340.65 M | 60151019 | 340 | DN65 PN 10 | 220/240 В | 730 | 3,45 | | 12 | | | 11,5 | 10,8 | 10 | 9 | 7,4 | 5,9 | 4,6 | 2,8 | | | | | | | | EЕI ≤ 0,20 | 45 | 4 |
| | EVOPLUS D 150/340.65 M | 60151020 | 340 | DN65 PN 10 | 220/240 В | 1210 | 5,5 | | 15,2 | | | 14,9 | 14,7 | 14 | 12,1 | 10,3 | 8,5 | 6,9 | | | | | | | | | EЕI ≤ 0,20 | 49,4 | 4 |



СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ, мм | ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | ЕЕI ЧАСТЬ 2 | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------------|---------|-------------------------------|-----|------|------|-----|-----|------|------|------|-----|----------------|------------|--------------------------|------------|------|---|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | 0 | 12 | 14,4 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 54 | | | | 72 | | |
| | | | | | | | | 0 | 200 | 240 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 900 | | | | 1200 | | |
| DN 80 EVOPLUS D 40/360.80 M | 60151021 | 360 | DN80 PN 10 | 220/240 В | 330 | 1,65 | H (M) | 4 | | | 4 | 3,1 | 2,2 | 1,4 | | | | EEI ≤ 0,20 | 52 | 4 | | |
| | EVOPLUS D 60/360.80 M | 60151022 | 360 | DN80 PN 10 | 220/240 В | 535 | | 2,5 | 6 | | | 6 | 5,2 | 4 | 3 | 2 | | | EEI ≤ 0,20 | 52 | 4 | |
| | EVOPLUS D 80/360.80 M | 60151023 | 360 | DN80 PN 10 | 220/240 В | 670 | | 3 | 8 | | | 8 | 6,7 | 5,4 | 4,2 | 3,2 | | | EEI ≤ 0,20 | 57 | 4 | |
| | EVOPLUS D 100/360.80 M | 60151024 | 360 | DN80 PN 10 | 220/240 В | 1005 | | 4,5 | 10 | | | | 9,7 | 8,3 | 6,7 | 5,4 | 3 | | | EEI ≤ 0,19 | 56 | 4 |
| | EVOPLUS D 120/360.80 M | 60151025 | 360 | DN80 PN 10 | 220/240 В | 1235 | | 5,5 | 12,1 | | | | 11,6 | 9,9 | 8,3 | 6,8 | 4,1 | | | EEI ≤ 0,19 | 56,4 | 4 |
| DN 100 EVOPLUS D 40/450.100 M | 60151026 | 450 | DN100 PN 10 | 220/240 В | 530 | 2,5 | H (M) | 4 | | | | | 3,9 | 3 | 2 | | | EEI ≤ 0,19 | 67,8 | 4 | | |
| | EVOPLUS D 60/450.100 M | 60151027 | 450 | DN100 PN 10 | 220/240 В | 760 | | 3,5 | 6 | | | | | 5,7 | 4,7 | 3,6 | 1,3 | | EEI ≤ 0,19 | 67,8 | 4 | |
| | EVOPLUS D 80/450.100 M | 60151028 | 450 | DN100 PN 10 | 220/240 В | 1080 | | 4,8 | 8 | | | | | 8 | 7,2 | 5,7 | 3,4 | | EEI ≤ 0,20 | 68 | 4 | |
| | EVOPLUS D 100/450.100 M | 60151029 | 450 | DN100 PN 10 | 220/240 В | 1380 | | 6 | 10,1 | | | | | 10,1 | 9,2 | 7,6 | 4,9 | 0,7 | | EEI ≤ 0,20 | 68 | 2 |
| | EVOPLUS D 120/450.100 M | 60151030 | 450 | DN100 PN 10 | 220/240 В | 1560 | | 7 | 12,2 | | | | | 11,8 | 10,4 | 8,7 | 5,9 | 1,5 | | EEI ≤ 0,20 | 67,8 | 2 |

СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕД. PN 16

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ, мм | ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | ЕЕI ЧАСТЬ 2 | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | |
|---|-------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------------|---------|-------------------------------|-----|------|-----|-----|------|------|------|------|-----|----------------|------------|--------------------------|------------|------|---|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50/60 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | 0 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 54 | 72 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 900 | 1200 | | | | | | | |
| DN 80 EVOPLUS D 40/360.80 M | 60153028 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 330 | 1,65 | H (M) | 4 | 4 | 3,1 | 2,2 | 1,4 | | | | | EEI ≤ 0,20 | 52 | 4 | | | |
| | EVOPLUS D 60/360.80 M | 60153029 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 535 | | 2,5 | 6 | 6 | 5,2 | 4 | 3 | 2 | | | | EEI ≤ 0,20 | 52 | 4 | | |
| | EVOPLUS D 80/360.80 M | 60153030 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 670 | | 3 | 8 | 8 | 6,7 | 5,4 | 4,2 | 3,2 | | | | EEI ≤ 0,20 | 57 | 4 | | |
| | EVOPLUS D 100/360.80 M | 60153031 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 1005 | | 4,5 | 10 | | | 9,7 | 8,3 | 6,7 | 5,4 | 3 | | | EEI ≤ 0,19 | 56 | 4 | |
| | EVOPLUS D 120/360.80 M | 60153032 | 360 | DN80 PN 16 | 220/240 В | 1235 | | 5,5 | 12,1 | | | 11,6 | 9,9 | 8,3 | 6,8 | 4,1 | | | EEI ≤ 0,19 | 56,4 | 4 | |
| DN 100 EVOPLUS D 40/450.100 M | 60153033 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 530 | 2,5 | H (M) | 4 | | | | 3,9 | 3 | 2 | | | | EEI ≤ 0,19 | 67,8 | 4 | | |
| | EVOPLUS D 60/450.100 M | 60153034 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 760 | | 3,5 | 6 | | | | 5,7 | 4,7 | 3,6 | 1,3 | | | EEI ≤ 0,19 | 67,8 | 4 | |
| | EVOPLUS D 80/450.100 M | 60153035 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 1080 | | 4,8 | 8 | | | | 8 | 7,2 | 5,7 | 3,4 | | | EEI ≤ 0,20 | 68 | 4 | |
| | EVOPLUS D 100/450.100 M | 60153036 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 1380 | | 6 | 10,1 | | | | 10,1 | 9,2 | 7,6 | 4,9 | 0,7 | | | EEI ≤ 0,20 | 68 | 2 |
| | EVOPLUS D 120/450.100 M | 60153037 | 450 | DN100 PN 16 | 220/240 В | 1560 | | 7 | 12,2 | | | | | 11,8 | 10,4 | 8,7 | 5,9 | 1,5 | | EEI ≤ 0,20 | 67,8 | 2 |



НОВИНКА



Корпус насоса-чугун, корпус электродвигателя из литого под давлением алюминия. Рабочее колесо – технополимер.

Керамический вал ротора установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью.

Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики из нержавеющей стали. Упорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM, пробка спуска воздуха – латунь. Двухполюсный асинхронный электродвигатель с мокрым ротором имеет встроенную защиту от перегрузки.

Три скорости вращения двигателя.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 3,6 м³/ч, напор до 6 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до +110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Кабельный ввод: PG 11.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

ONLY FOR EXTRA MARKETS **EU**

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

VA ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ |
|--------------|-----------|--------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------|---------------------------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|-----|---------|-------------------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | | Q м³/ч л/мин | | | | | | | | | |
| VA 25/130 | 60182197H | 130 | 1 ½" G | 1x230 В | 43 | 0,19 | B | H (м) | | | | | | | | 2,7 | 240 |
| VA 25/180 | 60182196H | 180 | 1 ½" G | 1x230 В | 43 | 0,19 | B | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 2,7 | 180 | |
| VA 25/180X | 60182195H | 180 | 2" G | 1x230 В | 43 | 0,19 | B | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 70 | 2,9 | 180 | |
| VA 35/130 | 60182186H | 130 | 1 ½" G | 1x230 В | 56 | 0,25 | B | 2,71 | 2,45 | 2,15 | 1,75 | 1,2 | 0,6 | 2,7 | 240 | | |
| VA 35/130-½" | 60182184H | 130 | 1" G | 1x230 В | 56 | 0,25 | B | 2,71 | 2,45 | 2,15 | 1,75 | 1,2 | 0,6 | 2,6 | 240 | | |
| VA 35/180 | 60182183H | 180 | 1 ½" G | 1x230 В | 56 | 0,25 | B | 4,3 | 3,9 | 3,4 | 2,8 | 2,15 | 1,4 | 2,8 | 180 | | |
| VA 35/180 X | 60182180H | 180 | 2" G | 1x230 В | 56 | 0,25 | B | 4,3 | 3,9 | 3,4 | 2,8 | 2,15 | 1,4 | 2,9 | 180 | | |
| VA 55/130 | 60182179H | 130 | 1 ½" G | 1x230 В | 70 | 0,30 | B | 4,3 | 3,9 | 3,4 | 2,8 | 2,15 | 1,4 | 2,7 | 240 | | |
| VA 55/130-½" | 60182175H | 130 | 1" G | 1x230 В | 70 | 0,30 | B | 5,4 | 4,7 | 4,5 | 3,3 | 2,6 | 1,75 | 0,85 | 2,6 | 240 | |
| VA 55/180 | 60182171H | 180 | 1 ½" G | 1x230 В | 70 | 0,30 | B | 5,4 | 4,7 | 4,5 | 3,3 | 2,6 | 1,75 | 0,85 | 2,8 | 180 | |
| VA 55/180 X | 60182170H | 180 | 2" G | 1x230 В | 70 | 0,30 | B | 5,4 | 4,7 | 4,5 | 3,3 | 2,6 | 1,75 | 0,85 | 2,9 | 180 | |
| VA 65/130 | 60182169H | 130 | 1 ½" G | 1x230 В | 78 | 0,34 | C | 5,4 | 4,7 | 4,5 | 3,3 | 2,6 | 1,75 | 0,85 | 2,7 | 240 | |
| VA 65/130-½" | 60182168H | 130 | 1" G | 1x230 В | 78 | 0,34 | C | 6,3 | 5,8 | 5,3 | 4,3 | 3,4 | 2,4 | 2,6 | 240 | | |
| VA 65/180 | 60181676H | 180 | 1 ½" G | 1x230 В | 78 | 0,34 | C | 6,3 | 5,8 | 5,3 | 4,3 | 3,4 | 2,4 | 2,7 | 180 | | |
| VA 65/180 X | 60182167H | 180 | 2" G | 1x230 В | 78 | 0,34 | C | 6,3 | 5,8 | 5,3 | 4,3 | 3,4 | 2,4 | 2,9 | 180 | | |



Корпус насоса – чугун, корпус электродвигателя из литого под давлением алюминия. Рабочее колесо – технополимер, вал ротора из закаленной нержавеющей стали установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью. Фланцевые соединения насосов серии B и D имеют резьбовые отверстия для подключения манометров или контрольных датчиков. Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики из нержавеющей стали. Опорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM, пробка спуска воздуха – латунь. Двухполюсный асинхронный электродвигатель с мокрым ротором в однофазном исполнении имеет 3 скорости вращения, в трехфазном исполнении 2 скорости вращения. Однофазное исполнение имеет встроенную защиту от перегрузки.

Насосы в двоярном исполнении имеют встроенный обратный клапан и фланец-заглушку для демонтажа одного из электродвигателей.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 12 м³/час, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °C до +110 °C.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Кабельный ввод: PG 11.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

A ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|--------------|-----------|-------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|-------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|---------|--------------------|--|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | H (м) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 7,2 | 12 | 200 | | | | |
| A 50/180 M | 505803001 | 180 | 1 1/2" G | 1 x 230 В ~ | 195 | 0,95 | 5,7 | 5,6 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,8 | 4,2 | 2,6 | | 5,3 | 115 | | | | |
| A 50/180 XM | 505802041 | 180 | 2" G | 1 x 230 В ~ | 189 | 0,92 | 5,7 | 5,6 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,8 | 4,2 | 2,6 | | 5,0 | 115 | | | | |
| A 50/180 T | 505803601 | 180 | 1 1/2" G | 3x400 В ~ | 197 | 0,52 | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,5 | 5,43 | 5,4 | 4,9 | 2,8 | | 5,2 | 115 | | | | |
| A 50/180 XT | 505802671 | 180 | 2" G | 3x400 В ~ | 201 | 0,50 | 5,9 | 5,85 | 5,8 | 5,6 | 5,5 | 5,2 | 4,6 | 2,9 | | 5,3 | 115 | | | | |
| A 56/180 M | 505805001 | 180 | 1 1/2" G | 1 x 230 В ~ | 287 | 1,30 | 6,35 | 6,3 | 6,2 | 6,18 | 6 | 5,9 | 5,5 | 4,2 | 1,2 | 5,3 | 115 | | | | |
| A 56/180 XM | 505804041 | 180 | 2" G | 1 x 230 В ~ | 294 | 1,32 | 6,35 | 6,3 | 6,2 | 6,18 | 6 | 5,9 | 5,5 | 4,2 | 1,2 | 5,3 | 115 | | | | |
| A 56/180 T | 505805601 | 180 | 1 1/2" G | 3x400 В ~ | 294 | 0,60 | 6,42 | 6,42 | 6,41 | 6,4 | 6,4 | 6,4 | 6,1 | 4,8 | | 5,3 | 115 | | | | |
| A 56/180 XT | 505804671 | 180 | 2" G | 3x400 В ~ | 291 | 0,60 | 6,4 | 6,3 | 6,2 | 6,1 | 6 | 5,9 | 5,7 | 4,4 | | 5,2 | 115 | | | | |
| A 80/180 M | 505807001 | 180 | 1 1/2" G | 1 x 230 В ~ | 264 | 1,15 | 8,25 | 8 | 7,6 | 7,4 | 7,2 | 6,9 | 6,3 | 3,8 | | 5,3 | 115 | | | | |
| A 80/180 XM | 505806041 | 180 | 2" G | 1 x 230 В ~ | 260 | 1,17 | 8,25 | 8 | 7,6 | 7,4 | 7,2 | 6,9 | 6,3 | 3,8 | | 5,3 | 115 | | | | |
| A 80/180 T | 505807601 | 180 | 1 1/2" G | 3x400 В ~ | 271 | 0,57 | 8,2 | 7,9 | 7,6 | 7,3 | 7 | 6,8 | 6,1 | 3,7 | | 5,3 | 115 | | | | |
| A 80/180 XT | 505806671 | 180 | 2" G | 3x400 В ~ | 272 | 0,57 | 8,2 | 7,9 | 7,6 | 7,3 | 7 | 6,8 | 6,1 | 3,7 | | 5,2 | 115 | | | | |
| A 110/180 M | 505808001 | 180 | 1 1/2" G | 1 x 230 В ~ | 410 | 1,77 | 11,3 | 11 | 10,8 | 10,5 | 10 | 9,8 | 8,9 | 6,7 | | 5,3 | 54 | | | | |
| A 110/180 XM | 505809001 | 180 | 2" G | 1 x 230 В ~ | 410 | 1,77 | 11,3 | 11 | 10,8 | 10,5 | 10 | 9,8 | 9,2 | 7 | 1,7 | 5,3 | 54 | | | | |
| A 110/180 T | 505808601 | 180 | 1 1/2" G | 3x400 В ~ | 403 | 0,90 | 11,3 | 11 | 10,8 | 10,5 | 10 | 9,8 | 8,9 | 6,6 | | 5,2 | 54 | | | | |
| A 110/180 XT | 505809601 | 180 | 2" G | 3x400 В ~ | 403 | 0,90 | 11,3 | 11 | 10,8 | 10,5 | 10 | 9,8 | 9,2 | 7 | 1,6 | 5,2 | 54 | | | | |



В ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | ВЕС, КГ | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|-----------------------|-----------|-------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|-------|------|------|-----|-----|-----|-----|---------|--------------------|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | H (м) | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | | | 7,2 |
| B 50/250.40 M | 505812041 | 250 | DN 40 | 1 x 230 В ~ | 195 | 0,95 | 5,7 | 5,6 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,8 | 4,2 | 2,6 | | 9,1 | 42 |
| B 50/250.40 T | 505812671 | 250 | DN 40 | 3x400 В ~ | 201 | 0,50 | 5,9 | 5,85 | 5,8 | 5,6 | 5,5 | 5,2 | 4,6 | 2,9 | | 9,3 | 42 |
| B 56/250.40 M | 505814041 | 250 | DN 40 | 1 x 230 В ~ | 294 | 1,32 | 6,35 | 6,3 | 6,2 | 6,18 | 6 | 5,9 | 5,5 | 4,2 | 1,2 | 9,3 | 42 |
| B 56/250.40 T | 505814671 | 250 | DN 40 | 3x400 В ~ | 291 | 0,60 | 6,4 | 6,3 | 6,2 | 6,1 | 6 | 5,9 | 5,7 | 4,4 | | 9,2 | 42 |
| B 80/250.40 M | 505816041 | 250 | DN 40 | 1 x 230 В ~ | 260 | 1,17 | 8,25 | 8 | 7,6 | 7,4 | 7,2 | 6,9 | 6,3 | 3,8 | | 9,3 | 42 |
| B 80/250.40 T | 505816671 | 250 | DN 40 | 3x400 В ~ | 272 | 0,57 | 8,2 | 7,9 | 7,6 | 7,3 | 7 | 6,8 | 6,1 | 3,7 | | 9,3 | 42 |
| B 110/250.40 M | 505818001 | 250 | DN 40 | 1 x 230 В ~ | 410 | 1,77 | 11,3 | 11 | 10,8 | 10,5 | 10 | 9,8 | 9,2 | 7 | 1,7 | 9,2 | 42 |
| B 110/250.40 T | 505818601 | 250 | DN 40 | 3x400 В ~ | 403 | 0,90 | 11,3 | 11 | 10,8 | 10,5 | 10 | 9,8 | 9,2 | 7 | 1,6 | 9,3 | 42 |

D СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | ВЕС, КГ | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|-----------------------|-----------|-------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|-------|------|------|-----|-----|-----|-----|---------|--------------------|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | H (м) | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | | | 7,2 |
| D 50/250.40 M | 505822041 | 250 | DN 40 - PN 10 | 1 x 230 В ~ | 195 | 0,95 | 5,7 | 5,6 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,8 | 4,2 | 2,6 | | 15,3 | 24 |
| D 50/250.40 T | 505822671 | 250 | DN 40 - PN 10 | 3x400 В ~ | 201 | 0,50 | 5,9 | 5,85 | 5,8 | 5,6 | 5,5 | 5,2 | 4,6 | 2,9 | | 15,8 | 24 |
| D 56/250.40 M | 505824041 | 250 | DN 40 - PN 10 | 1 x 230 В ~ | 294 | 1,32 | 6,35 | 6,3 | 6,2 | 6,18 | 6 | 5,9 | 5,5 | 4,2 | 1,2 | 15,8 | 24 |
| D 56/250.40 T | 505824671 | 250 | DN 40 - PN 10 | 3x400 В ~ | 291 | 0,60 | 5,9 | 5,85 | 5,8 | 5,6 | 5,5 | 5,2 | 4,6 | 2,9 | | 15,4 | 24 |
| D 80/250.40 M | 505826041 | 250 | DN 40 - PN 10 | 1 x 230 В ~ | 260 | 1,17 | 8,25 | 8 | 7,6 | 7,4 | 7,2 | 6,9 | 6,3 | 3,8 | | 15,8 | 24 |
| D 80/250.40 T | 505826671 | 250 | DN 40 - PN 10 | 3x400 В ~ | 272 | 0,57 | 8,2 | 7,9 | 7,6 | 7,3 | 7 | 6,8 | 6,1 | 3,7 | | 15,8 | 24 |
| D 110/250.40 M | 505828001 | 250 | DN 40 - PN 10 | 1 x 230 В ~ | 410 | 1,77 | 11,3 | 11 | 10,8 | 10,5 | 10 | 9,8 | 9,2 | 7 | 1,7 | 16 | 24 |
| D 110/250.40 T | 505828601 | 250 | DN 40 - PN 10 | 3x400 В ~ | 403 | 0,90 | 11,3 | 11 | 10,8 | 10,5 | 10 | 9,8 | 9,2 | 7 | 1,6 | 15,8 | 24 |



Насос для циркуляции горячей воды в небольших закрытых (с повышением давления) или открытых частных и промышленных системах отопления. Чугунный корпус и двигатель с мокрым ротором. Корпус электродвигателя из литого под давлением алюминия. Фланцевые соединения насосов имеют резьбовые отверстия для подключения манометров или контрольных датчиков.

Рабочее колесо – технополимер, вал – закаленная нержавеющая сталь. Кожух ротора и гильза статора из нержавеющей стали. Четырехполюсный асинхронный электродвигатель для насосов серии ВМН и ДМН, двухполюсный асинхронный электродвигатель для насосов серии ВРН и ДРН. Однофазный циркуляционный насос работает на трех скоростях при напряжении 230 В, трехфазный циркуляционный насос на двух при напряжении 230 В и трех при напряжении 400 В. Однофазное исполнение имеет встроенную защиту от перегрузки. Для трехфазного исполнения электродвигатель должен подключаться к источнику питания через внешний контактор. Встроенный обратный клапан установлен в корпусе гидравлики насосов сдвоенного исполнения для предотвращения перетока жидкости, когда один из насосов не работает; в стандартной комплектации также поставляется фланец-заглушка, если требуется обслуживание одного из двух насосов.

Степень защиты: IP 44 трехфазный, IP42 однофазный

Рабочий диапазон: расход от 1,5 до 78 м³/ч, напор до 18 м.

Диапазон температуры жидкости: для трехфазного исполнения: от -10°C до +120°C (для моделей ВРН-ДРН 150/340.65 Т и ВРН-ДРН 150/360.80 Т; ВРН-ДРН 150-180/280.50 Т; ВРН-ДРН 180/340.65 Т; ВРН-ДРН 180/360.80 Т: от -10°C до +110°C).

Для однофазного исполнения: от -10°C до +110°C.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (макс. содержание гликоля 30%).

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Стандартное фланцевое соединение: DN 40, DN 50, DN 65, DN 80 в исполнении PN 6/PN 10 (4 отверстия).

Фланцевое соединение по запросу:

DN 80 в исполнении PN 10/PN 16 (8 отверстий).

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Кабельный ввод: PG 11.



АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

ВМН 1400 1/мин.
ВРН 2800 1/мин.

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВое РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | | |
|-----------------|-----------|-------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|--------------|-------------------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|---------|---------------------|----|------|------|----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | 0 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | 9,6 | 12 | 14,4 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | | | 54 | 72 | | |
| ВМН 30/250.40Т | 505900622 | 250 | DN 40 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 100 192 | 0,48 0,78 | 3,3 | 3,1 | 2,95 | 2,85 | 2,5 | 2,1 | 1,15 | | | | | | | | | | | | | 17,5 | 24 | |
| ВРН 60/250.40М | 505904002 | 250 | DN 40 | 1 x 230 В ~ | 316 | 1,43 | 7,2 | 6,8 | 6,7 | 6,5 | 6,2 | 5,8 | 5 | 3,7 | 2 | | | | | | | | | | | | 17,5 | 24 |
| ВРН 60/250.40Т | 505904622 | 250 | DN 40 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 253 348 | 0,81 0,99 | 7,65 | 7,4 | 7,3 | 7,2 | 6,8 | 6,4 | 5,45 | 3,9 | 2,25 | | | | | | | | | | | | 17,5 | 24 |
| ВРН 120/250.40М | 505907002 | 250 | DN 40 | 1 x 230 В ~ | 510 | 2,24 | 11 | 10,3 | 10,1 | 9,8 | 9,2 | 8,6 | 7,65 | 6,2 | 4,35 | 2,4 | | | | | | | | | | | 17,5 | 24 |
| ВРН 120/250.40Т | 505907622 | 250 | DN 40 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 395 5,36 | 1,2 1,16 | 12 | | 11 | 10,7 | 10,1 | 9,5 | 8,4 | 6,8 | 4,7 | 2,2 | | | | | | | | | | | 17,5 | 24 |
| ВМН 30/280.50Т | 505920622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 148 255 | 0,7 1,12 | 3,15 | | 3,02 | 3 | 2,93 | 2,85 | 2,65 | 2,3 | 1,75 | 1,2 | | | | | | | | | | | 24 | 24 |
| ВМН 60/280.50Т | 505923622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 272 410 | 0,94 1,2 | 5,83 | | 5,65 | 5,6 | 5,49 | 5,35 | 5,1 | 4,75 | 4,2 | 3,65 | 2,62 | | | | | | | | | | 24 | 24 |
| ВРН 60/280.50М | 505924002 | 280 | DN 50 | 1 x 230 В ~ | 595 | 2,79 | 7,65 | 7,5 | 7,45 | 7,4 | 7,3 | 7,2 | 6,98 | 6,7 | 6,2 | 5,75 | 4,6 | 2,3 | | | | | | | | | 24 | 24 |
| ВРН 60/280.50Т | 505924622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 464 589 | 1,35 1,31 | 7,95 | | 7,75 | 7,7 | 7,6 | 7,5 | 7,35 | 6,92 | 6,45 | 5,85 | 4,65 | 2,4 | | | | | | | | | 24 | 24 |
| ВРН 120/280.50М | 505927002 | 280 | DN 50 | 1 x 230 В ~ | 870 | 3,97 | 11,3 | | | | 10,8 | 10,5 | 10,3 | 9,9 | 9,4 | 8,5 | 7,2 | 4,8 | 2,1 | | | | | | | | 24 | 24 |
| ВРН 120/280.50Т | 505927622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 683 898 | 1,95 1,67 | 11,7 | | | | 11,3 | 11 | 10,75 | 10,25 | 9,6 | 8,9 | 7,75 | 5,4 | 2,6 | | | | | | | | 26 | 24 |
| ВРН 150/280.50Т | 505928622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1130 1470 | 3,22 2,9 | 15 | | | | | 14,6 | 14,4 | 14 | 13,6 | 12,7 | 11,8 | 10,5 | 7,5 | | | | | | | | 26 | 24 |
| ВРН 180/280.50Т | 505929622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1230 1630 | 3,5 3 | 18,4 | | | | | | 17,4 | 17 | 16,4 | 15,6 | 14,4 | 12 | 8,8 | 5,2 | | | | | | | 26 | 24 |
| ВМН 30/340.65Т | 505940622 | 340 | DN 65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 170 270 | 0,73 1,12 | 3,15 | | | | 3,09 | 3,02 | 2,98 | 2,85 | 2,55 | 2,25 | 1,65 | | | | | | | | | | 27,5 | 12 |
| ВМН 60/340.65Т | 505943622 | 340 | DN 65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 295 445 | 1 1,2 | 5,4 | | | | 5,15 | 5,05 | 4,9 | 4,7 | 4,45 | 4,1 | 3,45 | 2,25 | | | | | | | | | 27,5 | 12 |
| ВРН 60/340.65М | 505944002 | 340 | DN 65 | 1 x 230 В ~ | 735 | 3,37 | 6,8 | 6,79 | 6,75 | 6,7 | 6,6 | 6,57 | 6,5 | 6,35 | 6,2 | 5,95 | 5,5 | 4,35 | 2,85 | 1,2 | | | | | | | 27,5 | 12 |
| ВРН 60/340.65Т | 505944622 | 340 | DN 65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 582 756 | 1,67 1,5 | 7,4 | | | | | 7,35 | 7,3 | 7,24 | 7,1 | 6,9 | 6,65 | 6,15 | 4,9 | 3,3 | 1,4 | | | | | | 30,5 | 12 |
| ВРН 120/340.65Т | 505947622 | 340 | DN 65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1001 1275 | 2,85 2,64 | 10,9 | | | | | 10,75 | 10,68 | 10,6 | 10,5 | 10,38 | 10,2 | 9,8 | 8,7 | 7,15 | 5,2 | 3 | | | | | 32,5 | 12 |
| ВРН 150/340.65Т | 505948622 | 340 | DN 65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1345 1796 | 3,8 3,25 | 14,9 | | | | | 14,88 | 14,83 | 14,75 | 14,65 | 14,55 | 14,3 | 13,88 | 12,65 | 11 | 9,35 | 7,15 | | | | | 32,5 | 12 |
| ВРН 180/340.65Т | 505949622 | 340 | DN 65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1730 2760 | 4,85 4,2 | 17,9 | | | | | | 17,8 | 17,7 | 17,5 | 17,3 | 16,8 | 15,7 | 14,1 | 12,1 | 10 | | | | | | 32,5 | 12 |
| ВМН 30/360.80Т | 505960122 | 360 | DN 80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 313 484 | 1,05 1,23 | 3,9 | | | | | | 3,85 | 3,8 | 3,75 | 3,65 | 3,48 | 3,1 | 2,45 | 1,75 | | | | | | | 31 | 12 |
| ВМН 60/360.80Т | 505963122 | 360 | DN 80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 535 763 | 1,82 2,04 | 5,7 | | | | | | | 5,66 | 5,61 | 5,59 | 5,5 | 5,4 | 5 | 4,55 | 3,9 | 3,1 | | | | | 40 | 12 |
| ВРН 120/360.80Т | 505967122 | 360 | DN 80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1410 1820 | 3,95 3,3 | 11,8 | | | | | | | 11,65 | 11,58 | 11,5 | 11,4 | 11,25 | 10,75 | 10,2 | 9,39 | 8,37 | 5,65 | | | | 40 | 12 |
| ВРН 150/360.80Т | 505968122 | 360 | DN 80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1984 2870 | 5,62 4,64 | 15,3 | | | | | | | 15,1 | 15,06 | 14,99 | 14,92 | 14,75 | 14,5 | 14 | 13,4 | 12,4 | 10,3 | 6 | | | 40 | 12 |
| ВРН 180/360.80Т | 505969122 | 360 | DN 80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1670 2310 | 4,7 4 | 17,5 | | | | | | | 17,4 | 17,25 | 17,1 | 16,8 | 16,25 | 15 | 13,7 | 12 | 10,1 | 5,5 | | | | 40 | 12 |



СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

DMH 1400 1/мин.
DRH 2800 1/мин.

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВое РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | | |
|------------------|-----------|-------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------|--------------|-------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------------|---------------------------|-----|-----|------|----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС. МОЩН. Вт | In А | Q м³/ч л/мин | 0 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | 9,6 | 12 | 14,4 | 18 | 24 | 30 | 36 | | | 42 | 54 | 72 | |
| | | | | | | | | 0 | 30 | 40 | 50 | 70 | 90 | 120 | 160 | 200 | 240 | 300 | 400 | 500 | 600 | | | 700 | 900 | 1200 | |
| DMH 30/250.40 T | 505910622 | 250 | DN 40 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 100 192 | 0,48 0,78 | 3,3 | 3,1 | 2,95 | 2,85 | 2,5 | 2,1 | 1,15 | | | | | | | | | | | | 32 | 12 | |
| DRH 60/250.40 M | 505914002 | 250 | DN 40 | 1 x 230 В ~ | 316 | 1,43 | 7,2 | 6,8 | 6,7 | 6,5 | 6,2 | 5,8 | 5 | 3,7 | 2 | | | | | | | | | | | 32 | 12 |
| DRH 60/250.40 T | 505914622 | 250 | DN 40 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 253 348 | 0,81 0,99 | 7,65 | 7,4 | 7,3 | 7,2 | 6,8 | 6,4 | 5,45 | 3,9 | 2,25 | | | | | | | | | | | 32 | 12 |
| DRH 120/250.40 M | 505917002 | 250 | DN 40 | 1 x 230 В ~ | 510 | 2,24 | 11 | 10,3 | 10,1 | 9,8 | 9,2 | 8,6 | 7,65 | 6,2 | 4,35 | 2,4 | | | | | | | | | | 32 | 12 |
| DRH 120/250.40 T | 505917622 | 250 | DN 40 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 395 5,36 | 1,2 1,16 | 12 | | 11 | 10,7 | 10,1 | 9,5 | 8,4 | 6,8 | 4,7 | 2,2 | | | | | | | | | | 32 | 12 |
| DMH 30/280.50 T | 505930622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 148 255 | 0,7 1,12 | 3,15 | | 3,02 | 3 | 2,93 | 2,85 | 2,65 | 2,3 | 1,75 | 1,2 | | | | | | | | | | 51,5 | 8 |
| DMH 60/280.50 T | 505933622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 272 410 | 0,94 1,2 | 5,83 | | 5,65 | 5,6 | 5,49 | 5,35 | 5,1 | 4,75 | 4,2 | 3,65 | 2,62 | | | | | | | | | 44,5 | 8 |
| DRH 60/280.50 M | 505934002 | 280 | DN 50 | 1 x 230 В ~ | 595 | 2,79 | 7,65 | 7,5 | 7,45 | 7,4 | 7,3 | 7,2 | 6,98 | 6,7 | 6,2 | 5,75 | 4,6 | 2,3 | | | | | | | | 44,5 | 8 |
| DRH 60/280.50 T | 505934622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 464 589 | 1,35 1,31 | 7,95 | | 7,75 | 7,7 | 7,6 | 7,5 | 7,35 | 6,92 | 6,45 | 5,85 | 4,65 | 2,4 | | | | | | | | 44,5 | 8 |
| DRH 120/280.50 M | 505937002 | 280 | DN 50 | 1 x 230 В ~ | 870 | 3,97 | 11,3 | | | | 10,8 | 10,5 | 10,3 | 9,9 | 9,4 | 8,5 | 7,2 | 4,8 | 2,1 | | | | | | | 44,5 | 8 |
| DRH 120/280.50 T | 505937622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 683 898 | 1,95 1,67 | 11,7 | | | | 11,3 | 11 | 10,75 | 10,25 | 9,6 | 8,9 | 7,75 | 5,4 | 2,6 | | | | | | | 49 | 8 |
| DRH 150/280.50 T | 505938622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1130 1470 | 3,22 2,9 | 15 | | | | 14,6 | 14,4 | 14 | 13,6 | 12,7 | 11,8 | 10,5 | 7,5 | | | | | | | | 49 | 8 |
| DRH 180/280.50 T | 505939622 | 280 | DN 50 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1230 1630 | 3,5 3 | 18,4 | | | | | | 17,4 | 17 | 16,4 | 15,6 | 14,4 | 12 | 8,8 | 5,2 | | | | | | 49 | 8 |
| DMH 30/340.65 T | 505950622 | 340 | DN65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 170 270 | 0,73 1,12 | 3,15 | | | | 3,09 | 3,02 | 2,98 | 2,85 | 2,55 | 2,25 | 1,65 | | | | | | | | | 57 | 8 |
| DMH 60/340.65 T | 505953622 | 340 | DN65 | 3 x 230 В ~ | 295 | 1 | 5,4 | | | | 5,15 | 5,05 | 4,9 | 4,7 | 4,45 | 4,1 | 3,45 | 2,25 | | | | | | | | 50 | 8 |
| DRH 60/340.65 M | 505954002 | 340 | DN65 | 1 x 230 В ~ | 735 | 3,37 | 6,8 | 6,79 | 6,75 | 6,7 | 6,6 | 6,57 | 6,5 | 6,35 | 6,2 | 5,95 | 5,5 | 4,35 | 2,85 | 1,2 | | | | | | 50 | 8 |
| DRH 60/340.65 T | 505954622 | 340 | DN65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 582 756 | 1,67 1,5 | 7,4 | | | | 7,35 | 7,3 | 7,24 | 7,1 | 6,9 | 6,65 | 6,15 | 4,9 | 3,3 | 1,4 | | | | | | 50 | 8 |
| DRH 120/340.65 T | 505957622 | 340 | DN65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1001 1275 | 2,85 2,64 | 10,9 | | | | 10,75 | 10,68 | 10,6 | 10,5 | 10,38 | 10,2 | 9,8 | 8,7 | 7,15 | 5,2 | 3 | | | | | 59 | 8 |
| DRH 150/340.65 T | 505958622 | 340 | DN65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1345 1796 | 3,8 3,25 | 14,9 | | | | 14,88 | 14,83 | 14,75 | 14,65 | 14,55 | 14,3 | 13,88 | 12,65 | 11 | 9,35 | 7,15 | | | | | 59 | 8 |
| DRH 180/340.65 T | 505959622 | 340 | DN65 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1730 2760 | 4,85 4,2 | 17,9 | | | | | | 17,8 | 17,7 | 17,5 | 17,3 | 16,8 | 15,7 | 14,1 | 12,1 | 10 | | | | | 59 | 8 |
| DMH 30/360.80 T | 505970122 | 360 | DN80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 313 484 | 1,05 1,23 | 3,9 | | | | | | 3,85 | 3,8 | 3,75 | 3,65 | 3,48 | 3,1 | 2,45 | 1,75 | | | | | | 54,5 | 8 |
| DMH 60/360.80 T | 505973122 | 360 | DN80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 535 763 | 1,82 2,04 | 5,7 | | | | | | 5,66 | 5,61 | 5,59 | 5,5 | 5,4 | 5 | 4,55 | 3,9 | 3,1 | | | | | 72 | 8 |
| DRH 120/360.80 T | 505977122 | 360 | DN80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1410 1820 | 3,95 3,3 | 11,8 | | | | | | 11,65 | 11,58 | 11,5 | 11,4 | 11,25 | 10,75 | 10,2 | 9,39 | 8,37 | 5,65 | | | | 72 | 8 |
| DRH 150/360.80 T | 505978122 | 360 | DN80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1984 2870 | 5,62 4,64 | 15,3 | | | | | | 15,1 | 15,06 | 14,99 | 14,92 | 14,75 | 14,5 | 14 | 13,4 | 12,4 | 10,3 | 6 | | | 72 | 8 |
| DRH 180/360.80 T | 505979122 | 360 | DN80 | 3 x 230 В ~ 3 x 400 В ~ | 1670 2310 | 4,7 4 | 17,5 | | | | | | 17,4 | 17,25 | 17,1 | 16,8 | 16,25 | 15 | 13,7 | 12 | 10,1 | 5,5 | | | | 72 | 8 |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



Циркуляционный насос для бытовых систем горячего водоснабжения с закрытым контуром и повышением давления или открытым контуром. Корпус насоса – бронза. Корпус двигателя – литой под давлением алюминий. Рабочее колесо – технополимер. Керамический вал двигателя установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики из нержавеющей стали.

Опорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM.

Синхронный двигатель с ротором с постоянными магнитами.

Рабочий диапазон:

расход от 2 до 12 м³/ч, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до 110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

EvoPlus

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

ОДИНАРНЫЕ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ | | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | ВЕС, КГ | |
|-----------------------|----------|--------------------------|-----------------|---------------------------|--|------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|------|------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|
| | | | | СТАНДАРТН. | СПЕЦ. ИСПОЛНЕНИЕ | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц | P1 МАКС МОЩН. кВт | In А | Q м ³ /ч л/мин | 0 | 2,4 | 3 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | | 9,6 |
| EVOPLUS 40/180 SAN M | 60151144 | 180 | 1"½ | 1" F | 1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28 | 220/240 В | 70 | 0,52 | H (M) | 4,2 | 4,2 | 4 | 3,1 | 2,4 | | | 4,5 |
| EVOPLUS 60/180 SAN M | 60151145 | 180 | 1"½ | 1" F | 1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28 | 220/240 В | 100 | 0,72 | | 6,1 | 6,1 | 5,8 | 4,6 | 3,4 | | | 4,5 |
| EVOPLUS 80/180 SAN M | 60151146 | 180 | 1"½ | 1" F | 1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28 | 220/240 В | 135 | 0,95 | | 8,2 | 8,2 | 7,7 | 6,2 | 4,8 | 2,9 | | 4,5 |
| EVOPLUS 110/180 SAN M | 60151147 | 180 | 1"½ | 1" F | 1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28 | 220/240 В | 170 | 1,16 | | 11,1 | 10,1 | 9,2 | 7,5 | 5,9 | 3,9 | | 4,5 |

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ ММ | РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | ВЕС, КГ | | |
|--------|----------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|------|------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц | P1 МАКС МОЩН. кВт | In А | Q м ³ /ч л/мин | 0 | 2,4 | 3 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | | 9,6 | |
| DN 32 | EVOPLUS B 40/220.32 SAN M | 60151148 | DN 32 PN 6 | 220/240 В | 85 | 0,55 | H (M) | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 3,3 | 2,5 | 1,3 | | | 8,6 |
| | EVOPLUS B 60/220.32 SAN M | 60151151 | DN 32 PN 6 | 220/240 В | 110 | 0,75 | | 6,1 | 6,1 | 5,6 | 4,6 | 3,6 | 2,2 | | | 8,6 |
| | EVOPLUS B 80/220.32 SAN M | 60151152 | DN 32 PN 6 | 220/240 В | 150 | 0,97 | | 8 | 8 | 7,3 | 6 | 4,9 | 3,3 | | | 8,6 |
| | EVOPLUS B 110/220.32 SAN M | 60151153 | DN 32 PN 6 | 220/240 В | 200 | 1,3 | | 11,2 | 10,5 | 9,6 | 8,1 | 6,8 | 5 | 2,6 | | 8,6 |
| DN 40 | EVOPLUS B 40/250.40 SAN M | 60151154 | DN 40 PN 10 | 220/240 В | 75 | 0,55 | H (M) | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 3,3 | 2,5 | 1,3 | | | 9,3 |
| | EVOPLUS B 60/250.40 SAN M | 60151155 | DN 40 PN 10 | 220/240 В | 105 | 0,75 | | 6,1 | 6,1 | 5,6 | 4,6 | 3,6 | 2,2 | | | 9,3 |
| | EVOPLUS B 80/250.40 SAN M | 60151157 | DN 40 PN 10 | 220/240 В | 140 | 0,97 | | 8 | 8 | 7,3 | 6 | 4,9 | 3,3 | | | 9,3 |
| | EVOPLUS B 110/250.40 SAN M | 60151158 | DN 40 PN 10 | 220/240 В | 190 | 1,3 | | 11,2 | 10,5 | 9,6 | 8,1 | 6,8 | 5 | 2,6 | | 9,3 |



Циркуляционный насос для бытовых систем горячего водоснабжения с закрытым контуром и повышением давления или открытым контуром. Корпус насоса – бронза. Корпус двигателя – литой под давлением алюминий. Рабочее колесо – технополимер. Стальной вал двигателя установлен на керамических втулках, смазываемых и охлаждающихся перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора и фланец гидравлики – нержавеющая сталь, гильза статора – композит с волокнами углерода. Опорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM. Синхронный двигатель с ротором с постоянными магнитами.

Рабочий диапазон:

расход от 2 до 12 м³/ч, напор до 11 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до 110 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

evoPlus



АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОВЕ РАССТОЯНИЕ ММ | ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | ВЕС, КГ | | | | | |
|---|----------|--------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|-----|-----|--|----|------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц | P1 МАКС МОЩН. кВт | In А | Q м ³ /ч л/мин | 0 | 4,2 | 5,4 | 7,2 | 9,6 | 12 | 14,4 | 18 | 24 | 30 | | 36 | 42 | | | |
| | | | | | | | | 0 | 70 | 90 | 120 | 160 | 200 | 240 | 300 | 400 | 500 | | 600 | 700 | | | |
| DN 32 EVOPLUS B 120/220.32 SAN M | 60151163 | 220 | DN 32 PN 10 | 220/240 В | 340 | 1,7 | H (М) | 12,1 | 11,5 | 10,7 | 9,5 | 7,9 | 6,3 | 4,7 | 2,2 | | | | | | | 24 | |
| DN 40 EVOPLUS B 120/250.40 SAN M | 60151164 | 250 | DN 40 PN 10 | 220/240 В | 465 | 2,2 | H (М) | 12 | | | 11,5 | 10,1 | 8,7 | 7,3 | 5,2 | | | | | | | 22 | |
| EVOPLUS B 150/250.40 SAN M | 60151165 | 250 | DN 40 PN 10 | 220/240 В | 610 | 2,9 | | 15 | | | | 14,5 | 12,8 | 11,3 | 9,7 | 7,5 | 3,8 | | | | | | 20 |
| EVOPLUS B 180/250.40 SAN M | 60151166 | 250 | DN 40 PN 10 | 220/240 В | 610 | 2,9 | | 18 | | | 16,2 | 14,6 | 13 | 11,2 | 9,6 | 7,4 | 3,9 | | | | | | 20 |
| DN 50 EVOPLUS B 100/280.50 SAN M | 60151167 | 280 | DN 50 PN 10 | 220/240 В | 430 | 2,1 | H (М) | 10 | | | 9,4 | 8,4 | 7,5 | 6,7 | 5,5 | 3,6 | 2 | | | | | 22 | |
| EVOPLUS B 120/280.50 SAN M | 60151169 | 280 | DN 50 PN 10 | 220/240 В | 530 | 2,5 | | 12 | | | | 11 | 9,9 | 9 | 8,2 | 6,9 | 4,8 | 3 | | | | | 21,8 |
| EVOPLUS B 150/280.50 SAN M | 60151170 | 280 | DN 50 PN 10 | 220/240 В | 640 | 3 | | 15,3 | | | | 12,4 | 11,5 | 10,6 | 9,6 | 8,3 | 6,2 | 4,2 | | | | | 22,8 |
| EVOPLUS B 180/280.50 SAN M | 60151171 | 280 | DN 50 PN 10 | 220/240 В | 750 | 3,45 | | 17,1 | | | | 14 | 13 | 12 | 11,1 | 9,7 | 7,4 | 5,2 | 3,1 | | | | 22,8 |
| DN 65 EVOPLUS B 40/340.65 SAN M | 60151172 | 340 | DN 65 PN 10 | 220/240 В | 190 | 1,1 | H (М) | 4 | | | 4 | 3,8 | 3,4 | 3 | 2,4 | 1,4 | | | | | | 27 | |
| EVOPLUS B 60/340.65 SAN M | 60151173 | 340 | DN 65 PN 10 | 220/240 В | 355 | 1,8 | | 6 | | | | 6 | 5,9 | 5,4 | 4,7 | 3,7 | 2,2 | | | | | | 27,2 |
| EVOPLUS B 80/340.65 SAN M | 60151176 | 340 | DN 65 PN 10 | 220/240 В | 465 | 2,2 | | 8 | | | | 7,8 | 7,4 | 6,8 | 5,9 | 4,6 | 3,5 | 2 | | | | | 27,8 |
| EVOPLUS B 100/340.65 SAN M | 60151177 | 340 | DN 65 PN 10 | 220/240 В | 590 | 2,8 | | 10,1 | | | | 9,8 | 9,1 | 8,4 | 7,6 | 6,1 | 4,7 | 3,1 | | | | | 28 |
| EVOPLUS B 120/340.65 SAN M | 60151178 | 340 | DN 65 PN 10 | 220/240 В | 730 | 3,45 | | 12 | | | | 11,5 | 10,8 | 10 | 9 | 7,4 | 5,9 | 4,6 | 2,8 | | | | 28,2 |
| EVOPLUS B 150/340.65 SAN M | 60151179 | 340 | DN 65 PN 10 | 220/240 В | 1210 | 5,5 | | 15,2 | | | | | 14,9 | 14,7 | 14 | 12,1 | 10,3 | 8,5 | 6,9 | | | | 30 |

VS ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



НОВАЯ МОДЕЛЬ



Насос для циркуляции горячей воды в бытовых системах горячего водоснабжения закрытого типа с повышением давления или открытого типа.

Также подходит для солнечных систем подогрева воды. Корпус насоса из бронзы. Корпус двигателя из литого под давлением алюминия. Рабочее колесо – технополимер. Керамический вал установлен на графитовых втулках, смазываемых и охлаждаемых перекачиваемой жидкостью. Кожух ротора, гильза статора и фланец гидравлики – нержавеющая сталь. Опорный подшипник – керамика, уплотнительные кольца – EPDM.

Двухполюсный или четырехполюсный асинхронный электродвигатель с мокрым ротором имеет встроенную защиту от перегрузки.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 3,6 м³/ч, напор до 6 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +85 °С (ГВС) +110 °С (для прочих применений).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде (содержание гликоля не более 30%).

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Кабельный ввод: PG 11.

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | РЕЗЬБ. СОЕДИН. ПО ЗАПРОСУ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | |
|-------------|----------|-------------------------|-----------------|---|------------------------------|-------------------|------|---------------------------|-------------------------------|------|------|------|------|------|---------|--------------------|-----|
| | | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | P1 МАКС МОЩН. кВт | In А | | Q=м ³ /ч | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | | | 3 |
| VS 8/150 M | 60182217 | 150 | 1 1/2" | Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28 | 1x230 В | 35 | 0,19 | В | Н (М) | 0,83 | 0,75 | 0,52 | 0,22 | | | 2,6 | 180 |
| VS 16/150 M | 60182216 | 150 | 1 1/2" | Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28 | 1x230 В | 41 | 0,19 | В | | 1,82 | 1,75 | 1,65 | 1,44 | 1,07 | 0,6 | 2,6 | 180 |
| VS 35/150 M | 60182215 | 150 | 1 1/2" | Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28 | 1x230 В | 55 | 0,25 | В | | 4,1 | 3,7 | 3,3 | 2,82 | 2,2 | 1,6 | 2,6 | 180 |
| VS 65/150 M | 60182213 | 150 | 1 1/2" | Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 e d28 | 1x230 В | 78 | 0,34 | С | | 6 | 5,55 | 5,05 | 4,25 | 3,4 | 2,6 | 2,6 | 180 |

ВВ

ALME / ALPE ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для использования в гражданских и промышленных системах отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. Преобразователь частоты MCE/C обеспечивает циркуляционному насосу предельную эксплуатационную гибкость, автоматически адаптируя насос под различные требования системы и поддерживая в ней постоянный перепад давления.

Корпус насоса и опора двигателя выполнены из чугуна. Присоединение патрубков – резьбовое 2" G. Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для ALME и двухполюсным для ALPE.

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Исполнение электродвигателя соответствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 8,4 м³/ч, напор до 21 м вод. ст.

Диапазон температуры жидкости: от -15 до +120 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде, с содержанием гликоля не более 30% (относительно различного процентного содержания гликоля в перекачиваемой жидкости просьба обращаться к специалисту службы технической поддержки).

Монтаж: вал двигателя в горизонтальном положении.

Макс. температура окруж. среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

MCE/C
СТР. 2

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DN В САС. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА) | DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА) | ВЕС, кг |
|---------------------|----------|------------------------------|-------------------|-------|-------------------------------|---------------------|------|------|------|-----|-----|------|------|-----|-----------------------------|------------------------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50/60 Гц | НОМ. МОЩН. P2 кВт | л. с. | Ином, А | Q=м ³ /ч | 0 | 1,2 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 8,4 | | | |
| ALME 500 M MCE11/C | 60143227 | 1x230 В | 0,25 | 0,33 | 3,2 | Н (М) | 5,5 | 5,4 | 5,3 | 4,8 | 4,1 | 3 | 1,5 | | 2" М | 2" М | 19,5 |
| ALPE 2000 M MCE11/C | 60143228 | 1x230 В | 0,55 | 0,75 | 6,4 | | 21,1 | 20,6 | 19,6 | 18 | 16 | 13,8 | 10,5 | 5,3 | 2" М | 2" М | 19,5 |



ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

KLME/ KLPE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q (М³/Ч) (Л/МИН) | 0 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 12 | 14,4 | 16,8 | 18 | 24 | 30 | 36 | 48 | 60 | 72 | 84 | |
|--------------|---------------|-------|------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | кВт | л. с. | | 0 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 200 | 240 | 280 | 300 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | |
| | | | | H (М) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KLPE 40- 600 | 0,37 | 0,5 | H (М) | 8,4 | 8,3 | 8,3 | 8,2 | 7,9 | 7,7 | 7,3 | 6,8 | 5,6 | 4 | 2,2 | | | | | | | | | |
| KLPE 40-1200 | 0,55 | 0,75 | | 14,3 | 13,9 | 13,7 | 13,5 | 13,2 | 12,9 | 12,5 | 12 | 10,8 | 9,2 | 7,1 | 6 | | | | | | | | |
| KLPE 40-1800 | 0,85 | 1,2 | | 18,8 | 18,3 | 18 | 17,6 | 17,2 | 16,7 | 16,2 | 15,6 | 14,1 | 12,4 | 10,3 | 9 | 2,2 | | | | | | | |
| KLME 50-600 | 0,25 | 0,33 | | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 5,0 | 4,8 | 4,6 | 4,4 | 4,1 | 3,5 | 2,9 | 2,3 | 1,9 | | | | | | | | |
| KLPE 50-1200 | 0,75 | 1 | | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,1 | 12,0 | 11,9 | 11,7 | 11,5 | 11,0 | 10,3 | 9,5 | 9,1 | 6,6 | 3,8 | | | | | | |
| KLPE 50-2000 | 1,83 | 2,5 | | 23,4 | 23,3 | 23,3 | 23,2 | 23,2 | 23,1 | 22,9 | 22,8 | 22,4 | 21,8 | 21,0 | 20,6 | 18,2 | 15,2 | 12 | | | | | |
| KLME 65-600 | 0,37 | 0,5 | | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,0 | 5,0 | 4,9 | 4,8 | 4,5 | 4,2 | 3,8 | 3,6 | 2,1 | | | | | | | |
| KLPE 65-1200 | 1,1 | 1,5 | | 12,3 | 12,3 | 12,3 | 12,3 | 12,3 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,1 | 12,0 | 12,0 | 11,0 | 9,2 | 6,8 | | | | | |
| KLPE 65-2000 | 2 | 2,7 | | 20,6 | 20,7 | 20,7 | 20,7 | 20,7 | 20,7 | 20,6 | 20,6 | 20,5 | 20,3 | 20,0 | 19,8 | 18,8 | 17,2 | 15,1 | 9,7 | | | | |
| KLME 80-600 | 0,75 | 1 | | 5,6 | 5,7 | 5,7 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,7 | 5,7 | 5,4 | 5,0 | 4,3 | 2,4 | | | | |
| KLPE 80-1200 | 1,84 | 2,5 | | 11,8 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,6 | 11,6 | 11,6 | 11,6 | 11,5 | 11,3 | 11,0 | 9,8 | 7,4 | 4,2 | | |
| KLPE 80-2000 | 3,67 | 5 | | 20,8 | 20,9 | 20,9 | 21,0 | 21,0 | 21,0 | 21,0 | 21,0 | 21,1 | 21,1 | 21,1 | 21,1 | 21,1 | 21,0 | 20,6 | 19,3 | 17,4 | 14,8 | 11,7 | |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

DKLME / DKLPE- ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q (М³/Ч) (Л/МИН) | 0 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 12 | 14,4 | 16,8 | 18 | 24 | 30 | 36 | 48 | 60 | 72 | | |
|---------------|---------------|-------|------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| | кВт | л. с. | | 0 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 200 | 240 | 280 | 300 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | | |
| | | | | H (М) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DKLPE 40- 600 | 0,37 | 0,5 | H (М) | 8,3 | 8,0 | 7,8 | 7,5 | 7,1 | 6,6 | 6,0 | 5,4 | 3,9 | 1,9 | | | | | | | | | | |
| DKLPE 40-1200 | 0,55 | 0,75 | | 14,3 | 13,9 | 13,6 | 13,2 | 12,8 | 12,3 | 11,8 | 11,1 | 9,4 | 7,5 | 5,3 | 4,1 | | | | | | | | |
| DKLPE 40-1800 | 0,85 | 1,2 | | 19,1 | 18,6 | 18,2 | 17,8 | 17,3 | 16,7 | 16,1 | 15,4 | 13,6 | 11,5 | 9,1 | 7,7 | | | | | | | | |
| DKLME 50-600 | 0,25 | 0,33 | | 5,7 | 5,5 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,9 | 4,6 | 4,2 | 3,6 | 2,9 | 2,0 | 1,6 | | | | | | | | |
| DKLPE 50-1200 | 0,75 | 1 | | 12,3 | 12,0 | 11,9 | 11,7 | 11,5 | 11,3 | 11,0 | 10,8 | 10,1 | 9,3 | 8,4 | 7,9 | 5,0 | | | | | | | |
| DKLPE 50-2000 | 1,83 | 2,5 | | 23,2 | 23,0 | 22,8 | 22,6 | 22,3 | 22,0 | 21,6 | 21,3 | 20,4 | 19,5 | 18,5 | 17,9 | 14,8 | 11,2 | 7,0 | | | | | |
| DKLME 65-600 | 0,37 | 0,5 | | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,0 | 5,0 | 4,8 | 4,7 | 4,5 | 4,2 | 3,8 | 3,3 | 3,1 | 1,7 | | | | | | | |
| DKLPE 65-1200 | 1,1 | 1,5 | | 12,4 | 12,3 | 12,3 | 12,2 | 12,1 | 12,1 | 12,0 | 11,9 | 11,7 | 11,5 | 11,4 | 10,2 | 8,3 | 6,0 | | | | | | |
| DKLPE 65-2000 | 2 | 2,7 | | 20,4 | 20,2 | 20,1 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 19,9 | 19,8 | 19,7 | 19,4 | 19,1 | 19,0 | 17,5 | 15,5 | 13,0 | 7,8 | | | | |
| DKLME 80-600 | 0,75 | 1 | | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,5 | 5,5 | 5,4 | 5,3 | 5,2 | 5,0 | 4,6 | 3,9 | 3,1 | | | | | |
| DKLPE 80-1200 | 1,84 | 2,5 | | 11,9 | 11,8 | 11,8 | 11,8 | 11,7 | 11,7 | 11,6 | 11,6 | 11,5 | 11,3 | 11,2 | 11,1 | 10,5 | 9,7 | 8,8 | 4,5 | 3,9 | | | |
| DKLPE 80-2000 | 3,67 | 5 | | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,2 | 20,2 | 20,1 | 19,9 | 19,4 | 18,8 | 16,8 | 13,9 | 10,4 | | |



НОВАЯ МОДЕЛЬ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для использования в гражданских и промышленных системах отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. ПЧ МСЕ/С обеспечивает циркуляционному насосу предельную эксплуатационную гибкость, автоматически адаптируя насос под различные требования системы и поддерживая в ней постоянный перепад давления. Корпус насоса и опора двигателя выполнены из чугуна. Всаивающий и напорный патрубки оснащены фланцами PN 10 и резьбовыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Для обеспечения установки насоса в уже существующие системы фланцы насоса совместимы с контрфланцами PN 6. Рабочее колесо выполнено из технополимера. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы поставляются в одинарном (KLME и KLPE) и вдвоенном (DKLME и DKLPE) исполнении. В напорный патрубок насосного агрегата вдвоенного исполнения встроены обратный клапан для предотвращения перетока жидкости при одном работающем насосе. Также в комплект поставки вдвоенного насосного агрегата входит набор фланцев-заглушек, если требуется обслуживание одного из двух насосов. Сдвоенный насосный агрегат позволяет эксплуатировать один насос, если второй необходим в качестве резервного, или оба насоса одновременно. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для KLME и DKLME, двухполюсным для KLPE и DKLPE. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. ПЧ МСЕ/С защищает электродвигатель насоса от перегрузки. Исполнение электродвигателя соответствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 67 м³/ч, с напором до 13,7 м.

Диапазон температуры жидкости: от -15 до +120 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде, с содержанием гликоля не более 30% (относительно различного процентного содержания гликоля в перекачиваемой жидкости просьба обращаться к специалисту службы технической поддержки).

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении, электродвигатель всегда выше гидравлики.

Макс. температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

• Стандартные фланцы: DN 40, DN 50, DN 65, DN 80 в исполнении PN 6 / PN 10 (4 отверстия).



МСЕ/С
СТР. 2

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

KLME/KLPE ОДИНАРНЫЕ С ПЧ МСЕ/С

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | ЧИСЛО ПОЛЮСОВ | ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем. | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | |
|--------------|--------------------------|---------------------|---------------|---------------------------------------|------------|----------------------------|---------|--------------------------------|---------|------------|----------------------------|---------|---------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 кВт л. с. | Ином, А | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 кВт л. с. | Ином, А | ВЕС, кг |
| KLPE 40-600 | 40 | 40 | 2 | 60142750 * | МСЕ11/С | 0,37 0,50 | 4,3 26 | | | | | | |
| KLPE 40-1200 | 40 | 40 | 2 | 60142224 * | МСЕ11/С | 0,55 0,75 | 6,0 26 | | | | | | |
| KLPE 40-1800 | 40 | 40 | 2 | 60178953 * | МСЕ11/С | 0,85 1,2 | 5,8 28 | | | | | | |
| KLME 50-600 | 50 | 50 | 4 | 60142751 * | МСЕ11/С | 0,25 0,33 | 4,1 31 | | | | | | |
| KLPE 50-1200 | 50 | 50 | 2 | 60141862 * | МСЕ11/С | 0,75 1,00 | 7,7 33 | | | | | | |
| KLPE 50-2000 | 50 | 50 | 2 | 60180793 * | МСЕ15/С | 1,83 2,5 | 12,8 41 | | | | | | |
| KLME 65-600 | 65 | 65 | 4 | 60143475 * | МСЕ11/С | 0,37 0,50 | 4,3 37 | | | | | | |
| KLPE 65-1200 | 65 | 65 | 2 | 60141861 * | МСЕ11/С | 1,10 1,50 | 11 43 | 60144828 | МСЕ30/С | 1,10 1,50 | 3,9 58 | | |
| KLPE 65-2000 | 65 | 65 | 2 | 60180040 * | МСЕ22/С | 2 2,7 | 13,1 47 | 60179929 | МСЕ30/С | 2 2,7 | 5,3 51 | | |
| KLME 80-600 | 80 | 80 | 4 | 60142752 * | МСЕ11/С | 0,75 1,00 | 7,0 47 | | | | | | |
| KLPE 80-1200 | 80 | 80 | 2 | 60142212 * | МСЕ15/С | 1,84 2,50 | 16,7 47 | 60146306 * | МСЕ30/С | 1,84 2,50 | 4,8 52 | | |
| KLPE 80-2000 | 80 | 80 | 2 | - | | | | 60181004 | МСЕ55/С | 3,67 5 | 9,1 60 | | |

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ΔP-V.

DKLME/DKLPE СДВОЕННЫЕ С ПЧ МСЕ/С

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | ЧИСЛО ПОЛЮСОВ | ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем. | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | |
|---------------|--------------------------|---------------------|---------------|---------------------------------------|------------|----------------------------|----------|--------------------------------|---------|------------|----------------------------|---------|---------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 кВт л. с. | Ином, А | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 кВт л. с. | Ином, А | ВЕС, кг |
| DKLPE 40- 600 | 40 | 40 | 2 | 60142753 | МСЕ11/С | 0,37 0,50 | 4,3 56 | | | | | | |
| DKLPE 40-1200 | 40 | 40 | 2 | 60141905 | МСЕ11/С | 0,55 0,75 | 6,0 61 | | | | | | |
| DKLPE 40-1800 | 40 | 40 | 2 | 60179347 | МСЕ11/С | 0,85 1,2 | 5,8 66 | | | | | | |
| DKLME 50-600 | 50 | 50 | 4 | 60142759 | МСЕ11/С | 0,25 0,33 | 4,1 76 | | | | | | |
| DKLPE 50-1200 | 50 | 50 | 2 | 60142258 * | МСЕ11/С | 0,75 1,00 | 7,7 88 | | | | | | |
| DKLPE 50-2000 | 50 | 50 | 2 | 60181033 * | МСЕ15/С | 1,83 2,5 | 12,8 104 | | | | | | |
| DKLME 65-600 | 65 | 65 | 4 | 60142761 * | МСЕ11/С | 0,37 0,50 | 4,3 80 | | | | | | |
| DKLPE 65-1200 | 65 | 65 | 2 | 60141906 * | МСЕ11/С | 1,10 1,50 | 11 99 | 60144099 | МСЕ30/С | 1,10 1,50 | 3,9 92 | | |
| DKLPE 65-2000 | 65 | 65 | 2 | 60180200 * | МСЕ22/С | 2 2,7 | 13,1 108 | 60179980 | МСЕ30/С | 2 2,7 | 5,3 116 | | |
| DKLME 80-600 | 80 | 80 | 4 | 60142763 * | МСЕ11/С | 0,75 1,00 | 7,0 96 | | | | | | |
| DKLPE 80-1200 | 80 | 80 | 2 | 60141907 * | МСЕ15/С | 1,84 2,50 | 16 98 | 60146305 * | МСЕ30/С | 1,84 2,50 | 4,8 108 | | |
| DKLPE 80-2000 | 80 | 80 | 2 | - | | | | 60181052 | МСЕ55/С | 3,67 5 | 9,1 125 | | |

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ΔP-V.

СМЕ /СМ-GE - для систем отопления, кондиционирования, ГВС и отопления с солнечными панелями

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q (м³/ч) (л/мин) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------|-------|---------------------|-------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|
| | кВт | л. с. | | 0 | 1,2 | 2,4 | 3 | 3,6 | 4,5 | 4,8 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 250 | 270 | 330 | 360 | | | | | |
| СМЕ 40- 870 М МСЕ11/С | 0,7 | 1 | 8,7 | 8,7 | 8,6 | 8,6 | 8,5 | 8,3 | 8,2 | 7,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМЕ 40-1450 М МСЕ11/С | 0,9 | 1,3 | | | | | 14,5 | 14,4 | 14,3 | 11,8 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМЕ 40-1450 Т МСЕ30/С | 0,9 | 1,3 | | | | | 14,5 | 14,4 | 14,3 | 11,8 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМЕ 50-1000 М МСЕ11/С | 0,7 | 1 | | | | | 10,1 | 10 | 9,8 | 9,6 | 6,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМЕ 50-1420 М МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | | | | | | | | 14,2 | 13 | 10 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМЕ 50-1420 Т МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | | | | | | | | 14,2 | 13 | 10 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 65- 660/A/BAQE/0.55 М МСЕ11/С | 0,55 | 0,75 | 6,6 | | | | | | | 6,5 | 6,2 | 5,7 | 4,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 65- 920/A/BAQE/0.75 М МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 9,2 | | | | | | | 9,2 | 9 | 8,4 | 7,4 | 5,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 65- 920/A/BAQE/0.75 Т МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 9,2 | | | | | | | 9,2 | 9 | 8,4 | 7,4 | 5,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 65-1200/A/BAQE/1.5 М МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 12 | | | | | | | 12 | 11,9 | 11,5 | 10,8 | 10,1 | 8,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 65-1200/A/BAQE/1.5 Т МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 12 | | | | | | | 12 | 11,9 | 11,5 | 10,8 | 10,1 | 8,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 65-1680/A/BAQE/3 Т МСЕ30/С | 3 | 4 | 16,8 | | | | | | | 16,8 | 16,5 | 16,1 | 15,5 | 14,6 | 13,6 | 12,4 | 10,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 65-2380/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 23,8 | | | | | | | 24 | 23,8 | 23,4 | 22,7 | 21,6 | 20,4 | 19 | 17,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80- 650/A/BAQE/0.75 М МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 6,5 | | | | | | | 6,3 | 6,1 | 5,8 | 5,5 | 5 | 4,5 | 3,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80- 650/A/BAQE/0.75 Т МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 6,5 | | | | | | | 6,3 | 6,1 | 5,8 | 5,5 | 5 | 4,5 | 3,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80- 890/A/BAQE/1.5 М МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 8,9 | | | | | | | 8,8 | 8,7 | 8,6 | 8,3 | 8 | 7,6 | 7,2 | 6,6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80- 890/A/BAQE/1.5 Т МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 8,9 | | | | | | | 8,8 | 8,7 | 8,6 | 8,3 | 8 | 7,6 | 7,2 | 6,6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80-1530/A/BAQE/3 Т МСЕ30/С | 3 | 4 | 15,3 | | | | | | | | 15,4 | 15,3 | 15 | 14,6 | 14,1 | 13,5 | 12,9 | 12,2 | 11,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80-1700/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 17 | | | | | | | | 17,2 | 17,2 | 17,1 | 16,8 | 16,5 | 16,2 | 15,7 | 15,1 | 14,3 | 13,6 | 12,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80-2410/A/BAQE/5.5 Т МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 24,1 | | | | | | | | 23,8 | 23,6 | 23,3 | 22,8 | 22,3 | 21,5 | 20,8 | 19,7 | 18,6 | 17,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80-2700/A/BAQE/7.5 Т МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 27 | | | | | | | | | | | | 26 | 25,5 | 25 | 24,5 | 23,6 | 22,7 | 21,5 | 20,2 | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 80-3420/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С | 11 | 15 | 34,2 | | | | | | | | | | | | | 33,2 | 33 | 32,5 | 32 | 31,5 | 30,7 | 29,8 | 29 | 28 | 25 | 21,7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100- 510/A/BAQE/0.75 М МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 5,1 | | | | | | | 4,9 | 4,8 | 4,7 | 4,7 | 4,4 | 4,2 | 3,8 | 3,4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100- 510/A/BAQE/0.75 Т МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 5,1 | | | | | | | 4,9 | 4,8 | 4,7 | 4,7 | 4,4 | 4,2 | 3,8 | 3,4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100- 660/A/BAQE/2,2 М МСЕ22/С | 1,5 | 2 | 6,6 | | | | | | | | | | | 6,4 | 6,3 | 6,2 | 6 | 5,8 | 5,6 | 5,3 | 5 | 4,7 | 4,5 | 4,3 | 3,7 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100- 660/A/BAQE/2,2 Т МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 6,6 | | | | | | | | | | | 6,4 | 6,3 | 6,2 | 6 | 5,8 | 5,6 | 5,3 | 5 | 4,7 | 4,5 | 4,3 | 3,7 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100-1020/A/BAQE/3 Т МСЕ30/С | 3 | 4 | 10,2 | | | | | | | | | | | 10,2 | 10,1 | 10 | 9,9 | 9,8 | 9,7 | 9,5 | 9,3 | 9 | 8,8 | 8,6 | 7,9 | 7,2 | 6,7 | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100-1320/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 13,2 | | | | | | | | | | | | | 13,2 | 13,2 | 13,1 | 12,9 | 12,7 | 12,4 | 12 | 11,7 | 11,3 | 10,4 | 9,3 | 8,7 | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100-1650/A/BAQE/5,5 Т МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 16,5 | | | | | | | | | | | | | 16,6 | 16,5 | 16,4 | 16,2 | 16,1 | 16 | 15,7 | 15,4 | 15 | 14,3 | 13,3 | 12,7 | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100-2050/A/BAQE/7,5 Т МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 20,5 | | | | | | | | | | | | | 21 | 21 | 21 | 20,7 | 20,5 | 20 | 19,8 | 19,5 | 19 | 18 | 16,7 | 16 | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100-2550/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С | 11 | 15 | 25,5 | | | | | | | | | | | | | 25,5 | 25,5 | 25,5 | 25,1 | 25 | 25 | 24,6 | 24,2 | 24 | 23 | 21,5 | 21 | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 100-3290/A/BAQE/15 Т МСЕ150/С | 15 | 20 | 32,9 | | | | | | | | | | | | | | 33,1 | 33 | 32,9 | 32,8 | 32,4 | 32 | 31,6 | 30,5 | 29,5 | 28,9 | 24 | | | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 125-1075/A/BAQE/4 Т МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 10,8 | | | | | | | | | | | | | | | | 10,1 | 10,1 | 10 | 9,9 | 9,7 | 9,5 | 9,1 | 8,5 | 8,3 | 7 | 5,4 | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 125-1270/A/BAQE/5,5 Т МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 12,7 | | | | | | | | | | | | | | | | 12,6 | 12,6 | 12,5 | 12,5 | 12,4 | 12,3 | 12 | 11,5 | 11,4 | 10,1 | 8,5 | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 125-1560/A/BAQE/7,5 Т МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 15,6 | | | | | | | | | | | | | | | | 15,4 | 15,4 | 15,3 | 15,2 | 15,1 | 15 | 14,7 | 14,5 | 14,3 | 13,3 | 11,6 | 9,8 | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 125-2100/A/BAQE/11 Т МСЕ110/С | 11 | 15 | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | 21,5 | 21,5 | 21,5 | 21,4 | 21,2 | 21 | 20,9 | 20 | 19,8 | 18 | 16 | | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 125-2550/A/BAQE/15 Т МСЕ150/С | 15 | 20 | 25,5 | | | | | | | | | | | | | | | | 25,5 | 25,5 | 25,5 | 25,3 | 25,1 | 25,1 | 25 | 24,5 | 24 | 22,5 | 20,5 | 17,5 | | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 150- 955/A/BAQE/5,5 Т МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 9,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10,1 | 10,1 | 10,0 | 9,5 | 8,7 | 7,7 | 6,8 | 5,9 | 5 | 4,6 | 4 | | | | | | | | |
| СМ-GE 150-1322/A/BAQE/7,5 Т МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 13,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | 12,8 | 12,6 | 12,5 | 11,9 | 11,1 | 10,1 | 8,9 | 8,5 | | | | | | | | | | |
| СМ-GE 150-1600/A/BAQE/11 Т МСЕ150/С | 11 | 15 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15,5 | 15,5 | 15,4 | 14,8 | 14 | 13 | 11,8 | 11 | 10,5 | 9,2 | | | | | | | |
| СМ-GE 150-1950/A/BAQE/15 Т МСЕ150/С | 15 | 20 | 19,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 19,5 | 19,4 | 19,3 | 19,2 | 18,7 | 17,8 | 16,8 | 16 | 15,5 | 14,1 | 12,5 | | | | | |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

DCME / DCM-GE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q (м³/ч) (л/мин) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|-------|---------------------|-------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | кВт | л. с. | | 0 | 3 | 4,5 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 |
| DCME 40-620 M MCE11/C | 0,3 | 0,3 | 6,3 | 6,2 | 6,0 | 5,8 | 3,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCME 50-460 M MCE11/C | 0,3 | 0,3 | 4,8 | | | 4,6 | 3,9 | 2,4 | | | | | | | | | | | | | | |
| DCME 50-880 M MCE11/C | 0,5 | 0,7 | 9,1 | | | 8,8 | 7,7 | 5,9 | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 65- 660/A/BAQE/0.55 M MCE11/C | 0,55 | 0,75 | 6,5 | | | 6,4 | 5,9 | 5,1 | 3,8 | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 65- 920/A/BAQE/0.75 M MCE11/C | 0,75 | 1 | 9,1 | | | 9,1 | 8,8 | 7,8 | 6,4 | 4,5 | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 65- 920/A/BAQE/0.75 T MCE30/C | 0,75 | 1 | 9,1 | | | 9,1 | 8,8 | 7,8 | 6,4 | 4,5 | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 65-1200/A/BAQE/1.5M MCE15/C | 1,5 | 2 | 12,0 | | | | 11,9 | 11,6 | 11,0 | 10,0 | 9,0 | 7,6 | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 65-1200/A/BAQE/1.5 T MCE30/C | 1,5 | 2 | 12,0 | | | | 11,9 | 11,6 | 11,0 | 10,0 | 9,0 | 7,6 | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 65-1680/A/BAQE/3 T MCE30/C | 3 | 4 | 16,8 | | | | 16,7 | 16,3 | 15,7 | 14,9 | 13,7 | 12,4 | 11,0 | 9,3 | | | | | | | | |
| DCM-GE 65-2380/A/BAQE/4 T MCE30/C | 4 | 5,5 | 23,8 | | | | 23,9 | 23,5 | 22,8 | 21,8 | 20,3 | 18,6 | 16,8 | 14,5 | | | | | | | | |
| DCM-GE 80- 650/A/BAQE/0.75 M IE2 MCE11/C | 0,75 | 1 | 6,5 | | | | 6,2 | 5,8 | 5,2 | 4,5 | 3,7 | 2,9 | 2,1 | | | | | | | | | |
| DCM-GE 80- 650/A/BAQE/0.75 T MCE30/C | 0,75 | 1 | 6,5 | | | | 6,2 | 5,8 | 5,2 | 4,5 | 3,7 | 2,9 | 2,1 | | | | | | | | | |
| DCM-GE 80- 890/A/BAQE/1.5 M MCE15/C | 1,5 | 2 | 8,5 | | | | | | 8,3 | 8,0 | 7,5 | 6,8 | 6,1 | 5,3 | 4,4 | 3,5 | | | | | | |
| DCM-GE 80- 890/A/BAQE/1.5 T MCE30/C | 1,5 | 2 | 8,5 | | | | | | 6,7 | 6,2 | 5,5 | 4,8 | 4,2 | 3,5 | 2,9 | 2,3 | | | | | | |
| DCM-GE 80-1530/A/BAQE/3T MCE30/C | 3 | 4 | 14,4 | | | | | | 14,1 | 13,7 | 13,0 | 12,2 | 11,3 | 10,2 | 9,2 | 8,0 | 6,8 | | | | | |
| DCM-GE 80-1700/A/BAQE/4 T MCE30/C | 4 | 5,5 | 16,0 | | | | | | 15,7 | 15,5 | 15,3 | 14,6 | 14,0 | 13,2 | 12,3 | 11,2 | 10,0 | 8,9 | 7,7 | | | |
| DCM-GE 80-2410/A/BAQE/5.5T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | 24,1 | | | | | | | | 23,3 | 22,7 | 22,0 | 21,1 | 20,2 | 18,9 | 17,6 | 16,2 | | | | |
| DCM-GE 80-2700/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | 27,0 | | | | | | | | 26,1 | 26,1 | 25,5 | 24,9 | 24,2 | 23,2 | 22,1 | 20,7 | 19,3 | 17,9 | | |
| DCM-GE 80-3420/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | 34,2 | | | | | | | | 33,3 | 33,3 | 32,9 | 32,3 | 31,8 | 30,9 | 29,9 | 29,0 | 27,8 | 24,4 | 22,0 | 20,8 |
| DCM-GE 100- 510/A/BAQE/0.75 M MCE11/C | 0,75 | 1 | 4,9 | | | | 4,8 | 4,7 | 4,6 | 4,5 | 4,0 | 3,7 | 3,2 | 2,6 | 2,1 | | | | | | | |
| DCM-GE 100- 510/A/BAQE/0.75 T MCE30/C | 0,75 | 1 | 4,9 | | | | 4,8 | 4,7 | 4,6 | 4,5 | 4,0 | 3,7 | 3,2 | 2,6 | 2,1 | | | | | | | |

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q (м³/ч) (л/мин) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|-------|---------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | кВт | л. с. | | 0 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 250 | 270 | 330 | 360 | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 100- 660/A/BAQE/1,5 M MCE15/C | 1,5 | 2 | 6,6 | 6,4 | 6,2 | 6,0 | 5,8 | 5,6 | 5,3 | 4,9 | 4,5 | 4,1 | 3,7 | 3,4 | 2,6 | 1,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 100- 660/A/BAQE/1,5 T MCE30/C | 1,5 | 2 | 6,6 | 6,4 | 6,2 | 6,0 | 5,8 | 5,6 | 5,3 | 4,9 | 4,5 | 4,1 | 3,7 | 3,4 | 2,6 | 1,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 100-1020/A/BAQE/3 T MCE30/C | 3 | 4 | 10,2 | 10,2 | 10,0 | 9,8 | 9,6 | 9,5 | 9,3 | 8,9 | 8,5 | 8,0 | 7,5 | 7,1 | 5,9 | 4,7 | 4,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 100-1320/A/BAQE/4 T MCE55/C | 4 | 5,5 | 13,2 | | | 13,2 | 13,1 | 13,0 | 12,8 | 12,4 | 11,9 | 11,3 | 10,8 | 10,2 | 8,8 | 7,4 | 6,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 100-1650/A/BAQE/5,5T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | 16,5 | | | 16,5 | 16,4 | 16,3 | 16,0 | 15,8 | 15,5 | 14,9 | 14,4 | 13,7 | 12,4 | 10,8 | 10,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 100-2050/A/BAQE/7,5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | 19,3 | | | | | 19,2 | 18,8 | 18,5 | 17,9 | 17,6 | 17,2 | 16,6 | 15,5 | 14,1 | 13,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 100-2550/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | 24,0 | | | | | 23,3 | 22,8 | 22,6 | 22,4 | 21,9 | 21,4 | 21,0 | 19,8 | 18,1 | 17,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 100-3290/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15 | 20 | 30,9 | | | | | 30,5 | 30,3 | 30,1 | 29,9 | 29,4 | 28,8 | 28,3 | 27,0 | 25,8 | 25,1 | 20,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 125-1075/A/BAQE/4 T MCE55/C | 4 | 5,5 | 10,0 | | | | | 9,5 | 9,4 | 9,2 | 9,0 | 8,7 | 8,4 | 7,7 | 6,8 | 6,5 | 4,4 | 2,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 125-1270/A/BAQE/5.5 T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | 11,7 | | | | | 11,8 | 11,7 | 11,5 | 11,4 | 11,1 | 10,8 | 10,2 | 9,2 | 8,9 | 6,4 | 3,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 125-1560/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | 14,4 | | | | | 14,6 | 14,6 | 14,4 | 14,2 | 14,0 | 13,8 | 13,2 | 12,7 | 12,3 | 10,2 | 7,5 | 4,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 125-2100/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | 20,1 | | | | | | | | | 19,9 | 19,6 | 19,3 | 18,2 | 17,8 | 15,4 | 12,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 125-2550/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15 | 20 | 24,5 | | | | | | | | | 23,8 | 23,7 | 23,4 | 22,7 | 22,1 | 20,0 | 17,4 | 13,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 150- 955/A/BAQE/5.5 T IE2 MCE55/C | 5,5 | 7,5 | 9,6 | | | | | | | | | | | | 8,1 | 7,0 | 6,2 | 4,9 | 3,5 | 2,8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 150-1322/A/BAQE/7.5T MCE110/C | 7,5 | 10 | 11,8 | | | | | | | | | | | 11,5 | 11,5 | 11,4 | 11,0 | 10,0 | 8,5 | 7,2 | 6,0 | 5,5 | | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 150-1600/A/BAQE/11 T IE2 MCE110/C | 11 | 15 | 14,8 | | | | | | | | | | | | 14,2 | 14,2 | 14,0 | 13,4 | 12,5 | 11,4 | 10,1 | 9,4 | 8,8 | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-GE 150-1950/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15 | 20 | 18,1 | | | | | | | | | | | | 17,9 | 17,8 | 17,7 | 17,5 | 16,9 | 15,9 | 14,8 | 14,0 | 13,5 | 10,5 | 8,9 | | | | | | | | | | | |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для использования в гражданских и промышленных системах отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. ПЧ МСЕ/С обеспечивает предельную эксплуатационную гибкость и производительность, позволяя насосу автоматически адаптироваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Поставляются одинарные и сдвоенные модели. Всасывающий и напорный патрубки оснащены фланцами PN 16 и резьбовыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Корпус насоса и опора электродвигателя – чугун, рабочее колесо – чугун или технополимер в зависимости от модели (модели с рабочим колесом из бронзы поставляются в диапазоне типоразмеров от DN 65 до DN 150). Вал гидравлики – нерж. сталь. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы оснащаются трехфазным четырехполюсным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера. Исполнение электродвигателя соответствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 1,2 до 360 м³/ч, напор до 34 м вод. ст.
Диапазон температуры жидкости: от -10 °C до +130 °C для DN 40-50 и все DCME от -10 °C до +140 °C для DN 65-150.
Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.
Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении мощностью до 7,5 кВт, от 11 кВт только в вертикальном положении. Электродвигатель всегда выше гидравлики.
Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.
Максимальное рабочее давление: 16 бар.
Степень защиты: IP 55. **Класс изоляции:** F.
Фланцы: PN16.
Ответные фланцы по запросу: DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150; PN 16.



МСЕ/С
СТР. 2

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

СМЕ/CM-GE ОДИНАРНЫЕ С ПЧ МСЕ/С

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | |
|----------------|--------------------------|---------------------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА |
| СМЕ 40- 870 | 40 | 40 |
| СМЕ 40-1450 | 40 | 40 |
| СМЕ 50-1000 | 50 | 50 |
| СМЕ 50-1420 | 50 | 50 |
| CM-GE 65-660 | 65 | 65 |
| CM-GE 65 920 | 65 | 65 |
| CM-GE 65 1200 | 65 | 65 |
| CM-GE 65-1680 | 65 | 65 |
| CM-GE 65-2380 | 65 | 65 |
| CM-GE 80- 650 | 80 | 80 |
| CM-GE 80- 890 | 80 | 80 |
| CM-GE 80 1530 | 80 | 80 |
| CM-GE 80-1700 | 80 | 80 |
| CM-GE 80-2410 | 80 | 80 |
| CM-GE 80-2700 | 80 | 80 |
| CM-GE 80-3420 | 80 | 80 |
| CM-GE 100- 510 | 100 | 100 |
| CM-GE 100- 865 | 100 | 100 |
| CM-GE 100-1020 | 100 | 100 |
| CM-GE 100-1320 | 100 | 100 |
| CM-GE 100-1650 | 100 | 100 |
| CM-GE 100-2050 | 100 | 100 |
| CM-GE 100-2550 | 100 | 100 |
| CM-GE 100-3290 | 100 | 100 |
| CM-GE 125-1075 | 125 | 125 |
| CM-GE 125-1270 | 125 | 125 |
| CM-GE 125-1560 | 125 | 125 |
| CM-GE 125-2100 | 125 | 125 |
| CM-GE 125-2550 | 125 | 125 |
| CM-GE 150- 955 | 150 | 150 |
| CM-GE 150-1322 | 150 | 150 |
| CM-GE 150-1600 | 150 | 150 |
| CM-GE 150-1950 | 150 | 150 |

| ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем. | | | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | |
|---------------------------------------|------------|---------------|-------|---------|---------|--------------------------------|------------|---------------|-------|---------|---------|
| КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ВЕС, кг |
| | | кВт | л. с. | | | | | кВт | л. с. | | |
| 60142764 * | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 10 | 45 | | | | | | |
| 60142765 * | МСЕ11/С | 0,9 | 1,2 | 10 | 35 | 60147374 * | МСЕ30/С | 0,9 | 1,2 | 2,5 | 35 |
| 60142766 * | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 5,6 | 51 | | | | | | |
| 60142767 * | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 11,3 | 40 | 60147375 * | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 2,5 | 42,6 |
| 60142768 * | МСЕ11/С | 0,55 | 0,8 | 7,3 | 62 | | | | | | |
| 60191977 * | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 9,8 | 64 | 60191994 * | МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 1,8 | 64 |
| 60191978 * | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 15,4 | 91 | 60191995 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 3,6 | 91 |
| | | | | | | 60191979 * | МСЕ30/С | 3 | 4 | 6,8 | 101 |
| | | | | | | 60191980 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 115 |
| 60191981 * | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 9,8 | 67 | 60191996 | МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 1,8 | 69,6 |
| 60191982 * | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 15,2 | 98 | 60191997 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 3,6 | 98 |
| | | | | | | 60191983 * | МСЕ30/С | 3 | 4 | 6,8 | 134 |
| | | | | | | 60191984 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 147 |
| | | | | | | 60191985 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 175 |
| | | | | | | 60167282 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 205 |
| | | | | | | 60167283 * | МСЕ110/С | 11 | 15 | 22,4 | 222 |
| 60191986 * | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 9,7 | 104 | 60191998 | МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 1,8 | 106,6 |
| 60191987 * | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 20,7 | 123 | 60191999 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 5,9 | 126 n |
| | | | | | | 60191988 * | МСЕ30/С | 3 | 4 | 6,8 | 118 |
| | | | | | | 60191989 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 150 |
| | | | | | | 60191990 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 172 |
| | | | | | | 60167284 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 252 |
| | | | | | | 60167285 * | МСЕ110/С | 11 | 15 | 22,4 | 255 |
| | | | | | | 60167286 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 30,5 | 350 |
| | | | | | | 60191991 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 207 |
| | | | | | | 60191992 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 209 |
| | | | | | | 60167287 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 228 |
| | | | | | | 60167288 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 22,4 | 307 |
| | | | | | | 60167289 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 30,5 | 363 |
| | | | | | | 60191993 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 274 |
| | | | | | | 60167290 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 294 |
| | | | | | | 60167291 * | МСЕ110/С | 11 | 15 | 22,4 | 306 |
| | | | | | | 60167292 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 30,5 | 356 |

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.



ДСМЕ/ДСМ-GE СДВОЕННЫЕ С ПЧ МСЕ/С

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем. | | | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | |
|-----------------|--------------------------|---------------------|---------------------------------------|------------|---------------|-------|---------|---------|--------------------------------|------------|---------------|-------|---------|---------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ВЕС, кг |
| | | | | | кВт | л. с. | | | | | кВт | л. с. | | |
| ДСМЕ 40-620 | 40 | 40 | 60142830 | МСЕ11/С | 0,25 | 0,33 | 4,7 | 45 | | | | | | |
| ДСМЕ 50-460 | 50 | 50 | 60142831 * | МСЕ11/С | 0,25 | 0,35 | 4,7 | 50 | | | | | | |
| ДСМЕ 50-880 | 50 | 50 | 60142832 * | МСЕ11/С | 0,5 | 0,67 | 7,2 | 56 | | | | | | |
| ДСМ-GE 65-660 | 65 | 65 | 60163102 * | МСЕ11/С | 0,55 | 0,75 | 7,3 | 141 | | | | | | |
| ДСМ-GE 65-920 | 65 | 65 | 60192000 * | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 9,8 | 144 | 60192020 * | МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 1,8 | 146 |
| ДСМ-GE 65-1200 | 65 | 65 | 60192002 * | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 15,4 | 193 | 60192025 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 3,6 | 195 |
| ДСМ-GE 65-1680 | 65 | 65 | | | | | | | 60192003 * | МСЕ30/С | 3 | 4 | 6,8 | 206 |
| ДСМ-GE 65-2380 | 65 | 65 | | | | | | | 60192004 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 233 |
| ДСМ-GE 80-650 | 80 | 80 | 60192005 | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 9,8 | 134 | 60192021 * | МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 1,8 | 136 |
| ДСМ-GE 80-890 | 80 | 80 | 60192006 * | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 15,2 | 211 | 60192022 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 3,6 | 213 |
| ДСМ-GE 80-1530 | 80 | 80 | | | | | | | 60192007 * | МСЕ30/С | 3 | 4 | 6,8 | 251 |
| ДСМ-GE 80-1700 | 80 | 80 | | | | | | | 60192008 * | МСЕ30/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 277 |
| ДСМ-GE 80-2410 | 80 | 80 | | | | | | | 60192009 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 442 |
| ДСМ-GE 80-2700 | 80 | 80 | | | | | | | 60167293 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 499 |
| ДСМ-GE 80-3420 | 80 | 80 | | | | | | | 60167294 * | МСЕ110/С | 11 | 15 | 22,4 | 533 |
| ДСМ-GE 100-510 | 100 | 100 | 60192012 * | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 9,7 | 218 | 60192023 | МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 1,8 | 220 |
| ДСМ-GE 100-865 | 100 | 100 | 60192013 * | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 15,3 | 261 | 60192024 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 5,9 | 263 |
| ДСМ-GE 100-1020 | 100 | 100 | | | | | | | 60192014 * | МСЕ30/С | 3 | 4 | 6,8 | 264 |
| ДСМ-GE 100-1320 | 100 | 100 | | | | | | | 60192015 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 308 |
| ДСМ-GE 100-1650 | 100 | 100 | | | | | | | 60192016 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 351 |
| ДСМ-GE 100-2050 | 100 | 100 | | | | | | | 60167295 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 558 |
| ДСМ-GE 100-2550 | 100 | 100 | | | | | | | 60167296 * | МСЕ110/С | 11 | 15 | 22,4 | 565 |
| ДСМ-GE 100-3290 | 100 | 100 | | | | | | | 60167297 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 30,5 | 753 |
| ДСМ-GE 125-1075 | 125 | 125 | | | | | | | 60192017 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 501 |
| ДСМ-GE 125-1270 | 125 | 125 | | | | | | | 60192018 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 503 |
| ДСМ-GE 125-1560 | 125 | 125 | | | | | | | 60167298 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 538 |
| ДСМ-GE 125-2100 | 125 | 125 | | | | | | | 60167299 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 22,4 | 768 |
| ДСМ-GE 125-2550 | 125 | 125 | | | | | | | 60167301 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 30,5 | 880 |
| ДСМ-GE 150-955 | 150 | 150 | | | | | | | 60192019 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 658 |
| ДСМ-GE 150-1322 | 150 | 150 | | | | | | | 60167302 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 693 |
| ДСМ-GE 150-1600 | 150 | 150 | | | | | | | 60167303 * | МСЕ110/С | 11 | 15 | 22,4 | 719 |
| ДСМ-GE 150-1950 | 150 | 150 | | | | | | | 60167304 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 30,5 | 818 |

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

СРЕ / СР-GE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q (м³/ч) (л/мин) | 0 | 3,6 | 4,8 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | |
|--------------------------------------|---------------|-------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | кВт | л. с. | | 0 | 60 | 80 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | |
| СРЕ 40/2300 M MCE11/C | 1,1 | 1,5 | | 21,8 | 21,8 | 21,3 | 21 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 40/2300 T MCE30/C | 1,1 | 1,5 | | 21,8 | 21,8 | 21,3 | 21 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 40/3500 M MCE22/C | 2,2 | 3 | | 34,8 | 34,9 | 34,7 | 34,2 | 31,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 40/3500 T MCE30/C | 2,2 | 3 | | 34,8 | 34,9 | 34,7 | 34,2 | 31,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 40/4700 T MCE55/C | 4 | 5,5 | | | | | 47 | 44 | 39,5 | 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 40/5500 T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | | | | | 55 | 53 | 48 | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 40/6200 T MCE110/C | 7,5 | 10 | | | | | 62 | 59 | 54 | 49 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 50/2600 M MCE15/C | 1,5 | 2 | | | | | 25 | 22 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 50/2600 T MCE30/C | 1,5 | 2 | | | | | 25 | 22 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 50/4100 T MCE55/C | 4 | 5,5 | | | | | 40,7 | 38,5 | 34,5 | 27,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 50/4600 T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | | | | | | | 44 | 41,5 | 37 | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СРЕ 50/5650 T MCE110/C | 7,5 | 10 | | | | | | | 55,5 | 53 | 49 | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СР-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 M MCE15/C | 1,5 | 2 | | 14,7 | | | 14,5 | 14,3 | 13,8 | 13 | 11,8 | 10,5 | 8,6 | 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| СР-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C | 1,5 | 2 | | 14,7 | | | 14,5 | 14,3 | 13,8 | 13 | 11,8 | 10,5 | 8,6 | 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| СР-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C | 3 | 4 | | 22,8 | | | 22,5 | 22,3 | 22 | 21,2 | 20,2 | 19 | 17,4 | 15,5 | 13,5 | | | | | | | | | | | | | |
| СР-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C | 4 | 5,5 | | 26,4 | | | 26,2 | 26 | 25,6 | 25 | 24 | 23 | 21,5 | 19,5 | 17,5 | 15 | | | | | | | | | | | | |
| СР-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | | 34 | | | | 34 | 33,5 | 32,5 | 31 | 29,5 | 27 | 24 | | | | | | | | | | | | | | |
| СР-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | | 41 | | | | 41 | 41 | 40 | 39 | 37,5 | 35,5 | 33 | 30 | 26,5 | | | | | | | | | | | | |
| СР-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | | 47 | | | | | | 45,5 | 45 | 44,3 | 43,3 | 42 | 40,8 | 39 | 37 | 35 | 32,3 | | | | | | | | | |
| СР-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15 | 20 | | 55 | | | | | | 56 | 55,5 | 54 | 53,5 | 52 | 51 | 49 | 47,5 | 45,5 | 43 | 41 | | | | | | | | |
| СР-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE22/C | 2,2 | 3 | | 14 | | | | | 13,8 | 13,3 | 12,9 | 12,5 | 12,1 | 11,4 | 10,8 | 10 | 9,2 | 8,3 | 7,5 | | | | | | | | | |
| СР-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C | 2,2 | 3 | | 14 | | | | | 13,8 | 13,3 | 12,9 | 12,5 | 12,1 | 11,4 | 10,8 | 10 | 9,2 | 8,3 | 7,5 | | | | | | | | | |
| СР-GE 80-2050/A/BAQE/4 T MCE55/C | 4 | 5,5 | | 20,5 | | | | | 20 | 19,5 | 19,1 | 18,5 | 18 | 17,5 | 16,5 | 15,8 | 14,8 | 14 | 12,5 | 11,5 | | | | | | | | |
| СР-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | | 24 | | | | | 23,6 | 23,5 | 23,2 | 22,8 | 22,2 | 21,5 | 21 | 20 | 19,1 | 18,5 | 17,5 | 16,5 | 13,4 | | | | | | | |
| СР-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | | 27,7 | | | | | | | | | 27,5 | 27,3 | 27,1 | 26,7 | 25,8 | 25,6 | 24,9 | 24,5 | 23 | 21,2 | 20,1 | | | | | |
| СР-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | | 32,5 | | | | | | | | | 32,2 | 32 | 31,8 | 31,3 | 30,2 | 30 | 29,2 | 28,7 | 27 | 24,8 | 23,6 | | | | | |
| СР-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15 | 20 | | 40 | | | | | | | | | 40,2 | 40 | 39,8 | 39,5 | 39 | 38,5 | 38,2 | 37,5 | 36 | 34,5 | 33,5 | 26,9 | | | | |
| СР-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C | 4 | 5,5 | | 16 | | | | | | | | 15 | 14,6 | 14,2 | 13,7 | 13,3 | 12,8 | 12,3 | 11,7 | 11 | 10,4 | 9,3 | 8 | | | | | |
| СР-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | | 19,5 | | | | | | | | 19 | 18,9 | 18,7 | 18,4 | 18,1 | 17,5 | 17,2 | 16,9 | 16,5 | 15,8 | 14,5 | 13 | 12 | | | | |
| СР-GE 100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | | 23,5 | | | | | | | | 23,1 | 23 | 22,8 | 22,6 | 22,5 | 22 | 21,6 | 21,1 | 20,7 | 20,2 | 19 | 17,5 | 14,8 | 12 | | | |
| СР-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | 22 | 21,4 | 20,4 | 20 | 17,4 | 16,8 | 12 | | |
| СР-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE110/C | 15 | 20 | | 30,5 | | | | | | | | | | | | | | | | 29 | 28,4 | 27,5 | 27 | 24,5 | 21,3 | 18,3 | | |

H* (M)

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

DCPE / DCP-GE - ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ГВС И ОТОПЛЕНИЯ С СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q = м³/ч | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | 13,5 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 180 | 210 | | |
|----------------------------|---------------|-------|----------|-----------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|--|
| | кВт | л. с. | | Q = л/мин | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 3000 | 3500 | |
| DCPE 40/1650 M MCE11/C IE2 | 0,8 | 1 | H (M) | 16,5 | 15,5 | 14,5 | 13,5 | 12,3 | 11 | 9,5 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| DCPE 40/2450 M MCE15/C IE2 | 1,5 | 2 | | 24,5 | 24 | 23,5 | 23 | 22 | 21 | 20 | 16,5 | 13 | | | | | | | | | | | | |
| DCPE 40/2450 T MCE30/C IE2 | 1,5 | 2 | | 24,5 | 24 | 23,5 | 23 | 22 | 21 | 20 | 16,5 | 13 | | | | | | | | | | | | |
| DCPE 50/1550 M MCE15/C IE2 | 1,5 | 2 | | | | | | | | | 15,5 | 15 | 14,1 | 13 | 11,8 | 10,5 | 7 | | | | | | | |
| DCPE 50/1550 T MCE30/C IE2 | 1,5 | 2 | | | | | | | | | 15,5 | 15 | 14,1 | 13 | 11,8 | 10,5 | 7 | | | | | | | |
| DCPE 50/2450 T MCE30/C IE2 | 3 | 4 | | | | | | | | | 24,5 | 24 | 23,5 | 23 | 22 | 20,5 | 17 | | | | | | | |
| DCPE 50/3650 T MCE55/C IE2 | 4 | 5,5 | | | | | | | | | 36,5 | 35,5 | 34,5 | 33,5 | 32,5 | 31 | 27 | | | | | | | |

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q = м³/ч | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | |
|--------------------------------------|---------------|-------|----------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | кВт | л. с. | | Q = л/мин | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 |
| DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5M MCE11/C | 1,5 | 2 | H (M) | 14,4 | 14,2 | 13,8 | 13,1 | 12,0 | 10,6 | 9,0 | 7,0 | 5,3 | | | | | | | | | | | | | | |
| DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C | 1,5 | 2 | | 14,4 | 14,2 | 13,8 | 13,1 | 12,0 | 10,6 | 9,0 | 7,0 | 5,3 | | | | | | | | | | | | | | |
| DCP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C | 3 | 4 | | 22,3 | | | 21,1 | 19,9 | 18,4 | 16,8 | 14,7 | 12,5 | 10,2 | | | | | | | | | | | | | |
| DCP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C | 4 | 5,5 | | 25,9 | | | 24,6 | 23,7 | 22,2 | 20,7 | 18,8 | 16,4 | 14,0 | 11,4 | | | | | | | | | | | | |
| DCP-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C | 5,5 | 7,7 | | 33,3 | | | 32,5 | 31,4 | 29,7 | 27,4 | 25,0 | 21,7 | 18,2 | | | | | | | | | | | | | |
| DCP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | | 40,2 | | | 39,6 | 39,0 | 37,4 | 35,7 | 33,4 | 30,7 | 27,5 | 23,9 | 20,1 | | | | | | | | | | | |
| DCP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | | 46,4 | | | | | 44,3 | 43,6 | 42,6 | 41,3 | 39,6 | 38,1 | 35,9 | 33,6 | 31,3 | 28,4 | | | | | | | | |
| DCP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15 | 20 | | 54,3 | | | | | | 54,7 | 53,9 | 52,1 | 51,2 | 49,4 | 48,0 | 45,6 | 43,7 | 41,3 | 38,4 | 36,1 | | | | | | |
| DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE30/C | 2,2 | 3 | | 13,7 | | | | 14,3 | 13,7 | 13,0 | 12,3 | 11,4 | 10,3 | 9,1 | 7,8 | 6,5 | 5,2 | 4,0 | | | | | | | | |
| DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C | 2,2 | 3 | | 13,7 | | | | 14,3 | 13,7 | 13,0 | 12,3 | 11,4 | 10,3 | 9,1 | 7,8 | 6,5 | 5,2 | 4,0 | | | | | | | | |
| DCP-GE 80-2050/A/BAQE/4 T MCE55/C | 4 | 5,5 | | 20,1 | | | | 20,8 | 20,1 | 19,5 | 18,4 | 17,4 | 16,2 | 14,6 | 13,1 | 11,3 | 9,7 | 7,7 | 6,1 | | | | | | | |
| DCP-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | | 23,5 | | | | 24,5 | 24,4 | 23,9 | 23,1 | 22,1 | 20,8 | 19,6 | 17,9 | 16,3 | 14,8 | 13,0 | 11,2 | 7,1 | | | | | | |
| DCP-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | | 27,1 | | | | | | | | 26,6 | 26,0 | 25,3 | 24,3 | 22,8 | 21,9 | 20,5 | 19,3 | 16,2 | 13,0 | 11,3 | | | | |
| DCP-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | | 31,9 | | | | | | | | 31,2 | 30,5 | 29,7 | 28,5 | 26,7 | 25,6 | 24,0 | 22,6 | 19,1 | 15,2 | 13,2 | | | | |
| DCP-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15 | 20 | | 39,2 | | | | | | | | 39,7 | 39,1 | 38,5 | 37,7 | 36,7 | 35,6 | 34,6 | 33,2 | 30,1 | 26,9 | 25,1 | 15,1 | | | |
| DCP-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C | 4 | 5,5 | | 16,0 | | | | | | 15,8 | 15,2 | 14,5 | 13,6 | 12,8 | 11,8 | 10,8 | 9,6 | 8,4 | 7,3 | 5,1 | 3,0 | | | | | |
| DCP-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 T MCE55/C | 5,5 | 7,5 | | 19,5 | | | | | | 20,1 | 19,8 | 19,2 | 18,5 | 17,7 | 16,5 | 15,5 | 14,5 | 13,3 | 11,8 | 9,0 | 6,0 | 4,5 | | | | |
| DCP-GE100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5 | 10 | | 23,5 | | | | | | 24,5 | 24,4 | 24,0 | 23,6 | 23,1 | 22,2 | 21,4 | 20,4 | 19,4 | 18,3 | 15,7 | 12,9 | 11,7 | 4,5 | | | |
| DCP-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11 | 15 | | 23,6 | | | | | | | | | | | | | | | 21,9 | 21,0 | 19,7 | 19,1 | 15,5 | 13,4 | 8,2 | |
| DCP-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15 | 20 | | 30,0 | | | | | | | | | | | | | | | 28,9 | 27,9 | 26,5 | 25,8 | 21,8 | 17,0 | 12,5 | |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

СРЕ / СР-GE / DCPE / DCP-GE - 2 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для систем отопления, кондиционирования, охлаждения и рециркуляции ГВС. ПЧМСЕ/Собеспечивает предельную эксплуатационную гибкость и производительность, позволяя насосу автоматически адаптироваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Поставляются одинарные и сдвоенные модели. Всасывающий и напорный патрубки оснащены фланцами PN 16 и резьбовыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Корпус насоса и опора электродвигателя – чугун, рабочее колесо – чугун или технополимер в зависимости от модели (модели с рабочим колесом из бронзы поставляются в диапазоне типоразмеров от DN 65 до DN 150). Вал гидравлики – нерж. сталь. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы оснащаются трехфазным двухполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера. Конструктивное исполнение электродвигателя соответствует требованиям стандартов CEI 2-3.

Рабочий диапазон: расход от 1,2 до 230 м³/ч, напор до 60 м вод. ст.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +130 °С для DN 40-50, от -10 до +140 °С для прочих типоразмеров.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении мощностью до 7,5 кВт, от 11 кВт только в вертикальном положении. Электродвигатель всегда выше гидравлики.

Макс. температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 16 бар.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN16.

Ответные фланцы по запросу: DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150; PN 16.

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



МСЕ/С
СТР. 2

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

СРЕ / СР-GE ОДИНАРНЫЕ С ПЧ МСЕ/С

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | |
|----------------|--------------------------|---------------------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА |
| СРЕ 40/2300 | 40 | 40 |
| СРЕ 40/3500 | 40 | 40 |
| СРЕ 40/4700 | 40 | 40 |
| СРЕ 40/5500 | 40 | 40 |
| СРЕ 40/6200 | 40 | 40 |
| СРЕ 50/2600 | 50 | 50 |
| СРЕ 50/4100 | 50 | 50 |
| СРЕ 50/4600 | 50 | 50 |
| СРЕ 50/5650 | 50 | 50 |
| СР-GE 65-1470 | 65 | 65 |
| СР-GE 65-2280 | 65 | 65 |
| СР-GE 65-2640 | 65 | 65 |
| СР-GE 65-3400 | 65 | 65 |
| СР-GE 65-4100 | 65 | 65 |
| СР-GE 65-4700 | 65 | 65 |
| СР-GE 65-5500 | 65 | 65 |
| СР-GE 80-1400 | 80 | 80 |
| СР-GE 80-2050 | 80 | 80 |
| СР-GE 80-2400 | 80 | 80 |
| СР-GE 80-2770 | 80 | 80 |
| СР-GE 80-3250 | 80 | 80 |
| СР-GE 80-4000 | 80 | 80 |
| СР-GE 100-1600 | 100 | 100 |
| СР-GE 100-1950 | 100 | 100 |
| СР-GE 100-2350 | 100 | 100 |
| СР-GE 100-2400 | 100 | 100 |
| СР-GE 100-3050 | 100 | 100 |

| ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем. | | | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | |
|---------------------------------------|------------|---------------|-------|---------|---------|--------------------------------|------------|---------------|-------|---------|---------|
| КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ВЕС, кг |
| | | кВт | л. с. | | | | | кВт | л. с. | | |
| 60142730 * | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 12 | 49 | 60147376 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 3 | 49 |
| 60142510 * | МСЕ22/С | 2,2 | 3,0 | 19,2 | 52 | 60147377 * | МСЕ30/С | 2,2 | 3,0 | 5 | 52 |
| | | | | | | 60142731 | МСЕ55/С | 4,0 | 5,5 | 5,5 | 58 |
| | | | | | | 60142791 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 63 |
| | | | | | | 60142792 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10,0 | 14,4 | 64 |
| 60142793 | МСЕ15/С | 1,5 | 2,0 | 14,4 | 49 | 60147378 | МСЕ30/С | 1,5 | 2,0 | 3,8 | 49 |
| | | | | | | 60142794 * | МСЕ55/С | 4,0 | 5,5 | 7,8 | 62 |
| | | | | | | 60142511 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,6 | 64 |
| | | | | | | 60142795 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10,0 | 14,4 | 72 |
| 60192030 * | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 14,5 | 67 | 60192041 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 3 | 69,6 |
| | | | | | | 60192031 * | МСЕ30/С | 3 | 4 | 5,6 | 88 |
| | | | | | | 60192032 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 95 |
| | | | | | | 60191938 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,2 | 128 |
| | | | | | | 60167307 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 131 |
| | | | | | | 60167308 * | МСЕ110/С | 11 | 15 | 19,9 | 209 |
| | | | | | | 60167309 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 26,8 | 227 |
| 60192033 * | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 20,7 | 86 | 60192042 * | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 4,6 | 88,6 |
| | | | | | | 60192034 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 99 |
| | | | | | | 60192035 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,2 | 133 |
| | | | | | | 60167310 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 88 |
| | | | | | | 60167311 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 19,9 | 98 |
| | | | | | | 60167313 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 26,8 | 103 |
| | | | | | | 60192036 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 86 |
| | | | | | | 60192037 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,2 | 92 |
| | | | | | | 60167315 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 110 |
| | | | | | | 60167316 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 19,9 | 120 |
| | | | | | | 60167317 * | МСЕ110/С | 15 | 20 | 26,8 | 159 |

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.



ДСРЕ / ДСР-GE СДВОЕННЫЕ С ПЧ МСЕ/С

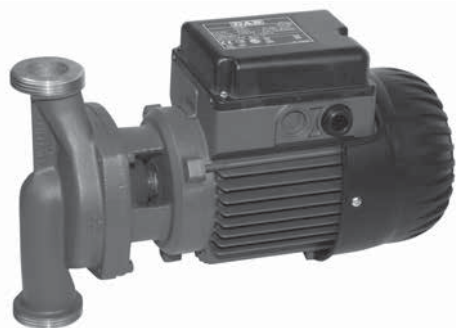
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x220-240 В перем. | | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | | |
|-----------------|--------------------------|---------------------|---------------------------------------|------------|---------------|-----|---------|--------------------------------|------------|------------|---------------|-----|---------|---------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | ВЕС, кг |
| | | кВт | | | л. с. | кВт | | | | | л. с. | | | |
| ДСРЕ 40/1650 | 40 | 40 | 60142842 | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 9,0 | 54 | | | | | | |
| ДСРЕ 40/2450 | 40 | 40 | 60142279 * | МСЕ15/С | 1,5 | 2,0 | 15,8 | 58 | 60147384 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2,0 | 3,4 | 58 |
| ДСРЕ 50/1550 | 50 | 50 | 60142843 | МСЕ15/С | 1,5 | 2,0 | 15,8 | 60 | 60147385 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2,0 | 3,4 | 60 |
| ДСРЕ 50/2450 | 50 | 50 | | | | | | | 60142844 * | МСЕ30/С | 3,0 | 4,0 | 5,9 | 75 |
| ДСРЕ 50/3650 | 50 | 50 | | | | | | | 60142845 * | МСЕ55/С | 4,0 | 5,5 | 7,8 | 95 |
| ДСР-GE 65-1470 | 65 | 65 | 60192043 * | МСЕ11/С | 1,5 | 2 | 14,5 | 148 | 60192056 * | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 3 | 150 |
| ДСР-GE 65-2280 | 65 | 65 | | | | | | | 60192044 * | МСЕ30/С | 3 | 4 | 5,6 | 193 |
| ДСР-GE 65-2640 | 65 | 65 | | | | | | | 60192045 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 206 |
| ДСР-GE 65-3400 | 65 | 65 | | | | | | | 60192055 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,7 | 10,2 | 272 |
| ДСР-GE 65-4100 | 65 | 65 | | | | | | | 60167318 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 284 |
| ДСР-GE 65-4700 | 65 | 65 | | | | | | | 60167319 * | МСЕ110/С | 11 | 15 | 19,9 | 423 |
| ДСР-GE 65-5500 | 65 | 65 | | | | | | | 60167320 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 26,8 | 459 |
| ДСР-GE 80-1400 | 80 | 80 | 60192049 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 20,7 | 177 | 60192057 * | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 4,6 | 179 |
| ДСР-GE 80-2050 | 80 | 80 | | | | | | | 60192050 * | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 195 |
| ДСР-GE 80-2400 | 80 | 80 | | | | | | | 60192051 * | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,2 | 264 |
| ДСР-GE 80-2770 | 80 | 80 | | | | | | | 60167321 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 186 |
| ДСР-GE 80-3250 | 80 | 80 | | | | | | | 60167322 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 19,9 | 204 |
| ДСР-GE 80-4000 | 80 | 80 | | | | | | | 60167323 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 26,8 | 214 |
| ДСР-GE 100-1600 | 100 | 100 | | | | | | | 60192052 | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 8,2 | 183 |
| ДСР-GE 100-1950 | 100 | 100 | | | | | | | 60192053 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 10,2 | 197 |
| ДСР-GE 100-2350 | 100 | 100 | | | | | | | 60167324 * | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 14,4 | 230 |
| ДСР-GE 100-2400 | 100 | 100 | | | | | | | 60167325 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 19,9 | 273 |
| ДСР-GE 100-3050 | 100 | 100 | | | | | | | 60167326 * | МСЕ150/С | 15 | 20 | 26,8 | 352 |

* Доступны с регулированием пропорционального перепада давления ДР-V.

ALM / ALP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования и рециркуляции ГВС. Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для моделей ALM и двухполюсным для ALP.

В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки.

Трехфазные электродвигатели должны иметь защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Корпус насоса и опора двигателя – бронза.

Рабочий диапазон: расход от 0,6 до 6,5 м³/ч, напор до 7,7 м.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °C до +120 °C.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. температура окружающей среды: +40 °C.

Мак. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

ALM 200 /ALP 800

ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА

ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | D _{NA} G-M | D _{NM} G-M | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | |
|-----------|-----------|-------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------------|------|-------------------------------|---------------------|-----|------|-----|-----|-----|---------|---------------------|----|
| | | | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P ₂ НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | I _n А | Q=м ³ /ч | 0 | 1,2 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | | | 6 |
| | | | | | | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | |
| ALM 200 M | 105100004 | 180 | 1 1/2" | 1 1/2" | 1 1/2" | 1x220-240 В ~ | 0,059 | 0,08 | 0,7 | H (M) | 1,9 | 1,65 | 1 | | | | 7,5 | 39 |
| ALM 200 T | 105100014 | 180 | 1 1/2" | 1 1/2" | 1 1/2" | 3x230-400V~ | 0,059 | 0,08 | 0,53-0,3 | | 1,9 | 1,65 | 1 | | | | 7,5 | 39 |
| ALP 800 M | 105100084 | 180 | 1 1/2" | 1 1/2" | 1 1/2" | 1x220-240 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,4 | | 7,7 | 7,2 | 6,3 | 5,8 | 3,9 | 2 | 7,5 | 39 |
| ALP 800 T | 105100094 | 180 | 1 1/2" | 1 1/2" | 1 1/2" | 3x230-400V~ | 0,37 | 0,5 | 1,2-0,7 | | 7,7 | 7,2 | 6,3 | 5,8 | 3,9 | 2 | 7,5 | 39 |

BQ

ALM / ALP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования и рециркуляции ГВС.

Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для моделей ALM и двухполюсным для ALP.

В электродвигатель однофазных моделей встроена защита от перегрузки. Трехфазные электродвигатели должны иметь защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Корпус насоса и опора двигателя – чугун.

Рабочий диапазон: от 1,5 до 8,4 м³/ч, напор до 21 м.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °C до +120 °C.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Макс. температура окружающей среды: +40 °C.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

ALM 500 /ALP 2000

ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА

ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | D _{NA} G-M | D _{NM} G-M | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | |
|------------|-----------|-------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------------|------|-------------------------------|---------------------|------|------|------|-----|-----|------|---------|---------------------|------|-----|
| | | | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P ₂ НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | I _n А | Q=м ³ /ч | 0 | 1,2 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | | | 7,2 | 8,4 |
| | | | | | | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | |
| ALM 500 M | 105100024 | 250 | 2" G-M | 2" G-M | 2" G-M | 1x220-240 В ~ | 0,25 | 0,33 | 1 | H (M) | 5,5 | 5,4 | 5,3 | 4,8 | 4,1 | 3 | 1,5 | 14,5 | 21 | |
| ALM 500 T | 105100034 | 250 | 2" G-M | 2" G-M | 2" G-M | 3x230-400 В ~ | 0,25 | 0,33 | 1-0,6 | | 5,5 | 5,4 | 5,3 | 4,8 | 4,1 | 3 | 1,5 | 14,5 | 21 | |
| ALP 2000 M | 105100124 | 250 | 2" G-M | 2" G-M | 2" G-M | 1x220-240 В ~ | 0,55 | 0,75 | 3,7 | | 21,1 | 20,6 | 19,6 | 18 | 16 | 13,8 | 10,5 | 5,3 | 14,5 | 21 |
| ALP 2000 T | 105100134 | 250 | 2" G-M | 2" G-M | 2" G-M | 3x230-400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 2,3-1,3 | | 21,1 | 20,6 | 19,6 | 18 | 16 | 13,8 | 10,5 | 5,3 | 14,5 | 21 |

KLM / KLP / DKLM / DKLP

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



НОВАЯ МОДЕЛЬ



Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Фланцевые соединения PN10 с резьбовыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для KLM и DKLM и двухполюсным для KLP и DKLP. В электродвигатель однофазных моделей встроена защита от перегрузки. Трехфазные электродвигатели должны иметь защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. В сдвоенных моделях в корпусе гидравлической части встроены обратный клапан для предотвращения перетока жидкости во время работы одного из насосов; фланец-заглушка поставляется в стандартной комплектации насосов сдвоенной модели.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 67 м³/ч, напор до 13,7 м.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °C до +120 °C.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Макс. рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN 10/PN 6.

Ответные фланцы под сварку или резьбовые поставляются по запросу.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ СТР. 60

KLM/KLP ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

KLM - 1400 об./мин. - 4 ПОЛЮСА
KLP - 2800 об./мин. - 2 ПОЛЮСА

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------|---|--------------------|------------------------------|----------------------------|------|---------------------|-------------------------------|-------------------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|---------------------------|------|------|--|--|--|--|--|--|--|----|------|------|------|----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | РЕЗНОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | I _n А | ТИП ЭЛ. ДВИГ. | Q=м³/ч Q=л/мин | 0 2,4 3,6 4,8 6 8,4 9,6 12 14,4 16,8 18 24 30 36 48 60 72 84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KLM 40-300 M | 105110404 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,10 | 0,14 | 1,12 | - | | 4,1 | 3,9 | 3,7 | 3,5 | 3,1 | 2,2 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21,1 | 12 |
| KLM 40-300 T | 105110014 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,10 | 0,14 | 1,04-0,6 | - | | 4,1 | 3,9 | 3,7 | 3,5 | 3,1 | 2,2 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20,1 | 12 |
| KLP 40-600 M | 105110414 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,30 | 0,41 | 3,29 | - | | 8,4 | 8,3 | 8,3 | 8,2 | 7,9 | 7,3 | 6,8 | 5,6 | 4 | 2,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22,5 | 12 |
| KLP 40-600 T | 105110214 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,30 | 0,41 | 2,13-1,23 | - | | 8,3 | 8,2 | 8 | 7,9 | 7,7 | 7 | 6,6 | 5,4 | 3,8 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22,5 | 12 |
| KLP 40-900 M | 105110424 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,41 | 0,56 | 3,75 | - | | 10,7 | 10,7 | 10,6 | 10,5 | 10,3 | 9,7 | 9,2 | 8,1 | 6,6 | 4,9 | 3,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22,5 | 12 |
| KLP 40-900 T | 105110224 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,41 | 0,56 | 2,37-1,37 | - | | 10,6 | 10,6 | 10,4 | 10,3 | 10 | 9,3 | 8,8 | 7,6 | 6 | 4,4 | 3,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22,5 | 12 |
| KLP 40-1200 M | 105110434 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,54 | 0,73 | 4,40 | - | | 14,3 | 13,9 | 13,7 | 13,5 | 13,2 | 12,5 | 12 | 10,8 | 9,2 | 7,1 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23,2 | 12 |
| KLP 40-1200 T | 105110234 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,54 | 0,73 | 2,70-1,56 | - | | 13,9 | 13,4 | 13,2 | 13 | 12,6 | 11,8 | 11,3 | 9,9 | 8,2 | 6,2 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23,2 | 12 |
| KLP 40-1600 M | 60181144 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,75 | 1,01 | 4,71 | - | | 16,5 | 16,2 | 15,9 | 15,6 | 15,3 | 14,5 | 14 | 12,9 | 11,3 | 9,3 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23,5 | 12 |
| KLP 40-1600 T | 60182100 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,75 | 1,01 | 3,72-2,15 | IE3 | | 16,5 | 16,2 | 15,9 | 15,6 | 15,3 | 14,5 | 14 | 12,9 | 11,3 | 9,3 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | 23,5 | 12 | |
| KLP 40-1800 M | 60175975 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,85 | 1,16 | 5,44 | - | | 18,8 | 18,3 | 18 | 17,6 | 17,2 | 16,2 | 15,6 | 14,1 | 12,4 | 10,3 | 9 | 2,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 24,5 | 12 |
| KLP 40-1800 T | 60180545 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,85 | 1,15 | 4-2,31 | IE3 | | 18,9 | 18,5 | 18,2 | 17,8 | 17,5 | 16,6 | 16 | 14,7 | 13 | 11 | 9,9 | 2,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | 24,5 | 12 |
| KLM 50-300 M | 105110444 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,11 | 0,15 | 1,10 | - | | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,7 | 2,6 | 2,2 | 2,0 | 1,5 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 24,2 | 12 | |
| KLM 50-300 T | 105110054 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,11 | 0,15 | 1,02-0,59 | - | | 3,0 | 3,0 | 2,9 | 2,9 | 2,8 | 2,5 | 2,3 | 1,8 | 1,2 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 24,2 | 12 | |
| KLM 50-600 M | 105110454 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,22 | 0,30 | 1,55 | - | | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 5,0 | 4,8 | 4,4 | 4,1 | 3,5 | 2,9 | 2,3 | 1,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | 24,6 | 12 | |
| KLM 50-600 T | 105110074 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,22 | 0,30 | 1,28-0,74 | - | | 5,8 | 5,8 | 5,7 | 5,6 | 5,5 | 5,2 | 5,0 | 4,5 | 4,0 | 3,2 | 2,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | 24,6 | 12 | |
| KLP 50-900 M | 105110464 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,51 | 0,69 | 4,02 | - | | 9,3 | 9,3 | 9,3 | 9,2 | 9,0 | 8,7 | 8,5 | 8,0 | 7,5 | 6,8 | 6,3 | 3,8 | | | | | | | | | | | | | | | | 26,5 | 12 | |
| KLP 50-900 T | 60179384 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,51 | 0,69 | 3,39-1,96 | IE3 | | 9,3 | 9,3 | 9,3 | 9,2 | 9,0 | 8,7 | 8,5 | 8,0 | 7,5 | 6,8 | 6,3 | 3,8 | | | | | | | | | | | | | | | | 26,5 | 12 | |
| KLP 50-1200 M | 105110474 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V~ | 0,72 | 0,98 | 4,93 | - | | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,1 | 12,0 | 11,7 | 11,5 | 11,0 | 10,3 | 9,5 | 9,1 | 6,6 | 3,8 | | | | | | | | | | | | | | | | 26,6 | 12 |
| KLP 50-1200 T | 60179383 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,72 | 0,97 | 3,72-2,15 | IE3 | | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,1 | 12,0 | 11,7 | 11,5 | 11,0 | 10,3 | 9,5 | 9,1 | 6,6 | 3,8 | | | | | | | | | | | | | | | | 26,6 | 12 |
| KLP 50-1600 M | 60181600 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V~ | 1,01 | 1,37 | 7,15 | - | | 16,8 | 16,7 | 16,7 | 16,6 | 16,5 | 16,1 | 16,0 | 15,5 | 15,0 | 14,3 | 13,9 | 11,4 | 8,4 | 5,1 | | | | | | | | | | | | | | 26,7 | 4 | |
| KLP 50-1600 T | 60182111 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V~ | 1,01 | 1,38 | 4,34-2,51 | IE3 | | 16,2 | 16,0 | 15,9 | 15,8 | 15,6 | 15,3 | 15,1 | 14,6 | 13,9 | 13,0 | 12,6 | 10,0 | 7,1 | 3,9 | | | | | | | | | | | | | | | 26,7 | 12 |
| KLP 50-2000 M | 60179718 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V~ | 1,83 | 2,49 | 11,06 | - | | 23,4 | 23,3 | 23,3 | 23,2 | 23,2 | 22,9 | 22,8 | 22,4 | 21,8 | 21,0 | 20,6 | 18,2 | 15,2 | 12 | | | | | | | | | | | | | | 33 | 4 | |
| KLP 50-2000 T | 60182110 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V~ | 1,83 | 2,49 | 7,59-4,39 | IE3 | | 23,4 | 23,3 | 23,3 | 23,2 | 23,2 | 22,9 | 22,8 | 22,3 | 21,7 | 21,0 | 20,6 | 18,2 | 15,3 | 12,0 | | | | | | | | | | | | | | 33 | 8 | |
| KLM 65-300 T | 105110094 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,15 | 0,20 | 1,07-0,62 | - | | 3,1 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 2,9 | 2,8 | 2,5 | 2,2 | 1,7 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | 29,3 | 8 | |
| KLM 65-600 T | 105110114 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,24 | 0,33 | 1,30-0,75 | - | | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,0 | 4,9 | 4,8 | 4,5 | 4,2 | 3,8 | 3,6 | 2,1 | | | | | | | | | | | | | | | | 29,5 | 8 | |
| KLP 65-900 T | 60179900 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,80 | 1,09 | 5,05-2,92 | - | | 9,3 | 9,4 | 9,4 | 9,4 | 9,4 | 9,4 | 9,3 | 9,2 | 9,1 | 8,9 | 8,7 | 7,7 | 6,0 | 3,6 | | | | | | | | | | | | | 35 | 8 | | |
| KLP 65-1200 T | 60179898 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V~ | 1,12 | 1,52 | 5,64-3,26 | IE3 | | 12,3 | 12,3 | 12,3 | 12,3 | 12,3 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,1 | 12,0 | 12,0 | 11,0 | 9,2 | 6,8 | | | | | | | | | | | | | | 35,1 | 8 | |
| KLP 65-1600 T | 60182107 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V~ | 1,65 | 2,25 | 6,49-3,75 | - | | 17,2 | 17,2 | 17,2 | 17,2 | 17,2 | 17,2 | 17,2 | 17,2 | 17,2 | 17,0 | 16,9 | 15,8 | 14,1 | 11,9 | 6,3 | | | | | | | | | | | | 35,2 | 8 | | |
| KLP 65-2000 T | 60182108 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V~ | 2,00 | 2,72 | 8,08-4,67 | - | | 20,6 | 20,7 | 20,7 | 20,7 | 20,7 | 20,6 | 20,6 | 20,5 | 20,3 | 20,0 | 19,8 | 18,8 | 17,2 | 15,1 | 9,7 | | | | | | | | | | | | | 38,2 | 4 | |
| KLM 80-300 T | 105110134 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,25 | 0,33 | 1,2-0,7 | - | | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 2,5 | 2,0 | 1,1 | | | | | | | | | | | | | | | 32,5 | 8 | |
| KLM 80-600 T | 60179902 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V~ | 0,75 | 1 | 2,8-1,6 | - | | 5,6 | 5,7 | 5,7 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,7 | 5,7 | 5,4 | 5,0 | 4,3 | 2,4 | | | | | | | | | | | | | 36,7 | 8 | | |
| KLP 80-900 T | 60180057 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V~ | 1,84 | 2,5 | 5,2-3,51 | - | | 8,8 | 8,8 | 8,8 | 8,8 | 8,8 | 8,8 | 8,7 | 8,7 | 8,6 | 8,6 | 8,4 | 8,0 | 7,5 | 6,0 | 3,6 | | | | | | | | | | | 40 | 8 | | | |
| KLP 80-1200 T | 60179899 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V~ | 1,84 | 2,5 | 6,6-4,31 | IE3 | | 11,8 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,6 | 11,6 | 11,6 | 11,6 | 11,5 | 11,3 | 11,0 | 9,8 | 7,4 | 4,2 | | | | | | | | | | | 41 | 8 | | |
| KLP 80-1600 T | 60182104 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V~ | 2,55 | 3,5 | 10,28-5,94 | - | | 16,2 | 16,2 | 16,2 | 16,3 | 16,3 | 16,3 | 16,3 | 16,3 | 16,3 | 16,3 | 16,2 | 16,0 | 15,5 | 14,0 | 11,5 | 8,7 | 5,3 | | | | | | | | | 42 | 4 | | | |
| KLP 80-2000 T | 60182102 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V~ | 3,67 | 5,0 | 13,94-8,06 | - | | 20,8 | 20,9 | 20,9 | 21,0 | 21,0 | 21,0 | 21,0 | 21,1 | 21,1 | 21,1 | 21,1 | 21,1 | 21,0 | 20,6 | 19,3 | 17,4 | 14,8 | 11,7 | | | | | | | | 48 | 4 | | | |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

DKLM/DKLP СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

KLM - 1400 об./мин. - 4 ПОЛЮСА
KLP - 2800 об./мин. - 2 ПОЛЮСА

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВое РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----------|-------------------------|-----------------|------------------------------|------------------------|------|------------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|--------------------|------|------|------|------|----|--|--|--|--|--|--|--|------|------|---|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | РЭНОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ.ДВИГ. | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 2.4 | 3.6 | 4.8 | 6 | 7.2 | 8.4 | 9.6 | 12 | 14.4 | 16.8 | 18 | 24 | | | 30 | 36 | 48 | 60 | 72 | | | | | | | | | | |
| DKLM 40-300 M | 105210404 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,10 | 0,14 | 1,12 | - | 3,6 | 3,4 | 3,2 | 2,9 | 2,6 | 2,1 | 1,6 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38,2 | 8 | |
| DKLM 40-300 T | 105210014 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,10 | 0,14 | 1,04-0,6 | - | 3,6 | 3,4 | 3,2 | 2,9 | 2,6 | 2,1 | 1,6 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38,2 | 8 | |
| DKLP 40-600 M | 105210414 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,30 | 0,41 | 3,29 | - | 8,3 | 8,0 | 7,8 | 7,5 | 7,1 | 6,6 | 6,0 | 5,4 | 3,9 | 1,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 41,8 | 8 | |
| DKLP 40-600 T | 105210214 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,30 | 0,41 | 2,13-1,23 | - | 8,3 | 8,0 | 7,8 | 7,5 | 7,1 | 6,6 | 6,0 | 5,4 | 3,9 | 1,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 41,8 | 8 | |
| DKLP 40-900 M | 105210424 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,41 | 0,56 | 3,75 | - | 10,6 | 10,5 | 10,2 | 10,0 | 9,7 | 9,2 | 8,7 | 8,0 | 6,4 | 4,5 | 2,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | 41,8 | 8 | |
| DKLP 40-900 T | 105210224 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,41 | 0,56 | 2,37-1,37 | - | 10,6 | 10,5 | 10,2 | 10,0 | 9,7 | 9,2 | 8,7 | 8,0 | 6,4 | 4,5 | 2,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | 41,8 | 8 | |
| DKLP 40-1200 M | 105210434 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,54 | 0,73 | 4,40 | - | 14,3 | 13,9 | 13,6 | 13,2 | 12,8 | 12,3 | 11,8 | 11,1 | 9,4 | 7,5 | 5,3 | 4,1 | | | | | | | | | | | | | | | | 41,8 | 8 | |
| DKLP 40-1200 T | 105210234 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,54 | 0,73 | 2,70-1,56 | - | 14,3 | 13,9 | 13,6 | 13,2 | 12,8 | 12,3 | 11,8 | 11,1 | 9,4 | 7,5 | 5,3 | 4,1 | | | | | | | | | | | | | | | | 41,8 | 8 | |
| DKLP 40-1600 M | 60181145 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,75 | 1,01 | 4,71 | | 16,5 | 16,2 | 16,0 | 15,6 | 15,2 | 14,7 | 14,1 | 13,5 | 11,9 | 9,8 | 7,5 | 6,1 | | | | | | | | | | | | | | | | 45,8 | 8 | |
| DKLP 40-1600 T | 60182125 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1,01 | 3,72-2,15 | | 16,5 | 16,2 | 16,0 | 15,6 | 15,2 | 14,7 | 14,1 | 13,5 | 11,9 | 9,8 | 7,5 | 6,1 | | | | | | | | | | | | | | | | 45,8 | 8 | |
| DKLP 40-1800 M | 60179338 | 250 | DN 40 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,85 | 1,16 | 5,44 | | 19,1 | 18,6 | 18,2 | 17,8 | 17,3 | 16,7 | 16,1 | 15,4 | 13,6 | 11,5 | 9,1 | 7,7 | | | | | | | | | | | | | | | | 45,8 | 8 | |
| DKLP 40-1800 T | 60180551 | 250 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,85 | 1,15 | 4-2,31 | | 19,1 | 18,6 | 18,2 | 17,8 | 17,3 | 16,7 | 16,1 | 15,4 | 13,6 | 11,5 | 9,1 | 7,7 | | | | | | | | | | | | | | | | 45,8 | 8 | |
| DKLM 50-300 M | 105210444 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,11 | 0,15 | 1,10 | - | 3,0 | 2,9 | 2,8 | 2,6 | 2,5 | 2,3 | 2,0 | 1,8 | 1,2 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 51 | 2 | |
| DKLM 50-300 T | 105210054 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,11 | 0,15 | 1,02-0,59 | - | 3,0 | 2,9 | 2,8 | 2,6 | 2,5 | 2,3 | 2,0 | 1,8 | 1,2 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 51 | 2 | |
| DKLM 50-600 M | 105210454 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,22 | 0,30 | 1,55 | - | 5,7 | 5,5 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,9 | 4,6 | 4,2 | 3,6 | 2,9 | 2,0 | 1,6 | | | | | | | | | | | | | | | | 52 | 2 | |
| DKLM 50-600 T | 105210074 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,22 | 0,30 | 1,28-0,74 | - | 5,7 | 5,5 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,9 | 4,6 | 4,2 | 3,6 | 2,9 | 2,0 | 1,6 | | | | | | | | | | | | | | | | 52 | 2 | |
| DKLP 50-900 M | 105210464 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,51 | 0,69 | 4,02 | - | 9,5 | 9,3 | 9,2 | 9,0 | 8,8 | 8,6 | 8,3 | 8,0 | 7,4 | 6,6 | 5,7 | 5,2 | 2,4 | | | | | | | | | | | | | | | 54 | 2 | |
| DKLP 50-900 T | 60179386 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,51 | 0,69 | 3,39-1,96 | | 9,5 | 9,3 | 9,2 | 9,0 | 8,8 | 8,6 | 8,3 | 8,0 | 7,4 | 6,6 | 5,7 | 5,2 | 2,4 | | | | | | | | | | | | | | | 54 | 2 | |
| DKLP 50-1200 M | 105210474 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,72 | 0,98 | 4,93 | - | 12,3 | 12,0 | 11,9 | 11,7 | 11,5 | 11,3 | 11,0 | 10,8 | 10,1 | 9,3 | 8,4 | 7,9 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | 54,2 | 2 | |
| DKLP 50-1200 T | 60179385 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,72 | 0,97 | 3,72-2,15 | | 12,3 | 12,0 | 11,9 | 11,7 | 11,5 | 11,3 | 11,0 | 10,8 | 10,1 | 9,3 | 8,4 | 7,9 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | 54,2 | 2 | |
| DKLP 50-1600 M | 60181604 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,01 | 1,37 | 7,15 | | 16,1 | 15,8 | 16,5 | 15,3 | 15,0 | 14,8 | 14,5 | 14,1 | 13,3 | 12,4 | 11,4 | 10,8 | 7,6 | 3,6 | | | | | | | | | | | | | | 54,5 | 2 | |
| DKLP 50-1600 T | 60182122 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,01 | 1,38 | 4,34-2,51 | | 16,1 | 15,8 | 16,5 | 15,3 | 15,0 | 14,8 | 14,5 | 14,1 | 13,3 | 12,4 | 11,4 | 10,8 | 7,6 | 3,6 | | | | | | | | | | | | | | 54,5 | 2 | |
| DKLP 50-2000 M | 60180613 | 280 | DN 50 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,83 | 2,49 | 11,06 | | 23,2 | 23,0 | 22,8 | 22,6 | 22,3 | 22,0 | 21,6 | 21,3 | 20,4 | 19,5 | 18,5 | 17,9 | 14,8 | 11,2 | 7,0 | | | | | | | | | | | | | 58,5 | 2 | |
| DKLP 50-2000 T | 60182123 | 280 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,83 | 2,49 | 7,59-4,39 | | 23,2 | 23,0 | 22,8 | 22,6 | 22,3 | 22,0 | 21,6 | 21,3 | 20,4 | 19,5 | 18,5 | 17,9 | 14,8 | 11,2 | 7,0 | | | | | | | | | | | | | 58,5 | 2 | |
| DKLM 65-300 T | 105210094 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,15 | 0,20 | 1,07-0,62 | - | 3,2 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,0 | 3,0 | 2,9 | 2,6 | 2,3 | 2,0 | 1,7 | | | | | | | | | | | | | | | | 55 | 2 | |
| DKLM 65-600 T | 105210114 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,24 | 0,33 | 1,30-0,75 | - | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,0 | 5,0 | 4,8 | 4,7 | 4,5 | 4,2 | 3,8 | 3,3 | 3,1 | 1,7 | | | | | | | | | | | | | | | 62 | 2 | |
| DKLP 65-900 T | 60180058 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,80 | 1,09 | 5,05-2,92 | | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,4 | 9,4 | 9,3 | 9,2 | 9,1 | 8,9 | 8,6 | 8,4 | 7,3 | 5,6 | 3,5 | | | | | | | | | | | | | 66 | 2 | |
| DKLP 65-1200 T | 60179901 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,12 | 1,52 | 5,64-3,26 | | 12,4 | 12,3 | 12,3 | 12,2 | 12,1 | 12,1 | 12,0 | 12,0 | 11,9 | 11,7 | 11,5 | 11,4 | 10,2 | 8,3 | 6,0 | | | | | | | | | | | | | | 66,2 | 2 |
| DKLP 65-1600 T | 60182117 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,65 | 2,25 | 6,49-3,75 | | 17,0 | 16,9 | 16,9 | 16,9 | 16,8 | 16,7 | 16,6 | 16,6 | 16,4 | 16,2 | 16,0 | 15,8 | 14,6 | 12,7 | 10,4 | 5,1 | | | | | | | | | | | | | 66,5 | 2 |
| DKLP 65-2000 T | 60182121 | 340 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,00 | 2,72 | 8,08-4,67 | | 20,4 | 20,2 | 20,1 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 19,9 | 19,8 | 19,7 | 19,4 | 19,1 | 19,0 | 17,5 | 15,5 | 13,0 | 7,8 | | | | | | | | | | | | | 72,5 | 2 |
| DKLM 80-300 T | 105210134 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,25 | 0,33 | 1,2/0,7 | - | 3,5 | 3,5 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | 3,3 | 3,3 | 3,2 | 3,1 | 3,0 | 2,8 | 2,7 | 2,2 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | 62 | 2 | |
| DKLM 80-600 T | 60180059 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1 | 2,8/1,6 | | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 5,5 | 5,5 | 5,4 | 5,3 | 5,2 | 5,0 | 4,6 | 3,9 | 3,1 | | | | | | | | | | | | | 70 | 2 | |
| DKLP 80-900 T | 60180060 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,84 | 2,5 | 5,2/3 | | 8,9 | 8,8 | 8,8 | 8,7 | 8,7 | 8,6 | 8,5 | 8,5 | 8,3 | 8,2 | 8,0 | 7,9 | 7,3 | 6,6 | 5,7 | 3,4 | | | | | | | | | | | | 78 | 2 | |
| DKLP 80-1200 T | 60179926 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,84 | 2,5 | 6,6/3,8 | | 11,9 | 11,8 | 11,8 | 11,8 | 11,7 | 11,7 | 11,6 | 11,6 | 11,5 | 11,3 | 11,2 | 11,1 | 10,5 | 9,7 | 8,8 | 4,5 | 3,9 | | | | | | | | | | | 78 | 2 | |
| DKLP 80-1600 T | 60182115 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,55 | 3,5 | 10,28-5,94 | | 16,3 | 16,2 | 16,2 | 16,1 | 16,0 | 16,0 | 15,9 | 15,8 | 15,6 | 15,5 | 15,3 | 15,2 | 14,9 | 14,4 | 13,7 | 11,6 | 8,7 | 5,1 | | | | | | | | | | 81,2 | 2 | |
| DKLP 80-2000 T | 60182116 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,67 | 5,0 | 13,94-8,06 | | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,3 | 20,2 | 20,2 | 20,1 | 19,9 | 19,4 | 18,8 | 16,8 | 13,9 | 10,4 | | | | | | | | | 93,2 | 2 | |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

СМ / СМ-Г / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования и рециркуляции ГВС. Корпус насоса, опора двигателя - чугун. Рабочее колесо - чугун или технополимер в зависимости от модели (модели с рабочим колесом из бронзы поставляются в диапазоне типоразмеров от DN 65 до DN 150), крышка вентилятора - чугун. Присоединение - фланцы PN 16 с резиновыми отверстиями для манометров или контрольных датчиков. Торцевое уплотнение – графит/керамика.

Насосы оснащаются трехфазным четырехполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон:

расход от 1,2 до 420 м³/ч, напор до 41 м.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °C до +140 °C.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Макс. температура окружающей среды: +40 °C.

Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Ответные фланцы PN 16 поставляются по запросу.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

СМ/СМ-Г ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВ. РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | | |
|-------------------------|-----------|------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------|---------------|------|------|------|-------------------------------|--------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|--|--|--|------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩН. кВт | P2 НОМН. МОЩ. | | IпА | | ТИП ЭЛ. ДВИГ. | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | кВт | л.с. | 230 | 400 | | 0 | 20 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | | | | | | |
| СМ 40-440 Т | 60180063 | 390 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,28 | 0,75 | 1,00 | 2,2 | 1,3 | IE3 | 4,4 | 4,4 | 4,3 | 4,3 | 4,2 | 3,8 | 3,5 | | | | | | | | | | | | | 41 |
| СМ 40-540 Т | 60180064 | 390 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,33 | 0,75 | 1,00 | 2,4 | 1,4 | IE3 | 5,4 | 5,4 | 5,3 | 5,2 | 5,1 | 4,8 | 4,5 | | | | | | | | | | | | | 41 |
| СМ 40-670 Т | 60180065 | 390 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,39 | 0,75 | 1,00 | 2,2 | 1,3 | IE3 | 6,7 | 6,7 | 6,7 | 6,6 | 6,5 | 6,2 | 5,8 | | | | | | | | | | | | | 41 |
| СМ 40-870 Т | 60180066 | 390 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,51 | 0,75 | 1,00 | 2,5 | 1,45 | IE3 | 8,7 | 8,7 | 8,6 | 8,6 | 8,5 | 8,2 | 7,9 | | | | | | | | | | | | | 41 |
| СМ 40-1300 Т | 60180067 | 380 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 0,75 | 1,00 | 3,3 | 1,9 | IE3 | | | | 13 | 12,9 | 12,5 | 12,4 | 9,8 | 6 | | | | | | | | | | | 30 |
| СМ 40-1450 Т | 60180068 | 380 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,2 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | IE3 | | | | | | 14,4 | 14,3 | 11,8 | 8 | | | | | | | | | | | 30 |
| СМ 50-510 Т | 60180069 | 425 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,35 | 0,75 | 1,00 | 2,4 | 1,4 | IE3 | | | | | 5 | 4,6 | 4,2 | | | | | | | | | | | | | 46,6 |
| СМ 50-630 Т | 60180070 | 425 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,5 | 0,75 | 1,00 | 2,4 | 1,4 | IE3 | | | | | | 6,2 | 5,8 | 5,5 | | | | | | | | | | | | 46,6 |
| СМ 50-780 Т | 60180071 | 425 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,5 | 0,75 | 1,00 | 2,5 | 1,44 | IE3 | | | | | | 7,7 | 7,4 | 7,1 | | | | | | | | | | | | 46,6 |
| СМ 50-1000 Т | 60180072 | 425 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,64 | 0,75 | 1,00 | 2,94 | 1,7 | IE3 | | | | | | | 10,1 | 9,8 | 9,6 | 6,8 | | | | | | | | | | 46,6 |
| СМ 50-1270 Т | 60180073 | 400 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,4 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | IE3 | | | | | | | | | 12,7 | 11,2 | 8,5 | | | | | | | | | 36 |
| СМ 50-1420 Т | 60180074 | 400 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,4 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | IE3 | | | | | | | | | 14,2 | 13 | 10 | 6 | | | | | | | | 36 |
| СМ-G 65-420/A/BAQE/0,25 | 1D4111GХ3 | 360 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,4 | 0,25 | 0,33 | 1,6 | 0,9 | - | 4,2 | | | | | | | 4,1 | 3,7 | 3 | 2,1 | | | | | | | | | 55 |
| СМ-G 65-540/A/BAQE/0,37 | 1D4111G13 | 360 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,6 | 0,37 | 0,50 | 1,7 | 0,98 | - | 5,4 | | | | | | | 5,3 | 5 | 4,4 | 3,5 | | | | | | | | | 55 |
| СМ-G 65-660/A/BAQE/0,55 | 1D4111G23 | 360 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - | 6,6 | | | | | | | 6,5 | 6,2 | 5,7 | 4,8 | | | | | | | | | 65 |
| СМ-G 65-760/A/BAQE/0,55 | 1D4211G23 | 360 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - | 7,6 | | | | | | | 7,7 | 7,6 | 6,7 | 5,5 | | | | | | | | | 73 |
| СМ-G 65-920/A/BAQE/0,75 | 1D4211G3W | 360 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,2 | 0,75 | 1,00 | 3,1 | 1,8 | IE3 | 9,2 | | | | | | | 9,2 | 9 | 8,4 | 7,4 | 5,7 | | | | | | | | 67 |
| СМ-G 65-1080/A/BAQE/1,1 | 1D4311G4W | 475 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,6 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | IE3 | 10,8 | | | | | | | | 10,8 | 10,6 | 10,2 | 9,5 | 8,6 | 7,3 | | | | | | 77 |
| СМ-G 65-1200/A/BAQE/1,5 | 1D4311G5W | 475 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,0 | 1,50 | 2,00 | 6,2 | 3,6 | IE3 | 12 | | | | | | | | 12 | 11,9 | 11,5 | 10,8 | 10,1 | 8,9 | | | | | | 71 |
| СМ-G 65-1530/A/BAQE/2,2 | 1D4311G6W | 475 | DN 65 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,9 | 2,20 | 3,00 | 10,2 | 5,9 | IE3 | 15,3 | | | | | | | | | 15,3 | 15,2 | 14,8 | 14 | 13,3 | 12,1 | 10,8 | | | | 86 |
| СМ-G 65-1680/A/BAQE/3 | 1D4311G7X | 475 | DN 65 | 3 x 400 V ~ 1 | 2,7 | 3,00 | 4,00 | - | 6,8 | IE3 | 16,8 | | | | | | | | | 16,8 | 16,5 | 16,1 | 15,5 | 14,6 | 13,6 | 12,4 | | | | 72 |
| СМ-G 65-2380/A/BAQE/4 | 1D4411G8X | 475 | DN 65 | 3 x 400 V ~ 1 | 4,3 | 4,00 | 5,50 | - | 8,2 | IE3 | 23,8 | | | | | | | | | 24 | 23,8 | 23,4 | 22,7 | 21,6 | 20,4 | 19 | | | | 92 |

1 Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

CM / CM-G / DCM / DCM-G - 4 ПОЛЮСА

ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

CM-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ-ВЬЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|--------------------------|-----------------|------------------------------|--------------------|--------------------------|-------|----------|----------|-------------------------------|--------|---------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт | л.с. | In A 230 | In A 400 | ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | Q=л/мин | 0 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 60 | 72 | 84 | 90 | | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | | |
| CM 80-550/A/BAQE/0,55 | 1D5111G23 | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - | 5,5 | 5,2 | 5 | 4,7 | 4,3 | 3,9 | 3,3 | 2,6 | | | | | | | | | | | | | | 67 |
| CM-G 80-650/A/BAQE/0,75 | 1D5111G3W | 360 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,2 | 0,75 | 1,00 | 3,1 | 1,8 | | 6,5 | 6,3 | 6,1 | 5,8 | 5,5 | 5 | 4,5 | 3,9 | | | | | | | | | | | | | 61 | |
| CM-G 80-740/A/BAQE/1,1 | 1D5211G4W | 440 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | | 7,4 | 7,4 | 7,3 | 7,2 | 6,9 | 6,7 | 6,3 | 5,8 | 4,4 | | | | | | | | | | | | 68 | |
| CM-G 80-890/A/BAQE/1,5 | 1D5211G5W | 440 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2 | 1,50 | 2,00 | 6,2 | 3,6 | | 8,9 | | 8,8 | 8,7 | 8,6 | 8,3 | 8 | 7,6 | 6,6 | | | | | | | | | | | | 67 | |
| CM-G 80-1050/A/BAQE/2,2 | 1D5211G6W | 440 | DN 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,4 | 2,20 | 3,00 | 10,2 | 5,9 | | 10,5 | | | 10,4 | 10,3 | 10,2 | 9,9 | 9,6 | 8,8 | | | | | | | | | | | | 80 | |
| CM-G 80-1530/A/BAQE/3 | 1D5311G7X | 500 | DN 80 | 3 x 400 V ~ ¹ | 3,6 | 3,00 | 4,00 | - | 6,8 | | 15,3 | | | 15,4 | 15,3 | 15 | 14,6 | 14,1 | 12,9 | 11,3 | | | | | | | | | | | 81 | |
| CM-G 80-1700/A/BAQE/4 | 1D5311G8X | 500 | DN 80 | 3 x 400 V ~ ¹ | 3,9 | 4,00 | 5,50 | - | 8,2 | | 17 | | | 17,2 | 17,2 | 17,1 | 16,8 | 16,5 | 15,7 | 14,3 | 12,6 | | | | | | | | | | 98 | |
| CM-G 80-2410/A/BAQE/5,5 | 1D5411G9X | 620 | DN 80 | 3 x 400 V ~ ¹ | 6,5 | 5,50 | 7,50 | - | 10,6 | | 24,1 | | | 23,8 | 23,6 | 23,3 | 22,8 | 22,3 | 20,8 | 18,6 | | | | | | | | | | | 204 | |
| CM-G 80-2700/A/BAQE/7,5 | 1D5511GAX | 620 | DN 80 | 3 x 400 V ~ ¹ | 8,7 | 7,50 | 10,00 | - | 14,4 | | 27 | | | | | | 26 | 25,5 | 24,5 | 22,7 | 20,2 | 19 | | | | | | | | | 187 | |
| CM-G 80-3420/A/BAQE/11 | 1D5511GBX | 620 | DN 80 | 3 x 400 V ~ ¹ | 12,7 | 11,00 | 15,00 | - | 22,4 | | 34,2 | | | | | | 33,2 | 33 | 32 | 30,7 | 29 | 28 | 25 | 21,7 | | | | | | | 277 | |
| CM-G 100-510/A/BAQE/0,75 | 1D6111G3W | 500 | DN 100 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,2 | 0,75 | 1,00 | 3,1 | 1,8 | | 5,1 | 4,9 | 4,8 | 4,7 | 4,7 | 4,4 | 4,2 | 3,8 | 3 | | | | | | | | | | | | 78 | |
| CM-G 100-650/A/BAQE/1,1 | 1D6111G4W | 500 | DN 100 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,4 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | IE3 | 6,5 | 6,4 | 6,4 | 6,3 | 6,2 | 6 | 5,8 | 5,5 | 4,6 | | | | | | | | | | | | 78 | |
| CM-G 100-660/A/BAQE/1,5 | 1D6211G5W | 550 | DN 100 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2 | 1,50 | 2,00 | 6,2 | 3,6 | | 6,6 | | | | 6,4 | 6,3 | 6,2 | 6 | 5,6 | 5 | 4,5 | 4,3 | 3,7 | 3 | | | | | | | 95 | |
| CM-G 100-865/A/BAQE/2,2 | 1D6211G6W | 550 | DN 100 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3 | 2,20 | 3,00 | 10,2 | 5,9 | | 8,6 | | | | 8,5 | 8,5 | 8,3 | 8,2 | 7,7 | 7,2 | 6,7 | 6,3 | 5,7 | 4,9 | 4,6 | | | | | | 108 | |
| CM-G 100-1020/A/BAQE/3 | 1D6211G7X | 550 | DN 100 | 3 x 400 V ~ ¹ | 3,6 | 3,00 | 4,00 | - | 6,8 | | 10,2 | | | 10,2 | 10,1 | 10 | 9,9 | 9,7 | 9,3 | 8,8 | 8,6 | 7,9 | 7,2 | 6,7 | | | | | | | 102 | |
| CM-G 100-1320/A/BAQE/4 | 1D6311G8X | 550 | DN 100 | 3 x 400 V ~ ¹ | 4,6 | 4,00 | 5,50 | - | 8,2 | | 13,2 | | | | | | 13,2 | 13,2 | 12,9 | 12,4 | 11,7 | 11,3 | 10,4 | 9,3 | 8,7 | | | | | | 137 | |
| CM-G 100-1650/A/BAQE/5,5 | 1D6311G9X | 550 | DN 100 | 3 x 400 V ~ ¹ | 6,9 | 5,50 | 7,50 | - | 10,6 | | 16,5 | | | | | | 16,6 | 16,5 | 16,2 | 16 | 15,4 | 15 | 14,3 | 13,3 | 12,7 | | | | | | 182 | |
| CM-G 100-2050/A/BAQE/7,5 | 1D6411GAX | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ ¹ | 8,5 | 7,50 | 10,00 | - | 14,4 | | 20,5 | | | | | | 21 | 21 | 20,7 | 20 | 19,5 | 19 | 18 | 16,7 | 16 | | | | | | 230 | |
| CM-G 100-2550/A/BAQE/11 | 1D6411GBX | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ ¹ | 12,1 | 11,00 | 15,00 | - | 22,4 | | 25,5 | | | | | | 25,5 | 25,5 | 25,1 | 25 | 24,2 | 24 | 23 | 21,5 | 21 | | | | | | 323 | |
| CM-G 100-3290/A/BAQE/15 | 1D6511GCX | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ ¹ | 17,1 | 15,00 | 20,00 | - | 30,5 | | 32,9 | | | | | | | | 33 | 32,8 | 32 | 31,6 | 30,5 | 29,5 | 28,9 | 24 | | | | | 333 | |
| CM-G 100-3680/A/BAQE/18,5 | 1D6511GDY | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ ¹ | 19,6 | 18,50 | 25,00 | - | 34,3 | | 36,8 | | | | | | | | 37 | 36,8 | 36,5 | 36,1 | 35,5 | 34,5 | 34 | 29,5 | | | | | 359 | |
| CM-G 100-4100/A/BAQE/22 | 1D6511GEX | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ ¹ | 22,4 | 22,00 | 30,00 | - | 40,2 | | 41 | | | | | | | | 41,4 | 41 | 40,6 | 40,5 | 39,8 | 39 | 38,5 | 34,8 | 29 | | | | 370 | |

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

CM-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОО РАССТОЯ- НИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | |
|-------------------------------|-----------|---|--------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|--------|------------------------------------|----------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|-----|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ЭЛЕКТРИЧ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | кВт | л.с. | | | 400 | Q=л/мин | 0 | 60 | 72 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | | 180 | 210 |
| CM-G 125-1075/A/ BAQE/4 | 1D7311G8X | 620 | DN 125 | 3 x 400 V ~ ¹ | 5,1 | 4,00 | 5,50 | 8,2 | IE3 | H (M) | 0 | 10,8 | 10,1 | 10 | 9,7 | 9,5 | 9,1 | 8,5 | 8,3 | 7 | 5,4 | | 191 |
| CM-G 125-1270/A/ BAQE/5,5 | 1D7311G9X | 620 | DN 125 | 3 x 400 V ~ ¹ | 7,2 | 5,50 | 7,50 | 10,6 | | | 0 | 1000 | 1200 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | | 237 |
| CM-G 125-1560/ A/BAQE/7,5 | 1D7311GAX | 620 | DN 125 | 3 x 400 V ~ ¹ | 9,5 | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | | 0 | 1000 | 1200 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | | 218 |
| CM-G 125-2100/ A/BAQE/11 | 1D7411GBX | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ ¹ | 13,6 | 11,00 | 15,00 | 22,4 | | | 0 | 1000 | 1200 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | | 311 |
| CM-G 125-2550/ A/BAQE/15 | 1D7411GCX | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ ¹ | 16,3 | 15,00 | 20,00 | 30,5 | | | 0 | 1000 | 1200 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | | 321 |
| CM-G 125-3200/A/ BAQE/18,5 | 1D7511GDX | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ ¹ | 17,9 | 18,50 | 25,00 | 34,3 | | | 0 | 1000 | 1200 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | | 346 |
| CM-G 125-3600/ A/BAQE/22 | 1D7511GEX | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ ¹ | 22,4 | 22,00 | 30,00 | 40,2 | | | 0 | 1000 | 1200 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | | 357 |
| CM-G 125-4022/ A/BAQE/30 | 1D7511GFX | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ ¹ | 26,5 | 30,00 | 40,00 | 53,7 | | | 0 | 1000 | 1200 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | | 453 |

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОО РАССТОЯ- НИЕ ММ | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | |
|-------------------------------|-----------|---|--------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|--------|------------------------------------|----------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|------|------|------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ЭЛЕКТРИЧ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | кВт | л.с. | | | 400 | Q=л/мин | 0 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | | 250 | 300 | 360 |
| CM-G 150-955/A/ BAQE/5,5 | 1D8411G9X | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ ¹ | 7,5 | 5,50 | 7,50 | 10,6 | IE3 | H (M) | 0 | 9,6 | 10,1 | 10,1 | 10 | 10 | 9,8 | 9,6 | 9,4 | 8 | 5,9 | | 298 | |
| CM-G 150-1322/A/ BAQE/7,5 | 1D8411GAX | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ ¹ | 8,9 | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | | 0 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4167 | 5000 | 6000 | 6500 | 7000 |
| CM-G 150-1600/ A/BAQE/11 | 1D8411GBX | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ ¹ | 13 | 11,00 | 15,00 | 22,4 | | | 0 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4167 | 5000 | 6000 | 6500 | 7000 |
| CM-G 150-1950/ A/BAQE/15 | 1D8411GCX | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ ¹ | 17,5 | 15,00 | 20,00 | 30,5 | | | 0 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4167 | 5000 | 6000 | 6500 | 7000 |
| CM-G 150-2200/A/ BAQE/18,5 | 1D8411GDX | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ ¹ | 21,1 | 18,50 | 25,00 | 34,3 | | | 0 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4167 | 5000 | 6000 | 6500 | 7000 |
| CM-G 150-2405/ A/BAQE/22 | 1D8411GEX | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ ¹ | 23,8 | 22,00 | 30,00 | 40,2 | | | 0 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4167 | 5000 | 6000 | 6500 | 7000 |
| | | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ ¹ | 23,8 | 22,00 | 30,00 | 40,2 | | | 0 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4167 | 5000 | 6000 | 6500 | 7000 |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

DCM / DCM-G СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | |
|--------------|-----------|---|--------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|------|--------|------|-------------------------------|-------------------|-----|-----|-----|----------|-----|-----|------|------|------|------------|----|----|----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | In (A) | | ТИП ЭЛЕКТИ- КАТЕЛЯ | Q=м³/ч Q=л/мин | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 4,5 | 6 | 9 | 10,5 | 12 | 13,5 | | 15 | 18 | |
| DCM 40/380 T | 105222100 | 340 | DN 40 | | | 3x230-400 V~ | 0,41 | 0,25 | 0,33 | | | 1,6 | 0,9 | - | H (M) | 3,8 | 3,7 | 3,6 | 3,15 | 2,6 | | | | |
| DCM 40/460 T | 105222110 | 340 | DN 40 | 3x230-400 V~ | 0,41 | 0,25 | 0,33 | 1,6 | 0,9 | - | 4,6 | 4,5 | 4,1 | 3,6 | | 2,2 | | | | | | | | 41 |
| DCM 40/620 T | 105222120 | 340 | DN 40 | 3x230-400 V~ | 0,41 | 0,25 | 0,33 | 1,6 | 0,9 | - | | | 6,2 | 6 | | 5,8 | 4,5 | 3,9 | 3 | | | | | 41 |
| DCM 50/460 T | 105222130 | 365 | DN 50 | 3x230-400 V~ | 0,41 | 0,25 | 0,33 | 1,6 | 0,9 | - | | | | 4,6 | | 4,3 | 4,1 | 3,9 | 3,6 | 3,3 | 2,4 | | | 46 |
| DCM 50/630 T | 105222140 | 365 | DN 50 | 3x230-400 V~ | 0,57 | 0,37 | 0,50 | 2,1 | 1,2 | - | | | | 6,3 | | 6,1 | 6 | 5,8 | 5,5 | 5,2 | 4,6 | | | 46 |
| DCM 50/880 T | 105222150 | 410 | DN 50 | 3x230-400 V~ | 0,79 | 0,50 | 0,70 | 2,9 | 1,7 | - | | | | 8,8 | | 8,3 | 8 | 7,7 | 7,3 | 6,9 | 5,9 | | | 52 |

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | | |
|--------------------------|----------|---|--------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|------|--------|------|-------------------------------|-------------------|-----|------|------|----------|------|------|------|------|------|------------|----|--|-----|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | In (A) | | ТИП ЭЛЕКТИ- КАТЕЛЯ | Q=м³/ч Q=л/мин | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | | 54 | | | |
| DCM-G 65-420/A/BAQE/0,25 | 60162116 | 360 | DN 65 | | | 3x230-400 V~ | 0,4 | 0,25 | 0,33 | | | 1,6 | 0,9 | - | H (M) | 4,2 | 4,1 | 3,5 | 2,7 | 1,7 | | | | | |
| DCM-G 65-540/A/BAQE/0,37 | 60162117 | 360 | DN 65 | 3x230-400 V~ | 0,6 | 0,37 | 0,50 | 1,7 | 1,0 | - | 5,4 | 5,3 | 4,8 | 3,9 | | 2,8 | | | | | | | | 112 | |
| DCM-G 65-660/A/BAQE/0,55 | 60162118 | 360 | DN 65 | 3x230-400 V~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - | 6,5 | 6,4 | 5,9 | 5,1 | | 3,8 | | | | | | | | 136 | |
| DCM-G 65-760/A/BAQE/0,55 | 60162119 | 360 | DN 65 | 3x230-400 V~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - | 7,5 | 7,6 | 7,3 | 6,0 | | 4,3 | | | | | | | | 135 | |
| DCM-G 65-920/A/BAQE/0,75 | 60180075 | 360 | DN 65 | 3x230-400 V~ | 1,2 | 0,75 | 1,00 | 3,1 | 1,8 | IE3 | 9,1 | 9,1 | 8,8 | 7,8 | | 6,4 | 4,5 | | | | | | | 126 | |
| DCM-G 65-1080/A/BAQE/1,1 | 60180076 | 475 | DN 65 | 3x230-400 V~ | 1,6 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | | 10,8 | | 10,7 | 10,4 | | 9,7 | 8,8 | 7,7 | 6,2 | | | | | | 163 |
| DCM-G 65-1200/A/BAQE/1,5 | 60180077 | 475 | DN 65 | 3x230-400 V~ | 2,0 | 1,50 | 2,00 | 6,2 | 3,6 | | 12,0 | | 11,9 | 11,6 | | 11,0 | 10,0 | 9,0 | 7,6 | | | | | | 161 |
| DCM-G 65-1530/A/BAQE/2,2 | 60180078 | 475 | DN 65 | 3x230-400 V~ | 2,9 | 2,20 | 3,00 | 10,2 | 5,9 | | 15,3 | | 15,2 | 15,0 | | 14,4 | 13,4 | 12,5 | 11,0 | 9,5 | 8,0 | | | | 173 |
| DCM-G 65-1680/A/BAQE/3 | 60180079 | 475 | DN 65 | 3 x 400 V ~ 1 | 2,7 | 3,00 | 4,00 | - | 6,8 | | 16,8 | | 16,7 | 16,3 | | 15,7 | 14,9 | 13,7 | 12,4 | 11,0 | 9,3 | | | | 166 |
| DCM-G 65-2380/A/BAQE/4 | 60180080 | 475 | DN 65 | 3 x 400 V ~ 1 | 4,3 | 4,00 | 5,50 | - | 8,2 | | 23,8 | | 23,9 | 23,5 | | 22,8 | 21,8 | 20,3 | 18,6 | 16,8 | 14,5 | | | | 188 |

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕ- ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | | | |
|--------------------------|----------|---|--------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------|--------|------|-------------------------------|-------------------|-----|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|------|------|------|------|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | In (A) | | ТИП ЭЛЕКТИ- КАТЕЛЯ | Q=м³/ч Q=л/мин | 0 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 |
| DCM-G 80-550/A/BAQE/0,55 | 60162126 | 360 | DN 80 | | | 3x230-400 V~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | | | 2,6 | 1,5 | - | H (M) | 5,5 | 5,1 | 4,7 | 4,1 | 3,4 | 2,6 | 1,9 | 1,1 | | | | | | |
| DCM-G 80-650/A/BAQE/0,75 | 60180082 | 360 | DN 80 | 3x230-400 V~ | 1,2 | 0,75 | 1,00 | 3,1 | 1,8 | IE3 | 6,5 | 6,2 | 5,8 | 5,2 | | 4,5 | 3,7 | 2,9 | 2,1 | | | | | | | | | 116 | |
| DCM-G 80-740/A/BAQE/1,1 | 60180083 | 440 | DN 80 | 3x230-400 V~ | 1,5 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | | 7,1 | | 6,8 | 6,3 | | 5,9 | 5,1 | 4,3 | 3,5 | 2,5 | | | | | | | | | 178 |
| DCM-G 80-890/A/BAQE/1,5 | 60180084 | 440 | DN 80 | 3x230-400 V~ | 2,0 | 1,50 | 2,00 | 6,2 | 3,6 | | 8,5 | | 8,3 | 8,0 | | 7,5 | 6,8 | 6,1 | 5,3 | 4,4 | 3,5 | | | | | | | | 179 |
| DCM-G 80-1050/A/BAQE/2,2 | 60180085 | 440 | DN 80 | 3x230-400 V~ | 2,4 | 2,20 | 3,00 | 10,2 | 5,9 | | 10,1 | | 10,1 | 9,9 | | 9,5 | 9,0 | 8,4 | 7,7 | 6,9 | | 3,8 | | | | | | | 203 |
| DCM-G 80-1530/A/BAQE/3 | 60180086 | 500 | DN 80 | 3 x 400 V ~ 1 | 3,6 | 3,00 | 4,00 | - | 6,8 | | 14,4 | | 14,1 | 13,7 | | 13,0 | 12,2 | 11,3 | 10,2 | 9,2 | 8,0 | 6,8 | | | | | | | 211 |
| DCM-G 80-1700/A/BAQE/4 | 60180087 | 500 | DN 80 | 3 x 400 V ~ 1 | 3,9 | 4,00 | 5,50 | - | 8,2 | | 16,0 | | 15,7 | 15,5 | | 15,3 | 14,6 | 14,0 | 13,2 | 12,3 | 11,2 | 10,0 | 8,9 | 7,7 | | | | | 232 |
| DCM-G 80-2410/A/BAQE/5,5 | 60180088 | 620 | DN 80 | 3 x 400 V ~ 1 | 6,5 | 5,50 | 7,50 | - | 10,6 | | 24,1 | | | | | | 23,3 | 22,7 | 22,0 | 21,1 | 20,2 | 18,9 | 17,6 | 16,2 | | | | | 447 |
| DCM-G 80-2700/A/BAQE/7,5 | 60167327 | 620 | DN 80 | 3 x 400 V ~ 1 | 8,7 | 7,50 | 10,00 | - | 14,4 | | 27,0 | | | | | | 26,1 | 26,1 | 25,5 | 24,9 | 24,2 | 23,2 | 22,1 | 20,7 | 19,3 | 17,9 | | | 468 |
| DCM-G 80-3420/A/BAQE/11 | 60167328 | 620 | DN 80 | 3 x 400 V ~ 1 | 12,7 | 11,00 | 15,00 | - | 22,4 | | 34,2 | | | | | | | 33,3 | 33,3 | 32,9 | 32,3 | 31,8 | 30,9 | 29,9 | 29,0 | 27,8 | 24,4 | 22,0 | 502 |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

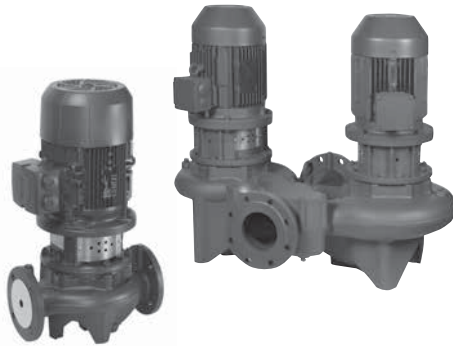
DCM / DCM-G СДВОЕННЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------|--------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------------|---------|-------|---------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|-----|--|--|-----|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | кВт | л.с. | | | 230 | 400 | 0 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | | | | | |
| DCM-G 100-510/A/BAQE/0,75 | 60180089 | 500 | DN 100 | 3x230-400 V~ | 1,2 | 0,75 | 1,00 | 3,1 | 1,8 | IE3 | H (M) | Q=л/мин | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 200 | | | | |
| DCM-G 100-650/A/BAQE/1,1 | 60180090 | 500 | DN 100 | 3x230-400 V~ | 1,4 | 1,10 | 1,50 | 4,3 | 2,5 | | | 63 | 63 | 63 | 61 | 59 | 55 | 51 | 46 | 40 | 33 | | | | | | | | | | | | | | | | 202 |
| DCM-G 100-660/A/BAQE/1,5 | 60180091 | 550 | DN 100 | 3x230-400 V~ | 2,0 | 1,50 | 2,00 | 6,2 | 3,6 | | | 66 | | | | 64 | 62 | 60 | 58 | 56 | 53 | 49 | 45 | 41 | 37 | 34 | 26 | 1,8 | | | | | | | | 229 | |
| DCM-G 100-865/A/BAQE/2,2 | 60180092 | 550 | DN 100 | 3x230-400 V~ | 3 | 2,20 | 3,00 | 10,2 | 5,9 | | | 86 | | | | 85 | 84 | 81 | 80 | 77 | 74 | 70 | 66 | 61 | 57 | 52 | 42 | 32 | 2,8 | | | | | | | | 225 |
| DCM-G 100-1020/A/BAQE/3 | 60180093 | 550 | DN 100 | 3 x 400 V ~ 1 | 3,6 | 3,00 | 4,00 | - | 6,8 | | | 102 | | | | 102 | 100 | 98 | 96 | 95 | 93 | 89 | 85 | 80 | 75 | 71 | 59 | 47 | 4,0 | | | | | | | 224 | |
| DCM-G 100-1320/A/BAQE/4 | 60180094 | 550 | DN 100 | 3 x 400 V ~ 1 | 4,6 | 4,00 | 5,50 | - | 8,2 | | | 132 | | | | | | | | | | 132 | 131 | 130 | 128 | 124 | 119 | 113 | 108 | 102 | 88 | 74 | 66 | | | 263 | |
| DCM-G 100-1650/A/BAQE/5,5 | 60180095 | 550 | DN 100 | 3 x 400 V ~ 1 | 6,9 | 5,50 | 7,50 | - | 10,6 | | | 165 | | | | | | | | | | 165 | 164 | 163 | 160 | 158 | 155 | 149 | 144 | 137 | 124 | 108 | 100 | | | 356 | |
| DCM-G 100-2050/A/BAQE/7,5 | 60167329 | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ 1 | 8,5 | 7,50 | 10,00 | - | 14,4 | | | 193 | | | | | | | | | | 192 | 188 | 185 | 179 | 176 | 172 | 166 | 155 | 141 | 133 | | | | | 527 | |
| DCM-G 100-2550/A/BAQE/11 | 60167330 | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ 1 | 12,1 | 11,00 | 15,00 | - | 22,4 | | | 240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 534 |
| DCM-G 100-3290/A/BAQE/15 | 60167331 | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ 1 | 17,1 | 15,00 | 20,00 | - | 30,5 | | | 309 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 723 |
| DCM-G 100-3680/A/BAQE/18,5 | 60167332 | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ 1 | 19,6 | 18,50 | 25,00 | - | 34,3 | | | 346 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 880 |
| DCM-G 100-4100/A/BAQE/22 | 60167333 | 670 | DN 100 | 3 x 400 V ~ 1 | 22,4 | 22,00 | 30,00 | - | 40,2 | | | 410 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 989 |

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------|--------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | кВт | л.с. | | | 400 | 0 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | | 150 | 180 | 210 | | | | | | | | | | | | | |
| DCM-G 125-1075/A/BAQE/4 | 60180096 | 620 | DN 125 | 3 x 400 V ~ 1 | 5,1 | 4,00 | 5,50 | 8,2 | IE3 | H (M) | Q=л/мин | 0 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 456 | | | | | | | | | | | | |
| DCM-G 125-1270/A/BAQE/5,5 | 60180097 | 620 | DN 125 | 3 x 400 V ~ 1 | 7,2 | 5,50 | 7,50 | 10,6 | | | 11,7 | 11,8 | 11,7 | 11,5 | 11,4 | 11,1 | 10,8 | 10,2 | 9,2 | 8,9 | 6,4 | 3,8 | | | | | | | | | | | | | | 508 | |
| DCM-G 125-1560/A/BAQE/7,5 | 60167334 | 620 | DN 125 | 3 x 400 V ~ 1 | 9,5 | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | | 14,4 | 14,6 | 14,6 | 14,4 | 14,2 | 14,0 | 13,8 | 13,2 | 12,7 | 12,3 | 10,2 | 7,5 | 4,9 | | | | | | | | | | | | | 507 | |
| DCM-G 125-2100/A/BAQE/11 | 60167335 | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ 1 | 13,6 | 11,00 | 15,00 | 22,4 | | | 20,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 737 |
| DCM-G 125-2550/A/BAQE/15 | 60167336 | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ 1 | 16,3 | 15,00 | 20,00 | 30,5 | | | 24,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 850 |
| DCM-G 125-3200/A/BAQE/18,5 | 60167337 | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ 1 | 17,9 | 18,50 | 25,00 | 34,3 | | | 30,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 888 |
| DCM-G 125-3600/A/BAQE/22 | 60167338 | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ 1 | 22,4 | 22,00 | 30,00 | 40,2 | | | 34,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 933 |
| DCM-G 125-4022/A/BAQE/30 | 60167339 | 800 | DN 125 | 3 x 400 V ~ 1 | 26,5 | 30,00 | 40,00 | 53,7 | | | 39,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1073 |

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------|--------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС МОЩН. кВт | P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | кВт | л.с. | | | 400 | 0 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 250 | 270 | 330 | 360 | | 390 | 420 | | | | | | | | | | | |
| DCM-G 150-955/A/BAQE/5,5 | 60180098 | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ 1 | 7,5 | 5,50 | 7,50 | 10,6 | IE3 | H (M) | Q=л/мин | 0 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4167 | 4500 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 | 663 | | | | | | | | | | |
| DCM-G 150-1322/A/BAQE/7,5 | 60167340 | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ 1 | 8,9 | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | | 11,8 | 11,5 | 11,5 | 11,4 | 11,0 | 10,0 | 8,5 | 7,2 | 6,0 | 5,5 | | | | | | | | | | | | | | | | 662 | |
| DCM-G 150-1600/A/BAQE/11 | 60167341 | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ 1 | 13 | 11,00 | 15,00 | 22,4 | | | 14,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 688 |
| DCM-G 150-1950/A/BAQE/15 | 60167342 | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ 1 | 17,5 | 15,00 | 20,00 | 30,5 | | | 18,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 788 |
| DCM-G 150-2200/A/BAQE/18,5 | 60167343 | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ 1 | 21,1 | 18,50 | 25,00 | 34,3 | | | 20,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 796 |
| DCM-G 150-2405/A/BAQE/22 | 60167344 | 800 | DN 150 | 3 x 400 V ~ 1 | 23,8 | 22,00 | 30,00 | 40,2 | | | 22,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 930 |

1 Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования и рециркуляции ГВС. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Присоединение- фланцы PN 16 с резьбовыми отверстиями для манометров и контрольных датчиков. Рабочее колесо – чугун или технополимер в зависимости от модели (модели с рабочим колесом из бронзы поставляются в диапазоне типоразмеров от DN 65 до DN 150), торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются трехфазным четырехполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для двигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон:
расход от 3,6 до 420 м³/ч, напор до 102 м.
Диапазон температуры жидкости:
от -10 °С до +140 °С.
Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.
Макс. температура окружающей среды: +40 °С.
Макс. рабочее давление: 16 бар (1600 кПа).
Степень защиты: IP 55.
Класс изоляции: F.
Ответные фланцы PN 16 поставляются по запросу.
Двигатели класса энергоэффективности IE3 поставляются по запросу.
Пожалуйста, обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС" для получения коммерческого предложения.

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ
И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

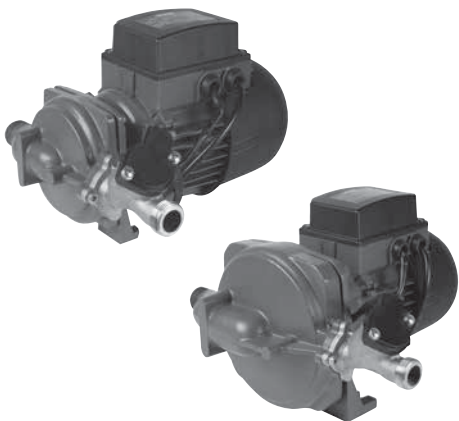
EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 60

CP / CP-G ОДИНАРНЫЕ С ФЛАНЦЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ПАТРУБКИ НАСОСА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | ВЕС, кг | | | | | | | |
|--------------|----------|-------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------------------|------|--------|------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|----|---------|---|----|----|-----|------|
| | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС МОЩН. кВт | P2 НОРМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ | | In (A) | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 3,6 | 4,8 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | | 36 | | | | | | |
| | | | | | | кВт | л.с. | 230 | 400 | | | | | | | | | | | | | Q=л/мин | 0 | 60 | 80 | 100 | 200 |
| CP 40/1900 T | 60179895 | 390 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 4,3 | 2,5 | IE3 | H (M) | 17,6 | 17,6 | 17,4 | 17 | 14 | | | | | | | | 41 | | | |
| CP 40/2300 T | 60179889 | 390 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,45 | 1,1 | 1,5 | 5,2 | 3,0 | | | 21,8 | 21,8 | 21,3 | 21 | 18 | | | | | | | | | | 41 | |
| CP 40/2700 T | 60179896 | 390 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,89 | 1,5 | 2 | 6,4 | 3,7 | | | 26,9 | 26,9 | 26,7 | 26,2 | 23,2 | | | | | | | | | | 40 | |
| CP 40/3500 T | 60180101 | 390 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,53 | 2,21 | 3 | 8,6 | 5,0 | | | 34,8 | 34,9 | 34,7 | 34,2 | 31,7 | | | | | | | | | | | 44 |
| CP 40/3800 T | 60180102 | 320 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,54 | 3 | 4 | 3 | 4,0 | | | | | | 38 | 35 | 30 | | | | | | | | | | 37 |
| CP 40/4700 T | 60180103 | 380 | DN 40 | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,87 | 4 | 5,5 | 4 | 5,5 | | | | | | 47 | 44 | 39,5 | 35 | | | | | | | | | 50 |
| CP 40/5500 T | 60180104 | 380 | DN 40 | 3 x 400 V ~ ¹ | 6,57 | 5,5 | 7,5 | - | 10,6 | | | | | | 55 | 53 | 48 | 42 | | | | | | | | | 55 |
| CP 40/6200 T | 60167345 | 380 | DN 40 | 3 x 400 V ~ ¹ | 9,18 | 7,5 | 10 | - | 14,4 | | | | | | 62 | 59 | 54 | 49 | | | | | | | | | 56 |
| CP 50/2200 T | 60179897 | 425 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,42 | 1,1 | 1,5 | 5,4 | 3,1 | | | | | | 20 | 16,5 | 11 | | | | | | | | | | 38,6 |
| CP 50/2600 T | 60179892 | 425 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,89 | 1,5 | 2 | 6,5 | 3,8 | | | | | | 25 | 22 | 16 | | | | | | | | | | 39 |
| CP 50/3100 T | 60179891 | 425 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,51 | 2,2 | 3 | 8,6 | 5,0 | | | | | | 31 | 28,5 | 24 | | | | | | | | | | 36 |
| CP 50/4100 T | 60179893 | 425 | DN 50 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,8 | 4 | 5,5 | 13,5 | 7,8 | | | | | | 40,7 | 38,5 | 34,5 | 27,7 | | | | | | | | | 36 |
| CP 50/4600 T | 60180107 | 400 | DN 50 | 3 x 400 V ~ ¹ | 6,57 | 5,5 | 7,5 | - | 10,6 | | | | | | | | 44 | 41,5 | 37 | 31 | | | | | | | 46 |
| CP 50/5100 T | 60167346 | 400 | DN 50 | 3 x 400 V ~ ¹ | 9,18 | 7,5 | 10 | - | 14,4 | | | | | | | | 50 | 47,5 | 42,5 | 37 | | | | | | | 46,1 |
| CP 50/5650 T | 60167347 | 400 | DN 50 | 3 x 400 V ~ ¹ | 9,18 | 7,5 | 10 | - | 14,4 | | | | | | | | 55,5 | 53 | 49 | 44 | | | | | | | 57,9 |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



Центробежные насосы К-НА с одним рабочим колесом предназначены для повышения давления воды в частных домах и квартирах, для повышения давления в смесителях горячей и холодной воды и других точках водоразбора. Центробежные насосы К-НА предназначены в основном для использования в открытых вентилируемых системах (подача воды из емкости), их можно также устанавливать прямо на подающий трубопровод для питания котла, при условии получения разрешения местной водоснабжающей организации. Насос поставляется с кабелем питания длиной 0,3 метра.

Рабочий диапазон: расход до 4,2 м³/ч, напор до 22 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизуемая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +100 °С.

Температура окружающей среды: от -10 °С до +55 °С.

Влажность окружающей среды: ≤ 95%

Максимальное рабочее давление:
4 бар (температура жидкости 35 °С)
2 бар (температура жидкости 65 °С)

Минимальное давление автоматического срабатывания (реле протока): 0,5 м вод. ст.

Минимальный расход автоматического срабатывания (реле протока): 2,5 л/мин.

К-НА

| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | P2 НОМ. МОЩ. | | I _n А | I _{st} А | cos φ | КОНДЕНСАТОР (ηF) | ДИАМЕТР ШЛАНГА (мм) | МАКС. РАСХОД (м ³ /ч) | МАКС. НАПОР (м) | ВЕС, кг |
|------------|----------|-------------------------|---------------------|--------------|-------|------------------|-------------------|-------|------------------|---------------------|----------------------------------|-----------------|---------|
| | | | | кВт | л. с. | | | | | | | | |
| К 20/9 НА | 60161484 | 220 В | 0,18 | 0,03 | 0,12 | 0,82 | 2,89 | 0,926 | 8 | ø 16 мм | 2,10 | 9 | 5,4 |
| К 30/12 НА | 60161483 | 220 В | 0,28 | 0,12 | 0,16 | 1,28 | 4,09 | 0,969 | 8 | ø 16 мм | 2,40 | 12 | 7,9 |
| К 30/15 НА | 60161482 | 220 В | 0,34 | 0,18 | 0,25 | 1,5 | 4,09 | 0,98 | 8 | ø 16 мм | 3,00 | 15 | 7,9 |
| К 40/19 НА | 60161481 | 220 В | 0,47 | 0,25 | 0,34 | 2,25 | 7,6 | 0,905 | 8 | ø 16 мм | 3,60 | 18 | 8,9 |
| К 40/22 НА | 60160878 | 220 В | 0,57 | 0,37 | 0,5 | 2,54 | 7,6 | 0,932 | 8 | ø 16 мм | 4,20 | 22 | 8,9 |

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 20 columns and 40 rows of small squares.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ И ИН-ЛАЙН НАСОСОВ

СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ

D.MAG COMPACT

ФИЛЬТР МАГНИТНЫЙ С СЕТЧАТЫМ УЛОВИТЕЛЕМ



НОВИНКА



Идеально подходят для защиты системы отопления и циркуляционного насоса от металлических и иных включений. Продлевает жизненный ресурс котельного и насосного оборудования, увеличивает эффективность всей системы.

- Высокая фильтрующая способность
- Удобство монтажа и технического обслуживания
- Компактность (< 200 мм)
- Увеличивает эффективность всей системы

Рабочий диапазон: расход до 3 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: до + 90°C.

Присоединение: 1".

Максимальное рабочее давление: 6 Бар.

Длина корпуса: 133 мм. Рабочий диапазон: расход до 3 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: до + 90°C.

Присоединение: 1".

Максимальное рабочее давление: 6 Бар.

Длина корпуса: 133 мм.

ADEY

| МОДЕЛЬ | КОД | РЕКОМЕНДОВАНО ДЛЯ: | |
|---------------|----------|---|---|
| D.MAG COMPACT | 60184765 |  EVOSTA 2 |  EVOSTA 3 |

D.MAG PRO TWIN

ФИЛЬТР С МАГНИТНОЙ СЕТКОЙ



НОВИНКА



Идеально подходят для защиты системы отопления и циркуляционного насоса от металлических и иных включений. Продлевает жизненный ресурс котельного и насосного оборудования, увеличивает эффективность всей системы.

- Высокая фильтрующая способность
- Удобство монтажа и технического обслуживания
- Минимальные потери давления
- Увеличивает эффективность всей системы

Рабочий диапазон: расход до 6 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: до + 95°C.






Присоединение: 1" 1/4 - 1" 1/2.




Максимальное рабочее давление: 6 Бар


ADEY


| МОДЕЛЬ | КОД | РЕКОМЕНДОВАНО ДЛЯ: | |
|----------------|----------|--|--|
| D.MAG PRO TWIN | 60184764 |  EVOPLUS SMALL | |

| МАГНИТНЫЕ ФИЛЬТРЫ | КОД | РЕКОМЕНДОВАНО ДЛЯ: |
|--|----------|-------------------------|
| 2" MAGNACLEAN (DN 50 CP1 – 03 -01123) | 60185164 | EVOPLUS И IN-LINE PUMPS |
| 3" MAGNACLEAN (DN 80 CP1 – 03 -01124) | 60185165 | |
| 4" MAGNACLEAN (DN 100 CP1 – 03 -01125) | 60185166 | |


| КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|---|--|-----------|---|---------|-------------------|
|  <p>КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ</p> | КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ½" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ | 60110426 | EVOSTA 2 40-70/130-1/2 | 0,4 | 24 |
| | | | EVOSTA 3 40/130 1/2 - 60/130 1/2 - 80/130 1/2 | | |
| | | | EVOSTA 3 40/130 1/2 SOL - 60/130 1/2 SOL - 80/130 1/2 SOL | | |
| | | | VSA 35/130-½" - 55/130-½" - 65/130-½" | | |
|  | КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ¾" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ | 547121050 | EVOSTA 2 40-70/130 - EVOSTA 2 40-70/180 | 0,4 | 24 |
| | | | EVOSTA 3 40/130 - 60/130 - 80/130 | | |
| | | | EVOSTA 3 40/180 - 60/180 - 80/180 | | |
| | | | EVOSTA 3 40/180 SOL - 60/180 SOL - 80/180 SOL | | |
| | | | EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180 | | |
| VSA 35/130 - 55/130 - 65/130 VSA 35/180 - 55/180 - 65/180 | | | | | |
|  | КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ | 547121060 | EVOSTA 2 40-70/130 - EVOSTA 2 40-70/180 | 0,4 | 24 |
| | | | EVOSTA 3 40/130 - 60/130 - 80/130 | | |
| | | | EVOSTA 3 40/180 - 60/180 - 80/180 | | |
| | | | EVOSTA 3 40/180 SOL - 60/180 SOL - 80/180 SOL | | |
| | | | EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180 | | |
| VSA 35/130 - 55/130 - 65/130 VSA 35/180 - 55/180 - 65/180 | | | | | |
|  | КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" ¼ С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ | 547121070 | EVOSTA 3 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X | 0,7 | 24 |
| | | | EVOPLUS 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X - 110/180 X | | |
| | | | EVOPLUS 40/180 X - 60/180 X - 80/180 X - 110/180 X | | |
| | | | ALME - ALPE | | |
| | | | ALM 500 - ALP 2000 | | |
|  | КОМПЛЕКТ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" ¼ С НАРУЖН. РЕЗЬБОЙ | 547121080 | EVOSTA 2 40-70/130 | 0,4 | 24 |
| | | | EVOSTA 2 40-70/180 | | |
| | | | EVOSTA 3 40/130 - 60/130 - 80/130 | | |
| | | | EVOSTA 3 40/180 - 60/180 - 80/180 | | |
| | | | EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180 | | |

| КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|---|--|-----------|-------------------------------------|---------|-------------------|
|  | КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ½" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ | 547121120 | EVOSTA 3 SAN | 0,4 | 24 |
| | | | EVOPLUS SMALL SAN | | |
| | | | VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150 | | |
|  | КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ¾" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ | 547121130 | EVOSTA 3 SAN | 0,4 | 24 |
| | | | EVOPLUS SMALL SAN | | |
| | | | VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150 | | |
|  | КОМПЛЕКТ ЛАТУННЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА 1" С ВНУТР. РЕЗЬБОЙ | 547121140 | EVOSTA 3 SAN | 0,4 | 24 |
| | | | EVOPLUS SMALL SAN | | |
| | | | VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150 | | |
| | | | ALM 200 - 800 | | |

| КОМПЛЕКТ МЕДНЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ПОД ПАЙКУ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, кг |
|---|---|-----------|---|---------|
|  | КОМПЛЕКТ МЕДНЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ПОД ПАЙКУ Ø 22 | 547121150 | EVOSTA 3 SAN EVOPLUS SMALL SAN VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150 ALM 200 - 800 | 0,4 |
| | КОМПЛЕКТ МЕДНЫХ ГАЕК ДЛЯ МОНТАЖА ПОД ПАЙКУ Ø 28 | 547121160 | EVOSTA 3 SAN EVOPLUS SMALL SAN VS 8/150 - 16/150 - 35/150 - 65/150 ALM 200 - 800 | 0,4 |

| КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, кг |
|---|------------------------------------|-----------|--|---------|
|  | КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ С 2" НА 1" ½ | 547121170 | EVOSTA 2 40-70/130 EVOSTA 2 40-70/180 | 0,1 |
| | | | EVOSTA 3 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOSTA 3 40/180 - 60/180 - 80/180 | |
| | | | EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180 | |
| | | | VA | |

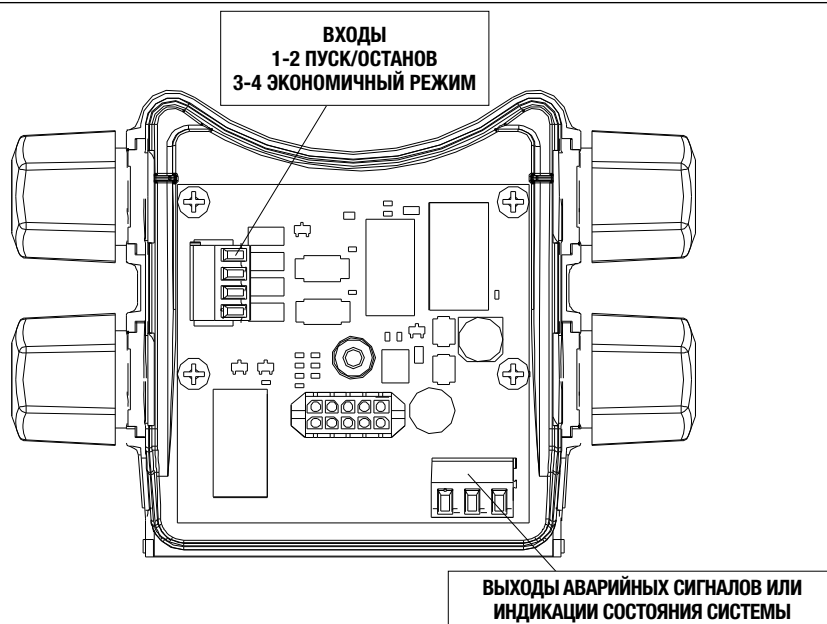
| КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, кг |
|--|---------------------------------|----------|---|---------|
|  | КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА* | 60189434 | EVOSTA 2 (все модели) | 0,6 |
| | | | EVOSTA 3 (все модели) * поставляется в стандартном исполнении стандартной комплектации | |
| | КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА | 60147096 | VSA 130 - 150 - 180 | |
| | | | VS 130 - 150 - 180 | |
| | | | VA 130-150-180 мм | |

| КОМПЛЕКТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОРПУСА НАСОСА ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ НАСОСОВ ВМН И ВРН | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА ТИПА | РАЗМЕРЫ | | | ВЕС, кг |
|---|-----------------|-----------|---------------------------------|---------|-----|-----|---------|
| | | | | A | B | C | |
|  | КОМПЛЕКТ DN 40 | 554060500 | ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 40 | 260 | 212 | 140 | 0,6 |
| | КОМПЛЕКТ DN 50 | 554060510 | ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 50 | 256 | 238 | 160 | 0,6 |
| | КОМПЛЕКТ DN 65 | 554060520 | ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 65 | 300 | 298 | 180 | 1,1 |
| | КОМПЛЕКТ DN 80 | 554060530 | ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 80 | 300 | 312 | 201 | 1,2 |
| | КОМПЛЕКТ DN 100 | 60130883 | ВМН/ВРН С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ DN 100 | 320 | 397 | 225 | 1,9 |

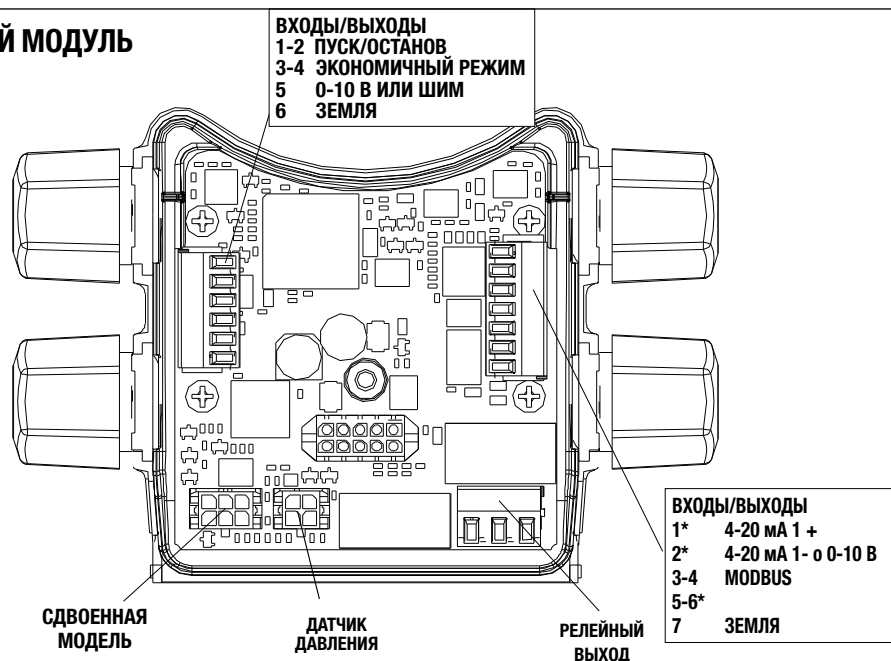
| КОННЕКТОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, кг |
|---|--|----------|----------------------------|---------|
|  | КОННЕКТОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ EVOSTA/EVOPLUS | 60152234 | EVOPLUS SMALL (все модели) | 0,1 |
|  | УГЛОВОЙ СОЕДИНИТЕЛЬ EVOSTA 3 | 60192429 | EVOSTA 3 | |


| МОДУЛЬ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, КГ |
|---|--|----------|---|----------------|
|  <p>МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ EVOPLUS SMALL</p> | БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ EVOPLUS SMALL | 60152883 | EVOPLUS SMALL (все модели) EVOPLUS SMALL SAN (все модели) | 0,5 |
| | МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ EVOPLUS SMALL | 60152884 | EVOPLUS SMALL (все модели) EVOPLUS SMALL SAN (все модели) Поставляется в комплекте со сдвоенными моделями Evoplus Small | 0,5 |
| | МОДУЛЬ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ПРОТОКОЛОВ LON/MODBUS | 60162338 | EVOPLUS SMALL (все модели) EVOPLUS (все модели) | 0,5 0,5 |

БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ




МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ



| КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ* | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, КГ |
|---|---------------------------------------|--|---|---------|
|  <p>КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 10</p> | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 32 PN 10 | 60153288 | EVOPPLUS SMALL (все модели) EVOPPLUS (все модели) | 4,7 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 32 PN 10 AISI 304 | 60153296 | EVOPPLUS SMALL SAN (все модели) EVOPPLUS SAN (все модели) | 4,7 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 10 | 547121400 | EVOPPLUS SMALL (все модели) EVOPPLUS (все модели) KLPE 40/600 - DKLPE 40/60 KLPE 40/1200 - DKLPE 40/1200 KLM 40/300 - DKLM 40/300 KLP 40/600 - DKLP 40/600 KLP 40/900 - DKLP 40/900 KLP 40/1200 - DKLP 40/1200 B 50/250.40 - B 56/250.40 - B 80/250.40 D 50/250.40 - D 56/250.40 - D 80/250.40 ВМН/ВРН С МУФТАМИ НАСОСА DN 40 | 2,4 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 10 AISI 304 | 60153297 | EVOPPLUS SMALL SAN (все модели) EVOPPLUS SAN (все модели) | 2,5 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 10 | 547121410 | EVOPPLUS (все модели) KLME50/600 - DKLME 50/600 KLPE 50/1200 - DKLPE 50/1200 KLM 50/300 - DKLM 50/300 KLM 50/600 - DKLM 50/600 KLP 50/900 - DKLP 50/900 KLP 50/1200 - DKLP 50/1200 ВМН/ВРН С МУФТАМИ НАСОСА DN 40 | 3,2 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 10 AISI 304 | 60153298 | EVOPPLUS SAN (все модели) | 3 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 10 | 547121420 | EVOPPLUS (все модели) KLME 65/600 - DKLME 65/600 KLPE 65/1200 - DKLPE 65/1200 KLM 65/300 - DKLM 65/300 KLM 65/600 - DKLM 65/600 KLP 65/900 - DKLP 65/900 KLP 65/1200 - DKLP 65/1200 ВМН/ВРН С МУФТАМИ НАСОСА DN 40 | 4,0 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 10 AISI 304 | 60153299 | EVOPPLUS SAN (все модели) | 4 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN 10 | 547121430 | EVOPPLUS (все модели) ВРН - DPH (все модели) KLME 80/600 - DKLME 80/600 KLPE 80/1200 - DKLPE 80/1200 KLM 80/300 - DKLM 80/300 KLM 80/600 - DKLM 80/600 KLP 80/900 - DKLP 80/900 KLP 80/1200 - DKLP 80/1200 ВМН/ВРН С МУФТАМИ НАСОСА DN 40 | 4,8 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN 16 | 109620080 | EVOPPLUS (все модели) CM-GE 80 - CP-GE 80 - CM 80 - CP 80 | 9,5 |
| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 100 PN 10 | 60153289 | EVOPPLUS (все модели) | 4,3 | |
| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 40 PN 16 | 109620040 | CME 40 - CPE 40 - CM - CP 40 | 5,3 | |
| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 50 PN 16 | 109620050 | CME 50 - CPE 50 - CM - CP 50 | 6,3 | |
| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN 16 | 109620060 | CME 65 - CM-GE 65 - CP-GE 65 - CM 65 - CP 65 | 7,5 | |
| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN 16 | 109620080 | EVOPPLUS (все модели) CM-GE 80 - CP-GE 80 - CM 80 - CP 80 | 9,5 | |
| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 100 PN 16 | 109620100 | EVOPPLUS (все модели) CM-GE 100 - CP-GE 100 - CM 100 - CP 100 | 10,9 | |
| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 125 PN 16 | 109620120 | CM-GE 125 - CP-GE 125 - CM 125 - CP 125 | 14,5 | |
| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 150 PN 16 | 109620150 | CM-GE 150 - CP-GE 150 - CM 150 - CP 150 | 18,6 | |

* Комплект ответных фланцев включает в себя: два фланца, гайки и болты.

| КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, кг |
|---|--|-----------|---|---------|
|  | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК* | 561000590 | (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ) | - |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК DN 40 | 161050160 | ВМН-ВРН (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ) | - |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК* | 161050170 | ВМН-ВРН (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ) | - |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК DN 32 PN 10 | 60153741 | EVORPLUS SMALL (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ) | 4,7 |
| | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ-ЗАГЛУШЕК DN 32 PN 10 AISI 304 | 60164747 | EVORPLUS MEDIUM И LARGE SAN (ВХОДИТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ НАСОСОВ СДВОЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ) | 4,7 |

| КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ (ДЛЯ EVORPLUS) | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ | ВЕС, кг |
|---|--|----------|-----------------------|---------|
|  <p>КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ</p> | КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ DN 40 (30 мм) | 60153181 | EVORPLUS (все модели) | 2,5 |
| | КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ DN 50 (40 мм) | 60153182 | EVORPLUS (все модели) | 3,3 |

КОМПЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ

Комплект необходим для компенсации разности межосевого расстояния между старыми и новыми моделями. Поставляется отдельно.

| НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | СТАРАЯ МОДЕЛЬ CM | | НОВАЯ МОДЕЛЬ CM | | ДЛИНА |
|--------------|-----------|------------------|----------------------|-----------------|----------------------|-------|
| | | DN | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ | DN | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ | |
| КОМПЛЕКТ № 1 | 147121520 | 65 | 475 | 65 | 360 | 115 |
| КОМПЛЕКТ № 2 | 147121530 | 80 | 525 | 80 | 360 | 165 |
| КОМПЛЕКТ № 3 | 147121540 | | | | 440 | 85 |
| КОМПЛЕКТ № 4 | 147121550 | | | | 500 | 25 |
| КОМПЛЕКТ № 5 | 147121560 | 100 | 550 | 100 | 500 | 50 |
| КОМПЛЕКТ № 6 | 147121570 | | | | 630 | 550 |

| КОМПЛЕКТ ПЕРЕХОДНИКОВ ДЛЯ БЫСТРОГО ДЕМОНТАЖА | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | МОДЕЛЬ |
|--|---|-----------|---|
| | КОМПЛЕКТ А - УДЛИНИТЕЛЬ 1 1/2" | 547121300 | EVOSTA 2 40-70/130 - EVOSTA 2 40-70/180 EVOSTA 3 40/130 - EVOSTA 3 60/130 - EVOSTA 3 80/130 EVOSTA 3 40/180 - EVOSTA 3 60/180 - EVOSTA 3 80/180 |
| | КОМПЛЕКТ В - УДЛИНИТЕЛЬ С ПЕРЕХОДОМ 1 1/2" НА 2" | 547121310 | EVOSTA 2 40-70/130 - EVOSTA 2 40-70/180 EVOSTA 3 40/130 - EVOSTA 3 60/130 - EVOSTA 3 80/130 EVOSTA 3 40/180 - EVOSTA 3 60/180 - EVOSTA 3 80/180 |
| | КОМПЛЕКТ С - УДЛИНИТЕЛЬ С ПЕРЕХОДОМ 1 1/2" НА ФЛАНЦ ДN 25 -DN 32 | 547121320 | EVOSTA 2 40-70/130 - EVOSTA 2 40-70/180 EVOSTA 3 40/130 - EVOSTA 3 60/130 - EVOSTA 3 80/130 EVOSTA 3 40/180 - EVOSTA 3 60/180 - EVOSTA 3 80/180 |
| | КОМПЛЕКТ D - УДЛИНИТЕЛЬ 2" | 547121330 | EVOSTA 3 40/180X - EVOSTA 3 60/180X - EVOSTA 3 80/180X |
| | КОМПЛЕКТ Е - ЛАТУННЫЙ ПЕРЕХОД 2" | 547121340 | EVOSTA 3 40/180X - EVOSTA 3 60/180X - EVOSTA 3 80/180X |
| | КОМПЛЕКТ Е - ЛАТУННЫЙ ПЕРЕХОД 1 1/2" | 547121350 | EVOSTA 2 40-70/130 - EVOSTA 2 40-70/180 EVOSTA 3 40/130 - EVOSTA 3 60/130 - EVOSTA 3 80/130 EVOSTA 3 40/180 - EVOSTA 3 60/180 - EVOSTA 3 80/180 |
| | КОМПЛЕКТ ОВАЛЬНЫХ ФЛАНЦЕВ - DN 40 | 547121260 | EVOSTA 2 40-70/130 - EVOSTA 2 40-70/180 EVOSTA 3 40/130 - EVOSTA 3 60/130 - EVOSTA 3 80/130 EVOSTA 3 40/180 - EVOSTA 3 60/180 - EVOSTA 3 80/180 |
| | КОМПЛЕКТ ОВАЛЬНЫХ ФЛАНЦЕВ - DN 50 | 547121270 | EVOSTA 3 40/180X - EVOSTA 3 60/180X - EVOSTA 3 80/180X |



e.box basic

E.BOX PLUS – блок для защиты и автоматического управления 1-2 циркуляционными насосами в бытовых, гражданских или промышленных системах.

E.BOX BASIC – блок для защиты и автоматического управления 1-2 циркуляционными насосами в бытовых, гражданских или промышленных системах.

Напряжение питания:

e.box plus 1x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В (автоматический выбор).

e.box basic 1x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В. (автоматический выбор)

e.box basic 1x 230 В.

Частота: 50–60 Гц.

Номинальная мощность насосов:

e.box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт

e.box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт

Максимальный ток: 12 А + 12 А

Пусковой конденсатор: комплект поставляется отдельно.

Температура окружающей среды: от -10 °С до + 40 °С.

Температура хранения: от -25 °С до + 55 °С.

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Степень защиты: IP 55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

e.box

D CONNECT

| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | ПУСК | НОМ. МОЩН. P2 | | МАКС. ТОК, А |
|----------------------------------|----------|-------------------------|--------|---------------|----------|--------------|
| | | | | кВт х2 | л. с. х2 | |
| E.BOX BASIC 230/50-60 | 60163214 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 |
| | | 1 X 230 В | | 2,2 | 3 | |
| E.BOX PLUS 230-400V/50-60 | 60163215 | 3 X 230 В | ПРЯМОЙ | 3 | 4 | 12+12 |
| | | 3 X 400 В | | 5,5 | 7,5 | |



Корпус шкафа управления выполнен из негорючего пластика, поставляется с кронштейном для монтажа на стену. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска.

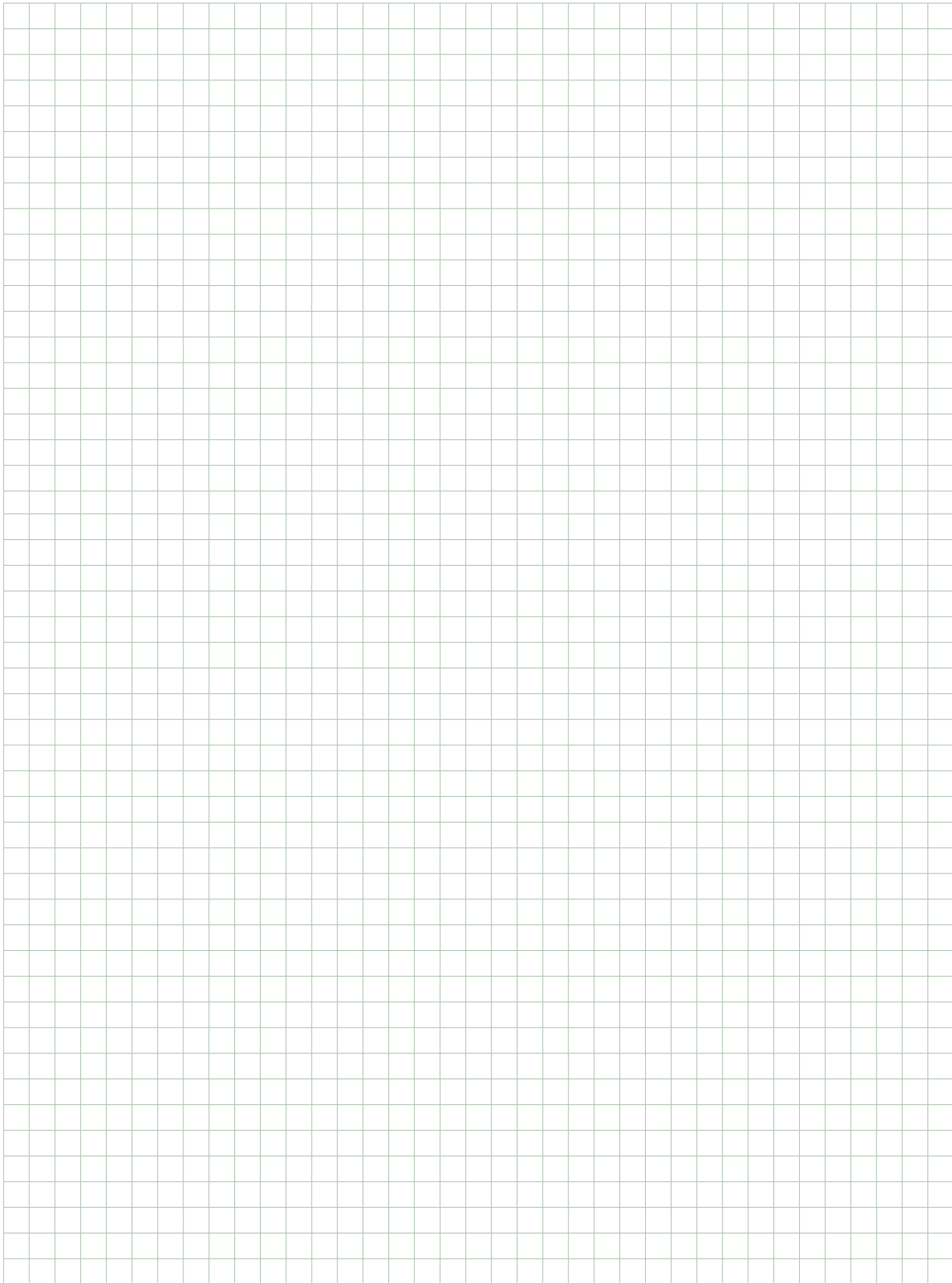
В корпус встроены:

- Выключатель питания, который находится за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперметрическая защита
- Тумблер управления на передней панели
- Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Температура окружающей среды:
-10 °C + 40 °C.

Степень защиты: IP55.

| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | ПУСК | НОМ. МОЩН. P2 | | МАКС. ТОК, А | ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ |
|---------|-----------|-------------------------|--------|---------------|----------|--------------|---|
| | | | | кВт х2 | л. с. х2 | | |
| ED0,1M | 60169998 | 1X220 - 240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,1 | 0,1 | 1 | ALM 200 M |
| ED0,08T | 60170013 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 0,1 | 0,08 | 1 | ALM 200 T, ALM 500 T, ALP 800 T, KLM 40/300 T, KLM 50/300 T, KLM 50/600 T, KLM 65/300 T, KLM 65/600 T, KLM 80/300 T |
| ED0,3M | 60170001 | 1X220 - 240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,2 | 0,3 | 2 | ALM 500 M, ALP 800 M, KLM 40/300 M |
| ED0,5T | 60170015 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 0,4 | 0,5 | 2 | ALP 2000 T, CM 40/440 T, CM 40/540 T, CM 40/670 T, CM 40/870 T, CM 50/1000 T, CM 50/1270 T, CM 50/510 T, CM 50/630 T, CM 50/780 T, CM-G 65/420 T, CM-G 65/540 T, KLM 80/600 T, KLP 40/1200 T, KLP 40/600 T, KLP 40/900 T, KLP 50/900 T, CM 40/1300 T, CM-G 65/660 T, CM-G 80/550 T, KLP 50/1200 T |
| ED0,75M | 60170003 | 1X220 - 240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,6 | 0,75 | 4 | KLP 40/600 M |
| ED1T | 108320330 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 0,7 | 1 | 3 | CM 40/1450 T, CM 50/1420 T, CM-G 65/760 T, CM-G 65/920 T, CM-G 80/650 T, KLP 65/900 T, KLP 65/1200 T, KLP 80/900 T |
| ED1,5T | 108320340 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 1,1 | 1,5 | 4 | CM-G 100/510 T, CP 50/2200T, KLP 80/1200 T |
| ED2,5T | 108320350 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 1,8 | 2,5 | 6 | CM-G 65/1080 T, CM-G 65/1200 T, CM-G 65/1530 T, CM-G 80/740 T, CM-G 80/890 T, CM-G 80/1050 T, CM-G 100/650 T, CM-G 100/660 T, CM-G 100/865 T, CP 40/2300 T, CP 40/2700 T, CP 40/3500 T, CP 40/3800 T, CP 50/2600 T, CP 50/3100 T, CP-G 65/1470 T, CP-G 65/1900 T, CP-G 80/1400 T |
| ED4T | 60170054 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 2,9 | 4 | 10 | CP 50/4100 T, CP 40/4700 T |
| ED8T | 60170055 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 5,9 | 8 | 14 | CM-G 80-2410 T, CM-G 100-1650 T, CM-G 125-1270 T, CM-G 150-955 T, CP 40/5500 T, CP 50/4600 T, CP-G 65-3400 T, CP-G 80-2400 T, CP-G 100-1950 T |





МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ



JET - JETINOX - JETCOM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

AG AH AI **СТР. 72**



DP

НАСОСЫ ДЛЯ ГЛУБИННОГО ВСАСЫВАНИЯ

A3 **СТР. 75**



GARDENJET - GARDEN INOX - GARDEN COM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

A4 **СТР. 76**



EURO - EUROINOX - EUROCOM

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

AJ AM AL **СТР. 77**



MULTI INOX

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

AM **СТР. 79**



JET - EUROINOX M-P

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ САВТОМАТИКОЙ

AN AO **СТР. 80**



AQUAJET - AQUAJETINOX

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

A2 **СТР. 81**



ACTIVE SYSTEM

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

A1 **СТР. 82**



BOOSTER SILENT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

D7 **СТР. 83**



НОВИНКА

E.SyLine

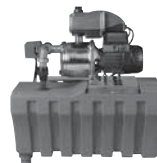
E7 **СТР. 84**



NBB

СТАНЦИЯ НАКОПЛЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДЫ

DJ **СТР. 89**



ACTIVE SWITCH

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ

A5 **СТР. 90**



AQUAPROF

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ

A5 **СТР. 90**



E.BOX

БЛОК ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ

AT **СТР. 91**



SMART PRESS

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ

AR **СТР. 92**



АКСЕССУАРЫ

СТР. 94

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

JET - JETINOX - JETCOM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ



JET



JETINOX



JETCOM

Центробежные самовсасывающие насосы с отличной всасывающей способностью даже при наличии пузырьков воздуха. Используются в бытовых системах водоснабжения и сельскохозяйственных системах полива при необходимости поднять воду с глубины.

Jet: корпус насоса – чугун.

Jetinox: корпус насоса – нержавеющая сталь.

Jetcom: корпус насоса – технополимер.

Опора двигателя – литой под давлением алюминий, рабочее колесо, диффузор, трубка Вентури и защита от песка – технополимер. Фланец торцевого уплотнения – нержавеющая сталь.

Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 10,5 м³/ч, напор до 62 м

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некрystalлизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С

Максимальное рабочее давление:

6 бар (600 кПа) для Jet и Jetcom

8 бар (800 кПа) для Jetinox

Степень защиты: IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

JET

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | |
|-----------|-----------|------------------------------|----------------------|------|------|---------------------|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|---------|--------|---------|---------------------|-----|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | | | | | 4,8 | | |
| JET 62 M | 102660000 | 1X220-240 V~ | 0,72 | 0,44 | 0,6 | 3,12 | - | H (M) | 42 | 35 | 29,2 | 25,6 | 22,9 | 21,1 | | | | 1" | 1" | 10,5 | 28 |
| JET 82 M | 102660020 | 1X220-240 V~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | - | | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | 1" | 1" | 10,7 | 28 |
| JET 82 T | 102660030 | 3X230-400 V~ | 0,86 | 0,6 | 0,8 | 2,8-1,6 | - | | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | 1" | 1" | 10,7 | 28 |
| JET 102 M | 102660040 | 1X220-240 V~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | - | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 12,5 | 28 |
| JET 102 T | 60179394 | 3X230-400 V~ | 1,04 | 0,75 | 1 | 3,3-1,9 | IE3 | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 12,5 | 28 |
| JET 112 M | 102660060 | 1X220-240 V~ | 1,4 | 1 | 1,36 | 6,2 | - | | 61 | 54 | 47,8 | 42,8 | 38,8 | 34,8 | 20 | | | 1" | 1" | 13,5 | 28 |
| JET 112 T | 60179414 | 3X230-400 V~ | 1,35 | 1 | 1,36 | 4,3-2,5 | IE3 | | 61 | 54 | 47,8 | 42,8 | 38,8 | 34,8 | 20 | | | 1" | 1" | 13,5 | 28 |
| JET 92 M | 102660080 | 1X220-240 V~ | 0,94 | 0,75 | 1 | 4,2 | - | | 36,2 | 33,5 | 31 | 28,4 | 26 | 24 | 21,8 | 19,6 | 17 | 1" | 1" | 11,7 | 28 |
| JET 132 M | 102660100 | 1X220-240 V~ | 1,49 | 1 | 1,36 | 6,6 | - | | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | 1" | 1" | 13,5 | 28 |
| JET 132 T | 60179413 | 3X230-400 V~ | 1,43 | 1 | 1,36 | 4,7-2,7 | IE3 | | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | 1" | 1" | 13,5 | 28 |

JETINOX

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|------|---------------------|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|---------|--------|---------|---------------------|-----|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | | | | | 4,8 | | |
| JETINOX 82 M | 102640020 | 1X220-240 V~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | - | H (M) | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | 1" | 1" | 7,8 | 28 |
| JETINOX 82 T | 102640030 | 3X230-400 V~ | 0,86 | 0,6 | 0,8 | 2,8-1,6 | - | | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | 1" | 1" | 7,8 | 28 |
| JETINOX 102 M | 102640040 | 1X220-240 V~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | - | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 9,6 | 28 |
| JETINOX 102 T | 60179395 | 3X230-400 V~ | 1,04 | 0,75 | 1 | 3,3-1,9 | IE3 | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 9,6 | 28 |
| JETINOX 112 M | 102640060 | 1X220-240 V~ | 1,4 | 1 | 1,36 | 6,2 | - | | 61 | 54 | 47,8 | 42,8 | 38,8 | 34,8 | 20 | | | 1" | 1" | 10,6 | 28 |
| JETINOX 112 T | 60179416 | 3X230-400 V~ | 1,35 | 1 | 1,36 | 4,3-2,5 | IE3 | | 61 | 54 | 47,8 | 42,8 | 38,8 | 34,8 | 20 | | | 1" | 1" | 10,6 | 28 |
| JETINOX 92 M | 102640080 | 1X220-240 V~ | 0,94 | 0,75 | 1 | 4,2 | - | | 36,2 | 33,5 | 31 | 28,4 | 26 | 24 | 21,8 | 19,6 | 17,5 | 1" | 1" | 8,8 | 28 |
| JETINOX 132 M | 102640100 | 1X220-240 V~ | 1,49 | 1 | 1,36 | 6,6 | - | | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | 1" | 1" | 10,6 | 28 |
| JETINOX 132 T | 60179415 | 3X230-400 V~ | 1,43 | 1 | 1,36 | 4,7-2,7 | IE3 | | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | 1" | 1" | 10,6 | 28 |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

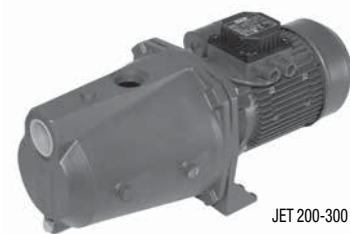
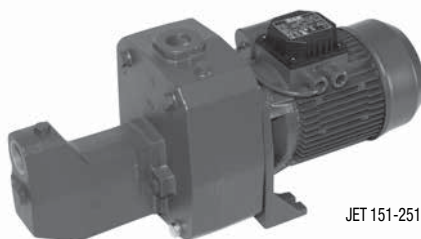
EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

JETCOM

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | | | | | |
|--------------|-----------|------------------------------|--------------------------|------|----------------------|---------|------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|------|------|------|---------|--------|---------|---------------------|----|----|----|----|----|----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт | | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/МИН | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | кВт | | л.с. | кВт | л.с. | | | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | |
| JETCOM 62 M | 102670000 | 1X220-240 V~ | 0,72 | 0,44 | 0,6 | 3,12 | - | H (M) | 42 | 35 | 29,2 | 25,6 | 22,9 | 13 | | | 1" | 1" | 7,5 | 28 | | | | | | | | |
| JETCOM 82 M | 102670020 | 1X220-240 V~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | - | | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20 | | | 1" | 1" | 7,7 | 28 | | | | | | | |
| JETCOM 102 M | 102670040 | 1X220-240 V~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | - | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 9,5 | 28 | | | | | | | |
| JETCOM 102 T | 60179396 | 3X230-400 V~ | 1,04 | 0,75 | 1 | 3,3-1,9 | IE3 | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 9,5 | 28 | | | | | | | |
| JETCOM 92 M | 102670080 | 1X220-240 V~ | 0,94 | 0,75 | 1 | 4,2 | - | | 36,2 | 33,5 | 31 | 28,4 | 26 | 24 | 21,8 | 19,6 | 17,5 | 1" | 1" | 8,7 | 28 | | | | | | | |
| JETCOM 132 M | 102670100 | 1X220-240 V~ | 1,49 | 1 | 1,36 | 6,6 | - | | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | 1" | 1" | 10,5 | 28 | | | | | | | |
| JETCOM 132 T | 60179417 | 3X230-400 V~ | 1,43 | 1 | 1,36 | 4,7-2,7 | IE3 | | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | 1" | 1" | 10,5 | 28 | | | | | | | |

JET 151-300



| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------|------------------------------|--------------------------|------|----------------------|---------|------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|---------|--------|---------|---------------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт | | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/МИН | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | кВт | | л.с. | кВт | л.с. | | | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | 7,2 | 9 | 9,6 | 10,5 | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 100 | 120 | 150 | 160 | 175 | |
| JET 151 M | 102160062 | 1X220-240 V~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 7,2 | - | H (M) | 61 | 58,2 | 56 | 53 | 50 | 46 | 43 | 36 | | | | | | | 1 1/4" | 1" | 31 | 18 | | | | | | | | | | | | |
| JET 151 T | 60179886 | 3X230-400 V~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 5,2-3 | IE3 | | 61 | 58,2 | 56 | 53 | 50 | 46 | 43 | 36 | | | | | | | | | 1 1/4" | 1" | 31 | 18 | | | | | | | | | | |
| JET 200 M | 102160142 | 1X220-240 V~ | 2,0 | 1,5 | 2 | 9 | - | | 41 | | | 37,5 | 36,5 | 35,2 | 34 | 33 | 31,8 | 29,5 | 27,2 | 24 | 22,8 | 21,3 | 1 1/2" | 1 1/4" | 27,1 | 18 | | | | | | | | | | | | |
| JET 200 T | 60179888 | 3X230-400 V~ | 2,0 | 1,5 | 2 | 6,8-3,9 | IE3 | | 41 | | | 37,5 | 36,5 | 35,2 | 34 | 33 | 31,8 | 29,5 | 27,2 | 24 | 22,8 | 21,3 | 1 1/2" | 1 1/4" | 27,6 | 18 | | | | | | | | | | | | |
| JET 251 M | 102160092 | 1X220-240 V~ | 2,2 | 1,85 | 2,5 | 10 | - | | 62 | 60 | 58 | 56 | 54 | 51 | 48,5 | 46 | 43,5 | 39 | 34,2 | | | | | 1 1/4" | 1" | 35 | 15 | | | | | | | | | | | |
| JET 251 T | 60179885 | 3X230-400 V~ | 2,2 | 1,85 | 2,5 | 6,9-4 | IE3 | | 62 | 60 | 58 | 56 | 54 | 51 | 48,5 | 46 | 43,5 | 39 | 34,2 | | | | | 1 1/4" | 1" | 30,8 | 18 | | | | | | | | | | | |
| JET 300 M | 102160162 | 1X220-240 V~ | 2,7 | 2,2 | 3 | 12 | - | | 51 | | | 48 | 47 | 46 | 44,5 | 43 | 42 | 40 | 37 | 33 | 32 | 29 | 1 1/2" | 1 1/4" | 31,5 | 15 | | | | | | | | | | | | |
| JET 300 T | 60179887 | 3X230-400 V~ | 2,7 | 2,2 | 3 | 8,5-4,9 | IE3 | | 51 | | | 48 | 47 | 46 | 44,5 | 43 | 42 | 40 | 37 | 33 | 32 | 29 | 1 1/2" | 1 1/4" | 19 | 18 | | | | | | | | | | | | |

МНОГООСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

DP - БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

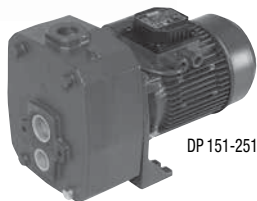
| ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ~ 2800 1/мин.) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-------|--------------|--------------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|---|
| МОДЕЛЬ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | ТИП ЭЖЕКТОРА | ГЛУБИНА ВСАСЫВАНИЯ | Напорное давление в бар | | | | | | | | | | | | |
| | кВт | л. с. | | | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | 4,5 | 5 | 5,5 | 6 | 6,5 | 7 | |
| | | | | | Таблица расхода в л/ч | | | | | | | | | | | | |
| DP 82 M - T | 0,6 | 0,8 | E 25 | 9 | 1813 | 1080 | 446 | 33 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | | | 12 | 1426 | 225 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | | | 15 | 900 | 326 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | | E 30 | 9 | 1753 | 1286 | 812 | 524 | 261 | 12 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | | 12 | 1345 | 965 | 608 | 329 | 162 | 0 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | | 15 | 1166 | 761 | 452 | 228 | 45 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| DP 102 M - T | 0,75 | 1 | E 25 | 9 | 2386 | 1756 | 1097 | 515 | 126 | - | - | - | - | - | - | | |
| | | | | 12 | 1930 | 1190 | 536 | 87 | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | | | 15 | 1459 | 773 | 252 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | | E 30 | 12 | - | 1240 | 872 | 566 | 329 | 156 | - | - | - | - | - | - | |
| | | | | 15 | - | 1028 | 701 | 449 | 255 | 96 | - | - | - | - | - | - | |
| | | | | 18 | - | 785 | 527 | 302 | 150 | 15 | - | - | - | - | - | - | |
| DP 151 M - T | 1,1 | 1,5 | E 20 | 9 | - | - | - | 3470 | 2890 | 2220 | 1500 | 750 | - | - | - | | |
| | | | | 12 | - | - | - | 3110 | 2510 | 1850 | 1100 | 300 | - | - | - | | |
| | | | | 15 | - | - | - | 2710 | 2100 | 1380 | 640 | - | - | - | - | | |
| | | | E 25 | 18 | - | - | - | 2360 | 1700 | 950 | - | - | - | - | - | - | |
| | | | | 15 | - | - | - | 2800 | 2330 | 1830 | 1350 | 900 | 520 | - | - | - | |
| | | | | 18 | - | - | - | 2530 | 2050 | 1550 | 1090 | 680 | 300 | - | - | - | |
| DP 251 M - T | 1,85 | 2,5 | E 30 | 21 | - | - | - | 1820 | 1650 | 1410 | 1160 | 910 | 700 | 520 | - | | |
| | | | | 24 | - | - | - | 1680 | 1520 | 1260 | 1020 | 780 | 580 | 420 | - | | |
| | | | | 27 | - | - | - | 1550 | 1360 | 1110 | 880 | 680 | 490 | 330 | - | | |
| | | | E 20 | 9 | - | - | - | 4300 | 3600 | 2900 | 2180 | 1400 | 640 | - | - | - | |
| | | | | 12 | - | - | - | 3750 | 3140 | 2540 | 1700 | 940 | - | - | - | - | |
| | | | | 15 | - | - | - | - | 2780 | 2040 | 1300 | 500 | - | - | - | - | |
| DP 251 M - T | 1,85 | 2,5 | E 25 | 15 | - | - | - | - | 2920 | 2400 | 1900 | 1400 | 950 | 570 | - | | |
| | | | | 18 | - | - | - | - | 2600 | 2110 | 1620 | 1150 | 720 | 360 | - | | |
| | | | | 21 | - | - | - | - | 2350 | 1850 | 1350 | 900 | 510 | - | - | | |
| | | | E 30 | 24 | - | - | - | - | 2050 | 1550 | 1080 | 660 | 300 | - | - | | |
| | | | | 21 | - | - | - | - | - | 1710 | 1480 | 1220 | 980 | 770 | 590 | 420 | |
| | | | | 24 | - | - | - | - | - | 1580 | 1330 | 1080 | 850 | 670 | 490 | 330 | |
| 27 | - | - | - | - | - | 1440 | 1200 | 950 | 750 | 560 | 400 | 250 | | | | | |

DP

НАСОСЫ ДЛЯ ГЛУБИННОГО ВСАСЫВАНИЯ



DP 82-102



DP 151-251

Центробежные самовсасывающие насосы для поднятия воды с глубины до 27 метров, достигаемого с помощью выносного эжектора. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо и диффузоры – технополимер.

Фланец торцевого уплотнения – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Корпус эжектора – чугун, трубка Вентури – технополимер и сопло – латунь. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон:

расход от 0,15 до 4,3 м³/ч

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +40 °С для прочих применений
от 0 °С до +35 °С для бытового применения

Перекачиваемая жидкость:

чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды:

+40 °С

Максимальное рабочее давление:

6 бар (600 кПа) для DP 82 - DP 102
8 бар (800 кПа) для DP 151 - DP 251

Степень защиты:

IP 44.

Класс изоляции:

F

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|----------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|---------|---------|--------------------|-------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | | | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ |
| | | | | кВт | л.с. | | | | |
| DP 82 M | 102660860 | 1x220-240 V ~ | 0,73 | 0,6 | 0,8 | 3,4 | - | 10,7 | 28 |
| DP 82 T | 102660870 | 3x230-400 V ~ | 0,73 | 0,6 | 0,8 | 2,6-1,5 | - | 10,7 | 28 |
| DP 102 M | 102660880 | 1x220-240 V ~ | 0,79 | 0,75 | 1 | 3,8 | - | 13 | 28 |
| DP 102 T | 60179391 | 3x230-400 V ~ | 0,64 | 0,75 | 1 | 2,6-1,5 | IE3 | 13 | 28 |
| DP 151 M | 102161042 | 1x220-240 V ~ | 1,56 | 1,1 | 1,5 | 7 | - | 28 | 21 |
| DP 151 T | 60179923 | 3x230-400 V ~ | 1,45 | 1,1 | 1,5 | 4,7-2,7 | IE3 | 28 | 21 |
| DP 251 M | 102161072 | 1x220-240 V ~ | - | 1,85 | 2,5 | 8,3 | - | 32,5 | 21 |
| DP 251 T | 60179924 | 3x230-400 V ~ | - | 1,85 | 2,5 | 5,6-3,2 | IE3 | 27,9 | 21 |

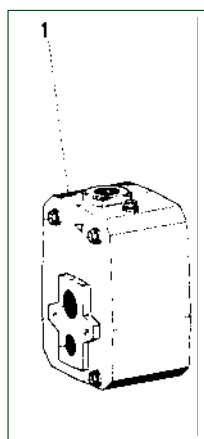
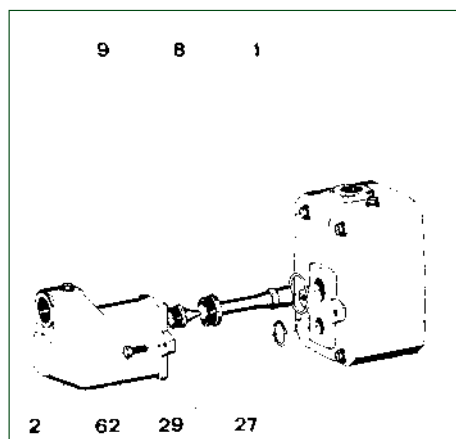
ЭЖЕКТОР DP

| МОДЕЛЬ | КОД | КОЛ-ВО НА ПAlLETTE |
|--------------|-----------|--------------------|
| ЭЖЕКТОР E 20 | 109200000 | 12 |
| ЭЖЕКТОР E 25 | 109200020 | 12 |
| ЭЖЕКТОР E 30 | 109200010 | 12 |

Поставляется отдельно.



МОНТАЖ ЭЖЕКТОРА



Монтаж эжектора

Завинтить сопло (9) на место корпуса эжектора (2) и трубку Вентури (8). Установить кольцевое уплотнение (27) и (29) в посадочное место и зафиксировать корпус эжектора (2) на корпусе насоса (1), используя два винта (62).

| МОДЕЛЬ | КОД |
|-----------------------|-----------|
| ЭЖЕКТОР JET 151 ASS.Y | R00009981 |
| ЭЖЕКТОР JET 251 ASS.Y | R00009983 |

Демонтаж эжектора

Открутить два соединительных винта (62), отодвинуть корпус эжектора (2) от корпуса насоса (1). Демонтировать кольцевые уплотнения (27) и (29), трубку Вентури (8) и сопло (9).



GARDENJET



GARDEN - INOX



GARDEN - COM

Переносные самовсасывающие насосы для систем сельскохозяйственного полива, промывочных систем и иного применения. Насосы комплектуются ручкой для удобной переноски и двухметровым кабелем питания в сборе со штепселем и выключателем. Отличаются компактностью, удобством установки, способны обеспечивать водоснабжение из накопительных емкостей, скважин и колодцев даже при наличии в воде пузырьков воздуха и небольшого количества песка.

Gardenjet: корпус насоса – чугуна, опора двигателя – литой под давлением алюминий.

Garden - com: корпус насоса – технополимер, опора двигателя – литой под давлением алюминий.

Garden - inox: корпус насоса – нерж. сталь, опора двигателя – литой под давлением алюминий.

Рабочее колесо и диффузор – технополимер. Фланец торцевого уплотнения – нерж. сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В электродвигателе встроена защита от перегрузки. Конструкция соответствует требованиям стандартов CEI 2-3 и CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В/50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 5,4 м³/ч, напор до 54 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 до +35°C для бытового применения; от 0 до +40°C для прочих применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальное рабочее давление:

6 бар (600 кПа) для Jet и Jetcom

8 бар (800 кПа) для Jetinox

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | |
|-------------------|-----------|------------------------------|---------------------|---------------|-------|-------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|---------------------------------|-----------------------------------|---------|--------------------|------|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | Q, л/мин | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | | | | | 3,6 | 4,2 | 4,8 |
| | | | | кВт | л. с. | | | | | | | | | | | | | | | |
| GARDENJET 82 M | 60174348H | 1x220-240 В ~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | 1" | 1" | 11 | 28 | |
| GARDENJET 102 M | 60177039H | 1x220-240 В ~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 12,8 | 28 | |
| GARDENJET 132 M | 60177025H | 1x220-240 В ~ | 1,49 | 1 | 1,36 | 6,6 | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | 1" | 1" | 13,8 | 28 | |
| GARDEN-INOX 82 M | 102657010 | 1x220-240 В ~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | 1" | 1" | 10,7 | 28 | |
| GARDEN-INOX 102 M | 102657020 | 1x220-240 В ~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 12,5 | 28 | |
| GARDEN-INOX 132 M | 102657040 | 1x220-240 В ~ | 1,49 | 1 | 1,36 | 6,6 | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | 1" | 1" | 13,5 | 28 | |
| GARDEN-COM 62 M | 102682000 | 1x220-240 В ~ | 0,72 | 0,44 | 0,6 | 3,12 | 42,7 | 35 | 29,2 | 25,6 | 22,9 | 13 | | | | 1" | 1" | 10,7 | 28 | |
| GARDEN-COM 82 M | 102682010 | 1x220-240 В ~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | 1" | 1" | 10,7 | 28 | |
| GARDEN-COM 102 M | 102682020 | 1x220-240 В ~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | 1" | 1" | 12,5 | 28 | |



EURO



EUROINOX



EUROCOM

Многоступенчатые центробежные насосы с низким уровнем шума идеально подходят для водоснабжения и повышения давления в бытовых системах водоснабжения и сельскохозяйственных системах полива.

Euro: корпус насоса – чугун.

Euroinox: корпус насоса – нержавеющая сталь.

Eurocom: корпус насоса – технополимер.

Опора двигателя – литой под давлением алюминий, фланец торцевого уплотнения – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Вал ротора – нержавеющая сталь. Диффузоры- технополимер.

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Рабочий диапазон: расход от 10 до 120 л/мин, напор до 72 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизовавшаяся, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения (EN 60335-2-41)

от 0 °С до +40 °С для прочих применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 8 бар (800 кПа).

Euroinox: способность самовсасывания с глубины до 8 м.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

EURO

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|---------|-------------------|-------------------------------|------|---------|------|------|------|------|------|-----|------|------|---|----|----|--------------------|---------|--------|---------|-------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | 7,2 | | | | | | | | |
| EURO 25/30 M | 102970000 | 1x220-240 V ~ | 0,510 | 0,37 | 0,5 | 2,4 | - | 34,4 | 31,7 | 28,3 | 23,5 | 17,5 | 11 | | | | | | 3 | 1" | 1" | 10,7 | 28 | | | |
| EURO 30/30 M | 60169377 | 1x220-240 V ~ | 0,74 | 0,45 | 0,6 | 3,2 | - | 46 | 42,2 | 37,8 | 31,2 | 23,3 | 14,3 | | | | | | 4 | 1" | 1" | 12,7 | 28 | | | |
| EURO 40/30 M | 102970040 | 1x220-240 V ~ | 0,870 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | - | 57 | 52,7 | 47 | 38,8 | 29 | 17,7 | | | | | | 5 | 1" | 1" | 12,8 | 28 | | | |
| EURO 30/50 M | 102970060 | 1x220-240 V ~ | 0,880 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | - | 42,5 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | | 3 | 1" | 1" | 11,7 | 28 | | | |
| EURO 40/50 M | 102970080 | 1x220-240 V ~ | 1,200 | 0,75 | 1 | 5,3 | - | 57,5 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | | 4 | 1" | 1" | 15,6 | 28 | | | |
| EURO 40/50 T | 60179428 | 3x230-400 V ~ | 1,180 | 0,75 | 1 | 3,8/2,2 | IE3 | 57,5 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | | 4 | 1" | 1" | 15,6 | 28 | | | |
| EURO 50/50 M | 102970100 | 1x220-240 V ~ | 1,480 | 1 | 1,36 | 6,3 | - | 72 | 68,5 | 65,5 | 62,1 | 58,2 | 52,2 | 43,6 | 34,5 | 26 | | | 5 | 1" | 1" | 16,2 | 28 | | | |
| EURO 50/50 T | 60179426 | 3x230-400 V ~ | 1,440 | 1 | 1,36 | 4,4/2,5 | IE3 | 72 | 68,5 | 65,5 | 62,1 | 58,2 | 52,2 | 43,6 | 34,5 | 26 | | | 5 | 1" | 1" | 16,2 | 28 | | | |
| EURO 30/80 M | 102970140 | 1x220-240 V ~ | 1,2 | 0,8 | 1,1 | 5,3 | - | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 | 4 | 1" | 1" | 15,6 | 28 | | | |
| EURO 30/80 T | 60179424 | 3x230-400 V ~ | 1,18 | 0,8 | 1,1 | 3,8/2,2 | IE3 | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 | 4 | 1" | 1" | 15,6 | 28 | | | |
| EURO 40/80 M | 102970160 | 1x220-240 V ~ | 1,48 | 1 | 1,36 | 6,3 | - | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 | 5 | 1" | 1" | 16,2 | 28 | | | |
| EURO 40/80 T | 60179422 | 3x230-400 V ~ | 1,44 | 1 | 1,36 | 4,4/2,5 | IE3 | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 | 5 | 1" | 1" | 16,2 | 28 | | | |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

EUROINOX

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | |
|------------------|-----------|------------------------------|-------------------------|----------------------|------|---------|---------------------|-------------------------------|---------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|--|--------------------|---------|--------|---------|---------------------|------|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=m³/ч | | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | Q=л/мин | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | 7,2 | | | | | | | | | |
| EUROINOX 25/30 M | 102970200 | 1x220-240 V ~ | 0,520 | 0,37 | 0,5 | 2,4 | - | | | 34 | 31,7 | 28,3 | 23,5 | 17,5 | 11 | | | | | | | | | 3 | 1" | 1" | 9,7 | 28 | |
| EUROINOX 30/30 M | 102970220 | 1x220-240 V ~ | 0,720 | 0,45 | 0,6 | 3,2 | - | | | 46 | 42,2 | 37,8 | 31,2 | 23,3 | 14,3 | | | | | | | | | | 4 | 1" | 1" | 11,7 | 28 |
| EUROINOX 40/30 M | 102970240 | 1x220-240 V ~ | 0,880 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | - | | | 57 | 52,7 | 47 | 38,8 | 29 | 17,7 | | | | | | | | | | 5 | 1" | 1" | 11,9 | 28 |
| EUROINOX 30/50 M | 102970260 | 1x220-240 V ~ | 0,880 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | - | | | 42 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | | | | | | 3 | 1" | 1" | 10,5 | 28 |
| EUROINOX 30/50 T | 102970270 | 3x230-400 V ~ | 0,870 | 0,55 | 0,75 | 2,8-1,6 | - | | | 42 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | | | | | | 3 | 1" | 1" | 10,5 | 28 |
| EUROINOX 40/50 M | 102970280 | 1x220-240 V ~ | 1,200 | 0,75 | 1 | 5,3 | - | | | 58 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | | | | | | 4 | 1" | 1" | 14,6 | 28 |
| EUROINOX 40/50 T | 60179419 | 3x230-400 V ~ | 1,180 | 0,75 | 1 | 3,8-2,2 | IE3 | | | 58 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | | | | | | 4 | 1" | 1" | 14,6 | 28 |
| EUROINOX 50/50 M | 102970300 | 1x220-240 V ~ | 1,480 | 1 | 1,36 | 6,3 | - | | | 72 | 68,5 | 65,5 | 62,1 | 58,2 | 52,2 | 43,6 | 34,5 | 26 | | | | | | | 5 | 1" | 1" | 15,1 | 28 |
| EUROINOX 50/50 T | 60179421 | 3x230-400 V ~ | 1,440 | 1 | 1,36 | 4,4-2,5 | IE3 | | | 72 | 68,5 | 65,5 | 62,1 | 58,2 | 52,2 | 43,6 | 34,5 | 26 | | | | | | | 5 | 1" | 1" | 15,1 | 28 |
| EUROINOX 30/80 M | 102970340 | 1x220-240 V ~ | 1,200 | 0,8 | 1,1 | 5,3 | - | | | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 | | | | 4 | 1" | 1" | 14,6 | 28 | |
| EUROINOX 30/80 T | 60179423 | 3x230-400 V ~ | 1,18 | 0,8 | 1,1 | 3,8-2,2 | IE3 | | | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 | | | | 4 | 1" | 1" | 14,6 | 28 | |
| EUROINOX 40/80 M | 102970360 | 1x220-240 V ~ | 1,48 | 1 | 1,36 | 6,5 | - | | | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 | | | | 5 | 1" | 1" | 15,1 | 28 | |
| EUROINOX 40/80 T | 60179418 | 3x230-400 V ~ | 1,44 | 1 | 1,36 | 4,4-2,5 | IE3 | | | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 | | | | 5 | 1" | 1" | 15,1 | 28 | |

EUROCOM

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | |
|-----------------|-----------|------------------------------|-------------------------|----------------------|------|---------|---------------------|-------------------------------|---------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|-----|--|--------------------|---------|--------|---------|---------------------|----|-----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=m³/ч | | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | Q=л/мин | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | 7,2 | | | | | | | | | |
| EUROCOM 25/30 M | 102960000 | 1x220-240 V ~ | 0,520 | 0,37 | 0,5 | 2,4 | - | | | 34,4 | 31,7 | 28,3 | 23,5 | 17,5 | 11 | | | | | | | | | | 3 | 1" | 1" | 8 | 28 |
| EUROCOM 30/50 M | 102960060 | 1x220-240 V ~ | 0,880 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | - | | | 42,2 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | | | | | | 3 | 1" | 1" | 8,8 | 28 |
| EUROCOM 40/50 M | 102960080 | 1x220-240 V ~ | 1,200 | 0,75 | 1 | 5,3 | - | | | 57,7 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19,2 | | | | | | | 4 | 1" | 1" | 11 | 28 |
| EUROCOM 40/50 T | 60179427 | 3x230-400 V ~ | 1,180 | 0,75 | 1 | 3,8-2,2 | IE3 | | | 57,7 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19,2 | | | | | | | 4 | 1" | 1" | 11 | 28 |
| EUROCOM 30/80 T | 60179425 | 3x230-400 V ~ | 1,040 | 0,8 | 1,1 | 3,3-1,9 | IE3 | | | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 | | | | 4 | 1" | 1" | 11 | 28 | |



Самовсасывающие многоступенчатые насосы идеально подходят для бытовых систем водоснабжения и систем сельскохозяйственного полива. Обладают высокой производительностью. Доступны модели с 3, 4 или 5 **рабочими колесами из нержавеющей стали AISI 304**.

Материалы устойчивы к коррозии и окислению.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки. Двойная изоляция между электродвигателем и гидравлической частью.

Превосходная устойчивость к низким температурам.

Поставляются с кабелем питания и штепселем.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С
(для бытового применения)
(EN 60335-2-41)

от 0 °С до +40 °С (для прочих применений).

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | |
|-----------------------|----------|------------------------------|--------------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------|---------|--------|---------|--------------------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 5,4 | | | | | | |
| MULTI INOX 3 М | 60122692 | 1x220-240 В ~ | 0,80 | 0,55 | 0,75 | 3,7 | Н (М) | 33 | 32 | 30 | 29 | 27 | 22 | 19 | 14 | 10 | 5 | 3 | 1" | 1" | 8,8 | 21 |
| MULTI INOX 4 М | 60122693 | 1x220-240 В ~ | 1,00 | 0,75 | 1 | 4,5 | | 46 | 45 | 43 | 40 | 38 | 33 | 28 | 22 | 16 | 9 | 4 | 1" | 1" | 11,3 | 21 |
| MULTI INOX 5 М | 60122694 | 1x220-240 В ~ | 1,25 | 1 | 1,36 | 5,5 | | 59 | 58 | 56 | 53 | 49 | 45 | 38 | 32 | 25 | 13 | 5 | 1" | 1" | 12,5 | 21 |

JET - EUROINOX M-P

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ С АВТОМАТИКОЙ



EUROINOX M-P



JET 151-251 T-P

ОДНОФАЗНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Самовсасывающие насосы в комплекте с манометром, реле давления, кабелем электрического питания и латунным тройником для подключения гидроаккумулятора к насосу.

ТРЕХФАЗНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Самовсасывающие насосы в комплекте с манометром, реле давления, защитой от перегрузки и латунным тройником для подключения гидроаккумулятора к насосу.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 10,5 м³/ч, напор до 62 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения (EN 60335-2-41).

от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Макс. температура окружающей среды: +40°С

Макс. рабочее давление: 8 бар (800 кПа)

Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F

Напряжение питания: 1 x 220-240 В/50 Гц, 3 x 230/400 В - 50 Гц.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

JET M-P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | | |
|-------------|-----------|------------------------------|---------------------|---------------|-------|---------|-------------------|-------------------------------|------|---------|----|----|----|------|----|------|----|------|-----|-----|-----|---------------------------------|-----------------------------------|---------|--------------------|-----|-----|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | НОМ. А | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | | 0 | 0,6 | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 100 | 120 | 150 | | | | | 160 | 175 | | |
| JET 200 M-P | 102162182 | 1x220-240 V~ | 2 | 1,5 | 2 | 9 | - | 41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1½" | 1¼" | 27,5 | 9 |
| JET 200 T-P | 60180134 | 3x400 V~ | 2 | 1,5 | 2 | 3,9 | IE3 | 41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1½" | 1¼" | 28 | 9 |
| JET 300 M-P | 102162192 | 1x220-240 V~ | 2,7 | 2,2 | 3 | 12 | - | 51 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1½" | 1¼" | 31,5 | 9 |
| JET 300 T-P | 60180135 | 3x400 V~ | 2,7 | 2,2 | 3 | 8,5-4,9 | IE3 | 51 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1½" | 1¼" | 31 | 9 |
| JET 151 M-P | 102162062 | 1x220-240 V~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 7,2 | - | 61 | 58,2 | 56 | 53 | 50 | 46 | 43 | 36 | | | | | | | | | | | 1½" | 1" | 31,5 | 18 |
| JET 151 T-P | 60180136 | 3x400 V~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 5,2-3 | IE3 | 61 | 58,2 | 56 | 53 | 50 | 46 | 43 | 36 | | | | | | | | | | | 1½" | 1" | 33 | 18 |
| JET 251 M-P | 102162082 | 1x220-240 V~ | 2,2 | 1,85 | 2,5 | 10 | - | 62 | 60 | 58 | 56 | 54 | 51 | 48,5 | 46 | 43,5 | 39 | 34,2 | | | | | | | | 1½" | 1" | 36 | 15 |
| JET 251 T-P | 60180137 | 3x400 V~ | 2,2 | 1,85 | 2,5 | 6,9-4 | IE3 | 62 | 60 | 58 | 56 | 54 | 51 | 48,5 | 46 | 43,5 | 39 | 34,2 | | | | | | | | 1½" | 1" | 34 | 15 |

EUROINOX M-P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | | |
|--------------------|-----------|------------------------------|---------------------|---------------|-------|--------|--------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|--|--|--|---------------------------------|-----------------------------------|---------|--------------------|----|----|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | НОМ. А | Q=м³/ч | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | 7,2 | | | | | | | | | | | |
| EUROINOX 40/30 M-P | 102972240 | 1 x 220-240 V~ | 0,88 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | H (M) | 57 | 52,7 | 47 | 38,8 | 29 | 17,7 | | | | | | | | | | | | | 1" | 1" | 15,5 | 12 |
| EUROINOX 30/50 M-P | 102972260 | 1 x 220-240 V~ | 0,88 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | | 42 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | | | | | | | | | 1" | 1" | 11,4 | 12 |
| EUROINOX 40/50 M-P | 102972280 | 1 x 220-240 V~ | 1,2 | 0,8 | 1,1 | 5,3 | | 58 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | | | | | | | | | 1" | 1" | 14,5 | 12 |
| EUROINOX 30/80 M-P | 102972340 | 1 x 220-240 V~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 5,3 | | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 | | | | | | | | 1" | 1" | 14,5 | 12 |
| EUROINOX 40/80 M-P | 102972360 | 1 x 220-240 V~ | 1,48 | 1 | 1,36 | 6,3 | | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 | | | | | | | | 1" | 1" | 17,5 | 12 |



Идеально подходят для бытовых систем водоснабжения, систем сельскохозяйственного полива и промывочных систем.

Станция комплектуется самовсасывающим насосом типа JET или JETINOX, баком, реле давления для автоматической работы, манометром.

Бак: горизонтальный, 20 литров, внутренняя мембрана из высококачественного бутилового каучука, вставка из полипропилена в воздушной части, бак имеет опору для монтажа в нижней части и кронштейн для крепления насоса в верхней части корпуса.

Рабочий диапазон: расход до 5,4 м³/ч, напор до 61 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения
от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Макс. рабочее давление: 8 бар (800 кПа).

Степень защиты: IP 44 (IP 55- клеммная коробка).

Класс изоляции: F.

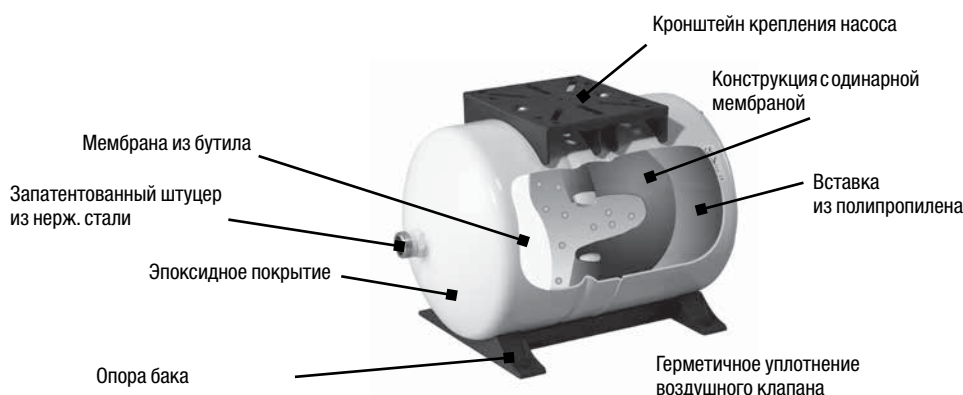
5 ЛЕТ ГАРАНТИИ



АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

AQUAJET

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--|-----|----|-----|------|-----|--|-----|--|---------|--------|---------|---------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | | 0 | | 0,6 | | 1,2 | | 1,8 | | 2,4 | | 3,0 | | 3,6 | | 4,2 | | 4,8 | | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ |
| | | | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | | | | | | | | | | | | | | |
| AQUAJET 82 M - G | 60121345H | 1x220-240 В ~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | H (M) | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | | | | 1" | 1" | 18,2 | 12 | | | | | | | |
| AQUAJET 102 M - G | 60121344H | 1x220-240 В ~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | | | | 1" | 1" | 20,0 | 12 | | | | | | | |
| AQUAJET 112 M - G | 60141881H | 1x220-240 В ~ | 1,4 | 1 | 1,36 | 6,2 | | 61 | 54 | 47,8 | 42,8 | 38,8 | 34,8 | 22 | | | | | | 1" | 1" | 21,0 | 12 | | | | | | | |
| AQUAJET 92 M - G | 60141882H | 1x220-240 В ~ | 0,94 | 0,75 | 1 | 4,2 | | 36,2 | 33,5 | 31 | 28,4 | 26 | 24 | 21,8 | 19,6 | 17,5 | | | | 1" | 1" | 19,2 | 12 | | | | | | | |
| AQUAJET 132 M - G | 60141883H | 1x220-240 В ~ | 1,43 | 1 | 1,36 | 4,7-2,7 | | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | | | | 1" | 1" | 21,0 | 12 | | | | | | | |



AQUAJETINOX

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|--|-----|----|-----|------|-----|--|-----|--|---------|--------|---------|---------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | | 0 | | 0,6 | | 1,2 | | 1,8 | | 2,4 | | 3,0 | | 3,6 | | 4,2 | | 4,8 | | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ |
| | | | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | | | | | | | | | | | | | | |
| AQUAJET-INOX 82 M - G | 60141884H | 1x220-240 В ~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | H (M) | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | | | | 1" | 1" | 15,3 | 12 | | | | | | | |
| AQUAJET-INOX 102 M - G | 60141885H | 1x220-240 В ~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | | | | 1" | 1" | 17,1 | 12 | | | | | | | |
| AQUAJET-INOX 112 M - G | 60141886H | 1x220-240 В ~ | 1,4 | 1 | 1,36 | 6,2 | | 61 | 54 | 47,8 | 42,8 | 38,8 | 34,8 | 20 | | | | | | 1" | 1" | 18,1 | 12 | | | | | | | |
| AQUAJET-INOX 132 M - G | 60141888H | 1x220-240 В ~ | 1,43 | 1 | 1,36 | 4,7-2,7 | | 4,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | | | | 1" | 1" | 18,1 | 12 | | | | | | | |



ACTIVE J

ACTIVE EI

Насосы со встроенной системой ACTIVE SYSTEM идеально подходят для систем бытового водоснабжения, систем сельскохозяйственного полива и иных применений.

Блоки управления установлены на самовсасывающие насосы JET, JETINOX, EUROINOX, работающие даже при наличии пузырьков воздуха или растворенного газа в перекачиваемой жидкости. Эффективны при подаче воды из артезианских скважин или при наличии проблем во всасывающей линии. Многоступенчатые центробежные насосы EURO - EUROCOM обладают низким уровнем шума.

Система ACTIVE SYSTEM повышает давление в системах, если оно недостаточное или неравномерное.

Система ACTIVE SYSTEM удобна и проста в настройке:

- контролирует и защищает насос
- автоматически управляет насосом
- ограничивает количество запусков насоса
- обеспечивает стабильное давление в гидравлической системе
- электронная регулировка давления запуска.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 4,8 м³/ч, напор до 57 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения (EN 60335-2-41).

от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Макс. температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 8 бар (800 кПа).

Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В/50 Гц, 3 x 230/400 В - 50 Гц.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | DINA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | |
|-------------------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|----------|--------|---------|--------------------|------|----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | | | | | 7,2 | | |
| ACTIVE J 82 M | 102690010 | 1x220-240 В ~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | | | | 1" | 1" | 13,2 | 14 | |
| ACTIVE J 102 M | 102690020 | 1x220-240 В ~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | | | | 1" | 1" | 12,5 | 14 | |
| ACTIVE J 132 M | 102690050 | 1x220-240 В ~ | 1,49 | 1 | 1,36 | 6,6 | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | | | | 1" | 1" | 13,5 | 14 | |
| ACTIVE JI 82 M | 102690210 | 1x220-240 В ~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | | | | | | 1" | 1" | 10,7 | 14 | |
| ACTIVE JI 102 M | 102690220 | 1x220-240 В ~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | | | | 1" | 1" | 12,5 | 14 | |
| ACTIVE JI 132 M | 102690250 | 1x220-240 В ~ | 1,49 | 1 | 1,36 | 6,6 | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 | | | | 1" | 1" | 13,5 | 14 | |
| ACTIVE EI 30/50 M | 102690830 | 1x220-240 В ~ | 0,88 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | 42,2 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | | | 1" | 1" | 10,0 | 14 | |
| ACTIVE EI 40/50 M | 102690840 | 1x220-240 В ~ | 1,20 | 0,8 | 1,1 | 5,3 | 57,7 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19,2 | | | | 1" | 1" | 15,5 | 14 | |

В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВХОДЯТ СЛЕДУЮЩИЕ АКСЕССУАРЫ

| МОДЕЛЬ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|---------------------------------------|-----------|-------------------|
| Шланг для гидравлического подключения | 147120790 | 1 |



ГИБКИЙ ШЛАНГ

BOOSTER SILENT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



Очень тихие (67 дБ) самовсасывающие насосы с несколькими рабочими колесами (3, 4 или 5), встроенной автоматикой для подачи воды в системы бытового водоснабжения и сельскохозяйственного полива.

Оборудованы электронным защитным устройством для предотвращения работы без воды. Встроенный обратный клапан во всасывающей трубке.

Автоматический запуск и остановка при открытии и закрытии кранов или смесителей.

Ручной и автоматический сброс аварийного состояния.

Поставляется с кабелем питания и штепселем.

Поставляется с баком 2 л.

Рабочий диапазон: расход до 90 л/мин; напор до 46 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения
от 0 °С до +40 °С для прочих применений

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Макс. глубина всасывания: 8 метров.

Макс. температура окружающей среды: +40°С.

Степень защиты: IPX4.

Класс изоляции: F.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ



67 дБ



АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | К-ВО РАБ. КОЛЕС | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|-------------------------------|---------|----|----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----------------|---------|--------|---------|--------------------|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In A | Q=м³/ч | | 0 | | 0,6 | | 1,2 | | 1,8 | | | | | | | 2,4 | | 3,0 | | 3,6 | | 4,2 | | 4,8 | |
| | | | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | | | | | | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | |
| BOOSTER SILENT 3 M | 60122696 | 1 x 230 В ~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 3,7 | H (м) | 37 | 34 | 32 | 31 | 27 | 23 | 19 | 15 | 8 | 3 | 1" | 1" | 11,5 | 18 | | | | | | | | | | |
| BOOSTER SILENT 4 M | 60122698 | 1 x 230 В ~ | 1 | 0,75 | 1 | 4,7 | | 47 | 43 | 40 | 35 | 31 | 27 | 22 | 17 | 9 | 4 | 1" | 1" | 11,5 | 18 | | | | | | | | | | |
| BOOSTER SILENT 5 M | 60122699 | 1 x 230 В ~ | 1,25 | 1 | 1,36 | 5,7 | | 57 | 52 | 48 | 43 | 38 | 31 | 25 | 18 | 10 | 5 | 1" | 1" | 11,5 | 18 | | | | | | | | | | |

В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВХОДЯТ СЛЕДУЮЩИЕ АКСЕССУАРЫ

| ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|-------------|--|----------|
| A | ТРОЙНИК | 60147112 |
| B | ФИТИНГ ПРЯМОЙ | |
| C | ГИДРОАККУМУЛЯТОР ЕМКОСТЬЮ 2 л: <ul style="list-style-type: none"> Мембрана из высококачественного бутилового каучука Запатентованный штуцер из нержавеющей стали Эпоксидное покрытие бака Конструкция с одинарной мембраной Вставка из полипропилена Воздушный клапан с колпачком и герметичным уплотнением | |





НОВИНКА



e.sybox mini³

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

E.SYBOX MINI³ – это компактная автоматическая система повышения давления DAB для бытового водоснабжения. E.SYBOX MINI³ гарантирует постоянное давление (установка давления регулируется от 1 до 5,5 бар) в системе и энергосбережение благодаря технологии ПЧ. E.SYBOX MINI³ не требует каких-либо дополнительных компонентов для установки.

Состоит из высокооборотистого самовсасывающего насоса с двумя рабочими колесами, платы управления с ПЧ, датчиков давления и расхода, ЖК-дисплея с высоким разрешением, встроенного расширительного бака на 1 литр и встроенного обратного клапана.

Конструкция гидравлической части обеспечивает возможность вертикальной и горизонтальной установки. Благодаря компактным размерам возможна установка в труднодоступных местах с плохой вентиляцией.

Рабочий диапазон:

расход до 80 л/мин; напор до 55 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизуемая, химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35 °C для бытового применения; от 0 °C до +40 °C для прочих применений.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальная температура окружающей среды: +50°C.

Максимальное рабочее давление:

7,5 бар (750 кПа).

Степень защиты двигателя: IPX4.

Класс изоляции: F.

Монтаж: горизонтально или вертикально в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: другие типы электрического штепселя.



АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

| МОДЕЛЬ | КОД | КОЛ-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------|----------------------|------------------------------|----------------|------|------|-------------------------------|-----|----------|-----|-------|-----|-------|-----|---------|--------|---------|--------------------|----|----|----|----|----|----|------|----|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. P1 | | In A | Q, м³/ч | | Q, л/мин | | H (M) | | H (M) | | | | | | | | | | | | | |
| E.SYBOX MINI ³ | 60179457 | 2 | | 1x220-240V~ | 0,85 | | 1,1 | 4,8 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 1" | 1" |
| E.SYBOX MINI ³ - KIWA | 60183505 | 2 | 1x220-240V~ | 0,85 | 1,1 | 4,8 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 1" | 1" | 14,6 | 18 |

Версия KIWA поставляется с дополнительным датчиком давления со стороны всаса, который блокирует работу насоса при отсутствии воды во всасывающем трубопроводе в соответствии со стандартом KIWA.

ПРИМЕНЕНИЕ



Квартира или небольшой частный дом



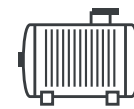
СЕРТИФИКАТЫ



ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ РАБОТЫ ИСТОЧНИКИ ВОДЫ:



КОЛОДЦЫ ГЛУБИНОЙ ДО 8 м



РЕЗЕРВУАРЫ СБОРА ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



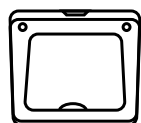
НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ЕМКОСТИ



ВОДОПРОВОД ГДЕ РАЗРЕШЕНО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ

УРОВЕНЬ ШУМА** 45 дБ(А)

44 x 27 x 24 см



▶ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



▶ ВЕРТИКАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



2791 руб

ЕЖЕГОДНАЯ ЭКОНОМИЯ* НА ОПЛАТЕ ЗА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ

* Экономия на электроэнергии рублей/год по сравнению с традиционными насосами (или станциями повышения давления) при одинаковом водопотреблении. Для расчета экономии использовались следующие данные: стоимость кВт/ч – 5 руб; время работы e.sybox mini3 – 5 ч/сут., e.sybox – 8 ч/сут и e.sytwin – 20 ч/сут.; использование – 345 дней в году.

** Уровень шума измерялся при расходе 12 л/мин и рабочем давлении 3 бар.

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ О
e.sybox mini³
www.esyboxmini.ru



E.SYBOX

СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



product design award

2013



E.SYBOX – это компактная автоматическая система повышения давления DAB для систем бытового водоснабжения и водоснабжения многоквартирных домов.

E. SYBOX не требует каких-либо дополнительных компонентов для установки. Состоит из самовсасывающего многоступенчатого насоса, платы управления с ПЧ, датчиков расхода и давления, ЖК-дисплея с высоким разрешением и встроенного расширительного бака на 2 литра. Возможность установки в вертикальном и горизонтальном положении.

Двигатель с водяным охлаждением, защита корпуса из АБС-пластика со звукопоглощением, амортизирующие опоры и ПЧ обеспечивают крайне низкий уровень шума (43 дБ) и компактность.

Беспроводное устройство позволяет создавать насосные установки из нескольких E.SYBOX (до 4-х штук) и соединять с другими устройствами производства DAB.

Степень защиты: IP X 4.

Класс изоляции: F.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, неагрессивная, невязкая, некрystalлизованная, химически нейтральная.

Макс. температура жидкости: + 40 °С.

Максимальная температура окружающей среды: + 50° С.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар (800 Кпа).

e.sybox

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

D CONNECT

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | |
|---------|----------|------------------------------|--------------------|------|---------|-------------------------------|----|------|------|------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|---------|--------|---------|--------------------|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50/60 Гц | МАКС. МОЩН. P1 кВт | l.с. | I MAX A | Q, м³/ч | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 5,4 | 6 | | | | | 6,6 | 7,2 |
| E.SYBOX | 60147200 | 1x220-240V ~ | 1,55 | 2,1 | 10 | Q, л/мин | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 1" | 1" | 27 | 6 |
| | | | | | | H (M) | 65 | 63,5 | 61,5 | 59,5 | 57 | 53 | 48 | 41,5 | 35 | 27,5 | 19 | 10 | 2 | | | | |

Версия KIWA поставляется с дополнительным датчиком давления со стороны всаса, который блокирует работу насоса при отсутствии воды во всасывающем трубопроводе в соответствии со стандартом KIWA.

ПРИМЕНЕНИЕ



e.sybox

Коттеджи и небольшие многоквартирные дома.



e.sytwin

Средние и большие многоквартирные дома.

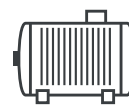
СЕРТИФИКАТЫ



ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ РАБОТЫ ИСТОЧНИКИ ВОДЫ:



КОЛОДЦЫ ГЛУБИНОЙ ДО 8 М



РЕЗЕРВУАРЫ СБОРА ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ЕМКОСТИ



ВОДОПРОВОД ГДЕ РАЗРЕШЕНО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ОДНОГО E.SYBOX
57 x 27 x 35 см

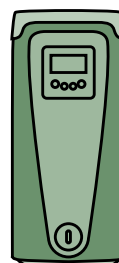
УРОВЕНЬ
ШУМА**
43
дБ(А)



РАЗМЕРЫ ДОК-СТАНЦИИ
73 x 75 x 35 см

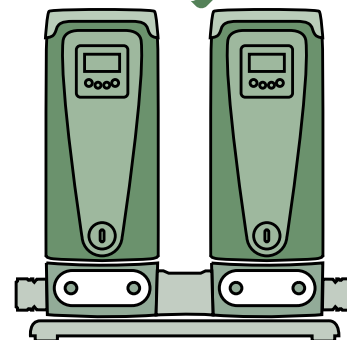
8650₽

ЕЖЕГОДНАЯ ЭКОНОМИЯ*
НА ОПЛАТЕ ЗА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ



37400 Р

ЕЖЕГОДНАЯ ЭКОНОМИЯ*
НА ОПЛАТЕ ЗА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ



КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------------------------|----------|
| КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX* + E.SYTWIN* | 60170272 |

*По сравнению с традиционными насосами (или станциями повышения давления) при одинаковом водопотреблении.

** Уровень шума измерялся при расходе 12 л/мин и рабочем давлении 3 Бар.

** Поставляется в разобранном виде.

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ О

e.sybox
www.esybox.ru


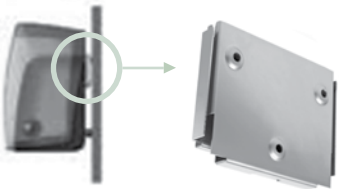


DAB
WATER • TECHNOLOGY

МНОГОУСТУПЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

E.SYLINE- АКССЕСУАРЫ

СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

| | МОДЕЛЬ | КОД |
|--|--|------------|
|  <p>ПОДХОДИТ ДЛЯ E.SYBOX MINI³</p> | <p>ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ФИТИНГИ С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМИ КОЛЬЦАМИ</p> <p>Комплект состоит из 2-х фитингов для подключения E.sybox и E.sybox mini³ к системе.</p> | SP00000630 |
|  <p>ПОДХОДИТ ДЛЯ E.SYBOX MINI³</p> | <p>E.SYWALL</p> <p>Кронштейн для крепления насоса на стену в комплекте с винтами, дюбелями и двумя антивибрационными опорами.</p> | 60161442 |

| КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ | МОДЕЛЬ | КОД |
|--|--|----------|
| <p>НОВИНКА</p>  <p>ПОДХОДИТ ДЛЯ E.SYBOX</p> | <p>E.SYCOVER + E.SYGRID</p> <p>КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ E.SYBOX</p> <p>Комплект состоит из e.sycover + e.sygrid, которые позволяют устанавливать E.SYBOX на улице, защищая его от дождя и проникновения инородных тел. Только вертикальная установка.</p> | 60185697 |
| <p>НОВИНКА</p>  <p>ПОДХОДИТ ДЛЯ E.SYBOX MINI³</p> | <p>E.SYCOVER + E.SYGRID</p> <p>КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ E.SYBOX MINI³</p> <p>Комплект состоит из e.sycover + e.sygrid, которые позволяют устанавливать E.SYBOX MINI³ на улице, защищая его от дождя и проникновения инородных тел. Только вертикальная установка.</p> | 60185698 |



E.SYGRID

ЗАЩИТА ОТ НАСЕКОМЫХ

Подходит для вертикальной и горизонтальной установки E.SYBOX и E.SYBOX MINI³.



E.SYCOVER

УСТАНОВКА НА УЛИЦЕ


Подходит для E.SYBOX and E.SYBOX MINI³.



| | МОДЕЛЬ | КОД |
|--|---|----------|
|   <p>18 x 29 x 32 см</p> | <h3>e.sydock</h3> <p>Благодаря возможности подключения (4 варианта) к водопроводной системе, монтаж стал еще удобнее, быстрее и легче. Комплект включает в себя все компоненты, необходимые для подключения к системе.</p> | 60147247 |
|   <p>23 x 75 x 35 см</p> | <h3>e.sytwin</h3> <p>E.sytwin обеспечивает высокую производительность благодаря возможности совместной работы двух e.sybox. По сравнению с любой другой аналогичной станцией, e.sytwin имеет очень малые габаритные размеры, что позволяет экономить до 50% занимаемого пространства.</p> | 60160491 |
|  | <h3>КОМПЛЕКТ ФИТИНГОВ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ДВУХ E.SYTWIN</h3> <p>2" Т-образные фитинги всасывающей и напорной линий для соединения 2-х e.sytwin и создания насосной станции из 4-х e.sybox. Всасывающие и напорные фитинги состоят из: -2 ниппеля 1"1/4 -2 фитинга 1"1/4 с внутренней и 2" переходники с внешней резьбой -3 тройника 2" -1 2" Т-образный фитинг</p> | 60184281 |



| | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|---|--|
|  <p>e.sybox в комплект не входит</p> <p>166 x 87 x 60 см</p> | <h3>E.SYTANK</h3> <p>Полиэтиленовая накопительная емкость разработана специально для повысительной насосной станции e.sybox и оснащена:</p> <ul style="list-style-type: none"> • кронштейном e.sydock (специальное исполнение) для быстрого подключения насосной станции • всасывающей трубой с обратным клапаном • защитой от перелива • клапаном наполнения • фитингами для подключения к трубопроводу • отверстиями для жесткого крепления к основанию • люком для проверки и очистки емкости <p>Объем полиэтиленовой емкости составляет 480 л и при необходимости может быть увеличен дополнительными емкостями с трех сторон.</p> | <p>E.SYTANK ТИП AG 60161819</p> <p>E.SYTANK CAT5 ТИП AB 60186098</p> |
|  | <h3>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ E.SYTANK</h3> <p>Поставляется без фитингов и блока E.SYDOCK. Дополнительная полиэтиленовая накопительная емкость имеет модульную конструкцию, позволяющую легко подключать ее к другим емкостям E.SYTANK и тем самым увеличивать запас воды до необходимого объема. К основной полиэтиленовой емкости подключается с трех сторон (по бокам и сзади). Для подключения используется комплект специальных муфт.</p> | 60166063 |
|  | <h3>КОМПЛЕКТ МУФТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НЕСКОЛЬКИХ E.SYTANK МЕЖДУ СОБОЙ</h3> <p>В комплект входят муфта из ПВХ (диаметр 160 мм, длина 150 мм) с прокладкой, две трубы из ПВХ (диаметр 50 мм, длина 60 мм) и соединительная круглая гайка для исполнения с двумя насосами. Комплект используется для подключения как нескольких основных полиэтиленовых емкостей E.SYTANK между собой, так и основной полиэтиленовой емкости к дополнительной.</p> | 60166008 |
|  | <h3>КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО НАПОРНОГО ПАТРУБКА E.SYTANK</h3> <p>Комплект состоит из полипропиленового шланга 1". Шланг обеспечивает дополнительное напорное соединение с напорным трубопроводом при использовании одной емкости E.SYTANK, а также с помощью специального комплекта подключения позволяет объединять и компоновать повысительные насосные станции с несколькими насосами и полиэтиленовыми емкостями.</p> | 60162079 |

| | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|---|----------|
|  | <h3>КОМПЛЕКТ E.SYLINK*</h3> <p>e.sylink с блоком питания и шкафом</p> | 60164735 |

* Предусмотрено проводное соединение



Комплект NBB представляет собой решение для повысительных насосных станций, используемых для бытового водоснабжения.

Базовая концепция комплекта NBB заключается в модульности составных компонентов: комплекта полиэтиленовой емкости NBB, погружного или поверхностного насоса, преобразователя частоты (для насоса без встроенной автоматики) и монтажного комплекта, включающего расширительный бак (если он не встроен в насос). В любой конфигурации комплект NBB всегда отличается компактностью, удобством эксплуатации, а в случае применения преобразователя частоты – сниженным энергопотреблением.

Комплект полиэтиленовой емкости NBB состоит из:

- Полиэтиленовой емкости объемом 280 л для питьевой воды, соответствующей требованиям европейских стандартов EN1717 и EN13077
- Впускного и переливного клапанов
- Защитной сетки

Емкость системы можно увеличить вдвое, заказав комплект дополнительной полиэтиленовой емкости, состоящей из полиэтиленовой емкости на 280 л, отвода с прокладкой и ремня.

Кроме полиэтиленовой емкости NBB, также под тип используемого насоса (или насоса с преобразователем частоты) необходимо заказать соответствующий монтажный комплект.

Насос и преобразователь частоты в комплект не входят и заказываются отдельно.

Монтажный комплект включает все аксессуары необходимые для подключения насоса (или ПЧ) к накопительной емкости NBB.

В монтажные комплекты насосов PULSAR и EUROINOX также входит расширительный бак объемом 4 л.

Рабочий диапазон:

расход от 10 до 120 л/мин; напор до 72 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0°C до +35°C для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: чистая,

не содержащая твердых и абразивных включений, неагрессивная, невязкая, некристаллизованная, химически нейтральная. Полиэтиленовая емкость соответствует требованиям европейских стандартов EN1717 и EN13077.

Макс. температура жидкости: +40°C

Максимальное рабочее давление:

8 бар (800 кПа) для поверхностных насосов.

Макс. давление на входе: 6 бар

Степень защиты:

IP44 для поверхностных насосов;

IP68 для погружных насосов.

Класс изоляции: F.





AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---|----------|
| ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЕМКОСТЬ NBB WRAS 280 л (с сеткой) | 60149355 |
| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПЧ ACTIVE К NBB | 60116646 |
| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА EUROINOX К NBB | 60123882 |
| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА PULSAR К NBB | 60116638 |
| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА DIVERTRON К NBB | 60123662 |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЕМКОСТЬ | 60123556 |

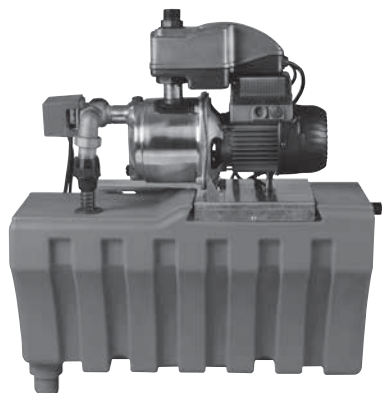
ТАБЛИЦА ВЫБОРА КОМПЛЕКТА NBB: A + B + C = NBB

| A | B | | C | | |
|--|---|---|--|---|---|
| ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЕМКОСТЬ NBB | МОДЕЛЬ НАСОСА | | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ* | | |
|  <p>60149355 - 60149355 - ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЕМКОСТЬ NBB 280 л (с защитной сеткой)</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ЕМКОСТИ, ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ К ОСНОВНОМУ БАКУ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЩЕГО ОБЪЕМА СТАНЦИИ:</p>  <p>60123556 КОМПЛЕКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ЕМКОСТИ</p> |  | EUROINOX M | 60149661 AD PLUS M/M 1.1 | 60123882 - EUROINOX МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ <ul style="list-style-type: none"> - Всасывающая труба - Фитинги - Крепежные болты - Кронштейн для преобразователя частоты Active Driver - Расширительный бак 5 л - Шаровой кран | |
| | | EUROINOX T | 60169777 AD PLUS M/T 1.0 | | |
| |  | ACTIVE EI M | | 60116646 - ACTIVE МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ <ul style="list-style-type: none"> - Всасывающая труба - Фитинги - Крепежные болты | |
| | |  | 104160070 - PULSAR 50/50 M-NA | 60149661 AD M/M 1.1 | 60116638 - PULSAR МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ <ul style="list-style-type: none"> - Фитинги - Обратный клапан - Кронштейн насоса - Кронштейн для преобразователя частоты Active Driver - Шаровой кран - Крепежные болты - Расширительный бак 5 л |
| | | | 104160270 - PULSAR 40/80 M-NA | | |
| 104160480 - PULSAR 50/50 T-NA (3X230V) | 60169777 AD M/T 1.0 | | | | |
| 104160680 - PULSAR 40/80 T-NA (3X230V) | | | | | |
|  | 60122626 - DIVERTRON 1200 M | | 60123662 - DIVERTRON-МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ <ul style="list-style-type: none"> - Фитинги - Кронштейн насоса - Шаровой кран - Крепежные болты | | |

* Все комплекты поставляются в разобранном виде и сопровождаются инструкцией по сборке

ACTIVE SWITCH

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



Active Switch – комплектная модульная система для сбора и использования дождевой воды в домах на одну или две семьи. Система состоит из накопительной емкости из утилизируемого полиэтилена, автоматического насоса типа Active EI 30/50 M и автоматического трехходового клапана, установленного на всасывающем патрубке насоса. Active Switch разработана специально для настенного монтажа. В стандартный комплект поставки входят монтажный кронштейн, поплавковый выключатель и кабель питания длиной 20 м.

Температура окружающей среды: от +5 °C до +40 °C.

Макс. расход: 80 л/мин.

Макс. напор: 42,2 м.

Диапазон температуры жидкости: от +5 °C до +35 °C.

Макс. рабочее давление в системе: 6 бар (600 кПа).

Макс. давление в основной линии подачи воды: 4 бар (400 кПа).

Максимальная высота верхней точки водоразбора: 15 м.

Диаметр штуцера для питьевой воды: 3/4".

Диаметр всасывающего и напорного патрубков насоса: 1".



АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС | DN ВСАС. ПАТРУБКА НАСОСА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА НАСОСА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
|-----------------------|-----------|------------------------------|---------------------|---------------|-------|-----------------------|-------------------------------|------|----------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|----|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------|--------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | I _{ном.} , А | Q, м³/ч | | Q, л/мин | | H (м) | | H (м) | | H (м) | | H (м) | | | | | | |
| ACTIVE SWITCH 30/50 M | 503150100 | | | 1x220-240 В ~ | 0,880 | | 0,55 | 0,75 | 3,9 | 42,2 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | 4 | 1" | 1" | 18 | 4 |

A5

AQUAPROF

СИСТЕМА СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



Aquaprof – комплектная и модульная система для сбора и использования дождевой воды для технического применения. Система состоит из емкости из утилизируемого полиэтилена, автоматического блока управления, автоматического трехходового клапана и насоса модели EuroInox 30/50 M или EuroInox 40/50 M. В стандартный комплект поставки станции Aquaprof Basic входят кронштейн для настенного монтажа, поплавковый выключатель и кабель питания длиной 20 м; в комплект станции специального исполнения Aquaprof TOP входят датчик уровня и кабель питания длиной 20 м.

Степень защиты: IP 42

Температура окружающей среды: от +5 °C до +40 °C.

Макс. расход: 80 л/мин.

Макс. напор: 42,2 м (Aquaprof 30/50);
57,7 м (Aquaprof 40/50).

Диапазон температуры жидкости: от +5 °C до +35 °C.

Макс. рабочее давление в системе: 6 бар (600 кПа).

Макс. давление в основной линии подачи воды: 4 бар (400 кПа).

Максимальная высота верхней точки водоразбора: не более 15 м.

Диаметр штуцера для питьевой воды: 3/4".

Диаметр присоединений: 1".



АКСЕССУАРЫ
СТР. 94

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС | DN ВСАС. ПАТРУБКА НАСОСА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА НАСОСА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
|----------------------|-----------|------------------------------|---------------------|---------------|------|-----------------------|-------------------------------|------|----------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------|--------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | I _{ном.} , А | Q, м³/ч | | Q, л/мин | | H (м) | | H (м) | | H (м) | | H (м) | | | | | | |
| AQUAPROF BASIC 30/50 | 503150200 | | | 1x220-240 В ~ | 0,88 | | 0,55 | 0,75 | 3,9 | H (м) | 42,2 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 27,5 | 24,8 | 19,5 | 14 | 3 | 1" | 1" |
| AQUAPROF BASIC 40/50 | 503150210 | 1x220-240 В ~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 5,3 | 57,7 | 55,3 | 52,8 | | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 39,5 | 35,8 | 28 | 19,2 | 4 | 1" | 1" | 32 | 3 | |
| AQUAPROF TOP 30/50 | 503150300 | 1x220-240 В ~ | 0,88 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | 42,2 | 40,2 | 38,2 | | 36,2 | 33,8 | 30 | 27,5 | 24,8 | 19,5 | 14 | 3 | 1" | 1" | 28 | 3 | |
| AQUAPROF TOP 40/50 | 503150310 | 1x220-240 В ~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 5,3 | 57,7 | 55,3 | 52,8 | | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 39,5 | 35,8 | 28 | 19,2 | 4 | 1" | 1" | 32 | 3 | |



e.box plus D



e.box basic

E.BOX PLUS – блок для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами, насосами систем циркуляции или насосами для повышения давления в бытовых, гражданских или промышленных системах.

E.BOX BASIC – блок для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами, насосами систем циркуляции или насосами для повышения давления в бытовых системах.

Напряжение питания:

E.Box plus 1 x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В (автоматический выбор).

E.Box basic 1 x 230 В.

Частота: 50 - 60 Гц.

Номинальная мощность насосов:

E.Box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт.

E.Box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт.

Макс. ток: 12 А + 12 А.

Пусковой конденсатор: комплект поставляется отдельно.

Температура окружающей среды:

-10 °С до + 40 °С.

Температура хранения: -25 °С до + 55 °С.

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Макс. высота эксплуатации: 1000 метров над уровнем моря.

Степень защиты: IP 55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

e.box



АКСЕССУАРЫ
СТР. 10

| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | ЗАПУСК НАСОСОВ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | МАКС. ТОК А | ДИСПЛЕЙ |
|------------------------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------------|---------|-------------|---------|
| | | | | кВт x2 | л.с. x2 | | |
| E.BOX BASIC 230/50-60 | 60163214 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | - |
| E.BOX PLUS 230-400V/50-60 | 60163215 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | - |
| | | 3 X 230 В | | 3 | 4 | | |
| | | 3 X 400 В | | 5,5 | 7,5 | | |
| E.BOX BASIC D 230/50-60 | 60163216 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | + |
| E.BOX PLUS D 230-400V/50-60 | 60163217 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | + |
| | | 3 X 230 В | | 3 | 4 | | |
| | | 3 X 400 В | | 5,5 | 7,5 | | |

ДИСПЛЕЙ



Благодаря меню настройки установка блоков, оснащенных дисплеем, становится гораздо проще.

Управление также упрощается благодаря отображаемому режиму работы в реальном времени и набору дополнительных функций, таких как защита от перегрузки, архив ошибок, выбор языка и защита настроек паролем.



SMART PRESS – блок управления насосом для использования без расширительного бака.

Устройство защищает насос от работы без воды без применения датчиков уровня или поплавкового реле.

Возможность регулирования давления включения, минимальные потери давления при больших расходах.

Все модели SMART PRESS имеют РУЧНОЙ И АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК в случае возникновения аварийной ситуации.

SMART PRESS

| МОДЕЛЬ | КОД | ДАВЛЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ БАР | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | DNA GAS | РЕЗЬБА | ВЕС КГ | К-ВО НА ПАЛLETTE |
|--|----------|------------------------|-----------------------|---------|--------|--------|------------------|
| SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ | 60114808 | 1,5 | 10 | 1" M | 1" ¼ F | 1,3 | 100 |
| SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ | 60113308 | 1,5 | 10 | 1" M | 1" ¼ F | 1,6 | 100 |
| SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ | 60114809 | 1,5 | 20 | 1" M | 1" ¼ F | 1,3 | 100 |
| SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ | 60113922 | 1,5 | 20 | 1" M | 1" ¼ F | 1,6 | 100 |

АКСЕССУАРЫ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ САМОВСАСЫВАЮЩИМ НАСОСАМ И СТАНЦИЯМ НА ИХ БАЗЕ

| РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|--|----------|
| <p>100/310/450 л В 20/60 л Г 2/8/18 л В</p> | 2 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G | 60141865 |
| | 8 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G | 60141866 |
| | 18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G | 60141867 |
| | 18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 16 БАР, V - G | 60141868 |
| | 20 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, H - G | 60141869 |
| | 60 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, H - G | 60141870 |
| | 100 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G | 60141871 |
| | 310 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G | 60141872 |
| | 450 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G | 60141873 |

| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ AQUAVOX | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|----------------------------|--|-----------|-------------------|
| | КОМПЛЕКТ ГИБКОЙ ПОДВОДКИ ДЛЯ AQUAJET, КРАСНЫЙ БАК - 20 Л. | 547120530 | 1 |
| | КОМПЛЕКТ ГИБКОЙ ПОДВОДКИ ДЛЯ AQUAJETINOX, КРАСНЫЙ БАК - 20 Л. | 547120510 | 1 |
| | КОМПЛЕКТ ГИБКОЙ ПОДВОДКИ ДЛЯ AQUAJET, БЕЛЫЙ БАК - 20 Л. | 60126040 | 1 |
| | КОМПЛЕКТ ГИБКОЙ ПОДВОДКИ ДЛЯ AQUAJETINOX (БЕЛЫЙ БАК - 20 л. / КРАСНЫЙ БАК - 60 л.) | 547120570 | 1 |

| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ AQUAVOX | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|----------------------------|---|-----------|-------------------|
| | МЕМБРАНА БУТИЛОВАЯ ДЛЯ AQUAVOX «V» 8 Л | 002139828 | 1 |
| | МЕМБРАНА БУТИЛОВАЯ ДЛЯ AQUAVOX «V» 20 Л, 16 БАР | 002139833 | 1 |
| | МЕМБРАНА БУТИЛОВАЯ ДЛЯ AQUAVOX 19-20 Л | 002139831 | 1 |


| МАНОМЕТРЫ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|-----------|--|-----------|-------------------|
| | МАНОМЕТР ОСЕВОЙ, 6 БАР, D 50, ШТУЦЕР 1/4" | 002125051 | 100 |
| | МАНОМЕТР ОСЕВОЙ, 12 БАР, D 63, ШТУЦЕР 1/4" | 002126007 | 100 |
| | МАНОМЕТР РАДИАЛЬНЫЙ, 12 БАР, D 63, ШТУЦЕР 1/4" | 002126037 | 100 |

| РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|---------------|--|-----------|-------------------|
| | РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ, 6 БАР | 002716710 | 10 |
| | РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ХМР, 6 БАР | 60110618 | 10 |
| | РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ХМР, 12 БАР | 60110619 | 10 |
| | РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ ХМХ А06L, 1/4" ВНУТР., IP 43 | 002717002 | - |


АКСЕССУАРЫ

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

| ФИТИНГИ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|---|--------------------------------|-----------|-------------------|
|  | ТРОЙНИК ЛАТУННЫЙ 1" | 167320100 | 125 |
|  | ФИТИНГ ПЯТИХОДОВОЙ ЛАТУННЫЙ 1" | 60110862 | 100 |

| ДОННЫЕ ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|---|-----------------------------|-----------|-------------------|
|  КЛАПАН ВСАСЫВАЮЩИЙ | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ¾" | 002130903 | 10 |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 1" | 002130904 | 10 |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 1 ¼" | 002130905 | 5 |

| ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|--|----------------------|-----------|-------------------|
|  КЛАПАН ОБРАТНЫЙ | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ¾" | 002130063 | 14 |
| | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 1" | 002130064 | 10 |
| | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 1 ¼" | 002130065 | 8 |
| | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 1 ½" | 002130066 | - |
| | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 2" | 002130007 | - |

| CONTROL-D | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|--------------------------------------|----------|
|  | CONTROL-D 1,2 БАР 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ | 60180503 |
| | CONTROL-D 1,5 БАР 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ | 60180505 |
| | CONTROL-D 2,2 БАР 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ | 60180506 |
| | CONTROL-D 1,2 БАР 1.5 кВт С КАБЕЛЕМ | 60180507 |
| | CONTROL-D 1,5 БАР 1.5 кВт С КАБЕЛЕМ | 60180508 |
| | CONTROL-D 2,2 БАР 1.5 кВт С КАБЕЛЕМ | 60180509 |
| | CONTROL-D SET 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ | 60180510 |
| | CONTROL-D SET 1.5 кВт С КАБЕЛЕМ | 60180511 |
| | CONTROL-D GSET 1.5 кВт БЕЗ КАБЕЛЯ | 60180931 |

АКСЕССУАРЫ

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

| МОДЕЛЬ | КОД | КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ |
|--|-----------|----------------------|
| ШЛАНГ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ | 147120790 | 1 |



ГИБКИЙ ШЛАНГ

| ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|-------------|---|----------|
| A | ТРОЙНИК | 60147112 |
| B | ФИТИНГ ПРЯМОЙ | |
| C | ГИДРОАККУМУЛЯТОР ЕМКОСТЬЮ 2 л: <ul style="list-style-type: none">• Мембрана из высококачественного бутилового каучука• Запатентованный штуцер из нержавеющей стали• Эпоксидное покрытие бака• Конструкция с одинарной мембраной• Вставка из полипропилена• Воздушный клапан с колпачком и герметичным уплотнением | |



A

B

C

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



E.SWIM / E.PRO
НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЭЛЕКТРОННЫМ
УПРАВЛЕНИЕМ

НОВАЯ
МОДЕЛЬ

BA

СТР. 98



СЕРИЯ С ПРЕФИЛЬТРОМ
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ
С ЧУГУНЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ

AP

СТР. 101



EUROSWIM
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BA

СТР. 99



EUROCOVER
ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BB

СТР. 108



EUROPRO HIGH FLOW
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

BA

СТР. 100



JETCOM SP - EUROCOM SP
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

НОВАЯ
МОДЕЛЬ

B9 B8

СТР. 108

НАСОСЫ ДЛЯ СОЛЕНОЙ ВОДЫ



MULTI 4 SW
САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ
МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

B8

СТР. 109



NOVA SALT W
ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

A7

СТР. 109

НАСОСЫ ДЛЯ ПРУДОВ



NOVAPOND
ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

D8

СТР. 110



АКСЕССУАРЫ

СТР. 112



НОВИНКА

E.SWIM



E.pro



Насосы со встроенным префильтром с электронным управлением для бассейнов идеально подходят для циркуляции и фильтрации воды в плавательных бассейнах. Технология частотного преобразователя в сочетании с энергоэффективным синхронным электродвигателем с постоянно встроенными магнитами в роторе, охлаждаемым перекачиваемой жидкостью, обеспечивает минимальное энергопотребление и низкий уровень шума.

Благодаря двигателю с водяным охлаждением, насос может быть установлен в небольших помещениях со слабой вентиляцией.

Панель интуитивного интерфейса с ЖК-дисплеем и клавиатурой для обеспечения легкости настройки, специальное программное обеспечение обеспечивает защиту насоса.

Режимы работы с опцией **контроля скорости** или **контроля расхода** подходят для различных типов плавательных бассейнов.

Возможность дистанционного управления с помощью специального кабеля.

Широкая емкость префильтра с поворотной крышкой для модели E.swim и с крышкой с барашковыми задрайками для модели E.pro позволяют реже проводить очистку.



Рабочий диапазон: расход до 30 м³/ч с напором до 15,4 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая вода или вода с небольшим содержанием взвешенных волокнистых частиц; высокоагрессивная вода с высоким процентным содержанием хлора/брома и ПГМБ (полигексаметиленбенгуанид); вода, обработанная электролитическим хлором.

РН жидкости: 6,5-8,4.

Диапазон температуры жидкости: до + 40°C.

Максимальная температура окружающей среды: + 50°C.

Максимальное рабочее давление: 2,5 бар.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении.

Присоединительные фитинги (по запросу): комплект 2"/50-63 (два фитинга + уплотнительное кольцо, см. «Аксессуары»).

Соответствие стандарту: IEC - 60364.

Степень защиты двигателя: IP X5.

Степень защиты клеммной коробки: IP X5.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1x 230 В - 50/60 Гц.



На международной выставке технологий и оборудования MCE 2016 насос E.SWIM был признан «эффективным и инновационным».



| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | |
|-----------------|----------|------------------------------|-------------------|---------------|-------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|---------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1 Вт | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | Ø ВХОД. ПАТРУБКА (ПАЗ. РЕЗЬБА) | Ø НАГН. ПАТРУБКА (ПАЗ. РЕЗЬБА) | |
| | | | | кВт | л. с. | | 0 | 6 | 12 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 0 | 100 | | | | | 200 |
| E.SWIM 150 | 60172658 | 230 В ~ | 1250 | 1,1 | 1,5 | 5,6 | H (M) | 15,9 | 15,7 | 14,4 | 12,2 | 10,9 | 9,4 | 7,9 | 6,3 | 2" | 2" | 19 | 8 | | |
| E.SWIM 150 SVRS | 60192266 | 230 В ~ | 1250 | 1,1 | 1,5 | 5,6 | | 15,9 | 15,7 | 14,4 | 12,2 | 10,9 | 9,4 | 7,9 | 6,3 | 2" | 2" | 19 | 8 | | |

E.SWIM SRVS

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕЖДЕ ВСЕГО

Программное обеспечение SVRS блокирует возможность всасывания насосом тел или объектов таким образом, что они, попадая во всасывающее отверстие, сразу высвобождаются, что гарантирует спокойное и комфортное пользование установкой.



| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | |
|-----------|----------|------------------------------|-------------------|---------------|-------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|---------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1 Вт | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | Ø ВХОД. ПАТРУБКА (ПАЗ. РЕЗЬБА) | Ø НАГН. ПАТРУБКА (ПАЗ. РЕЗЬБА) | |
| | | | | кВт | л. с. | | 0 | 6 | 12 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 0 | 100 | | | | | 200 |
| E.PRO 150 | 60173821 | 230 V | 1,25 | 1,1 | 1,5 | 5,6 | H (M) | 15,9 | 15,7 | 14,4 | 12,2 | 10,9 | 9,4 | 7,9 | 6,3 | 2" | 2" | 19 | 8 | | |
| | | | | | | | | 15,9 | 15,7 | 14,4 | 12,2 | 10,9 | 9,4 | 7,9 | 6,3 | 2" | 2" | 19 | 8 | | |



Подходят для использования с морской водой

Высокопроизводительные самовсасывающие центробежные насосы со встроенным префильтром очистки высокой пропускной способности. Насосы предназначены для систем циркуляции и фильтрации воды в плавательных бассейнах и отличаются низким уровнем шума и высокой эксплуатационной надежностью. Возможность использования в других сферах, например для перекачивания агрессивных жидкостей, на рыбных фермах, в сельскохозяйственной и промышленной отраслях. Корпус насоса выполнен из армированного стекловолокном технополимера. Крышка префильтра изготовлена из прозрачного поликарбоната с антикоррозийным покрытием, что гарантирует постоянный визуальный доступ. Корпус префильтра выполнен из нейлона. Рабочее колесо из армированного стекловолокном технополимера имеет конструкцию, полностью изолирующую вал двигателя от перекачиваемой жидкости. Диффузор – армированный технополимер. Торцевое уплотнение - графит/оксид алюминия/NBR/нерж.сталь AISI 316. Уплотнения корпуса насоса из NBR, винты и шайбы из нержавеющей AISI 316. Сливные пробки специальной формы вкручиваются и выкручиваются без использования инструмента.

Насосы оснащаются двухполюсным асинхронным электродвигателем (S1) однофазного или трехфазного исполнения (см. технические характеристики) с длительным режимом работы и широким диапазоном номинальной мощности от 0,5 до 3 л. с. Корпус двигателя выполнен из литого алюминия с электрофорезным покрытием для предотвращения коррозии даже при работе в агрессивной среде. Кронштейн-лапа имеет резиновые антивибрационные опоры.

В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты двигателя и клеммной коробки: IPX 5.

Класс изоляции: F.

Подшипники: водонепроницаемые, герметичные, влагоустойчивые. Двигатель соответствует стандарту EN 60335-2-41.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В 50 Гц, 3 x 230/400 В 50 Гц.

Рабочий диапазон: макс. расход до 42 м³/ч, макс. напор до 22 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая вода или вода с небольшим содержанием взвешенных волокнистых частиц; высокоагрессивная вода с высоким процентным содержанием хлора/брома и ПГМБ (полигексаметиленбенгуанид); вода, обработанная электролитическим хлором.

Макс. температура перекачиваемой жидкости: 60 °С.

Макс. температура окружающей среды: +50 °С.

Макс. рабочее давление: 2,5 бар.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Специальное исполнение (по запросу): электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Присоединительные фитинги (по запросу): комплект 2”/50-63 (два фитинга + уплотнительное кольцо, см. «Аксессуары»).

Соответствие стандарту: IEC - 60364.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

60 дБ



АКСЕССУАРИ
СТР. 112

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ,
ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | МАКС. УРОВЕНЬ ШУМА дБ(А) | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
|----------------|----------|------------------------------|-------------------|-------------------|------|-----------|-------------------|-------------------------------|------|---------|------|-------|------|------|------|------|------|-----|------|------|----|--------------------------|---------|--------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1 Вт | НОМ. МОЩН. P2 кВт | | НОМ. А | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | H (М) | | | | | | | | | | | | |
| EUROSWIM 50 M | 60118028 | 1x220-240 V ~ | 900 | 0,33 | 0,5 | 4,2 | - | 12,0 | 11,7 | 11,2 | 10,5 | 9,3 | 5,3 | | | | | | 2" F | 2" F | 53 | 16 | 8 | |
| EUROSWIM 75 M | 60118029 | 1x220-240 V ~ | 1000 | 0,5 | 0,75 | 5 | - | 13,8 | 13,5 | 13,1 | 12,4 | 11,1 | 7,5 | 5 | | | | | 2" F | 2" F | 56 | 16,5 | 8 | |
| EUROSWIM 75 T | 60179393 | 3x230-400 V ~ | 950 | 0,5 | 0,75 | 3,5 / 2 | IE3 | 13,8 | 13,5 | 13,1 | 12,4 | 11,1 | 7,5 | 5 | | | | | 2" F | 2" F | 56 | 16,5 | 8 | |
| EUROSWIM 100 M | 60118030 | 1x220-240 V ~ | 1300 | 0,75 | 1 | 6,3 | - | 15,4 | 15,4 | 15 | 14,2 | 13,1 | 10,0 | 7,8 | 5,6 | | | | 2" F | 2" F | 57 | 17 | 8 | |
| EUROSWIM 100 T | 60179412 | 3x230-400 V ~ | 1200 | 0,75 | 1 | 4 / 2,4 | IE3 | 15,4 | 15,4 | 15 | 14,2 | 13,1 | 10,0 | 7,8 | 5,6 | | | | 2" F | 2" F | 57 | 17 | 8 | |
| EUROSWIM 150 M | 60118032 | 1x220-240 V ~ | 1600 | 1,1 | 1,5 | 7 | - | 16,2 | 15,9 | 15,4 | 14,9 | 14,2 | 12,4 | 11,1 | 9,3 | 5,3 | | | 2" F | 2" F | 59 | 22 | 6 | |
| EUROSWIM 150 T | 60179850 | 3x230-400 V ~ | 1500 | 1,1 | 1,5 | 6,5 / 3,7 | IE3 | 16,2 | 15,6 | 15,2 | 14,6 | 13,9 | 12,4 | 11,1 | 9,3 | 5,3 | | | 2" F | 2" F | 59 | 22 | 6 | |
| EUROSWIM 200 M | 60118033 | 1x220-240 V ~ | 1900 | 1,5 | 2 | 8,6 | - | 18,6 | 18,2 | 17,7 | 17,1 | 16,5 | 15,0 | 14,1 | 12,8 | 9,0 | 4 | | 2" F | 2" F | 62 | 24 | 6 | |
| EUROSWIM 200 T | 60179849 | 3x230-400 V ~ | 1900 | 1,5 | 2 | 7,2 / 4 | IE3 | 18,6 | 18,2 | 17,7 | 17,1 | 16,5 | 15,0 | 14,1 | 12,8 | 9,0 | 4 | | 2" F | 2" F | 62 | 22 | 6 | |
| EUROSWIM 300 M | 60122213 | 1x220-240 V ~ | 2800 | 2,2 | 3 | 12 | - | 22,0 | 21,9 | 21,7 | 21,3 | 20,8 | 19,6 | 18,9 | 18,1 | 15,9 | 12,5 | 8,6 | 2" F | 2" F | 64 | 24,5 | 6 | |
| EUROSWIM 300 T | 60179851 | 3x230-400 V ~ | 2800 | 2,2 | 3 | 8,7 / 5 | IE3 | 22,0 | 21,9 | 21,7 | 21,3 | 20,8 | 19,6 | 18,9 | 18,1 | 15,9 | 12,5 | 8,6 | 2" F | 2" F | 64 | 25 | 6 | |

EUROPRO HIGH FLOW

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



Подходят для использования с морской водой

Высокопроизводительные самовсасывающие центробежные насосы со встроенным префильтром высокой пропускной способности. Насосы оснащаются двух- или четырехполюсным электродвигателем, полностью изолированным от перекачиваемой жидкости. Предназначены для больших систем циркуляции и фильтрации воды в плавательных бассейнах, отличаются низким уровнем шума и высокой надежностью. Подходят для перекачивания морской воды благодаря использованию нержавеющей стали AISI 316 в составе торцевого уплотнения.

Корпус префильтра и корпус гидравлической части выполнены из армированного стекловолокном полипропилена, стойкого к воздействию химических реагентов, содержащихся в воде плавательных бассейнов. Сетка префильтра изготовлена из полиэтилена. Крышка префильтра изготовлена из прозрачного поликарбоната и крепится к префильтру четырьмя винтами-барашками.

Насосы данной серии оснащаются двух- или четырехполюсным (в зависимости от модели) асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением и широким диапазоном мощности от 3 до 15 л. с.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.
Рабочий диапазон: макс. расход до 190 м³/ч, макс. напор до 22 м.
Напряжение питания: 3 x 230-400 В 50 Гц, до 4 кВт; 3 x 400-690 В 50 Гц, более 4 кВт.
Класс изоляции: F.

Макс. температура перекачиваемой жидкости: 40 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая вода; слегка загрязненная вода; вода с небольшим содержанием химического агрессивного вещества (полигексаметиленбигуанид); вода, обработанная электролитическим хлором.

Максимальная температура окружающей среды: 40 °С.

Монтаж: в горизонтальном положении.

Специальное исполнение (по запросу): электродвигатели для других напряжений и/или частот.

IE3 ≥ 0,75 kW

АКСЕССУАРЫ СТР. 112

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------|------------------------------|-------------------|---------------|------|--------------------------|---------|------|------|-------------------------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-------------------------------|--------------------------------|------|--------------------|---|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1 Вт | НОМ. МОЩН. P2 | | Частота вращения, об/мин | Ином. А | | | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | H=м | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | Ø ВАС. ПАТРУБКА (ПАЗ. РЕЗЬБА) | Ø НАПР. ПАТРУБКА (ПАЗ. РЕЗЬБА) | кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
| кВт | л. с. | | | 230 | 400 | | 690 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EUROPRO 350 T | 60169120 | 3 x 230-400 В ~ | 2,97 | 2,2 | 3 | 1 450 | 9,4 | 5,3 | - | IE3 | Q (м³/ч) | 62 | 51 | 40 | 28 | 8 | | | | | 110 | 110 | 42,5 | 3 | |
| EUROPRO 400 T | 60169121 | 3 x 230-400 В ~ | 3,83 | 3 | 4 | 1 450 | 12,5 | 6,9 | - | IE3 | | 72 | 63 | 54 | 42 | 28 | 7 | | | | | 110 | 110 | 44,5 | 3 |
| EUROPRO 550 T | 60169123 | 3 x 230-400 В ~ | 5,54 | 4 | 5,5 | 1 450 | 15,3 | 8,8 | - | IE3 | | 122 | 104 | 84 | 52 | | | | | | | 110 | 110 | 53,5 | 2 |
| EUROPRO 550 T - BR * | 60169143 | 3 x 230-400 В ~ | 5,54 | 4 | 5,5 | 1 450 | 15,3 | 8,8 | - | IE3 | | 122 | 104 | 84 | 52 | | | | | | | 110 | 110 | 53,5 | 2 |
| EUROPRO 750 T | 60169124 | 3 x 400-690 В | 6,85 | 5,5 | 7,5 | 1 450 | - | 12 | 7 | IE3 | | 144 | 126 | 106 | 84 | 56 | | | | | | 110 | 110 | 66 | 2 |
| EUROPRO 750 T - BR * | 60169144 | 3 x 400-690 В | 6,85 | 5,5 | 7,5 | 1 450 | - | 12 | 7 | IE3 | | 144 | 126 | 106 | 84 | 56 | | | | | | 110 | 110 | 66 | 2 |
| EUROPRO 1000 T | 60169139 | 3 x 400-690 В | 8,26 | 7,5 | 10 | 1 450 | - | 16,2 | 9,6 | IE3 | | 160 | 144 | 126 | 107 | 84 | 48 | | | | | 110 | 110 | 76 | 2 |
| EUROPRO 1000 T - BR * | 60169145 | 3 x 400-690 В | 8,26 | 7,5 | 10 | 1 450 | - | 16,2 | 9,6 | IE3 | | 160 | 144 | 126 | 107 | 84 | 48 | | | | | 110 | 110 | 76 | 2 |
| EUROPRO 1250 T | 60169140 | 3 x 400-690 В | 13,74 | 9,2 | 12,5 | 2 850 | - | 17,9 | 10,1 | IE3 | | | 176 | 160 | 144 | 125 | 105 | 80 | 50 | | | 110 | 110 | 84,5 | 2 |
| EUROPRO 1500 T | 60169142 | 3 x 400-690 В | 15,73 | 11 | 15 | 2 850 | - | 19,9 | 11 | IE3 | | | 180 | 168 | 155 | 142 | 130 | 115 | 96 | 67 | | 110 | 110 | 85,5 | 2 |

* РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



ПРЕФИЛЬТР



ПРЕФИЛЬТР +
НАСОС

Новая серия чугунных фильтров предварительной очистки стандарта DIN 2501 с патрубками от DN 65 до DN 200. Для обеспечения максимально герметичной посадки крышки на каждом фильтре предусмотрены по три или четыре (в зависимости от модели) винта-барашка.

Корпус и крышка фильтра выполнены из чугуна, сетка из нержавеющей стали марки AISI 316. Для обеспечения циркуляции воды в больших системах фильтрации фильтры данной серии могут использоваться с консольно-моноблочными стандартизированными насосами серий НКМ-G/НКР-G с патрубками от DN 40 до DN 150. Данные префильтры могут работать в сборе со стандартизированными насосами KDN или с насосами, управляемыми преобразователями частоты МСЕ/С.

Консольно-моноблочный центробежный насос со смонтированным префильтром на всасе является идеальным решением для обеспечения циркуляции воды в больших системах фильтрации.

Префильтр поставляется отдельно от насоса.

Корпус гидравлики насоса выполнен из чугуна и соответствует требованиям стандарта DIN-EN 733 (ранее DIN 2455); опора двигателя выполнена из чугуна; фланцы отвечают требованиям стандарта DIN 2533.

Рабочее колесо из чугуна, закрытого типа, динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий. Вал насоса – нерж. сталь марки AISI 304, **торцевое уплотнение – графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из витона.**

Насосы укомплектованы асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением, конструктивного исполнения В3/В5: двухполюсным для моделей НКР-G и четырехполюсным для моделей НКМ-G.

Корпус и крышка фильтра выполнены из чугуна, фильтрующая сетка из нержавеющей стали марки AISI 316.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 440 м³/ч, макс. напор до 24 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая вода; слегка загрязненная вода или вода с небольшим содержанием химически агрессивного вещества при условии совместимости с ней материалов, из которых изготовлены детали и узлы насоса, а также при условии, что мощность двигателя рассчитана на удельный вес и вязкость перекачиваемой жидкости.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до + 140 °С.

Макс. температура окружающей среды: +40 °С.

Монтаж: в горизонтальном положении.

Специальное исполнение (по запросу): рабочее колесо из бронзы и катафорезное покрытие корпуса гидравлики.

ПРЕФИЛЬТР

| МОДЕЛЬ | КОД | DN | кг | Емкость, л |
|-------------------|----------|-----|------|------------|
| ПРЕФИЛЬТР 65/65 | 60164699 | 65 | 38,5 | 18 |
| ПРЕФИЛЬТР 80/80 | 60164700 | 80 | 39 | 18 |
| ПРЕФИЛЬТР 100/100 | 60164701 | 100 | 40,5 | 18 |
| ПРЕФИЛЬТР 125/125 | 60164702 | 125 | 41 | 18 |
| ПРЕФИЛЬТР 150/150 | 60164703 | 150 | 71 | 42 |
| ПРЕФИЛЬТР 200/200 | 60164704 | 200 | 72 | 42 |

ПРИМЕЧАНИЕ: ПРЕФИЛЬТР ПОСТАВЛЯЕТСЯ ОТДЕЛЬНО ОТ НАСОСА

Более подробную информацию можно получить в отделе продаж компании “ДАБ ПАМПС”.

КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---|----------|
| КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 65 | 60166309 |
| КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 80-100-125 | 60166312 |
| КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 150-200 | 60166313 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКМ-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЕ - СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Чугунное рабочее колесо и торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона.

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | кг | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|------------------------------|---------------|-------|---------|-------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|----|----|--|--|----|----|----|----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | | | | 78 | | | | | | | |
| НКМ-G 40-200/200/A/BAQV/ 1,1 /4 | 1D2317B4W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,68 | 2,7 | IE3 | H (M) | 12.5 | 12.5 | 12.3 | 11.2 | 9.7 | 7.7 | | | | | | | | | | | | | 65 | 40 | 54 | | |
| НКМ-G 40-200/219/A/BAQV/ 1,5 /4 | 1D2317B5W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | | | 15.6 | 15.6 | 15.3 | 14.7 | 13.4 | 11.8 | 9.8 | | | | | | | | | | | | | 65 | 40 | 54 | |
| НКМ-G 40-250/245/A/BAQV/ 2,2 /4 | 1D2417B6W | 3 x 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 8,75 | 5,05 | | | 20.6 | 20.5 | 20.1 | 19.2 | 17.8 | 16 | | | | | | | | | | | | | | 65 | 40 | 75 | |
| НКМ-G 50-160/177/A/BAQV/ 1,5 /4 | 1D3217B5W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | | | 10.7 | | 10.7 | 10.7 | 10.5 | 10.2 | 9.8 | 9.2 | 8.3 | | | | | | | | | | | | 65 | 50 | 46 |
| НКМ-G 50-200/210/A/BAQV/ 2,2 /4 | 1D3317B6W | 3 x 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 8,75 | 5,05 | | | 15.3 | | 15.3 | 15.2 | 14.8 | 14 | 13.3 | 12.1 | 10.8 | 9.4 | | | | | | | | | | | 65 | 50 | 69 |
| НКМ-G 50-200/219/A/BAQV/ 3/4 | 1D3317B7X | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,25 | | | 16.8 | | 16.8 | 16.5 | 16.1 | 15.5 | 14.6 | 13.6 | 12.4 | 10.9 | | | | | | | | | | | 65 | 50 | 65 |
| НКМ-G 50-250/263/A/BAQV/ 4/4 | 1D3417B8X | 3 x 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 7,95 | | | 23.8 | | 23.8 | 23.8 | 23.4 | 22.7 | 21.6 | 20.4 | 19 | 17.1 | | | | | | | | | | | 65 | 50 | 79 |
| НКМ-G 65-200/210/A/BAQV/ 3/4 | 1D4317B7X | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,25 | | | 15.3 | | | | 15.2 | 15.2 | 15.1 | 14.6 | 14.1 | 13.5 | 12.9 | 12.2 | 11.3 | | | | | | | 80 | 65 | 72 | |
| НКМ-G 65-200/219/A/BAQV/ 4/4 | 1D4317B8X | 3 x 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 7,95 | | | 17 | | | | 17 | 16.9 | 16.8 | 16.4 | 16.2 | 15.8 | 15.2 | 14.3 | 13.8 | 12.6 | | | | | | | 80 | 65 | 77 |
| НКМ-G 65-250/263/A/BAQV/ 5,5 /4 | 1D4517B9X | 3 x 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | | | 24.1 | | | | 23.8 | 23.6 | 23.3 | 22.8 | 22.3 | 21.5 | 20.8 | 19.7 | 18.6 | 17.3 | | | | | | | 80 | 65 | 165 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | кг | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|------------------------------|---------------|-------|---------|-------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|----|--|--|--|--|-----|-----|-----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | 0 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | | | | | | | | | | | |
| НКМ-G 80-200/200/A/BAQV/ 4/4 | 1D5317B8X | 3 x 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 7,95 | IE3 | H (M) | 13.2 | 13.1 | 13 | 12.9 | 12.8 | 12.7 | 12.4 | 12 | 11.7 | 11.3 | 10.4 | 9.3 | 8.7 | | | | | | | | 100 | 80 | 99 |
| НКМ-G 80-200/222/A/BAQV/ 5,5 /4 | 1D5317B9X | 3 x 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | | | 16.6 | 16.5 | 16.5 | 16.4 | 16.2 | 16.1 | 16 | 15.7 | 15.4 | 15 | 14.3 | 13.3 | 12.7 | | | | | | | 100 | 80 | 153 | |
| НКМ-G 80-250/240/A/BAQV/7,5/4 | 1D5417BAX | 3 x 400 V ~ | 7.5 | 10 | - | 14,6 | | | 20.4 | 20.3 | 20.3 | 20.2 | 20.1 | 20 | 19.9 | 19.8 | 19.5 | 19 | 18 | 16.7 | 16 | | | | | | | 100 | 80 | 153 | |
| НКМ-G 80-250/270/A/BAQV/11/4 | 1D5417BBX | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 20,5 | | | 25.6 | 25.5 | 25.5 | 25.4 | 25.1 | 25 | 24.8 | 24.6 | 24.2 | 24 | 23 | 21.5 | 21 | | | | | | | 100 | 80 | 205 | |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | кг | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|------------------------------|---------------|-------|---------|-------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|----|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | 0 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | | | | | | | | | | | |
| НКМ-G 100-200/200/A/BAQV/5,5 /4 | 1D6317B9X | 3 x 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | IE3 | H (M) | 12.7 | 12.6 | 12.6 | 12.5 | 12.5 | 12.4 | 12.3 | 12 | 11.5 | 11.4 | 10.1 | 8.5 | | | | | | | | | 125 | 100 | 166 |
| НКМ-G 100-200/214/A/BAQV/7,5/4 | 1D6317BAX | 3 x 400 V ~ | 7.5 | 10 | - | 14,6 | | | 15.6 | 15.4 | 15.4 | 15.3 | 15.2 | 15.1 | 15 | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.3 | 11.6 | 9.8 | | | | | | | 125 | 100 | 149 | |
| НКМ-G 100-250/250/A/BAQV/11/4 | 1D6417BBX | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 20,5 | | | 21.1 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20.9 | 20 | 19.8 | 18 | 16 | | | | | | | 125 | 100 | 213 | |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | кг | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|------------------------------|---------------|-------|---------|-------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|----|-----|--|--|--|-----|-----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | 0 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | | | | 420 | | | | | | | |
| НКМ-G 125-250/243/A/BAQV/15/4 | 1D7417BCX | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 28 | IE3 | H (M) | 19.5 | 19.3 | 19.3 | 19.2 | 19.2 | 18.7 | 17.8 | 16.8 | 15.5 | 14.1 | 12.5 | 10.9 | | | | | | | | | 150 | 125 | 274 |
| НКМ-G 125-250/256/A/BAQV/18,5/4 | 1D7417BDX | 3 x 400 V ~ | 18.5 | 25 | - | 34 | | | 21.9 | 21.8 | 21.8 | 21.7 | 21.6 | 21.3 | 20.5 | 19.5 | 18.5 | 17.2 | 15.6 | 14 | 12 | | | | | | | 150 | 125 | 290 | |
| НКМ-G 150-200/218/A/BAQV/11/4 | 1D8317BBX | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 20,5 | | | 13.2 | 13.1 | 13 | 13 | 12.8 | 12.5 | 12.1 | 11.5 | 11 | 10.4 | 9.7 | 9 | 8 | 7 | | | | | | 150 | 125 | 280 | |

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКР-Г - ДВУХПОЛЮСНЫЕ - СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Чугунное рабочее колесо и торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона.

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | DN ВХОД. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | кг | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------|------------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------------------------------|--------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|----|-------------------|-------------------|----|--|--|----|----|----|----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | | | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | | | | | | | | | | |
| НКР-Г 40-125/107/А/BAQV/1,5/2 | 1D2117B5U | 3 х 230 В ~ | 1,5 | 2 | 5,80 | 3,35 | IE3 | Н (М) | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.8 | 13 | 11.8 | 10.5 | 8.6 | 7 | | | | | | | | | | 65 | 40 | 49 | | |
| НКР-Г 40-125/120/А/BAQV/2,2/2 | 1D2117B6U | 3 х 230 В ~ | 2,2 | 3 | 8,23 | 4,75 | | | 19 | 18.7 | 18.4 | 17.8 | 17 | 15.9 | 14.6 | 13 | 11 | | | | | | | | | | | | 65 | 40 | 60 |
| НКР-Г 40-125/130/А/BAQV/3/2 | 1D2117B7V | 3 х 400 В ~ | 3,0 | 4 | | 5,95 | | | 22.8 | 22.5 | 22.3 | 22 | 21.2 | 20.2 | 19 | 17.4 | 15.5 | 13.5 | | | | | | | | | | | | 65 | 40 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | DN ВХОД. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | кг | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------|------------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------------------------------|--------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|----|-----|--|--|--|--|--|----|----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | | | 0 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | | | | 102 | | | | | | | | |
| НКР-Г 50-125/115/А/BAQV/3/2 | 1D3117B7V | 3 х 400 В ~ | 3,0 | 4 | - | 5,95 | IE3 | Н (М) | 17 | 16.5 | 16 | 15.5 | 15 | 14.5 | 13.7 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | | | | | | | | | | | 65 | 50 | 69 |
| НКР-Г 50-125/125/А/BAQV/4/2 | 1D3117B8V | 3 х 400 В ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,05 | | | 20.5 | 20 | 19.5 | 19.1 | 18.5 | 18 | 17.5 | 16.5 | 15.8 | 14.8 | 14 | 12.5 | 11.5 | | | | | | | | | | 65 | 50 | 89 |
| НКР-Г 50-125/135/А/BAQV/5,5/2 | 1D3117B9V | 3 х 400 В ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,4 | | | 24 | 23.6 | 23.5 | 23.2 | 22.8 | 22.2 | 21.5 | 21 | 20 | 19.1 | 18.5 | 17.5 | 16.5 | 13.4 | | | | | | | | | 65 | 50 | 84 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | DN ВХОД. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | кг | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|------------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------------------------------|--------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|----|-----|-----|--|--|--|--|----|----|----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | | | 0 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | | | | 120 | 150 | | | | | | | | |
| НКР-Г 65-125/120-110/А/BAQV/4/2 | 1D4117B8V | 3 х 400 В ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,05 | IE3 | Н (М) | 16 | 15 | 14.6 | 14.2 | 13.7 | 13.3 | 12.8 | 12.3 | 12 | 11.4 | 10 | 8.5 | 8 | | | | | | | | | | | 80 | 65 | 80 |
| НКР-Г 65-125/127/А/BAQV/5,5/2 | 1D4117B9V | 3 х 400 В ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,4 | | | 19.5 | 19 | 18.9 | 18.7 | 18.4 | 18.1 | 17.5 | 17.2 | 16.9 | 16.5 | 15.8 | 14.5 | 13 | 12 | | | | | | | | | 80 | 65 | 82 | |
| НКР-Г 65-125/137/А/BAQV/7,5/2 | 1D4117BAV | 3 х 400 В ~ | 7,5 | 10 | - | 13,4 | | | 23.5 | 23.1 | 23 | 22.8 | 22.6 | 22.5 | 22 | 21.6 | 21.1 | 20.7 | 20.2 | 19 | 17.5 | 14.8 | 12 | | | | | | | | 80 | 65 | 94 | |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DN ВХОД. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | кг | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|------------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------------------------------|--------|---------|----|------|------|-----|------|------|-----|-------------------|-------------------|----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | | | 0 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | | | | 240 | | | | | | | | | | | | |
| НКР-Г 80-160/147-127/А/BAQV/11/2 | 1D5217BBV | 3 х 400 В ~ | 11,0 | 15 | - | 19,4 | IE3 | Н (М) | 24 | 22 | 21.4 | 20.4 | 20 | 17.4 | 16.8 | 12 | | | | | | | | | | | | | | 100 | 80 | 179 |

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

ТАБЛИЦА ПОДБОРА НАСОСА/ПРЕФИЛЬТРА/МОНТАЖНОГО КОМПЛЕКТА

Чугунное рабочее колесо и торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона.

| ЧИСЛО ПОЛЮСОВ | | ТИП НАСОСА | | ПРЕФИЛЬТР | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ФИЛЬТРА НА НАСОС | | | |
|---------------|---|------------------------------------|-----------|-----------|-------------------|---|---|---|----------|
| 2 | 4 | МОДЕЛЬ | КОД | | МОДЕЛЬ | КОД | МОДЕЛЬ | КОД | |
| | | • NKM-G40-200/200/A/BAQV/1,1/4 | 1D2317B4W | | ПРЕФИЛЬТР 65/65 | 60164699 | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 65 | 60166309 |
| | | • NKM-G40-200/219/A/BAQV/1,5/4 | 1D2317B5W | | | | | | |
| | | • NKM-G40-250/245/A/BAQV/2,2/4 | 1D2417B6W | | | | | | |
| | | • NKM-G50-160/177/A/BAQV/1,5/4 | 1D3217B5W | | | | | | |
| | | • NKM-G50-200/210/A/BAQV/2,2/4 | 1D3317B6W | | | | | | |
| | | • NKM-G50-200/219/A/BAQV/3/4 | 1D3317B7X | | | | | | |
| | | • NKM-G50-250/263/A/BAQV/4/4 | 1D3417B8X | | | | | | |
| | | • NKP-G 40-125/107/A/BAQV/1,5/2 | 1D2117B5U | | | | | | |
| | | • NKP-G 40-125/120/A/BAQV/2,2/2 | 1D2117B6U | | | | | | |
| | | • NKP-G 40-125/130/A/BAQV/3/2 | 1D2117B7V | | | | | | |
| | | • NKP-G 50-125/115/A/BAQV/3/2 | 1D3117B7V | | | | | | |
| | | • NKP-G 50-125/125/A/BAQV/4/2 | 1D3117B8V | | | | | | |
| | | • NKP-G 50-125/135/A/BAQV/5,5/2 | 1D3117B9V | | | | | | |
| | | • NKM-G65-200/210/A/BAQV/3/4 | 1D4317B7X | | | | | | |
| | | • NKM-G65-200/219/A/BAQV/4/4 | 1D4317B8X | | | | | | |
| | | • NKM-G65-250/263/A/BAQV/5,5/4 | 1D4517B9X | | | | | | |
| | | • NKP-G 65-125/120-110/A/BAQV/4/2 | 1D4117B8V | | | | | | |
| | | • NKP-G 65-125/127/A/BAQV/5,5/2 | 1D4117B9V | | | | | | |
| | | • NKP-G 65-125/137/A/BAQV/7,5/2 | 1D4117BAV | | | | | | |
| | | • NKM-G80-200/200/A/BAQV/4/4 | 1D5317B8X | | ПРЕФИЛЬТР 100/100 | 60164701 | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 80-100-125 | 60166312 | |
| | | • NKM-G80-200/222/A/BAQV/5,5/4 | 1D5317B9X | | | | | | |
| | | • NKM-G80-250/240/A/BAQV/7,5/4 | 1D5417BAX | | | | | | |
| | | • NKM-G80-250/270/A/BAQV/11/4 | 1D5417BBX | | | | | | |
| | | • NKP-G 80-160/147-127/A/BAQV/11/2 | 1D5217BBV | | | | | | |
| | | • NKM-G100-200/200/A/BAQV/ 5,5/4 | 1D6317B9X | | | | | | |
| | | • NKM-G100-200/214/A/BAQV/ 7,5/4 | 1D6317BAX | | ПРЕФИЛЬТР 125/125 | 60164702 | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 150-200 | 60166313 | |
| | | • NKM-G100-250/250/A/BAQV/11 /4 | 1D6417BBX | | | | | | |
| | | • NKM-G125-250/243/A/BAQV/15/4 | 1D7417BCX | | ПРЕФИЛЬТР 150/150 | 60164703 | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 150-200 | 60166313 | |
| | | • NKM-G125-250/256/A/BAQV/18,5/4 | 1D7417BDX | | | | | | |
| | | • NKM-G150-200/218/A/BAQV/11/4 | 1D8317BBX | | | | | | |

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕННОЙ ВОДЫ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКМ-G - ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫЕ - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Рабочее колесо из бронзы, торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона, корпус гидравлики с катодорезным покрытием.

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | |
|---------------------------------|----------|------------------------------|------------------|------|---------|-------|-------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|-------|----------------------|----------------------|----|----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | | 72 | 78 | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА | | | |
| | | | кВт | л.с. | 230 В | 400 В | | Q=л/мин | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1 000 | 1 100 | | 1 200 | 1 300 | | | | | |
| НКМ-G 40-200/200/В/BAQV/ 1,1 /4 | 60180148 | 3 х 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,68 | 2,7 | IE3 | H (M) | 12.5 | 12.5 | 12.3 | 11.2 | 9.7 | 7.7 | | | | | | | | | | | 65 | 40 | 54 | |
| НКМ-G 40-200/219/В/BAQV/ 1,5 /4 | 60180149 | 3 х 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | | | 15.6 | 15.6 | 15.3 | 14.7 | 13.4 | 11.8 | 9.8 | | | | | | | | | | 65 | 40 | 54 | |
| НКМ-G 40-250/245/В/BAQV/ 2,2 /4 | 60180150 | 3 х 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 8,75 | 5,05 | | | 20.6 | 20.5 | 20.1 | 19.2 | 17.8 | 16 | | | | | | | | | | | 65 | 40 | 75 | |
| НКМ-G 50-160/177/В/BAQV/ 1,5 /4 | 60180151 | 3 х 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | | | 10.7 | 10.7 | 10.7 | 10.5 | 10.2 | 9.8 | 9.2 | 8.3 | | | | | | | | | | 65 | 50 | 46 |
| НКМ-G 50-200/210/В/BAQV/ 2,2 /4 | 60180152 | 3 х 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 8,75 | 5,05 | | | 15.3 | 15.3 | 15.2 | 14.8 | 14 | 13.3 | 12.1 | 10.8 | 9.4 | | | | | | | | | 65 | 50 | 69 |
| НКМ-G 50-200/219/В/BAQV/ 3/4 | 60180153 | 3 х 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,25 | | | 16.8 | 16.8 | 16.5 | 16.1 | 15.5 | 14.6 | 13.6 | 12.4 | 10.9 | | | | | | | | | 65 | 50 | 65 |
| НКМ-G 50-250/263/В/BAQV/ 4/4 | 60180154 | 3 х 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 7,95 | | | 23.8 | 23.8 | 23.8 | 23.4 | 22.7 | 21.6 | 20.4 | 19 | 17.1 | | | | | | | | | 65 | 50 | 79 |
| НКМ-G 65-200/210/В/BAQV/ 3/4 | 60180155 | 3 х 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,25 | | | 15.3 | | | 15.2 | 15.2 | 15.1 | 14.6 | 14.1 | 13.5 | 12.9 | 12.2 | 11.3 | | | | | | 80 | 65 | 72 |
| НКМ-G 65-200/219/В/BAQV/ 4/4 | 60180156 | 3 х 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 7,95 | | | 17 | | | 17 | 16.9 | 16.8 | 16.4 | 16.2 | 15.8 | 15.2 | 14.3 | 13.8 | 12.6 | | | | | 80 | 65 | 77 |
| НКМ-G 65-250/263/В/BAQV/ 5,5 /4 | 60180157 | 3 х 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | | | 24.1 | | | 23.8 | 23.6 | 23.3 | 22.8 | 22.3 | 21.5 | 20.8 | 19.7 | 18.6 | 17.3 | | | | | 80 | 65 | 165 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | кг | | | |
|---------------------------------|----------|------------------------------|------------------|------|---------|-------|-------------------------------|----------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|----------------------|----------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | | 120 | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА |
| | | | кВт | л.с. | 230 В | 400 В | | Q=л/мин | 0 | 700 | 800 | 900 | 1 000 | 1 100 | 1 200 | 1 300 | 1 400 | 1 500 | 1 700 | 1 900 | | 2 000 | | |
| НКМ-G 80-200/200/В/BAQV/ 4/4 | 60180158 | 3 х 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 7,95 | IE3 | H (M) | 13.2 | 13.1 | 13 | 12.9 | 12.8 | 12.7 | 12.4 | 12 | 11.7 | 11.3 | 10.4 | 9.3 | 8.7 | 100 | 80 | 99 |
| НКМ-G 80-200/222/В/BAQV/ 5,5 /4 | 60180159 | 3 х 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | | | 16.6 | 16.5 | 16.5 | 16.4 | 16.2 | 16.1 | 16 | 15.7 | 15.4 | 15 | 14.3 | 13.3 | 12.7 | 100 | 80 | 153 |
| НКМ-G 80-250/240/В/BAQV/7,5/4 | 60168350 | 3 х 400 V ~ | 7.5 | 10 | - | 14,6 | | | 20.4 | 20.3 | 20.3 | 20.2 | 20.1 | 20 | 19.9 | 19.8 | 19.5 | 19 | 18 | 16.7 | 16 | 100 | 80 | 153 |
| НКМ-G 80-250/270/В/BAQV/11/4 | 60168351 | 3 х 400 V ~ | 11 | 15 | - | 20,5 | | | 25.6 | 25.5 | 25.5 | 25.4 | 25.1 | 25 | 24.8 | 24.6 | 24.2 | 24 | 23 | 21.5 | 21 | 100 | 80 | 205 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | кг | | | |
|--------------------------------|----------|------------------------------|------------------|------|---------|-------|-------------------------------|----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|----------------------|----------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | | 210 | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА |
| | | | кВт | л.с. | 230 В | 400 В | | Q=л/мин | 0 | 1 000 | 1 100 | 1 200 | 1 300 | 1 400 | 1 500 | 1 700 | 1 900 | 2 000 | 2 500 | 3 000 | | 3 500 | | |
| НКМ-G100-200/200/В/BAQV/5,5 /4 | 60180160 | 3 х 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | IE3 | H (M) | 12.7 | 12.6 | 12.6 | 12.5 | 12.5 | 12.4 | 12.3 | 12 | 11.5 | 11.4 | 10.1 | 8.5 | | 125 | 100 | 166 |
| НКМ-G100-200/214/В/BAQV/7,5 /4 | 60168353 | 3 х 400 V ~ | 7.5 | 10 | - | 14,6 | | | 15.6 | 15.4 | 15.4 | 15.3 | 15.2 | 15.1 | 15 | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.3 | 11.6 | 9.8 | 125 | 100 | 149 |
| НКМ-G100-250/250/В/BAQV/11/4 | 60168369 | 3 х 400 V ~ | 11 | 15 | - | 20,5 | | | 21.1 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20.9 | 20 | 19.8 | 18 | 16 | | 125 | 100 | 213 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | кг | | | | |
|--------------------------------|----------|------------------------------|------------------|------|---------|-------|-------------------------------|----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|-------|-------|----------------------|----------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | | 390 | 420 | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАГН. ПАТРУБКА |
| | | | кВт | л.с. | 230 В | 400 В | | Q=л/мин | 0 | 1 700 | 1 900 | 2 000 | 2 500 | 3 000 | 3 500 | 4 000 | 4 500 | 5 000 | 5 500 | 6 000 | | 6 500 | 7 000 | | |
| НКМ-G125-250/243/В/BAQV/15/4 | 60168370 | 3 х 400 V ~ | 15 | 20 | - | 28 | IE3 | H (M) | 19.5 | 19.3 | 19.3 | 19.2 | 19.2 | 18.7 | 17.8 | 16.8 | 15.5 | 14.1 | 12.5 | 10.9 | | 150 | 125 | 274 | |
| НКМ-G125-250/256/В/BAQV/18,5/4 | 60168371 | 3 х 400 V ~ | 18.5 | 25 | - | 34 | | | 21.9 | 21.8 | 21.8 | 21.7 | 21.6 | 21.3 | 20.5 | 19.5 | 18.5 | 17.2 | 15.6 | 14 | 12 | | 150 | 125 | 290 |
| НКМ-G150-200/218/В/BAQV/11/4 | 60168376 | 3 х 400 V ~ | 11 | 15 | - | 20,5 | | | 13.2 | 13.1 | 13 | 13 | 12.8 | 12.5 | 12.1 | 11.5 | 11 | 10.4 | 9.7 | 9 | 8 | 7 | | 150 | 125 |

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ЧУГУННЫМ ПРЕФИЛЬТРОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКР-Г - ДВУХПОЛЮСНЫЕ - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Рабочее колесо из бронзы, торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона, корпус гидравлики с катодорезным покрытием.

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | |
|-------------------------------|----------|------------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|----|--|--|----|----|----|----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | | | | | | | | |
| НКР-Г 40-125/107/В/BAQV/1,5/2 | 60180161 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,80 | 3,35 | IE3 | H (M) | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.8 | 13 | 11.8 | 10.5 | 8.6 | 7 | | | | | | | 65 | 40 | 49 | | |
| НКР-Г 40-125/120/В/BAQV/2,2/2 | 60180162 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 8,23 | 4,75 | | | 19 | 18.7 | 18.4 | 17.8 | 17 | 15.9 | 14.6 | 13 | 11 | | | | | | | | | 65 | 40 | 60 |
| НКР-Г 40-125/130/В/BAQV/3/2 | 60180163 | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | | 5,95 | | | 22.8 | 22.5 | 22.3 | 22 | 21.2 | 20.2 | 19 | 17.4 | 15.5 | 13.5 | | | | | | | | | 65 | 40 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------|------------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|----|----|----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | | 0 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | | 102 | | | | | | | |
| НКР-Г 50-125/115/В/BAQV/3/2 | 60180164 | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,95 | IE3 | H (M) | 17 | 16.5 | 16 | 15.5 | 15 | 14.5 | 13.7 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | | | | | | 65 | 50 | 69 | |
| НКР-Г 50-125/125/В/BAQV/4/2 | 60180165 | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,05 | | | 20.5 | 20 | 19.5 | 19.1 | 18.5 | 18 | 17.5 | 16.5 | 15.8 | 14.8 | 14 | 12.5 | 11.5 | | | | | | 65 | 50 | 89 |
| НКР-Г 50-125/135/В/BAQV/5,5/2 | 60180166 | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,4 | | | 24 | 23.6 | 23.5 | 23.2 | 22.8 | 22.2 | 21.5 | 21 | 20 | 19.1 | 18.5 | 17.5 | 16.5 | 13.4 | | | | | 65 | 50 | 84 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | |
|---------------------------------|----------|------------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--|--|--|----|----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | | 0 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | | 120 | 150 | | | | | | |
| НКР-Г 65-125/120-110/В/BAQV/4/2 | 60180167 | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,05 | IE3 | H (M) | 16 | 15 | 14.6 | 14.2 | 13.7 | 13.3 | 12.8 | 12.3 | 12 | 11.4 | 10 | 8.5 | 8 | | | | | | 80 | 65 | 80 |
| НКР-Г 65-125/127/В/BAQV/5,5/2 | 60180168 | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,4 | | | 19.5 | 19 | 18.9 | 18.7 | 18.4 | 18.1 | 17.5 | 17.2 | 16.9 | 16.5 | 15.8 | 14.5 | 13 | 12 | | | | | 80 | 65 | 82 |
| НКР-Г 65-125/137/В/BAQV/7,5/2 | 60168378 | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 13,4 | | | 23.5 | 23.1 | 23 | 22.8 | 22.6 | 22.5 | 22 | 21.6 | 21.1 | 20.7 | 20.2 | 19 | 17.5 | 14.8 | 12 | | | | 80 | 65 | 94 |

| МОДЕЛЬ * | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | кг | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------|------------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------------------------------|---------|----|-----|------|------|-----|------|------|-----|----|--|--|--|--|--|--|--|-----|----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | 230 В | 400 В | | | 0 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | | | | | | | | | | | |
| НКР-Г 80-160/147-127/В/BAQV/11/2 | 60168379 | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | - | 19,4 | IE3 | H (M) | 24 | 22 | 21.4 | 20.4 | 20 | 17.4 | 16.8 | 12 | | | | | | | | | 100 | 80 | 179 |

* Комплекуются префильтрами и комплектом для их установки



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

ТАБЛИЦА ПОДБОРА НАСОСА/ПРЕФИЛЬТРА/МОНТАЖНОГО КОМПЛЕКТА - СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Рабочее колесо из бронзы, торцевое уплотнение с уплотнительными кольцами из витона, корпус гидравлики с катафорезным покрытием.

| ЧИСЛО ПОЛЮСОВ | | ТИП НАСОСА | | КОМПЛЕКТ ДУСТАНОВКИ | | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ФИЛЬТРА НА НАСОС | | |
|---------------|---|------------------------------------|----------|---------------------|----------------------|----------|---|--|----------|
| 2 | 4 | МОДЕЛЬ | КОД | | МОДЕЛЬ | КОД | | МОДЕЛЬ | КОД |
| | | • NKM-G 40-200/200/B/BAQV/1,1/4 | 60180148 | | ПРЕФИЛЬТР 65/65 | 60164699 | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 65 | 60166309 |
| | | • NKM-G 40-200/219/B/BAQV/1,5/4 | 60180149 | | | | | | |
| | | • NKM-G 40-250/245/B/BAQV/2,2/4 | 60180150 | | | | | | |
| | | • NKM-G 50-160/177/B/BAQV/1,5/4 | 60180151 | | | | | | |
| | | • NKM-G 50-200/210/B/BAQV/2,2/4 | 60180152 | | | | | | |
| | | • NKM-G 50-200/219/B/BAQV/3/4 | 60180153 | | | | | | |
| | | • NKM-G 50-250/263/B/BAQV/4/4 | 60180154 | | | | | | |
| | | • NKP-G 40-125/107/B/BAQV/1,5/2 | 60180161 | | | | | | |
| | | • NKP-G 40-125/120/B/BAQV/2,2/2 | 60180162 | | | | | | |
| | | • NKP-G 40-125/130/B/BAQV/3/2 | 60180163 | | | | | | |
| | | • NKP-G 50-125/115/B/BAQV/3/2 | 60180164 | | | | | | |
| | | • NKP-G 50-125/125/B/BAQV/4/2 | 60180165 | | | | | | |
| | | • NKP-G 50-125/135/B/BAQV/5,5/2 | 60180166 | | | | | | |
| | | • NKM-G 65-200/210/B/BAQV/3/4 | 60180155 | | | | | | |
| | | • NKM-G 65-200/219/B/BAQV/4/4 | 60180156 | | | | | | |
| | | • NKM-G 65-250/263/B/BAQV/5,5/4 | 60180157 | | | | | | |
| | | • NKP-G 65-125/120-110/B/BAQV/4/2 | 60180167 | | | | | | |
| | | • NKP-G 65-125/127/B/BAQV/5,5/2 | 60180168 | | | | | | |
| | | • NKP-G 65-125/137/B/BAQV/7,5/2 | 60168378 | | | | | | |
| | | • NKM-G 80-200/200/B/BAQV/4/4 | 60180158 | | ПРЕФИЛЬТР 100/100 | 60164701 | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 80-100-125 | 60166312 |
| | | • NKM-G 80-200/222/B/BAQV/5,5/4 | 60180159 | | | | | | |
| | | • NKM-G 80-250/240/B/BAQV/7,5/4 | 60168350 | | | | | | |
| | | • NKM-G 80-250/270/B/BAQV/11/4 | 60168351 | | | | | | |
| | | • NKP-G 80-160/147-127/B/BAQV/11/2 | 60168379 | | | | | | |
| | | • NKM-G 100-200/200/B/BAQV/5,5/4 | 60180160 | | ПРЕФИЛЬТР 125/125 | 60164702 | | | |
| | | • NKM-G 100-200/214/B/BAQV/7,5/4 | 60168353 | | | | | | |
| | | • NKM-G 100-250/250/B/BAQV/11/4 | 60168369 | | | | | | |
| | | • NKM-G 125-250/243/B/BAQV/15/4 | 60168370 | | ПРЕФИЛЬТР 150/150 | 60164703 | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕФИЛЬТРА DN 150-200 | 60166313 |
| | | • NKM-G 125-250/256/B/BAQV/18,5/4 | 60168371 | | | | | | |
| | | • NKM-G 150-200/218/B/BAQV/11/4 | 60168376 | | | | | | |



Автоматический погружной насос оснащен специальной опорой, обеспечивающей повышенную устойчивость и возможность работы в наклонном положении. Предназначен для откачивания дождевой воды с защитных тентов бассейнов в холодное время года и предотвращения повреждения тента под тяжестью скопившейся воды. Насос изготовлен из прочного термопластика. Электродвигатель, вал, крепежные болты и винты выполнены из нержавеющей стали.

Двигатель отделен от гидравлической части тройным сальниковым уплотнением и масляной камерой. Для обеспечения автоматической работы насоса предусмотрен встроенный поплавковый выключатель.

Модель оснащена погружным асинхронным электродвигателем с длительным режимом работы.

Статор располагается в кожухе из нерж. стали с крышкой для защиты проводов и конденсатора.

Степень защиты: IP68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 230 В, 50 Гц.

В комплект поставки входит кабель длиной 10 м со штепселем стандарта Schuko/ трос длиной 10 м для установки на тент. В комплекте поставляется универсальный штуцер со встроенным обратным клапаном для присоединения шланга.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 6 м³/ч при макс. напоре до 6,5 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до 35 °С (EN 60335-2-41).

Монтаж: вертикально (при уклоне не более 10°), в фиксированном или свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 5 мм.

Автоматический пуск/останов: пуск при уровне жидкости 55 мм, останов при уровне жидкости 35 мм.

| МОДЕЛЬ | КОД |
|-----------|----------|
| EUROCOVER | 60115704 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
|------------------------------|-------------------|---------------|-------|-------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|--------------------|
| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1 Вт | НОМ. МОЩН. P2 | | НОМ. МОЩН. P2 кВт | Q=м ³ /ч | 0 | 1,2 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | | |
| | | л. с. | л. с. | | | | | | | | | | |
| 230 В ~ | 250 | 0,22 | 0,3 | Н(м) | 6,5 | 5,1 | 4 | 3 | 1,9 | 0,5 | 4,6 | 36 | |

B9 B8

JETCOM SP - EUROCOM SP

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



НОВЫЕ МОДЕЛИ

Центробежный самовсасывающий (Jetcom) или многоступенчатый (Eurocom) насос с превосходной всасывающей способностью даже при наличии в воде воздушных пузырьков. Допускают содержание небольшого количества песка в перекачиваемой жидкости. Применяются специально для подачи воды в бытовых системах водоснабжения, перекачивания агрессивной хлорсодержащей воды (вода из бассейнов). Корпус насоса выполнен из технополимера.

Опора двигателя - литой под давлением алюминий, крышка торцевого уплотнения - нерж. сталь AISI316.

Торцевое уплотнение – графит/керамика.

Вал ротора – НЕРЖ. СТАЛЬ AISI 316.

Рабочие колеса, диффузор, трубка Вентури и защита от песка – технополимер.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением и длительным режимом работы (S1).

В электродвигателях однофазного исполнения встроена защита от перегрузки.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты двигателя: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220/240 В, 50 Гц

3 x 230/400 В, 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход 10–80 л/мин при макс. напоре до 58 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных частиц вода плавательного бассейна (хлорсодержащая).

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытовой воды (EN 60335-2-41)

от 0 °С до +40 °С для других применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 6 бар (600 кПа).

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--------------------|-----------|
| JETCOM 82 SP M | 60115706 |
| JETCOM 102 SP M | 102676030 |
| JETCOM 102 SP T | 60181157 |
| EUROCOM SP 30/50 M | 102966260 |
| EUROCOM SP 30/50 T | 102966270 |
| EUROCOM SP 40/50 M | 102966280 |
| EUROCOM SP 40/50 T | 60179420 |
| EUROCOM SP 40/50 T | 60145281 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|------------------------------|--------------------|---------------|-------|---------|-------------------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------------------------------|--------------------------------|---------|--------------------|----|
| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1 кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | НОМ. А | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=м ³ /ч | Q=л/мин | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | DN ВХОД. ПАТРУБКА (РАЗ. РЕЗЬБА) | DN НАЧ. ПАТРУБКА (РАЗ. РЕЗЬБА) | | | |
| | | кВт | л. с. | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 10 | 20 |
| 1x220-240 V~ | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | - | H (м) | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20 | | | | 1" | 1" | 7,7 | 28 | |
| 1x220-240 V~ | 1,13 | 0,75 | 1 | 5,1 | - | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | | | 1" | 1" | 9,5 | 28 |
| 3x230-400 V~ | 1,04 | 0,75 | 1 | 3,3-1,9 | IE3 | | 53,8 | 47 | 41 | 36,3 | 32,4 | 28,8 | 25,8 | | | | | 1" | 1" | 9,5 | 28 |
| 1x220-240 V~ | 880 | 0,55 | 0,75 | 3,9 | - | | 42,2 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | | 1" | 1" | 8,8 | 28 |
| 3x230-400 V~ | 870 | 0,55 | 0,75 | 2,8-1,6 | - | | 42,2 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | | 1" | 1" | 8,8 | 28 |
| 1x220-240 V~ | 1200 | 0,75 | 1 | 5,3 | - | | 57,7 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19,2 | | | 1" | 1" | 11 | 28 |
| 3x230-400 V~ | 1180 | 0,75 | 1 | 3,8-2,2 | IE3 | | 57,7 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19,2 | | | 1" | 1" | 11,3 | 28 |
| 3x230-400 V~ | 1180 | 0,75 | 1 | 3,8-2,2 | IE2 | | H(м) | 57,7 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 39,5 | 35,8 | 28 | 19,2 | 1" | 1" | 11,3 | 28 |

MULTI 4 SW

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГООРУБЧАТЫЕ НАСОСЫ



Многоступенчатый самовсасывающий насос предназначен для перекачивания морской воды. Насос работает с низким уровнем шума и обеспечивает высокий напор. В гидравлической части используются четыре рабочих колеса из технополимера Noryl.

Детали и узлы насоса выполнены из коррозионностойких и нержавеющих материалов.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки. Между двигателем и гидравлической частью предусмотрено двойное уплотнение. Насос отличается высокой устойчивостью к низким температурам.

В комплект поставки входят кабель питания со штепселем и кабельным вводом.

Рабочий диапазон: расход до 90 л/мин при макс. напоре до 46 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °C до +35 °C для бытового применения,

от 0 °C до +40 °C для других применений.

Перекачиваемая жидкость:

морская вода.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Степень защиты: IPX4.

Класс изоляции: F.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | КОЛ-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|--------------|----------|------------------------------|--------------------|---------------|----|-------------------------------|----------------|----|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------------------|--------------------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1 кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | |
| кВт | л. с. | | | 0 | 10 | | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 |
| MULTI 4 SW M | 60122695 | 1x220-240 В ~ | 1 | 0,75 | 1 | 4,5 | H _M | 46 | 45 | 43 | 40 | 38 | 33 | 28 | 22 | 16 | 9 | 4 | 1" | 1" | 10,6 | 21 |

A7

NOVA SALT W

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



Nova Salt W M-A - погружной насос, разработанный специально для откачки соленой воды.

Детали и узлы насоса выполнены из коррозионностойких и нержавеющих материалов.

Корпус двигателя, вал, крепежные винты и гайки – из нержавеющей стали AISI 316.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки.

Износостойкие вал и рабочее колесо.

Электродвигатель превосходно охлаждается, что позволяет эксплуатировать насос даже в частично погруженном положении.

Поставляются модели с ручным и автоматическим режимами работы, оснащенные поплавковым выключателем.

В комплект поставки входят кабель питания со штепселем.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 7,5 м³/ч при

макс. напоре до 6 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °C до +35 °C для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: соленая вода без длинноволокнистых включений.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE |
|-----------------|----------|------------------------------|--------------------|---------------|------|-------------------------------|----------------|----|---------|------|-----|-------|-----|-----|----|-----|------|------|-----|--------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1 кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | |
| кВт | л. с. | | | 0 | 16,6 | | 33,3 | 50 | 75 | 83,3 | 100 | 116,6 | 125 | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 |
| NOVA SALT W M-A | 60122652 | 1x230 В~ | 0,28 | 0,2 | 0,28 | 1,3 | H _M | 6 | 5,4 | 4,7 | 3,9 | 2,8 | 2,5 | 1,7 | 1 | 0,5 | 1" ¼ | 10 м | 3,9 | 48 |

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕННОЙ ВОДЫ



Погружные насосы данной серии разработаны специально для обеспечения циркуляции воды в садовых прудах, создания водопадов и иных применений. Предназначены для перекачивания чистой воды с небольшим содержанием твердых частиц диаметром не более 10 мм.

Подходят для длительного режима работы.

Насосы устанавливаются в горизонтальном или вертикальном положении.

Изготовлены из экологически чистых коррозионностойких материалов.

Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузки.

Фильтр имеет регулировку для прохождения твердых частиц диаметром от 5 до 10 мм.

В комплект поставки входят кабель питания со штепселем.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 14 м³/ч при макс. напоре до 9,4 м.

Подходят для длительного использования.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до + 35 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без длинноволокнистых включений с диаметром твердых частиц до 10 мм.

Максимальная глубина погружения: 7 м.


АКСЕССУАРЫ
СТР. 120


| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DN НАГН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | КАБЕЛЬ | ВЕС, КГ | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|----------------|----------|------------------------------|-------------------|---------------|-------|-------------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|-----|------|------|---------------------------------|--------|---------|--------------------|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 ГЦ | МАКС. МОЩН. P1 ВТ | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | Q=м ³ /ч | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | КВТ | Л. С. | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | 14 | | | | | | | |
| NOVAROND 200 M | 60122681 | 1X230 В~ | 280 | 0,2 | 0,28 | 1,3 | Q=л/мин | 0 | 17 | 33 | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 233 | 1" ¼ | 10 м | 4,3 | 48 | | |
| NOVAROND 550 M | 60122684 | 1X230 В~ | 750 | 0,55 | 0,75 | 3,3 | H (М) | 6,98 | 9,15 | 8,95 | 8,58 | 7,86 | 6,9 | 5,9 | 4,8 | 3,53 | 2,1 | 0,44 | 1" ¼ | 10 м | 6,2 | 48 | | |


АКСЕССУАРЫ К НАСОСАМ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕННОЙ ВОДЫ






АКСЕССУАРЫ

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ, ПРУДОВ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ

| КОМПЛЕКТ ФИТИНГОВ | ОПИСАНИЕ | КОД |
|---|--|----------|
|  | КОМПЛЕКТ СОЕДИНЯЮЩИХ КАБЕЛЕЙ ДЛЯ E.SWIM | 60174278 |
| | КОМПЛЕКТ СОЕДИНЯЮЩИХ КАБЕЛЕЙ ДЛЯ E.SWIM + КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЦИФРОВОГО ВХОДА (E.ADAPT) | 60192661 |

| КОМПЛЕКТ ФИТИНГОВ | ОПИСАНИЕ | КОД |
|---|--|----------|
|  | КОМПЛЕКТ ФИТИНГОВ 2" / DN 50-63 ДЛЯ EUROSWIM, E.PRO И E.SWIM | 60120005 |

| КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ | ОПИСАНИЕ | КОД |
|--|---|----------|
|  | КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ДЛЯ EUROPRO HIGH FLOW | 60165456 |

| АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ВОДЯНЫХ ЭФФЕКТОВ К НАСОСУ NOVAPOND | ОПИСАНИЕ | КОД |
|---|------------------------|----------|
|  | ШТАНГА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ | LP050001 |
|  | КАСКАД ТРЕХУРОВНЕВЫЙ | LP050003 |
|  | ПЕНА | LP050004 |
|  | ЦВЕТОК | LP050005 |
|  | ГРИБ | LP050006 |



KPA
САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ
AB СТР. 114



KPS-KPF
ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ
AB СТР. 114



KP
ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ
AB СТР. 115



KE С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБ. КОЛЕСОМ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/P
BO СТР. 116



KE С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБ. КОЛЕСАМИ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/P
BP СТР. 117



NKM-GE / NKP-GE
СТАНДАРТ. КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С МСЕ/P
BG WITH МСЕ/P СТР. 119



KDNE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/P
BC СТР. 123



KVCE 30-50-80-120 НОВАЯ МОДЕЛЬ
ВЕРТ. МНОГОСТУП. ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/P
BL СТР. 133



NKVE 1-3-6-10-15-20 S НОВАЯ МОДЕЛЬ WITH МСЕ/P СТР. 126
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
FG FH



NKVE 32-45-65-95
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/P
FI СТР. 130



NKM-GE / NKP-GE
СТАНДАРТ. КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С
BG СТР. 134



KDNE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/С
BC СТР. 139



KI НОВАЯ МОДЕЛЬ
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧ. КОЛЕСОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
EP СТР. 142



К С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ
BO СТР. 143



К С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ
BP СТР. 145



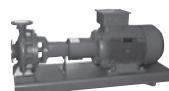
KC / KCV
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
BX СТР. 147



NKM-G / NKP-G
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
BE СТР. 148



NKM-G / NKP-G OVERSIZE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
BE СТР. 159



KDN
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
BC СТР. 168



KDN OVERSIZE
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
BF СТР. 177



KVC - KVCX НОВАЯ МОДЕЛЬ
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
BL BM СТР. 179



NKV 1-3-6-10-15-20 S НОВАЯ МОДЕЛЬ
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
FG FH СТР. 182



NKV 32-45-65-95
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
FI СТР. 188



АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

КРА

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ



Самовсасывающий вихревой насос с высокой всасывающей способностью. Корпус из чугуна с латунным кольцом. Опора двигателя и рабочее колесо из латуни. Вал двигателя из нержавеющей стали. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 8 до 45 л/мин., напор до 53 м.
Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +80 °С;
 от 0 °С до +35 °С для бытового применения.
Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.
Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.
Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).
Степень защиты: IP 55 – клеммная коробка.
Класс изоляции: F.

IE3 ≥ 0,75 kW

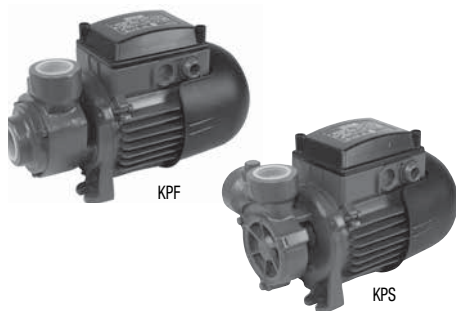
IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------|------------------------------|--------------------------|----------------------|---|---------|-------------------|-------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---------|--------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч Q=л/мин | 0 | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ |
| кВт | л.с. | | | 0 | 5 | | | | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | | | | | | |
| КРА 40/20 М | 101120000 | 1 x 230 V ~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 5,1 | - | Н (м) | 53 | 51 | 48 | 43 | 38 | 27 | 16 | 1" G | 1" G | 12,40 | 39 |
| КРА 40/20 Т | 60180169 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1 | 0,75 | 1 | 3,5-2,1 | IE3 | | 53 | 51 | 48 | 43 | 38 | 27 | 16 | 1" G | 1" G | 12,40 | 39 |
| КРА 40/20 Т | 60145185 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1 | 0,75 | 1 | 3,5-2,1 | IE2 | Н (м) | 53 | 51 | 48 | 43 | 38 | 27 | 16 | 1" G | 1" G | 12,40 | 39 |

AB

КПС - КРФ - КР ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ



Вихревой центробежный высоконапорный насос для бытовых систем водоснабжения и иных применений. Корпус насоса и электродвигателя из латуни в модели КР 60, в моделях КРS 30 и КР 38 из чугуна. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 50 л/мин., напор до 107 м.
Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С для бытового применения, от -10 °С до +50 °С для других применений.
Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.
Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.
Макс. рабочее давление: 10 Бар (6 бар для КРS-КРФ 30/16).
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.

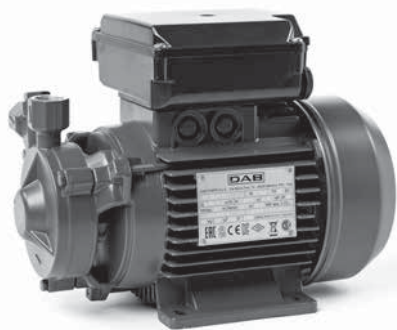
IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|-----------|-------------------|-------------------------------|-------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|---------|--------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч Q=л/мин | 0 | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ |
| кВт | л.с. | | | 0 | 5 | | | | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | | | | | | |
| КРФ 30/16 М | 101110400 | 1 x 230 V ~ | 0,53 | 0,37 | 0,5 | 2,37 | - | Н (м) | 32,5 | 31 | 25 | 22 | 17,5 | 10 | 1" G | 1" G | 5,3 | 110 | |
| КРФ 30/16 Т | 101110410 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,47 | 0,37 | 0,5 | 1,45-0,82 | - | | 32,5 | 31 | 25 | 22 | 17,5 | 10 | 1" G | 1" G | 5,3 | 110 | |
| КРS 30/16 М | 101110024 | 1 x 230 V ~ | 0,47 | 0,37 | 0,5 | 2 | - | | 32,5 | 31 | 25 | 22 | 17,5 | 10 | 1" G | 1" G | 5,4 | 120 | |
| КРS 30/16 Т | 101110014 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,47 | 0,37 | 0,5 | 1,4-0,8 | - | | 32,5 | 31 | 25 | 22 | 17,5 | 10 | 1" G | 1" G | 5,4 | 120 | |
| КРS 30/16 М-Р | 101112224 | 1 x 230 V ~ | 0,47 | 0,37 | 0,5 | 2 | - | | 32,5 | 31 | 25 | 22 | 17,5 | 10 | 1" G | 1" G | 5,4 | 36 | |
| КР 38/18 М | 101110060 | 1 x 230 V ~ | 0,89 | 0,6 | 0,8 | 4 | - | | 54 | 50 | 46 | 41 | 36 | 27,5 | 17,5 | 1" G | 1" G | 7,5 | 68 |
| КР 38/18 Т | 101110050 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,86 | 0,6 | 0,8 | 2,9-1,7 | - | | 54 | 50 | 46 | 41 | 36 | 27,5 | 17,5 | 1" G | 1" G | 7,5 | 68 |
| КРФ 45/20 М | 60141934 | 1 x 230 V ~ | 1,5 | 1,0 | 1,34 | 5,9 | - | | 84 | 76 | 68 | 62 | 56 | 38 | 24 | 1" G | 1" G | 9,0 | 39 |
| КРФ 45/20 Т | 60179405 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,4 | 1,0 | 1,34 | - | IE3 | | 84 | 76 | 68 | 62 | 56 | 38 | 24 | 1" G | 1" G | 9,0 | 39 |
| КРФ 45/20 Т | 60145268 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,4 | 1,0 | 1,34 | - | IE2 | | Н (м) | 84 | 76 | 68 | 62 | 56 | 38 | 24 | 1" G | 1" G | 9,0 |

¹ Насос оборудован реле давления, манометром, кабелем с розеткой и коннектором для расширительного бака



Корпус насоса, опора двигателя и рабочее колесо – латунь.

Торцевое уплотнение – графит/керамика. Вал двигателя – нержавеющая сталь. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Конструкция двигателя соответствует стандартам CEI 2-3 и CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 230 В 50 Гц, 3 x 230-400 В 50 Гц

Рабочий диапазон: расход от 1 до 35 л/мин., напор до 107 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, неагрессивная.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения

(EN 60335-2-41)

от -10 °С до +80 °С для других применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С

Максимальное рабочее давление:

10 Бар (1000 кПа).

Монтаж: горизонтально, в фиксированном положении.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | |
|------------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|---------|---------------------|-------------------------------|-----|---------|-----|-----|-----|---------|------|---------------------|------|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ЭЛ. ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 0,3 | 0,6 | 0,9 | | | | 1,2 | | 1,8 | 2,4 | |
| КР 60/6 М | 101110280 | 1 x 230 V ~ | 0,54 | 0,37 | 0,5 | 2,4 | - | Н (м) | 87 | 57 | 33 | 13 | | | ½" G | ½" G | 8,2 | 39 | |
| КР 60/6 Т | 101110290 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,52 | 0,37 | 0,5 | 1,8-1 | - | | 87 | 57 | 33 | 13 | | | ½" G | ½" G | 7,9 | 39 | |
| КР 60/12 М | 101110320 | 1 x 230 V ~ | 1,15 | 0,75 | 1 | 5,2 | - | | 107 | 91 | 74 | 58 | 43 | 17 | | ¾" G | ¾" G | 10,1 | 39 |
| КР 60/12 Т | 60180170 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,12 | 0,75 | 1 | 3,8-2,2 | IE3 | | 107 | 91 | 74 | 58 | 43 | 17 | | ¾" G | ¾" G | 9,90 | 39 |
| КР 60/12 Т | 60145184 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,12 | 0,75 | 1 | 3,8-2,2 | IE2 | Н (м) | 107 | 91 | 74 | 58 | 43 | 17 | | ¾" G | ¾" G | 9,90 | 39 |

КЕ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



Центробежный насос с одним рабочим колесом предназначен для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах. Наличие преобразователя частоты МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление. Датчик давления входит в комплект поставки. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. В моделях КЕ 36/200, КЕ 40/200, КЕ 55/200 рабочее колесо выполнено из технополимера, в остальных моделях из чугуна. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя.

Рабочий диапазон: расход от 6 до 100 м³/ч, напор до 60 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +50 °С для моделей КЕ 36/200 и КЕ 40/200; от -15 до +110 °С для других моделей.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: КЕ 36/200, КЕ 40/200, КЕ 55/200: 8 Бар (800 кПа) КЕ 40/400, КЕ 50/400, КЕ 30/800, КЕ 40/800, КЕ 50/800, КЕ 20/1200, КЕ 25/1200, КЕ 35/1200: 10 Бар (1 000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.



МСЕ/Р
СТР. 3

НАСОСЫ КЕ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ И ПЧ МСЕ/Р для систем повышения давления

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг |
|---------------------|----------|-------------------------------|---------------------------|---------------|-------|-----------|-------------------------------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|---------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | НОМ. А | Q, м ³ /ч | 0 | 1,8 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 9 | 9,6 | 10,8 | 12 | 15 | 18 | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q, л/мин | 0 | 30 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 160 | 180 | 200 | 250 | 300 | | | | |
| КЕ 36/200 Т МСЕ30/Р | 60144849 | 3 х 400 В | 3,2 | 2,2 | 3 | 6,96 | Н (м) | 36,6 | | | | 36 | 35,5 | 35 | 34 | 33,3 | 32,5 | 31,5 | 28 | 23,5 | 2" G | 1 1/4" G | 39,9 | |
| КЕ 40/200 Т МСЕ30/Р | 60144850 | 3 х 400 В | 3,8 | 3 | 4 | 8,93 | | 41,3 | | | | | 41 | 40,5 | 40 | 39 | 38,8 | 38 | 37 | 33,5 | 29 | 2" G | 1 1/4" G | 41,7 |
| КЕ 55/200 Т МСЕ55/Р | 60144851 | 3 х 400 В | 5,3 | 4 | 5,5 | 10,90 | | 54 | | | | | 54 | 53,9 | 53,2 | 53 | 52 | 51,5 | 48,5 | 45 | 2" G | 1 1/4" G | 41,7 | |

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг |
|-----------------------|----------|-------------------------------|---------------------------|---------------|-------|-----------|-------------------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|--|----|-------------------------|---------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | НОМ. А | Q, м ³ /ч | 0 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 60 | 72 | 84 | 96 | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q, л/мин | 0 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | | | | | |
| КЕ 40/400 Т МСЕ55/Р | 60167376 | 3 х 400 В | 6,7 | 5,5 | 7,5 | 14,67 | Н (м) | 50,5 | 49 | 48 | 45 | 37 | 24 | | | | | | | | 65 | 50 | 86,6 | |
| КЕ 50/400 Т МСЕ110/Р | 60167377 | 3 х 400 В | 8,9 | 7,5 | 10 | 18,74 | | 62 | 61 | 60 | 59 | 54,5 | 46 | | | | | | | | 65 | 50 | 91,7 | |
| КЕ 30/800 Т МСЕ110/Р | 60167378 | 3 х 400 В | 8,5 | 7,5 | 10 | 18,19 | | 44 | | | | 42 | 40 | 38 | 35 | 21,5 | | | | | 80 | 65 | 103,1 | |
| КЕ 40/800 Т МСЕ110/Р | 60167379 | 3 х 400 В | 10,4 | 9,2 | 12,5 | 21,48 | | 51,5 | | | | 50 | 48 | 47 | 43,5 | 32,5 | 21 | | | | 80 | 65 | 107,9 | |
| КЕ 50/800 Т МСЕ110/Р | 60167380 | 3 х 400 В | 13,5 | 11 | 15 | 27,49 | | 58 | | | | 56,5 | 55 | 53,5 | 51 | 41 | 31 | | | | 80 | 65 | 117,2 | |
| КЕ 25/1200 Т МСЕ110/Р | 60167381 | 3 х 400 В | 12,0 | 10 | 12,5 | 20,92 | | 40,7 | | | | 39 | 38,5 | 38 | 37 | 33,5 | 30 | 25 | 18 | | 80 | 65 | 106,9 | |
| КЕ 35/1200 Т МСЕ110/Р | 60167382 | 3 х 400 В | 11,4 | 12 | 15 | 25,10 | | 45 | | | | | | 43 | 42,5 | 38,5 | 35 | 31,5 | 27 | | 80 | 65 | 112,9 | |

КЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/Р



Центробежный насос с двумя рабочими колесами предназначен для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах.

Наличие преобразователя частоты МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление. Датчик давления входит в комплект поставки. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо – технополимер. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя.

Рабочий диапазон: расход от 2 до 30 м³/ч, напор до 95 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до 50 °С для моделей КЕ 35/40, КЕ 45/50, КЕ 55/100;

от -15 до 110 °С для КЕ 55/50, К 66/100, К 90/100, К 70/300, К 80/300, К 70/400, К 80/400.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: КЕ 35/40: 6 Бар (600 кПа) КЕ 45/50, КЕ 55/50: 8 Бар (800 кПа) КЕ 55/100, КЕ 66/100: 10 Бар (1 000 кПа) КЕ 90/100, КЕ 70/300, КЕ 80/300, КЕ 70/400, КЕ 80/400: 12 Бар (1 200 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.



МСЕ/Р
СТР. 3

НАСОСЫ КЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ И ПЧ МСЕ/Р для систем повышения давления

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг | | | |
|----------------------|----------|-------------------------------|---------------------------|---------------|-------|--------------------------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|----|------|------|------|----|------|------|----|--|--|--|-------------------------|---------------------------|------------|----------|----------|------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | I _{ном.} , А | Q, м ³ /ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | 0 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 9 | 9,6 | 10,8 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 | | | | | | | | | |
| КЕ 35/40 М МСЕ11/Р | 60147869 | 1 x 230 В | 1,3 | 0,75 | 1,0 | 10,3 | 43,5 | 41,5 | 40 | 38 | 33 | 23,5 | | | | | | | | | | | | | | 1" G | 1" G | 20,5 | | | |
| КЕ 45/50 М МСЕ15/Р | 60147870 | 1 x 230 В | 2 | 1,6 | 2,2 | 14,7 | 51 | 49 | 47,5 | 46 | 42 | 37 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | 1 1/4" G | 1" G | 27,7 | |
| КЕ 55/50 М МСЕ15/Р | 60147871 | 1 x 230 В | 2,53 | 1,6 | 2,2 | 18,1 | 62 | 60 | 58 | 57 | 52 | 45 | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 1/2" G | 1" G | 28,2 |
| КЕ 55/100 Т МСЕ30/Р | 60144859 | 3 x 400 В | 3,66 | 2,2 | 3,0 | 8,93 | 62 | | | 59,5 | 57 | 54,5 | 51 | 47 | 39 | 36 | | | | | | | | | | | | | 1 1/2" G | 1" G | 44,9 |
| КЕ 66/100 Т МСЕ30/Р | 60144860 | 3 x 400 В | 4,32 | 3,0 | 4,0 | 9,64 | 73 | | | 70 | 67,5 | 64 | 60,5 | 57 | 49 | 47 | | | | | | | | | | | | | 1 1/2" G | 1" G | 47,5 |
| КЕ 90/100 Т МСЕ55/Р | 60144861 | 3 x 400 В | 5,23 | 3,0 | 4,0 | 10,8 | 83,5 | | | 82 | 79,5 | 76,5 | 72,5 | 68 | 61 | 58 | | | | | | | | | | | | | 1 1/2" G | 1" G | 50,8 |
| КЕ 70/300 Т МСЕ55/Р | 60180171 | 3 x 400 В | 6,73 | 5,5 | 7,5 | 14,1 | 76 | | | | | | 74 | 73 | 72 | 71,5 | 70 | 69 | 65 | 60,5 | 43,5 | | | | | | | | 2" G | 1 1/4" G | 79,8 |
| КЕ 80/300 Т МСЕ110/Р | 60167383 | 3 x 400 В | 9,83 | 7,5 | 10,0 | 19,4 | 95 | | | | | | 93 | 92,2 | 91 | 90,5 | 90 | 89,5 | 87 | 82 | 68 | | | | | | | | 2" G | 1 1/4" G | 86,6 |
| КЕ 70/400 Т МСЕ110/Р | 60167384 | 3 x 400 В | 9,57 | 9,2 | 12,5 | 20,4 | 86 | | | | | | | | 84 | 83,2 | 82,5 | 82 | 79 | 76 | 65 | 47 | | | | | | | 2" G | 1 1/4" G | 86,9 |
| КЕ 80/400 Т МСЕ110/Р | 60167385 | 3 x 400 В | 11,2 | 11,0 | 15,0 | 22,7 | 97 | | | | | | | | | 95 | 94,5 | 94 | 92 | 89 | 80 | 64 | | | | | | | 2" G | 1 1/4" G | 90,9 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ

НАСОСЫ НКМ-GE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р = 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч (л/мин) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|-------|-----------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | кВт | л. с. | | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 |
| | | | | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 |
| NKM-GE40-250/260/A/BAQE/3/4 MCE30/P | 3 | 4 | 23.3 | 23.1 | 22.8 | 22.2 | 20.8 | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE50-250/263/A/BAQE/4/4 MCE55/P | 4 | 5.5 | 23.8 | | 23.8 | 23.8 | 23.4 | 22.7 | 21.6 | 20.4 | 19 | 17.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE65-250/263/A/BAQE/5,5/4 MCE55/P | 5.5 | 7.5 | 24.1 | | | | 23.8 | 23.6 | 23.3 | 22.8 | 22.3 | 21.5 | 20.8 | 19.7 | 18.6 | 17.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE65-315/309/A/BAQE/11/4 MCE150/P | 11 | 15 | 34.2 | | | | | | | 33.2 | 33 | 32.5 | 32 | 31.5 | 30.7 | 29.8 | 29 | 28 | 25 | 21.7 | | | | | | | | | | |
| NKM-GE80-250/270/A/BAQE/11/4 MCE150/P | 11 | 15 | 25.6 | | | | | | | 25.5 | 25.5 | 25.4 | 25.1 | 25 | 24.8 | 24.6 | 24.2 | 24 | 23 | 21.5 | 21 | | | | | | | | | |
| NKM-GE80-315/305/A/BAQE/15/4 MCE150/P | 15 | 20 | 32.9 | | | | | | | | | | 32.7 | 32.6 | 32.6 | 32.5 | 32.4 | 32 | 31.6 | 30.5 | 29.5 | 28.9 | 24 | | | | | | | |
| NKM-GE100-250/250/A/BAQE/11/4 MCE150/P | 11 | 15 | 21.1 | | | | | | | | | | | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20.9 | 20 | 19.8 | 18 | 16 | | | | | | |
| NKM-GE100-250/270/A/BAQE/15/4 MCE150/P | 15 | 20 | 25.5 | | | | | | | | | | | 25.5 | 25.5 | 25.5 | 25.3 | 25.1 | 25.1 | 25 | 24.5 | 24 | 22.5 | 20.5 | 17.5 | | | | | |
| NKM-GE125-250/243/A/BAQE/15/4 MCE150/P | 15 | 20 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | 19.3 | 19.3 | 19.2 | 19.2 | 18.7 | 17.8 | 16.8 | 15.5 | 14.1 | 12.5 | 10.9 |

НАСОС НКР-GE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р = 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч (л/мин) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|-------|-----------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | кВт | л. с. | | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 |
| | | | | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 |
| NKP-GE32-125.1/125/A/BAQE/1.5/2 MCE22/P | 1.5 | 2 | 21 | 20.8 | 19 | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2 MCE22/P | 2.2 | 3 | 27 | 26.9 | 25.9 | 23 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 32-125/130/A/BAQE/2.2/2 MCE22/P | 2.2 | 3 | 23.6 | 23.1 | 23 | 21.6 | 19.6 | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 32-125/142/A/BAQE/3/2 MCE30/P | 3 | 4 | 28.6 | 28 | 27.6 | 26.5 | 24.6 | 21.8 | 17.9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 32-160.1 166/A/BAQE/3/2 MCE30/P | 3 | 4 | 35.3 | 35 | 33 | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 MCE30/P | 3 | 4 | 30.5 | 30 | 29 | 27 | 24 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 32-160/177/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P | 5.5 | 7.5 | 43.5 | 43.2 | 42.6 | 41.5 | 39 | 36 | 31.5 | 25.5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE32-200.1 205/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P | 5.5 | 7.5 | 56.6 | 55.7 | 52 | 45.8 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 32-200/190/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P | 5.5 | 7.5 | 46.9 | 46.5 | 45 | 43 | 40 | 35 | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 32-200/210/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P | 7.5 | 10 | 58.8 | 58 | 57 | 56 | 53 | 49 | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 40-125/120/A/BAQE/2.2/2 MCE22/P | 2.2 | 3 | 19 | 18.7 | 18.4 | 17.8 | 17 | 15.9 | 14.6 | 13 | 11 | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 MCE30/P | 3 | 4 | 22.8 | 22.5 | 22.3 | 22 | 21.2 | 20.2 | 19 | 17.4 | 15.5 | 13.5 | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 MCE55/P | 4 | 5.5 | 26.4 | 26.2 | 26 | 25.6 | 25 | 24 | 23 | 21.5 | 19.5 | 17.5 | 15 | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 40-160/158/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P | 5.5 | 7.5 | 33.7 | | | 34 | 33.4 | 32.4 | 31 | 29.5 | 27 | 24 | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE40-160/172/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P | 7.5 | 10 | 40.7 | | | 40.2 | 40.1 | 39.8 | 38.5 | 37.5 | 35.5 | 33 | 30 | 26.5 | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 MCE150/P | 11 | 15 | 57.1 | 57 | 57 | 56.8 | 56.5 | 56 | 55 | 53 | 50 | 47 | 43.5 | 39 | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE40-250/230/A/BAQE/15/2 MCE150/P | 15 | 20 | 72.5 | | | 72.5 | 72 | 70 | 68 | 66 | 62.5 | 60 | 56 | 51.5 | | | | | | | | | | | |
| NKP-GE50-125/135/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P | 5.5 | 7.5 | 24 | | | | 23.6 | 23.5 | 23.2 | 22.8 | 22.2 | 21.5 | 21 | 20 | 19.1 | 18.5 | 17.5 | 16.5 | 13.4 | | | | | | |
| NKP-GE50-125/144/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P | 7.5 | 10 | 28 | | | | 27.8 | 27.5 | 27.3 | 27 | 26.5 | 25.8 | 25.3 | 24.5 | 23.5 | 23 | 21.5 | 20.5 | 18 | 15.5 | | | | | |
| NKP-GE50-160/169/A/BAQE/11/2 MCE150/P | 11 | 15 | 39.6 | | | | | 39.5 | 39.3 | 39.1 | 39 | 38.5 | 38 | 37.2 | 36.5 | 35 | 34 | 32.5 | | | | | | | |
| NKP-GE 50-200/200/A/BAQE/15/2 MCE150/P | 15 | 20 | 55.1 | | | | | 54.7 | 54.6 | 54 | 53.5 | 52 | 51 | 49 | 47.5 | 45.5 | 43 | 41 | | | | | | | |
| NKP-GE 65-125/127/A/BAQE/5,5/2 MCE55/P | 5.5 | 7.5 | 19.5 | | | | | | 19 | 18.9 | 18.7 | 18.4 | 18.1 | 17.5 | 17.2 | 16.9 | 16.5 | 15.8 | 14.5 | 13 | 12 | | | | |
| NKP-GE65-125/137/A/BAQE/7,5/2 MCE110/P | 7.5 | 10 | 23.5 | | | | | | 23.1 | 23 | 22.8 | 22.6 | 22.5 | 22 | 21.6 | 21.1 | 20.7 | 20.2 | 19 | 17.5 | 14.8 | 12 | | | |
| NKP-GE65-160/157/A/BAQE/11/2 MCE150/P | 11 | 15 | 32.5 | | | | | | | | 32.3 | 32 | 31.9 | 31.3 | 30.2 | 30 | 29.2 | 28.7 | 27 | 24.8 | 23.6 | | | | |
| NKP-GE65-160/173/A/BAQE/15/2 MCE150/P | 15 | 20 | 40.1 | | | | | | | | 39.7 | 39.6 | 39.5 | 39.5 | 39 | 38.5 | 38.2 | 37.5 | 36 | 34.5 | 33.5 | 26.9 | | | |
| NKP-GE80-160/147-127/A/BAQE/11/2 MCE150/P | 11 | 15 | 24 | | | | | | | | | | | | | | | 22 | 21.4 | 20.4 | 20 | 17.4 | 16.8 | 12 | |
| NKP-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 MCE150/P | 15 | 20 | 30.5 | | | | | | | | | | | | | | | | 29 | 28.4 | 27.5 | 27 | 24.5 | 21.3 | 18.3 |



Консольно-моноблочные центробежные насосы с жесткой муфтой предназначены для систем водоснабжения и повышения давления таких объектов, как:

- коттеджи;
- многоквартирные дома;
- муниципальные учреждения;
- фермерские хозяйства;
- колодезное водоснабжение;
- полив парников, садов, сельскохозяйственных угодий;
- использование дождевой воды;
- промышленные системы.

Наличие ПЧ МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255). Опора двигателя изготовлена из чугуна. Фланцы отвечают требованиям стандартов DIN 2533 и DIN 2532 для DN 200. Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса из нержавеющей стали марки AISI 304. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением конструктивного исполнения ВЗ/В5: двухполюсным для моделей НКР-GE и четырехполюсным для НКМ-GE.

Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.
Рабочий диапазон: расход от 1 до 450 м³/ч, напор до 72 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +80 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) (для DN 200 не более 10 Бар).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN 16 по DIN 2533.

Специальное исполнение по запросу: насосы для перекачивания жидкостей отличных от воды; электродвигатели для других напряжений и/или частот; ПЧ с модуляцией сигналов в диапазоне от 0 до 10 В.



МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

НАСОСЫ НКМ-GE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | МОДЕЛЬ МСЕ | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг |
|--|----------|------------------------------|---------------|------|---------|------------|-------------------|---------------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | | | | |
| | кВт | | л. с. | | | | | | |
| НКМ-GE 40-250/245/A/BAQE/ 2,2 /4 МСЕ30/P | 60192059 | 3x400 В | 2,2 | 3,0 | 6,6 | МСЕ30/P | 65 | 40 | 89 |
| НКМ-GE40-250/260/A/BAQE/ 3 /4 МСЕ30/P | 60192060 | 3x400 В | 3,0 | 4,0 | 7,9 | МСЕ30/P | 65 | 40 | 98 |
| НКМ-GE50-250/263/A/BAQE/ 4/4 МСЕ55/P | 60192061 | 3x400 В | 4,0 | 5,5 | 10,0 | МСЕ55/P | 65 | 50 | 105 |
| НКМ-GE65-250/263/A/BAQE/ 5,5 /4МСЕ55/P | 60192062 | 3x400 В | 5,5 | 7,5 | 13,4 | МСЕ55/P | 80 | 65 | 168 |
| НКМ-GE65-315/279/A/BAQE/ 7,5 /4МСЕ110/P | 60167386 | 3x400 В | 7,5 | 10,0 | 17,9 | МСЕ110/P | 80 | 65 | 195 |
| НКМ-GE65-315/309/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P | 60167387 | 3x400 В | 11,0 | 15,0 | 27,2 | МСЕ150/P | 80 | 65 | 263 |
| НКМ-GE80-250/240/A/BAQE/7,5/4МСЕ110/P | 60167388 | 3x400 В | 7,5 | 10,0 | 17,9 | МСЕ110/P | 100 | 80 | 185 |
| НКМ-GE80-250/270/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P | 60167389 | 3x400 В | 11,0 | 15,0 | 27,2 | МСЕ150/P | 100 | 80 | 237 |
| НКМ-GE80-315/305/A/BAQE/15/4 МСЕ150/P | 60167390 | 3x400 В | 15,0 | 20,0 | 36,5 | МСЕ150/P | 100 | 80 | 294 |
| НКМ-GE100-250/250/A/BAQE/11/4 МСЕ150/P | 60167391 | 3x400 В | 11,0 | 15,0 | 27,2 | МСЕ150/P | 125 | 100 | 245 |
| НКМ-GE100-250/270/A/BAQE/15/4МСЕ150/P | 60167392 | 3x400 В | 15,0 | 20,0 | 36,5 | МСЕ150/P | 125 | 100 | 268 |
| НКМ-GE125-250/243/A/BAQE/15 /4 МСЕ150/P | 60167393 | 3x400 В | 15,0 | 20,0 | 36,5 | МСЕ150/P | 150 | 125 | 305 |



НАСОСЫ НКР-ГЕ С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | МОДЕЛЬ МСЕ | DN ВСАС ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг | |
|--|----------|------------------------------|---------------|-------|------------|------------------|---------------------|---------|------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | Ином, А | | | | |
| НКР-ГЕ32-125.1/125/А/ВAQE/1.5/2 МСЕ11/Р | 60192063 | 1 x 230 В | 1,5 | 2,0 | 13,42 | МСЕ22/Р | 50 | 32 | 56 |
| НКР-ГЕ 32-125.1/140/А/ВAQE/2.2/2 МСЕ15/Р | 60192064 | 1 x 230 В | 2,2 | 3,0 | 18,47 | МСЕ22/Р | 50 | 32 | 58 |
| НКР-ГЕ 32-125/130/А/ВAQE/2.2/2 МСЕ15/Р | 60192065 | 1 x 230 В | 2,2 | 3,0 | 18,55 | МСЕ22/Р | 50 | 32 | 58 |
| НКР-ГЕ 32-125/142/А/ВAQE/3/2 МСЕ30/Р | 60192066 | 3 x 400 В | 3,0 | 4,0 | 6,98 | МСЕ30/Р | 50 | 32 | 76 |
| НКР-ГЕ 32-160.1 155/А/ВAQE/2.2/2 МСЕ15/Р | 60192067 | 1 x 230 В | 2,2 | 3,0 | 19,42 | МСЕ22/Р | 50 | 32 | 53 |
| НКР-ГЕ 32-160.1 166/А/ВAQE/3/2 МСЕ30/Р | 60192068 | 3 x 400 В | 3,0 | 4,0 | 6,68 | МСЕ30/Р | 50 | 32 | 70 |
| НКР-ГЕ 32-160.1 177А/ВAQE/4/2 МСЕ55/Р | 60192069 | 3 x 400 В | 4 | 5,5 | 8,5 | МСЕ55/Р | 50 | 32 | 90,6 |
| НКР-ГЕ 32-160/151/А/ВAQE/3/2 МСЕ30/Р | 60192070 | 3 x 400 В | 3,0 | 4,0 | 7,09 | МСЕ30/Р | 50 | 32 | 70 |
| НКР-ГЕ 32-160/163/А/ВAQE/4/2 МСЕ55/Р | 60192071 | 3 x 400 В | 4,0 | 5,5 | 9,83 | МСЕ55/Р | 50 | 32 | 92 |
| НКР-ГЕ 32-160/177/А/ВAQE/5,5/2МСЕ55/Р | 60192072 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | 12,68 | МСЕ55/Р | 50 | 32 | 114 |
| НКР-ГЕ 32-200.1 188/А/ВAQE/4/2 МСЕ30/Р | 60192073 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | 9,10 | МСЕ55/Р | 50 | 32 | 92 |
| НКР-ГЕ32-200.1 205/А/ВAQE/5,5/2 МСЕ55/Р | 60192074 | 3 x 400 В | 4,0 | 5,5 | 11,44 | МСЕ55/Р | 50 | 32 | 114 |
| НКР-ГЕ 32-200/190/А/ВAQE/5,5/2МСЕ55/Р | 60192075 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | 12,35 | МСЕ55/Р | 50 | 32 | 126 |
| НКР-ГЕ 32-200/210/А/ВAQE/7,5/2МСЕ110/Р | 60167394 | 3 x 400 В | 7,5 | 10,0 | 17,02 | МСЕ110/Р | 50 | 32 | 135 |
| НКР-ГЕ 40-125/120/А/ВAQE/2.2/2МСЕ22/Р | 60192076 | 1 x 230 В | 2,2 | 3,0 | 20,62 | МСЕ22/Р | 65 | 40 | 74 |
| НКР-ГЕ 40-125/130/А/ВAQE/3/2 МСЕ30/Р | 60192077 | 3 x 400 В | 3,0 | 4,0 | 7,23 | МСЕ30/Р | 65 | 40 | 85 |
| НКР-ГЕ 40-125/139/А/ВAQE/4/2 МСЕ55/Р | 60192078 | 3 x 400 В | 4,0 | 5,5 | 9,64 | МСЕ55/Р | 65 | 40 | 107 |
| НКР-ГЕ 40-160/158/А/ВAQE/5,5/2МСЕ55/Р | 60192079 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | 12,44 | МСЕ55/Р | 65 | 40 | 119 |
| НКР-ГЕ40-160/172/А/ВAQE/7,5/2МСЕ110/Р | 60167395 | 3 x 400 В | 7,5 | 10,0 | 17,19 | МСЕ110/Р | 65 | 40 | 127 |
| НКР-ГЕ 40-200/210/А/ВAQE/11/2 МСЕ110/Р | 60167396 | 3 x 400 В | 11,0 | 15,0 | 24,87 | МСЕ150/Р | 65 | 40 | 207 |
| НКР-ГЕ40-250/230/А/ВAQE/15/2 МСЕ150/Р | 60167397 | 3 x 400 В | 15,0 | 20,0 | 34,64 | МСЕ150/Р | 65 | 40 | 220 |
| НКР-ГЕ 50-125/125/А/ВAQE/4/2 МСЕ55/Р | 60192080 | 3 x 400 В | 4,0 | 5,5 | 9,78 | МСЕ55/Р | 65 | 50 | 122 |
| НКР-ГЕ50-125/135/А/ВAQE/5,5/2 МСЕ55/Р | 60192081 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | 12,60 | МСЕ55/Р | 65 | 50 | 124 |
| НКР-ГЕ50-125/144/А/ВAQE/7,5/2МСЕ55/Р | 60167398 | 3 x 400 В | 7,5 | 10,0 | 16,13 | МСЕ110/Р | 65 | 50 | 133 |
| НКР-ГЕ50-160/153/А/ВAQE/7,5/2МСЕ110/Р | 60167399 | 3 x 400 В | 7,5 | 10,0 | 17,38 | МСЕ110/Р | 65 | 50 | 101 |
| НКР-ГЕ50-160/169/А/ВAQE/11/2 МСЕ110/Р | 60167400 | 3 x 400 В | 11,0 | 15,0 | 24,03 | МСЕ150/Р | 65 | 50 | 132 |
| НКР-ГЕ 50-200/200/А/ВAQE/15/2 МСЕ150/Р | 60167401 | 3 x 400 В | 15,0 | 20,0 | 32,53 | МСЕ150/Р | 65 | 50 | 216 |
| НКР-ГЕ 65-125/127/А/ВAQE/5,5/2МСЕ55/Р | 60192082 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | 12,81 | МСЕ55/Р | 80 | 65 | 122 |
| НКР-ГЕ65-125/137/А/ВAQE/7,5/2МСЕ110/Р | 60167402 | 3 x 400 В | 7,5 | 10,0 | 17,43 | МСЕ110/Р | 80 | 65 | 131 |
| НКР-ГЕ65-160/157/А/ВAQE/11/2МСЕ110/Р | 60167403 | 3 x 400 В | 11,0 | 15,0 | 23,44 | МСЕ150/Р | 80 | 65 | 202 |
| НКР-ГЕ65-160/173/А/ВAQE/15/2МСЕ150/Р | 60167404 | 3 x 400 В | 15,0 | 20,0 | 33,47 | МСЕ150/Р | 80 | 65 | 212 |
| НКР-ГЕ80-160/147-127/А/ВAQE/11/2МСЕ110/Р | 60167405 | 3 x 400 В | 11,0 | 15,0 | 24,09 | МСЕ150/Р | 100 | 80 | 215 |
| НКР-ГЕ 80-160/153/А/ВAQE/15/2 МСЕ150/Р | 60167406 | 3 x 400 В | 15,0 | 20,0 | 32,60 | МСЕ150/Р | 100 | 80 | 221 |

НАСОС KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р

= 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q, м³/ч (л/мин) | 0 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | |
|---|--------------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | |
| KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 MCE30/P | H (м) | 19.1 | 19 | 18.2 | 17 | 15.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P | | 23 | 23 | 22.9 | 22.8 | 22.5 | 21.7 | 20.6 | 19.4 | 17.5 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P | | 19 | | | 19 | 18.9 | 18.5 | 18.1 | 17.5 | 16.8 | 16 | 14.7 | 13.6 | | | | | | | | | | |
| KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P | | 23.2 | | | 23 | 23 | 22.9 | 22.5 | 22.2 | 21.6 | 20.8 | 19.8 | 18.6 | 17.4 | 16 | | | | | | | | |
| KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P | | 22.3 | | | 22.2 | 22.1 | 22 | 21.5 | 21 | 20.5 | 20 | 19.2 | 18.4 | 17 | 16 | 15 | | | | | | | |
| KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P | | 28.2 | | | 28.2 | 28.1 | 28 | 27.8 | 27.3 | 27 | 26.5 | 25.5 | 25 | 24 | 23.1 | 22 | 19.5 | | | | | | |
| KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | | 35.7 | | | 35.4 | 35.3 | 35.2 | 35.1 | 35 | 34.8 | 34.5 | 33.8 | 33.5 | 32.5 | 31.5 | 30.8 | 28 | 24.8 | | | | | |
| KDNE 80-250/230/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P | | 17.3 | | | | | | 17.3 | 17.2 | 17.1 | 17 | 16.9 | 16.8 | 16.5 | 16 | 15.5 | 14.3 | 12.4 | | | | | |
| KDNE 80-250/260/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P | | 22.6 | | | | | | 22.5 | 22.5 | 22.4 | 22.3 | 22.2 | 22.1 | 22 | 21.8 | 21.4 | 20.6 | 19.6 | 19 | 15.1 | | | |
| KDNE 80-250/270/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | | 24.5 | | | | | | 24.4 | 24.4 | 24.4 | 24.3 | 24.2 | 24.1 | 24 | 23.7 | 23.3 | 22.4 | 21.4 | 20.7 | 16.3 | | | |
| KDNE 80-315/290/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | | 27.8 | | | | | | | 27.8 | 27.8 | 27.7 | 27.7 | 27.6 | 27.6 | 27.5 | 27.4 | 26.5 | 25 | 24.6 | 19.1 | | | |
| KDNE100-250/260/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | | 22.3 | | | | | | | | | 22.1 | 22.1 | 22.1 | 22 | 21.9 | 21.8 | 21.7 | 21.5 | 21.4 | 19.8 | 17.7 | 15.1 | |
| KDNE100-315/275/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | | 25.1 | | | | | | | | | 25 | 25 | 25 | 24.9 | 24.8 | 24.7 | 24.6 | 24.4 | 24 | 22 | 19 | | |

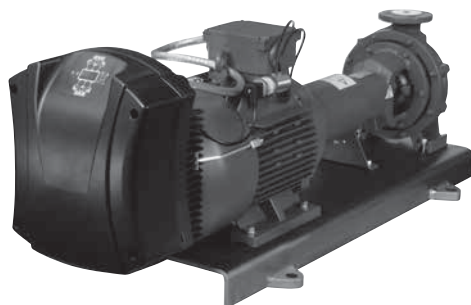
НАСОСЫ KDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р

= 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q, м³/ч (л/мин) | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 |
|--|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 |
| KDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2.2/2 MCE22/P | | 22.3 | 22.2 | 21.3 | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P | | 26.5 | 26.4 | 25.6 | 23.4 | 20.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2,2/2 MCE22/P | | 20.9 | | 20.1 | 18.9 | 16.9 | 13.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P | | 22.9 | | 22 | 21 | 19.1 | 16.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 MCE55/P | | 27.8 | | 27 | 26.1 | 24.5 | 21.7 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1,5/2 MCE22/P | | 21.5 | 21.2 | 19.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2,2/2 MCE22/P | | 24.7 | 24.5 | 22.3 | 16.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P | | 28.3 | 28 | 26 | 20.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P | | 39.5 | 39.3 | 38.2 | 34.5 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P | | 27 | | 25.8 | 23.9 | 21.2 | 16.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P | | 34 | | 33 | 31.7 | 29.1 | 25.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 41.8 | | 41.5 | 40.5 | 38.4 | 35.3 | 31.4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 MCE30/P | | 34.3 | 34.2 | 31.9 | 23.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P | | 45.3 | 44.7 | 41.5 | 35.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 55.3 | 55 | 51.8 | 46.4 | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P | | 39 | | 38.5 | 36.5 | 32.5 | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 51 | | 49 | 48 | 45 | 40.5 | 35 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/210/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P | | 57 | | 56 | 55 | 52.5 | 48.5 | 43 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P | | 63 | | 62 | 61 | 59 | 56.5 | 52.5 | 46.5 | 39.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P | | 26.8 | | 26.6 | 26.4 | 26 | 25.3 | 24.4 | 23 | 21.4 | 19.4 | 17 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5,5/2 MCE55/P | | 27.5 | | | 27.4 | 27 | 25.7 | 24.2 | 22.1 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 34.5 | | | 34.5 | 34.4 | 33.7 | 32.3 | 30.5 | 28.5 | 25.8 | 22.5 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P | | 42.6 | | | 42.5 | 42.4 | 42 | 41.5 | 40 | 38.5 | 35 | 33 | 30 | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 38.8 | | | 38.5 | 38 | 37 | 35 | 32.5 | 29 | 25 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P | | 48.7 | | | 48.4 | 48.2 | 47.5 | 46.5 | 44 | 41.5 | 38.5 | 34.5 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P | | 60 | | | 59.8 | 59.7 | 59.4 | 59 | 57 | 55 | 52.5 | 49.5 | 46 | 40 | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P | | 63.1 | | | 62.8 | 62.5 | 61 | 59 | 57 | 55 | 52 | 48 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 24.7 | | | | | 24.5 | 24.3 | 24 | 23.5 | 23 | 22.4 | 21.6 | 20.8 | 20 | 19.2 | 18 | 15.5 | | | | | | |
| KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P | | 25.9 | | | | | 26.5 | 26.4 | 26.1 | 25.6 | 25.1 | 24.5 | 24 | 23.2 | 22.3 | 21.5 | 20.5 | 17.8 | 15 | | | | | |
| KDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 27.2 | | | | | 27 | 26.9 | 26.6 | 26.4 | 25.5 | 25 | 23.8 | 23 | 21.5 | 20.5 | 19 | | | | | | | |
| KDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P | | 33.8 | | | | | 33.7 | 33.7 | 33.6 | 33.6 | 33.3 | 32.5 | 31.8 | 31 | 29.8 | 28.5 | 27.5 | | | | | | | |
| KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P | | 41.6 | | | | | 41.5 | 41.5 | 41.3 | 41.2 | 41 | 40.6 | 40.5 | 39.5 | 38.8 | 38 | 36.7 | 33.5 | | | | | | |
| KDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P | | 42.5 | | | | | 42 | 41.7 | 41.4 | 40.5 | 39.5 | 38 | 36 | 34 | 32 | 29 | | | | | | | | |
| KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P | | 47.2 | | | | | 46.8 | 46.6 | 46 | 45.7 | 44.5 | 43.5 | 42 | 40 | 38 | 35.5 | 33 | | | | | | | |
| KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 21 | | | | | | | 19.6 | 19.5 | 19.1 | 18.9 | 18.5 | 18 | 17.5 | 17 | 15.7 | 14.2 | 13.2 | | | | | |
| KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P | | 25.6 | | | | | | | 25.5 | 25.4 | 25.2 | 25 | 24.6 | 24.3 | 24 | 23.4 | 22.5 | 21.1 | 20.2 | 16 | | | | |
| KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 MCE110/P | | 23.1 | | | | | | | 22.4 | 22 | 21.7 | 21.3 | 20.5 | 19.7 | 19 | 18 | 16 | | | | | | | |
| KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 MCE150/P | | 29.1 | | | | | | | 28.8 | 28.5 | 28.6 | 28.5 | 28 | 27.5 | 26.6 | 26 | 24 | 22 | 21 | | | | | |
| KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P | | 36.4 | | | | | | | 36.3 | 36.2 | 36.1 | 36 | 35.7 | 35.3 | 34.7 | 34 | 32.7 | 31 | 30 | | | | | |
| KDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P | | 37.2 | | | | | | | 36.8 | 36.7 | 36.6 | 36.5 | 36 | 35 | 34 | 32.5 | 30 | 27 | 25 | | | | | |
| KDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 MCE150/P | | 25.6 | | | | | | | | | | | | | | 24.5 | 23.8 | 23 | 22.5 | 20.2 | 17.5 | 15 | 11.8 | |

H
(M)

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ



Стандартизованные центробежные насосы с эластичной муфтой и ПЧ МСЕ/Р на общей раме предназначены для систем водоснабжения и повышения давления таких объектов, как:

- коттеджи;
- многоквартирные дома;
- муниципальные учреждения;
- фермерские хозяйства;
- колодезное водоснабжение;
- полив парников, садов, сельскохозяйственных угодий;
- использование дождевой воды;
- промышленные системы.

Наличие ПЧ DAB МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Датчик давления входит в комплект поставки. Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255). Фланец торцевого уплотнения и опора двигателя изготовлены из чугуна. Фланцы отвечают требованиям стандарта DIN 2533 (DIN 2532 для DN 200). Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса выполнен из нержавеющей стали и вращается на подшипниках увеличенного размера, размещенных в промежуточной опоре гидравлической части насоса, заполненной жидкой смазкой. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. По запросу поставляются насосы с сальниковым уплотнением. Насосы комплектуются двух или четырехполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Электрическая защита: исполнение электродвигателя соответствует требованиям директивы по электромагнитной совместимости ЕЕС 89/336 и последующих поправок, Директивы по низковольтному оборудованию ЕЕС 73/23 и последующих поправок, а также требованиям стандартов CEI 2-3.

Конструктивное исполнение: ВЗ.
Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.
Рабочий диапазон: расход от 1 до 440 м³/ч, напор до 70 м.
Диапазон температуры жидкости: от -10 до +140 °С.
Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.
Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.
Максимальное рабочее давление: 16 Бар, (1600 кПа), для DN 200 не более 10 Бар.
Степень защиты: IP 55.
Класс изоляции: F.
Фланцы:
 PN 16 по DIN 2533
 PN 10 по DIN 2532 для DN 200.
Монтаж: в горизонтальном положении.



МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

НАСОСЫ КDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ электродвигателем И ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | МОДЕЛЬ МСЕ | DN ВСАС ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг |
|---|----------|------------------------------|---------------|-------|------------|------------------|---------------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | | | | |
| KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 MCE30/P | 60192083 | 3 x 400 В | 3 | 4 | MCE30/P | 65 | 40 | 158 |
| KDNE 40-250/250/A/BAQE/1/4/4 MCE55/P | 60192084 | 3 x 400 В | 4 | 5,5 | MCE55/P | 65 | 40 | 209 |
| KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P | 60192085 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | MCE55/P | 65 | 50 | 182 |
| KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 MCE55/P | 60192086 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | MCE55/P | 80 | 65 | 210 |
| KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P | 60167407 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | MCE110/P | 80 | 65 | 270 |
| KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P | 60167408 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | MCE110/P | 80 | 65 | 305 |
| KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P | 60167409 | 3 x 400 В | 11 | 15 | MCE150/P | 80 | 65 | 310 |
| KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | 60167411 | 3 x 400 В | 15 | 20 | MCE150/P | 80 | 65 | 310 |
| KDNE 80-250/230/A/BAQE/1/7,5/4 MCE110/P | 60167412 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | MCE110/P | 100 | 80 | 232 |
| KDNE 80-250/260/A/BAQE/1/11/4 MCE150/P | 60167413 | 3 x 400 В | 11 | 15 | MCE150/P | 100 | 80 | 271 |
| KDNE 80-250/270/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | 60167414 | 3 x 400 В | 15 | 20 | MCE150/P | 100 | 80 | 290 |
| KDNE 80-315/290/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | 60167415 | 3 x 400 В | 15 | 20 | MCE150/P | 100 | 80 | 403 |
| KDNE100-250/260/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | 60167416 | 3 x 400 В | 15 | 20 | MCE150/P | 125 | 100 | 313 |
| KDNE100-315/275/A/BAQE/1/15/4 MCE150/P | 60167417 | 3 x 400 В | 15 | 20 | MCE150/P | 125 | 100 | 313 |



НАСОСЫ КDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | МОДЕЛЬ МСЕ | DN ВСАС ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг |
|--|----------|------------------------------|---------------|-------|------------|------------------|---------------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | | | | |
| КDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2,2/2 МСЕ22/P | 60192087 | 1x220-240 В | 2,2 | 3 | МСЕ22/P | 50 | 32 | 104 |
| КDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P | 60192088 | 3 x 400 В | 3 | 4 | МСЕ30/P | 50 | 32 | 111 |
| КDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2,2/2 МСЕ22/P | 60192089 | 1x220-240 В | 2,2 | 3 | МСЕ22/P | | | 97 |
| КDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P | 60192090 | 3 x 400 В | 3 | 4 | МСЕ30/P | 50 | 32 | 105 |
| КDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 МСЕ55/P | 60192091 | 3 x 400 В | 4 | 5,5 | МСЕ55/P | 50 | 32 | 126 |
| КDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1,5/2 МСЕ15/P | 60192092 | 1x220-240 В | 1,5 | 2 | МСЕ22/P | 50 | 32 | 98 |
| КDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2,2/2 МСЕ22/P | 60192093 | 1x220-240 В | 2,2 | 3 | МСЕ22/P | 50 | 32 | 106 |
| КDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P | 60192094 | 3 x 400 В | 3 | 4 | МСЕ30/P | 50 | 32 | 111 |
| КDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P | 60192095 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | МСЕ55/P | 50 | 32 | 145 |
| КDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P | 60192096 | 3 x 400 В | 3 | 4 | МСЕ30/P | 50 | 32 | 111 |
| КDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P | 60192097 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | МСЕ55/P | 50 | 32 | 145 |
| КDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167423 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 50 | 32 | 152 |
| КDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 МСЕ30/P | 60192099 | 3 x 400 В | 3 | 4 | МСЕ30/P | 50 | 32 | 149 |
| КDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P | 60192098 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | МСЕ55/P | 50 | 32 | 152 |
| КDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167424 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 50 | 32 | 179 |
| КDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P | 60192100 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | МСЕ55/P | 50 | 32 | 152 |
| КDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167425 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 50 | 32 | 190 |
| КDNE 32-200/210/A/BAQE/1/11/2 МСЕ110/P | 60167426 | 3 x 400 В | 11 | 15 | МСЕ150/P | 50 | 32 | 250 |
| КDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P | 60167427 | 3 x 400 В | 15 | 20 | МСЕ150/P | 50 | 32 | 261 |
| КDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P | 60192101 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | МСЕ55/P | 65 | 40 | 143 |
| КDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5,5/2 МСЕ55/P | 60192102 | 3 x 400 В | 5,5 | 7,5 | МСЕ55/P | 65 | 40 | 169 |
| КDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167439 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 65 | 40 | 178 |
| КDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 МСЕ110/P | 60167440 | 3 x 400 В | 11 | 15 | МСЕ150/P | 65 | 40 | 186 |
| КDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167441 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 65 | 40 | 160 |
| КDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 МСЕ110/P | 60167442 | 3 x 400 В | 11 | 15 | МСЕ150/P | 65 | 40 | 234 |
| КDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P | 60167443 | 3 x 400 В | 15 | 20 | МСЕ150/P | 65 | 40 | 244 |
| КDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P | 60167445 | 3 x 400 В | 15 | 20 | МСЕ150/P | 65 | 40 | 291 |
| КDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167446 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 65 | 40 | 156 |
| КDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 МСЕ110/P | 60167447 | 3 x 400 В | 11 | 15 | МСЕ150/P | 65 | 50 | 156 |
| КDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167448 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 65 | 50 | 190 |
| КDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 МСЕ110/P | 60167449 | 3 x 400 В | 11 | 15 | МСЕ150/P | 65 | 50 | 201 |
| КDNE 50-160/177/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P | 60167450 | 3 x 400 В | 15 | 20 | МСЕ150/P | 65 | 50 | 213 |
| КDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 МСЕ110/P | 60167451 | 3 x 400 В | 11 | 15 | МСЕ150/P | 65 | 50 | 199 |
| КDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P | 60167452 | 3 x 400 В | 15 | 20 | МСЕ150/P | 65 | 50 | 293 |
| КDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167453 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 80 | 65 | 159 |
| КDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 МСЕ110/P | 60167454 | 3 x 400 В | 11 | 15 | МСЕ150/P | 80 | 65 | 188 |
| КDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 МСЕ110/P | 60167455 | 3 x 400 В | 7,5 | 10 | МСЕ110/P | 80 | 65 | 186 |
| КDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 МСЕ110/P | 60167456 | 3 x 400 В | 11 | 15 | МСЕ150/P | 80 | 65 | 196 |
| КDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P | 60167457 | 3 x 400 В | 15 | 20 | МСЕ150/P | 80 | 65 | 233 |
| КDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P | 60167458 | 3 x 400 В | 15 | 20 | МСЕ150/P | 80 | 65 | 292 |
| КDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 МСЕ150/P | 60167459 | 3 x 400 В | 15 | 20 | МСЕ150/P | 80 | 65 | 311 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы данной серии предназначены для систем водоснабжения и повышения давления. Наличие ПЧ МСЕ/Р обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Данные насосы рекомендованы к применению в станциях повышения давления, системах капельного и спринклерного полива, мойках высокого давления. Отличаются инновационной и надежной конструкцией. Корпус гидравлики с присоединительными отверстиями выполнен из технополимера. Присоединительные отверстия расположены ин-лайн и оснащены металлическими резьбовыми вставками. Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технополимер.

Корпус гидравлической части, износные кольца и фланец торцевого уплотнения – нерж. сталь марки AISI 304. Торцевое уплотнение – графит/керамика; вал двигателя – нерж. сталь марки AISI 303. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Конструктивное исполнение двигателя соответствует стандартам CEI 2-3 и CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-240 В / 50 / 60 Гц; 3 x 400 В / 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 12 м³/ч, напор до 107 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 до +35 °С при использовании в бытовых условиях (стандарт по безопасности бытовых и аналогичных электрических приборов EN 60335-2-41);

от 0 до +40 °С для других применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 12 Бар (1 200 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.



МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

НАСОСЫ KVCE 30-50-80-120 С ПЧ МСЕ/Р ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАК-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | DN ВСАС. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | Н мм | ВЕС, кг | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------|-------------------------|--------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------------------|-----------------------------------|------|---------|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2, кВт л. с. | Ином. А | Q, м ³ /ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Q, л/мин | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,3 | 3,9 | 4,8 | 5,4 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9 | 9,6 | 10,8 | | | | | 12 | | | | | | | | | |
| KVCE 35-30 M MCE11/P | 60183574 | 1 x 230V | 0,45 | 0,6 | 7,6 | 40,2 | 39,3 | 37,3 | 34,1 | 29,8 | 24,3 | 21,0 | 13,5 | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 560 | 19,5 | | | | | | | | |
| KVCE 45-30 M MCE11/P | 60183658 | 1 x 230V | 0,65 | 0,88 | 8,4 | 49,7 | 48,7 | 46,5 | 43,1 | 38,4 | 32,1 | 28,5 | 19,6 | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 560 | 19,9 | | | | |
| KVCE 50-30 M MCE11/P | 60183659 | 1 x 230V | 0,75 | 1,0 | 9,6 | 61,5 | 59,9 | 56,8 | 52,2 | 46,0 | 38,0 | 33,5 | 22,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 652 | 22,5 | | |
| KVCE 60-30 M MCE11/P | 60183660 | 1 x 230V | 0,9 | 1,2 | 10,7 | 69,6 | 67,6 | 64,0 | 58,5 | 51,1 | 41,8 | 36,2 | 23,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 652 | 22,3 | |
| KVCE 65-30 M MCE11/P | 60183661 | 1 x 230V | 1 | 1,36 | 11,6 | 78,4 | 76,8 | 73,5 | 68,4 | 61,2 | 51,9 | 46,0 | 33,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 679 | 23,9 | |
| KVCE 30-50 M MCE11/P | 60144871 | 1 x 230V | 0,55 | 0,75 | 8,51 | 41,1 | 40,3 | 39,0 | 37,3 | 34,7 | 31,6 | 29,7 | 25,3 | 17,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 506 | 19,1 | |
| KVCE 40-50 M MCE11/P | 60144872 | 1 x 230V | 0,8 | 1,1 | 10,2 | 54,9 | 53,7 | 52,0 | 49,7 | 46,3 | 42,1 | 39,6 | 33,7 | 22,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 562 | 22,4 |
| KVCE 55-50 M MCE11/P | 60144873 | 1 x 230V | 1,0 | 1,4 | 12 | 68,6 | 67,1 | 65,0 | 62,1 | 57,9 | 52,7 | 49,5 | 42,1 | 28,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 562 | 22,4 |
| KVCE 65-50 M MCE15/P | 60144874 | 1 x 230V | 1,1 | 1,5 | 14,6 | 82,3 | 80,6 | 78,0 | 74,6 | 69,4 | 63,2 | 59,4 | 50,6 | 34,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 655 | 26,4 |
| KVCE 75-50 M MCE15/P | 60144875 | 1 x 230V | 1,5 | 2,0 | 16,6 | 96,0 | 94,0 | 91,0 | 87,0 | 81,0 | 73,8 | 69,3 | 59,0 | 40,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 655 | 26,4 |
| KVCE 30-80 M MCE11/P | 60183754 | 1 x 230V | 0,9 | 1,2 | 10,2 | 36,9 | 36,9 | 36,6 | 36,1 | 35,3 | 34,3 | 33,6 | 32,2 | 29,5 | 27,8 | 25,5 | 20,3 | 14,2 | 10,7 | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 505 | 18,7 |
| KVCE 40-80 M MCE11/P | 60183745 | 1 x 230V | 1 | 1,36 | 12,4 | 50,1 | 49,7 | 49,0 | 48,0 | 46,7 | 45,1 | 44,2 | 42 | 38,5 | 35,7 | 32,5 | 25,5 | 17,1 | 12,5 | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 560 | 23 |
| KVCE 45-80 M MCE15/P | 60183746 | 1 x 230V | 1,5 | 2 | 15,5 | 64,6 | 64,5 | 63,9 | 63,0 | 61,7 | 60,0 | 59,0 | 56,7 | 52,5 | 49,3 | 45 | 37,1 | 26,8 | 21,1 | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 634 | 23 |
| KVCE 55-80 M MCE15/P | 60183747 | 1 x 230V | 1,85 | 2,5 | 17,8 | 76,1 | 75,8 | 75,1 | 73,9 | 72,2 | 70,0 | 68,5 | 66 | 60,5 | 56,7 | 52 | 41,8 | 29,5 | 22,7 | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 727 | 27 |
| KVCE 65-80 M MCE22/P | 60183748 | 1 x 230V | 2,2 | 3 | 19,9 | 88,6 | 88,0 | 86,9 | 85,5 | 83,5 | 81,2 | 80,0 | 76,5 | 71 | 67,0 | 62 | 51,1 | 37,9 | 30,5 | | | | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 727 | 27 |
| KVCE 35-120 M MCE15/P | 60144881 | 1 x 230V | 1,1 | 1,5 | 16 | 46,2 | 46,1 | 45,7 | 45,3 | 44,8 | 44,0 | 43,7 | 42,7 | 40,9 | 39,3 | 37,4 | 33,7 | 29,4 | 26,8 | 24,2 | 18,0 | 11,0 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 505 | 23,8 |
| KVCE 45-120 M MCE22/P | 60144882 | 1 x 230V | 1,84 | 2,5 | 19,5 | 62,4 | 62,0 | 61,4 | 60,8 | 60,1 | 59,1 | 58,6 | 57,5 | 55,3 | 53,4 | 51,4 | 46,2 | 40,6 | 37,5 | 34,0 | 26,3 | 17,0 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 635 | 29,0 |
| KVCE 60-120 T MCE30P | 60144883 | 3 x 400V | 2,2 | 3,0 | 6,91 | 78,0 | 77,5 | 76,7 | 75,9 | 75,1 | 73,9 | 73,3 | 71,5 | 68,3 | 65,9 | 63,2 | 58,0 | 51,0 | 47 | 43,4 | 35,0 | 24,5 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 635 | 27,1 |
| KVCE 70-120 T MCE30/P | 60144884 | 3 x 400V | 2,2 | 3,0 | 8,26 | 95,0 | 94,3 | 93,4 | 92,5 | 91,4 | 89,8 | 88,9 | 86,8 | 83,2 | 80,5 | 77,9 | 71,7 | 63,9 | 59,2 | 54,7 | 44,0 | 31,0 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 730 | 30,8 |
| KVCE 85-120 T MCE30/P | 60144885 | 3 x 400V | 2,2 | 3,0 | 9,18 | 112,7 | 111,6 | 110,3 | 109,0 | 107,6 | 105,7 | 104,5 | 101,9 | 97,5 | 94,1 | 89,9 | 81,6 | 72,1 | 66,7 | 61,2 | 48,9 | 34,0 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 730 | 30,8 |

NKVE 1-3-6-10-15-20 S

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ МСЕ/P



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы NKVE 1, 3, 6, 10, 15, 20 S от DAB из нержавеющей стали AISI 304, с муфтой и преобразователем частоты МСЕ-Р, спроектированы для повышения давления в жилых и коммерческих помещениях. Их также можно использовать в сельском хозяйстве в системах полива и орошения. Наличие ПЧ обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление.

Стандартная комплектация включает датчик давления. Во всех моделях все части, соприкасающиеся с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304 (по запросу возможно изготовление из нерж. стали AISI 316 версии X).

Межосевое расстояние стандартного размера облегчает замену. Торцевое уплотнение — карбид кремния/графит, начиная от моделей 5,5 кВт съемное без демонтажа двигателя. По запросу возможно торцевое уплотнение для агрессивных жидкостей и различные соединения (круглые и овальные фланцы, муфты Victaulic, зажимы). С помощью жесткой муфты подсоединяются к электрическим двигателям высокой энергоэффективности IE3. Имеют сертификаты WRAS и ACS.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 30 м³/ч, напор до 320 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Макс. содержание гликоля: 30%.

Диапазон температуры жидкости:

от -30 до +120 °C (EPDM);

от -15 до +120 °C (Viton/FKM).

Максимальная температура окружающей среды: +50 °C.

Максимальное рабочее давление: 25 Бар (2 500 кПа).

Степень защиты двигателя: IP 55.

Класс изоляции двигателя: F.

Рабочие колеса:

нержавеющая сталь AISI 304 NKV S;

нержавеющая сталь AISI 316 NKV X (только по запросу)

Напряжение питания:

однофазное 230 В до 2,2 кВт;

трехфазное 380-415 В / 50 Гц до 3 кВт.

Монтаж: в вертикальном положении.

Специальное исполнение по запросу:

модели с различными видами торцевого уплотнения для агрессивных жидкостей и с различными соединениями (круглые и овальные фланцы, муфты Victaulic, зажимы);

модели, в которых части, соприкасающиеся с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали марки AISI 316 (версия X);

другие значения давления и частоты; версия ATEX.



IE3 ≥ 0,75 kW



MCE/P
CTR. 3

ACCESSORIES
CTR. 194



ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Новые насосы NKVE снабжены двигателями класса IE3 и удовлетворяют самым высоким на рынке водяных насосов стандартам энергоэффективности



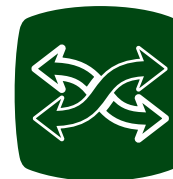
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОД ЛЮБОЙ ЗАПРОС

Предлагают невероятную гибкость использования благодаря полному набору технических характеристик и способности работать при температуре окружающей среды до 50°C.



ПРОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

Все детали, контактирующие с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 (версии X AISI 316). Стандарты качества конструктивных решений, принятые DAB, гарантируют прочность и повышенную износоустойчивость моделей.



ЗАМЕНА ПРОСТА, КАК НИКОГДА РАНЬШЕ

Новая гамма насосов была спроектирована для упрощения фазы замены благодаря унифицированным фланцам и стандартным межосевым расстояниям.

РАСХОД ЖИДКОСТИ (м³/ч) **NKVE 15** / **10** **S** **110** **E1** **IE3**
 ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС _____
 МАТЕРИАЛЫ*: S=AISI 304; X=AISI 316 _____
 МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ P2 кВт x 10 (110 = 11кВт) _____

Тип торцевого уплотнения (E1= СТАНДАРТНОЕ)

E1=BQGE=графит/карбид кремния/AISI 316/EPDM
 E2=QQGE=карбид кремния/карбид кремния/AISI 316/EPDM
 V3=QQGV=карбид кремния/карбид кремния/AISI 316/FKM-Витон
 V4=BQGV=графит/карбид кремния/AISI 316/FKM-Витон
 E5=UUGE=карбид вольфрама/карбид вольфрама/AISI 316/EPDM

Эффективность двигателя _____

*МАТЕРИАЛЫ:

"S"-версия: корпус двигателя/рабочие колеса/диффузоры из нерж. стали AISI 304

"X"-версия: корпус двигателя/рабочие колеса/диффузоры из нерж. стали AISI 316



NKVE 1-3-6-10-15-20 S

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ЧАСТОТНЫМ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ МСЕ/P



NKVE 1 S C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------------------|----------|
| NKVE 1/03 S 003 M MCE11/P | 60190488 |
| NKVE 1/05 S 003 M MCE11/P | 60190489 |
| NKVE 1/07 S 003 M MCE11/P | 60190490 |
| NKVE 1/09 S 005 M MCE11/P | 60190491 |
| NKVE 1/11 S 005 M MCE11/P | 60190492 |
| NKVE 1/13 S 007 M MCE11/P | 60190493 |
| NKVE 1/15 S 007 M MCE11/P | 60190494 |
| NKVE 1/19 S 011 M MCE11/P | 60190495 |
| NKVE 1/22 S 011 M MCE11/P | 60190496 |
| NKVE 1/25 S 015 M MCE15/P | 60190497 |
| NKVE 1/30 S 015 M MCE15/P | 60190498 |
| NKVE 1/34 S 022 M MCE22/P | 60190499 |
| NKVE 1/37 S 022 M MCE22/P | 60190500 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | DNA | DNN | H мм | МЕЖСОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|----------------------------|---------------|-----|-------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|----|-----|------|---------|--------------------------------|------------|
| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | 0 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 2.5 | | | | | | |
| | | кВт | л.с. | Q, л/мин | 0 | 8.3 | 16.7 | 25.0 | 33.3 | 42 | | | | | |
| 1 x 230 V | 0,4 | 0,5 | H (м) | 21,5 | 20,0 | 19,0 | 17,0 | 14,0 | 11,0 | 25 | 25 | 752 | 250 | 23,8 | |
| 1 x 230 V | 0,4 | 0,5 | | 35,0 | 33,0 | 30,5 | 27,0 | 22,5 | 17,0 | 25 | 25 | 797 | 250 | 24,8 | |
| 1 x 230 V | 0,4 | 0,5 | | 48,0 | 45,0 | 41,5 | 36,5 | 30,0 | 22,0 | 25 | 25 | 842 | 250 | 25,8 | |
| 1 x 230 V | 0,6 | 0,8 | | 61,5 | 58,0 | 53,0 | 47,0 | 39,0 | 28,5 | 25 | 25 | 887 | 250 | 27,2 | |
| 1 x 230 V | 0,6 | 0,8 | | 74,5 | 69,5 | 64,0 | 56,5 | 46,5 | 34,0 | 25 | 25 | 932 | 250 | 28,2 | |
| 1 x 230 V | 0,8 | 1,0 | | 89,5 | 84,5 | 77,5 | 68,5 | 57,0 | 42,0 | 25 | 25 | 993 | 250 | 32,5 | |
| 1 x 230 V | 0,8 | 1,0 | | 102,5 | 96,0 | 88,0 | 78,0 | 64,0 | 47,0 | 25 | 25 | 1038 | 250 | 33,0 | |
| 1 x 230 V | 1,1 | 1,5 | | 131,0 | 123,5 | 114,0 | 101,0 | 84,0 | 62,0 | 25 | 25 | 1128 | 250 | 36,6 | |
| 1 x 230 V | 1,1 | 1,5 | | 150,5 | 141,5 | 130,0 | 115,0 | 95,0 | 69,5 | 25 | 25 | 1195 | 250 | 38,1 | |
| 1 x 230 V | 1,5 | 2,0 | | 174,0 | 164,0 | 151,5 | 134,5 | 112,0 | 83,5 | 25 | 25 | 1308 | 250 | 43,0 | |
| 1 x 230 V | 1,5 | 2,0 | | 206,5 | 194,5 | 179,0 | 158,0 | 131,0 | 96,5 | 25 | 25 | 1420 | 250 | 45,0 | |
| 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | | 238,0 | 225,5 | 208,5 | 185,5 | 155,5 | 116,5 | 25 | 25 | 1510 | 250 | 49,0 | |
| 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | | 258,0 | 244,0 | 225,5 | 200,5 | 167,5 | 125,0 | 25 | 25 | 1578 | 250 | 50,5 | |

NKVE 3 S C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------------------|----------|
| NKVE 3/04 S 003 M MCE11/P | 60190501 |
| NKVE 3/06 S 005 M MCE11/P | 60190502 |
| NKVE 3/09 S 007 M MCE11/P | 60190503 |
| NKVE 3/11 S 011 M MCE11/P | 60190504 |
| NKVE 3/13 S 011 M MCE11/P | 60190505 |
| NKVE 3/15 S 015 M MCE15/P | 60190506 |
| NKVE 3/17 S 015 M MCE15/P | 60190507 |
| NKVE 3/21 S 022 M MCE22/P | 60190508 |
| NKVE 3/25 S 022 T MCE30/P | 60187820 |
| NKVE 3/29 S 030 T MCE30/P | 60187821 |
| NKVE 3/33 S 030 T MCE30/P | 60190509 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | DNA | DNN | H мм | МЕЖСОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|----------------------------|---------------|-----|-------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----|------|---------|--------------------------------|------------|
| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | 0 | 1 | 1.5 | 2 | 2.5 | 3 | 3.5 | 4 | 4.5 | | | | | | |
| | | кВт | л.с. | Q, л/мин | 0 | 16.7 | 25.0 | 33.3 | 42 | 50.0 | 58.3 | 67 | 75.0 | | | | | |
| 1 x 230 V | 0,4 | 0,5 | H (м) | 30,0 | 28,5 | 27,5 | 26,0 | 24,0 | 21,5 | 18,5 | 15,0 | 10,5 | 25 | 25 | 774 | 250 | 24,3 | |
| 1 x 230 V | 0,6 | 0,8 | | 44,5 | 42,5 | 40,5 | 38,5 | 35,5 | 32,0 | 27,0 | 21,5 | 15,0 | 25 | 25 | 819 | 250 | 25,7 | |
| 1 x 230 V | 0,8 | 1,0 | | 67,0 | 64,0 | 61,5 | 58,0 | 53,5 | 48,0 | 41,0 | 32,5 | 22,5 | 25 | 25 | 903 | 250 | 30,5 | |
| 1 x 230 V | 1,1 | 1,5 | | 82,5 | 79,5 | 76,5 | 72,5 | 67,0 | 60,5 | 52,0 | 42,0 | 29,5 | 25 | 25 | 948 | 250 | 33,1 | |
| 1 x 230 V | 1,1 | 1,5 | | 96,5 | 93,0 | 89,0 | 84,5 | 78,0 | 70,0 | 60,0 | 47,5 | 33,5 | 25 | 25 | 993 | 250 | 34,1 | |
| 1 x 230 V | 1,5 | 2,0 | | 112,5 | 109,0 | 105,0 | 99,5 | 92,5 | 83,0 | 71,5 | 58,0 | 41,5 | 25 | 25 | 1083 | 250 | 38,5 | |
| 1 x 230 V | 1,5 | 2,0 | | 127,0 | 122,5 | 118,0 | 111,5 | 103,5 | 93,0 | 80,0 | 64,0 | 45,5 | 25 | 25 | 1128 | 250 | 39,0 | |
| 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | | 158,5 | 153,5 | 148,0 | 140,5 | 130,5 | 118,0 | 102,0 | 83,0 | 60,0 | 25 | 25 | 1218 | 250 | 43,0 | |
| 3 x 380-415Δ | 2,2 | 3,0 | | 187,5 | 181,0 | 174,5 | 165,5 | 153,5 | 138,0 | 119,0 | 96,0 | 68,5 | 25 | 25 | 1308 | 250 | 45,0 | |
| 3 x 380-415Δ | 3,0 | 4,0 | | 220,0 | 213,5 | 206,5 | 196,5 | 183,5 | 166,0 | 144,0 | 117,5 | 86,0 | 25 | 25 | 1447 | 250 | 57,3 | |
| 3 x 380-415Δ | 3,0 | 4,0 | | 249,5 | 242,0 | 234,0 | 222,0 | 206,5 | 187,0 | 162,0 | 131,5 | 95,5 | 25 | 25 | 1537 | 250 | 59,3 | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ



NKVE 6 S C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|---------------------------|----------|----------------------------|---------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|---------|-------------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | 0 | 3 | 3.5 | 4 | 4.5 | 5 | 5.4 | 6 | 7 | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKVE 6/02 S 003 M MCE11/P | 60190510 | 1 x 230 V | 0,4 | 0,5 | H (M) | 15,0 | 13,5 | 13,0 | 12,5 | 12,0 | 11,5 | 11,0 | 10,0 | 8,0 | 32 | 32 | 736 | 250 | 23,8 |
| NKVE 6/04 S 005 M MCE11/P | 60190511 | 1 x 230 V | 0,6 | 0,8 | | 29,5 | 26,0 | 25,0 | 24,0 | 22,5 | 21,5 | 20,5 | 18,5 | 14,5 | 32 | 32 | 788 | 250 | 25,2 |
| NKVE 6/06 S 007 M MCE11/P | 60190512 | 1 x 230 V | 0,8 | 1,0 | | 44,5 | 39,5 | 37,5 | 36,0 | 34,0 | 32,5 | 30,5 | 28,0 | 22,0 | 32 | 32 | 856 | 250 | 29,5 |
| NKVE 6/09 S 011 M MCE11/P | 60190513 | 1 x 230 V | 1,1 | 1,5 | | 67,0 | 59,0 | 56,5 | 54,0 | 51,5 | 48,5 | 46,0 | 42,5 | 33,5 | 32 | 32 | 934 | 250 | 32,6 |
| NKVE 6/11 S 015 M MCE15/P | 60190514 | 1 x 230 V | 1,5 | 2,0 | | 82,5 | 73,5 | 71,0 | 67,5 | 64,5 | 61,0 | 58,0 | 53,5 | 42,5 | 32 | 32 | 1031 | 250 | 37,5 |
| NKVE 6/13 S 015 M MCE15/P | 60190515 | 1 x 230 V | 1,5 | 2,0 | | 97,0 | 86,0 | 82,0 | 78,5 | 74,5 | 70,5 | 67,0 | 61,5 | 48,5 | 32 | 32 | 1083 | 250 | 38,5 |
| NKVE 6/16 S 022 M MCE22/P | 60190516 | 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | | 120,5 | 108,0 | 104,0 | 99,0 | 94,5 | 89,5 | 85,5 | 78,5 | 62,5 | 32 | 32 | 1161 | 250 | 42,0 |
| NKVE 6/19 S 022 M MCE22/P | 60190517 | 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | | 142,0 | 126,5 | 121,5 | 115,5 | 110,0 | 104,0 | 99,0 | 91,0 | 72,0 | 32 | 32 | 1239 | 250 | 43,5 |
| NKVE 6/21 S 030 T MCE30/P | 60190518 | 3 x 380-415Δ | 3,0 | 4,0 | | 159,0 | 144,5 | 139,0 | 133,0 | 127,0 | 120,5 | 115,0 | 106,0 | 85,5 | 32 | 32 | 1340 | 250 | 54,8 |
| NKVE 6/25 S 030 T MCE30/P | 60190519 | 3 x 380-415Δ | 3,0 | 4,0 | | 189,0 | 170,0 | 164,0 | 157,5 | 150,5 | 142,5 | 135,5 | 123,5 | 98,5 | 32 | 32 | 1444 | 250 | 56,8 |
| NKVE 6/28 S 040 T MCE55/P | 60190520 | 3 x 380-415Δ | 4,0 | 5,5 | | 214,0 | 194,5 | 188,0 | 181,0 | 173,5 | 164,5 | 156,5 | 143,0 | 115,5 | 32 | 32 | 1522 | 250 | 62,0 |
| NKVE 6/33 S 040 T MCE55/P | 60190521 | 3 x 380-415Δ | 4,0 | 5,5 | | 251,5 | 227,0 | 219,5 | 211,0 | 201,5 | 191,0 | 182,0 | 166,0 | 133,5 | 32 | 32 | 1652 | 250 | 65,0 |
| NKVE 6/36 S 055 T MCE55/P | 60190522 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | | 275,0 | 249,5 | 241,5 | 232,5 | 222,5 | 211,5 | 201,5 | 184,0 | 148,5 | 32 | 32 | 1928 | 250 | 93,1 |

NKVE 10 S C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | H мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|-----------------------------|----------|----------------------------|---------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|----|------|-----|-------|---------|-------------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | 0 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 14 | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | Q, л/мин | 0 | 50.0 | | | | | |
| NKVE 10/02 S 007 M MCE11/P | 60190523 | 1 x 230 V | 0,8 | 1,0 | H (M) | 20,0 | 20,0 | 19,0 | 18,5 | 17,5 | 17,0 | 16,0 | 15,0 | 13,5 | 9,0 | 40 | 40 | 773 | 280 | 28,5 | | | |
| NKVE 10/03 S 011 M MCE11/P | 60185542 | 1 x 230 V | 1,1 | 1,5 | | 30,0 | 30,0 | 28,5 | 27,5 | 26,5 | 25,5 | 24,0 | 22,5 | 20,5 | 13,5 | 40 | 40 | 803 | 280 | 31,1 | | | |
| NKVE 10/04 S 015 M MCE15/P | 60190524 | 1 x 230 V | 1,5 | 2,0 | | 40,5 | 40,0 | 38,5 | 37,0 | 35,5 | 34,0 | 32,5 | 30,5 | 28,0 | 18,0 | 40 | 40 | 878 | 280 | 35,0 | | | |
| NKVE 10/05 S 015 M MCE15/P | 60190525 | 1 x 230 V | 1,5 | 2,0 | | 50,5 | 49,5 | 47,0 | 45,5 | 43,5 | 41,5 | 39,5 | 37,0 | 33,5 | 21,5 | 40 | 40 | 908 | 280 | 35,5 | | | |
| NKVE 10/06 S 022 M MCE22/P | 60188934 | 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | | 61,0 | 60,5 | 57,5 | 56,0 | 54,0 | 51,5 | 49,0 | 46,0 | 42,0 | 27,5 | 40 | 40 | 938 | 280 | 38,5 | | | |
| NKVE 10/07 S 022 M MCE22/P | 60190526 | 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | | 70,5 | 70,0 | 66,5 | 64,5 | 62,0 | 59,5 | 56,0 | 52,5 | 48,0 | 31,0 | 40 | 40 | 968 | 280 | 39,0 | | | |
| NKVE 10/08 S 030 T MCE30/P | 60190527 | 3 x 380-415Δ | 3,0 | 4,0 | | 81,5 | 81,0 | 78,0 | 75,5 | 73,0 | 70,0 | 66,5 | 62,5 | 57,5 | 38,0 | 40 | 40 | 1047 | 280 | 50,3 | | | |
| NKVE 10/09 S 030 T MCE30/P | 60190528 | 3 x 380-415Δ | 3,0 | 4,0 | | 91,5 | 91,0 | 87,5 | 84,5 | 81,5 | 78,0 | 74,0 | 69,5 | 64,0 | 42,0 | 40 | 40 | 1077 | 280 | 50,8 | | | |
| NKVE 10/10 S 040 T MCE55/P | 60190529 | 3 x 380-415Δ | 4,0 | 5,5 | | 102,5 | 102,5 | 99,0 | 96,0 | 93,0 | 89,0 | 84,5 | 79,5 | 73,5 | 49,0 | 40 | 40 | 1107 | 280 | 55,0 | | | |
| NKVE 10/12 S 040 T MCE55/P | 60190530 | 3 x 380-415Δ | 4,0 | 5,5 | | 123,0 | 122,5 | 117,5 | 114,0 | 110,0 | 105,5 | 100,5 | 94,0 | 87,0 | 57,5 | 40 | 40 | 1167 | 280 | 56,5 | | | |
| NKVE 10/15 S 055 T MCE55/P | 60190531 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | | 153,5 | 153,0 | 147,0 | 142,5 | 138,0 | 132,0 | 125,5 | 118,0 | 109,0 | 72,0 | 40 | 40 | 1454 | 280 | 85,1 | | | |
| NKVE 10/17 S 055 T MCE55/P | 60190532 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | | 173,5 | 172,5 | 165,5 | 160,5 | 155,0 | 148,5 | 141,0 | 132,5 | 122,0 | 80,5 | 40 | 40 | 1514 | 280 | 86,1 | | | |
| NKVE 10/19 S 075 T MCE110/P | 60190533 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | | 195,0 | 194,5 | 187,5 | 182,0 | 176,0 | 169,0 | 160,5 | 151,0 | 139,5 | 93,0 | 40 | 40 | 1646 | 280 | 96,0 | | | |
| NKVE 10/23 S 075 T MCE110/P | 60190534 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | | 235,5 | 234,0 | 225,0 | 218,5 | 211,0 | 202,0 | 192,0 | 180,5 | 166,5 | 110,0 | 40 | 40 | 1766 | 280 | 98,5 | | | |
| NKVE 10/24 S 110 T MCE110/P | 60190535 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 248,0 | 247,0 | 240,5 | 234,0 | 227,0 | 218,0 | 208,0 | 196,0 | 182,0 | 122,5 | 40 | 40 | 1891 | 280 | 124,5 | | | |

NKVE 1-3-6-10-15-20 S

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ЧАСТОТНЫМ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ МСЕ/P



NKVE 15 S C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | H мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|-----------------------------|----------|----------------------------|---------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|------|-----|-------|-----|-----|---------|-------------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч Q, л/мин | 0 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 133 | 167 | 200 | 233 | 266 | 300 | 333 | 367 | 400 | | | | | | | | | | |
| NKVE 15/02 S 022 M MCE22/P | 60185543 | 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | H (M) | 29,0 | 26,0 | 25,0 | 24,0 | 23,0 | 21,5 | 19,5 | 17,0 | 14,0 | 11,0 | 50 | 50 | 878 | 300 | 43,0 | | | | | |
| NKVE 15/03 S 030 T MCE30/P | 60190536 | 3 x 380-415Δ | 3,0 | 4,0 | | 43,5 | 39,0 | 38,0 | 36,5 | 34,5 | 32,5 | 29,5 | 26,0 | 21,5 | 17,0 | 50 | 50 | 975 | 300 | 54,8 | | | | | |
| NKVE 15/04 S 040 T MCE55/P | 60190537 | 3 x 380-415Δ | 4,0 | 5,5 | | 58,0 | 52,5 | 51,0 | 49,0 | 46,5 | 44,0 | 40,5 | 35,5 | 29,5 | 23,5 | 50 | 50 | 1023 | 300 | 60,0 | | | | | |
| NKVE 15/05 S 040 T MCE55/P | 60190538 | 3 x 380-415Δ | 4,0 | 5,5 | | 72,5 | 65,5 | 63,5 | 60,5 | 57,5 | 54,5 | 49,5 | 43,0 | 36,0 | 28,5 | 50 | 50 | 1071 | 300 | 61,5 | | | | | |
| NKVE 15/06 S 055 T MCE55/P | 60190539 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | | 87,5 | 79,5 | 77,0 | 74,0 | 71,0 | 67,0 | 61,5 | 54,0 | 46,0 | 36,5 | 50 | 50 | 1328 | 300 | 90,1 | | | | | |
| NKVE 15/07 S 055 T MCE55/P | 60190540 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | | 102,0 | 92,0 | 89,0 | 86,0 | 82,0 | 77,5 | 70,5 | 62,0 | 52,5 | 41,5 | 50 | 50 | 1376 | 300 | 91,6 | | | | | |
| NKVE 15/08 S 075 T MCE110/P | 60190541 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | | 117,0 | 106,5 | 103,0 | 99,5 | 95,0 | 90,0 | 82,5 | 72,5 | 62,0 | 49,0 | 50 | 50 | 1496 | 300 | 101,5 | | | | | |
| NKVE 15/09 S 075 T MCE110/P | 60190542 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | | 131,5 | 119,0 | 115,5 | 111,0 | 106,0 | 100,5 | 92,0 | 81,0 | 69,0 | 54,5 | 50 | 50 | 1544 | 300 | 103,0 | | | | | |
| NKVE 15/10 S 110 T MCE110/P | 60190543 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 147,5 | 134,5 | 131,0 | 126,5 | 121,0 | 115,0 | 106,0 | 94,0 | 80,5 | 65,0 | 50 | 50 | 1687 | 300 | 130,0 | | | | | |
| NKVE 15/12 S 110 T MCE110/P | 60190544 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 176,5 | 161,0 | 156,5 | 151,0 | 144,5 | 137,5 | 126,5 | 112,0 | 96,0 | 77,0 | 50 | 50 | 1783 | 300 | 133,0 | | | | | |
| NKVE 15/14 S 110 T MCE110/P | 60190545 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 205,5 | 187,5 | 182,0 | 175,5 | 168,0 | 159,0 | 146,0 | 129,0 | 110,5 | 88,0 | 50 | 50 | 1879 | 300 | 136,0 | | | | | |
| NKVE 15/16 S 150 T MCE150/P | 60190546 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 235,5 | 214,0 | 208,0 | 200,5 | 192,0 | 182,5 | 167,5 | 148,0 | 126,5 | 101,5 | 50 | 50 | 2026 | 300 | 147,5 | | | | | |
| NKVE 15/17 S 150 T MCE150/P | 60190547 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 249,5 | 227,5 | 220,5 | 213,0 | 203,5 | 193,0 | 177,5 | 156,5 | 134,0 | 107,0 | 50 | 50 | 2074 | 300 | 149,0 | | | | | |

NKVE 20 S C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | H мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|-----------------------------|----------|----------------------------|---------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|------|-----|-------|-----|-----|---------|-------------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч Q, л/мин | 0 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 28 | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 167 | 200 | 233 | 266 | 300 | 333 | 367 | 400 | 467 | | | | | | | | | | |
| NKVE 20/02 S 022 M MCE22/P | 60190548 | 1 x 230 V | 2,2 | 3,0 | H (M) | 31,0 | 27,5 | 27,0 | 26,0 | 25,0 | 24,0 | 22,5 | 20,5 | 18,0 | 12,0 | 50 | 50 | 878 | 300 | 43,0 | | | | | |
| NKVE 20/03 S 030 T MCE30/P | 60190549 | 3 x 380-415Δ | 3,0 | 4,0 | | 46,5 | 41,5 | 40,5 | 39,5 | 38,0 | 36,5 | 34,5 | 31,0 | 27,5 | 18,5 | 50 | 50 | 975 | 300 | 54,8 | | | | | |
| NKVE 20/04 S 040 T MCE55/P | 60190550 | 3 x 380-415Δ | 4,0 | 5,5 | | 62,5 | 56,0 | 55,0 | 53,5 | 51,5 | 49,5 | 46,5 | 42,5 | 37,0 | 25,5 | 50 | 50 | 1023 | 300 | 60,0 | | | | | |
| NKVE 20/05 S 055 T MCE55/P | 60189126 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | | 78,0 | 70,0 | 68,5 | 66,5 | 64,5 | 62,0 | 58,0 | 53,0 | 47,0 | 32,5 | 50 | 50 | 1280 | 300 | 89,1 | | | | | |
| NKVE 20/06 S 075 T MCE110/P | 60190551 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | | 94,5 | 86,5 | 84,5 | 82,5 | 80,0 | 77,5 | 73,5 | 67,5 | 60,0 | 42,5 | 50 | 50 | 1400 | 300 | 99,0 | | | | | |
| NKVE 20/07 S 075 T MCE110/P | 60190552 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | | 110,0 | 100,5 | 98,0 | 95,5 | 93,0 | 90,0 | 85,0 | 77,5 | 69,0 | 48,5 | 50 | 50 | 1448 | 300 | 100,0 | | | | | |
| NKVE 20/08 S 110 T MCE110/P | 60190553 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 126,5 | 117,0 | 114,0 | 112,0 | 109,0 | 106,0 | 100,5 | 92,5 | 82,5 | 59,5 | 50 | 50 | 1591 | 300 | 127,5 | | | | | |
| NKVE 20/09 S 110 T MCE110/P | 60190554 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 142,5 | 131,0 | 128,0 | 125,5 | 122,0 | 118,5 | 112,5 | 103,5 | 92,5 | 66,5 | 50 | 50 | 1639 | 300 | 129,0 | | | | | |
| NKVE 20/10 S 110 T MCE110/P | 60190555 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 158,0 | 145,5 | 142,0 | 139,0 | 135,0 | 131,5 | 124,5 | 114,0 | 102,0 | 73,0 | 50 | 50 | 1687 | 300 | 130,0 | | | | | |
| NKVE 20/12 S 150 T MCE150/P | 60190556 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 189,5 | 174,5 | 170,5 | 167,0 | 162,0 | 157,5 | 149,0 | 137,0 | 122,5 | 87,5 | 50 | 50 | 1834 | 300 | 142,0 | | | | | |
| NKVE 20/14 S 150 T MCE150/P | 60190557 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 220,5 | 202,5 | 198,0 | 193,5 | 188,0 | 182,5 | 172,5 | 158,0 | 141,0 | 100,5 | 50 | 50 | 1930 | 300 | 145,0 | | | | | |

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ

| МОДЕЛЬ |
|---------------------|
| NKVE 1 - 3 - 6 - 10 |
| NKVE 15 - 20 |

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТОРЦЕВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ

- ¹⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа E2 = SIC-SIC-EPDM = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/EPDM
- ²⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа V3 = SIC-SIC-VITON = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/FKM
- ³⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа V4 = SIC-CAR-VITON = карбид кремния/графит/AISI 316/FKM
- ⁴⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа E5 = WC-WC-EPDM = карбид вольфрама/ карбид вольфрама/AISI 316/EPDM



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы NKVE 32, 45, 65, 95 от DAB с муфтой, оснащенные преобразователем частоты МСЕ/Р, спроектированы для повышения давления в жилых и коммерческих помещениях. Возможно также их использование в сельском хозяйстве в системах полива и орошения.

Имеют высокую эксплуатационную гибкость благодаря наличию ПЧ, который позволяет насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянное давление. Стандартная комплектация включает датчик давления.

Корпус насоса с присоединительными фланцами из чугуна с катафорезным покрытием, рабочие колеса, диффузоры и корпус гидравлической части из нержавеющей стали AISI 304 (по запросу - из нерж. стали AISI 316 версия X).

Согласно проекту, имеют стандартное межосевое расстояние, что облегчает заменяемость. Торцевое уплотнение — карбид кремния/графит, начиная от моделей 5,5 кВт съемное без демонтажа двигателя.

По запросу возможно торцевое уплотнение для агрессивных жидкостей и различные соединения (круглые и овальные фланцы, муфты Victaulic, зажимы).

Все модели из нержавеющей стали AISI 316 - версия X - сертифицированы для использования с питьевой водой (сертификаты WRAS и ACS).

С помощью жесткой муфты подсоединяются к электрическим двигателям высокой энергоэффективности IE3.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 120 м³/ч, напор до 320 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Макс. содержание гликоля: 30%.

Диапазон температуры жидкости:

от -30 до +120 °C (EPDM);

от -15 до +120 °C (Viton/FKM).

Степень защиты двигателя: IP 55.

Класс изоляции двигателя: F.

Рабочие колеса: чугун или нержавеющая сталь AISI 316 NKV X (только по запросу)

Напряжение питания:

однофазное 230 В до 2,2 кВт;

трехфазное 380-415 В / 50 Гц до 3 кВт.

Монтаж: в вертикальном положении.

Специальное исполнение по запросу:

модели с различными видами торцевого уплотнения для агрессивных жидкостей и с различными соединениями (круглые и овальные фланцы, муфты Victaulic, зажимы);

модели, в которых части, соприкасающиеся с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали марки AISI 316 (версия X);

другие значения давления и частоты; версия ATEX.



IE3 ≥ 0,75 kW



MCE/P
СТР. 19

ACCESSORIES
СТР. 203

| | | | | | | | | | |
|---|---------|---|----|---|---|---|-----|----|-----|
| | NKVE 32 | / | 13 | - | 2 | X | 300 | E1 | IE3 |
| РАСХОД ЖИДКОСТИ (м ³ /ч) | | | | | | | | | |
| ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС | | | | | | | | | |
| ЧИСЛО И ТИП ВРАЩАЮЩИХСЯ РАБОЧИХ КОЛЕС | | | | | | | | | |
| МАТЕРИАЛЫ*: " " = ЧУГУН/AISI 304; X = AISI 316 | | | | | | | | | |
| МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ P2 кВт x 10 (300 = 30КВТ) | | | | | | | | | |
| Тип торцевого уплотнения (E1= СТАНДАРТНОЕ) | | | | | | | | | |
| E1= BQGE=графит/карбид кремния/AISI 316/EPDM | | | | | | | | | |
| E2= QQGE = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/EPDM | | | | | | | | | |
| V3 = QQGV = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/FKM-Витон | | | | | | | | | |
| V4=BQGV=графит/карбид кремния/AISI 316/FKM-Витон | | | | | | | | | |
| E5=UUGE=карбид вольфрама/ карбид вольфрама/AISI 316/EPDM | | | | | | | | | |
| Эффективность двигателя | | | | | | | | | |

*МАТЕРИАЛЫ:

"S"-версия: корпус двигателя/рабочие колеса/диффузоры из нерж. стали AISI 304

" " стандартная версия с корпусом насоса из чугуна и рабочими колесами из стали AISI 304 (для модели NKV 32-45-65-95)



NKVE 32 C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|-------------------------|----------|----------------------------|---------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----|-----|---------|-------------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч Q, л/мин | 0 | 15 | 18 | 22 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 250 | 300 | 367 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | | | | | |
| NKVE 32/2 T MCE 55/P | 60192237 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | H (м) | 48,5 | 43,5 | 42,5 | 41,0 | 39,5 | 36,5 | 33,5 | 29,0 | 23,5 | 65 | 65 | 1311 | 320 | 148 |
| NKVE 32/3-2 T MCE 55/P | 60192238 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | | 60,0 | 54,5 | 53,0 | 50,5 | 48,0 | 44,0 | 38,0 | 31,5 | 23,5 | 65 | 65 | 1392 | 320 | 152 |
| NKVE 32/3 T MCE 110/P | 60167485 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | | 73,0 | 65,0 | 63,5 | 61,0 | 59,0 | 55,0 | 50,0 | 43,5 | 35,5 | 65 | 65 | 1440 | 320 | 163 |
| NKVE 32/4 T MCE 110/P | 60167486 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 98,0 | 88,0 | 86,0 | 83,0 | 80,5 | 75,0 | 69,0 | 60,0 | 49,5 | 65 | 65 | 1657 | 320 | 218 |
| NKVE 32/5-2 T MCE 110/P | 60167487 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 109,5 | 99,5 | 97,0 | 93,0 | 89,5 | 83,0 | 74,0 | 63,0 | 49,5 | 65 | 65 | 1739 | 320 | 222 |
| NKVE 32/5 T MCE 150/P | 60167488 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 122,5 | 109,5 | 107,0 | 103,5 | 100,0 | 93,5 | 85,5 | 75,0 | 61,5 | 65 | 65 | 1739 | 320 | 236 |
| NKVE 32/6 T MCE 150/P | 60167489 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 146,5 | 131,0 | 128,0 | 123,5 | 119,5 | 111,5 | 102,0 | 89,0 | 73,0 | 65 | 65 | 1821 | 320 | 240 |
| NKVE 32/7-2 T MCE 150/P | 60167490 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 158,0 | 142,5 | 139,0 | 133,5 | 128,5 | 119,0 | 107,0 | 91,5 | 72,5 | 65 | 65 | 1903 | 320 | 244 |

NKVE 45 C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|------------------------|----------|----------------------------|---------------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|---------|-------------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч Q, л/мин | 0 | 18 | 25 | 30 | 40 | 54 | 60 | 65 | 70 | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 300 | 417 | 500 | 667 | 900 | 1000 | 1083 | 1166 | | | | | |
| NKVE 45/2-2 T MCE 55/P | 60192239 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | H (м) | 38,5 | 37,0 | 35,5 | 34,5 | 31,0 | 23 | 18,5 | 14,5 | 10,0 | 80 | 80 | 1345 | 365 | 154 |
| NKVE 45/2 T MCE 110/P | 60167491 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | | 48,5 | 47,0 | 45,5 | 44,0 | 41,5 | 34,0 | 30,5 | 26,5 | 23,0 | 80 | 80 | 1393 | 365 | 165 |
| NKVE 45/3 T MCE 110/P | 60167492 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 73,5 | 71,0 | 69,0 | 67,0 | 63,0 | 52,5 | 47,0 | 41,0 | 34,0 | 80 | 80 | 1610 | 365 | 220 |
| NKVE 45/4 T MCE 150/P | 60167493 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 97,5 | 94,5 | 91,5 | 89,0 | 84,0 | 69,5 | 62,0 | 54,5 | 45,0 | 80 | 80 | 1692 | 365 | 238 |

NKVE 65 C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|-------------------------|----------|----------------------------|---------------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|---------|-------------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч Q, л/мин | 0 | 30 | 42 | 45 | 54 | 60 | 72 | 78 | 85 | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 500 | 700 | 750 | 900 | 1000 | 1200 | 1300 | 1417 | | | | | |
| NKVE 65/2-2 T MCE 110/P | 60192240 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | H (м) | 39,0 | 37,5 | 35,5 | 35,0 | 33,0 | 31 | 25,0 | 22,0 | 17,5 | 100 | 100 | 1484 | 365 | 169,5 |
| NKVE 65/2 T MCE 110/P | 60192241 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | | 56,5 | 51,0 | 48,5 | 48,0 | 46,0 | 45,0 | 41,0 | 38,5 | 34,5 | 100 | 100 | 1619 | 365 | 220,5 |
| NKVE 65/3-2 T MCE 150/P | 60192242 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 67,5 | 63,5 | 60,5 | 59,5 | 56,5 | 54,0 | 46,5 | 42,0 | 35,5 | 100 | 100 | 1711 | 365 | 239,0 |

NKVE 95 C MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, Кг |
|-------------------------|----------|----------------------------|---------------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|---------|-------------------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч Q, л/мин | 0 | 45 | 60 | 72 | 78 | 85 | 96 | 108 | 118 | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 750 | 1000 | 1200 | 1300 | 1417 | 1600 | 1800 | 1967 | | | | | |
| NKVE 95/2-2 T MCE 110/P | 60192243 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | H (м) | 44,5 | 43,0 | 41,0 | 38,5 | 36,5 | 34 | 28,5 | 21,5 | 15,0 | 100 | 100 | 1619 | 380 | 221 |
| NKVE 95/2 T MCE 150/P | 60192244 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | | 62,0 | 55,5 | 51,5 | 49,0 | 47,5 | 45,0 | 41,0 | 35,0 | 28,5 | 100 | 100 | 1619 | 380 | 235 |

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ

| MODEL |
|------------------------|
| NKVE 32 - 45 - 65 - 95 |

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТОРЦЕВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ

⁽¹⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа E2 = SIC-SIC-EPDM = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/EPDM

⁽²⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа V3 = SIC-SIC-VITON = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/FKM

⁽³⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа V4 = SIC - CAR - VITON = карбид кремния/графит/AISI 316/FKM

⁽⁴⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа E5 = WC-WC-EPDM = карбид вольфрама/ карбид вольфрама/AISI 316/EPDM

НАСОСЫ НКМ-GE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С

= 1450 об/мин

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч (л/мин) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|-------|-----------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|----|------|-----|--|
| | кВт | л. с. | | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | |
| NKM-GE 32-125.1/140/A/BAQE/0.25/4 M MCE11/C | 0.25 | 0.33 | 6.2 | 5.8 | 4.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 32-125/142/A/BAQE/0.37/4 M MCE11/C | 0.37 | 0.5 | 7 | 6.75 | 5.85 | 4.2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 32-160.1/169/A/BAQE/0.37/4 M MCE11/C | 0.37 | 0.5 | 8.9 | 8.2 | 4.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 32-160/169/A/BAQE/0.55/4 M MCE11/C | 0.55 | 0.75 | 9.4 | 9 | 7.9 | 5.6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 32-200.1/200/A/BAQE/0.55/4 M MCE11/C | 0.55 | 0.75 | 12.7 | 11.2 | 7.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 32-200/219/A/BAQE/1,1/4 M MCE11/C | 1.1 | 1.5 | 16 | 15.4 | 14.3 | 12.2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 40-125/142/A/BAQE/0.55/4 M MCE11/C | 0.55 | 0.75 | 6.6 | 6.5 | 6.2 | 5.7 | 4.8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 40-160/166/A/BAQE/0.75/4 M MCE11/C | 0.75 | 1 | 9.2 | 9.2 | 9 | 8.4 | 7.4 | 5.7 | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 40-200/219/A/BAQE/1,5/4 M MCE15/C | 1.5 | 2 | 15.6 | 15.6 | 15.3 | 14.7 | 13.4 | 11.8 | 9.8 | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 40-250/260/A/BAQE/3/4 T MCE30/C | 3 | 4 | 23.3 | 23.1 | 22.8 | 22.2 | 20.8 | 19 | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 50-125/141/A/BAQE/0.75/4 M MCE11/C | 0.75 | 1 | 6.5 | | 6.3 | 6.1 | 5.8 | 5.5 | 5 | 4.5 | 3.9 | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 50-160/177/A/BAQE/1,5/4 M MCE15/C | 1.5 | 2 | 10.7 | | 10.7 | 10.7 | 10.5 | 10.2 | 9.8 | 9.2 | 8.3 | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 50-200/219/A/BAQE/3/4 T MCE30/C | 3 | 4 | 16.8 | | 16.8 | 16.5 | 16.1 | 15.5 | 14.6 | 13.6 | 12.4 | 10.9 | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 50-250/263/A/BAQE/4/4 T MCE55/C | 4 | 5.5 | 23.8 | | 23.8 | 23.8 | 23.4 | 22.7 | 21.6 | 20.4 | 19 | 17.1 | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 65-125/144A/BAQE/1,1/4 M MCE11/C | 1.1 | 1.5 | 6.5 | | 6.4 | 6.4 | 6.3 | 6.2 | 6 | 5.75 | 5.5 | 5.1 | 4.65 | 4.2 | 3.75 | | | | | | | |
| NKM-GE 65-160/153/A/BAQE/1,1/4 M MCE11/C | 1.1 | 1.5 | 7.4 | | 7.4 | 7.3 | 7.15 | 6.9 | 6.65 | 6.25 | 5.8 | 5.3 | 4.4 | | | | | | | | | |
| NKM-GE 65-160/177/A/BAQE/2,2/4 M MCE22/C | 2.2 | 3 | 10.5 | | | | 10.4 | 10.3 | 10.2 | 9.9 | 9.6 | 9.2 | 8.75 | 8.2 | 7.4 | 6.6 | | | | | | |
| NKM-GE 65-200/210/A/BAQE/3/4 T MCE30/C | 3 | 4 | 15.3 | | | | 15.2 | 15.2 | 15.1 | 14.6 | 14.1 | 13.5 | 12.9 | 12.2 | 11.3 | | | | | | | |
| NKM-GE 65-200/219/A/BAQE/4/4 T MCE55/C | 4 | 5.5 | 17 | | | | 17 | 16.9 | 16.8 | 16.4 | 16.2 | 15.8 | 15.2 | 14.3 | 13.8 | 12.6 | | | | | | |
| NKM-GE 65-250/263/A/BAQE/5,5/4 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | 24.1 | | | | 23.8 | 23.6 | 23.3 | 22.8 | 22.3 | 21.5 | 20.8 | 19.7 | 18.6 | 17.3 | | | | | | |
| NKM-GE 65-315/309/A/BAQE/11/4 T MCE110/C | 11 | 15 | 34.2 | | | | | | | 33.2 | 33 | 32.5 | 32 | 31.5 | 30.7 | 29.8 | 29 | 28 | 25 | 21.7 | | |

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч (л/мин) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|-------|-----------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|--|
| | кВт | л. с. | | 0 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 | |
| NKM-GE 80-160/163/A/BAQE/2,2/4 M MCE22/C | 2.2 | 3 | 8.65 | 8.5 | 8.45 | 8.3 | 8.15 | 7.9 | 7.7 | 7.4 | 7.2 | 6.9 | 6.65 | 6.3 | 5.7 | 4.9 | 4.6 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 80-160/177/A/BAQE/3/4 T MCE30/C | 3 | 4 | 10.2 | 10.2 | 10.1 | 10 | 9.9 | 9.75 | 9.65 | 9.5 | 9.25 | 9 | 8.8 | 8.6 | 7.9 | 7.2 | 6.7 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 80-200/222/A/BAQE/5,5/4 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | 16.6 | | | 16.5 | 16.5 | 16.4 | 16.2 | 16.1 | 16 | 15.7 | 15.4 | 15 | 14.3 | 13.3 | 12.7 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 80-250/270/A/BAQE/11/4 T MCE110/C | 11 | 15 | 25.6 | | | 25.5 | 25.5 | 25.4 | 25.1 | 25 | 24.8 | 24.6 | 24.2 | 24 | 23 | 21.5 | 21 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 80-315/305/A/BAQE/15/4 T MCE150/C | 15 | 20 | 32.9 | | | | 32.7 | 32.6 | 32.6 | 32.5 | 32.4 | 32 | 31.6 | 30.5 | 29.5 | 28.9 | 24 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 100-200/200/A/BAQE/5,5/4 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | 12.7 | | | | | 12.6 | 12.6 | 12.5 | 12.5 | 12.4 | 12.3 | 12 | 11.5 | 11.4 | 10.1 | 8.5 | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 100-200/214A/BAQE/7,5/4 T MCE110/C | 7.5 | 10 | 15.6 | | | | | 15.4 | 15.4 | 15.3 | 15.2 | 15.1 | 15 | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.3 | 11.6 | 9.8 | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 100-250/250/A/BAQE/11/4 T MCE110/C | 11 | 15 | 21.1 | | | | | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20.9 | 20 | 19.8 | 18 | 16 | | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 100-250/270/A/BAQE/15/4 T MCE150/C | 15 | 20 | 25.5 | | | | | 25.5 | 25.5 | 25.5 | 25.3 | 25.1 | 25.1 | 25 | 24.5 | 24 | 22.5 | 20.5 | 17.5 | | | | | | | | | | |
| NKM-GE 125-250/243/A/BAQE/15/4 T MCE150/C | 15 | 20 | 19.5 | | | | | | | | | | | 19.3 | 19.3 | 19.2 | 19.2 | 18.7 | 17.8 | 16.8 | 15.5 | 14.1 | 12.5 | 10.9 | | | | | |
| NKM-GE 150-200/218/A/BAQE/11/4 T MCE110/C | 11 | 15 | 13.2 | | | | | | | | | | | 13.1 | 13 | 13 | 12.8 | 12.5 | 12.1 | 11.5 | 11 | 10.4 | 9.7 | 9 | 8 | 7 | | | |

НАСОСЫ НКР-GE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С

= 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | НОМ. МОЩ. P2 | | Q, м³/ч (л/мин) | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | |
|--|--------------|------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | кВт | л.с. | | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | |
| НКР-GE 32-125.1/115/A/BAQE/1.1/2 M MCE11/C | 1.1 | 1.5 | H (M) | 17.2 | 17 | 15 | 12.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-125.1/125/A/BAQE/1.5/2 M MCE15/C | 1.5 | 2 | | 21 | 20.8 | 19 | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-125.1/140/A/BAQE/2.2/2 M MCE22/C | 2.2 | 3 | | 27 | 26.9 | 25.9 | 23 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-125/110/A/BAQE/1.1/2 M MCE11/C | 1.1 | 1.5 | | 15.8 | 15.2 | 14.5 | 12.9 | 9.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-125/120/A/BAQE/1.5/2 M MCE15/C | 1.5 | 2 | | 19.3 | 18.9 | 18.2 | 16.8 | 14.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-125/130/A/BAQE/2.2/2 M MCE22/C | 2.2 | 3 | | 23.6 | 23.1 | 23 | 21.6 | 19.6 | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-125/142/A/BAQE/3/2 T MCE30/C | 3 | 4 | | 28.6 | 28 | 27.6 | 26.5 | 24.6 | 21.8 | 17.9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-160.1/166/A/BAQE/3/2 T MCE30/C | 3 | 4 | | 35.3 | 35 | 33 | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-160/151/A/BAQE/3/2 T MCE30/C | 3 | 4 | | 30.5 | 30 | 29 | 27 | 24 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-160/177/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | | 43.5 | 43.2 | 42.6 | 41.5 | 39 | 36 | 31.5 | 25.5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-200.1/205/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | | 56.6 | 55.7 | 52 | 45.8 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-200/190/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | | 46.9 | 46.5 | 45 | 43 | 40 | 35 | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 32-200/210/A/BAQE/7,5/2 T MCE110/C | 7.5 | 10 | | 58.8 | 58 | 57 | 56 | 53 | 49 | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 40-125/107/A/BAQE/1.5/2 M MCE15/C | 1.5 | 2 | | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.8 | 13 | 11.8 | 10.5 | 8.6 | 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 40-125/120/A/BAQE/2.2/2 M MCE22/C | 2.2 | 3 | | 19 | 18.7 | 18.4 | 17.8 | 17 | 15.9 | 14.6 | 13 | 11 | | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 40-125/130/A/BAQE/3/2 T MCE30/C | 3 | 4 | | 22.8 | 22.5 | 22.3 | 22 | 21.2 | 20.2 | 19 | 17.4 | 15.5 | 13.5 | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 40-125/139/A/BAQE/4/2 T MCE55/C | 4 | 5.5 | | 26.4 | 26.2 | 26 | 25.6 | 25 | 24 | 23 | 21.5 | 19.5 | 17.5 | 15 | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 40-160/158/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | | 33.7 | | | 34 | 33.4 | 32.4 | 31 | 29.5 | 27 | 24 | | | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 40-160/172/A/BAQE/7,5/2 T MCE110/C | 7.5 | 10 | | 40.7 | | | 40.2 | 40.1 | 39.8 | 38.5 | 37.5 | 35.5 | 33 | 30 | 26.5 | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 40-200/210/A/BAQE/11/2 T MCE110/C | 11 | 15 | | 57.1 | 57 | 57 | 56.8 | 56.5 | 56 | 55 | 53 | 50 | 47 | 43.5 | 39 | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 40-250/230/A/BAQE/15/2 T MCE150/C | 15 | 20 | | 72.5 | | | 72.5 | 72 | 70 | 68 | 66 | 62.5 | 60 | 56 | 51.5 | | | | | | | | | | | |
| НКР-GE 50-125/115/A/BAQE/3/2 T MCE30/C | 3 | 4 | | 17 | | | | 16.5 | 16 | 15.5 | 15 | 14.5 | 13.7 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | | | | | | | | |
| НКР-GE 50-125/135/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | | 24 | | | | 23.6 | 23.5 | 23.2 | 22.8 | 22.2 | 21.5 | 21 | 20 | 19.1 | 18.5 | 17.5 | 16.5 | 13.4 | | | | | | |
| НКР-GE 50-125/144/A/BAQE/7,5/2 T MCE110/C | 7.5 | 10 | | 28 | | | | 27.8 | 27.5 | 27.3 | 27 | 26.5 | 25.8 | 25.3 | 24.5 | 23.5 | 23 | 21.5 | 20.5 | 18 | 15.5 | | | | | |
| НКР-GE 50-160/169/A/BAQE/11/2 T MCE110/C | 11 | 15 | | 39.6 | | | | | 39.5 | 39.3 | 39.1 | 39 | 38.5 | 38 | 37.2 | 36.5 | 35 | 34 | 32.5 | | | | | | | |
| НКР-GE 50-200/200/A/BAQE/15/2 T MCE150/C | 15 | 20 | | 55.1 | | | | | 54.7 | 54.6 | 54 | 53.5 | 52 | 51 | 49 | 47.5 | 45.5 | 43 | 41 | | | | | | | |
| НКР-GE 65-125/127/A/BAQE/5,5/2 T MCE55/C | 5.5 | 7.5 | | 19.5 | | | | | | 19 | 18.9 | 18.7 | 18.4 | 18.1 | 17.5 | 17.2 | 16.9 | 16.5 | 15.8 | 14.5 | 13 | 12 | | | | |
| НКР-GE 65-125/137/A/BAQE/7,5/2 T MCE110/C | 7.5 | 10 | | 23.5 | | | | | | 23.1 | 23 | 22.8 | 22.6 | 22.5 | 22 | 21.6 | 21.1 | 20.7 | 20.2 | 19 | 17.5 | 14.8 | 12 | | | |
| НКР-GE 65-160/157/A/BAQE/11/2 T MCE110/C | 11 | 15 | | 32.5 | | | | | | | | 32.3 | 32 | 31.9 | 31.3 | 30.2 | 30 | 29.2 | 28.7 | 27 | 24.8 | 23.6 | | | | |
| НКР-GE 65-160/173/A/BAQE/15/2 T MCE150/C | 15 | 20 | | 40.1 | | | | | | | | 39.7 | 39.6 | 39.5 | 39.5 | 39 | 38.5 | 38.2 | 37.5 | 36 | 34.5 | 33.5 | 26.9 | | | |
| НКР-GE 80-160/147-127/A/BAQE/11/2 T MCE110/C | 11 | 15 | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | 22 | 21.4 | 20.4 | 20 | 17.4 | 16.8 | 12 | |
| НКР-GE 80-160/153/A/BAQE/15/2 T MCE150/C | 15 | 20 | | 30.5 | | | | | | | | | | | | | | | 29 | 28.4 | 27.5 | 27 | 24.5 | 21.3 | 18.3 | |



Консольно-моноблочные центробежные насосы с жесткой муфтой предназначены для широкого ряда применений, таких как:

- Циркуляция горячей воды в системах отопления.
- Циркуляция холодной воды в системах кондиционирования.
- Циркуляция холодной воды в контурах охлаждения.

Наличие ПЧ МСЕ/С обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255). Опора двигателя изготовлена из чугуна. Фланцы отвечают требованиям стандартов DIN 2533 и DIN 2532 для DN 200. Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса из нержавеющей стали марки AISI 304. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением конструктивного исполнения ВЗ/В5: двухполюсным для моделей НКР-GE и четырехполюсным для НКМ-GE. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.
Рабочий диапазон: расход от 1 до 450 м³/ч, напор до 72 м.

Диапазон температур жидкости: от -10 до +140 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар, (1600 кПа), для DN 200 не более 10 Бар.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы: PN 16 по DIN 2533.

Специальное исполнение по запросу: насосы для перекачивания жидкостей отличных от воды; электродвигатели для других напряжений и/или частот; ПЧ с модуляцией сигнала 0-10 В.

МСЕ/П
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

НАСОСЫ НКМ-GE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | |
|---------------------|--------------------------|---------------------|
| | DN ВАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА |
| НКМ-GE 32-125.1/140 | 50 | 32 |
| НКМ-GE 32-125/142 | 50 | 32 |
| НКМ-GE 32-160.1/169 | 50 | 32 |
| НКМ-GE 32-160/169 | 50 | 32 |
| НКМ-GE 32-200.1/200 | 50 | 32 |
| НКМ-GE 32-200/219 | 50 | 32 |
| НКМ-GE 40-125/142 | 65 | 40 |
| НКМ-GE 40-160/166 | 65 | 40 |
| НКМ-GE 40-200/219 | 65 | 40 |
| НКМ-GE 40-250/260 | 65 | 40 |
| НКМ-GE 50-125/141 | 65 | 50 |
| НКМ-GE 50-160/177 | 65 | 50 |
| НКМ-GE 50-200/219 | 65 | 50 |
| НКМ-GE 50-250/263 | 65 | 50 |
| НКМ-GE 65-125/144 | 80 | 65 |
| НКМ-GE 65-160/153 | 80 | 65 |
| НКМ-GE 65-160/177 | 80 | 65 |
| НКМ-GE 65-200/210 | 80 | 65 |
| НКМ-GE 65-200/219 | 80 | 65 |
| НКМ-GE 65-250/263 | 80 | 65 |
| НКМ-GE 65-315/309 | 80 | 65 |
| НКМ-GE 80-160/163 | 100 | 80 |
| НКМ-GE 80-160/163 | 100 | 80 |
| НКМ-GE 80-160/177 | 100 | 80 |
| НКМ-GE 80-200/222 | 100 | 80 |
| НКМ-GE 80-250/270 | 100 | 80 |
| НКМ-GE 80-315/305 | 100 | 80 |
| НКМ-GE 100-200/200 | 125 | 100 |
| НКМ-GE 100-200/214 | 125 | 100 |
| НКМ-GE 100-250/250 | 125 | 100 |
| НКМ-GE 100-250/270 | 125 | 100 |
| НКМ-GE 125-250/243 | 150 | 125 |
| НКМ-GE 150-200/218 | 200 | 150 |

| ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем. | | | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | |
|-----------------------------------|------------|---------------|-------|---------|---------|--------------------------------|------------|---------------|-------|----------------------|---------|
| КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | ВЕС, кг |
| | | кВт | л. с. | | | | | кВт | л. с. | | |
| 60142859 | МСЕ11/С | 0,25 | 0,33 | 4,7 | 36 | | | | | | |
| 60143037 | МСЕ11/С | 0,37 | 0,50 | 5,5 | 39 | | | | | | |
| 60143038 | МСЕ11/С | 0,37 | 0,50 | 5,5 | 38 | | | | | | |
| 60142862 | МСЕ11/С | 0,55 | 0,75 | 6,9 | 46 | | | | | | |
| 60142863 | МСЕ11/С | 0,55 | 0,75 | 6,9 | 55 | | | | | | |
| 60192245 | МСЕ11/С | 1,10 | 1,50 | 10,4 | 66 | 60192104 | МСЕ30/С | 1,10 | 1,50 | подлежит определению | 68,6 |
| 60142868 | МСЕ11/С | 0,55 | 0,75 | 6,9 | 51 | | | | | | |
| 60192246 | МСЕ11/С | 0,75 | 1,00 | 9,9 | 54 | 60192105 | МСЕ30/С | 0,75 | 1,00 | 2,7 | 56,6 |
| 60192247 | МСЕ15/С | 1,50 | 2,00 | 14,0 | 70 | 60192107 | МСЕ30/С | 1,50 | 2,00 | подлежит определению | 72,6 |
| | | | | | | 60192248 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,00 | 7,2 | 98 |
| 60192249 | МСЕ11/С | 0,75 | 1,00 | 9,7 | 55 | 60192108 | МСЕ30/С | 0,75 | 1,00 | t.b.d. | 57,6 |
| 60192250 | МСЕ15/С | 1,50 | 2,00 | 13,7 | 64 | 60192106 | МСЕ30/С | 1,50 | 2,00 | t.b.d. | 66,6 |
| | | | | | | 60192251 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,00 | 6,7 | 90 |
| | | | | | | 60192252 | МСЕ30/С | 4,00 | 5,50 | 9,4 | 105 |
| 60192253 | МСЕ11/С | 1,10 | 1,50 | 10,9 | 65 | 60192109 | МСЕ30/С | 1,10 | 1,50 | подлежит определению | 67,6 |
| 60192254 | МСЕ11/С | 1,10 | 1,50 | 11,2 | 67 | 60192110 | МСЕ30/С | 1,10 | 1,50 | подлежит определению | 69,6 |
| 60192255 | МСЕ22/С | 2,20 | 3,00 | 17,3 | 80 | 60192111 | МСЕ30/С | 2,20 | 3,00 | 5,8 | 82,6 |
| | | | | | | 60192256 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,00 | 7,8 | 97 |
| | | | | | | 60192257 | МСЕ55/С | 4,00 | 5,50 | 8,8 | 105 |
| | | | | | | 60192258 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,50 | 12,7 | 168 |
| | | | | | | 60167494 | МСЕ110/С | 11,00 | 15,00 | 26,6 | 263 |
| | | | | | | 60192262 | МСЕ22/С | 2,20 | 3,00 | 19,6 | 87 |
| | | | | | | 60192112 | МСЕ30/С | 2,20 | 3,00 | подлежит определению | 89,6 |
| | | | | | | 60192263 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,00 | 7,6 | 96 |
| | | | | | | 60192264 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,50 | 12,9 | 156 |
| | | | | | | 60167495 | МСЕ110/С | 11,00 | 15,00 | 24,4 | 237 |
| | | | | | | 60167496 | МСЕ150/С | 15,00 | 20,00 | 34,7 | 294 |
| | | | | | | 60192265 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,50 | 13,7 | 169 |
| | | | | | | 60167497 | МСЕ110/С | 7,50 | 10,00 | 17,7 | 181 |
| | | | | | | 60167498 | МСЕ110/С | 11,00 | 15,00 | 26,0 | 245 |
| | | | | | | 60167499 | МСЕ150/С | 15,00 | 20,00 | 33,2 | 268 |
| | | | | | | 60167501 | МСЕ150/С | 15,00 | 20,00 | 36,7 | 305 |
| | | | | | | 60167502 | МСЕ110/С | 11,00 | 15,00 | 27,8 | 406 |



НАСОСЫ НКР-ГЕ С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем. | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------|---------------|-------|--------------------------------|---------|----------|------------|---------------|-------|----------------------|---------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | Iном, А | ВЕС, кг |
| | | | | | кВт | л. с. | | | | | кВт | л. с. | | |
| НКР-ГЕ 32-125.1/115 | 50 | 32 | 60192113 | МСЕ11/С | 1,10 | 1,5 | | 51 | 60192134 | МСЕ30/С | 1,10 | 1,5 | подлежит определению | 53,6 |
| НКР-ГЕ 32-125.1/125 | 50 | 32 | 60192114 | МСЕ15/С | 1,50 | 2,0 | | 56 | 60192135 | МСЕ30/С | 1,50 | 2,0 | подлежит определению | 58,6 |
| НКР-ГЕ 32-125.1/140 | 50 | 32 | 60192115 | МСЕ22/С | 2,20 | 3,0 | | 58 | 60192136 | МСЕ30/С | 2,20 | 3,0 | 5,6 | 60,6 |
| НКР-ГЕ 32-125/110 | 50 | 32 | 60192116 | МСЕ11/С | 1,10 | 1,5 | | 44 | 60192137 | МСЕ30/С | 1,10 | 1,5 | подлежит определению | 46,6 |
| НКР-ГЕ 32-125/120 | 50 | 32 | 60192117 | МСЕ15/С | 1,50 | 2,0 | | 56 | 60192138 | МСЕ30/С | 1,50 | 2,0 | подлежит определению | 58,6 |
| НКР-ГЕ 32-125/130 | 50 | 32 | 60192118 | МСЕ22/С | 2,20 | 3,0 | | 58 | 60192139 | МСЕ30/С | 2,20 | 3,0 | подлежит определению | 60,6 |
| НКР-ГЕ 32-125/142 | 50 | 32 | | | | | | | 60192119 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,00 | 7,0 | 76 |
| НКР-ГЕ 32-160.1/166 | 50 | 32 | | | | | | | 60192120 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,00 | 6,7 | 70 |
| НКР-ГЕ 32-160.1/177 | 50 | 32 | | | | | | | 60192121 | МСЕ55/С | 4,00 | 5,5 | подлежит определению | 73 |
| НКР-ГЕ 32-160/151 | 50 | 32 | | | | | | | 60192123 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,0 | 7,1 | 70 |
| НКР-ГЕ 32-160/177 | 50 | 32 | | | | | | | 60192124 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,5 | 12,7 | 114 |
| НКР-ГЕ 32-200.1/205 | 50 | 32 | | | | | | | 60192125 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,5 | 11,4 | 114 |
| НКР-ГЕ 32-200/190 | 50 | 32 | | | | | | | 60192126 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,5 | 12,3 | 126 |
| НКР-ГЕ 32-200/210 | 50 | 32 | | | | | | | 60167568 | МСЕ110/С | 7,50 | 10,0 | 17,1 | 135 |
| НКР-ГЕ 40-125/107 | 65 | 40 | 60192127 | МСЕ15/С | 1,50 | 2,0 | | 61 | 60192140 | МСЕ30/С | 1,50 | 2,0 | подлежит определению | 63,6 |
| НКР-ГЕ 40-125/120 | 65 | 40 | 60192128 | МСЕ22/С | 2,20 | 3,0 | | 74 | 60192141 | МСЕ30/С | 2,20 | 3,0 | подлежит определению | 76,6 |
| НКР-ГЕ 40-125/130 | 65 | 40 | | | | | | | 60192129 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,0 | 7,2 | 85 |
| НКР-ГЕ 40-125/139 | 65 | 40 | | | | | | | 60192130 | МСЕ55/С | 4,00 | 5,5 | 9,6 | 107 |
| НКР-ГЕ 40-160/158 | 65 | 40 | | | | | | | 60192122 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,5 | 12,4 | 119 |
| НКР-ГЕ 40-160/172 | 65 | 40 | | | | | | | 60167569 | МСЕ110/С | 7,50 | 10,0 | 17,1 | 127 |
| НКР-ГЕ 40-200/210 | 65 | 40 | | | | | | | 60167570 | МСЕ110/С | 11,00 | 15,0 | 24,9 | 207 |
| НКР-ГЕ 40-250/230 | 65 | 40 | | | | | | | 60167571 | МСЕ150/С | 15,00 | 20,0 | 34,5 | 220 |
| НКР-ГЕ 50-125/115 | 65 | 50 | | | | | | | 60192131 | МСЕ30/С | 3,00 | 4,0 | 7,2 | 87 |
| НКР-ГЕ 50-125/135 | 65 | 50 | | | | | | | 60192132 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,5 | 12,6 | 124 |
| НКР-ГЕ 50-125/144 | 65 | 50 | | | | | | | 60167572 | МСЕ110/С | 7,50 | 10,0 | 17,1 | 133 |
| НКР-ГЕ 50-160/169 | 65 | 50 | | | | | | | 60167573 | МСЕ110/С | 11,00 | 15,0 | 24,0 | 132 |
| НКР-ГЕ 50-200/200 | 65 | 50 | | | | | | | 60167574 | МСЕ150/С | 15,00 | 20,0 | 32,5 | 216 |
| НКР-ГЕ 65-125/127 | 80 | 65 | | | | | | | 60192133 | МСЕ55/С | 5,50 | 7,5 | 12,8 | 122 |
| НКР-ГЕ 65-125/137 | 80 | 65 | | | | | | | 60167575 | МСЕ110/С | 7,50 | 10,0 | 17,4 | 131 |
| НКР-ГЕ 65-160/157 | 80 | 65 | | | | | | | 60167576 | МСЕ110/С | 11,00 | 15,0 | 23,4 | 202 |
| НКР-ГЕ 65-160/173 | 80 | 65 | | | | | | | 60167577 | МСЕ150/С | 15,00 | 20,0 | 33,5 | 212 |
| НКР-ГЕ 80-160/147-127 | 100 | 80 | | | | | | | 60167578 | МСЕ110/С | 11,00 | 15,0 | 24,1 | 215 |
| НКР-ГЕ 80-160/153 | 100 | 80 | | | | | | | 60167579 | МСЕ150/С | 15,00 | 20,0 | 32,6 | 221 |

НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С

= 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q, м³/ч (л/мин) | 0 | 3 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | |
|---|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | | 0 | 50 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | |
| KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/0,55/4 M MCE11/C | H (M) | 6.6 | 6.6 | 6.4 | 5.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/0,75/4 M MCE11/C | | 6.9 | | 6.75 | 6.15 | 4.5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/0.75/4 M MCE11/C | | 9 | 9.8 | 9.5 | 6.6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C | | 10.5 | | 10.4 | 9.6 | 7.8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/1.1/4 M MCE11/C | | 13.8 | 13.8 | 13 | 8.9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C | | 12.6 | | 12.3 | 11.1 | 8.7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C | | 15.7 | | 15.4 | 14.8 | 13 | 9.8 | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/1.1/4 M MCE11/C | | 6.7 | | 6.6 | 6.5 | 6 | 5.3 | 4.1 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C | | 8.6 | | 8.5 | 8.4 | 8 | 7.1 | 5.6 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C | | 10.7 | | 10.7 | 10.6 | 10.2 | 9.5 | 8.3 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C | | 9.7 | | 9.7 | 9.4 | 8.8 | 7.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C | | 12.2 | | 12.1 | 12 | 11.7 | 10.4 | 8.6 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C | | 15 | | 15 | 15 | 14.7 | 13.8 | 12.4 | 10.4 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-250/230/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C | | 17.4 | | | 17.2 | 16.5 | 15.3 | 13.7 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-250/240/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C | | 19.1 | | | 19 | 18.2 | 17 | 15.5 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-250/260/A/BAQE/1/4/4 T MCE55/C | | 22.7 | | | 22.6 | 22.1 | 21 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C | | 6.3 | | | 6.2 | 6.1 | 5.9 | 5.6 | 5.2 | 4.8 | 4.2 | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C | | 6.7 | | | 6.7 | 6.6 | 6.4 | 6.2 | 5.8 | 5.3 | 4.8 | 4.1 | | | | | | | | | |
| KDNE 50-160/137/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C | | 6 | | | 6 | 5.9 | 5.6 | 5.2 | 4.8 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-160/153/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C | | 7.6 | | | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.2 | 6.7 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-160/169/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C | | 9.4 | | | 9.3 | 9.2 | 9.2 | 9.1 | 8.8 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-160/177/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C | | 10.4 | | | 10.3 | 10.3 | 10.2 | 10.1 | 9.95 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-200/170/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C | | 9.5 | | | 9.3 | 9.2 | 8.8 | 8 | 6.85 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C | | 11.8 | | | 11.7 | 11.6 | 11.4 | 10.8 | 10.1 | 8.9 | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-200/210/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C | | 14.6 | | | 14.6 | 14.5 | 14.4 | 13.9 | 13.2 | 12.2 | 11 | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-200/219/A/BAQE/1/4/4 T MCE55/C | | 16 | | | 16 | 16 | 15.9 | 15.4 | 14.2 | 13.8 | 12.7 | 11.4 | | | | | | | | | |
| KDNE 50-250/220/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C | | 15.9 | | | 15.7 | 15.6 | 15.4 | 14.9 | 13.8 | 12.4 | 10.5 | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-250/263/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C | | 23 | | | 23 | 22.9 | 22.8 | 22.5 | 21.7 | 20.6 | 19.4 | 17.5 | | | | | | | | | |
| KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C | | 5.1 | | | | | 4.9 | 4.75 | 4.6 | 4.3 | 4.1 | 3.8 | 3.3 | 2.8 | | | | | | | |
| KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/1.5/4 M MCE15/C | | 6.4 | | | | | 6.35 | 6.25 | 6.2 | 5.9 | 5.7 | 5.4 | 5 | 4.65 | 4.2 | 3.7 | | | | | |
| KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/1,1/4 M MCE11/C | | 5.8 | | | | | 5.7 | 5.4 | 5.2 | 4.75 | 4.3 | 3.7 | | | | | | | | | |
| KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/1,5/4 M MCE15/C | | 7.3 | | | | | 7.2 | 7.2 | 6.9 | 6.7 | 6.3 | 5.8 | 5.25 | | | | | | | | |
| KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C | | 9.1 | | | | | 9.1 | 9 | 8.9 | 8.7 | 8.4 | 8 | 7.6 | 7.1 | 6.4 | | | | | | |
| KDNE 65-160/177/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C | 10 | | | | | 10 | 9.9 | 9.8 | 9.7 | 9.45 | 9.1 | 8.7 | 8.2 | 7.5 | | | | | | | |
| KDNE 65-200/180/A/BAQE/1/2,2/4 M MCE22/C | 10.4 | | | | 10.4 | 10.4 | 10.3 | 10.2 | 10 | 9.5 | 8.8 | 8.1 | | | | | | | | | |
| KDNE 65-200/190/A/BAQE/1/3/4 T MCE30/C | 12.1 | | | | 12 | 12 | 12 | 11.9 | 11.5 | 11.1 | 10.5 | 9.8 | 8.8 | | | | | | | | |
| KDNE 65-200/219/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C | 16.2 | | | | 16.2 | 16.2 | 16.1 | 16 | 15.9 | 15.8 | 15.4 | 15 | 14.4 | 13.5 | 12.7 | | | | | | |
| KDNE 65-250/240/A/BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C | 19 | | | | 19 | 18.9 | 18.5 | 18.1 | 17.5 | 16.8 | 16 | 14.7 | 13.6 | | | | | | | | |
| KDNE 65-250/263/A/BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C | 23.2 | | | | 23 | 23 | 22.9 | 22.5 | 22.2 | 21.6 | 20.8 | 19.8 | 18.6 | 17.4 | 16 | | | | | | |
| KDNE 65-315/260/A/BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C | 22.3 | | | | 22.2 | 22.1 | 22 | 21.5 | 21 | 20.5 | 20 | 19.2 | 18.4 | 17 | 16 | 15 | | | | | |
| KDNE 65-315/290/A/BAQE/1/11/4 T MCE110/C | 28.2 | | | | 28.2 | 28.1 | 28 | 27.8 | 27.3 | 27 | 26.5 | 25.5 | 25 | 24 | 23.1 | 22 | 19.5 | | | | |
| KDNE 65-315/320/A/BAQE/1/15/4 T MCE150/C | 35.7 | | | | 35.4 | 35.3 | 35.2 | 35.1 | 35 | 34.8 | 34.5 | 33.8 | 33.5 | 32.5 | 31.5 | 30.8 | 28 | 24.8 | | | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ

НАСОСЫ KDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

> 1450 об/мин

И ПЧ МСЕ/С

| МОДЕЛЬ | Q, м³/ч (л/мин) | 0 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 |
|---|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 0 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 |
| KDNE 80-160/153/A/ BAQE/1/2,2/4 T MCE22/C | H (M) | 7.3 | 7.1 | 6.9 | 6.7 | 6.5 | 6.3 | 6 | 5.75 | 5.4 | 5.2 | 4.55 | 3.9 | 3.6 | | | | | | | | | | |
| KDNE 80-160/161/A/ BAQE/1/3/4 T MCE30/C | | 8.2 | 8 | 7.9 | 7.75 | 7.5 | 7.3 | 7.05 | 6.8 | 6.5 | 6.25 | 5.6 | 4.9 | 4.6 | | | | | | | | | | |
| KDNE 80-160/177/A/ BAQE/1/4/4 T MCE55/C | | 10 | 9.9 | 9.85 | 9.8 | 9.7 | 9.5 | 9.3 | 9.1 | 8.85 | 8.7 | 8.1 | 7.25 | 6.9 | | | | | | | | | | |
| KDNE 80-200/170/A/ BAQE/1/3/4 T MCE30/C | | 9.2 | 9.1 | 9 | 8.7 | 8.5 | 8.2 | 7.8 | 7.5 | 7.1 | 6.7 | 5.6 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 80-200/200/A/ BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C | | 12.7 | 12.6 | 12.6 | 12.6 | 12.5 | 12.4 | 12.3 | 12 | 11.6 | 11.4 | 10.5 | 9.4 | 8.8 | | | | | | | | | | |
| KDNE 80-200/222/A/ BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C | | 15.9 | 15.9 | 15.8 | 15.7 | 15.6 | 15.6 | 15.5 | 15.4 | 15.3 | 15 | 14.3 | 13.4 | 12.8 | | | | | | | | | | |
| KDNE 80-250/230/A/ BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C | | 17.3 | 17.3 | 17.2 | 17.1 | 17 | 16.9 | 16.8 | 16.5 | 16 | 15.5 | 14.3 | 12.4 | | | | | | | | | | | |
| KDNE 80-250/260/A/ BAQE/1/11/4 T MCE110/C | | 22.6 | 22.5 | 22.5 | 22.4 | 22.3 | 22.2 | 22.1 | 22 | 21.8 | 21.4 | 20.6 | 19.6 | 19 | 15.1 | | | | | | | | | |
| KDNE 80-250/270/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C | | 24.5 | 24.4 | 24.4 | 24.4 | 24.3 | 24.2 | 24.1 | 24 | 23.7 | 23.3 | 22.4 | 21.4 | 20.7 | 16.3 | | | | | | | | | |
| KDNE 80-315/290/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C | | 27.8 | | 27.8 | 27.8 | 27.7 | 27.7 | 27.6 | 27.6 | 27.5 | 27.4 | 26.5 | 25 | 24.6 | 19.1 | | | | | | | | | |
| KDNE 100-200/180/A/ BAQE/1/5,5/4 T MCE55/C | | 10.1 | | | | 10.1 | 10.1 | 10 | 9.9 | 9.7 | 9.5 | 9.1 | 8.5 | 8.3 | 7 | 5.4 | | | | | | | | |
| KDNE 100-200/200/A/ BAQE/1/7,5/4 T MCE110/C | | 12.9 | | | | 12.8 | 12.8 | 12.8 | 12.7 | 12.6 | 12.5 | 12.2 | 11.8 | 11.6 | 10.4 | 8.8 | | | | | | | | |
| KDNE 100-200/219/A/ BAQE/1/11/4 T MCE110/C | | 16 | | | | 15.7 | 15.7 | 15.6 | 15.6 | 15.5 | 15.5 | 15.3 | 15.1 | 15 | 14 | 12.5 | 10.8 | | | | | | | |
| KDNE 100-250/240/A/ BAQE/1/11/4 T MCE110/C | | 18.5 | | | | 18.3 | 18.3 | 18.3 | 18.2 | 18.1 | 18 | 17.9 | 17.6 | 17.4 | 15.7 | 13.3 | | | | | | | | |
| KDNE 100-250/260/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C | | 22.3 | | | | 22.1 | 22.1 | 22.1 | 22 | 21.9 | 21.8 | 21.7 | 21.5 | 21.4 | 19.8 | 17.7 | 15.1 | | | | | | | |
| KDNE 100-315/275/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C | | 25.1 | | | | 25 | 25 | 25 | 24.9 | 24.8 | 24.7 | 24.6 | 24.4 | 24 | 22 | 19 | | | | | | | | |
| KDNE 125-250/230/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C | | 16.6 | | | | | | | | | | 16.6 | 16.6 | 16.5 | 16.3 | 15.6 | 14.8 | 13.8 | 12.5 | 12.3 | 9.5 | | | |
| KDNE 150-200/218-182/A/ BAQE/1/11/4 T MCE110/C | | 10.4 | | | | | | | | | | 10.4 | 10.4 | 10.3 | 10.2 | 9.9 | 9.5 | 9.1 | 8.6 | 8.1 | 7.4 | 6.6 | 5.8 | |
| KDNE 150-200/224/A/ BAQE/1/15/4 T MCE150/C | | 13.8 | | | | | | | | | | 13.6 | 13.6 | 13.5 | 13.3 | 13 | 12.6 | 12.2 | 11.7 | 11.2 | 10.6 | 9.9 | 9.2 | 8.2 |

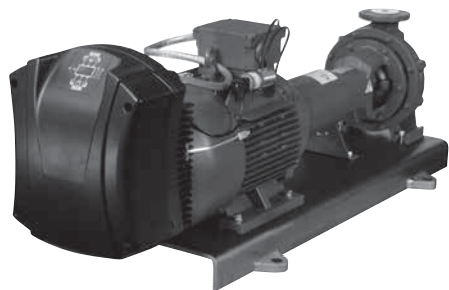
НАСОСЫ KDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ И ПЧ МСЕ/С

> 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q, м³/ч (л/мин) | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 |
|--|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 |
| KDNE 32-125.1/110/A/BAQE/1/1,5/2 M MCE15/C | | 15.5 | 15.2 | 13.9 | 11.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125.1/130/A/BAQE/1/2.2/2 M MCE22/C | | 22.3 | 22.2 | 21.3 | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125.1/140/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C | | 26.5 | 26.4 | 25.6 | 23.4 | 20.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125/125/A/BAQE/1/2,2/2 M MCE22/C | | 20.9 | | 20.1 | 18.9 | 16.9 | 13.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125/130/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C | | 22.9 | | 22 | 21 | 19.1 | 16.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-125/142/A/BAQE/1/4/2 T MCE55/C | | 27.8 | | 27 | 26.1 | 24.5 | 21.7 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/137/A/BAQE/1/1,5/2 M MCE15/C | | 21.5 | 21.2 | 19.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/145/A/BAQE/1/2,2/2 M MCE22/C | | 24.7 | 24.5 | 22.3 | 16.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/153/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C | | 28.3 | 28 | 26 | 20.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160.1/177/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C | | 39.5 | 39.3 | 38.2 | 34.5 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160/145/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C | | 27 | | 25.8 | 23.9 | 21.2 | 16.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160/161/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C | | 34 | | 33 | 31.7 | 29.1 | 25.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-160/177/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 41.8 | | 41.5 | 40.5 | 38.4 | 35.3 | 31.4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200.1/170/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C | | 34.3 | 34.2 | 31.9 | 23.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200.1/190/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C | | 45.3 | 44.7 | 41.5 | 35.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200.1/207/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 55.3 | 55 | 51.8 | 46.4 | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/180/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C | | 39 | | 38.5 | 36.5 | 32.5 | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/200/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 51 | | 49 | 48 | 45 | 40.5 | 35 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/210/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C | | 57 | | 56 | 55 | 52.5 | 48.5 | 43 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 32-200/219/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C | | 63 | | 62 | 61 | 59 | 56.5 | 52.5 | 46.5 | 39.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-125/120/A/BAQE/1/3/2 T MCE30/C | | 18.5 | | 18 | 17.5 | 17 | 16 | 15 | 13.5 | 11.8 | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-125/142/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C | | 26.8 | | 26.6 | 26.4 | 26 | 25.3 | 24.4 | 23 | 21.4 | 19.4 | 17 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-160/145/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C | | 27.5 | | | 27.4 | 27 | 25.7 | 24.2 | 22.1 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-160/161/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 34.5 | | | 34.5 | 34.4 | 33.7 | 32.3 | 30.5 | 28.5 | 25.8 | 22.5 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-160/177/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C | | 42.6 | | | 42.5 | 42.4 | 42 | 41.5 | 40 | 38.5 | 35 | 33 | 30 | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/180/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 38.8 | | | 38.5 | 38 | 37 | 35 | 32.5 | 29 | 25 | | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/200/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C | | 48.7 | | | 48.4 | 48.2 | 47.5 | 46.5 | 44 | 41.5 | 38.5 | 34.5 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-200/219/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C | | 60 | | | 59.8 | 59.7 | 59.4 | 59 | 57 | 55 | 52.5 | 49.5 | 46 | 40 | | | | | | | | | | |
| KDNE 40-250/220/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C | | 63.1 | | | 62.8 | 62.5 | 61 | 59 | 57 | 55 | 52 | 48 | | | | | | | | | | | | |
| KDNE 50-125/125/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C | | 19.8 | | | | | 19.4 | 19 | 18.5 | 17.9 | 17.4 | 16.6 | 16 | 15.1 | 14 | 13 | 11.8 | | | | | | | |
| KDNE 50-125/139/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 24.7 | | | | | 24.5 | 24.3 | 24 | 23.5 | 23 | 22.4 | 21.6 | 20.8 | 20 | 19.2 | 18 | 15.5 | | | | | | |
| KDNE 50-125/144/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C | | 25.9 | | | | | 26.5 | 26.4 | 26.1 | 25.6 | 25.1 | 24.5 | 24 | 23.2 | 22.3 | 21.5 | 20.5 | 17.8 | 15 | | | | | |
| KDNE 50-160/145/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 27.2 | | | | | 27 | 26.9 | 26.6 | 26.4 | 25.5 | 25 | 23.8 | 23 | 21.5 | 20.5 | 19 | | | | | | | |
| KDNE 50-160/161/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C | | 33.8 | | | | | 33.7 | 33.7 | 33.6 | 33.6 | 33.3 | 32.5 | 31.8 | 31 | 29.8 | 28.5 | 27.5 | | | | | | | |
| KDNE 50-160/177/BAQE/1/15/2 T MCE150/C | | 41.6 | | | | | 41.5 | 41.5 | 41.3 | 41.2 | 41 | 40.6 | 40.5 | 39.5 | 38.8 | 38 | 36.7 | 33.5 | | | | | | |
| KDNE 50-200/180/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C | | 42.5 | | | | | 42 | 41.7 | 41.4 | 40.5 | 39.5 | 38 | 36 | 34 | 32 | 29 | | | | | | | | |
| KDNE 50-200/190/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C | | 47.2 | | | | | 46.8 | 46.6 | 46 | 45.7 | 44.5 | 43.5 | 42 | 40 | 38 | 35.5 | 33 | | | | | | | |
| KDNE 65-125/120-110/A/BAQE/1/5,5/2 T MCE55/C | | 16 | | | | | | | | 14.4 | 14 | 13.6 | 13.1 | 12.8 | 12.2 | 11.9 | 11.4 | 10.2 | 8.7 | 8 | | | | |
| KDNE 65-125/130/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 21 | | | | | | | | 19.6 | 19.5 | 19.1 | 18.9 | 18.5 | 18 | 17.5 | 17 | 15.7 | 14.2 | 13.2 | | | | |
| KDNE 65-125/144/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C | | 25.6 | | | | | | | | 25.5 | 25.4 | 25.2 | 25 | 24.6 | 24.3 | 24 | 23.4 | 22.5 | 21.1 | 20.2 | 16 | | | |
| KDNE 65-160/137/A/BAQE/1/7,5/2 T MCE110/C | | 23.1 | | | | | | | | 22.4 | 22 | 21.7 | 21.3 | 20.5 | 19.7 | 19 | 18 | 16 | | | | | | |
| KDNE 65-160/153/A/BAQE/1/11/2 T MCE110/C | | 29.1 | | | | | | | | 28.8 | 28.5 | 28.6 | 28.5 | 28 | 27.5 | 26.6 | 26 | 24 | 22 | 21 | | | | |
| KDNE 65-160/169/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C | | 36.4 | | | | | | | | 36.3 | 36.2 | 36.1 | 36 | 35.7 | 35.3 | 34.7 | 34 | 32.7 | 31 | 30 | | | | |
| KDNE 65-200/170/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C | | 37.2 | | | | | | | | 36.8 | 36.7 | 36.6 | 36.5 | 36 | 35 | 34 | 32.5 | 30 | 27 | 25 | | | | |
| KDNE 80-160/153-136/A/BAQE/1/15/2 T MCE150/C | | 25.6 | | | | | | | | | | | | | | | 24.5 | 23.8 | 23 | 22.5 | 20.2 | 17.5 | 15 | 11.8 |

H
(M)

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ



Стандартизованные центробежные насосы в сборе с эластичной муфтой и ПЧ МСЕ/С на общей раме предназначены для широкого ряда применений, таких как:

- Циркуляция горячей воды в системах отопления.
- Циркуляция холодной воды в системах кондиционирования.
- Циркуляция холодной воды в контурах охлаждения.

ПЧ МСЕ/С производства DAB обеспечивает предельные эксплуатационную гибкость и производительность, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать в ней постоянный перепад давления. Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255). Фланец торцевого уплотнения и опора двигателя изготовлены из чугуна. Фланцы отвечают требованиям стандарта DIN 2533 (DIN 2532 для DN 200).

Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически отбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса выполнен из нержавеющей стали и вращается на подшипниках увеличенного размера, размещенных в промежуточной опоре гидравлической части насоса, заполненной жидкой смазкой. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. По запросу поставляются насосы с сальниковым уплотнением. Насосы комплектуются двух или четырехполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и увеличения срока службы двигателя ротор вращается на подшипниках увеличенного размера. Электрическая защита: исполнение двигателя соответствует требованиям директивы по электромагнитной совместимости ЕЕС 89/336 и последующих поправок, Директивы по низковольтному оборудованию ЕЕС 73/23 и последующих поправок, а также требованиям стандартов CEI 2-3.

Конструктивное исполнение: В3.

Скорость вращения: 1 450–2 900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 440 м³/ч, напор до 70 м.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +140 °С.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар, 1 600 кПа (для DN 200 не более 10 Бар).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Фланцы:

PN 16 по DIN 2533

PN 10 по DIN 2532 для DN 200.

Монтаж: в горизонтальном положении.

Специальное исполнение по запросу.

МСЕ/Р
СТР. 3

АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

НАСОСЫ КDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ.ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С - РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем. | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | | |
|-------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------|---------------|--------------------------------|-----|------------|---------------|-------|---------|-------|
| | DN В САС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | ВЕС, КГ | |
| | | | | | кВт | л. с. | | | кВт | л. с. | | |
| KDNE 32-125.1/140 | 50 | 32 | 60142983 | МСЕ11/С | 0,55 | 0,75 | 87 | | | | | |
| KDNE 32-125/142 | 50 | 32 | 60192194 | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 88 | 60192167 | МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 90,6 |
| KDNE 32-160.1/177 | 50 | 32 | 60192195 | МСЕ11/С | 0,75 | 1 | 95 | 60192168 | МСЕ30/С | 0,75 | 1 | 97,6 |
| KDNE 32-160/177 | 50 | 32 | 60192196 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 97 | 60192169 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 99,6 |
| KDNE 32-200.1/207 | 50 | 32 | 60192197 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 110 | 60192170 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 112,6 |
| KDNE 32-200/200 | 50 | 32 | 60192198 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 105 | 60192171 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 107,6 |
| KDNE 32-200/219 | 50 | 32 | 60192199 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 106 | 60192172 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 108,6 |
| KDNE 40-125/142 | 65 | 40 | 60192200 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 90 | 60192173 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 92,6 |
| KDNE 40-160/161 | 65 | 40 | 60192201 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 95 | 60192174 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 97,6 |
| KDNE 40-160/177 | 65 | 40 | 60192202 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 105 | 60192175 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 107,6 |
| KDNE 40-200/180 | 65 | 40 | 60192203 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 105 | 60192176 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 107,6 |
| KDNE 40-200/200 | 65 | 40 | 60192204 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 109 | 60192177 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 111,6 |
| KDNE 40-200/219 | 65 | 40 | 60192205 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 115 | 60192178 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 117,6 |
| KDNE 40-250/230 | 65 | 40 | 60192206 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 133 | 60192181 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 135,6 |
| KDNE 40-250/240 | 65 | 40 | | | | | | 60192207 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 158 |
| KDNE 40-250/260 | 65 | 40 | | | | | | 60192208 | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 209 |



НАСОСЫ КDNE С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ.ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С - РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем. | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | |
|----------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------|---------------|-------|--------------------------------|----------|------------|---------------|-------|---------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | ВЕС, кг | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | ВЕС, кг |
| | | | | | кВт | л. с. | | | | кВт | л. с. | |
| КDNE 50-125/139 | 65 | 50 | 60192209 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 97 | 60192182 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 99,6 |
| КDNE 50-125/144 | 65 | 50 | 60192210 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 105 | 60192179 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 107,6 |
| КDNE 50-160/137 | 65 | 50 | 60192211 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 104 | 60192180 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 106,6 |
| КDNE 50-160/153 | 65 | 50 | 60192212 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 107 | 60192183 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 109,6 |
| КDNE 50-160/169 | 65 | 50 | 60192213 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 111 | 60192184 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 113,6 |
| КDNE 50-160/177 | 65 | 50 | | | | | | 60192214 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 119 |
| КDNE 50-200/170 | 65 | 50 | 60192215 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 118 | 60192185 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 120,6 |
| КDNE 50-200/190 | 65 | 50 | 60192216 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 127 | 60192186 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 129,6 |
| КDNE 50-200/210 | 65 | 50 | | | | | | 60192217 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 131 |
| КDNE 50-200/219 | 65 | 50 | | | | | | 60192218 | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 131 |
| КDNE 50-250/220 | 65 | 50 | | | | | | 60192219 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 147 |
| КDNE 50-250/263 | 65 | 50 | | | | | | 60192220 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 182 |
| КDNE 65-125/130 | 80 | 65 | 60192221 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 104 | 60192187 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 106,6 |
| КDNE 65-125/144 | 80 | 65 | 60192222 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 107 | 60192188 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 109,6 |
| КDNE 65-160/137 | 80 | 65 | 60192223 | МСЕ11/С | 1,1 | 1,5 | 107 | 60192189 | МСЕ30/С | 1,1 | 1,5 | 109,6 |
| КDNE 65-160/153 | 80 | 65 | 60192224 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 118 | 60192190 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 120,6 |
| КDNE 65-160/169 | 80 | 65 | 60192225 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 118 | 60192191 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 120,6 |
| КDNE 65-160/177 | 80 | 65 | | | | | | 60192226 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 157 |
| КDNE 65-200/180 | 80 | 65 | 60192227 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 151 | 60192192 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 153,6 |
| КDNE 65-200/190 | 80 | 65 | | | | | | 60192228 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 159 |
| КDNE65-200/219 | 80 | 65 | | | | | | 60192229 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 209 |
| КDNE 65-250/240 | 80 | 65 | | | | | | 60192230 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 210 |
| КDNE 65-250/263 | 80 | 65 | | | | | | 60167580 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 270 |
| КDNE 65-315/260 | 80 | 65 | | | | | | 60167581 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 305 |
| КDNE 65-315/290 | 80 | 65 | | | | | | 60167582 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 310 |
| КDNE 65-315/320 | 80 | 65 | | | | | | 60167583 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 310 |
| КDNE 80-160/153 | 100 | 80 | 60192231 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 143 | 60192193 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 145,6 |
| КDNE 80-160/161 | 100 | 80 | | | | | | 60192232 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 147 |
| КDNE 80-160/177 | 100 | 80 | | | | | | 60192233 | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 147 |
| КDNE 80-200/170 | 100 | 80 | | | | | | 60192234 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 177 |
| КDNE 80-200/200 | 100 | 80 | | | | | | 60192235 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 197 |
| КDNE 80-200/222 | 100 | 80 | | | | | | 60167584 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 201 |
| КDNE 80-250/230 | 100 | 80 | | | | | | 60167585 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 232 |
| КDNE 80-250/260 | 100 | 80 | | | | | | 60167586 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 271 |
| КDNE 80-250/270 | 100 | 80 | | | | | | 60167587 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 290 |
| КDNE 80-315/290 | 100 | 80 | | | | | | 60167588 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 403 |
| КDNE 100-200/180 | 125 | 100 | | | | | | 60192236 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 223 |
| КDNE 100-200/200 | 125 | 100 | | | | | | 60167589 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 222 |
| КDNE 100-200/219 | 125 | 100 | | | | | | 60167590 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 320 |
| КDNE 100-250/240 | 125 | 100 | | | | | | 60167591 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 305 |
| КDNE 100-250/260 | 125 | 100 | | | | | | 60167592 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 313 |
| КDNE 100-315/275 | 125 | 100 | | | | | | 60167593 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 313 |
| КDNE 125-250/230 | 150 | 125 | | | | | | 60167594 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 429 |
| КDNE 150-200/218-182 | 200 | 150 | | | | | | 60167595 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 467 |
| КDNE 150-200/224 | 200 | 150 | | | | | | 60167596 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 467 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



НАСОСЫ КDNE С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ.ДВИГ. И ПЧ МСЕ/С - ДЛЯ СИСТЕМ ЦИРКУЛЯЦИИ

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

| МОДЕЛЬ | ТИПОРАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | ПИТАНИЕ 50/60 Гц - 1x230 В перем. | | | | ПИТАНИЕ 50 Гц - 3x400 В перем. | | | | | |
|---------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------|---------------|-------|--------------------------------|------------|---------------|-------|---------|-------|
| | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | КОД | МОДЕЛЬ МСЕ | НОМ. МОЩН. P2 | | ВЕС, КГ | |
| | | | | | кВт | л. с. | | | кВт | л. с. | | |
| КDNE 32-125.1/110 | 50 | 32 | 60192147 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 97 | 60192142 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 99,6 |
| КDNE 32-125.1/130 | 50 | 32 | 60192148 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 104 | 60192143 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 106,6 |
| КDNE 32-125.1/140 | 50 | 32 | | | | | | 60192149 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 111 |
| КDNE 32-125/125 | 50 | 32 | 60192150 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 97 | 60192144 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 99,6 |
| КDNE 32-125/130 | 50 | 32 | | | | | | 60192151 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 105 |
| КDNE 32-125/142 | 50 | 32 | | | | | | 60192152 | МСЕ55/С | 4 | 5,5 | 126 |
| КDNE 32-160.1/137 | 50 | 32 | 60192153 | МСЕ15/С | 1,5 | 2 | 98 | 60192145 | МСЕ30/С | 1,5 | 2 | 100,6 |
| КDNE 32-160.1/145 | 50 | 32 | 60192154 | МСЕ22/С | 2,2 | 3 | 106 | 60192146 | МСЕ30/С | 2,2 | 3 | 108,6 |
| КDNE 32-160.1/153 | 50 | 32 | | | | | | 60192155 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 111 |
| КDNE 32-160.1/177 | 50 | 32 | | | | | | 60192156 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 145 |
| КDNE 32-160/145 | 50 | 32 | | | | | | 60192157 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 111 |
| КDNE 32-160/161 | 50 | 32 | | | | | | 60192158 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 145 |
| КDNE 32-160/177 | 50 | 32 | | | | | | 60167597 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 152 |
| КDNE 32-200.1/170 | 50 | 32 | | | | | | 60192160 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 149 |
| КDNE 32-200.1/190 | 50 | 32 | | | | | | 60192159 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 152 |
| КDNE 32-200.1/207 | 50 | 32 | | | | | | 60167598 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 179 |
| КDNE 32-200/180 | 50 | 32 | | | | | | 60192161 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 152 |
| КDNE 32-200/200 | 50 | 32 | | | | | | 60167599 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 190 |
| КDNE 32-200/210 | 50 | 32 | | | | | | 60167600 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 250 |
| КDNE 32-200/219 | 50 | 32 | | | | | | 60167601 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 261 |
| КDNE 40-125/120 | 65 | 40 | | | | | | 60192162 | МСЕ30/С | 3 | 4 | 100 |
| КDNE 40-125/142 | 65 | 40 | | | | | | 60192163 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 143 |
| КDNE 40-160/145 | 65 | 40 | | | | | | 60192164 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 169 |
| КDNE 40-160/161 | 65 | 40 | | | | | | 60167602 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 178 |
| КDNE 40-160/177 | 65 | 40 | | | | | | 60167603 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 186 |
| КDNE 40-200/180 | 65 | 40 | | | | | | 60167604 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 160 |
| КDNE 40-200/200 | 65 | 40 | | | | | | 60167605 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 234 |
| КDNE 40-200/219 | 65 | 40 | | | | | | 60167606 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 244 |
| КDNE 40-250/220 | 65 | 40 | | | | | | 60167607 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 291 |
| КDNE 50-125/125 | 65 | 50 | | | | | | 60192165 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 152 |
| КDNE 50-125/139 | 65 | 50 | | | | | | 60167608 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 156 |
| КDNE 50-125/144 | 65 | 50 | | | | | | 60167609 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 156 |
| КDNE 50-160/145 | 65 | 50 | | | | | | 60167610 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 190 |
| КDNE 50-160/161 | 65 | 50 | | | | | | 60167611 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 201 |
| КDNE 50-160/177 | 65 | 50 | | | | | | 60167612 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 213 |
| КDNE 50-200/180 | 65 | 50 | | | | | | 60167613 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 199 |
| КDNE 50-200/190 | 65 | 50 | | | | | | 60167614 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 293 |
| КDNE 65-125/120-110 | 80 | 65 | | | | | | 60192166 | МСЕ55/С | 5,5 | 7,5 | 152 |
| КDNE 65-125/130 | 80 | 65 | | | | | | 60167615 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 159 |
| КDNE 65-125/144 | 80 | 65 | | | | | | 60167616 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 188 |
| КDNE 65-160/137 | 80 | 65 | | | | | | 60167617 | МСЕ110/С | 7,5 | 10 | 186 |
| КDNE 65-160/153 | 80 | 65 | | | | | | 60167618 | МСЕ110/С | 11 | 15 | 196 |
| КDNE 65-160/169 | 80 | 65 | | | | | | 60167619 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 233 |
| КDNE 65-200/170 | 80 | 65 | | | | | | 60167620 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 292 |
| КDNE 80-160/153-136 | 100 | 80 | | | | | | 60167621 | МСЕ150/С | 15 | 20 | 311 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Центробежный насос с одним рабочим колесом из нержавеющей стали AISI 304 для систем водоснабжения и повышения давления в жилых и промышленных зданиях (холодное и горячее водоснабжение, системы кондиционирования), для перекачивания термальной воды и использования в промышленных промывочных системах.

Используемые материалы обеспечивают высокое сопротивление окислению и коррозии, позволяют перекачивать жидкость с высокой температурой (90°C).

Другие сферы применения: в системах охлаждения с пропиленгликолем (версия TU V) и этиленгликолем (версия TU E); в промышленных промывочных системах, использующих холодную и горячую воду, антифризы; с маслянистыми или агрессивными жидкостями (версия TU V и VS).

Рабочий диапазон: расход до 11 м³/ч, напор до до 32 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, невязкая, не кристаллизующаяся и химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10°C до +90°C.

Максимальное рабочее давление: 8 Бар (800 кПа).

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Степень защиты: IP 55.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 1 x 220-230 В / 50 Гц, 3 x 230-400 В / 50 Гц.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Специальное исполнение по запросу: специальные торцевые уплотнения:

Версия V Графит / керамика / FKM: для маслянистых жидкостей (до 110°C) и пропиленгликоля.

Версия VS Карбид кремния / карбид кремния /FKM: для маслянистых жидкостей (до 110°C) и при наличии абразивных частиц в перекачиваемой жидкости.

Версия E Карбид кремния / графит / EPDM: вода до 120°C и этиленгликоль.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

KI

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ |
|--------------|----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|-----------|-----------------|-------------------------------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|---------|------|------|---------|---------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 1,2 | 3 | 4,8 | 5,4 | 6,6 | 7,8 | 8,4 | 9,6 | 10,8 | 11,7 | | | | | | | |
| KI 30/90 M | 60173605 | 1x220-230 V | 1,4 | 0,75 | 1 | 6,5 | - | H (м) | 31,4 | 30,1 | 27,8 | 25,1 | 24,0 | 21,7 | 19,0 | 17,5 | | | | | 1"1/4 G | 1" G | 13,4 | 27 | |
| KI 30/90 T | 60184269 | 3x230/400 V | 1,25 | 0,75 | 1 | 4 / 2,3 | IE3 | | 31,4 | 30,1 | 27,8 | 25,1 | 24,0 | 21,7 | 19,0 | 17,5 | | | | | 1"1/4 G | 1" G | 12,2 | 27 | |
| KI 30/120 M | 60173606 | 1x220-230 V | 1,55 | 1 | 1,36 | 7 | - | | 32,0 | 30,7 | 28,9 | 27,0 | 26,3 | 24,8 | 22,8 | 21,6 | 19,2 | 16,5 | | | 1"1/4 G | 1" G | 13,4 | 27 | |
| KI 30/120 T | 60179404 | 3x230/400 V | 1,4 | 1 | 1,36 | 4,7 / 2,7 | IE3 | | 32,0 | 30,7 | 28,9 | 27,0 | 26,3 | 24,8 | 22,8 | 21,6 | 19,2 | 16,5 | | | 1"1/4 G | 1" G | 12,3 | 27 | |
| KI 40/120 M* | 60173608 | 1x220-230 V | 2,2 | 1,5 | 2 | 9,7 | - | | 40,3 | 39,1 | 37,2 | 35,2 | 34,5 | 33,0 | 31,3 | 30,4 | 28,5 | 26,4 | 23,0 | | 1"1/4 G | 1" G | 19,6 | 18 | |

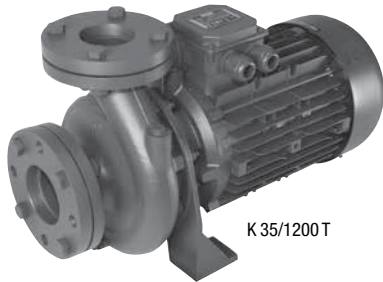
PRICE LIST INCREASE FOR SPECIAL SEALS

E.g.: KI 30/90 M with elastomers and FKM seal: KI 30/90 M -V

| ADDITIONAL DESCRIPTION | MECHANICAL SEAL MATERIAL | ELASTOMERS | PRICE INCREASE € |
|------------------------|--------------------------|------------|------------------|
| -V | Carbon/Alox Ceramic/FKM | FKM | 23 |
| -VS | SiC/SiC/FKM | FKM | 58 |
| -E | Carbon/SiC/EPDM | EPDM | 69 |



Центробежный насос с одним рабочим колесом для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо – технополимер. Вал – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. В однофазном исполнении встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.



К 35/1200 T

Рабочий диапазон: расход от 1,8 до 96 м³/ч, напор до 62 м.
Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.
Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +50 °С: для К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 36/200, К 40/200.
 от -15 °С до +110 °С: для других насосов.
Максимальное рабочее давление:
 К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 14/400: **6 бар (600 кПа)**
 К 36/200, К 40/200, К 55/200, К 11/500, К 18/500, К 28/500: **8 бар (800 кПа)**
 К 40/400, К 50/400, К 30/800, К 40/800, К 50/800, К 20/1200, К 25/1200, К 35/1200: **10 бар (1000 кПа)**
Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.
Степень защиты: IP 44.
Степень защиты клеммной коробки: IP 55.
Класс изоляции: F.

IE3 ≥ 0,75 kW IE2 ≥ 0,75 kW EXTRA EU

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|----------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------|---------------------|-------|-------|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 1,8 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 9 | 9,6 | 10,8 | 12 | 15 | 18 | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | | |
| К 20/41 М | 102110004 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,65 | 0,37 | 0,5 | 3 | - | 0 | 20,3 | 19,4 | 16,9 | 13,6 | 8,3 | | | | | | | | | | 1" G | 1" G | 10 | 39 | | |
| К 20/41 Т | 102110014 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,64 | 0,37 | 0,5 | 2,3/1,3 | - | 0 | 20,3 | 19,4 | 16,9 | 13,6 | 8,3 | | | | | | | | | | | 1" G | 1" G | 9,3 | 39 | |
| К 30/70 М | 102110024 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,3 | 0,75 | 1 | 6 | - | 0 | 31,8 | 29,5 | 28,9 | 27 | 24,2 | 19,8 | 13,5 | | | | | | | | | | 1" G | 1" G | 13,9 | 30 |
| К 30/70 Т | 60179407 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 4,3/2,5 | IE3 | 0 | 31,8 | 29,5 | 28,9 | 27 | 24,2 | 19,8 | 13,5 | | | | | | | | | | 1" G | 1" G | 13,7 | 30 |
| К 30/100 М | 102110042 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 7,1 | - | 0 | 29,2 | | 29 | 28,8 | 28 | 26,8 | 25,3 | 22,5 | 21,5 | 18,5 | | | | | | | 1½" G | 1" G | 18,5 | 21 |
| К 30/100 Т | 60179858 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,63 | 1,1 | 1,5 | 6,9/3,9 | IE3 | 0 | 29,2 | | 29 | 28,8 | 28 | 26,8 | 25,3 | 22,5 | 21,5 | 18,5 | | | | | | | 1½" G | 1" G | 18,2 | 21 |
| К 36/100 М | 102110162 | 1 x 220 - 240 V ~ | 2,1 | 1,85 | 2,5 | 8,8 | - | 0 | 34,9 | | 34,8 | 34,6 | 34 | 33 | 32 | 29,8 | 29 | 26,5 | | | | | | | 1½" G | 1" G | 23,3 | 18 |
| К 36/100 Т | 60179861 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2 | 1,85 | 2,5 | 6,9/4 | IE3 | 0 | 34,9 | | 34,8 | 34,6 | 34 | 33 | 32 | 29,8 | 29 | 26,5 | | | | | | | 1½" G | 1" G | 19,7 | 21 |
| К 12/200 М | 60168883 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,24 | 0,75 | 1 | 5,8 | - | 0 | 18,4 | | 17,2 | 16,5 | 16 | 15,3 | 14,7 | 13,5 | 13,1 | 12,3 | 11,4 | 8,9 | 5,5 | | | 1½" G | 1½" G | 13,7 | 30 | |
| К 12/200 Т | 60179406 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,15 | 0,75 | 1 | 3,6/2,1 | - | 0 | 18,4 | | 17,2 | 16,5 | 16 | 15,3 | 14,7 | 13,5 | 13,1 | 12,3 | 11,4 | 8,9 | 5,5 | | | 1½" G | 1½" G | 13,8 | 30 | |
| К 36/200 М | 60152451 | 1 x 230 | 3 | 2,2 | 3 | 13,5 | - | 0 | 36 | 35,5 | 35 | 34 | 33,3 | 32,5 | 31,5 | 28 | 23,5 | | | | | | | | 2" G | 1¼" G | 33,1 | 18 |
| К 36/200 Т | 60179375 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3 | 2,2 | 3 | 9/5,2 | - | 0 | 36,6 | | | | 36 | 35,5 | 35 | 34 | 33,3 | 32,5 | 31,5 | 28 | 23,5 | | | | 2" G | 1¼" G | 21 | 18 |
| К 40/200 М | 60152452 | 1 x 230 | 3,6 | 3 | 4 | 16 | IE3 | 0 | 41,3 | | | | 41 | 40,5 | 40 | 39 | 38,8 | 38 | 37 | 33,5 | 29 | | | | 2" G | 1¼" G | 34,9 | 18 |
| К 40/200 Т | 60179374 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,5 | 3 | 4 | 11,1/6,4 | - | 0 | 41,3 | | | | 41 | 40,5 | 40 | 39 | 38,8 | 38 | 37 | 33,5 | 29 | | | | 2" G | 1¼" G | 19 | 18 |
| К 55/200 М | 60152453 | 1 x 230 | 5 | 4 | 5,5 | 21,8 | - | 0 | 54 | | | | 54 | 53,9 | 53,2 | 53 | 52 | 51,5 | 48,5 | 45 | | | | | 2" G | 1¼" G | 39 | 18 |
| К 55/200 Т | 60179853 | 3 x 230 - 400 V ~ | 5 | 3,7 | 5 | 16,3/9,4 | - | 0 | 54 | | | | 54 | 53,9 | 53,2 | 53 | 52 | 51,5 | 48,5 | 45 | | | | | 2" G | 1¼" G | 39 | 18 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

К ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | |
|--------------------|-----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|----------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|----|------|----|------|-------|---------|--------------------|----|--|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 60 | 72 | 84 | 96 | | | | | | | | |
| К 14/400 М | 102130402 | 1 x 220 - 240 V ~ | 2,1 | 1,85 | 2,5 | 9,5 | - | 19 | 18,8 | 18,5 | 18 | 16,3 | 13,8 | 10 | | | | | | | 2" G | 2" G | 24,5 | 18 | | | |
| К 14/400 Т | 60179855 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,1 | 1,85 | 2,5 | 7/4 | IE3 | H (M) | 19 | 18,8 | 18,5 | 18 | 16,3 | 13,8 | 10 | | | | | | | 2" G | 2" G | 22 | 21 | | |
| К 11/500 М | 60168869 | 1 x 230 | 2,5 | 2,2 | 3 | 11,2 | | | 24,5 | 22,5 | 21,5 | 20 | 16,5 | 11,5 | 6,5 | | | | | | | 2½" G | 2" G | 34,2 | 18 | | |
| К 11/500 Т | 60179379 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6 | 2,2 | 3 | 7,6/4,4 | | | 24,5 | 22,5 | 21,5 | 20 | 16,5 | 11,5 | 6,5 | | | | | | | 2½" G | 2" G | 21 | 18 | | |
| К 18/500 М | 60168870 | 1 x 230 | 3,9 | 3 | 4 | 18 | | | 29,6 | 29,2 | 28,5 | 27,4 | 24 | 19,5 | 13,8 | | | | | | | | | | 18 | | |
| К 18/500 Т | 60179380 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,4 | 3 | 4 | 10,2/5,9 | | | 29,6 | 29,2 | 28,5 | 27,4 | 24 | 19,5 | 13,8 | | | | | | | 2½" G | 2" G | 19 | 18 | | |
| К 28/500 М | 60168871 | 1 x 230 | 4,7 | 4 | 5,5 | 21,4 | | | 35 | 34,5 | 34 | 32,8 | 29,3 | 25,2 | 20 | | | | | | | 2½" G | 2" G | 42 | 18 | | |
| К 28/500 Т | 60179882 | 3 x 230 - 400 V ~ | 5 | 3,7 | 5 | 14,7/8,5 | | | 35 | 34,5 | 34 | 32,8 | 29,3 | 25,2 | 20 | | | | | | | 2½" G | 2" G | 40,6 | 18 | | |
| К 40/400 Т | 60180172 | 3 x 400 V ~ ¹ | 7 | 5,5 | 7,5 | 11,5 | | | 50,5 | 49 | 48 | 45 | 37 | 24 | | | | | | | | 65 | 50 | 79 | 6 | | |
| К 50/400 Т | 60167622 | 3 x 400 V ~ ¹ | 9 | 7,5 | 10 | 14,5 | | | 62 | 61 | 60 | 59 | 54,5 | 46 | | | | | | | | 65 | 50 | 78,8 | 6 | | |
| К 30/800 Т | 60167623 | 3 x 400 V ~ ¹ | 7,6 | 7,5 | 10 | 13,4 | | | 44 | | | | 42 | 40 | 38 | 35 | 21,5 | | | | | 80 | 65 | 90,2 | 6 | | |
| К 40/800 Т | 60167624 | 3 x 400 V ~ ¹ | 10,2 | 9,2 | 12,5 | 17,1 | | | 51,5 | | | | 50 | 48 | 47 | 43,5 | 32,5 | 21 | | | | 80 | 65 | 95 | 6 | | |
| К 50/800 Т | 60167625 | 3 x 400 V ~ ¹ | 11,6 | 11 | 15 | 20 | | | 58 | | | | 56,5 | 55 | 53,5 | 51 | 41 | 31 | | | | 80 | 65 | 104,3 | 6 | | |
| К 20/1200 Т | 60167626 | 3 x 400 V ~ ¹ | 8,3 | 7,5 | 10 | 15 | | | 37,5 | | | | 36,5 | 36 | 35 | 34 | 30 | 26 | 21 | 15 | | 80 | 65 | 88 | 6 | | |
| К 25/1200 Т | 60167627 | 3 x 400 V ~ ¹ | 9,1 | 9,2 | 12,5 | 17,3 | | | 40,7 | | | | 39 | 38,5 | 38 | 37 | 33,5 | 30 | 25 | 18 | | 80 | 65 | 94 | 6 | | |
| К 35/1200 Т | 60167628 | 3 x 400 V ~ ¹ | 10,6 | 11 | 15 | 18,4 | | | 45 | | | | | | 43 | 42,5 | 38,5 | 35 | 31,5 | 27 | | 80 | 65 | 100 | 6 | | |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ - ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

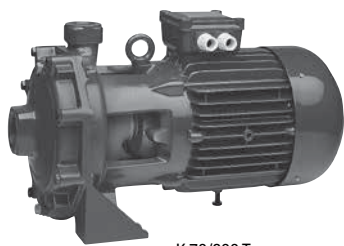
| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | |
|-------------------|----------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-------|------|---------|--------------------|----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | 0 | 4,8 | 6 | 7,2 | 9 | 9,6 | 10,8 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 | 36 | | | | | | | |
| К 36/200 М | 60152451 | 1 x 230 | 3,0 | 2,2 | 3 | 13,5 | H (M) | 36,6 | 36 | 35,5 | 35 | 34 | 33,3 | 32,5 | 31,5 | 28 | 23,5 | | | | | 2" G | 1¼" G | 33,1 | 18 | |
| К 40/200 М | 60152452 | 1 x 230 | 3,6 | 3 | 4 | 16,0 | | 41,3 | 41 | 40,5 | 40 | 39 | 38,8 | 38 | 37 | 33,5 | 29 | | | | | 2" G | 1¼" G | 34,9 | 18 | |
| К 55/200 М | 60152453 | 1 x 230 | 5,0 | 4 | 5,5 | 21,8 | | 54 | | 54 | 53,9 | 53,2 | 53 | 52 | 51,5 | 48,5 | 45 | | | | | 2" G | 1¼" G | 39 | 18 | |
| К 11/500 М | 60168869 | 1 x 230 | 2,5 | 2,2 | 3 | 11,2 | | 24,5 | | | | | | | 22,5 | 21,5 | 20 | 16,5 | 11,5 | 6,5 | 2½" G | 2" G | 34,2 | 18 | | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

К ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ



К 35/40 М



К 70/300 Т

Центробежный насос с двумя рабочими колесами для водоснабжения и повышения давления в бытовых, гражданских, промышленных и сельскохозяйственных системах. Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо – технополимер.

Вал – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

В однофазном исполнении встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 1,2 до 30 м³/ч, напор до 97 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °С до +50 °С: для К 35/40, К 45/50, К 35/100, К 40/100, К 55/100 от -15 °С до +110 °С: для К 55/50, К 66/100, К 90/100, К 70/300, К 80/300, К 70/400, К 80/400.

Максимальное рабочее давление: К 35/40, К 35/100, К 40/100: 6 Бар (600 кПа) К 45/50, К 55/50: 8 Бар (800 кПа) К 55/100, К 66/100: 10 Бар (1000 кПа) К 90/100, К 70/300, К 80/300 К 70/400, К 80/400: 12 Бар (1200 кПа).

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Степень защиты: IP 44.

Степень защиты клеммной коробки: IP 55.

Класс изоляции: F.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|------------------------|---------------------------|------|----------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|--------------------|-------|------|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ, кВт | л.с. | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | | | | | 9 | 9,6 | 10,8 | |
| К 35/40 М | 102120004 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 5,5 | - | H (M) | 43,5 | 41,5 | 40 | 38 | 33 | 23,5 | | | | | | | 1" G | 1" G | 15,9 | 27 |
| К 35/40 Т | 60179870 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 3,8-2,2 | - | | 43,5 | 41,5 | 40 | 38 | 33 | 23,5 | | | | | | | 1" G | 1" G | 15 | 27 |
| К 35/40 М-Р** | 102122004 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 5,5 | IE3 | | 43,5 | 41,5 | 40 | 38 | 33 | 23,5 | | | | | | | 1" G | 1" G | 16,7 | 14 |
| К 45/50 М | 102120022 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,86 | 1,1 | 1,5 | 8,3 | - | | 51 | 49 | 47,5 | 46 | 42 | 37 | 30 | | | | | | 1½" G | 1" G | 23,3 | 21 |
| К 45/50 Т | 60179854 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,96 | 1,1 | 1,5 | 7,2-4 | - | | 51 | 49 | 47,5 | 46 | 42 | 37 | 30 | | | | | | 1½" G | 1" G | 22,5 | 21 |
| К 45/50 М-Р** | 102122022 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,86 | 1,1 | 1,5 | 8,3 | IE3 | | 51 | 49 | 47,5 | 46 | 42 | 37 | 30 | | | | | | 1½" G | 1" G | 24 | 21 |
| К 55/50 М | 102120162 | 1 x 220 - 240 V ~ | 2,7 | 1,85 | 2,5 | 12,8 | - | | 62 | 60 | 58 | 57 | 52 | 45 | 34 | | | | | | 1½" G | 1" G | 27,2 | 18 |
| К 55/50 Т | 60179852 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,5 | 1,85 | 2,5 | 8,4-4,8 | IE3 | | 62 | 60 | 58 | 57 | 52 | 45 | 34 | | | | | | 1½" G | 1" G | 23,9 | 21 |
| К 35/100 М | 102121002 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,56 | 1,1 | 1,5 | 7,1 | - | | 38,5 | | | 37,5 | 36,5 | 35 | 32 | 28,5 | 18,5 | 17,5 | | | 1½" G | 1" G | 22 | 21 |
| К 35/100 Т | 60179877 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,65 | 1,1 | 1,5 | 6,5-3,5 | IE3 | | 38,5 | | | 37,5 | 36,5 | 35 | 32 | 28,5 | 18,5 | 17,5 | | | 1½" G | 1" G | 21 | 21 |
| К 40/100 М | 102121032 | 1 x 220 - 240 V ~ | 2 | 1,85 | 2,5 | 9 | - | | 44 | | | 43,4 | 42,5 | 41 | 39 | 35,7 | 29 | 26 | 18,5 | | 1½" G | 1" G | 25,9 | 18 |
| К 40/100 Т | 60179869 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2 | 1,85 | 2,5 | 07.анр | - | | 44 | | | 43,4 | 42,5 | 41 | 39 | 35,7 | 29 | 26 | 18,5 | | 1½" G | 1" G | 22 | 21 |
| К 55/100 М | 60152448 | 1 x 230 | 3,4 | 2,2 | 3 | 14,9 | - | | 62 | | | 59,5 | 57 | 54,5 | 51 | 47 | 39 | 36 | | | 1½" G | 1" G | 40 | 18 |
| К 55/100 Т | 60179373 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,9 | 2,2 | 3 | 11,6-6,7 | - | | 62 | | | 59,5 | 57 | 54,5 | 51 | 47 | 39 | 36 | | | 1½" G | 1" G | 19 | 18 |
| К 66/100 М | 60152449 | 1 x 230 | 4,4 | 3 | 4 | 19,5 | IE3 | | 73 | | | 70 | 67,5 | 64 | 60,5 | 57 | 49 | 47 | | | 1½" G | 1" G | 44 | 18 |
| К 66/100 Т | 60179857 | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,7 | 3 | 4 | 14,6-8,4 | - | | 73 | | | 70 | 67,5 | 64 | 60,5 | 57 | 49 | 47 | | | 1½" G | 1" G | 40,7 | 18 |
| К 90/100 М | 60152450 | 1 x 230 | 5 | 4 | 5,5 | 21,9 | - | | 83,5 | | | 82 | 79,5 | 76,5 | 72,5 | 68 | 61 | 58 | | | 1½" G | 1" G | 46 | 18 |
| К 90/100 Т | 60179859 | 3 x 230 - 400 V ~ | 5,6 | 4 | 5,5 | 16,5-9,5 | - | | 83,5 | | | 82 | 79,5 | 76,5 | 72,5 | 68 | 61 | 58 | | | 1½" G | 1" G | 44 | 18 |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | | | | |
|-------------------|----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|--------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|----|-----|------|------|------|------|------|------|---------|--------------------|-------|-------|------|-------|----|---|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 9 | 9,6 | 10,8 | 12 | 15 | 18 | | | | | 24 | 30 | | | | |
| К 70/300 Т | 60179381 | 3 x 400 V ~ 1 | 7,1 | 5,5 | 7,5 | 12,9 | IE3 | Н (М) | 76 | | | | | | | 74 | 73 | 72 | 71,5 | 70 | 69 | 65 | 60,5 | 43,5 | 2" G | 1¼" G | 72 | 6 | | | |
| К 80/300 Т | 60167629 | 3 x 400 V ~ 1 | 9,10 | 7,5 | 10 | 15,20 | | | 95 | | | | | | | | 93 | 92,2 | 91 | 90,5 | 90 | 89,5 | 87 | 82 | 68 | 2" G | 1¼" G | 78,5 | 6 | | |
| К 70/400 Т | 60167630 | 3 x 400 V ~ 1 | 9,20 | 9,2 | 12,5 | 15,50 | | | 86 | | | | | | | | | | | 84 | 83,2 | 82,5 | 82 | 79 | 76 | 65 | 47 | 2" G | 1¼" G | 74 | 6 |
| К 80/400 Т | 60167631 | 3 x 400 V ~ 1 | 12,5 | 11 | 15 | 21 | | | 97 | | | | | | | | | | | | 95 | 94,5 | 94 | 92 | 89 | 80 | 64 | 2" G | 1¼" G | 79 | 6 |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ - ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | | | | | |
|-------------------|----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|--------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|---|-----|------|----|----|----|-----|-----|---------|--------------------|----|-------|------|-------|-------|------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 9 | 9,6 | 10,8 | 12 | 15 | 18 | | | | | 24 | 30 | | | | | |
| К 55/100 М | 60152448 | 1 x 230 | 3,4 | 2,2 | 3 | 14,9 | Н (М) | 62 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1½" G | 1" G | 38,1 | 18 | | |
| К 66/100 М | 60152449 | 1 x 230 | 4,4 | 3 | 4 | 19,5 | | 73 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1½" G | 1" G | 40,7 | 18 |
| К 90/100 М | 60152450 | 1 x 230 | 5,0 | 4 | 5,5 | 21,9 | | 83,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1½" G | 1" G | 44 |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



КС



КСV

Предназначены для подачи воды и других неагрессивных невзрывоопасных жидкостей без содержания твердых или волокнистых включений.

Отлично подходят для циркуляции водных и гликолевых растворов в системах воздушного кондиционирования.

ПРЕИМУЩЕСТВА

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ: благодаря использованию материалов высокого качества и электродвигателю увеличенной мощности насосы серии КС и КСV можно использовать при температуре окружающей среды до 65°C и процентном содержании гликоля в перекачиваемой жидкости до 40%.

НАДЕЖНОСТЬ: компоненты насоса обеспечивают длительный срок службы даже при самых тяжелых условиях эксплуатации

УСТОЙЧИВОСТЬ К КОРРОЗИИ: все компоненты, контактирующие с жидкостью, выполнены из термопластика (армированного Норилом), вал насоса из нержавеющей стали.

ГИБКОСТЬ: возможность вращать корпус насоса на 90° для обеспечения универсальности монтажа.

Вся гидравлическая часть (корпус насоса, фланец торцевого уплотнения, рабочее колесо, диффузор) изготовлена из армированного стекловолокном технополимера, торцевое уплотнение - карбид кремния/графит.

Уплотнительные кольца из EPDM.

Насосы комплектуются двухполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением и продолжительным режимом работы S1.

Максимальная температура окружающей среды: 65°C.

Степень защиты двигателя: IP55.

Класс изоляции: F (медный провод, изоляция класса H).

Напряжение питания: 3 x 230-400 В / 50 Гц.

Герметичные, влагостойкие подшипники.

Конструкция двигателя согласно EN 60335-2-41.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 45 м³/ч.

Максимальный напор: 24 м.

Максимальное рабочее давление: 6,5 Бар.

Диапазон температуры жидкости: от -10 до +55°C.

Максимальное содержание гликоля: до 40%.

Монтаж: горизонтально, в фиксированном или свободном положении.

Максимальная температура окружающей среды: 65°C.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | DNA | DNM | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | | | | |
|-----------|----------|------------------------------|------------------------|------------------------|------|---------------|----------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------|--------------|--------------|--------------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ В | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | СОПРОТИВЛЕНИЕ ОБМОТКИ СТАТОРА Ом | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | | | | 40 | | | |
| КС 150 T | 60180128 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,2 | 870 | 2,3 | IE3 | 6,28 | H (M) | 13,6 | 12,8 | 11,5 | 9,5 | 6,5 | | | 2" G | 2" G | 14 | | |
| КС 200 T | 60180129 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 1260 | 3,1 | | 3,51 | | 16,8 | 15,7 | 15 | 14 | 11,8 | 9 | | | 2" G | 2" G | 16 | |
| КС 250 T | 60180130 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,3 | 1900 | 4,3 | | 2,55 | | 21 | 20 | 19,1 | 17,7 | 15,5 | 12 | | | 2" G | 2" G | 19 | |
| КС 300 T | 60180131 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3 | 2560 | 5,8 | | 1,72 | | 24,3 | | 23,4 | 22,5 | 21,3 | 19,5 | 13,9 | | | 2" G | 2" G | 23 |
| КСV 150 T | 60180132 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,2 | 870 | 2,3 | | 6,28 | | 13,6 | 12,8 | 11,5 | 9,5 | 6,5 | | | | 2" ВИКТОЛИК. | 2" ВИКТОЛИК. | 14 | |
| КСV 200 T | 60180133 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 1260 | 3,1 | | 3,51 | | 16,8 | 15,7 | 15 | 14 | 11,8 | 9 | | | 2" ВИКТОЛИК. | 2" ВИКТОЛИК. | 16 | |
| КСV 250 T | 60179377 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,3 | 1900 | 4,3 | | 2,55 | | 21 | 20 | 19,1 | 17,7 | 15,5 | 12 | | | 2" ВИКТОЛИК. | 2" ВИКТОЛИК. | 19 | |
| КСV 300 T | 60179378 | 3 x 230 - 400 V ~ | 3 | 2560 | 5,8 | | 1,72 | | 24,3 | | 23,4 | 22,5 | 21,3 | 19,5 | 13,9 | | | 2" ВИКТОЛИК. | 2" ВИКТОЛИК. | 23 |



Консольно-моноблочные центробежные насосы с жесткой муфтой предназначены для применения в различных системах:

- Водоснабжение
- Циркуляция горячей воды в системе отопления.
- Циркуляция холодной воды для кондиционирования воздуха и охлаждения.
- Перекачивание жидкостей в сельском хозяйстве, садоводстве и промышленности.
- Создание насосных станций

Конструктивные особенности:

Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255), опора двигателя изготовлена из чугуна, фланцы в соответствии с DIN 2533. Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически сбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу). Вал насоса из нержавеющей стали марки AISI 304.

Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: двухполюсным для модели NKP-G и четырехполюсным для NKM-G. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Необходимо установить защиту от перегрузки двигателя в соответствии с действующими нормами. В случае применения с жидкостями большей плотности, чем вода, мощность двигателей должна увеличиваться пропорционально.

Соответствие стандартам: IEC 2-3.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: 3x230/400 В 50 Гц до 2,2 кВт включительно, 3 x 400 В Δ 50 Гц более 2,2 кВт.

Скорость вращения: 1450-2900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 460 м³/ч, напор до 96 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °C до +140 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Фланцы: PN 16 DIN 2533.

Монтаж: допускается крепление в горизонтальном или вертикальном положении с обязательным расположением двигателя выше гидравлики.

Специальное исполнение по запросу: насосы для работы с другими жидкостями. Электродвигатели для других напряжений и/или частот.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | DINA | DNM | ВЕС, кг | |
|----------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|--------|-------|---------------|-------------------------------|------|---------|------|------|------|-----|--|------|-----|---------|------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | 230 В | 400 В | | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | | | | | |
| NKM-G 32-125.1/140/A/BAQE/0.25/4 | 1D1K11BX3 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.25 | 0.33 | 1,56 | 0,9 | - | 6.2 | 5.8 | 4.2 | | | | | | | 50 | 32 | 32,8 |
| NKM-G 32-125/142/A/BAQE/0.37/4 | 1D1111B13 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.37 | 0.5 | 1,69 | 1 | - | 7 | 6.75 | 5.85 | 4.2 | | | | | | 50 | 32 | 33,5 |
| NKM-G 32-160.1 169/A/BAQE/0.37/4 | 1D1L11B13 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.37 | 0.5 | 1,69 | 1 | - | 8.9 | 8.2 | 4.6 | | | | | | | 50 | 32 | 35,6 |
| NKM-G 32-160/169/A/BAQE/0,55/4 | 1D1211B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,6 | 1,5 | - | 9.4 | 9 | 7.9 | 5.6 | | | | | | 50 | 32 | 39,8 |
| NKM-G 32-200.1 200/A/BAQE/0,55/4 | 1D1M11B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,6 | 1,5 | - | 12.7 | 11.2 | 7.2 | | | | | | | 50 | 32 | 45 |
| NKM-G 32-200/200/A/BAQE/0,75/4 | 1D1311B3W | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.75 | 1 | 3,12 | 1,8 | IE3 | 13 | 12.5 | 11.1 | 8.45 | | | | | | 50 | 32 | 42 |
| NKM-G 32-200/219/A/BAQE/1,1/4 | 1D1311B4W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,33 | 2,5 | IE3 | 16 | 15.4 | 14.3 | 12.2 | | | | | | 50 | 32 | 41 |
| NKM-G 40-125/115/A/BAQE/0.25/4 | 1D2111BX3 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.25 | 0.33 | 1,56 | 0,9 | - | 4.2 | 4.1 | 3.7 | 3 | 2.1 | | | | | 65 | 40 | 34,2 |
| NKM-G 40-125/130/A/BAQE/0.37/4 | 1D2111B13 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.37 | 0.5 | 1,69 | 1 | - | 5.4 | 5.3 | 5 | 4.4 | 3.5 | | | | | 65 | 40 | 35,3 |
| NKM-G 40-125/142/A/BAQE/0.55/4 | 1D2111B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,60 | 1,5 | - | 6.6 | 6.5 | 6.2 | 5.7 | 4.8 | | | | | 65 | 40 | 39,4 |
| NKM-G 40-160/153/A/BAQE/0.55/4 | 1D2211B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,60 | 1,5 | - | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 6.7 | 5.5 | | | | | 65 | 40 | 40 |
| NKM-G 40-160/166/A/BAQE/0.75/4 | 1D2211B3W | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.75 | 1 | 3,12 | 1,8 | - | 9.2 | 9.2 | 9 | 8.4 | 7.4 | 5.7 | | | | 65 | 40 | 35 |
| NKM-G 40-200/200/A/BAQE/1,1/4 | 1D2311B4W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,3 | 2,5 | - | 12.5 | 12.5 | 12.3 | 11.2 | 9.7 | 7.7 | | | | 65 | 40 | 41 |
| NKM-G 40-200/219/A/BAQE/1,5/4 | 1D2311B5W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | IE3 | 15.6 | 15.6 | 15.3 | 14.7 | 13.4 | 11.8 | 9.8 | | | 65 | 40 | 42 |
| NKM-G 40-250/245/A/BAQE/2,2/4 | 1D2411B6W | 3 x 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 10,22 | 5,9 | - | 20.6 | 20.5 | 20.1 | 19.2 | 17.8 | 16 | | | | 65 | 40 | 63 |
| NKM-G 40-250/260/A/BAQE/3/4 | 1D2411B7X | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | - | 23.3 | 23.1 | 22.8 | 22.2 | 20.8 | 19 | | | | 65 | 40 | 59 |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | | |
|--------------------------------|-----------|------------------------------|---------------------|------|--------|-------------------------------|---------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|-----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ | | In (A) | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | 230V | 400V | | 0 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | | | | 84 | 90 | 102 | 114 | |
| NKM-G 50-125/130/A/BAQE/0.55/4 | 1D3111B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,60 | 1,5 | - | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 65 | 50 | 43 | |
| NKM-G 50-125/141/A/BAQE/0.75/4 | 1D3111B3W | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.75 | 1 | 3,12 | 1,8 | IE3 | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 65 | 50 | 37 | |
| NKM-G 50-160/161/A/BAQE/1.1/4 | 1D3211B4W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,33 | 2,5 | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 65 | 50 | 37 | |
| NKM-G 50-160/177/A/BAQE/1.5/4 | 1D3211B5W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 65 | 50 | 35 | |
| NKM-G 50-200/210/A/BAQE/2.2/4 | 1D3311B6W | 3 x 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 10,22 | 5,9 | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 65 | 50 | 55 | |
| NKM-G 50-200/219/A/BAQE/3/4 | 1D3311B7X | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 65 | 50 | 52 | |
| NKM-G 50-250/263/A/BAQE/4/4 | 1D3411B8X | 3 x 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 8,2 | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 65 | 50 | 56 | |
| NKM-G 65-125/130/A/BAQE/0.75/4 | 1D4111B3W | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.75 | 1 | 3,12 | 1,8 | | H (M) | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 52 |
| NKM-G 65-125/144/A/BAQE/1.1/4 | 1D4111B4W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,33 | 2,5 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 39 |
| NKM-G 65-160/153/A/BAQE/1.1/4 | 1D4211B4W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,33 | 2,5 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 42 |
| NKM-G 65-160/165/A/BAQE/1.5/4 | 1D4211B5W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 40 |
| NKM-G 65-160/177/A/BAQE/2.2/4 | 1D4211B6W | 3 x 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 10,22 | 5,9 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 52 |
| NKM-G 65-200/210/A/BAQE/3/4 | 1D4311B7X | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 56 |
| NKM-G 65-200/219/A/BAQE/4/4 | 1D4311B8X | 3 x 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 8,2 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 58 |
| NKM-G 65-250/263/A/BAQE/5.5/4 | 1D4411B9X | 3 x 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 142 |
| NKM-G 65-315/279/A/BAQE/7.5/4 | 1D4511BAX | 3 x 400 V ~ | 7.5 | 10 | - | 14,4 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 163 |
| NKM-G 65-315/309/A/BAQE/11/4 | 1D4511BBX | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 22,4 | | | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 80 | 65 | 231 |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКМ-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|--------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 230V | 400V | 0 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | | | | 114 | 120 | 150 | 180 | |
| НКМ-G 80-160/153-136/A/BAQE/1,5/4 | 1D5211B5W | 3 x 230 - 400 V~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | | 6.5 | 6.35 | 6.3 | 6.2 | 5.95 | 5.75 | 5.55 | 5.3 | 5 | 4.7 | 4.5 | 4.25 | 3.65 | 3 | | | | 100 | 80 | 46 | | |
| НКМ-G 80-160/163/A/BAQE/2,2/4 | 1D5211B6W | 3 x 230 - 400 V~ | 2.2 | 3 | 10,22 | 5,9 | | 8.65 | 8.5 | 8.45 | 8.3 | 8.15 | 7.9 | 7.7 | 7.4 | 7.2 | 6.9 | 6.65 | 6.3 | 5.7 | 4.9 | 4.6 | | | | 100 | 80 | 61 | |
| НКМ-G 80-160/177/A/BAQE/3/4 | 1D5211B7X | 3 x 400 V~ | 3 | 4 | - | 6,8 | | 10.2 | 10.2 | 10.1 | 10 | 9.9 | 9.75 | 9.65 | 9.5 | 9.25 | 9 | 8.8 | 8.6 | 7.9 | 7.2 | 6.7 | | | | 100 | 80 | 58 | |
| НКМ-G 80-200/200/A/BAQE/4/4 | 1D5311B8X | 3 x 400 V~ | 4 | 5.5 | - | 8,2 | | 13.2 | | | 13.1 | 13 | 12.9 | 12.8 | 12.7 | 12.4 | 12 | 11.7 | 11.3 | 10.4 | 9.3 | 8.7 | | | | 100 | 80 | 83 | |
| НКМ-G 80-200/222/A/BAQE/5,5/4 | 1D5311B9X | 3 x 400 V~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | | 16.6 | | | 16.5 | 16.5 | 16.4 | 16.2 | 16.1 | 16 | 15.7 | 15.4 | 15 | 14.3 | 13.3 | 12.7 | | | | 100 | 80 | 130 | |
| НКМ-G 80-250/240/A/BAQE/7,5/4 | 1D5411BAX | 3 x 400 V~ | 7.5 | 10 | - | 14,4 | | 20.4 | | | 20.3 | 20.3 | 20.2 | 20.1 | 20 | 19.9 | 19.8 | 19.5 | 19 | 18 | 16.7 | 16 | | | | 100 | 80 | 153 | |
| НКМ-G 80-250/270/A/BAQE/11/4 | 1D5411BBX | 3 x 400 V~ | 11 | 15 | - | 22,4 | | 25.6 | | | 25.5 | 25.5 | 25.4 | 25.1 | 25 | 24.8 | 24.6 | 24.2 | 24 | 23 | 21.5 | 21 | | | | 100 | 80 | 205 | |
| НКМ-G 80-315/305/A/BAQE/15/4 | 1D5511BCX | 3 x 400 V~ | 15 | 20 | - | 30,5 | | 32.9 | | | | | 32.7 | 32.6 | 32.6 | 32.5 | 32.4 | 32 | 31.6 | 30.5 | 29.5 | 28.9 | 24 | | | | 100 | 80 | 263 |
| НКМ-G 80-315/320/A/BAQE/18,5/4 | 1D5511BDX | 3 x 400 V~ | 18.5 | 25 | - | 34,3 | | 36.8 | | | | | 36.7 | 36.7 | 36.6 | 36.5 | 36.5 | 36.5 | 36.1 | 35.5 | 34.5 | 34 | 29.5 | | | | 100 | 80 | 275 |
| НКМ-G 80-315/334/A/BAQE/22/4 | 1D5511BEX | 3 x 400 V~ | 22 | 30 | - | 40,2 | | 41 | | | | | 40.8 | 40.8 | 40.7 | 40.6 | 40.6 | 40.4 | 40.2 | 39.8 | 39 | 38.5 | 34.8 | 29 | | | 100 | 80 | 298 |

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | |
|--------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|--------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|--|-----|-----|---------|-----|-----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | | | | | | | | |
| НКМ-G100-200/200/A/BAQE/5,5/4 | 1D6311B9X | 3 x 400 V~ | 5.5 | 7.5 | 10,6 | | 12.7 | 12.6 | 12.6 | 12.5 | 12.5 | 12.4 | 12.3 | 12 | 11.5 | 11.4 | 10.1 | 8.5 | | | | | | 125 | 100 | 166 | |
| НКМ-G100-200/214/A/BAQE/7,5/4 | 1D6311BAX | 3 x 400 V~ | 7.5 | 10 | 14,4 | | 15.6 | 15.4 | 15.4 | 15.3 | 15.2 | 15.1 | 15 | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.3 | 11.6 | 9.8 | | | | | 125 | 100 | 149 | |
| НКМ-G100-250/250/A/BAQE/11/4 | 1D6411BBX | 3 x 400 V~ | 11 | 15 | 22,4 | | 21.1 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20.9 | 20 | 19.8 | 18 | 16 | | | | | | 125 | 100 | 213 | |
| НКМ-G100-250/270/A/BAQE/15/4 | 1D6411BCX | 3 x 400 V~ | 15 | 20 | 30,5 | | 25.5 | 25.5 | 25.5 | 25.5 | 25.3 | 25.1 | 25.1 | 25 | 24.5 | 24 | 22.5 | 20.5 | 17.5 | | | | | 125 | 100 | 237 | |
| НКМ-G100-315/300/A/BAQE/18,5/4 | 1D6511BDX | 3 x 400 V~ | 18.5 | 25 | 34,3 | | 32 | | | | | 31.5 | 31.4 | 31 | 30.5 | 28.8 | 26 | 23 | | | | | | 125 | 100 | 257 | |
| НКМ-G100-315/316/A/BAQE/22/4 | 1D6511BEX | 3 x 400 V~ | 22 | 30 | 40,2 | | 36 | | | | | | 35.5 | 35.2 | 35 | 34.6 | 33.2 | 31 | 28 | 24 | | | | 125 | 100 | 272 | |

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | |
|--------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|--------|-------------------------------|--------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|--|-----|-----|---------|-----|-----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 | | | | | | | |
| НКМ-G125-250/243/A/BAQE/15/4 | 1D7411BCX | 3 x 400 V~ | 15 | 20 | 30,5 | | 19.5 | 19.3 | 19.3 | 19.2 | 19.2 | 18.7 | 17.8 | 16.8 | 15.5 | 14.1 | 12.5 | 10.9 | | | | | | 150 | 125 | 274 | |
| НКМ-G125-250/256/A/BAQE/18,5/4 | 1D7411BDX | 3 x 400 V~ | 18.5 | 25 | 34,3 | | 21.9 | 21.8 | 21.8 | 21.7 | 21.6 | 21.3 | 20.5 | 19.5 | 18.5 | 17.2 | 15.6 | 14 | 12 | | | | | 150 | 125 | 290 | |
| НКМ-G125-250/266/A/BAQE/22/4 | 1D7411BEX | 3 x 400 V~ | 22 | 30 | 40,2 | | 24.6 | 24.4 | 24.2 | 24.1 | 24 | 23.5 | 22.9 | 22 | 21 | 19.8 | 18.5 | 16.7 | 15 | | | | | 150 | 125 | 309 | |
| НКМ-G150-200/218/A/BAQE/11/4 | 1D8311BBX | 3 x 400 V~ | 11 | 15 | 22,4 | | 13.2 | 13.1 | 13 | 13 | 12.8 | 12.5 | 12.1 | 11.5 | 11 | 10.4 | 9.7 | 9 | 8 | 7 | | | | 150 | 125 | 280 | |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

> 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг |
|----------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|--------|------|---------------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | | | |
| | | | кВт | л.с. | 230V | 400V | | Q=л/мин | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | | | |
| NKM-G 32-125.1/140/B/BAQE/0.25/4 | 1D1K21BX3 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.25 | 0.33 | 1,56 | 0,9 | - | H (M) | 6.2 | 5.8 | 4.2 | | | | | 50 | 32 | 32,8 |
| NKM-G 32-125/142/B/BAQE/0.37/4 | 1D1121B13 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.37 | 0.5 | 1,69 | 1 | - | | 7 | 6.75 | 5.85 | 4.2 | | | | 50 | 32 | 33,5 |
| NKM-G 32-160.1/169/B/BAQE/0.37/4 | 1D1L21B13 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.37 | 0.5 | 1,69 | 1 | - | | 8.9 | 8.2 | 4.6 | | | | 50 | 32 | 35,6 | |
| NKM-G 32-160/169/B/BAQE/0.55/4 | 1D1221B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,6 | 1,5 | - | | 9.4 | 9 | 7.9 | 5.6 | | | 50 | 32 | 39,8 | |
| NKM-G 32-200.1/200/B/BAQE/0.55/4 | 1D1M21B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,6 | 1,5 | - | | 12.7 | 11.2 | 7.2 | | | | 50 | 32 | 45 | |
| NKM-G 32-200/200/B/BAQE/0.75/4 | 1D1321B3W | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.75 | 1 | 3,12 | 1,8 | IE3 | | 13 | 12.5 | 11.1 | 8.45 | | | 50 | 32 | 42 | |
| NKM-G 32-200/219/B/BAQE/1,1/4 | 1D1321B4W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,33 | 2,5 | | | 16 | 15.4 | 14.3 | 12.2 | | | 50 | 32 | 41 | |
| NKM-G 40-125/115/B/BAQE/0.25/4 | 1D2121BX3 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.25 | 0.33 | 1,56 | 0,9 | - | | 4.2 | 4.1 | 3.7 | 3 | 2.1 | | 65 | 40 | 34,2 | |
| NKM-G 40-125/130/B/BAQE/0.37/4 | 1D2121B13 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.37 | 0.5 | 1,69 | 1 | - | | 5.4 | 5.3 | 5 | 4.4 | 3.5 | | 65 | 40 | 35,3 | |
| NKM-G 40-125/142/B/BAQE/0.55/4 | 1D2121B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,60 | 1,5 | - | | 6.6 | 6.5 | 6.2 | 5.7 | 4.8 | | 65 | 40 | 39,4 | |
| NKM-G 40-160/153/B/BAQE/0.55/4 | 1D2221B23 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.55 | 0.75 | 2,60 | 1,5 | - | | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 6.7 | 5.5 | | 65 | 40 | 40 | |
| NKM-G 40-160/166/B/BAQE/0.75/4 | 1D2221B3W | 3 x 230 - 400 V ~ | 0.75 | 1 | 3,12 | 1,8 | IE3 | | 9.2 | 9.2 | 9 | 8.4 | 7.4 | 5.7 | 65 | 40 | 35 | |
| NKM-G 40-200/200/B/BAQE/1,1/4 | 1D2321B4W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.1 | 1.5 | 4,3 | 2,5 | | | 12.5 | 12.5 | 12.3 | 11.2 | 9.7 | 7.7 | 65 | 40 | 41 | |
| NKM-G 40-200/219/B/BAQE/1,5/4 | 1D2321B5W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | | | 15.6 | 15.6 | 15.3 | 14.7 | 13.4 | 11.8 | 9.8 | 65 | 40 | 42 |
| NKM-G 40-250/245/B/BAQE/2,2/4 | 1D2421B6W | 3 x 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 10,22 | 5,9 | | | 20.6 | 20.5 | 20.1 | 19.2 | 17.8 | 16 | | 65 | 40 | 63 |
| NKM-G 40-250/260/B/BAQE/3/4 | 1D2421B7X | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | | | 23.3 | 23.1 | 22.8 | 22.2 | 20.8 | 19 | | 65 | 40 | 59 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

NKM-G 4 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

> 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | |
|-----------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|--------|-------------------------------|--------|-------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|------|-----|----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | | | | 150 | 180 | | |
| NKM-G 80-160/153-136/B/BAQE/1,5/4 | 1D5221B5W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1.5 | 2 | 6,24 | 3,6 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 46 |
| NKM-G 80-160/163/B/BAQE/2,2/4 | 1D5221B6W | 3 x 230 - 400 V ~ | 2.2 | 3 | 10,22 | 5,9 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 61 |
| NKM-G 80-160/177/B/BAQE/3/4 | 1D5221B7X | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 58 |
| NKM-G 80-200/200/B/BAQE/4/4 | 1D5321B8X | 3 x 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 8,2 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 84 |
| NKM-G 80-200/222/B/BAQE/5,5/4 | 1D5321B9X | 3 x 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | - | 10,6 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 130 |
| NKM-G 80-250/240/B/BAQE/7,5/4 | 1D5421BAX | 3 x 400 V ~ | 7.5 | 10 | - | 14,4 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 153 |
| NKM-G 80-250/270/B/BAQE/11/4 | 1D5421BBX | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 22,4 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 205 |
| NKM-G 80-315/305/B/BAQE/15/4 | 1D5521BCX | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 30,5 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 263 |
| NKM-G 80-315/320/B/BAQE/18,5/4 | 1D5521BDX | 3 x 400 V ~ | 18.5 | 25 | - | 34,3 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 275 |
| NKM-G 80-315/334/B/BAQE/22/4 | 1D5521BEX | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 40,2 | IE3 | H (M) | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 100 | 80 | 298 |

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | |
|--------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|--------|-------------------------------|--------|----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|---------|--|--|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | | | | | | | | |
| NKM-G100-200/200/B/BAQE/5,5/4 | 1D6321B9X | 3 x 400 V ~ | 5.5 | 7.5 | 10,6 | IE3 | H (M) | 0 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 125 | 100 | 142 | | | | |
| NKM-G100-200/214/B/BAQE/7,5/4 | 1D6321BAX | 3 x 400 V ~ | 7.5 | 10 | 14,4 | IE3 | H (M) | 0 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 125 | 100 | 149 | | | | |
| NKM-G100-250/250/B/BAQE/11/4 | 1D6421BBX | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | 22,4 | IE3 | H (M) | 0 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 125 | 100 | 213 | | | | |
| NKM-G100-250/270/B/BAQE/15/4 | 1D6421BCX | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | 30,5 | IE3 | H (M) | 0 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 125 | 100 | 237 | | | | |
| NKM-G100-315/300/B/BAQE/18,5/4 | 1D6521BDX | 3 x 400 V ~ | 18.5 | 25 | 34,3 | IE3 | H (M) | 0 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 125 | 100 | 257 | | | | |
| NKM-G100-315/316/B/BAQE/22/4 | 1D6521BEX | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | 40,2 | IE3 | H (M) | 0 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 125 | 100 | 272 | | | | |

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | |
|--------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|--------|-------------------------------|--------|-----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|---------|--|--|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 | | | | | | | |
| NKM-G125-250/243/B/BAQE/15/4 | 1D7421BCX | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | 30,5 | IE3 | H (M) | 0 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 | 150 | 125 | 274 | | | |
| NKM-G125-250/256/B/BAQE/18,5/4 | 1D7421BDX | 3 x 400 V ~ | 18.5 | 25 | 34,3 | IE3 | H (M) | 0 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 | 150 | 125 | 290 | | | |
| NKM-G125-250/266/B/BAQE/22/4 | 1D7421BEX | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | 40,2 | IE3 | H (M) | 0 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 | 150 | 125 | 309 | | | |
| NKM-G150-200/218/B/BAQE/11/4 | 1D8321BBX | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | 22,4 | IE3 | H (M) | 0 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 | 150 | 125 | 280 | | | |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКР-Г 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|------------------------------|-------------------------|------|--------|-------------------------------|-----------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------------|----|----|----|----|----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | | ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | 230V | 400V | | Q=л/мин | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | | | | 66 | 72 | | | | |
| НКР-Г 32-125.1/102/A/ BAQE/0.75/2 | 1D1K11B3U | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1 | 2,94 | 1,7 | | 13 | 12.5 | 11 | 8 | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 30 | |
| НКР-Г 32-125.1/115/A/ BAQE/1.1/2 | 1D1K11B4U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1.5 | 4,16 | 2,4 | | 17.2 | 17 | 15 | 12.5 | | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 31 |
| НКР-Г 32-125.1/125/A/ BAQE/1.5/2 | 1D1K11B5U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,20 | 3 | | 21 | 20.8 | 19 | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 33 |
| НКР-Г 32-125.1/140/A/ BAQE/2.2/2 | 1D1K11B6U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | | 27 | 26.9 | 25.9 | 23 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 34 |
| НКР-Г 32-125/110/A/ BAQE/1.1/2 | 1D1111B4U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1.5 | 4,16 | 2,4 | | 15.8 | 15.2 | 14.5 | 12.9 | 9.9 | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 28 |
| НКР-Г 32-125/120/A/ BAQE/1.5/2 | 1D1111B5U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,20 | 3 | | 19.3 | 18.9 | 18.2 | 16.8 | 14.5 | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 32 |
| НКР-Г 32-125/130/A/ BAQE/2.2/2 | 1D1111B6U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | | 23.6 | 23.1 | 23 | 21.6 | 19.6 | 16.8 | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 34 |
| НКР-Г 32-125/142/A/ BAQE/3/2 | 1D1111B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,6 | | 28.6 | 28 | 27.6 | 26.5 | 24.6 | 21.8 | 17.9 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 48 |
| НКР-Г 32-160.1 155/A/ BAQE/2.2/2 | 1D1L11B6U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | | 31.7 | 32.4 | 31 | 26.7 | | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 35 |
| НКР-Г 32-160.1 166/A/ BAQE/3/2 | 1D1L11B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,6 | | 36.7 | 37.3 | 36.3 | 32.8 | 27 | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 42 |
| НКР-Г 32-160.1 177/A/ BAQE/4/2 | 1D1L11B8V | 3 x 400 V ~ | 4 | 5.5 | - | 8,2 | | 42.7 | 43.4 | 42.6 | 38.5 | 33.9 | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 59 |
| НКР-Г 32-160/151/A/ BAQE/3/2 | 1D1211B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,6 | | 30.5 | 30 | 29 | 27 | 24 | 19.5 | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 45 |
| НКР-Г 32-160/163/A/ BAQE/4/2 | 1D1211B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,2 | | 36.2 | 36 | 35 | 33.5 | 30.5 | 27 | 22 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 32 |
| НКР-Г 32-160/177/A/ BAQE/5,5/2 | 1D1211B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,2 | | 43.5 | 43.2 | 42.6 | 41.5 | 39 | 36 | 31.5 | 25.5 | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 51 |
| НКР-Г 32-200.1 188/A/ BAQE/4/2 | 1D1M11B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,2 | | 45.3 | 44.4 | 40.8 | 34.4 | 26.8 | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 38 |
| НКР-Г 32-200.1 205/A/ BAQE/5,5/2 | 1D1M11B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,2 | | 56.6 | 55.7 | 52 | 45.8 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 54 |
| НКР-Г 32-200/190/A/ BAQE/5,5/2 | 1D1311B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,2 | | 46.9 | 46.5 | 45 | 43 | 40 | 35 | 29 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 57 |
| НКР-Г 32-200/210/A/ BAQE/7,5/2 | 1D1311BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | | 58.8 | 58 | 57 | 56 | 53 | 49 | 44 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 96 |
| НКР-Г 40-125/107/A/ BAQE/1.5/2 | 1D2111B5U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,20 | 3 | | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.8 | 13 | 11.8 | 10.5 | 8.6 | 7 | | | | | | | | | | 65 | 40 | 34 |
| НКР-Г 40-125/120/A/ BAQE/2.2/2 | 1D2111B6U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | | 19 | 18.7 | 18.4 | 17.8 | 17 | 15.9 | 14.6 | 13 | 11 | | | | | | | | | | 65 | 40 | 36 |
| НКР-Г 40-125/130/A/ BAQE/3/2 | 1D2111B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,6 | | 22.8 | 22.5 | 22.3 | 22 | 21.2 | 20.2 | 19 | 17.4 | 15.5 | 13.5 | | | | | | | | | 65 | 40 | 47 |
| НКР-Г 40-125/139/A/ BAQE/4/2 | 1D2111B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,2 | | 26.4 | 26.2 | 26 | 25.6 | 25 | 24 | 23 | 21.5 | 19.5 | 17.5 | 15 | | | | | | | | 65 | 40 | 35 |
| НКР-Г 40-160/158/A/ BAQE/5,5/2 | 1D2211B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,2 | | 33.7 | | | 34 | 33.4 | 32.4 | 31 | 29.5 | 27 | 24 | | | | | | | | | 65 | 40 | 51 |
| НКР-Г 40-160/172/A/ BAQE/7,5/2 | 1D2211BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | | 40.7 | | | 40.2 | 40.1 | 39.8 | 38.5 | 37.5 | 35.5 | 33 | 30 | 26.5 | | | | | | | 65 | 40 | 90 |
| НКР-Г 40-200/210/A/ BAQE/11/2 | 1D2311BBV | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | - | 19,7 | | 57.1 | 57 | 57 | 56.8 | 56.5 | 56 | 55 | 53 | 50 | 47 | 43.5 | 39 | | | | | | | 65 | 40 | 170 |
| НКР-Г 40-250/230/A/ BAQE/15/2 | 1D2411BCV | 3 x 400 V ~ | 15,0 | 20 | - | 26,7 | | 72.5 | | | 72.5 | 72 | 70 | 68 | 66 | 62.5 | 60 | 56 | 51.5 | | | | | | | 65 | 40 | 180 |
| НКР-Г 40-250/245/A/ BAQE/18,5/2 | 1D2411BDV | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 33 | | 83 | | | 83 | 82.5 | 81.5 | 80 | 77 | 74 | 71.5 | 67.5 | 63.5 | 58.5 | | | | | | 65 | 40 | 192 |
| НКР-Г 40-250/260/A/ BAQE/22/2 | 1D2411BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | - | 38,1 | | 96 | | | 95 | 94.5 | 93.5 | 92 | 90 | 87.5 | 84 | 81 | 76.5 | 71.5 | | | | | | 65 | 40 | 223 |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКР-Г 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА

> 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | | | | 150 | | | | | | |
| НКР-Г 50-125/115/A/BAQE/3/2 | 1D3111B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | 5,6 | IE3 | H (M) | 17 | 16.5 | 16 | 15.5 | 15 | 14.5 | 13.7 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | | | | | | | 65 | 50 | 48 | | | | |
| НКР-Г 50-125/125/A/BAQE/4/2 | 1D3111B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | 8,2 | | | 20.5 | 20 | 19.5 | 19.1 | 18.5 | 18 | 17.5 | 16.5 | 15.8 | 14.8 | 14 | 12.5 | 11.5 | | | | | | | | | 65 | 50 | 42 | |
| НКР-Г 50-125/135/A/BAQE/5,5/2 | 1D3111B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | 10,2 | | | 24 | 23.6 | 23.5 | 23.2 | 22.8 | 22.2 | 21.5 | 21 | 20 | 19.1 | 18.5 | 17.5 | 16.5 | 13.4 | | | | | | | | | 65 | 50 | 53 |
| НКР-Г 50-125/144/A/BAQE/7,5/2 | 1D3111BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | 14,4 | | | 28 | 27.8 | 27.5 | 27.3 | 27 | 26.5 | 25.8 | 25.3 | 24.5 | 23.5 | 23 | 21.5 | 20.5 | 18 | 15.5 | | | | | | | | 65 | 50 | 87 |
| НКР-Г 50-160/153/A/BAQE/7,5/2 | 1D3211BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | 14,4 | | | 31.9 | 31.5 | 31.5 | 31.5 | 31.2 | 31 | 30.5 | 29.5 | 28.5 | 27.5 | 26 | 25 | 23.5 | | | | | | | | | | 65 | 50 | 64 |
| НКР-Г 50-160/169/A/BAQE/11/2 | 1D3211BBV | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | 19,7 | | | 39.6 | 39.6 | 39.5 | 39.3 | 39.1 | 39 | 38.5 | 38 | 37.2 | 36.5 | 35 | 34 | 32.5 | | | | | | | | | | 65 | 50 | 96 |
| НКР-Г 50-200/200/A/BAQE/15/2 | 1D3311BCV | 3 x 400 V ~ | 15,0 | 20 | 26,7 | | | 55.1 | 55.1 | 54.7 | 54.6 | 54 | 53.5 | 52 | 51 | 49 | 47.5 | 45.5 | 43 | 41 | | | | | | | | | | 65 | 50 | 176 |
| НКР-Г 50-200/210/A/BAQE/18,5/2 | 1D3311BDV | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | 33 | | | 61.7 | 61.7 | 61.6 | 61.5 | 60.5 | 59 | 58 | 56.5 | 55 | 53 | 51 | 48.5 | 43 | | | | | | | | | | 65 | 50 | 187 |
| НКР-Г 50-200/219/A/BAQE/22/2 | 1D3311BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | 38,1 | | | 67.7 | 67.7 | 67.5 | 67.4 | 66.5 | 66 | 65.5 | 64 | 62.5 | 61 | 59.5 | 57 | 55 | 50 | | | | | | | | | 65 | 50 | 218 |
| НКР-Г 50-250/230/A/BAQE/22/2 | 1D3411BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | 38,1 | | | 73.6 | 73.6 | 73.1 | 72.8 | 72 | 71 | 68.5 | 67 | 65 | 62.5 | 60 | 57 | 49 | | | | | | | | | | 65 | 50 | 223 |
| НКР-Г 50-250/257/A/BAQE/30/2 | 1D3411BFV | 3 x 400 V ~ | 30,0 | 40 | 52,1 | | | 93 | 93 | 92.5 | 92.3 | 92 | 91.5 | 91 | 89 | 87.5 | 86 | 83 | 81 | 78 | 72 | | | | | | | | | 65 | 50 | 351 |
| НКР-Г 65-125/120-110/A/BAQE/4/2 | 1D4111B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | 8,2 | | | 16 | 16 | | 15 | 14.6 | 14.2 | 13.7 | 13.3 | 12.8 | 12.3 | 12 | 11.4 | 10 | 8.5 | 8 | | | | | | | 80 | 65 | 40 | |
| НКР-Г 65-125/127/A/BAQE/5,5/2 | 1D4111B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | 10,2 | | | 19.5 | 19.5 | | 19 | 18.9 | 18.7 | 18.4 | 18.1 | 17.5 | 17.2 | 16.9 | 16.5 | 15.8 | 14.5 | 13 | 12 | | | | | | 80 | 65 | 55 | |
| НКР-Г 65-125/137/A/BAQE/7,5/2 | 1D4111BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | 14,4 | | | 23.5 | 23.5 | | 23.1 | 23 | 22.8 | 22.6 | 22.5 | 22 | 21.6 | 21.1 | 20.7 | 20.2 | 19 | 17.5 | 14.8 | 12 | | | | | 80 | 65 | 94 | |
| НКР-Г 65-160/157/A/BAQE/11/2 | 1D4211BBV | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | 19,7 | | | 32.5 | 32.5 | | | | 32.3 | 32 | 31.9 | 31.3 | 30.2 | 30 | 29.2 | 28.7 | 27 | 24.8 | 23.6 | | | | | | 80 | 65 | 166 | |
| НКР-Г 65-160/173/A/BAQE/15/2 | 1D4211BCV | 3 x 400 V ~ | 15,0 | 20 | 26,7 | 40.1 | 40.1 | | | | 39.7 | 39.6 | 39.5 | 39.5 | 39 | 38.5 | 38.2 | 37.5 | 36 | 34.5 | 33.5 | 26.9 | | | | | 80 | 65 | 172 | | | |
| НКР-Г 65-200/190/A/BAQE/18,5/2 | 1D4311BDV | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | 33 | 51.1 | 51.1 | | | | 51 | 50.8 | 50.5 | 50 | 49 | 48.5 | 48 | 47.5 | 45 | 42.5 | 41 | | | | | | 80 | 65 | 192 | | | |
| НКР-Г 65-200/200/A/BAQE/22/2 | 1D4311BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | 38,1 | 56.4 | 56.4 | | | | 56.1 | 56.1 | 56 | 55.8 | 55.5 | 55 | 54.8 | 54.5 | 53 | 51 | 49 | | | | | | 80 | 65 | 223 | | | |
| НКР-Г 65-200/219/A/BAQE/30/2 | 1D4311BFV | 3 x 400 V ~ | 30,0 | 40 | 52,1 | 68.9 | 68.9 | | | | 68.8 | 68.8 | 68.7 | 68.7 | 68.6 | 68.5 | 68.4 | 67.5 | 66 | 64 | 63.1 | 57 | | | | | 80 | 65 | 351 | | | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|-----|-----|---------|--|--|-----|-----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | | | | | | | | | | |
| НКР-Г 80-160/147-127/A/BAQE/11/2 | 1D5211BBV | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | 19,7 | IE3 | H (M) | 24 | 22 | 21.4 | 20.4 | 20 | 17.4 | 16.8 | 12 | | | | | | | 100 | 80 | 179 | |
| НКР-Г 80-160/153/A/BAQE/15/2 | 1D5211BCV | 3 x 400 V ~ | 15,0 | 20 | 26,7 | | | 30.5 | 29 | 28.4 | 27.5 | 27 | 24.5 | 21.3 | 18.3 | | | | | | | | 100 | 80 | 181 |
| НКР-Г 80-160/163/A/BAQE/18,5/2 | 1D5211BDV | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | 33 | | | 35.5 | 34.3 | 33.6 | 32.6 | 32.3 | 29.8 | 26.8 | 23.6 | 20 | | | | | | | 100 | 80 | 192 |
| НКР-Г 80-160/169/A/BAQE/22/2 | 1D5211BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | 38,1 | | | 38.5 | 37.2 | 36.8 | 36 | 35.8 | 33.5 | 30.8 | 27.5 | 24 | | | | | | | 100 | 80 | 221 |
| НКР-Г 80-200/190/A/BAQE/30/2 | 1D5311BFV | 3 x 400 V ~ | 30,0 | 40 | 52,1 | | | 48.3 | 47.9 | 47.6 | 47.5 | 47.3 | 44.7 | 41 | 36 | 29 | | | | | | | 100 | 80 | 374 |



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКР-Г 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

> 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|------------------------------|-------------------------|------|--------|-------------------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|-----|-----|------|------|------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In (A) | ТИП ДВИГА- ТЕЛЯ | Q=л/ч Q=л/мин | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | | | | 60 | 66 | 72 | | |
| | | | кВт | л.с. | | | | 230V | 400V | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | | | | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| НКР-Г 32-125.1/102/В/ BAQE/0.75/2 | 1D1K21B3U | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1 | 2,94 | 1,7 | | 13 | 12.5 | 11 | 8 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 30 |
| НКР-Г 32-125.1/115/В/ BAQE/1.1/2 | 1D1K21B4U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1.5 | 4,16 | 2,4 | | 17.2 | 17 | 15 | 12.5 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 31 |
| НКР-Г 32-125.1/125/В/ BAQE/1.5/2 | 1D1K21B5U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,20 | 3 | | 21 | 20.8 | 19 | 16.8 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 33 |
| НКР-Г 32-125.1/140/В/ BAQE/2.2/2 | 1D1K21B6U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | | 27 | 26.9 | 25.9 | 23 | 19.5 | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 34 |
| НКР-Г 32-125/110/В/ BAQE/1.1/2 | 1D1121B4U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1.5 | 4,16 | 2,4 | | 15.8 | 15.2 | 14.5 | 12.9 | 9.9 | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 28 |
| НКР-Г 32-125/120/В/ BAQE/1.5/2 | 1D1121B5U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,20 | 3 | | 19.3 | 18.9 | 18.2 | 16.8 | 14.5 | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 32 |
| НКР-Г 32-125/130/В/ BAQE/2.2/2 | 1D1121B6U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | | 23.6 | 23.1 | 23 | 21.6 | 19.6 | 16.8 | | | | | | | | | | 50 | 32 | 34 |
| НКР-Г 32-125/142/В/ BAQE/3/2 | 1D1121B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,6 | | 28.6 | 28 | 27.6 | 26.5 | 24.6 | 21.8 | 17.9 | | | | | | | | | 50 | 32 | 48 |
| НКР-Г 32-160.1 155/В/BAQE/2.2/2 | 1D1L21B6U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | | 29.2 | 29 | 26.5 | 20.5 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 35 |
| НКР-Г 32-160.11 166/В/BAQE/3/2 | 1D1L21B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,6 | | 35.3 | 35 | 33 | 28 | | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 42 |
| НКР-Г 32-160.11 177/В/BAQE/4/2 | 1D1L21B8V | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | | 42.7 | 43.4 | 42.6 | 38.5 | 33.9 | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 59 |
| НКР-Г 32-160/151/В/ BAQE/3/2 | 1D1221B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,6 | | 30.5 | 30 | 29 | 27 | 24 | 19.5 | | | | | | | | | | 50 | 32 | 45 |
| НКР-Г 32-160/163/В/ BAQE/4/2 | 1D1221B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,2 | | 36.2 | 36 | 35 | 33.5 | 30.5 | 27 | 22 | | | | | | | | | 50 | 32 | 32 |
| НКР-Г 32-160/177/В/ BAQE/5,5/2 | 1D1221B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,2 | | 43.5 | 43.2 | 42.6 | 41.5 | 39 | 36 | 31.5 | 25.5 | | | | | | | | 50 | 32 | 51 |
| НКР-Г 32-200.11 188/В/BAQE/4/2 | 1D1M21B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,2 | | 45.3 | 44.4 | 40.8 | 34.4 | 26.8 | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 38 |
| НКР-Г 32-200.11 205/В/BAQE/5,5/2 | 1D1M21B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,2 | | 56.6 | 55.7 | 52 | 45.8 | 36.2 | | | | | | | | | | | 50 | 32 | 54 |
| НКР-Г 32-200/190/В/ BAQE/5,5/2 | 1D1321B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,2 | | 46.9 | 46.5 | 45 | 43 | 40 | 35 | 29 | | | | | | | | | 50 | 32 | 57 |
| НКР-Г 32-200/210/В/ BAQE/7,5/2 | 1D1321BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | | 58.8 | 58 | 57 | 56 | 53 | 49 | 44 | | | | | | | | | 50 | 32 | 96 |
| НКР-Г 40-125/107/В/ BAQE/1.5/2 | 1D2121B5U | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,20 | 3 | | 14.7 | 14.5 | 14.3 | 13.8 | 13 | 11.8 | 10.5 | 8.6 | 7 | | | | | | | 65 | 40 | 34 |
| НКР-Г 40-125/120/В/ BAQE/2.2/2 | 1D2121B6U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | | 19 | 18.7 | 18.4 | 17.8 | 17 | 15.9 | 14.6 | 13 | 11 | | | | | | | 65 | 40 | 36 |
| НКР-Г 40-125/130/В/ BAQE/3/2 | 1D2121B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | - | 5,6 | | 22.8 | 22.5 | 22.3 | 22 | 21.2 | 20.2 | 19 | 17.4 | 15.5 | 13.5 | | | | | | 65 | 40 | 47 |
| НКР-Г 40-125/139/В/ BAQE/4/2 | 1D2121B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | - | 8,2 | | 26.4 | 26.2 | 26 | 25.6 | 25 | 24 | 23 | 21.5 | 19.5 | 17.5 | 15 | | | | | 65 | 40 | 35 |
| НКР-Г 40-160/158/В/ BAQE/5,5/2 | 1D2221B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | - | 10,2 | | 33.7 | | | 34 | 33.4 | 32.4 | 31 | 29.5 | 27 | 24 | | | | | | 65 | 40 | 51 |
| НКР-Г 40-160/172/В/ BAQE/7,5/2 | 1D2221BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | | 40.7 | | | 40.2 | 40.1 | 39.8 | 38.5 | 37.5 | 35.5 | 33 | 30 | 26.5 | | | | 65 | 40 | 90 |
| НКР-Г 40-200/210/В/ BAQE/11/2 | 1D2321BBV | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | - | 19,7 | | 57.1 | 57 | 57 | 56.8 | 56.5 | 56 | 55 | 53 | 50 | 47 | 43.5 | 39 | | | | 65 | 40 | 170 |
| НКР-Г 40-250/230/В/ BAQE/15/2 | 1D2421BCV | 3 x 400 V ~ | 15,0 | 20 | - | 26,7 | | 72.5 | | | 72.5 | 72 | 70 | 68 | 66 | 62.5 | 60 | 56 | 51.5 | | | | 65 | 40 | 180 |
| НКР-Г 40-250/245/В/ BAQE/18,5/2 | 1D2421BDV | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 33 | | 83 | | | 83 | 82.5 | 81.5 | 80 | 77 | 74 | 71.5 | 67.5 | 63.5 | 58.5 | | | 65 | 40 | 192 |
| НКР-Г 40-250/260/В/ BAQE/22/2 | 1D2421BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | - | 38,1 | | 96 | | | 95 | 94.5 | 93.5 | 92 | 90 | 87.5 | 84 | 81 | 76.5 | 71.5 | | | 65 | 40 | 223 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

НКР-Г 2 ПОЛЮСА

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ

> 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | |
|---------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | | | | 120 | 150 | | |
| | | | кВт | л.с. | | | Q=л/мин | 0 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | | | | 2000 | 2500 | | |
| НКР-Г 50-125/115/В/BAQE/3/2 | 1D3121B7V | 3 x 400 V ~ | 3,0 | 4 | 5,6 | IE3 | H (M) | 17 | 16.5 | 16 | 15.5 | 15 | 14.5 | 13.7 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | | | | | | | 65 | 50 | 48 | |
| НКР-Г 50-125/125/В/BAQE/4/2 | 1D3121B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | 8,2 | | | 20.5 | 20 | 19.5 | 19.1 | 18.5 | 18 | 17.5 | 16.5 | 15.8 | 14.8 | 14 | 12.5 | 11.5 | | | | | | | 65 | 50 | 42 |
| НКР-Г 50-125/135/В/BAQE/5,5/2 | 1D3121B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | 10,2 | | | 24 | 23.6 | 23.5 | 23.2 | 22.8 | 22.2 | 21.5 | 21 | 20 | 19.1 | 18.5 | 17.5 | 16.5 | 13.4 | | | | | | 65 | 50 | 53 |
| НКР-Г 50-125/144/В/BAQE/7,5/2 | 1D3121BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | 14,4 | | | 28 | 27.8 | 27.5 | 27.3 | 27 | 26.5 | 25.8 | 25.3 | 24.5 | 23.5 | 23 | 21.5 | 20.5 | 18 | 15.5 | | | | | 65 | 50 | 87 |
| НКР-Г 50-160/153/В/BAQE/7,5/2 | 1D3221BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | 14,4 | | | 31.9 | 31.5 | 31.5 | 31.5 | 31.2 | 31 | 30.5 | 29.5 | 28.5 | 27.5 | 26 | 25 | 23.5 | | | | | | | 65 | 50 | 64 |
| НКР-Г 50-160/169/В/BAQE/11/2 | 1D3221BBV | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | 19,7 | | | 39.6 | 39.5 | 39.3 | 39.1 | 39 | 38.5 | 38 | 37.2 | 36.5 | 35 | 34 | 32.5 | | | | | | | | 65 | 50 | 96 |
| НКР-Г 50-200/200/В/BAQE/15/2 | 1D3321BCV | 3 x 400 V ~ | 15,0 | 20 | 26,7 | | | 55.1 | 54.7 | 54.6 | 54 | 53.5 | 52 | 51 | 49 | 47.5 | 45.5 | 43 | 41 | | | | | | | | 65 | 50 | 176 |
| НКР-Г 50-200/210/В/BAQE/18,5/2 | 1D3321BDV | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | 33 | | | 61.7 | 61.7 | 61.6 | 61.5 | 60.5 | 59 | 58 | 56.5 | 55 | 53 | 51 | 48.5 | 43 | | | | | | | 65 | 50 | 187 |
| НКР-Г 50-200/219/В/BAQE/22/2 | 1D3321BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | 38,1 | | | 67.7 | 67.5 | 67.4 | 66.5 | 66 | 65.5 | 64 | 62.5 | 61 | 59.5 | 57 | 55 | 50 | | | | | | | 65 | 50 | 218 |
| НКР-Г 50-250/230/В/BAQE/22/2 | 1D3421BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | 38,1 | | | 73.6 | 73.2 | 73.1 | 72.8 | 72 | 71 | 68.5 | 67 | 65 | 62.5 | 60 | 57 | 49 | | | | | | | 65 | 50 | 223 |
| НКР-Г 50-250/257/В/BAQE/30/2 | 1D3421BFV | 3 x 400 V ~ | 30,0 | 40 | 52,1 | | | 93 | 92.5 | 92.3 | 92 | 91.5 | 91 | 89 | 87.5 | 86 | 83 | 81 | 78 | 72 | | | | | | | 65 | 50 | 351 |
| НКР-Г 65-125/120-110/В/BAQE/4/2 | 1D4121B8V | 3 x 400 V ~ | 4,0 | 5.5 | 8,2 | | | 16 | | | 15 | 14.6 | 14.2 | 13.7 | 13.3 | 12.8 | 12.3 | 12 | 11.4 | 10 | 8.5 | 8 | | | | | 80 | 65 | 40 |
| НКР-Г 65-125/127/В/BAQE/5,5/2 | 1D4121B9V | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7.5 | 10,2 | | | 19.5 | | | 19 | 18.9 | 18.7 | 18.4 | 18.1 | 17.5 | 17.2 | 16.9 | 16.5 | 15.8 | 14.5 | 13 | 12 | | | | 80 | 65 | 55 |
| НКР-Г 65-125/137/В/BAQE/7,5/2 | 1D4121BAV | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | 14,4 | | | 23.5 | | | 23.1 | 23 | 22.8 | 22.6 | 22.5 | 22 | 21.6 | 21.1 | 20.7 | 20.2 | 19 | 17.5 | 14.8 | 12 | | | 80 | 65 | 94 |
| НКР-Г 65-160/157/В/BAQE/11/2 | 1D4221BBV | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | 19,7 | | | 32.5 | | | | | 32.3 | 32 | 31.9 | 31.3 | 30.2 | 30 | 29.2 | 28.7 | 27 | 24.8 | 23.6 | | | | 80 | 65 | 166 |
| НКР-Г 65-160/173/В/BAQE/15/2 | 1D4221BCV | 3 x 400 V ~ | 15,0 | 20 | 26,7 | | | 40.1 | | | | | 39.7 | 39.6 | 39.5 | 39.5 | 39 | 38.5 | 38.2 | 37.5 | 36 | 34.5 | 33.5 | 26.9 | | | 80 | 65 | 172 |
| НКР-Г 65-200/190/В/BAQE/18,5/2 | 1D4321BDV | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | 33 | | | 51.1 | | | | | 51 | 50.8 | 50.5 | 50 | 49 | 48.5 | 48 | 47.5 | 45 | 42.5 | 41 | | | | 80 | 65 | 192 |
| НКР-Г 65-200/200/В/BAQE/22/2 | 1D4321BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | 38,1 | | | 56.4 | | | | | 56.1 | 56.1 | 56 | 55.8 | 55.5 | 55 | 54.8 | 54.5 | 53 | 51 | 49 | | | | 80 | 65 | 223 |
| НКР-Г 65-200/219/В/BAQE/30/2 | 1D4321BFV | 3 x 400 V ~ | 30,0 | 40 | 52,1 | | | 68.9 | | | | | 68.8 | 68.8 | 68.7 | 68.7 | 68.6 | 68.5 | 68.4 | 67.5 | 66 | 64 | 63.1 | 57 | | | 80 | 65 | 351 |

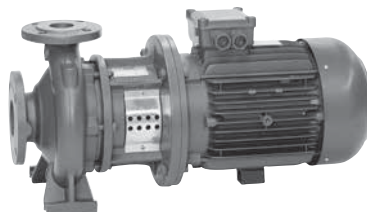
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | ВЕС, кг | | | | | | |
|--------------------------------|-----------|------------------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|---------|------|--|-----|-----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч | 0 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | | | | 240 | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | Q=л/мин | 0 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | | | | 4000 | | | | | |
| НКР-Г 80-160/147-127/BAQE/11/2 | 1D5221BBV | 3 x 400 V ~ | 11,0 | 15 | 19,7 | IE3 | H (M) | 24 | 22 | 21.4 | 20.4 | 20 | 17.4 | 16.8 | 12 | | | | | | 100 | 80 | 179 | |
| НКР-Г 80-160/153/В/BAQE/15/2 | 1D5221BCV | 3 x 400 V ~ | 15,0 | 20 | 26,7 | | | 30.5 | 29 | 28.4 | 27.5 | 27 | 24.5 | 21.3 | 18.3 | | | | | | | 100 | 80 | 181 |
| НКР-Г 80-160/163/В/BAQE/18,5/2 | 1D5221BDV | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | 33 | | | 35.5 | 34.3 | 33.6 | 32.6 | 32.3 | 29.8 | 26.8 | 23.6 | 20 | | | | | | 100 | 80 | 192 |
| НКР-Г 80-160/169/В/BAQE/22/2 | 1D5221BEV | 3 x 400 V ~ | 22,0 | 30 | 38,1 | | | 38.5 | 37.2 | 36.8 | 36 | 35.8 | 33.5 | 30.8 | 27.5 | 24 | | | | | | 100 | 80 | 221 |
| НКР-Г 80-200/190/В/BAQE/30/2 | 1D5321BFV | 3 x 400 V ~ | 30,0 | 40 | 52,1 | | | 48.3 | 47.9 | 47.6 | 47.5 | 47.3 | 44.7 | 41 | 36 | 29 | | | | | | 100 | 80 | 374 |

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

| МОДЕЛЬ |
|----------------------|
| НКМ-Г/НКР-Г 32/125.1 |
| НКМ-Г/НКР-Г 32/160.1 |
| НКМ-Г/НКР-Г 32/200.1 |
| НКМ-Г/НКР-Г 32/125 |
| НКМ-Г/НКР-Г 32/160 |
| НКМ-Г/НКР-Г 32/200 |
| НКМ-Г/НКР-Г 40/125 |
| НКМ-Г/НКР-Г 40/160 |
| НКМ-Г/НКР-Г 40/200 |
| НКМ-Г/НКР-Г 40/250 |
| НКМ-Г/НКР-Г 50/125 |
| НКМ-Г/НКР-Г 50/160 |
| НКМ-Г/НКР-Г 50/200 |
| НКМ-Г/НКР-Г 50/250 |
| НКМ-Г/НКР-Г 65/125 |
| НКМ-Г/НКР-Г 65/160 |
| НКМ-Г/НКР-Г 65/200 |
| НКМ-Г 65/250 |
| НКМ-Г 65/315 |
| НКМ-Г/НКР-Г 80/160 |
| НКМ-Г/НКР-Г 80/200 |
| НКМ-Г 80/250 |
| НКМ-Г 80/315 |
| НКМ-Г 100/200 |
| НКМ-Г 100/250 |
| НКМ-Г 100/315 |
| НКМ-Г 125/250 |
| НКМ-Г 150/200 |

МОДЕЛИ СО СПЕЦИАЛЬНЫМИ ТОРЦЕВЫМИ УПЛОТНЕНИЯМИ



| МОДЕЛЬ |
|------------------------|
| НКМ-Г / НКР-Г 32/125.1 |
| НКМ-Г / НКР-Г 32/125 |
| НКМ-Г / НКР-Г 32/160.1 |
| НКМ-Г / НКР-Г 32/160 |
| НКМ-Г / НКР-Г 32/200.1 |
| НКМ-Г / НКР-Г 32/200 |
| НКМ-Г / НКР-Г 40/125 |
| НКМ-Г / НКР-Г 40/160 |
| НКМ-Г / НКР-Г 40/200 |
| НКМ-Г / НКР-Г 40/250 |
| НКМ-Г / НКР-Г 50/125 |
| НКМ-Г / НКР-Г 50/160 |
| НКМ-Г / НКР-Г 50/200 |
| НКМ-Г / НКР-Г 50/250 |
| НКМ-Г / НКР-Г 65/125 |
| НКМ-Г / НКР-Г 65/160 |
| НКМ-Г / НКР-Г 65/200 |
| НКМ-Г / НКР-Г 65/250 |
| НКМ-Г / НКР-Г 65/315 |
| НКМ-Г / НКР-Г 80/160 |
| НКМ-Г / НКР-Г 80/200 |
| НКМ-Г / НКР-Г 80/250 |
| НКМ-Г / НКР-Г 80/315 |
| НКМ-Г / НКР-Г 100/200 |
| НКМ-Г / НКР-Г 100/250 |
| НКМ-Г / НКР-Г 100/315 |
| НКМ-Г / НКР-Г 125/250 |
| НКМ-Г / НКР-Г 150/200 |

КАТАФОРЕЗНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ, КОНТАКТИРУЮЩИХ С ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ ЖИДКОСТЬЮ

СТАНДАРТНЫЕ КОНСОЛЬНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ НКР-G OVERSIZE

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2 900 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 ном. мощность | | Q (м³/ч) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | Рабочее колесо (мм) |
|------------------------|-----------|------------------|------|----------|-------|------|------|-----|-------|------|------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|-----|-----|---------------------|
| | | л/с | | | 0 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 160 | 180 | 200 | | |
| | | кВт | л.с. | | 0 | 66,5 | 83,5 | 100 | 116,5 | 133 | 150 | 166,5 | 183 | 200 | 216,5 | 233 | 266,5 | 300 | 333 | | |
| НКР-G 65-250/224/30/2 | 1FA451BFB | 30 | 40 | 66,5 | 66,5 | 66 | 65 | 63 | 61 | 58,5 | 56 | 53,5 | | | | | | | 224 | | |
| НКР-G 65-250/234/30/2 | 1FA451BFB | 30 | 40 | 73,5 | 73 | 72 | 71 | 69 | 67 | 65 | 62 | 59,3 | | | | | | | 234 | | |
| НКР-G 65-250/240/37/2 | 1FA451BGB | 37 | 50 | 81 | 81 | 80 | 79 | 78 | 76 | 73,5 | 71 | 68,5 | 65 | | | | | | 244 | | |
| НКР-G 65-250/254/37/2 | 1FA451BGB | 37 | 50 | 89 | 89 | 88 | 87,5 | 87 | 85,5 | 83,5 | 81 | 78 | 73 | 71 | | | | | 254 | | |
| НКР-G 65-250/264/45/2 | 1FA451BHB | 45 | 60 | 100 | 99 | 98,5 | 97 | 96 | 94 | 91 | 88 | 84 | 80 | 76 | 72 | | | | 264 | | |
| НКР-G 65-330/290/55/2 | 1FAB51BKB | 55 | 74 | 110 | | | 105 | 103 | 100 | 97 | 92 | 87 | | | | | | | 290 | | |
| НКР-G 65-330/310/75/2 | 1FAB51BLB | 75 | 101 | 128 | | | 125 | 124 | 121 | 118 | 115 | 110 | | | | | | | 310 | | |
| НКР-G 65-330/328/75/2 | 1FAB51BLB | 75 | 101 | 150 | | | 148 | 147 | 145 | 143 | 139 | 137 | 130 | | | | | | 328 | | |
| НКР-G 80-250/254/55/2 | 1FB451BKB | 55 | 74 | 86 | | | | | | | 84 | 82,5 | 81 | 79,5 | 77,5 | 73 | 68 | 62 | 254 | | |
| НКР-G 80-250/264/75/2 | 1FB451BLB | 75 | 101 | 97 | | | | | | | 94,5 | 93,5 | 92 | 91 | 90 | 86 | 82 | 76 | 264 | | |
| НКР-G 80-330/290/75/2 | 1FBB51BLB | 75 | 101 | 108 | | | | | | | 105 | 103 | 102 | 100 | 98 | 93 | 85,5 | | 290 | | |
| НКР-G 80-330/310/90/2 | 1FBB51BMB | 90 | 121 | 127 | | | | | | | 126 | 124 | 123,5 | 123 | 122,5 | 117 | 112 | 103 | 310 | | |
| НКР-G 80-330/328/110/2 | 1FBB51BNB | 110 | 148 | 148 | | | | | | | 146 | 144 | 143 | 142 | 140 | 136 | 130 | 123,5 | 328 | | |
| НКР-G 100-200/174/22/2 | 1FC351BEB | 22 | 30 | 36 | | | | | | | | | | | 34,5 | 33,5 | 32 | 29,5 | 26 | 174 | |

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 ном. мощность | | Q (м³/ч) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | Рабочее колесо (мм) |
|--------------------------------------|-----------|------------------|------|----------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|-------|-------|------|-------|-------|------|-------|----------------------|---------------------|
| | | л/с | | | 0 | 130 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 | 300 | 325 | 350 | 375 | 400 | 425 | |
| | | кВт | л.с. | | 0 | 216,5 | 233,5 | 266,5 | 300 | 333,5 | 366,5 | 400 | 433,5 | 466,5 | 500 | 541,5 | 583,5 | 625 | 666,5 | 701,5 | |
| НКР-G 100-200/184/A/BAQE/30/2 | 1FC351BFB | 30 | 40 | 42 | 40,5 | 39,5 | 38,5 | 37 | 34 | 30,5 | | | | | | | | | | 184 | |
| НКР-G 100-200/194/A/BAQE/37/2 | 1FC351BGB | 37 | 50 | 48 | 47 | 46 | 45 | 43 | 42 | 39 | 37 | | | | | | | | | 194 | |
| НКР-G 100-200/204/A/BAQE/45/2 | 1FC351BHB | 45 | 60 | 54 | 53,3 | 53 | 52 | 51 | 50 | 48 | 45 | 42 | | | | | | | | 204 | |
| НКР-G 100-200/214/55/2 | 1FC351BKB | 55 | 74 | 62 | 61 | 60,5 | 60 | 59 | 58 | 56 | 54 | 51,5 | 48 | | | | | | | 214 | |
| НКР-G 100-250/234/75/2 | 1FC451BLB | 75 | 101 | 70,5 | | 69 | 68 | 66,5 | 65 | 62,5 | 59 | 54,5 | | | | | | | | 234 | |
| НКР-G 100-250/244/75/2 | 1FC451BLB | 75 | 101 | 77,5 | | 76 | 75 | 73,5 | 72 | 70 | 67 | 63 | | | | | | | | 244 | |
| НКР-G 100-250/254/75/2 | 1FC451BMB | 90 | 121 | 86 | | 84,5 | 83,5 | 82,5 | 80,5 | 79 | 77 | 74 | | | | | | | | 254 | |
| НКР-G 100-250/264/90/2 | 1FC451BMB | 90 | 121 | 95 | | 93 | 92 | 91 | 89 | 87,5 | 85 | 82 | 79 | | | | | | | 264 | |
| НКР-G 125-160/154-144-8°-174-F7/15/2 | 1FD251BCB | 15 | 20 | 21 | | 20 | 19,5 | 19 | 18,5 | 17,5 | 16,5 | 15,5 | 14 | 12,5 | | | | | | (154/144/8°/174(F7)) | |
| НКР-G 125-160/154-174-F4/18,5/2 | 1FD251BDB | 18,5 | 25 | 26 | | 25 | 24,5 | 24 | 23 | 22 | 21 | 20 | 18,5 | 16,5 | | | | | | (154/174/F4) | |
| НКР-G 125-160/164-174-F4/22/2 | 1FD251BEB | 22 | 30 | 31 | | 29 | 28,5 | 28 | 27,5 | 26,5 | 25,5 | 24,5 | 23 | 21 | 18 | | | | | (164/174/F4) | |
| НКР-G 125-160/174/30/2 | 1FD251BFB | 30 | 40 | 37 | | 35 | 34 | 33,5 | 33 | 32 | 31 | 30 | 28,5 | 27 | 24 | | | | | 174 | |
| НКР-G 125-200/184/37/2 | 1FD351BGB | 37 | 50 | 39 | | | | | 38,5 | 38 | 37,5 | 36,5 | 35,5 | 34,5 | 33 | 31 | | | | 184 | |
| НКР-G 125-200/194/55/2 | 1FD351BKB | 55 | 74 | 46 | | | | | 45 | 44,5 | 44 | 43 | 42 | 41 | 39,5 | 39 | 35 | | | 194 | |
| НКР-G 125-200/204/55/2 | 1FD351BKB | 55 | 74 | 52 | | | | | 51,5 | 51 | 50,5 | 50 | 49,5 | 49 | 47 | 46 | 43,5 | | | 204 | |
| НКР-G 125-200/214/75/2 | 1FD351BLB | 75 | 101 | 59 | | | | | 58,5 | 58 | 57,5 | 57 | 56,5 | 56 | 55 | 53,5 | 50,5 | 47,5 | | 214 | |
| НКР-G 125-250/235/90/2 | 1FD451BMB | 90 | 121 | 71,5 | | | | | 69 | 68 | 66,5 | 65 | 63,5 | 62 | 59,5 | 57 | 54 | | | 235 | |
| НКР-G 125-250/250/110/2 | 1FD451BNB | 110 | 148 | 82,5 | | | | | 81 | 80,5 | 80 | 79 | 78 | 77 | 75 | 73 | 71 | 69 | 66 | 250 | |
| НКР-G 125-250/264/132/2 | 1FD451BPB | 132 | 177 | 97 | | | | | 96 | 95,5 | 95 | 94,5 | 93,5 | 93 | 91,5 | 90 | 88 | 86 | 84 | 264 | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

СТАНДАРТНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ НКМ-G OVERSIZE

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 НОМ. МОЩНОСТЬ | | Q (м³/ч) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | Рабочее колесо (мм) | | | | | | |
|-------------------------|-----------|------------------|------|----------|-------|------|-----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | кВт | л.с. | | л/с | 0 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 |
| | | | | | | 0 | 166 | 200 | 233 | 266 | 300 | 333 | 416 | 500 | 583 | 666 | 833 | 1000 | | 1166 | 1333 | 1500 | 1666 | 2000 | 2333 |
| NKM-G 40-330/290/4/4 | 1F2B51B8D | 4 | 5 | | 28 | 27 | 26 | 25 | 23,5 | 21,5 | 19 | | | | | | | | | | | | | 290 | |
| NKM-G 40-330/310/5,5/4 | 1F2B51B9D | 5,5 | 7 | | 34,5 | 33 | 32 | 31 | 30 | 28 | 26 | | | | | | | | | | | | | 310 | |
| NKM-G 40-330/328/5,5/4 | 1F2B51BAD | 5,5 | 7 | | 39 | 38,5 | 38 | 37 | 36 | 34,5 | 32,5 | | | | | | | | | | | | | 328 | |
| NKM-G 50-330/290/5,5/4 | 1F3B51B9D | 5,5 | 7 | | 27 | | | | 26,5 | 26 | 25 | 24 | 22 | 18,5 | | | | | | | | | | 290 | |
| NKM-G 50-330/310/7,5/4 | 1F3B51BAD | 7,5 | 10 | | 32,2 | | | | 31,8 | 31,4 | 30,5 | 30 | 28 | 26 | 17 | | | | | | | | | 310 | |
| NKM-G 50-330/328/11/4 | 1F3B51BBD | 11 | 15 | | 38 | | | | | 37,5 | 37 | 36,5 | 36 | 34 | | | | | | | | | | 328 | |
| NKM-G 65-400/350/11/4 | 1FA851BBD | 11 | 15 | | 38 | | | | | | | 37 | 36 | 35,5 | 34 | 31 | | | | | | | | 350 | |
| NKM-G 65-400/370/15/4 | 1FA851BCD | 15 | 20 | | 43,5 | | | | | | | 42,5 | 42 | 41,5 | 40 | 38 | | | | | | | | 370 | |
| NKM-G 65-400/390/15/4 | 1FA851BCD | 15 | 20 | | 50 | | | | | | | 48,5 | 48 | 47,5 | 46 | 43,5 | 40 | | | | | | | 390 | |
| NKM-G 65-400/408/18,5/4 | 1FA851BBD | 18,5 | 25 | | 55 | | | | | | | 53,5 | 53 | 52,5 | 50,5 | 48 | 44,5 | | | | | | | 408 | |
| NKM-G 80-400/370/22/4 | 1FA851BED | 22 | 30 | | 49 | | | | | | | | | | 47 | 46 | 45 | 44 | 42 | 39 | | | | 370 | |
| NKM-G 80-400/390/30/4 | 1FB851BFD | 30 | 40 | | 55 | | | | | | | | | | 54 | 53,5 | 53 | 51 | 49 | 46 | 40 | | | 390 | |
| NKM-G 80-400/408/30/4 | 1FB851BFD | 30 | 40 | | 61 | | | | | | | | | | 60 | 59 | 58 | 56,5 | 54 | 51,5 | 44 | 36 | | 408 | |

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 НОМ. МОЩНОСТЬ | | Q (м³/ч) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | Рабочее колесо (мм) | | | | | |
|--------------------------|-----------|------------------|------|----------|-------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|------|-----|
| | | кВт | л.с. | | л/с | 0 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 275 | 300 | | 350 | 400 | 450 | 500 | |
| | | | | | | 0 | 1333 | 1500 | 1666 | 2000 | 2333 | 2666 | 3000 | 3333 | 3750 | 4166 | 4583 | 5000 | | 5833 | 6666 | 7500 | 8333 | |
| NKM-G 100-400/350/30/4 | 1FC851BFD | 30 | 40 | | 41 | 40 | 39,5 | 39 | 37 | 35 | 32 | | | | | | | | | | | | | 350 |
| NKM-G 100-400/370/30/4 | 1FC851BFD | 30 | 40 | | 47 | 46 | 45,5 | 45 | 43 | 41 | 39 | 36 | | | | | | | | | | | | 370 |
| NKM-G 100-400/390/37/4 | 1FC851BGD | 37 | 50 | | 53 | 52 | 51 | 50,5 | 50 | 48 | 46 | 43 | | | | | | | | | | | | 390 |
| NKM-G 100-400/408/37/4 | 1FC851BGD | 37 | 50 | | 58,5 | 58 | 57,5 | 57 | 56 | 54,5 | 52 | 49,5 | 46 | | | | | | | | | | | 408 |
| NKM-G 125-330/290/18,5/4 | 1FDB51BDD | 18,5 | 25 | | 28,5 | | | | 26,5 | 25,5 | 24,5 | 23 | 20,5 | | | | | | | | | | | 290 |
| NKM-G 125-330/310/30/4 | 1FDB51BFD | 30 | 40 | | 33,5 | | | | 32,5 | 32 | 31,5 | 30 | 28,5 | 25 | | | | | | | | | | 310 |
| NKM-G 125-330/328/30/4 | 1FDB51BFD | 30 | 40 | | 38 | | | | 37,5 | 37 | 36,5 | 36 | 35 | 32,5 | 30 | | | | | | | | | 328 |
| NKM-G 125-400/350/37/4 | 1FD851BGD | 37 | 50 | | 44 | | | | 43 | 41 | 39 | 37 | 33 | | | | | | | | | | | 350 |
| NKM-G 125-400/370/37/4 | 1FD851BGD | 37 | 50 | | 50 | | | | 48 | 47 | 45 | 42,5 | 38 | 35 | | | | | | | | | | 370 |
| NKM-G 125-400/390/45/4 | 1FD851BHD | 45 | 60 | | 56,5 | | | | 55 | 53,5 | 52 | 50 | 46,5 | 42 | 36,5 | | | | | | | | | 390 |
| NKM-G 125-400/408/55/4 | 1FD851BKD | 55 | 74 | | 61,5 | | | 61 | 60,5 | 59,5 | 58 | 56,5 | 53,5 | 50 | 46 | 41 | | | | | | | | 408 |
| NKM-G 150-250/235/15/4 | 1FH451BCD | 15 | 20 | | 16 | | | | | | | 14,5 | 14 | 13,5 | 12,5 | 11,5 | 9,5 | | | | | | | 235 |
| NKM-G 150-250/250/18,5/4 | 1FH451BDD | 18,5 | 25 | | 18,5 | | | | | | | 17 | 16,5 | 16 | 15,5 | 14,5 | 12,5 | | | | | | | 250 |
| NKM-G 150-250/264/22/4 | 1FH451BED | 22 | 30 | | 22 | | | | | | | 19,8 | 19,4 | 18,8 | 18,3 | 17,6 | 15,6 | 13 | 10 | | | | | 264 |
| NKM-G 150-330/280/30/4 | 1FHB51BFD | 30 | 40 | | 26 | | | | | | | | | 20,5 | 19,5 | 19 | 18 | 15,5 | | | | | | 280 |
| NKM-G 150-330/300/37/4 | 1FHB51BGD | 37 | 50 | | 30 | | | | | | | | | 29 | 28 | 27,5 | 27 | 25 | 22,5 | | | | | 300 |
| NKM-G 150-330/315/37/4 | 1FHB51BGD | 37 | 50 | | 33,5 | | | | | | | | | 32 | 31,5 | 31 | 30 | 29 | 27 | | | | | 315 |
| NKM-G 150-330/328/45/4 | 1FHB51BHD | 45 | 60 | | 37 | | | | | | | | | 35,7 | 35,4 | 35 | 34,5 | 33 | 31 | 27 | | | | 328 |

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 НОМ. МОЩНОСТЬ | | Q (м³/ч) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | Рабочее колесо (мм) | | | | |
|------------------------------------|-----------|------------------|------|----------|-------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|-----------------|
| | | кВт | л.с. | | л/с | 0 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 275 | 300 | | 350 | 400 | 450 | 500 |
| | | | | | | 0 | 1333 | 1500 | 1666 | 2000 | 2333 | 2666 | 3000 | 3333 | 3750 | 4166 | 4583 | 5000 | | 5833 | 6666 | 7500 | 8333 |
| NKM-G 150-400/350/55/4 | 1FH851BKD | 55 | 74 | | 42,5 | | | | | | | | | 42 | 41,5 | 41 | 40,5 | 40 | 37 | 33,5 | | | 350 |
| NKM-G 150-400/370/75/4 | 1FH851BLD | 75 | 101 | | 47,5 | | | | | | | | | 47 | 46,5 | 46 | 45 | 44 | 41 | 38 | | | 370 |
| NKM-G 150-400/390/75/4 | 1FH851BLD | 75 | 101 | | 53,5 | | | | | | | | | 52,7 | 52,4 | 51,8 | 51 | 49 | 46 | 42 | | | 390 |
| NKM-G 150-400/408/90/4 | 1FH851BMD | 90 | 121 | | 60,5 | | | | | | | | 60 | 59,5 | 59 | 58,5 | 58 | 55 | 51,5 | 47 | 42 | | 408 |
| NKM-G 200-200/214-32°-214-F6/7,5/4 | 1FE351BAD | 7,5 | 10 | | 8,5 | | | | | | | | 7,6 | 7,2 | 6,7 | 6,5 | 6 | 4,6 | 3,6 | | | | 214/32°/214(F6) |
| NKM-G 200-200/214-16°-214-F6/11/4 | 1FE351BBD | 11 | 15 | | 10,5 | | | | | | | | 9,4 | 9 | 8,6 | 8,4 | 8 | 7 | 5,6 | 4 | | | 214/16°/214 |
| NKM-G 200-200/214/11/4 | 1FE351BBD | 11 | 15 | | 12,4 | | | | | | | | 10,6 | 10,2 | 9,8 | 9,4 | 9 | 8 | 6,8 | 5,2 | 3,5 | | 214 |

С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 НОМ. МОЩНОСТЬ | | Q (м³/ч) | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | Рабочее колесо (мм) |
|-------------------------------------|-----------|------------------|-----|----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------|---------------------|
| | | кВт | ЛС | | 0 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 | 1000 | 1100 | |
| NKM-G 200-250/235-220-F2/18,5/4 | 1FE451BDD | 18,5 | 25 | 13,5 | | 11,5 | 11 | 10 | 9 | 7,5 | 6 | | | | | | | | | 235/220 (F2) | |
| NKM-G 200-250/235/22/4 | 1FE451BED | 22 | 30 | 15,5 | | 13,5 | 13 | 12,2 | 11,4 | 10 | 8,7 | 6,8 | | | | | | | | 235 | |
| NKM-G 200-250/250/30/4 | 1FE451BFD | 30 | 40 | 18,4 | | 16,5 | 16 | 15,3 | 14,6 | 13,6 | 12,6 | 11,4 | 10 | | | | | | | 250 | |
| NKM-G 200-250/264/37/4 | 1FE451BGD | 37 | 50 | 20,8 | | 19 | 18,5 | 18 | 17,2 | 16,5 | 15,5 | 14,3 | 12,7 | 10,5 | | | | | | 264 | |
| NKM-G 200-330/290/45/4 | 1FEB51BHD | 45 | 60 | 24 | | | 23 | 22,5 | 21,5 | 20 | 18,5 | 16 | | | | | | | | 290 | |
| NKM-G 200-330/310/55/4 | 1FEB51BKD | 55 | 74 | 29 | | | 28,3 | 28 | 27,5 | 27 | 25 | 23,5 | 20,5 | 16 | | | | | | 310 | |
| NKM-G 200-330/328/75/4 | 1FEB51BLD | 75 | 101 | 33,5 | | | 33 | 32,5 | 32 | 31,5 | 30,5 | 29,5 | 27 | 24 | | | | | | 328 | |
| NKM-G 200-400/350/75/4 | 1FE851BKD | 75 | 101 | 37,5 | | | 37 | 36,5 | 35 | 33 | 30,5 | 27 | | | | | | | | 350 | |
| NKM-G 200-400/370/90/4 | 1FE851BMD | 90 | 121 | 43 | | | 42 | 41,5 | 40,5 | 39 | 37 | 34 | | | | | | | | 370 | |
| NKM-G 200-400/390/110/4 | 1FE851BND | 110 | 148 | 48,5 | | | 48 | 47,5 | 47 | 46 | 44,5 | 42 | 37 | | | | | | | 390 | |
| NKM-G 200-400/408/110/4 | 1FE851BND | 110 | 148 | 54 | | | 53,5 | 53 | 52,5 | 52 | 51 | 49,5 | 46 | | | | | | | 408 | |
| *NKX-G 250-330A/275-32°-295-F6/11/6 | 1FFA51BBF | 11 | 15 | 7 | 6 | 5,7 | 5,3 | 4,7 | 4,3 | 3,3 | 2,3 | | | | | | | | | 275/32°/295(F6) | |
| *NKX-G 250-330A/275-295-F4/15/6 | 1FFA51BCF | 15 | 20 | 10 | 8,7 | 8,3 | 7,7 | 7,3 | 6,5 | 5,5 | 4,5 | | | | | | | | | 275/295(F4) | |
| *NKX-G 250-330A/295/15/6 | 1FFA51BCF | 15 | 20 | 12 | 10,7 | 10,3 | 10 | 9,5 | 8,7 | 8 | 7 | 6 | | | | | | | | 295 | |
| *NKX-G 250-330/310/18,5/6 | 1FFB51BDF | 18,5 | 25 | 12,6 | 11,3 | 11 | 10,5 | 10 | 9,5 | 9 | 8,3 | 7,3 | 6,2 | | | | | | | 310 | |
| *NKX-G 250-330/320/22/6 | 1FFB51BEF | 22 | 30 | 13,6 | 12,5 | 12,2 | 11,7 | 11,5 | 11 | 10,5 | 9,7 | 9 | 7,7 | | | | | | | 320 | |
| *NKX-G 250-330/328/30/6 | 1FFB51BFF | 30 | 40 | 15 | 14 | 13,5 | 13,3 | 12,9 | 12,5 | 12 | 11,3 | 10,5 | 9,5 | 8,3 | | | | | | 328 | |
| NKM-G 250-330A/275-32°-295-F6/30/4 | 1FFA51BFD | 30 | 40 | 16,5 | | | | | | | 12,5 | 11,5 | 10,5 | 9,5 | 8,5 | 7 | 5,5 | | | 275/32°/295(F6) | |
| NKM-G 250-330A/275-16°-295-F6/37/4 | 1FFA51BGD | 37 | 50 | 20 | | | | | | | 15,5 | 15 | 14 | 13 | 12 | 10 | 8 | | | 275/16°/295(F6) | |
| NKM-G 250-330A/275-295-F4/45/4 | 1FFA51BHD | 45 | 60 | 23 | | | | | | | 18,5 | 17,5 | 16,5 | 15,5 | 14,5 | 13 | 11 | | | 275-295(F4) | |
| NKM-G 250-330A/285-295-F4/45/4 | 1FFA51BHD | 45 | 60 | 25,5 | | | | | | | 20,5 | 20 | 19 | 18 | 17 | 15,5 | 14 | | | 285/295(F4) | |
| NKM-G 250-330A/295/55/4 | 1FFA51BKD | 55 | 74 | 28 | | | | | | | 24 | 23 | 22,5 | 21,5 | 20 | 19 | 17,5 | 13,5 | | 295 | |
| NKM-G 250-330/310/75/4 | 1FFB51BLD | 75 | 101 | 30 | | | | | | 25,5 | 24,5 | 24 | 23 | 22,5 | 21,5 | 20,5 | 19,5 | 16,5 | | 310 | |
| NKM-G 250-330/320/75/4 | 1FFB51BLD | 75 | 101 | 33 | | | | | | 30 | 29,5 | 29 | 28 | 27 | 26,5 | 25,5 | 24,5 | 22 | 19 | 320 | |
| NKM-G 250-330/328/90/4 | 1FFB51BMD | 90 | 121 | 35 | | | | | | 31,5 | 30,5 | 30 | 29,5 | 28,5 | 28 | 27 | 26 | 24 | 21 | 328 | |

*6-ТИ ПОЛЮСНЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 960 ОБ/МИН

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q (м³/ч) | 0 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | |
|--------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | л/мин | 0 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | |
| KDN 50-125/115 | H (м) | 4.2 | 4.1 | 3.9 | 3.6 | 3.3 | 2.9 | 2.3 | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-125/120 | | 4.6 | 4.4 | 4.3 | 4 | 3.7 | 3.3 | 2.8 | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-125/125 | | 5 | 4.9 | 4.7 | 4.5 | 4.2 | 3.7 | 3.3 | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-125/130 | | 5.6 | 5.4 | 5.2 | 5 | 4.7 | 4.2 | 3.8 | 3.2 | | | | | | | | | | |
| KDN 50-125/135 | | 6 | 5.8 | 5.7 | 5.5 | 5.2 | 4.8 | 4.3 | 3.8 | | | | | | | | | | |
| KDN 50-125/139 | | 6.3 | 6.2 | 6.1 | 5.9 | 5.6 | 5.2 | 4.8 | 4.2 | | | | | | | | | | |
| KDN 50-125/144 | | 6.7 | 6.7 | 6.6 | 6.4 | 6.2 | 5.8 | 5.3 | 4.8 | 4.1 | | | | | | | | | |
| KDN 50-160/137 | | 6 | 6 | 5.9 | 5.6 | 5.2 | 4.8 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-160/145 | | 6.8 | 6.7 | 6.7 | 6.5 | 6.2 | 5.8 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-160/153 | | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.2 | 6.7 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-160/161 | | 8.4 | 8.4 | 8.3 | 8.2 | 8.1 | 7.7 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-160/169 | | 9.4 | 9.3 | 9.2 | 9.2 | 9.1 | 8.8 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-160/177 | | 10.4 | 10.3 | 10.3 | 10.2 | 10.1 | 9.95 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-200/170 | | 9.5 | 9.3 | 9.2 | 8.8 | 8 | 6.85 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-200/180 | | 10.6 | 10.6 | 10.5 | 10.1 | 9.5 | 8.6 | 7.3 | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-200/190 | | 11.8 | 11.7 | 11.6 | 11.4 | 10.8 | 10.1 | 8.9 | | | | | | | | | | | |
| KDN 50-200/200 | | 13.1 | 13 | 13 | 12.8 | 12.3 | 11.6 | 10.6 | 9.4 | | | | | | | | | | |
| KDN 50-200/210 | | 14.6 | 14.6 | 14.5 | 14.4 | 13.9 | 13.2 | 12.2 | 11 | | | | | | | | | | |
| KDN 50-200/219 | | 16 | 16 | 16 | 15.9 | 15.4 | 14.2 | 13.8 | 12.7 | 11.4 | | | | | | | | | |
| KDN 50-250/220 | | 15.9 | 15.7 | 15.6 | 15.4 | 14.9 | 13.8 | 12.4 | 10.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 50-250/230 | | 17.4 | 17.3 | 17.2 | 17 | 16.5 | 15.5 | 14.2 | 12.6 | 10.3 | | | | | | | | | |
| KDN 50-250/240 | | 19 | 19 | 19 | 18.8 | 18.2 | 17.4 | 16.2 | 14.7 | 12.4 | | | | | | | | | |
| KDN 50-250/250 | | 20.8 | 20.8 | 20.7 | 20.6 | 20.1 | 19.2 | 18.1 | 17 | 14.8 | | | | | | | | | |
| KDN 50-250/263 | | 23 | 23 | 22.9 | 22.8 | 22.5 | 21.7 | 20.6 | 19.4 | 17.5 | | | | | | | | | |
| KDN 65-125/120/110 | | 3.75 | | | 3.5 | 3.3 | 3.2 | 2.9 | 2.7 | 2.3 | 1.9 | | | | | | | | |
| KDN 65-125/120 | | 4.25 | | | 3.9 | 3.8 | 3.6 | 3.3 | 3.1 | 2.7 | 2.3 | | | | | | | | |
| KDN 65-125/125 | | 4.7 | | | 4.4 | 4.25 | 4.1 | 3.8 | 3.6 | 3.25 | 2.8 | | | | | | | | |
| KDN 65-125/130 | | 5.1 | | | 4.9 | 4.75 | 4.6 | 4.3 | 4.1 | 3.8 | 3.3 | 2.8 | | | | | | | |
| KDN 65-125/135 | | 5.6 | | | 5.4 | 5.3 | 5.2 | 4.9 | 4.7 | 4.3 | 3.9 | 3.5 | 3 | | | | | | |
| KDN 65-125/140 | | 6 | | | 5.9 | 5.8 | 5.7 | 5.5 | 5.2 | 4.9 | 4.5 | 4.1 | 3.6 | | | | | | |
| KDN 65-125/144 | | 6.4 | | | 6.35 | 6.25 | 6.2 | 5.9 | 5.7 | 5.4 | 5 | 4.65 | 4.2 | 3.7 | | | | | |
| KDN 65-160/137 | | 5.8 | | | 5.7 | 5.4 | 5.2 | 4.75 | 4.3 | 3.7 | | | | | | | | | |
| KDN 65-160/145 | | 6.5 | | | 6.5 | 6.3 | 6 | 5.7 | 5.3 | 4.75 | 4.1 | | | | | | | | |
| KDN 65-160/153 | | 7.3 | | | 7.2 | 7.2 | 6.9 | 6.7 | 6.3 | 5.8 | 5.25 | | | | | | | | |
| KDN 65-160/161 | | 8.2 | | | 8.1 | 8.1 | 7.9 | 7.7 | 7.3 | 6.85 | 6.3 | 5.8 | | | | | | | |
| KDN 65-160/169 | | 9.1 | | | 9.1 | 9 | 8.9 | 8.7 | 8.4 | 8 | 7.6 | 7.1 | 6.4 | | | | | | |
| KDN 65-160/177 | | 10 | | | 10 | 9.9 | 9.8 | 9.7 | 9.45 | 9.1 | 8.7 | 8.2 | 7.5 | | | | | | |
| KDN 65-200/170 | | 9.3 | | 9.3 | 9.2 | 9.2 | 9 | 8.5 | 7.9 | 7.1 | 6.3 | | | | | | | | |
| KDN 65-200/180 | | 10.4 | | 10.4 | 10.4 | 10.3 | 10.2 | 10 | 9.5 | 8.8 | 8.1 | | | | | | | | |
| KDN 65-200/190 | | 12.1 | | 12 | 12 | 12 | 11.9 | 11.5 | 11.1 | 10.5 | 9.8 | 8.8 | | | | | | | |
| KDN 65-200/200 | | 13.3 | | 13.3 | 13.3 | 13.2 | 13.1 | 13 | 12.8 | 12.3 | 11.6 | 10.8 | | | | | | | |
| KDN 65-200/210 | | 14.8 | | 14.7 | 14.7 | 14.7 | 14.6 | 14.6 | 14.3 | 13.8 | 13.4 | 12.7 | 12 | | | | | | |
| KDN 65-200/219 | | 16.2 | | 16.2 | 16.2 | 16.1 | 16 | 15.9 | 15.8 | 15.4 | 15 | 14.4 | 13.5 | 12.7 | | | | | |
| KDN 65-250/220 | | 15.8 | | | 15.8 | 15.5 | 15.1 | 14.5 | 14 | 13.2 | 12 | 10.7 | | | | | | | |
| KDN 65-250/230 | | 17.4 | | | 17.4 | 17.2 | 16.8 | 16.3 | 15.7 | 15 | 14.1 | 12.7 | 11.4 | | | | | | |
| KDN 65-250/240 | 19 | | | 19 | 18.9 | 18.5 | 18.1 | 17.5 | 16.8 | 16 | 14.7 | 13.6 | | | | | | | |
| KDN 65-250/250 | 20.7 | | | 20.7 | 20.6 | 20.4 | 20 | 19.5 | 18.8 | 18 | 17 | 15.9 | 14.5 | | | | | | |
| KDN 65-250/263 | 23.2 | | | 23 | 23 | 22.9 | 22.5 | 22.2 | 21.6 | 20.8 | 19.8 | 18.6 | 17.4 | 16 | | | | | |
| KDN 65-315/260 | 22.3 | | | 22.2 | 22.1 | 22 | 21.5 | 21 | 20.5 | 20 | 19.2 | 18.4 | 17 | 16 | 15 | | | | |
| KDN 65-315/275 | 25.1 | | | 25.1 | 25 | 24.8 | 24.6 | 24.1 | 23.5 | 23 | 22.5 | 21.5 | 20.5 | 19.4 | 18.1 | | | | |
| KDN 65-315/290 | 28.2 | | | 28.2 | 28.1 | 28 | 27.8 | 27.3 | 27 | 26.5 | 25.5 | 25 | 24 | 23.1 | 22 | 19.5 | | | |
| KDN 65-315/305 | 31.7 | | | 31.5 | 31.4 | 31.4 | 31.3 | 31.2 | 30.8 | 30.4 | 29.6 | 29 | 28 | 27.2 | 26.1 | 23.5 | | | |
| KDN 65-315/320 | 35.7 | | | 35.4 | 35.3 | 35.2 | 35.1 | 35 | 34.8 | 34.5 | 33.8 | 33.5 | 32.5 | 31.5 | 30.8 | 28 | 24.8 | | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ЧЕТЫРЕХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 1450 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q (м³/ч) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | л/мин | | 0 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 |
| KDN 80-160/147/127 | | | 5.7 | 5.4 | 5.25 | 5.05 | 4.8 | 4.6 | 4.35 | 4.15 | 3.85 | 3.6 | 3.1 | 2.5 | 2.2 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-160/153/136 | | | 6.4 | 6.2 | 6.05 | 5.85 | 5.7 | 5.4 | 5.15 | 4.8 | 4.65 | 4.4 | 3.85 | 3.3 | 3 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-160/153 | | | 7.3 | 7.1 | 6.9 | 6.7 | 6.5 | 6.3 | 6 | 5.75 | 5.4 | 5.2 | 4.55 | 3.9 | 3.6 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-160/161 | | | 8.2 | 8 | 7.9 | 7.75 | 7.5 | 7.3 | 7.05 | 6.8 | 6.5 | 6.25 | 5.6 | 4.9 | 4.6 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-160/169 | | | 9.1 | 9 | 8.85 | 8.7 | 8.6 | 8.35 | 8.1 | 7.85 | 7.6 | 7.3 | 6.75 | 6 | 5.7 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-160/177 | | | 10 | 9.9 | 9.85 | 9.8 | 9.7 | 9.5 | 9.3 | 9.1 | 8.85 | 8.7 | 8.1 | 7.25 | 6.9 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-200/170 | | | 9.2 | 9.1 | 9 | 8.7 | 8.5 | 8.2 | 7.8 | 7.5 | 7.1 | 6.7 | 5.6 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 80-200/180 | | | 10.3 | 10.2 | 10.2 | 10 | 9.9 | 9.6 | 9.2 | 9 | 8.6 | 8.2 | 7.2 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 80-200/190 | | | 11.4 | 11.4 | 11.3 | 11.2 | 11.1 | 11 | 10.7 | 10.5 | 10.1 | 9.8 | 8.7 | 6.8 | | | | | | | | | | | |
| KDN 80-200/200 | | | 12.7 | 12.6 | 12.6 | 12.6 | 12.5 | 12.4 | 12.3 | 12 | 11.6 | 11.4 | 10.5 | 9.4 | 8.8 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-200/210 | | | 14.1 | 14 | 14 | 14 | 13.9 | 13.8 | 13.7 | 13.6 | 13.3 | 13.1 | 12.1 | 11.2 | 10.6 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-200/222 | | | 15.9 | 15.9 | 15.8 | 15.7 | 15.6 | 15.6 | 15.5 | 15.4 | 15.3 | 15 | 14.3 | 13.4 | 12.8 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-250/220 | | | 16 | 15.9 | 15.8 | 15.7 | 15.6 | 15.5 | 15.2 | 14.9 | 14.5 | 13.9 | 12.8 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 80-250/230 | | | 17.3 | 17.3 | 17.2 | 17.1 | 17 | 16.9 | 16.8 | 16.5 | 16 | 15.5 | 14.3 | 12.4 | | | | | | | | | | | |
| KDN 80-250/240 | | | 19 | 19 | 19 | 18.9 | 18.8 | 18.7 | 18.6 | 18.4 | 18 | 17.6 | 16.6 | 15.3 | 14.6 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-250/250 | | | 20.8 | 20.7 | 20.7 | 20.7 | 20.6 | 20.5 | 20.4 | 20.3 | 19.9 | 19.6 | 18.6 | 17.4 | 16.8 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-250/260 | | | 22.6 | 22.5 | 22.5 | 22.4 | 22.3 | 22.2 | 22.1 | 22 | 21.8 | 21.4 | 20.6 | 19.6 | 19 | 15.1 | | | | | | | | | |
| KDN 80-250/270 | | | 24.5 | 24.4 | 24.4 | 24.4 | 24.3 | 24.2 | 24.1 | 24 | 23.7 | 23.3 | 22.4 | 21.4 | 20.7 | 16.3 | | | | | | | | | |
| KDN 80-315/275 | | | 24.8 | | 24.8 | 24.8 | 24.7 | 24.6 | 24.5 | 24.4 | 24.3 | 24 | 23 | 21.4 | 20.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 80-315/290 | | | 27.8 | | 27.8 | 27.8 | 27.7 | 27.7 | 27.6 | 27.6 | 27.5 | 27.4 | 26.5 | 25 | 24.6 | 19.1 | | | | | | | | | |
| KDN 80-315/305 | | | 31.4 | | 31.4 | 31.3 | 31.2 | 31.2 | 31.2 | 31.2 | 31.2 | 30.9 | 30 | 29 | 28.5 | 24 | | | | | | | | | |
| KDN 80-315/320 | | | 34.8 | | 34.7 | 34.6 | 34.6 | 34.5 | 34.4 | 34.3 | 34 | 33.9 | 33.8 | 33.2 | 32.8 | 28.8 | | | | | | | | | |
| KDN 80-315/334 | | | 38.3 | | 38.2 | 38.2 | 38.2 | 38.2 | 38.2 | 38.1 | 38 | 37.9 | 37.6 | 37 | 36.9 | 33.1 | 28 | | | | | | | | |
| KDN 100-200/180 | | | 10.1 | | | | 10.1 | 10.1 | 10 | 9.9 | 9.7 | 9.5 | 9.1 | 8.5 | 8.3 | 7 | 5.4 | | | | | | | | |
| KDN 100-200/190 | | | 11.6 | | | | 11.5 | 11.4 | 11.3 | 11.2 | 11.1 | 11 | 10.5 | 10.1 | 10 | 8.6 | 7 | | | | | | | | |
| KDN 100-200/200 | | | 12.9 | | | | 12.8 | 12.8 | 12.8 | 12.7 | 12.6 | 12.5 | 12.2 | 11.8 | 11.6 | 10.4 | 8.8 | | | | | | | | |
| KDN 100-200/210 | | | 14.3 | | | | 14.2 | 14.2 | 14.2 | 14.2 | 14.1 | 14 | 13.8 | 13.5 | 13.3 | 12.3 | 10.7 | 9 | | | | | | | |
| KDN 100-200/219 | | | 16 | | | | 15.7 | 15.7 | 15.6 | 15.6 | 15.5 | 15.5 | 15.3 | 15.1 | 15 | 14 | 12.5 | 10.8 | | | | | | | |
| KDN 100-250/220 | | | 15.2 | | | | 14.9 | 14.9 | 14.9 | 14.8 | 14.7 | 14.6 | 14.3 | 13.7 | 13.4 | 11.4 | | | | | | | | | |
| KDN 100-250/230 | | | 16.9 | | | | 16.7 | 16.7 | 16.6 | 16.5 | 16.4 | 16.3 | 16.1 | 15.7 | 15.3 | 13.6 | 11.1 | | | | | | | | |
| KDN 100-250/240 | | | 18.5 | | | | 18.3 | 18.3 | 18.3 | 18.2 | 18.1 | 18 | 17.9 | 17.6 | 17.4 | 15.7 | 13.3 | | | | | | | | |
| KDN 100-250/250 | | | 20.1 | | | | 20 | 20 | 19.9 | 19.8 | 19.7 | 19.6 | 19.5 | 19.4 | 19.2 | 17.6 | 15.4 | | | | | | | | |
| KDN 100-250/260 | | | 22.3 | | | | 22.1 | 22.1 | 22.1 | 22 | 21.9 | 21.8 | 21.7 | 21.5 | 21.4 | 19.8 | 17.7 | 15.1 | | | | | | | |
| KDN 100-250/270 | | | 24.3 | | | | 24.3 | 24.3 | 24.3 | 24.3 | 24.3 | 24.2 | 24.1 | 23.7 | 23.5 | 22.1 | 20.1 | 17.3 | | | | | | | |
| KDN 100-315/275 | | | 25.1 | | | | 25 | 25 | 25 | 24.9 | 24.8 | 24.7 | 24.6 | 24.4 | 24 | 22 | 19 | | | | | | | | |
| KDN 100-315/290 | | | 28 | | | | 27.9 | 27.9 | 27.9 | 27.9 | 27.8 | 27.7 | 27.6 | 27.5 | 27 | 25.5 | 23 | | | | | | | | |
| KDN 100-315/305 | | | 31.3 | | | | 31.1 | 31.1 | 31.1 | 31 | 30.9 | 30.8 | 30.7 | 30.6 | 30.5 | 29 | 27 | 24 | | | | | | | |
| KDN 100-315/320 | | | 34.5 | | | | 34.4 | 34.4 | 34.4 | 34.4 | 34.4 | 34.3 | 34.2 | 34.1 | 34 | 33 | 31 | 28.1 | | | | | | | |
| KDN 100-315/334 | | | 38.2 | | | | 38.2 | 38.1 | 38.1 | 38.1 | 38 | 38 | 37.7 | 37.5 | 37.3 | 36.5 | 34.8 | 32 | 28.8 | | | | | | |
| KDN 125-250/220 | | | 15 | | | | | | | | | | 14.9 | 14.9 | 14.8 | 14.5 | 14 | 13 | 11.8 | 10.5 | 9.2 | | | | |
| KDN 125-250/230 | | | 16.6 | | | | | | | | | | 16.6 | 16.6 | 16.5 | 16.3 | 15.6 | 14.8 | 13.8 | 12.5 | 12.3 | 9.5 | | | |
| KDN 125-250/240 | | | 18.2 | | | | | | | | | | 18.1 | 18.1 | 18.1 | 18 | 17.7 | 16.8 | 15.8 | 14.5 | 13.3 | 11.6 | 10.1 | | |
| KDN 125-250/250 | | | 19.9 | | | | | | | | | | 19.8 | 19.8 | 19.7 | 19.6 | 19.4 | 18.7 | 17.8 | 16.6 | 15.5 | 14 | 12.3 | | |
| KDN 125-250/260 | | | 21.7 | | | | | | | | | | 21.7 | 21.6 | 21.5 | 21.4 | 21.3 | 20.6 | 19.9 | 18 | 17.7 | 16.3 | 14.6 | 13 | |
| KDN 125-250/269 | | | 23.9 | | | | | | | | | | 23.9 | 23.9 | 23.8 | 23.6 | 23.2 | 22.7 | 22.1 | 22.2 | 20.2 | 19 | 17.5 | 15.6 | 14 |
| KDN 150-200/210/170 | | | 8.9 | | | | | | | | | | 8.9 | 8.9 | 8.8 | 8.7 | 8.6 | 8.3 | 7.9 | 7.4 | 6.8 | 6.2 | 5.4 | 4.5 | |
| KDN 150-200/218/182 | | | 10.4 | | | | | | | | | | 10.4 | 10.4 | 10.3 | 10.2 | 9.9 | 9.5 | 9.1 | 8.6 | 8.1 | 7.4 | 6.6 | 5.8 | |
| KDN 150-200/218/200 | | | 11.4 | | | | | | | | | | 11.4 | 11.4 | 11.4 | 11.2 | 10.9 | 10.6 | 10.1 | 9.7 | 9.2 | 8.5 | 7.8 | 6.9 | 5.9 |
| KDN 150-200/218 | | | 12.9 | | | | | | | | | | 12.7 | 12.7 | 12.6 | 12.4 | 12.1 | 11.7 | 11.2 | 10.7 | 10.2 | 9.6 | 8.8 | 8 | 7.1 |
| KDN 150-200/224 | | | 13.8 | | | | | | | | | | 13.6 | 13.6 | 13.5 | 13.3 | 13 | 12.6 | 12.2 | 11.7 | 11.2 | 10.6 | 9.9 | 9.2 | 8.2 |

H
(м)

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q (м³/ч) | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 |
|------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| | л/мин | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 |
| KDN 32-125.1/105 | H (м) | 13.8 | 13.6 | 12.3 | 9.7 | | | | | | |
| KDN 32-125.1/110 | | 15.5 | 15.2 | 13.9 | 11.5 | | | | | | |
| KDN 32-125.1/115 | | 17.1 | 16.8 | 15.5 | 13.2 | | | | | | |
| KDN 32-125.1/120 | | 18.8 | 18.5 | 17.3 | 15.1 | | | | | | |
| KDN 32-125.1/125 | | 20.5 | 20.3 | 19.1 | 17 | | | | | | |
| KDN 32-125.1/130 | | 22.3 | 22.2 | 21.3 | 19 | | | | | | |
| KDN 32-125.1/135 | | 24.4 | 24.1 | 23.3 | 21.1 | 17.8 | | | | | |
| KDN 32-125.1/140 | | 26.5 | 26.4 | 25.6 | 23.4 | 20.1 | | | | | |
| KDN 32-125/115 | | 17.3 | | 16.5 | 15.1 | 12.9 | | | | | |
| KDN 32-125/120 | | 19 | | 18.2 | 17 | 14.9 | 11.1 | | | | |
| KDN 32-125/125 | | 20.9 | | 20.1 | 18.9 | 16.9 | 13.5 | | | | |
| KDN 32-125/130 | | 22.9 | | 22 | 21 | 19.1 | 16.2 | | | | |
| KDN 32-125/135 | | 24.9 | | 24 | 22.1 | 21.5 | 18.5 | 14.7 | | | |
| KDN 32-125/142 | | 27.8 | | 27 | 26.1 | 24.5 | 21.7 | 18 | | | |
| KDN 32-160.1/137 | | 21.5 | 21.2 | 19.3 | | | | | | | |
| KDN 32-160.1/145 | | 24.7 | 24.5 | 22.3 | 16.5 | | | | | | |
| KDN 32-160.1/153 | | 28.3 | 28 | 26 | 20.5 | | | | | | |
| KDN 32-160.1/161 | | 32 | 31.8 | 30 | 25 | | | | | | |
| KDN 32-160.1/169 | | 36 | 35.7 | 34.4 | 29.5 | | | | | | |
| KDN 32-160.1/177 | | 39.5 | 39.3 | 38.2 | 34.5 | 26 | | | | | |
| KDN 32-160/137 | | 23.7 | | 22.6 | 20.7 | 17.6 | | | | | |
| KDN 32-160/145 | | 27 | | 25.8 | 23.9 | 21.2 | 16.9 | | | | |
| KDN 32-160/153 | | 30.4 | | 29.5 | 27.7 | 25.8 | 21.2 | | | | |
| KDN 32-160/161 | | 34 | | 33 | 31.7 | 29.1 | 25.5 | | | | |
| KDN 32-160/169 | | 38 | | 37.3 | 36 | 33.6 | 35.7 | 26.5 | | | |
| KDN 32-160/177 | | 41.8 | | 41.5 | 40.5 | 38.4 | 35.3 | 31.4 | | | |
| KDN 32-200.1/170 | | 34.3 | 34.2 | 31.9 | 23.5 | | | | | | |
| KDN 32-200.1/180 | | 39.4 | 39.2 | 36.7 | 30 | | | | | | |
| KDN 32-200.1/190 | | 45.3 | 44.7 | 41.5 | 35.5 | | | | | | |
| KDN 32-200.1/200 | | 51.5 | 51 | 47.3 | 41 | 35 | | | | | |
| KDN 32-200.1/207 | | 55.3 | 55 | 51.8 | 46.4 | 37 | | | | | |
| KDN 32-200/170 | | 34 | | 33 | 31 | 27 | 21 | | | | |
| KDN 32-200/180 | 39 | | 38.5 | 36.5 | 32.5 | 28 | | | | | |
| KDN 32-200/190 | 45 | | 43.5 | 42 | 39 | 34 | 28.5 | | | | |
| KDN 32-200/200 | 51 | | 49 | 48 | 45 | 40.5 | 35 | | | | |
| KDN 32-200/210 | 57 | | 56 | 55 | 52.5 | 48.5 | 43 | 36 | | | |
| KDN 32-200/219 | 63 | | 62 | 61 | 59 | 56.5 | 52.5 | 46.5 | 39.5 | | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q (м³/ч) л/мин | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | |
|----------------|-------------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| | | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | |
| KDN 40-125/115 | | 16.8 | | 13.3 | 15.6 | 15 | 14.3 | 13.2 | 12.6 | 9.8 | | | | | | | | | | |
| KDN 40-125/120 | | 18.5 | | 18 | 17.5 | 17 | 16 | 15 | 13.5 | 11.8 | | | | | | | | | | |
| KDN 40-125/125 | | 20.4 | | 20 | 19.5 | 19 | 18 | 16.7 | 15.3 | 13.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 40-125/130 | | 22 | | 21.8 | 21.5 | 21 | 20 | 19 | 17.5 | 15.7 | 14 | | | | | | | | | |
| KDN 40-125/135 | | 24.1 | | 24 | 23.9 | 23.4 | 22.5 | 21.5 | 20 | 18.3 | 16.4 | | | | | | | | | |
| KDN 40-125/142 | | 26.8 | | 26.6 | 26.4 | 26 | 25.3 | 24.4 | 23 | 21.4 | 19.4 | 17 | | | | | | | | |
| KDN 40-160/137 | | 23.9 | | | 23.8 | 23 | 22 | 20.5 | 18 | 15 | | | | | | | | | | |
| KDN 40-160/145 | | 27.5 | | | 27.4 | 27 | 25.7 | 24.2 | 22.1 | 19.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 40-160/153 | | 31.1 | | | 31 | 30.5 | 29.5 | 28 | 26.5 | 24 | 21 | | | | | | | | | |
| KDN 40-160/161 | | 34.5 | | | 34.5 | 34.4 | 33.7 | 32.3 | 30.5 | 28.5 | 25.8 | 22.5 | | | | | | | | |
| KDN 40-160/169 | | 38.4 | | | 38.4 | 38.2 | 38 | 37 | 35 | 33.5 | 31 | 28 | | | | | | | | |
| KDN 40-160/177 | | 42.6 | | | 42.5 | 42.4 | 42 | 41.5 | 40 | 38.5 | 35 | 33 | 30 | | | | | | | |
| KDN 40-200/170 | | 33.6 | | | 33 | 32.6 | 32 | 30 | 26.5 | 22.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 40-200/180 | | 38.8 | | | 38.5 | 38 | 37 | 35 | 32.5 | 29 | 25 | | | | | | | | | |
| KDN 40-200/190 | | 43.4 | | | 43.1 | 43 | 42.7 | 41 | 38 | 35 | 31.5 | 27 | | | | | | | | |
| KDN 40-200/200 | | 48.7 | | | 48.4 | 48.2 | 47.5 | 46.5 | 44 | 41.5 | 38.5 | 34.5 | | | | | | | | |
| KDN 40-200/210 | | 54.3 | | | 54.1 | 54 | 53.6 | 53 | 51 | 48.5 | 46 | 42.5 | 38 | | | | | | | |
| KDN 40-200/219 | | 60 | | | 59.8 | 59.7 | 59.4 | 59 | 57 | 55 | 52.5 | 49.5 | 46 | 40 | | | | | | |
| KDN 40-250/220 | | 63.1 | | | 62.8 | 62.5 | 61 | 59 | 57 | 55 | 52 | 48 | | | | | | | | |
| KDN 40-250/230 | | 69.5 | | | 69.3 | 68.5 | 67.8 | 66 | 63.5 | 61 | 58 | 55 | 51 | | | | | | | |
| KDN 40-250/240 | | 76.3 | | | 76 | 75.8 | 75 | 73 | 70.5 | 68 | 65 | 62 | 58.5 | | | | | | | |
| KDN 40-250/250 | | 82.8 | | | 82.5 | 82 | 81.8 | 80 | 78 | 75.5 | 72.5 | 69 | 66 | | | | | | | |
| KDN 40-250/260 | | 91 | | | 90.5 | 90 | 89.5 | 88.5 | 86.5 | 84 | 81 | 78 | 74 | | | | | | | |
| KDN 50-125/115 | H (M) | 17.1 | | | | | 15.9 | 15.5 | 15 | 14.3 | 13.6 | 13 | 12.2 | 11.5 | 10.4 | 9 | | | | |
| KDN 50-125/120 | | 18.2 | | | | | | 17.5 | 17 | 16.5 | 16 | 15.3 | 14.7 | 14 | 13.2 | 12 | 11.2 | 10 | | |
| KDN 50-125/125 | | 19.8 | | | | | | 19.4 | 19 | 18.5 | 17.9 | 17.4 | 16.6 | 16 | 15.1 | 14 | 13 | 11.8 | | |
| KDN 50-125/130 | | 21.5 | | | | | | 21.1 | 20.8 | 20.5 | 19.8 | 19.2 | 18.5 | 17.8 | 17 | 16.5 | 15.2 | 14 | | |
| KDN 50-125/135 | | 23.2 | | | | | | 23 | 22.6 | 22.3 | 21.8 | 21.2 | 20.6 | 19.9 | 19.3 | 18.4 | 17.5 | 16.3 | 13.7 | |
| KDN 50-125/139 | | 24.7 | | | | | | 24.5 | 24.3 | 24 | 23.5 | 23 | 22.4 | 21.6 | 20.8 | 20 | 19.2 | 18 | 15.5 | |
| KDN 50-125/144 | | 25.9 | | | | | | 26.5 | 26.4 | 26.1 | 25.6 | 25.1 | 24.5 | 24 | 23.2 | 22.3 | 21.5 | 20.5 | 17.8 | 15 |
| KDN 50-160/137 | | 24.2 | | | | | | 23.8 | 23.7 | 23.5 | 22.5 | 22 | 21 | 20.3 | 19 | 18 | 16.8 | 15 | | |
| KDN 50-160/145 | | 27.2 | | | | | | 27 | 26.9 | 26.6 | 26.4 | 25.5 | 25 | 23.8 | 23 | 21.5 | 20.5 | 19 | | |
| KDN 50-160/153 | | 30.3 | | | | | | 30.3 | 30.2 | 30 | 29.9 | 29.5 | 28.5 | 27.7 | 26.5 | 25.5 | 24.5 | 23 | | |
| KDN 50-160/161 | | 33.8 | | | | | | 33.7 | 33.7 | 33.6 | 33.6 | 33.3 | 32.5 | 31.8 | 31 | 29.8 | 28.5 | 27.5 | | |
| KDN 50-160/169 | | 37.7 | | | | | | 37.7 | 37.5 | 37.5 | 37.4 | 37 | 36.2 | 35.7 | 35.5 | 34.2 | 33 | 31.5 | 29 | |
| KDN 50-160/177 | | 41.6 | | | | | | 41.5 | 41.5 | 41.3 | 41.2 | 41 | 40.6 | 40.5 | 39.5 | 38.8 | 38 | 36.7 | 33.5 | |
| KDN 50-200/170 | | 37.9 | | | | | | 37 | 36.8 | 36.4 | 35 | 34 | 32 | 30 | 27 | 25 | | | | |
| KDN 50-200/180 | | 42.5 | | | | | | 42 | 41.7 | 41.4 | 40.5 | 39.5 | 38 | 36 | 34 | 32 | 29 | | | |
| KDN 50-200/190 | | 47.2 | | | | | | 46.8 | 46.6 | 46 | 45.7 | 44.5 | 43.5 | 42 | 40 | 38 | 35.5 | 33 | | |
| KDN 50-200/200 | | 52.4 | | | | | | 52.2 | 52 | 51.8 | 51.5 | 50.5 | 49 | 47.5 | 46 | 44.5 | 42 | 40 | | |
| KDN 50-200/210 | | 58.4 | | | | | | 58.4 | 58.2 | 58 | 57.5 | 56.5 | 55.5 | 54 | 52.5 | 51 | 49 | 46.5 | 41.5 | |
| KDN 50-200/219 | | 64 | | | | | | 64 | 64 | 64 | 63.5 | 62.5 | 61.5 | 60 | 58.5 | 57 | 55 | 53 | 48.5 | |
| KDN 50-250/220 | | 63.7 | | | | | | 63.3 | 63.1 | 63 | 62 | 61 | 59 | 57.5 | 55 | 53 | 50 | 46.5 | 36 | |
| KDN 50-250/230 | | 69.6 | | | | | | 69.3 | 69 | 68.8 | 68.5 | 68 | 66 | 64 | 62 | 60 | 57 | 54 | 45 | |
| KDN 50-250/240 | | 76 | | | | | | 75.8 | 75.5 | 75.3 | 75 | 74.5 | 73 | 71.5 | 69 | 67 | 65 | 62 | 55 | |
| KDN 50-250/250 | | 83.2 | | | | | | 83 | 82.9 | 82.8 | 83.5 | 82 | 80.5 | 78.5 | 77 | 75 | 72.5 | 70 | 64 | |
| KDN 50-250/263 | | 92.1 | | | | | | 92 | 91.8 | 91.6 | 91.5 | 91.3 | 89.9 | 88.5 | 86.5 | 84.5 | 82.5 | 80 | 75 | 61 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ

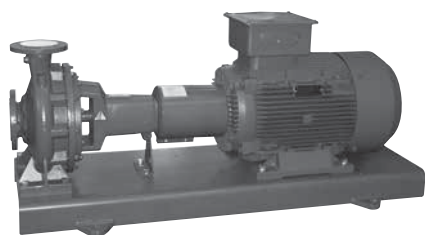
СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KDN

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

С ДВУХПОЛЮСНЫМ ЭЛ. ДВИГ. = 2900 об/мин

| МОДЕЛЬ | Q (м³/ч) л/мин | 0 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 |
|--------------------|-------------------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 0 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 |
| KDN 65-125/120/110 | | 16 | 14.4 | 14 | 13.6 | 13.1 | 12.8 | 12.2 | 11.9 | 11.4 | 10.2 | 8.7 | 8 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-125/120 | | 17.8 | 16 | 15.8 | 15.3 | 14.9 | 14.4 | 13.9 | 13.4 | 13 | 11.5 | 10.3 | 9.4 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-125/125 | | 19.4 | 17.8 | 17.5 | 17.1 | 16.8 | 16.4 | 16 | 15.4 | 15 | 13.5 | 12.2 | 11.4 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-125/130 | | 21 | 19.6 | 19.5 | 19.1 | 18.9 | 18.5 | 18 | 17.5 | 17 | 15.7 | 14.2 | 13.2 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-125/135 | | 22.6 | 21.8 | 21.5 | 21.3 | 21 | 20.5 | 20.1 | 19.6 | 19.2 | 18 | 16.5 | 15.6 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-125/140 | | 24 | 23.6 | 23.6 | 23.4 | 23 | 22.8 | 22.3 | 22 | 21.4 | 20.3 | 18.9 | 18 | 13.8 | | | | | | | | | |
| KDN 65-125/144 | | 25.6 | 25.5 | 25.4 | 25.2 | 25 | 24.6 | 24.3 | 24 | 23.4 | 22.5 | 21.1 | 20.2 | 16 | | | | | | | | | |
| KDN 65-160/137 | | 23.1 | 22.4 | 22 | 21.7 | 21.3 | 20.5 | 19.7 | 19 | 18 | 16 | | | | | | | | | | | | |
| KDN 65-160/145 | | 26.2 | 25.7 | 25.5 | 25 | 24.6 | 24 | 23.5 | 22.7 | 22 | 20 | 17.8 | 16.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-160/153 | | 29.1 | 28.8 | 28.5 | 28.6 | 28.5 | 28 | 27.5 | 26.6 | 26 | 24 | 22 | 21 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-160/161 | | 32.6 | 32.5 | 32.4 | 32.3 | 32 | 31.7 | 31.3 | 30.5 | 30 | 28.5 | 26.5 | 25.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-160/169 | | 36.4 | 36.3 | 36.2 | 36.1 | 36 | 35.7 | 35.3 | 34.7 | 34 | 32.7 | 31 | 30 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-160/177 | | 40.1 | 39.9 | 39.8 | 39.7 | 40 | 39.8 | 39.5 | 39 | 38.5 | 37.2 | 35.5 | 34.7 | 28.5 | | | | | | | | | |
| KDN 65-200/170 | | 37.2 | 36.8 | 36.7 | 36.6 | 36.5 | 36 | 35 | 34 | 32.5 | 30 | 27 | 25 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-200/180 | | 41.7 | 41.4 | 41.3 | 41.2 | 41.1 | 41 | 40.5 | 40 | 39 | 36.5 | 34 | 32 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-200/190 | | 48.3 | 48.2 | 48.1 | 48 | 47.9 | 47.5 | 47 | 41 | 45 | 43 | 40.5 | 39 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-200/200 | | 53.2 | 53.1 | 52.9 | 52.8 | 52.7 | 52.5 | 52.3 | 52 | 51.8 | 50 | 48 | 46.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-200/210 | | 59.2 | 59.1 | 59 | 58.9 | 58.8 | 58.7 | 58.5 | 58.2 | 58 | 56.5 | 54.5 | 53.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-200/219 | | 64.9 | 64.9 | 64.8 | 64.5 | 64.3 | 64.1 | 64 | 63.8 | 62.5 | 62.4 | 61 | 60 | 52.5 | | | | | | | | | |
| KDN 65-250/220 | | 63.2 | 62.8 | 62.5 | 62 | 61 | 60 | 59.5 | 58 | 57 | 54 | 50.5 | 48 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-250/230 | | 69.5 | 69.5 | 69 | 68.5 | 68 | 67 | 66 | 65 | 64 | 63 | 58.5 | 56.5 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-250/240 | | 76 | 75.7 | 75.5 | 75 | 75 | 74 | 73 | 72 | 71 | 69 | 66 | 64 | | | | | | | | | | |
| KDN 65-250/250 | | 83 | 82.3 | 82.3 | 82.2 | 82 | 81.5 | 81 | 80 | 79 | 76.5 | 73.5 | 72 | 60 | | | | | | | | | |
| KDN 65-250/263 | | 92.6 | 91.8 | 91.8 | 91.7 | 91.5 | 91.5 | 91 | 90 | 89.5 | 87.5 | 85 | 83 | 72.5 | | | | | | | | | |
| KDN 65-315/260 | | 92.8 | | | | 92.7 | 91.9 | 90.9 | 89.7 | 88.5 | 85.5 | 81.9 | 79.9 | 67.8 | | | | | | | | | |
| KDN 65-315/275 | | 105 | | | | 104.5 | 103.9 | 103.1 | 102.1 | 101.1 | 98.5 | 95.5 | 93.8 | 83.3 | 69.5 | | | | | | | | |
| KDN 65-315/290 | | 117.1 | | | | 117.0 | 116.5 | 115.9 | 115.1 | 114.3 | 112.2 | 109.7 | 108.3 | 99.4 | 87.6 | | | | | | | | |
| KDN 65-315/305 | | 130 | | | | 129.5 | 129.2 | 128.7 | 128.0 | 127.3 | 125.5 | 123.2 | 121.9 | 113.8 | 103.0 | 89.6 | | | | | | | |
| KDN 65-315/320 | | 143 | | | | 142.9 | 142.6 | 142.1 | 171.6 | 140.9 | 139.3 | 137.3 | 136.2 | 128.9 | 119.1 | 106.8 | 92.0 | | | | | | |
| KDN 80-160/147/127 | H (M) | 23 | | | | | | | | 21.5 | 20.7 | 20 | 19.5 | 17 | 14.5 | 11.8 | 8.8 | | | | | | |
| KDN 80-160/153/136 | | 25.6 | | | | | | | | | 24.5 | 23.8 | 23 | 22.5 | 20.2 | 17.5 | 15 | 11.8 | | | | | |
| KDN 80-160/153 | | 29.3 | | | | | | | | 28 | 27.3 | 26.5 | 26 | 23.5 | 20.7 | 16.5 | 14.5 | | | | | | |
| KDN 80-160/161 | | 32.8 | | | | | | | | 32 | 31.5 | 30.5 | 30 | 27.8 | 25 | 21.5 | 18.5 | | | | | | |
| KDN 80-160/169 | | 36.5 | | | | | | | | 35.7 | 35.2 | 34.5 | 34.2 | 32 | 29.5 | 26.5 | 22.6 | 18.5 | | | | | |
| KDN 80-160/177 | | 40 | | | | | | | | 39.5 | 39.2 | 38.7 | 38.5 | 37 | 34.8 | 31.8 | 27.8 | 23 | | | | | |
| KDN 80-200/170 | | 36.6 | | | | | | | | 35.7 | 35.5 | 34.5 | 34 | 31 | 27 | 21.5 | | | | | | | |
| KDN 80-200/180 | | 41 | | | | | | | | 40.6 | 40.5 | 40 | 39.5 | 37 | 33 | 27.5 | | | | | | | |
| KDN 80-200/190 | | 45.7 | | | | | | | | 45.4 | 45 | 44.5 | 44 | 42 | 29 | 34 | | | | | | | |
| KDN 80-200/200 | | 50.8 | | | | | | | | 50.4 | 50.2 | 50 | 49.6 | 49 | 46.5 | 41 | 35 | | | | | | |
| KDN 80-200/210 | | 56.3 | | | | | | | | 55.9 | 55.8 | 55.7 | 55.6 | 54.8 | 52 | 48 | 43 | | | | | | |
| KDN 80-200/222 | | 63.6 | | | | | | | | 63.4 | 63.3 | 63.2 | 63.1 | 63 | 60 | 56.5 | 51.5 | 45 | | | | | |
| KDN 80-250/220 | | 62.6 | | | | | | | | 62.5 | 62.4 | 62 | 61.8 | 60 | 55.5 | 49 | | | | | | | |
| KDN 80-250/230 | | 68.3 | | | | | | | | 68.2 | 68.1 | 67.9 | 67.9 | 67 | 63 | 57 | 50 | | | | | | |
| KDN 80-250/240 | | 75.5 | | | | | | | | 75.4 | 75.3 | 75.2 | 75 | 74.5 | 71 | 66.5 | 58.5 | | | | | | |
| KDN 80-250/250 | | 82.5 | | | | | | | | 82.3 | 82 | 81.9 | 81.7 | 82 | 78.5 | 74 | 67.5 | 60.5 | | | | | |
| KDN 80-250/260 | | 90 | | | | | | | | 89.7 | 89.6 | 86.5 | 89.3 | 89 | 86.5 | 82 | 77 | 70 | 61.5 | | | | |
| KDN 80-250/270 | | 97.9 | | | | | | | | 97.8 | 97.5 | 91.3 | 97 | 96.3 | 94 | 89 | 84 | 77 | 69 | | | | |
| KDN 80-315/275 | | 106 | | | | | | | | 106.1 | 105.3 | 104.3 | 103.7 | 99.4 | 93.4 | 85.6 | 76.0 | | | | | | |
| KDN 80-315/290 | | 118 | | | | | | | | 118.4 | 117.8 | 117.1 | 116.6 | 113.2 | 108.2 | 101.5 | 93.2 | 83.4 | | | | | |
| KDN 100-200/180 | | 40.4 | | | | | | | | | | | | 40 | 38 | 36 | 33 | 30.5 | 28 | 25 | | | |
| KDN 100-200/190 | | 46.5 | | | | | | | | | | | | 45 | 44 | 42 | 39 | 37 | 34.5 | 31 | 28 | | |
| KDN 100-200/200 | | 51.5 | | | | | | | | | | | | 51 | 50 | 48.5 | 46 | 44 | 42 | 39 | 35 | 31.5 | |
| KDN 100-200/210 | | 57.5 | | | | | | | | | | | | 57 | 56 | 55 | 53 | 51 | 49 | 46 | 43 | 39 | 36 |
| KDN 100-200/219 | | 64 | | | | | | | | | | | | 62.5 | 62 | 61 | 60 | 58 | 56 | 53 | 50 | 47 | 43 |
| KDN 100-250/220 | | 61.1 | | | | | | | | | | | | 60 | 59.5 | 57 | 54 | 50.5 | 46.5 | 42 | | | |
| KDN 100-250/230 | | 67.4 | | | | | | | | | | | | 66.9 | 66.5 | 64 | 61 | 58 | 54 | 49 | 44 | | |
| KDN 100-250/240 | | 73.5 | | | | | | | | | | | | 72.9 | 71 | 70.5 | 69 | 66 | 63 | 58.5 | 53 | | |
| KDN 100-250/250 | | 79.7 | | | | | | | | | | | | 79.5 | 79 | 78.8 | 77 | 74 | 71 | 67 | 62.5 | | |
| KDN 100-250/260 | | 88.6 | | | | | | | | | | | | 88.2 | 88.1 | 88 | 86 | 83 | 79.5 | 76 | 71.5 | 66 | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
НАСОСЫ



Консольные центробежные насосы с эластичной муфтой, предназначенные для применения в различных системах:

- Водоснабжение.
- Циркуляция горячей воды для системы отопления.
- Циркуляция холодной воды для кондиционирования воздуха и охлаждения.
- Перекачивание жидкостей в сельском хозяйстве, садоводстве и промышленности.
- Создание насосных станций.

Насосы комплектуются двух или четырехполюсным электродвигателем с муфтой и устанавливаются на опорную раму в соответствии с UNI EN 23661.

Корпус гидравлики изготовлен из чугуна и отвечает требованиям стандарта DIN-EN 733 (уст. DIN 24255), фланец торцевого уплотнения и опора двигателя изготовлены из чугуна, фланцы в соответствии с DIN 2533 (DIN 2532 для DN 200).

Рабочее колесо из чугуна закрытого типа динамически сбалансировано посредством компенсации осевого усилия при помощи балансирующих отверстий, износное кольцо горловины рабочего колеса для снижения гидравлических потерь (поставляется по запросу).

Вал насоса из нержавеющей стали вращается на подшипниках увеличенного размера, размещенных в промежуточной опоре гидравлической части насоса, заполненной жидкой смазкой. Стандартизованное по DIN 24960 торцевое уплотнение графит/карбид кремния с уплотнительными кольцами из EPDM. По запросу поставляются насосы с сальниковым уплотнением.

Скорость вращения: 1450-2900 об/мин.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 500 м³/ч, напор до 100 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, близкая по характеристикам к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -10 °C до +140 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар, (1600 кПа), для DN 200 не более 10 Бар.

Фланцы: PN 16 DIN 2533-PN 10 DIN 2532 для DN200.

Монтаж: в горизонтальном положении.

Специальное исполнение по запросу: насосы для работы с другими жидкостями.

Сальниковая набивка с внешним охлаждением.

Электродвигатели для других напряжений и/или частот.

IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

KDN - СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

| МОДЕЛЬ | МОЩНОСТЬ (кВт) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА | | | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ | | СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ ВЕС, КГ | С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ ВЕС, КГ |
|--------------|----------------|-----------|--------------------------|------------------|-------------------|---------------|----------------------|-----|--------------------------|-----------|-------------------------------|-----------------------------|
| | 4 полюса | 2 полюса | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | In A | | DNA | DNM | КОД | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| KDN 32-125.1 | 4 полюса | 0,37 | - | 1D1K11113 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | - | 50 | 32 | 1D1K21113 | 81 | 86 |
| | | 0,55 | - | 1D1K11123 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 50 | 32 | 1D1K21123 | 83 | 88 |
| | 2 полюса | - | 0,75 | 1D1K1113U | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,9/1,7 | IE3 | 50 | 32 | 1D1K2113U | 79 | 84 |
| | | - | 1,1 | 1D1K1114U | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,2/2,4 | | 50 | 32 | 1D1K2114U | 79 | 84 |
| | | - | 1,5 | 1D1K1115U | 3 x 230 - 400 V ~ | 5,2/3 | | 50 | 32 | 1D1K2115U | 87 | 92 |
| | | - | 2,2 | 1D1K1116U | 3 x 230 - 400 V ~ | 8/4,6 | | 50 | 32 | 1D1K2116U | 92 | 97 |
| | | - | 3 | 1D1K1117V | 3 x 400 V ~ (1) | 5,6 | | 50 | 32 | 1D1K2117V | 91 | 96 |
| | | - | 4 | 1D1K1118V | 3 x 400 V ~ (1) | 7 | | 50 | 32 | 1D1K2118V | 84 | 89 |
| KDN 32-125 | 4 полюса | 0,37 | - | 1D1111113 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | - | 50 | 32 | 1D1121113 | 81 | 86 |
| | | 0,55 | - | 1D1111123 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 50 | 32 | 1D1121123 | 83 | 88 |
| | 2 полюса | 0,75 | - | 1D111113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | IE3 | 50 | 32 | 1D112113W | 78 | 83 |
| | | - | 1,1 | 1D111114U | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,2/2,4 | | 50 | 32 | 1D112114U | 78 | 83 |
| | | - | 1,5 | 1D111115U | 3 x 230 - 400 V ~ | 5,2/3 | | 50 | 32 | 1D112115U | 80 | 85 |
| | | - | 2,2 | 1D111116U | 3 x 230 - 400 V ~ | 8/4,6 | | 50 | 32 | 1D112116U | 85 | 90 |
| | | - | 3 | 1D111117V | 3 x 400 V ~ (1) | 5,6 | | 50 | 32 | 1D112117V | 85 | 90 |
| | | - | 4 | 1D111118V | 3 x 400 V ~ (1) | 7 | | 50 | 32 | 1D112118V | 99 | 104 |
| KDN 32-160.1 | 4 полюса | 0,37 | - | 1D1L11113 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | - | 50 | 32 | 1D1L21113 | 83 | 88 |
| | | 0,55 | - | 1D1L11123 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 50 | 32 | 1D1L21123 | 86 | 91 |
| | 2 полюса | 0,75 | - | 1D1L1113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | IE3 | 50 | 32 | 1D1L2113W | 80 | 85 |
| | | - | 1,1 | 1D1L1114U | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,2/2,4 | | 50 | 32 | 1D1L2114U | 81 | 86 |
| | | - | 1,5 | 1D1L1115U | 3 x 230 - 400 V ~ | 5,2/3 | | 50 | 32 | 1D1L2115U | 88 | 93 |
| | | - | 2,2 | 1D1L1116U | 3 x 230 - 400 V ~ | 8/4,6 | | 50 | 32 | 1D1L2116U | 94 | 99 |
| | | - | 3 | 1D1L1117V | 3 x 400 V ~ (1) | 5,6 | | 50 | 32 | 1D1L2117V | 91 | 96 |
| | | - | 4 | 1D1L1118V | 3 x 400 V ~ (1) | 7 | | 50 | 32 | 1D1L2118V | 86 | 91 |
| - | 5,5 | 1D1L1119V | 3 x 400 V ~ (1) | 10 | 50 | 32 | 1D1L2119V | 117 | 122 | | | |
| KDN 32-160 | 4 полюса | 0,37 | - | 1D1211113 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | - | 50 | 32 | 1D1221113 | 83 | 88 |
| | | 0,55 | - | 1D1211123 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 50 | 32 | 1D1221123 | 85 | 90 |
| | 2 полюса | 0,75 | - | 1D121113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | IE3 | 50 | 32 | 1D122113W | 80 | 85 |
| | | 1,1 | - | 1D121114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | | 50 | 32 | 1D122114W | 78 | 83 |
| | | - | 2,2 | 1D121116U | 3 x 230 - 400 V ~ | 8/4,6 | | 50 | 32 | 1D122116U | 84 | 92 |
| | | - | 3 | 1D121117V | 3 x 400 V ~ (1) | 5,6 | | 50 | 32 | 1D122117V | 91 | 96 |
| | | - | 4 | 1D121118V | 3 x 400 V ~ (1) | 7 | | 50 | 32 | 1D122118V | 86 | 91 |
| | | - | 5,5 | 1D121119V | 3 x 400 V ~ (1) | 10 | | 50 | 32 | 1D122119V | 117 | 122 |
| - | 7,5 | 1D12111AV | 3 x 400 V ~ (1) | 13,1 | 50 | 32 | 1D12211AV | - | 118 | | | |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | МОЩНОСТЬ (кВт) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ КОД | СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ ВЕС, КГ | С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ ВЕС, КГ | | |
|--------------|----------------|------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|---------------|----------------------|-----------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------|----|
| | 4 полюса | 2 полюса | | | | | DNA | DNM | | | | | |
| KDN 32-200.1 | 4 полюса | 0,37 | 1D1M11113 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | - | 50 | 32 | 1D1M21113 | 87 | 92 | | |
| | | 0,55 | 1D1M11123 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 50 | 32 | 1D1M21123 | 89 | 94 | | |
| | | 0,75 | 1D1M1113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | IE3 | 50 | 32 | 1D1M2113W | 95 | 100 | | |
| | | 1,1 | 1D1M1114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | | 50 | 32 | 1D1M2114W | 96 | 101 | | |
| | - | 2,2 | 1D1M1116U | 3 x 230 - 400 V ~ | 8/4,6 | | 50 | 32 | 1D1M2116U | 98 | 103 | | |
| | - | 3 | 1D1M1117V | 3 x 400 V ~(-1) | 5,6 | | 50 | 32 | 1D1M2117V | 129 | 134 | | |
| | - | 4 | 1D1M1118V | 3 x 400 V ~(-1) | 7 | | 50 | 32 | 1D1M2118V | 125 | 130 | | |
| | - | 5,5 | 1D1M1119V | 3 x 400 V ~(-1) | 10 | | 50 | 32 | 1D1M2119V | 124 | 129 | | |
| - | 7,5 | 1D1M111AV | 3 x 400 V ~(-1) | 13,1 | 50 | | 32 | 1D1M211AV | 925 | 145 | | | |
| KDN 32-200 | 4 полюса | 0,37 | 1D1311113 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | | - | 50 | 32 | 1D1321113 | 87 | 92 | |
| | | 0,55 | 1D1311123 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 50 | 32 | 1D1321123 | 89 | 94 | | |
| | | 0,75 | 1D131113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | IE3 | 50 | 32 | 1D132113W | 84 | 89 | | |
| | | 1,1 | 1D131114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | | 50 | 32 | 1D132114W | 91 | 96 | | |
| | | 1,5 | 1D131115W | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | | 50 | 32 | 1D132115W | 87 | 92 | | |
| | 2,2 | 1D131116W | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | 50 | | 32 | 1D132116W | 92 | 97 | | | |
| | - | 3 | 1D131117V | 3 x 400 V ~(-1) | 5,6 | | 50 | 32 | 1D132117V | 92 | 97 | | |
| | 2 полюса | - | 4 | 1D131118V | 3 x 400 V ~(-1) | | 7 | 50 | 32 | 1D132118V | 86 | 91 | |
| | | - | 5,5 | 1D131119V | 3 x 400 V ~(-1) | | 10 | 50 | 32 | 1D132119V | 124 | 129 | |
| | | - | 7,5 | 1D13111AV | 3 x 400 V ~(-1) | | 13,1 | 50 | 32 | 1D13211AV | 151 | 156 | |
| | | - | 11 | 1D13111BV | 3 x 400 V ~(-1) | | 19,7 | 50 | 32 | 1D13211BV | 214 | 219 | |
| | | - | 15 | 1D13111CV | 3 x 400 V ~(-1) | | 26,7 | 50 | 32 | 1D13211CV | 221 | 226 | |
| KDN 40-125 | | 4 полюса | 0,37 | 1D2111113 | 3 x 230 - 400 V ~ | | 1,7/0,975 | - | 65 | 40 | 1D2121113 | 81 | 86 |
| | | | 0,55 | 1D2111123 | 3 x 230 - 400 V ~ | | 2,6/1,5 | - | 65 | 40 | 1D2121123 | 83 | 88 |
| | 0,75 | | 1D211113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | IE3 | 65 | 40 | 1D212113W | 78 | 83 | | |
| | 1,1 | | 1D211114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | | 65 | 40 | 1D212114W | 76 | 71 | | |
| | - | 1,5 | 1D211115U | 3 x 230 - 400 V ~ | 5,2/3 | | 65 | 40 | 1D212115U | 80 | 85 | | |
| | - | 2,2 | 1D211116U | 3 x 230 - 400 V ~ | 8/4,6 | | 65 | 40 | 1D212116U | 83 | 88 | | |
| | - | 3 | 1D211117V | 3 x 400 V ~(-1) | 5,6 | | 65 | 40 | 1D212117V | 80 | 85 | | |
| | - | 4 | 1D211118V | 3 x 400 V ~(-1) | 7 | | 65 | 40 | 1D212118V | 84 | 89 | | |
| - | 5,5 | 1D211119V | 3 x 400 V ~(-1) | 10 | 65 | | 40 | 1D212119V | 115 | 120 | | | |
| - | 7,5 | 1D21111AV | 3 x 400 V ~(-1) | 13,1 | 65 | | 40 | 1D21211AV | 925 | 116 | | | |
| KDN 40-160 | 4 полюса | 0,37 | 1D2211113 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | - | 65 | 40 | 1D2221113 | 85 | 90 | | |
| | | 0,55 | 1D2211123 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 65 | 40 | 1D2221123 | 89 | 94 | | |
| | | 0,75 | 1D221113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | IE3 | 65 | 40 | 1D222113W | 83 | 88 | | |
| | | 1,1 | 1D221114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | | 65 | 40 | 1D222114W | 81 | 86 | | |
| | | 1,5 | 1D221115W | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | | 65 | 40 | 1D222115W | 87 | 92 | | |
| | - | 3 | 1D221117V | 3 x 400 V ~ (-1) | 5,6 | | 65 | 40 | 1D222117V | 91 | 96 | | |
| | - | 4 | 1D221118V | 3 x 400 V ~ (-1) | 7 | | 65 | 40 | 1D222118V | 86 | 91 | | |
| | 2 полюса | - | 5,5 | 1D221119V | 3 x 400 V ~ (-1) | | 10 | 65 | 40 | 1D222119V | 141 | 146 | |
| | | - | 7,5 | 1D22111AV | 3 x 400 V ~ (-1) | | 13,1 | 65 | 40 | 1D22211AV | 139 | 144 | |
| | | - | 11 | 1D22111BV | 3 x 400 V ~ (-1) | | 19,7 | 65 | 40 | 1D22211BV | 150 | 155 | |
| | | - | 15 | 1D22111CV | 3 x 400 V ~(-*) | | 26,7 | 65 | 40 | 1D22211CV | 146 | 151 | |
| | | KDN 40-200 | 4 полюса | 0,55 | 1D2311123 | | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 65 | 40 | 1D2321123 | 98 |
| 0,75 | | | | 1D231113W | 3 x 230 - 400 V ~ | | 3,1/1,8 | IE3 | 65 | 40 | 1D232113W | 92 | 97 |
| 1,1 | | | | 1D231114W | 3 x 230 - 400 V ~ | | 4,3/2,5 | | 65 | 40 | 1D232114W | 91 | 96 |
| 1,5 | 1D231115W | | | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | 65 | 40 | | 1D232115W | 91 | 96 | | |
| 2,2 | 1D231116W | | | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | 65 | 40 | | 1D232116W | 101 | 106 | | |
| 3 | 1D231117X | | | 3 x 400 V ~(-1) | 6,8 | 65 | 40 | | 1D232117X | 104 | 109 | | |
| 2 полюса | - | | 4 | 1D231118V | 3 x 400 V ~(-1) | 7 | 65 | | 40 | 1D232118V | 117 | 122 | |
| | - | | 5,5 | 1D231119V | 3 x 400 V ~ (-1) | 10 | 65 | | 40 | 1D232119V | 127 | 132 | |
| | - | | 7,5 | 1D23111AV | 3 x 400 V ~ (-1) | 13,1 | 65 | | 40 | 1D23211AV | 121 | 126 | |
| | - | | 11 | 1D23111BV | 3 x 400 V ~ (-1) | 19,7 | 65 | | 40 | 1D23211BV | 198 | 203 | |
| | - | | 15 | 1D23111CV | 3 x 400 V ~ (-1) | 26,7 | 65 | | 40 | 1D23211CV | 204 | 209 | |
| | - | | 18,5 | 1D23111DV | 3 x 400 V ~(-1) | 33 | 65 | | 40 | 1D23211DV | 199 | 204 | |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | | МОЩНОСТЬ (кВт) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ | | СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ ВЕС, КГ | С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ ВЕС, КГ |
|------------|----------|----------------|----------|--------------------------|------|-------------------|------------------|-----------|---------------|----------------------|-----|--------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|
| | | 4 полюса | 2 полюса | КОД | | DNA | | | | DNM | КОД | | | | |
| KDN 40-250 | 4 полюса | 1.5 | - | 1D241115W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | IE3 | | 65 | 40 | 1D242115W | | 111 | 116 |
| | | 2.2 | - | 1D241116W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | | | 65 | 40 | 1D242116W | | 119 | 124 |
| | | 3 | - | 1D241117X | | 3 x 400 V ~ (1) | 6,8 | | | 65 | 40 | 1D242117X | | 135 | 140 |
| | | 4 | - | 1D241118X | | 3 x 400 V ~ (1) | 8,2 | | | 65 | 40 | 1D242118X | | 179 | 184 |
| | 2 полюса | - | 11 | 1D24111BV | | 3 x 400 V ~ (1) | 19,7 | | | 65 | 40 | 1D24211BV | | 213 | 218 |
| | | - | 15 | 1D24111CV | | 3 x 400 V ~ (1) | 26,7 | | | 65 | 40 | 1D24211CV | | 251 | 256 |
| | | - | 18.5 | 1D24111DV | | 3 x 400 V ~ (1) | 33 | | | 65 | 40 | 1D24211DV | | 266 | 271 |
| | | - | 22 | 1D24111EV | | 3 x 400 V ~ (1) | 38,1 | | | 65 | 40 | 1D24211EV | | 278 | 283 |
| - | 30 | 1D24111FV | | 3 x 400 V ~ (1) | 52,1 | 65 | 40 | 1D24211FV | | 332 | 337 | | | | |
| KDN 50-125 | 4 полюса | 0.37 | - | 1D3111113 | | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,7/0,975 | IE3 | | 65 | 50 | 1D3121113 | | 87 | 92 |
| | | 0.55 | - | 1D3111123 | | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | | | 65 | 50 | 1D3121123 | | 90 | 95 |
| | | 0.75 | - | 1D311113W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | | | 65 | 50 | 1D312113W | | 85 | 90 |
| | | 1.1 | - | 1D311114W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | | | 65 | 50 | 1D312114W | | 83 | 88 |
| | | 1.5 | - | 1D311115W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | | | 65 | 50 | 1D312115W | | 87 | 92 |
| | 2 полюса | - | 3 | 1D311117V | | 3 x 400 V ~ (1) | 5,6 | | | 65 | 50 | 1D312117V | | 94 | 99 |
| | | - | 4 | 1D311118V | | 3 x 400 V ~ (1) | 7 | | | 65 | 50 | 1D312118V | | 91 | 96 |
| | | - | 5.5 | 1D311119V | | 3 x 400 V ~ (1) | 10 | | | 65 | 50 | 1D312119V | | 143 | 148 |
| | | - | 7.5 | 1D31111AV | | 3 x 400 V ~ (1) | 13,1 | | | 65 | 50 | 1D31211AV | | 117 | 122 |
| | | - | 11 | 1D31111BV | | 3 x 400 V ~ (1) | 19,7 | | | 65 | 50 | 1D31211BV | | 120 | 125 |
| KDN 50-160 | 4 полюса | 0.55 | - | 1D3211123 | | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | IE3 | | 65 | 50 | 1D3221123 | | 97 | 102 |
| | | 0.75 | - | 1D321113W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | | | 65 | 50 | 1D322113W | | 92 | 97 |
| | | 1.1 | - | 1D321114W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | | | 65 | 50 | 1D322114W | | 90 | 95 |
| | | 1.5 | - | 1D321115W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | | | 65 | 50 | 1D322115W | | 89 | 94 |
| | | 2.2 | - | 1D321116W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | | | 65 | 50 | 1D322116W | | 97 | 102 |
| | | 3 | - | 1D321117X | | 3 x 400 V ~ (1) | 6,8 | | | 65 | 50 | 1D322117X | | 96 | 101 |
| | 2 полюса | - | 4 | 1D321118V | | 3 x 400 V ~ (1) | 7 | | | 65 | 50 | 1D322118V | | 114 | 119 |
| | | - | 5.5 | 1D321119V | | 3 x 400 V ~ (1) | 10 | | | 65 | 50 | 1D322119V | | 124 | 129 |
| | | - | 7.5 | 1D32111AV | | 3 x 400 V ~ (1) | 13,1 | | | 65 | 50 | 1D32211AV | | 151 | 156 |
| | | - | 11 | 1D32111BV | | 3 x 400 V ~ (1) | 19,7 | | | 65 | 50 | 1D32211BV | | 165 | 170 |
| | | - | 15 | 1D32111CV | | 3 x 400 V ~ (1) | 26,7 | | | 65 | 50 | 1D32211CV | | 173 | 178 |
| | | - | 18.5 | 1D32111DV | | 3 x 400 V ~ (1) | 33 | | | 65 | 50 | 1D32211DV | | 170 | 175 |
| KDN 50-200 | 4 полюса | 0.75 | - | 1D331113W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | IE3 | | 65 | 50 | 1D332113W | | 98 | 103 |
| | | 1.1 | - | 1D331114W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | | | 65 | 50 | 1D332114W | | 97 | 102 |
| | | 1.5 | - | 1D331115W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | | | 65 | 50 | 1D332115W | | 100 | 105 |
| | | 2.2 | - | 1D331116W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | | | 65 | 50 | 1D332116W | | 113 | 118 |
| | | 3 | - | 1D331117X | | 3 x 400 V ~ (1) | 6,8 | | | 65 | 50 | 1D332117X | | 108 | 113 |
| | | 4 | - | 1D331118X | | 3 x 400 V ~ (1) | 8,2 | | | 65 | 50 | 1D332118X | | 101 | 106 |
| | 2 полюса | - | 7.5 | 1D33111AV | | 3 x 400 V ~ (1) | 13,1 | | | 65 | 50 | 1D33211AV | | 150 | 155 |
| | | - | 11 | 1D33111BV | | 3 x 400 V ~ (1) | 19,7 | | | 65 | 50 | 1D33211BV | | 163 | 168 |
| | | - | 15 | 1D33111CV | | 3 x 400 V ~ (1) | 26,7 | | | 65 | 50 | 1D33211CV | | 253 | 258 |
| | | - | 18.5 | 1D33111DV | | 3 x 400 V ~ (1) | 33 | | | 65 | 50 | 1D33211DV | | 251 | 256 |
| | | - | 22 | 1D33111EV | | 3 x 400 V ~ (1) | 38,1 | | | 65 | 50 | 1D33211EV | | 248 | 253 |
| | | - | 30 | 1D33111FV | | 3 x 400 V ~ (1) | 52,1 | | | 65 | 50 | 1D33211FV | | 302 | 307 |
| KDN 50-250 | 4 полюса | 2.2 | - | 1D341116W | | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | IE3 | | 65 | 50 | 1D342116W | | 125 | 130 |
| | | 3 | - | 1D341117X | | 3 x 400 V ~ (1) | 6,8 | | | 65 | 50 | 1D342117X | | 124 | 129 |
| | | 4 | - | 1D341118X | | 3 x 400 V ~ (1) | 8,2 | | | 65 | 50 | 1D342118X | | 144 | 149 |
| | | 5.5 | - | 1D341119X | | 3 x 400 V ~ (1) | 10,6 | | | 65 | 50 | 1D342119X | | 165 | 170 |
| | 2 полюса | - | 15 | 1D34111CV | | 3 x 400 V ~ (1) | 26,7 | | | 65 | 50 | 1D34211CV | | 233 | 238 |
| | | - | 18.5 | 1D34111DV | | 3 x 400 V ~ (1) | 33 | | | 65 | 50 | 1D34211DV | | 257 | 262 |
| | | - | 22 | 1D34111EV | | 3 x 400 V ~ (1) | 38,1 | | | 65 | 50 | 1D34211EV | | 277 | 282 |
| | | - | 30 | 1D34111FV | | 3 x 400 V ~ (1) | 52,1 | | | 65 | 50 | 1D34211FV | | 419 | 424 |
| | | - | 37 | 1D34111GV | | 3 x 400 V ~ (1) | 62,6 | | | 65 | 50 | 1D34211GV | | 358 | 363 |
| | | - | 45 | 1D34111HV | | 3 x 400 V ~ (1) | 78,4 | | | 65 | 50 | 1D34211HV | | 413 | 418 |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | | МОЩНОСТЬ (кВт) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | In A | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ | | СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ | | С МУФТОЙ-ПРСТАВКОЙ | |
|------------|----------|----------------|-----------|--------------------------|-------------------|----------|------------------|------|---------------|----------------------|-----------|--------------------------|----|-----------------------|---------|--------------------|--|
| | | 4 полюса | 2 полюса | КОД | | КОД | | | | DNA | DNM | КОД | | ВЕС, кг | ВЕС, кг | | |
| KDN 65-125 | 4 полюса | 0.37 | - | 1D4111113 | 3 x 230 - 400 V ~ | | 1,7/0,975 | - | 80 | 65 | 1D4121113 | 94 | 99 | | | | |
| | | 0.55 | - | 1D4111123 | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,6/1,5 | - | 80 | 65 | 1D4121123 | 97 | 102 | | | | | |
| | | 0.75 | - | 1D411113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | - | 80 | 65 | 1D412113W | 92 | 97 | | | | | |
| | | 1.1 | - | 1D411114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | - | 80 | 65 | 1D412114W | 90 | 95 | | | | | |
| | | 1.5 | - | 1D411115W | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | - | 80 | 65 | 1D412115W | 89 | 94 | | | | | |
| | 2 полюса | 2.2 | - | 1D411116W | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | - | 80 | 65 | 1D412116W | 97 | 102 | | | | | |
| | | - | 4 | 1D411118V | 3 x 400 V ~ (I) | 7 | - | 80 | 65 | 1D412118V | 114 | 119 | | | | | |
| | | - | 5.5 | 1D411119V | 3 x 400 V ~ (I) | 10 | - | 80 | 65 | 1D412119V | 124 | 129 | | | | | |
| | | - | 7.5 | 1D41111AV | 3 x 400 V ~ (I) | 13,1 | - | 80 | 65 | 1D41211AV | 120 | 125 | | | | | |
| | | - | 11 | 1D41111BV | 3 x 400 V ~ (I) | 19,7 | - | 80 | 65 | 1D41211BV | 152 | 157 | | | | | |
| KDN 65-160 | 4 полюса | - | 15 | 1D41111CV | 3 x 400 V ~ (I) | 26,7 | - | 80 | 65 | 1D41211CV | 153 | 158 | | | | | |
| | | 0.75 | - | 1D421113W | 3 x 230 - 400 V ~ | 3,1/1,8 | - | 80 | 65 | 1D422113W | 95 | 100 | | | | | |
| | | 1.1 | - | 1D421114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | - | 80 | 65 | 1D422114W | 93 | 98 | | | | | |
| | | 1.5 | - | 1D421115W | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | - | 80 | 65 | 1D422115W | 100 | 105 | | | | | |
| | | 2.2 | - | 1D421116W | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | - | 80 | 65 | 1D422116W | 104 | 109 | | | | | |
| | 2 полюса | 3 | - | 1D421117X | 3 x 400 V ~ (I) | 6,8 | - | 80 | 65 | 1D422117X | 134 | 139 | | | | | |
| | | - | 5.5 | 1D421119V | 3 x 400 V ~ (I) | 10 | - | 80 | 65 | 1D422119V | 130 | 135 | | | | | |
| | | - | 7.5 | 1D42111AV | 3 x 400 V ~ (I) | 13,1 | - | 80 | 65 | 1D42211AV | 147 | 152 | | | | | |
| | | - | 11 | 1D42111BV | 3 x 400 V ~ (I) | 19,7 | - | 80 | 65 | 1D42211BV | 160 | 165 | | | | | |
| | | - | 15 | 1D42111CV | 3 x 400 V ~ (I) | 26,7 | - | 80 | 65 | 1D42211CV | 193 | 198 | | | | | |
| KDN 65-200 | 4 полюса | - | 18.5 | 1D42111DV | 3 x 400 V ~ (I) | 33 | - | 80 | 65 | 1D42211DV | 188 | 193 | | | | | |
| | | - | 22 | 1D42111EV | 3 x 400 V ~ (I) | 38,1 | - | 80 | 65 | 1D42211EV | 178 | 183 | | | | | |
| | | 1.1 | - | 1D431114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | - | 80 | 65 | 1D432114W | 131 | 136 | | | | | |
| | | 1.5 | - | 1D431115W | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | - | 80 | 65 | 1D432115W | 129 | 134 | | | | | |
| | | 2.2 | - | 1D431116W | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | - | 80 | 65 | 1D432116W | 137 | 142 | | | | | |
| | 2 полюса | 3 | - | 1D431117X | 3 x 400 V ~ (I) | 6,8 | - | 80 | 65 | 1D432117X | 136 | 141 | | | | | |
| | | 4 | - | 1D431118X | 3 x 400 V ~ (I) | 8,2 | - | 80 | 65 | 1D432118X | 129 | 134 | | | | | |
| | | 5,5 | - | 1D431119X | 3 x 400 V ~ (I) | 10,6 | - | 80 | 65 | 1D432119X | 192 | 197 | | | | | |
| | | - | 11 | 1D43111BV | 3 x 400 V ~ (I) | 19,7 | - | 80 | 65 | 1D43211BV | 244 | 249 | | | | | |
| | | - | 15 | 1D43111CV | 3 x 400 V ~ (I) | 26,7 | - | 80 | 65 | 1D43211CV | 252 | 257 | | | | | |
| KDN 65-250 | 4 полюса | - | 18.5 | 1D43111DV | 3 x 400 V ~ (I) | 33 | - | 80 | 65 | 1D43211DV | 257 | 262 | | | | | |
| | | - | 22 | 1D43111EV | 3 x 400 V ~ (I) | 38,1 | - | 80 | 65 | 1D43211EV | 290 | 295 | | | | | |
| | | - | 30 | 1D43111FV | 3 x 400 V ~ (I) | 52,1 | - | 80 | 65 | 1D43211FV | 418 | 423 | | | | | |
| | | - | 37 | 1D43111GV | 3 x 400 V ~ (I) | 62,6 | - | 80 | 65 | 1D43211GV | 431 | 436 | | | | | |
| | | 3 | - | 1D441117X | 3 x 400 V ~ (I) | 6,8 | IE3 | 80 | 65 | 1D442117X | 164 | 172 | | | | | |
| | 2 полюса | 4 | - | 1D441118X | 3 x 400 V ~ (I) | 8,2 | - | 80 | 65 | 1D442118X | 164 | 172 | | | | | |
| | | 5,5 | - | 1D441119X | 3 x 400 V ~ (I) | 10,6 | - | 80 | 65 | 1D442119X | 193 | 201 | | | | | |
| | | 7,5 | - | 1D44111AX | 3 x 400 V ~ (I) | 15,3 | - | 80 | 65 | 1D44211AX | 238 | 246 | | | | | |
| | | 11 | - | 1D44111BX | 3 x 400 V ~ (I) | 22,4 | - | 80 | 65 | 1D44211BX | 277 | 285 | | | | | |
| | | - | 22 | 1D44111EV | 3 x 400 V ~ (I) | 38,1 | - | 80 | 65 | 1D44211EV | 277 | 285 | | | | | |
| KDN 65-315 | 4 полюса | - | 30 | 1D44111FV | 3 x 400 V ~ (I) | 52,1 | - | 80 | 65 | 1D44211FV | 472 | 480 | | | | | |
| | | - | 37 | 1D44111GV | 3 x 400 V ~ (I) | 62,6 | - | 80 | 65 | 1D44211GV | 502 | 510 | | | | | |
| | | - | 45 | 1D44111HV | 3 x 400 V ~ (I) | 78,4 | - | 80 | 65 | 1D44211HV | 589 | 597 | | | | | |
| | | - | 55 | 1D44111KV | 3 x 400 V ~ (I) | 94,6 | - | 80 | 65 | 1D44211KV | 717 | 725 | | | | | |
| | | 5,5 | - | 1D451119X | 3 x 400 V ~ (I) | 10,6 | - | 80 | 65 | 1D452119X | 251 | 259 | | | | | |
| | 2 полюса | 7,5 | - | 1D45111AX | 3 x 400 V ~ (I) | 15,3 | - | 80 | 65 | 1D45211AX | 273 | 281 | | | | | |
| | | 11 | - | 1D45111BX | 3 x 400 V ~ (I) | 22,4 | - | 80 | 65 | 1D45211BX | 271 | 279 | | | | | |
| | | 15 | - | 1D45111CX | 3 x 400 V ~ (I) | 30,5 | - | 80 | 65 | 1D45211CX | 272 | 280 | | | | | |
| | | 18,5 | - | 1D45111DX | 3 x 400 V ~ (I) | 34,3 | - | 80 | 65 | 1D45211DX | 291 | 299 | | | | | |
| | | - | 45 | 1D45111HV | 3 x 400 V ~ (I) | 78,4 | - | 80 | 65 | 1D45211HV | 734 | 742 | | | | | |
| KDN 80-160 | 4 полюса | - | 55 | 1D45111KV | 3 x 400 V ~ (I) | 94,6 | - | 80 | 65 | 1D45211KV | 740 | 748 | | | | | |
| | | - | 75 | 1D45111LV | 3 x 400 V ~ (I) | 127 | - | 80 | 65 | 1D45211LV | 849 | 857 | | | | | |
| | | - | 90 | - | 3 x 400 V ~ (I) | 153 | - | 80 | 65 | 1D45211MV | 651 | 659 | | | | | |
| | | - | 110 | - | 3 x 400 V ~ (I) | 185 | - | 80 | 65 | 1D45211NV | 1219 | 1227 | | | | | |
| | | 1.1 | - | 1D521114W | 3 x 230 - 400 V ~ | 4,3/2,5 | - | 100 | 80 | 1D522114W | 115 | 123 | | | | | |
| KDN 80-160 | 2 полюса | 1.5 | - | 1D521115W | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | - | 100 | 80 | 1D522115W | 113 | 121 | | | | | |
| | | 2.2 | - | 1D521116W | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | - | 100 | 80 | 1D522116W | 129 | 137 | | | | | |
| | | 3 | - | 1D521117X | 3 x 400 V ~ (I) | 6,8 | - | 100 | 80 | 1D522117X | 124 | 132 | | | | | |
| | | 4 | - | 1D521118X | 3 x 400 V ~ (I) | 8,2 | - | 100 | 80 | 1D522118X | 117 | 125 | | | | | |
| | | 5,5 | - | 1D521119X | 3 x 400 V ~ (I) | 10,6 | - | 100 | 80 | 1D522119X | 155 | 163 | | | | | |
| | 4 полюса | - | 7.5 | 1D52111AV | 3 x 400 V ~ (I) | 13,1 | - | 100 | 80 | 1D52211AV | 163 | 171 | | | | | |
| | | - | 11 | 1D52111BV | 3 x 400 V ~ (I) | 19,7 | - | 100 | 80 | 1D52211BV | 275 | 283 | | | | | |
| | | - | 15 | 1D52111CV | 3 x 400 V ~ (I) | 26,7 | - | 100 | 80 | 1D52211CV | 271 | 279 | | | | | |
| | | - | 18,5 | 1D52111DV | 3 x 400 V ~ (I) | 33 | - | 100 | 80 | 1D52211DV | 266 | 274 | | | | | |
| | | - | 22 | 1D52111EV | 3 x 400 V ~ (I) | 38,1 | - | 100 | 80 | 1D52211EV | 211 | 219 | | | | | |
| 4 полюса | - | 30 | 1D52111FV | 3 x 400 V ~ (I) | 52,1 | - | 100 | 80 | 1D52211FV | 316 | 324 | | | | | | |
| | - | 37 | 1D52111GV | 3 x 400 V ~ (I) | 62,6 | - | 100 | 80 | 1D52211GV | 408 | 416 | | | | | | |

1 Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | МОЩНОСТЬ (кВт) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ | | СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ | С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ | |
|-------------|----------------|----------|--------------------------|-----------|-------------------|------------------|-----------|---------------|----------------------|-----|--------------------------|---------|-----------------------|---------------------|---------|
| | 4 полюса | 2 полюса | КОД | КОД | КОД | | | | DNA | DNM | КОД | ВЕС, кг | | | ВЕС, кг |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| KDN 80-200 | 4 полюса | 1.5 | - | 1D531115W | 3 x 230 - 400 V ~ | 6,2/3,6 | IE3 | | 100 | 80 | 1D532115W | 147 | 155 | | |
| | | 2.2 | - | 1D531116W | 3 x 230 - 400 V ~ | 10,2/5,9 | | | | | 1D532116W | 156 | 164 | | |
| | | 3 | - | 1D531117X | 3 x 400 V ~ (I) | 6,8 | | | | | 1D532117X | 154 | 162 | | |
| | | 4 | - | 1D531118X | 3 x 400 V ~ (I) | 8,2 | | | | | 1D532118X | 167 | 175 | | |
| | | 5,5 | - | 1D531119X | 3 x 400 V ~ (I) | 10,6 | | | | | 1D532119X | 180 | 188 | | |
| | | 7,5 | - | 1D53111AX | 3 x 400 V ~ (I) | 15,3 | | | | | 1D53211AX | 169 | 177 | | |
| | | 11 | - | 1D53111BX | 3 x 400 V ~ (I) | 22,4 | | | | | 1D53211BX | 171 | 179 | | |
| | 2 полюса | - | 18.5 | 1D53111DV | 3 x 400 V ~ (I) | 33 | | | 1D53211DV | 207 | 215 | | | | |
| | | - | 22 | 1D53111EV | 3 x 400 V ~ (I) | 38,1 | | | 1D53211EV | 233 | 241 | | | | |
| | | - | 30 | 1D53111FV | 3 x 400 V ~ (I) | 52,1 | | | 1D53211FV | 444 | 452 | | | | |
| | | - | 37 | 1D53111GV | 3 x 400 V ~ (I) | 62,6 | | | 1D53211GV | 480 | 488 | | | | |
| | | - | 45 | 1D53111HV | 3 x 400 V ~ (I) | 78,4 | | | 1D53211HV | 587 | 595 | | | | |
| | | - | 55 | 1D53111KV | 3 x 400 V ~ (I) | 94,6 | | | 1D53211KV | 539 | 547 | | | | |
| | | - | 75 | 1D53111LV | 3 x 400 V ~ (I) | 127 | | | 1D53211LV | 609 | 617 | | | | |
| KDN 80-250 | 4 полюса | 4 | - | 1D541118X | 3 x 400 V ~ (I) | 8,2 | 1D542118X | 198 | 206 | | | | | | |
| | | 5,5 | - | 1D541119X | 3 x 400 V ~ (I) | 10,6 | 1D542119X | 211 | 219 | | | | | | |
| | | 7,5 | - | 1D54111AX | 3 x 400 V ~ (I) | 15,3 | 1D54211AX | 200 | 208 | | | | | | |
| | | 11 | - | 1D54111BX | 3 x 400 V ~ (I) | 22,4 | 1D54211BX | 232 | 240 | | | | | | |
| | | 15 | - | 1D54111CX | 3 x 400 V ~ (I) | 30,5 | 1D54211CX | 252 | 260 | | | | | | |
| | 2 полюса | - | 37 | 1D54111GV | 3 x 400 V ~ (I) | 62,6 | 1D54211GV | 496 | 504 | | | | | | |
| | | - | 45 | 1D54111HV | 3 x 400 V ~ (I) | 78,4 | 1D54211HV | 584 | 592 | | | | | | |
| | | - | 55 | 1D54111KV | 3 x 400 V ~ (I) | 94,6 | 1D54211KV | 695 | 703 | | | | | | |
| | | - | 75 | 1D54111LV | 3 x 400 V ~ (I) | 127 | 1D54211LV | 641 | 649 | | | | | | |
| | | - | 90 | 1D54111MV | 3 x 400 V ~ (I) | 153 | 1D54211MV | 891 | 899 | | | | | | |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| KDN 80-315 | 4 полюса | 7,5 | - | 1D55111AX | 3 x 400 V ~ (I) | 15,3 | 1D55211AX | 371 | 379 | | | | | | |
| | | 11 | - | 1D55111BX | 3 x 400 V ~ (I) | 22,4 | 1D55211BX | 364 | 372 | | | | | | |
| | | 15 | - | 1D55111CX | 3 x 400 V ~ (I) | 30,5 | 1D55211CX | 365 | 373 | | | | | | |
| | | 18,5 | - | 1D55111DX | 3 x 400 V ~ (I) | 34,3 | 1D55211DX | 378 | 386 | | | | | | |
| | | 22 | - | 1D55111EX | 3 x 400 V ~ (I) | 40,2 | 1D55211EX | 318 | 326 | | | | | | |
| | | 30 | - | 1D55111FX | 3 x 400 V ~ (I) | 53,7 | 1D55211FX | 384 | 392 | | | | | | |
| | | - | 55 | 1D55111KV | 3 x 400 V ~ (I) | 94,6 | 1D55211KV | 720 | 728 | | | | | | |
| | 2 полюса | - | 75 | - | 3 x 400 V ~ (I) | 127 | 1D55211LV | 840 | 848 | | | | | | |
| | | - | 90 | - | 3 x 400 V ~ (I) | 153 | 1D55211MV | 663 | 671 | | | | | | |
| | | - | 110 | - | 3 x 400 V ~ (I) | 185 | 1D55211NV | 1231 | 1239 | | | | | | |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| KDN 100-200 | 4 полюса | 3 | - | 1D631117X | 3 x 400 V ~ (I) | 6,8 | 1D632117X | 167 | 175 | | | | | | |
| | | 4 | - | 1D631118X | 3 x 400 V ~ (I) | 8,2 | 1D632118X | 167 | 175 | | | | | | |
| | | 5,5 | - | 1D631119X | 3 x 400 V ~ (I) | 10,6 | 1D632119X | 206 | 214 | | | | | | |
| | | 7,5 | - | 1D63111AX | 3 x 400 V ~ (I) | 15,3 | 1D63211AX | 190 | 198 | | | | | | |
| | | 11 | - | 1D63111BX | 3 x 400 V ~ (I) | 22,4 | 1D63211BX | 281 | 289 | | | | | | |
| | | 15 | - | 1D63111CX | 3 x 400 V ~ (I) | 30,5 | 1D63211CX | 355 | 363 | | | | | | |
| | | - | 30 | 1D63111FV | 3 x 400 V ~ (I) | 52,1 | 1D63211FV | 466 | 474 | | | | | | |
| | 2 полюса | - | 37 | 1D63111GV | 3 x 400 V ~ (I) | 62,6 | 1D63211GV | 427 | 435 | | | | | | |
| | | - | 45 | 1D63111HV | 3 x 400 V ~ (I) | 78,4 | 1D63211HV | 588 | 596 | | | | | | |
| | | - | 55 | 1D63111KV | 3 x 400 V ~ (I) | 94,6 | 1D63211KV | 668 | 676 | | | | | | |
| | | - | 75 | 1D63111LV | 3 x 400 V ~ (I) | 127 | 1D63211LV | 621 | 629 | | | | | | |
| | | - | 90 | 1D63111MV | 3 x 400 V ~ (I) | 153 | 1D63211MV | 603 | 611 | | | | | | |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |

¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

| МОДЕЛЬ | | МОЩНОСТЬ (кВт) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | In A | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм) | | РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ | | СО СТАНДАРТНОЙ МУФТОЙ | С МУФТОЙ-ПРОСТАВКОЙ |
|-------------|----------|----------------|----------|--------------------------|-----------------|------------------|------|---------------|----------------------|-----------|--------------------------|---------|-----------------------|---------------------|
| | | | | КОД | | | | | DNA | DNM | КОД | ВЕС, кг | ВЕС, кг | |
| | | 4 полюса | 2 полюса | | | | | | | | | | | |
| KDN 100-250 | 4 полюса | 5.5 | - | 1D641119X | 3 x 400 V ~ (1) | 10,6 | IE3 | 125 | 100 | 1D642119X | 233 | 241 | | |
| | | 7.5 | - | 1D64111AX | 3 x 400 V ~ (1) | 15,3 | | 125 | 100 | 1D64211AX | 231 | 239 | | |
| | | 11 | - | 1D64111BX | 3 x 400 V ~ (1) | 22,4 | | 125 | 100 | 1D64211BX | 266 | 274 | | |
| | | 15 | - | 1D64111CX | 3 x 400 V ~ (1) | 30,5 | | 125 | 100 | 1D64211CX | 275 | 283 | | |
| | | 18.5 | - | 1D64111DX | 3 x 400 V ~ (1) | 34,3 | | 125 | 100 | 1D64211DX | 547 | 555 | | |
| | 2 полюса | - | 45 | 1D64111HV | 3 x 400 V ~ (1) | 78,4 | | 125 | 100 | 1D64211HV | 735 | 743 | | |
| | | - | 55 | 1D64111KV | 3 x 400 V ~ (1) | 94,6 | | 125 | 100 | 1D64211KV | 741 | 749 | | |
| | | - | 75 | 1D64111LV | 3 x 400 V ~ (1) | 127 | | 125 | 100 | 1D64211LV | 850 | 858 | | |
| | | - | 90 | 1D64111MV | 3 x 400 V ~ (1) | 153 | | 125 | 100 | 1D64211MV | 652 | 660 | | |
| | | - | 110 | 1D64111NV | 3 x 400 V ~ (1) | 185 | | 125 | 100 | 1D64211NV | 1220 | 1228 | | |
| KDN 100-315 | 4 полюса | 11 | - | 1D65111BX | 3 x 400 V ~ (1) | 22,4 | 125 | 100 | 1D65211BX | 287 | 295 | | | |
| | | 15 | - | 1D65111CX | 3 x 400 V ~ (1) | 30,5 | 125 | 100 | 1D65211CX | 275 | 283 | | | |
| | | 18.5 | - | 1D65111DX | 3 x 400 V ~ (1) | 34,3 | 125 | 100 | 1D65211DX | 315 | 323 | | | |
| | | 22 | - | 1D65111EX | 3 x 400 V ~ (1) | 40,2 | 125 | 100 | 1D65211EX | 342 | 350 | | | |
| | | 30 | - | 1D65111FX | 3 x 400 V ~ (1) | 53,7 | 125 | 100 | 1D65211FX | 458 | 466 | | | |
| | | 37 | - | 1D65111GX | 3 x 400 V ~ (1) | 66,1 | 125 | 100 | 1D65211GX | 524 | 532 | | | |
| KDN 125-250 | 4 полюса | 7.5 | - | 1D74111AX | 3 x 400 V ~ (1) | 15,3 | 150 | 125 | 1D74211AX | 291 | 299 | | | |
| | | 11 | - | 1D74111BX | 3 x 400 V ~ (1) | 22,4 | 150 | 125 | 1D74211BX | 302 | 310 | | | |
| | | 15 | - | 1D74111CX | 3 x 400 V ~ (1) | 30,5 | 150 | 125 | 1D74211CX | 391 | 399 | | | |
| | | 18.5 | - | 1D74111DX | 3 x 400 V ~ (1) | 34,3 | 150 | 125 | 1D74211DX | 391 | 399 | | | |
| | | 22 | - | 1D74111EX | 3 x 400 V ~ (1) | 40,2 | 150 | 125 | 1D74211EX | 433 | 441 | | | |
| | | 30 | - | 1D74111FX | 3 x 400 V ~ (1) | 53,7 | 150 | 125 | 1D74211FX | 511 | 519 | | | |
| KDN 150-200 | 4 полюса | 5.5 | - | 1D831119X | 3 x 400 V ~ (1) | 10,6 | 200 | 150 | 1D832119X | 446 | 454 | | | |
| | | 7.5 | - | 1D83111AX | 3 x 400 V ~ (1) | 15,3 | 200 | 150 | 1D83211AX | 451 | 459 | | | |
| | | 11 | - | 1D83111BX | 3 x 400 V ~ (1) | 22,4 | 200 | 150 | 1D83211BX | 455 | 463 | | | |
| | | 15 | - | 1D83111CX | 3 x 400 V ~ (1) | 30,5 | 200 | 150 | 1D83211CX | 476 | 484 | | | |
| | | 18.5 | - | 1D83111DX | 3 x 400 V ~ (1) | 34,3 | 200 | 150 | 1D83211DX | 504 | 512 | | | |

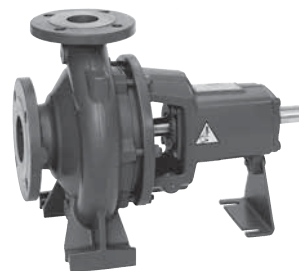
¹ Возможен запуск по схеме "звезда" (Y)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

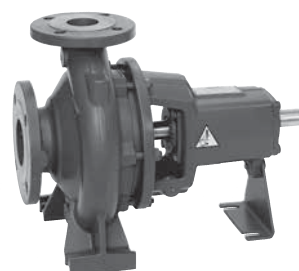
| МОДЕЛЬ | КОД | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг |
|--------------|-----------|-------------------|---------------------|---------|
| KDN 32-125.1 | 1D1K11000 | 50 | 32 | 37 |
| KDN 32-125 | 1D1111000 | 50 | 32 | 36 |
| KDN 32-160.1 | 1D1L11000 | 50 | 32 | 38 |
| KDN 32-160 | 1D1211000 | 50 | 32 | 38 |
| KDN 32-200.1 | 1D1M11000 | 50 | 32 | 46 |
| KDN 32-200 | 1D1311000 | 50 | 32 | 46 |
| KDN 40-125 | 1D2111000 | 65 | 40 | 39 |
| KDN 40-160 | 1D2211000 | 65 | 40 | 41 |
| KDN 40-200 | 1D2311000 | 65 | 40 | 49 |
| KDN 40-250 | 1D2411000 | 65 | 40 | 57 |
| KDN 50-125 | 1D3111000 | 65 | 50 | 42 |
| KDN 50-160 | 1D3211000 | 65 | 50 | 44 |
| KDN 50-200 | 1D3311000 | 65 | 50 | 51 |
| KDN 50-250 | 1D3411000 | 65 | 50 | 59 |
| KDN 65-125 | 1D4111000 | 80 | 65 | 46 |
| KDN 65-160 | 1D4211000 | 80 | 65 | 47 |
| KDN 65-200 | 1D4311000 | 80 | 65 | 66 |
| KDN 65-250 | 1D4411000 | 80 | 65 | 93 |
| KDN 65-315 | 1D4511000 | 80 | 65 | 112 |
| KDN 80-160 | 1D5211000 | 100 | 80 | 55 |
| KDN 80-200 | 1D5311000 | 100 | 80 | 84 |
| KDN 80-250 | 1D5411000 | 100 | 80 | 104 |
| KDN 80-315 | 1D5511000 | 100 | 80 | 122 |
| KDN 100-200 | 1D6311000 | 125 | 100 | 96 |
| KDN 100-250 | 1D6411000 | 125 | 100 | 111 |
| KDN 100-315 | 1D6511000 | 125 | 100 | 126 |
| KDN 125-250 | 1D7411000 | 150 | 125 | 135 |
| KDN 150-200 | 1D8311000 | 200 | 150 | 178 |

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА



| МОДЕЛЬ | КОД | DN ВСАС. ПАТРУБКА | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг |
|--------------|-----------|-------------------|---------------------|---------|
| KDN 32-125.1 | 1D1K21000 | 50 | 32 | 37 |
| KDN 32-125 | 1D1121000 | 50 | 32 | 37 |
| KDN 32-160.1 | 1D1L21000 | 50 | 32 | 38 |
| KDN 32-160 | 1D1221000 | 50 | 32 | 38 |
| KDN 32-200.1 | 1D1M21000 | 50 | 32 | 38 |
| KDN 32-200 | 1D1321000 | 50 | 32 | 48 |
| KDN 40-125 | 1D2121000 | 65 | 40 | 40 |
| KDN 40-160 | 1D2221000 | 65 | 40 | 41 |
| KDN 40-200 | 1D2321000 | 65 | 40 | 52 |
| KDN 40-250 | 1D2421000 | 65 | 40 | 58 |
| KDN 50-125 | 1D3121000 | 65 | 50 | 42 |
| KDN 50-160 | 1D3221000 | 65 | 50 | 44 |
| KDN 50-200 | 1D3321000 | 65 | 50 | 52 |
| KDN 50-250 | 1D3421000 | 65 | 50 | 60 |
| KDN 65-125 | 1D4121000 | 80 | 65 | 47 |
| KDN 65-160 | 1D4221000 | 80 | 65 | 49 |
| KDN 65-200 | 1D4321000 | 80 | 65 | 58 |
| KDN 65-250 | 1D4421000 | 80 | 65 | 99 |
| KDN 65-315 | 1D4521000 | 80 | 65 | 114 |
| KDN 80-160 | 1D5221000 | 100 | 80 | 57 |
| KDN 80-200 | 1D5321000 | 100 | 80 | 82 |
| KDN 80-250 | 1D5421000 | 100 | 80 | 107 |
| KDN 80-315 | 1D5521000 | 100 | 80 | 124 |
| KDN 100-200 | 1D6321000 | 125 | 100 | 98 |
| KDN 100-250 | 1D6421000 | 125 | 100 | 115 |
| KDN 100-315 | 1D6521000 | 125 | 100 | 133 |
| KDN 125-250 | 1D7421000 | 150 | 125 | 133 |
| KDN 150-200 | 1D8321000 | 200 | 150 | 178 |

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ





СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

| МОДЕЛЬ |
|--------------|
| KDN 32-125.1 |
| KDN 32-125 |
| KDN 32-160.1 |
| KDN 32-160 |
| KDN 32-200.1 |
| KDN 32-200 |
| KDN 40-125 |
| KDN 40-160 |
| KDN 40-200 |
| KDN 40-250 |
| KDN 50-125 |
| KDN 50-160 |
| KDN 50-200 |
| KDN 50-250 |
| KDN 65-125 |
| KDN 65-160 |
| KDN 65-200 |
| KDN 65-250 |
| KDN 65-315 |
| KDN 80-160 |
| KDN 80-200 |
| KDN 80-250 |
| KDN 80-315 |
| KDN 100-200 |
| KDN 100-250 |
| KDN 100-315 |
| KDN 125-250 |
| KDN 150-200 |

МОДЕЛИ СО СПЕЦИАЛЬНЫМИ
ТОРЦЕВЫМИ УПЛОТНЕНИЯМИ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТОРЦЕВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ

- ⁽¹⁾ См. Технический каталог / Уплотнение "Версия BQQE" =
уплотнение с резиновым сильфоном: карбид кремния / карбид кремния / EPDM.
- ⁽²⁾ См. Технический каталог / Уплотнение "Версия BQQV" =
уплотнение с резиновым сильфоном: карбид кремния / карбид кремния / витон
- ⁽³⁾ См. Технический каталог / Уплотнение "Версия BAQV" =
уплотнение с резиновым сильфоном: графит / карбид кремния / витон

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

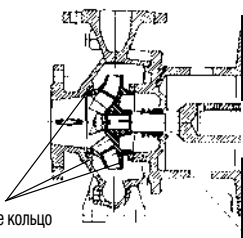
| МОДЕЛЬ |
|--------------|
| KDN 32-125.1 |
| KDN 32-125 |
| KDN 32-160.1 |
| KDN 32-160 |
| KDN 32-200.1 |
| KDN 32-200 |
| KDN 40-125 |
| KDN 40-160 |
| KDN 40-200 |
| KDN 40-250 |
| KDN 50-125 |
| KDN 50-160 |
| KDN 50-200 |
| KDN 50-250 |
| KDN 65-125 |
| KDN 65-160 |
| KDN 65-200 |
| KDN 65-250 |
| KDN 65-315 |
| KDN 80-160 |
| KDN 80-200 |
| KDN 80-250 |
| KDN 80-315 |
| KDN 100-200 |
| KDN 100-250 |
| KDN 100-315 |
| KDN 125-250 |
| KDN 150-200 |

КАТАФОРЕЗНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЕТАЛЕЙ
И УЗЛОВ, КОНТАКТИРУЮЩИХ
С ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ ЖИДКОСТЬЮ

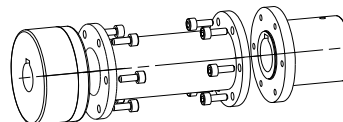
ДЛЯ ВЕРСИЙ С РАБОЧИМ КОЛЕСОМ ИЗ БРОНЗЫ



СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ



ИЗНОСНОЕ КОЛЬЦО



| МОДЕЛЬ |
|--------------|
| KDN 32-125.1 |
| KDN 32-125 |
| KDN 32-160.1 |
| KDN 32-160 |
| KDN 32-200.1 |
| KDN 32-200 |
| KDN 40-125 |
| KDN 40-160 |
| KDN 40-200 |
| KDN 40-250 |
| KDN 50-125 |
| KDN 50-160 |
| KDN 50-200 |
| KDN 50-250 |
| KDN 65/125 |
| KDN 65-160 |
| KDN 65-200 |
| KDN 65-250 |
| KDN 65-315 |
| KDN 80-160 |
| KDN 80-200 |
| KDN 80-250 |
| KDN 80-315 |
| KDN 100-200 |
| KDN 100-250 |
| KDN 100-315 |
| KDN 125-250 |
| KDN 150-200 |

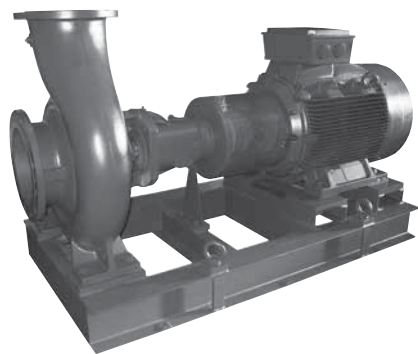
С ИЗНОСНЫМ
КОЛЬЦОМ

| МОДЕЛЬ |
|--------------|
| KDN 32-125.1 |
| KDN 32-125 |
| KDN 32-160.1 |
| KDN 32-160 |
| KDN 32-200.1 |
| KDN 32-200 |
| KDN 40-125 |
| KDN 40-160 |
| KDN 40-200 |
| KDN 40-250 |
| KDN 50-125 |
| KDN 50-160 |
| KDN 50-200 |
| KDN 50-250 |
| KDN 65/125 |
| KDN 65-160 |
| KDN 65-200 |
| KDN 65-250 |
| KDN 65-315 |
| KDN 80-160 |
| KDN 80-200 |
| KDN 80-250 |
| KDN 80-315 |
| KDN 100-200 |
| KDN 100-250 |
| KDN 100-315 |
| KDN 125-250 |
| KDN 150-200 |

С МУФТОЙ-
ПРОСТАВКОЙ

KDN OVERSIZE

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Консольные центробежные насосы с осевым всасывающим и радиальным напорными патрубками.

Насосы KDN имеют размеры и номинальные эксплуатационные характеристики согласно EN 733 10 или 16 бар в зависимости от модели.

Всасывающие и нагнетательные фланцы соответствуют EN 7005 PN 10 или 16. Все насосы динамически отбалансированы согласно ISO 1940 класс 6.3, рабочие колеса динамически отбалансированы посредством компенсации осевого усилия при помощи балансировочных отверстий.

Насос и электродвигатель установлены на общей опорной раме из стали в соответствии с EN 23 661. Благодаря конструкции гидравлической части можно производить сервисное обслуживание без демонтажа корпуса гидравлики от трубопровода.

Насосы комплектуются двух, четырех или шестиполюсным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

Электрическая защита: в соответствии с ДИРЕКТИВОЙ ПО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ ЕЕС 89/336 и последующими поправками, директивой по НИЗКОВОЛЬТНОМУ ОБОРУДОВАНИЮ ЕЕС 73/23 и последующими поправками, также соответствие стандартам CEI 2-3.

Расход: макс. 2200 м³/ч.

Напор: макс. 158 м.

Диапазон температуры жидкости: от -25 °C до +140 °C.

Рабочее давление: 10 или 16 Бар в зависимости от модели.

Конструкция двигателя: В3.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

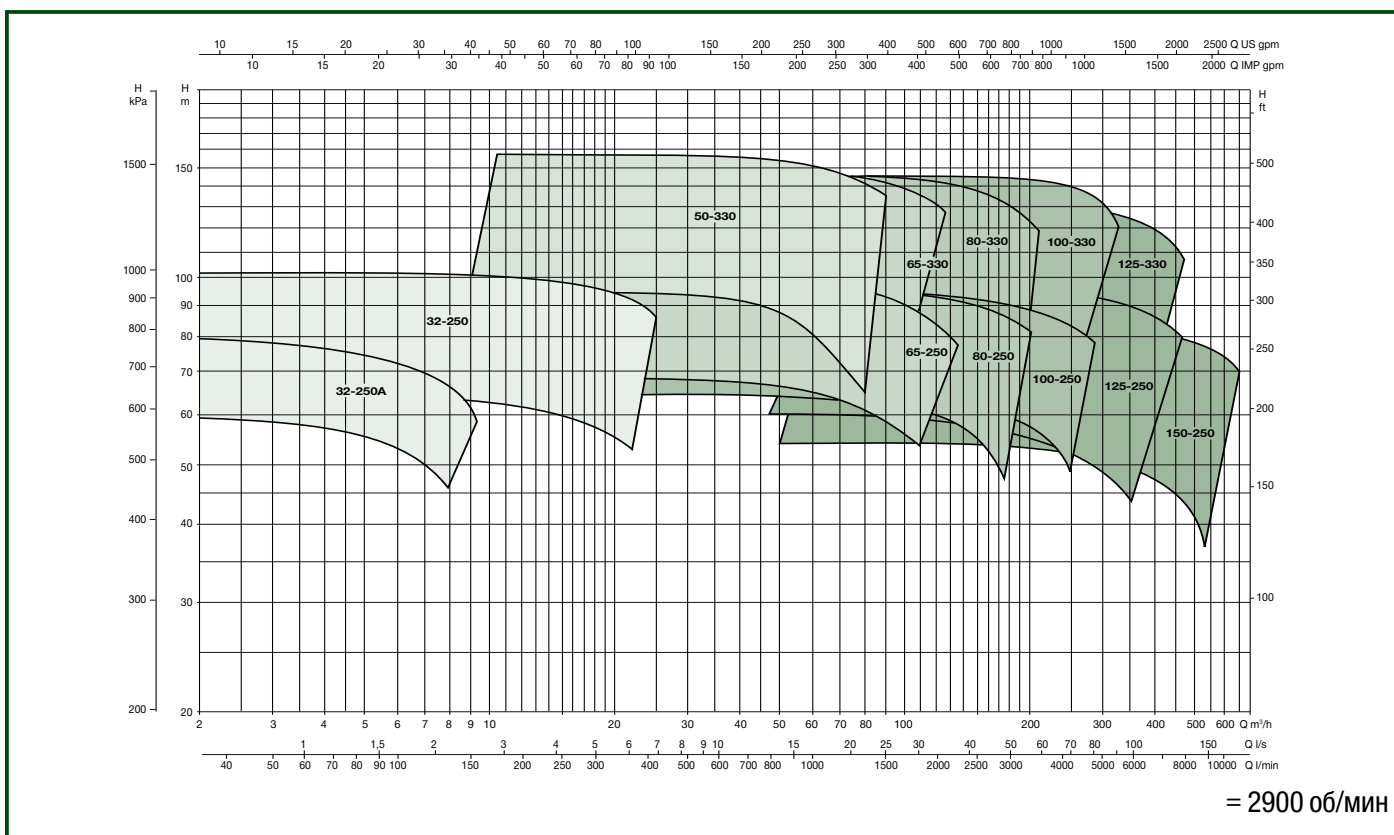
Напряжение питания: 3 x 230-400В 50 Гц до 2,2 кВт, 400 В Δ 50 Гц более 2,2 кВт.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Двигатели с классом энергоэффективности IE3 поставляются по запросу.

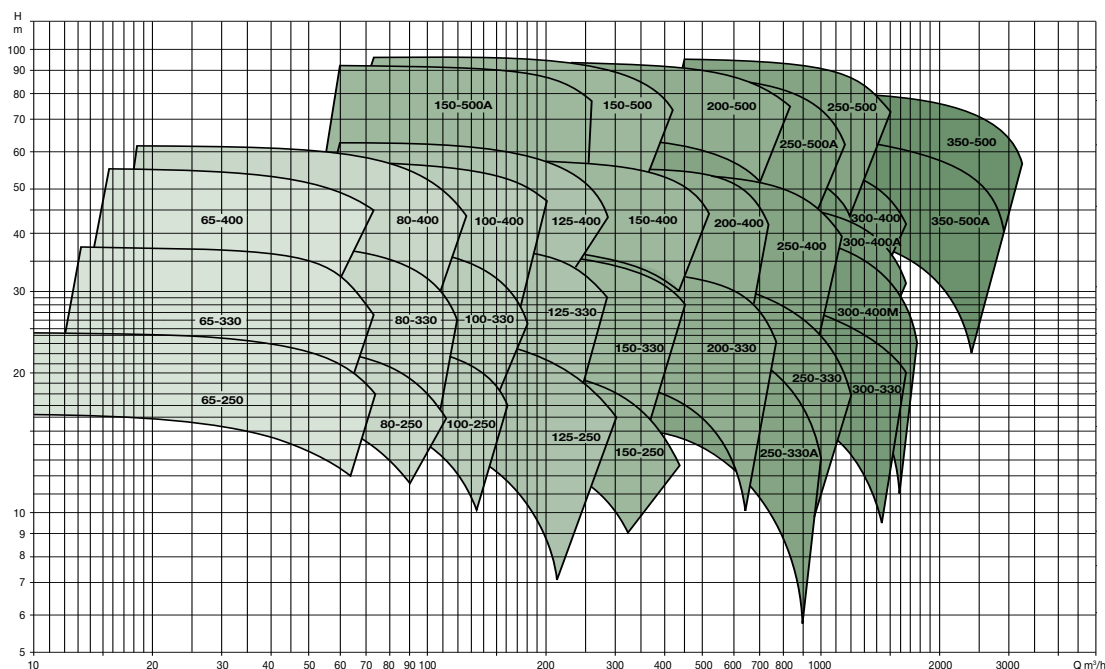
Обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС" для получения коммерческого предложения.

KDN OVERSIZE - 2 ПОЛЮСА



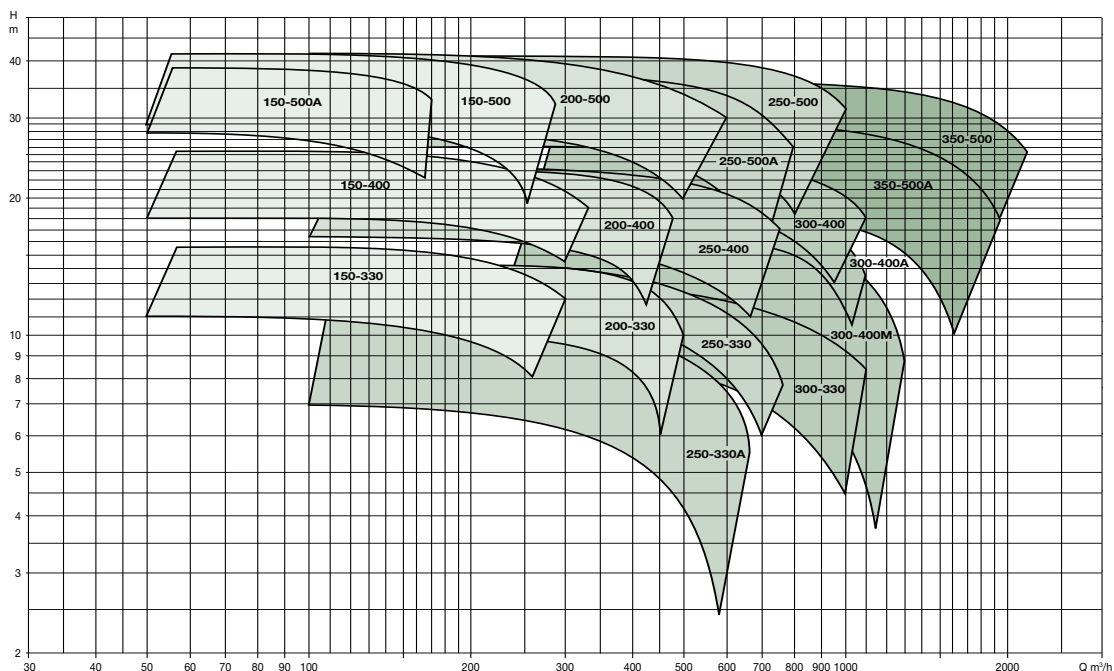


KDN OVERSIZE - 4 ПОЛЮСА



= 1450 об/мин

KDN OVERSIZE - 6 ПОЛЮСОВ



= 970 об/мин



НОВЫЕ МОДЕЛИ



KVC



KVCX

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы предназначены для использования в системах водоснабжения и повышения давления.

Подходят для повысительных установок, подачи в емкости, систем орошения дождевой водой и сельскохозяйственного полива, систем пожаротушения и промывочных систем, перекачки конденсата и охлаждающей воды.

Инновационная и надежная конструкция.

Корпус гидравлики с присоединительными отверстиями выполнен из технополимера с металлическими резьбовыми вставками.

Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технополимер. Корпус гидравлической части, износные кольца и фланец торцевого уплотнения – нержавеющая сталь AISI 303.

Торцевое уплотнение – карбид кремния/графит.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы вал двигателя вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В однофазной версии встроена защита от перегрузки.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Соответствие стандартам CEI 2-3/CEI 61/69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

1 x 220-240 В / 50 Гц

3 x 230-400 В / 50 Гц

Рабочий диапазон: расход от 50 до 200 л/мин., напор до 113 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная и по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения (стандарты безопасности EN 60335-2-41).

от 0 °С до +40 °С для других применений.

Максимальная температура окружающей среды: +40 °С.

Максимальное рабочее давление:

12 Бар (1200 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу:

электродвигатели для других напряжений и/или частот.



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW EXTRA EU

АКСЕССУАРЫ
СТР. 194

KVC

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | H мм | ВЕС, кг | |
|-------------|-----------|------------------------------|---------------------|-------|---------|---------------|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------|--------|------|---------|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТЕЛЯ | Q=м³/ч Q=л/мин | H (М) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,3 | 3,9 | 4,8 | | | | | | | |
| KVC 15-30 M | 60183593 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,25 | 0,33 | 2,8 | - | 21,5 | 21,3 | 20,5 | 19,0 | 16,9 | 14,2 | 12,6 | 8,9 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 505 | 14,7 | | | | |
| KVC 15-30 T | 60183594 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,25 | 0,33 | 2,3-1,3 | - | 21,5 | 21,3 | 20,5 | 19,0 | 16,9 | 14,2 | 12,6 | 8,9 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 505 | 14,7 | | | | |
| KVC 25-30 M | 60183412 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,37 | 0,5 | 3,4 | - | 29,0 | 28,6 | 27,4 | 25,3 | 22,4 | 18,5 | 16,3 | 10,7 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 505 | 14,7 | | | | |
| KVC 25-30 T | 60183416 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,37 | 0,5 | 1,5-2,5 | - | 29,0 | 28,6 | 27,4 | 25,3 | 22,4 | 18,5 | 16,3 | 10,7 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 505 | 14,7 | | | | |
| KVC 35-30 M | 60183595 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,45 | 0,6 | 4,1 | - | 40,2 | 39,3 | 37,3 | 34,1 | 29,8 | 24,3 | 21,0 | 13,5 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 560 | 14,5 | | | | |
| KVC 35-30 T | 60183596 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,45 | 0,6 | 2,8-1,6 | - | 40,2 | 39,3 | 37,3 | 34,1 | 29,8 | 24,3 | 21,0 | 13,5 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 560 | 14,5 | | | | |
| KVC 45-30 M | 60183413 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,75 | 1 | 5,2 | - | 49,7 | 48,7 | 46,5 | 43,1 | 38,4 | 32,1 | 28,5 | 19,6 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 560 | 14,9 | | | | |
| KVC 45-30 T | 60183417 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,55 | 0,75 | 3-1,7 | - | 47,1 | 45,9 | 43,5 | 39,8 | 34,7 | 28,0 | 24,0 | 14,7 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 560 | 14,9 | | | | |
| KVC 50-30 M | 60183597 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,75 | 1,0 | 6 | - | 61,5 | 59,9 | 56,8 | 52,2 | 46,0 | 38,0 | 33,5 | 22,7 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 652 | 17,5 | | | | |
| KVC 50-30 T | 60183599 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,75 | 1,0 | 3,7-2,2 | IE3 | 61,5 | 59,9 | 56,8 | 52,2 | 46,0 | 38,0 | 33,5 | 22,7 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 652 | 17,5 | | | | |
| KVC 60-30 M | 60183414 | 1 x 220 - 240V ~ | 1 | 1,36 | 6,7 | - | 69,6 | 67,6 | 64,0 | 58,5 | 51,1 | 41,8 | 36,2 | 23,8 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 652 | 17,3 | | | | |
| KVC 60-30 T | 60183600 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,8 | 1,1 | 3,9-2,3 | IE3 | 69,6 | 67,6 | 64,0 | 58,5 | 51,1 | 41,8 | 36,2 | 23,8 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 652 | 17,3 | | | | |
| KVC 65-30 M | 60183415 | 1 x 220 - 240V ~ | 1 | 1,36 | 7,3 | - | 78,4 | 76,8 | 73,5 | 68,4 | 61,2 | 51,9 | 46,0 | 33,3 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 679 | 18,9 | | | | |
| KVC 65-30 T | 60183601 | 3 x 230 / 400V ~ | 1 | 1,36 | 4,4-2,6 | IE3 | 78,4 | 76,8 | 73,5 | 68,4 | 61,2 | 51,9 | 46,0 | 33,3 | | 1" ¼ | 1" ¼ | 679 | 18,5 | | | | |
| KVC 20-50 M | 102990360 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,37 | 0,5 | 2,5 | - | 27,4 | 26,9 | 26,0 | 24,9 | 23,1 | 21,1 | 19,8 | 16,9 | 11,4 | 1" ¼ | 1" ¼ | 450 | 13,5 | | | | |
| KVC 20-50 T | 102990370 | 3 x 230 / 400 V ~ | 0,37 | 0,5 | 1,7-1,0 | - | 27,4 | 26,9 | 26,0 | 24,9 | 23,1 | 21,1 | 19,8 | 16,9 | 11,4 | 1" ¼ | 1" ¼ | 450 | 13,5 | | | | |
| KVC 30-50 M | 102990100 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,55 | 0,75 | 4 | - | 41,1 | 40,3 | 39,0 | 37,3 | 34,7 | 31,6 | 29,7 | 25,3 | 17,1 | 1" ¼ | 1" ¼ | 478 | 13,7 | | | | |
| KVC 30-50 T | 102990110 | 3 x 230 / 400 V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,4-1,4 | - | 41,1 | 40,3 | 39,0 | 37,3 | 34,7 | 31,6 | 29,7 | 25,3 | 17,1 | 1" ¼ | 1" ¼ | 478 | 13,7 | | | | |
| KVC 40-50 M | 102990120 | 1 x 220 - 240 V ~ | 0,8 | 1,1 | 5,6 | - | 54,9 | 53,7 | 52,0 | 49,7 | 46,3 | 42,1 | 39,6 | 33,7 | 22,9 | 1" ¼ | 1" ¼ | 505 | 15,8 | | | | |
| KVC 40-50 T | 60179400 | 3 x 230 / 400 V ~ | 0,8 | 1,1 | 3,8-2,2 | IE3 | 54,9 | 53,7 | 52,0 | 49,7 | 46,3 | 42,1 | 39,6 | 33,7 | 22,9 | 1" ¼ | 1" ¼ | 505 | 15,8 | | | | |
| KVC 55-50 M | 102990140 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1 | 1,36 | 6,4 | - | 68,6 | 67,1 | 65,0 | 62,1 | 57,9 | 52,7 | 49,5 | 42,1 | 28,6 | 1" ¼ | 1" ¼ | 533 | 17,0 | | | | |
| KVC 55-50 T | 60179398 | 3 x 230 / 400 V ~ | 1 | 1,36 | 4,4-2,6 | IE3 | 68,6 | 67,1 | 65,0 | 62,1 | 57,9 | 52,7 | 49,5 | 42,1 | 28,6 | 1" ¼ | 1" ¼ | 533 | 17,0 | | | | |
| KVC 65-50 M | 102990160 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,1 | 1,5 | 7,4 | - | 82,3 | 80,6 | 78,0 | 74,6 | 69,4 | 63,2 | 59,4 | 50,6 | 34,3 | 1" ¼ | 1" ¼ | 600 | 20,2 | | | | |
| KVC 65-50 T | 60179914 | 3 x 230 / 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 7-4 | IE3 | 82,3 | 80,6 | 78,0 | 74,6 | 69,4 | 63,2 | 59,4 | 50,6 | 34,3 | 1" ¼ | 1" ¼ | 600 | 19,8 | | | | |
| KVC 75-50 M | 102990180 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,5 | 2 | 9 | - | 96,0 | 94,0 | 91,0 | 87,0 | 81,0 | 73,8 | 69,3 | 59,0 | 40,0 | 1" ¼ | 1" ¼ | 627 | 21,2 | | | | |
| KVC 75-50 T | 60179915 | 3 x 230 / 400 V ~ | 1,5 | 2 | 7,7-4,3 | IE3 | 96,0 | 94,0 | 91,0 | 87,0 | 81,0 | 73,8 | 69,3 | 59,0 | 40,0 | 1" ¼ | 1" ¼ | 627 | 20,6 | | | | |



KVC

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | H мм | ВЕС, кг | | |
|--------------|-----------|------------------------------|---------------------|-------|----------|-------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|---------|--------|-------|---------|------|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТ. | Q=м³/ч | H (М) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,3 | 3,9 | 4,8 | 5,4 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9 | 10,8 | | | | | 12 | |
| KVC 20-80 M | 60183688 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,55 | 0,75 | 4,2 | - | 25,0 | 24,8 | 24,4 | 23,8 | 23,1 | 22,3 | 21,5 | 20,5 | 19 | 17,3 | 16 | 11,9 | 7,4 | 4,8 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 505 | 14,7 | |
| KVC 20-80 T | 60183405 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,8-1,6 | - | 25,0 | 24,8 | 24,4 | 23,8 | 23,1 | 22,3 | 21,5 | 20,5 | 19 | 17,3 | 16 | 11,9 | 7,4 | 4,8 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 505 | 14,7 | |
| KVC 30-80 M | 60183401 | 1 x 220 - 240V ~ | 1 | 1,36 | 6,5 | - | 36,9 | 36,9 | 36,6 | 36,1 | 35,3 | 34,3 | 33,6 | 32,2 | 29,5 | 27,8 | 25,5 | 20,3 | 14,2 | 10,7 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 505 | 13,7 | |
| KVC 30-80 T | 60183411 | 3 x 230 / 400V ~ | 1 | 1,36 | 3,9-2,3 | IE3 | 36,9 | 36,9 | 36,6 | 36,1 | 35,3 | 34,3 | 33,6 | 32,2 | 29,5 | 27,8 | 25,5 | 20,3 | 14,2 | 10,7 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 505 | 13,9 | |
| KVC 40-80 M | 60183402 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,1 | 1,5 | 7,4 | - | 50,1 | 49,7 | 49,0 | 48,0 | 46,7 | 45,1 | 44,2 | 42 | 38,5 | 35,7 | 32,5 | 25,5 | 17,1 | 12,5 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 560 | 18 | |
| KVC 40-80 T | 60183804 | 3 x 230 / 400V ~ | 1 | 1,5 | 4,6-2,7 | IE3 | 50,1 | 49,7 | 49,0 | 48,0 | 46,7 | 45,1 | 44,2 | 42 | 38,5 | 35,7 | 32,5 | 25,5 | 17,1 | 12,5 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 560 | 17,6 | |
| KVC 45-80 M | 60183403 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,6 | 2,2 | 9,7 | - | 64,6 | 64,5 | 63,9 | 63,0 | 61,7 | 60,0 | 59,0 | 56,7 | 52,5 | 49,3 | 45 | 37,1 | 26,8 | 21,1 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 634 | 18 | |
| KVC 45-80 T | 60183805 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,6 | 2,2 | 6,2-3,6 | IE3 | 64,6 | 64,5 | 63,9 | 63,0 | 61,7 | 60,0 | 59,0 | 56,7 | 52,5 | 49,3 | 45 | 37,1 | 26,8 | 21,1 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 634 | 17,6 | |
| KVC 55-80 M | 60183404 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,85 | 2,5 | 11,2 | - | 76,1 | 75,8 | 75,1 | 73,9 | 72,2 | 70,0 | 68,5 | 66 | 60,5 | 56,7 | 52 | 41,8 | 29,5 | 22,7 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 727 | 22 | |
| KVC 55-80 T | 60183806 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,85 | 2,5 | 7-4,1 | - | 76,1 | 75,8 | 75,1 | 73,9 | 72,2 | 70,0 | 68,5 | 66 | 60,5 | 56,7 | 52 | 41,8 | 29,5 | 22,7 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 727 | 22,1 | |
| KVC 65-80 T | 60183807 | 3 x 230 / 400V ~ | 2,2 | 3 | 8,3-4,8 | IE3 | 88,6 | 88,0 | 86,9 | 85,5 | 83,5 | 81,2 | 80,0 | 76,5 | 71 | 67,0 | 62 | 51,1 | 37,9 | 30,5 | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 727 | 22,1 | |
| KVC 25-120 M | 102990400 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1 | 1,36 | 6,5 | - | 30,4 | 30,3 | 30,2 | 30,0 | 29,9 | 29,6 | 29,3 | 28,7 | 27,7 | 26,9 | 25,9 | 23,2 | 19,9 | 18,2 | 12,0 | 7,0 | G 1"¼ | G 1"¼ | 450 | 17,0 | |
| KVC 25-120 T | 60179878 | 3 x 230 / 400 V ~ | 1 | 1,36 | 5-2,9 | IE3 | 30,4 | 30,3 | 30,2 | 30,0 | 29,9 | 29,6 | 29,3 | 28,7 | 27,7 | 26,9 | 25,9 | 23,2 | 19,9 | 18,2 | 12,0 | 7,0 | G 1"¼ | G 1"¼ | 450 | 17,1 | |
| KVC 35-120 M | 102990420 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,1 | 1,5 | 7,4 | - | 46,2 | 46,1 | 45,7 | 45,3 | 44,8 | 44,0 | 43,7 | 42,7 | 40,9 | 39,3 | 37,4 | 33,7 | 29,4 | 26,8 | 18,0 | 11,0 | G 1"¼ | G 1"¼ | 480 | 20,1 | |
| KVC 35-120 T | 60179872 | 3 x 230 / 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 6-3,5 | IE3 | 46,2 | 46,1 | 45,7 | 45,3 | 44,8 | 44,0 | 43,7 | 42,7 | 40,9 | 39,3 | 37,4 | 33,7 | 29,4 | 26,8 | 18,0 | 11,0 | G 1"¼ | G 1"¼ | 480 | 20,2 | |
| KVC 45-120 M | 102990440 | 1 x 220 - 240 V ~ | 1,85 | 2,5 | 12 | - | 62,4 | 62,0 | 61,4 | 60,8 | 60,1 | 59,1 | 58,6 | 57,5 | 55,3 | 53,4 | 51,4 | 46,2 | 40,6 | 37,5 | 26,3 | 17,0 | G 1"¼ | G 1"¼ | 507 | 20,2 | |
| KVC 45-120 T | 60179863 | 3 x 230 / 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 7,9-4,6 | - | 62,4 | 62,0 | 61,4 | 60,8 | 60,1 | 59,1 | 58,6 | 57,5 | 55,3 | 53,4 | 51,4 | 46,2 | 40,6 | 37,5 | 26,3 | 17,0 | G 1"¼ | G 1"¼ | 507 | 21,9 | |
| KVC 60-120 T | 60179867 | 3 x 230 / 400 V ~ | 2,2 | 3 | 9,3-5,4 | - | 78,0 | 77,5 | 76,7 | 75,9 | 75,1 | 73,9 | 73,3 | 71,5 | 68,3 | 65,9 | 63,2 | 58,0 | 51,0 | 47 | 35,0 | 24,5 | G 1"¼ | G 1"¼ | 610 | 21,6 | |
| KVC 70-120 T | 60179876 | 3 x 230 / 400 V ~ | 3 | 4 | 11,8-6,8 | - | 95,0 | 94,3 | 93,4 | 92,5 | 91,4 | 89,8 | 88,9 | 86,8 | 83,2 | 80,5 | 77,9 | 71,7 | 63,9 | 59,2 | 44,0 | 31,0 | G 1"¼ | G 1"¼ | 675 | 24,0 | |
| KVC 85-120 T | 60179865 | 3 x 230 / 400 V ~ | 3 | 4 | 13,5-7,8 | - | 112,7 | 111,6 | 110,3 | 109,0 | 107,6 | 105,7 | 104,5 | 101,9 | 97,5 | 94,1 | 89,9 | 81,6 | 72,1 | 66,7 | 48,9 | 34,0 | G 1"¼ | G 1"¼ | 702 | 25,0 | |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



IE3 ≥ 0,75 kW

IE2 ≥ 0,75 kW

EXTRA EU

KVCX

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | DNA GAS | РЕЗЬБА | H MM | ВЕС, КГ | | |
|---------------|-----------|------------------------------|----------------------|-------|----------|-------------------------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|---------|--------|-------|---------|------|------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | ТИП ДВИГАТ. | Q=м³/ч Q=л/мин | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,3 | 3,9 | 4,8 | 5,4 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9 | | | | | 10,8 | 12 |
| | | | кВт | л. с. | | | | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 55 | 65 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 | 150 | | | | | 180 | 200 |
| KVCX 15-30 M | 60183573 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,25 | 0,33 | 2,8 | - | 21,5 | 21,3 | 20,5 | 19,0 | 16,9 | 14,2 | 12,6 | 8,9 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 505 | 14,7 |
| KVCX 15-30 T | 60183575 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,25 | 0,33 | 2,3-1,3 | - | 21,5 | 21,3 | 20,5 | 19,0 | 16,9 | 14,2 | 12,6 | 8,9 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 505 | 14,7 |
| KVCX 25-30 M | 60183576 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,37 | 0,5 | 3,4 | - | 29,0 | 28,6 | 27,4 | 25,3 | 22,4 | 18,5 | 16,3 | 10,7 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 505 | 14,7 |
| KVCX 25-30 T | 60183577 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,37 | 0,5 | 1,5-2,5 | - | 29,0 | 28,6 | 27,4 | 25,3 | 22,4 | 18,5 | 16,3 | 10,7 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 505 | 14,7 |
| KVCX 35-30 M | 60183578 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,45 | 0,6 | 4,1 | - | 40,2 | 39,3 | 37,3 | 34,1 | 29,8 | 24,3 | 21,0 | 13,5 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 560 | 14,5 |
| KVCX 35-30 T | 60183579 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,45 | 0,6 | 2,8-1,6 | - | 40,2 | 39,3 | 37,3 | 34,1 | 29,8 | 24,3 | 21,0 | 13,5 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 560 | 14,5 |
| KVCX 45-30 M | 60183580 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,75 | 1,0 | 5,2 | - | 49,7 | 48,7 | 46,5 | 43,1 | 38,4 | 32,1 | 28,5 | 19,6 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 560 | 14,9 |
| KVCX 45-30 T | 60183581 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,55 | 0,75 | 3-1,7 | - | 47,1 | 45,9 | 43,5 | 39,8 | 34,7 | 28,0 | 24,0 | 14,7 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 560 | 14,9 |
| KVCX 50-30 M | 60183582 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,75 | 1,0 | 6 | - | 61,5 | 59,9 | 56,8 | 52,2 | 46,0 | 38,0 | 33,5 | 22,7 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 652 | 17,5 |
| KVCX 50-30 T | 60183588 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,75 | 1,0 | 3,7-2,2 | IE3 | 61,5 | 59,9 | 56,8 | 52,2 | 46,0 | 38,0 | 33,5 | 22,7 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 652 | 17,5 |
| KVCX 60-30 M | 60183584 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,0 | 1,36 | 6,7 | - | 69,6 | 67,6 | 64,0 | 58,5 | 51,1 | 41,8 | 36,2 | 23,8 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 652 | 17,3 |
| KVCX 60-30 T | 60183589 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,8 | 1,1 | 3,9-2,3 | IE3 | 69,6 | 67,6 | 64,0 | 58,5 | 51,1 | 41,8 | 36,2 | 23,8 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 652 | 17,3 |
| KVCX 65-30 M | 60183586 | 1 x 220 - 240V ~ | 1 | 1,36 | 7,3 | - | 78,4 | 76,8 | 73,5 | 68,4 | 61,2 | 51,9 | 46,0 | 33,3 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 679 | 18,9 |
| KVCX 65-30 T | 60183590 | 3 x 230 / 400V ~ | 1 | 1,36 | 4,4-2,6 | IE3 | 78,4 | 76,8 | 73,5 | 68,4 | 61,2 | 51,9 | 46,0 | 33,3 | | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 679 | 18,5 |
| KVCX 20-50 M | 102980360 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,37 | 0,5 | 2,5 | - | 27,4 | 26,9 | 26,0 | 24,9 | 23,1 | 21,1 | 19,8 | 16,9 | 11,4 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 450 | 13,5 |
| KVCX 20-50 T | 102980370 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,37 | 0,5 | 1,7-1,0 | - | 27,4 | 26,9 | 26,0 | 24,9 | 23,1 | 21,1 | 19,8 | 16,9 | 11,4 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 450 | 13,5 |
| KVCX 30-50 M | 102980100 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,55 | 0,75 | 4 | - | 41,1 | 40,3 | 39,0 | 37,3 | 34,7 | 31,6 | 29,7 | 25,3 | 17,1 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 478 | 13,7 |
| KVCX 30-50 T | 102980110 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,4-1,4 | - | 41,1 | 40,3 | 39,0 | 37,3 | 34,7 | 31,6 | 29,7 | 25,3 | 17,1 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 478 | 13,7 |
| KVCX 40-50 M | 102980120 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,8 | 1,1 | 5,6 | - | 54,9 | 53,7 | 52,0 | 49,7 | 46,3 | 42,1 | 39,6 | 33,7 | 22,9 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 505 | 15,8 |
| KVCX 40-50 T | 60179402 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,8 | 1,1 | 3,8-2,2 | IE3 | 54,9 | 53,7 | 52,0 | 49,7 | 46,3 | 42,1 | 39,6 | 33,7 | 22,9 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 505 | 15,8 |
| KVCX 55-50 M | 102980140 | 1 x 220 - 240V ~ | 1 | 1,36 | 6,4 | - | 68,6 | 67,1 | 65,0 | 62,1 | 57,9 | 52,7 | 49,5 | 42,1 | 28,6 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 533 | 17,0 |
| KVCX 55-50 T | 60179403 | 3 x 230 / 400V ~ | 1 | 1,36 | 4,4-2,6 | IE3 | 68,6 | 67,1 | 65,0 | 62,1 | 57,9 | 52,7 | 49,5 | 42,1 | 28,6 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 533 | 17,0 |
| KVCX 65-50 M | 102980160 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,1 | 1,5 | 7,4 | - | 82,3 | 80,6 | 78,0 | 74,6 | 69,4 | 63,2 | 59,4 | 50,6 | 34,3 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 600 | 20,2 |
| KVCX 65-50 T | 60179919 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,1 | 1,5 | 7-4 | IE3 | 82,3 | 80,6 | 78,0 | 74,6 | 69,4 | 63,2 | 59,4 | 50,6 | 34,3 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 600 | 19,8 |
| KVCX 75-50 M | 102980180 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,5 | 2 | 9 | - | 96,0 | 94,0 | 91,0 | 87,0 | 81,0 | 73,8 | 69,3 | 59,0 | 40,0 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 627 | 21,2 |
| KVCX 75-50 T | 60179917 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,5 | 2 | 7,7-4,3 | IE3 | 96,0 | 94,0 | 91,0 | 87,0 | 81,0 | 73,8 | 69,3 | 59,0 | 40,0 | | | | | | | | | 1"¼ | 1"¼ | 627 | 20,6 |
| KVCX 20-80 M | 60183676 | 1 x 220 - 240V ~ | 0,55 | 0,75 | 4,2 | - | 25,0 | 24,8 | 24,4 | 23,8 | 23,1 | 22,3 | 21,5 | 20,5 | 19 | 17,3 | 16 | 11,9 | 7,4 | 4,8 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 505 | 14,7 |
| KVCX 20-80 T | 60183677 | 3 x 230 / 400V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,8-1,7 | - | 25,0 | 24,8 | 24,4 | 23,8 | 23,1 | 22,3 | 21,5 | 20,5 | 19 | 17,3 | 16 | 11,9 | 7,4 | 4,8 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 505 | 14,7 |
| KVCX 30-80 M | 60183678 | 1 x 220 - 240V ~ | 1 | 1,36 | 6,5 | - | 36,9 | 36,9 | 36,6 | 36,1 | 35,3 | 34,3 | 33,6 | 32,2 | 29,5 | 27,8 | 25,5 | 20,3 | 14,2 | 10,7 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 505 | 13,7 |
| KVCX 30-80 T | 60183812 | 3 x 230 / 400V ~ | 1 | 1,36 | 3,9-2,3 | IE3 | 36,9 | 36,9 | 36,6 | 36,1 | 35,3 | 34,3 | 33,6 | 32,2 | 29,5 | 27,8 | 25,5 | 20,3 | 14,2 | 10,7 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 505 | 13,9 |
| KVCX 40-80 M | 60183680 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,1 | 1,5 | 7,4 | - | 50,1 | 49,7 | 49,0 | 48,0 | 46,7 | 45,1 | 44,2 | 42 | 38,5 | 35,7 | 32,5 | 25,5 | 17,1 | 12,5 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 560 | 18 |
| KVCX 40-80 T | 60183795 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,6-2,7 | IE3 | 50,1 | 49,7 | 49,0 | 48,0 | 46,7 | 45,1 | 44,2 | 42 | 38,5 | 35,7 | 32,5 | 25,5 | 17,1 | 12,5 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 560 | 17,6 |
| KVCX 45-80 M | 60183682 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,6 | 2,2 | 9,7 | - | 64,6 | 64,5 | 63,9 | 63,0 | 61,7 | 60,0 | 59,0 | 56,7 | 52,5 | 49,3 | 45 | 37,1 | 26,8 | 21,1 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 634 | 18 |
| KVCX 45-80 T | 60183796 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,6 | 2,2 | 6,2-3,6 | IE3 | 64,6 | 64,5 | 63,9 | 63,0 | 61,7 | 60,0 | 59,0 | 56,7 | 52,5 | 49,3 | 45 | 37,1 | 26,8 | 21,1 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 634 | 17,6 |
| KVCX 55-80 M | 60183684 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,85 | 2,5 | 11,2 | - | 76,1 | 75,8 | 75,1 | 73,9 | 72,2 | 70,0 | 68,5 | 66 | 60,5 | 56,7 | 52 | 41,8 | 29,5 | 22,7 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 727 | 22 |
| KVCX 55-80 T | 60183797 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,85 | 2,5 | 7-4,1 | IE3 | 76,1 | 75,8 | 75,1 | 73,9 | 72,2 | 70,0 | 68,5 | 66 | 60,5 | 56,7 | 52 | 41,8 | 29,5 | 22,7 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 727 | 22,1 |
| KVCX 65-80 T | 60183798 | 3 x 230 / 400V ~ | 2,2 | 3 | 8,3-4,8 | - | 88,6 | 88,0 | 86,9 | 85,5 | 83,5 | 81,2 | 80,0 | 76,5 | 71 | 67,0 | 62 | 51,1 | 37,9 | 30,5 | | | | G 1"¼ | G 1"¼ | 727 | 22,1 |
| KVCX 25-120 M | 102980400 | 1 x 220 - 240V ~ | 1 | 1,36 | 6,5 | - | 30,4 | 30,3 | 30,2 | 30,0 | 29,9 | 29,6 | 29,3 | 28,7 | 27,7 | 26,9 | 25,9 | 23,2 | 19,9 | 18,2 | 12,0 | 7,0 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 450 | 17,0 |
| KVCX 25-120 T | 60179880 | 3 x 230 / 400V ~ | 1 | 1,36 | 5-2,9 | IE3 | 30,4 | 30,3 | 30,2 | 30,0 | 29,9 | 29,6 | 29,3 | 28,7 | 27,7 | 26,9 | 25,9 | 23,2 | 19,9 | 18,2 | 12,0 | 7,0 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 450 | 17,1 |
| KVCX 35-120 M | 102980420 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,1 | 1,5 | 7,4 | - | 46,2 | 46,1 | 45,7 | 45,3 | 44,8 | 44,0 | 43,7 | 42,7 | 40,9 | 39,3 | 37,4 | 33,7 | 29,4 | 26,8 | 18,0 | 11,0 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 480 | 20,1 |
| KVCX 35-120 T | 60179866 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,1 | 1,5 | 6-3,5 | IE3 | 46,2 | 46,1 | 45,7 | 45,3 | 44,8 | 44,0 | 43,7 | 42,7 | 40,9 | 39,3 | 37,4 | 33,7 | 29,4 | 26,8 | 18,0 | 11,0 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 480 | 20,2 |
| KVCX 45-120 M | 102980440 | 1 x 220 - 240V ~ | 1,85 | 2,5 | 12 | - | 62,4 | 62,0 | 61,4 | 60,8 | 60,1 | 59,1 | 58,6 | 57,5 | 55,3 | 53,4 | 51,4 | 46,2 | 40,6 | 37,5 | 26,3 | 17,0 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 507 | 20,2 |
| KVCX 45-120 T | 60179376 | 3 x 230 / 400V ~ | 1,85 | 2,5 | 7,9-4,6 | - | 62,4 | 62,0 | 61,4 | 60,8 | 60,1 | 59,1 | 58,6 | 57,5 | 55,3 | 53,4 | 51,4 | 46,2 | 40,6 | 37,5 | 26,3 | 17,0 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 507 | 21,9 |
| KVCX 60-120 T | 60179856 | 3 x 230 / 400V ~ | 2,2 | 3 | 9,3-5,4 | IE3 | 78,0 | 77,5 | 76,7 | 75,9 | 75,1 | 73,9 | 73,3 | 71,5 | 68,3 | 65,9 | 63,2 | 58,0 | 51,0 | 47 | 35,0 | 24,5 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 610 | 21,6 |
| KVCX 70-120 T | 60179871 | 3 x 230 / 400V ~ | 3 | 4 | 11,8-6,8 | - | 95,0 | 94,3 | 93,4 | 92,5 | 91,4 | 89,8 | 88,9 | 86,8 | 83,2 | 80,5 | 77,9 | 71,7 | 63,9 | 59,2 | 44,0 | 31,0 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 675 | 24,0 |
| KVCX 85-120 T | 60179860 | 3 x 230 / 400V ~ | 3 | 4 | 13,5-7,8 | - | 112,7 | 111,6 | 110,3 | 109,0 | 107,6 | 105,7 | 104,5 | 101,9 | 97,5 | 94,1 | 89,9 | 81,6 | 72,1 | 66,7 | 48,9 | 34,0 | | G 1"¼ | G 1"¼ | 702 | 25,0 |

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

NKV 1-3-6-10-15-20 S

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГООРУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Корпус напорной и всасывающей камер – чугун с антикоррозионным покрытием. Рабочие колеса, диффузоры и крышки диффузоров – технопolyмер. Износные кольца – нержавеющая сталь AISI 304. Вал гидравлики из нержавеющей стали AISI 416 и соединительная муфта из нержавеющей стали AISI 316. Подшипник центрующего диффузора из бронзы смазывается перекачиваемой жидкостью.

Торцевое уплотнение – графит/керамика. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

В комплект поставки входят резьбовые ответные фланцы. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В однофазной версии встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 120 м³/ч, напор до 320 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная.

Макс. содержание гликоля: 30%.

Диапазон температуры жидкости:

от -30 до +120 °C (EPDM);

от -15 до +120 °C (Viton/FKM).

Максимальная температура окружающей среды: +50 °C.

Максимальное рабочее давление:

NKV 65, 95: 25 Бар (2 500 кПа);

NKV 32, 45: 32 Бар (3 200 кПа);

Степень защиты двигателя: IP 55.

Класс изоляции двигателя: F.

Рабочие колеса:

нержавеющая сталь AISI 304 NKV S;

нержавеющая сталь AISI 316 NKV X (только по запросу)

Напряжение питания:

однофазное Свяжитесь с продающей сетью;

трехфазное 220-240/380-415 В / 50 Гц до 2,2 кВт;

380-415 В / 50 Гц до 3 кВт.

Специальное исполнение по запросу:

модели с различными видами торцевого уплотнения для агрессивных жидкостей и с различными соединениями (круглые и овальные фланцы, муфты Victaulic, зажимы); модели, в которых части, соприкасающиеся с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали марки AISI 316 (версия X);

другие значения давления и частоты; версия ATEX.



IE3 ≥ 0,75 kW

ACCESSORIES
GTR. 203



ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Новые насосы NKVE снабжены двигателями класса IE3 и удовлетворяют самым высоким на рынке водяных насосов стандартам энергоэффективности



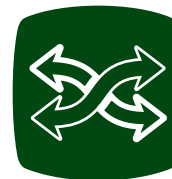
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОД ЛЮБОЙ ЗАПРОС

Предлагают невероятную гибкость использования благодаря полному набору технических характеристик и способности работать при температуре окружающей среды до 50°C.



ПРОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

Все детали, контактирующие с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 (версии X AISI 316). Стандарты качества конструктивных решений, принятые DAB, гарантируют прочность и повышенную износоустойчивость моделей.



ЗАМЕНА ПРОСТА, КАК НИКОГДА РАНЬШЕ

Новая гамма насосов была спроектирована для упрощения фазы замены благодаря унифицированным фланцам и стандартным межосевым расстояниям.

РАСХОД ЖИДКОСТИ (м³/ч) **NKVE 15** / **10** **S** **110** **E1** **IE3**

ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС _____

МАТЕРИАЛЫ*: S=AISI 304; X=AISI 316 _____

МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ P2 кВт x 10 (110 = 11кВт) _____

Тип торцевого уплотнения (E1= СТАНДАРТНОЕ)

E1= BQGE=графит/карбид кремния/AISI 316/EPDM

E2= QQGE = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/EPDM

V3= QQGV = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/FKM-Витон

V4=BQGV=графит/карбид кремния/AISI 316/FKM-Витон

E5=UUGE=карбид вольфрама/ карбид вольфрама/AISI 316/EPDM

Эффективность двигателя _____

*МАТЕРИАЛЫ:

"S"-версия: корпус двигателя/рабочие колеса/диффузоры из нерж. стали AISI 304

"X"-версия: корпус двигателя/рабочие колеса/диффузоры из нерж. стали AISI 316



NKV 1 S

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг | |
|--------------|----------|---------|------------------------------|----------------------|-------|---------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-------|-------------------------|---------|------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | | | | | | 2.5 |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 8.3 | 16.7 | 25.0 | 33.3 | | | | | | 42 |
| NKV 1/2 S T | 60190159 | 810 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | H (M) | 14.5 | 13.5 | 12.5 | 11.5 | 9.5 | 7.5 | 25 | 25 | 529 | 250 | 17,3 |
| NKV 1/3 S T | 60187823 | 834 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | | 21.5 | 20,0 | 19,0 | 17,0 | 14,0 | 11,0 | 25 | 25 | 552 | 250 | 17,8 |
| NKV 1/4 S T | 60190293 | 869 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | | 28,0 | 26,5 | 24,5 | 22,0 | 18,5 | 14,0 | 25 | 25 | 574 | 250 | 18,3 |
| NKV 1/5 S T | 60187914 | 910 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | | 35,0 | 33,0 | 30,5 | 27,0 | 22,5 | 17,0 | 25 | 25 | 597 | 250 | 18,8 |
| NKV 1/6 S T | 60188596 | 907 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | | 41,5 | 39,0 | 36,0 | 32,0 | 26,5 | 19,5 | 25 | 25 | 619 | 250 | 19,3 |
| NKV 1/7 S T | 60189235 | 948 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | | 48,0 | 45,0 | 41,5 | 36,5 | 30,0 | 22,0 | 25 | 25 | 642 | 250 | 19,8 |
| NKV 1/8 S T | 60190164 | 1.003 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,55 | 0,75 | 2,7/1,6 | | 55,0 | 52,0 | 48,0 | 42,5 | 35,0 | 26,0 | 25 | 25 | 664 | 250 | 20,7 |
| NKV 1/9 S T | 60190295 | 1.042 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,55 | 0,75 | 2,7/1,6 | | 61,5 | 58,0 | 53,0 | 47,0 | 39,0 | 28,5 | 25 | 25 | 687 | 250 | 21,2 |
| NKV 1/10 S T | 60190296 | 1.083 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,55 | 0,75 | 2,7/1,6 | | 68,0 | 64,0 | 58,5 | 51,5 | 43,0 | 31,5 | 25 | 25 | 709 | 250 | 21,7 |
| NKV 1/11 S T | 60190297 | 1.135 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,55 | 0,75 | 2,7/1,6 | | 74,5 | 69,5 | 64,0 | 56,5 | 46,5 | 34,0 | 25 | 25 | 732 | 250 | 22,2 |
| NKV 1/12 S T | 60190298 | 1.242 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | | 83,0 | 78,5 | 72,0 | 64,0 | 53,0 | 39,5 | 25 | 25 | 770 | 250 | 26,0 |
| NKV 1/13 S T | 60190299 | 1.298 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | | 89,5 | 84,5 | 77,5 | 68,5 | 57,0 | 42,0 | 25 | 25 | 793 | 250 | 26,5 |
| NKV 1/14 S T | 60188895 | 1.332 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | | 96,0 | 90,5 | 83,0 | 73,0 | 60,5 | 44,5 | 25 | 25 | 815 | 250 | 26,5 |
| NKV 1/15 S T | 60190300 | 1.349 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | | 102,5 | 96,0 | 88,0 | 78,0 | 64,0 | 47,0 | 25 | 25 | 838 | 250 | 27,0 |
| NKV 1/17 S T | 60190301 | 1.471 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | | 118,0 | 111,5 | 103,0 | 91,5 | 76,0 | 56,5 | 25 | 25 | 883 | 250 | 29,6 |
| NKV 1/19 S T | 60190302 | 1.550 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | | 131,0 | 123,5 | 114,0 | 101,0 | 84,0 | 62,0 | 25 | 25 | 928 | 250 | 30,6 |
| NKV 1/22 S T | 60190199 | 1.668 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | | 150,5 | 141,5 | 130,0 | 115,0 | 95,0 | 69,5 | 25 | 25 | 995 | 250 | 32,1 |
| NKV 1/23 S T | 60190303 | 1.907 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | | 160,5 | 152,0 | 140,0 | 124,5 | 104,0 | 77,5 | 25 | 25 | 1063 | 250 | 36,0 |
| NKV 1/25 S T | 60190304 | 2.031 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | | 174,0 | 164,0 | 151,5 | 134,5 | 112,0 | 83,5 | 25 | 25 | 1108 | 250 | 37,0 |
| NKV 1/27 S T | 60190305 | 2.163 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | | 187,0 | 176,5 | 162,5 | 144,0 | 120,0 | 88,5 | 25 | 25 | 1153 | 250 | 38,0 |
| NKV 1/30 S T | 60190306 | 2.298 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 206,5 | 194,5 | 179,0 | 158,0 | 131,0 | 96,5 | 25 | 25 | 1220 | 250 | 39,0 | |
| NKV 1/32 S T | 60190307 | 2.460 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 224,5 | 213,0 | 197,0 | 175,5 | 147,5 | 110,5 | 25 | 25 | 1265 | 250 | 42,0 | |
| NKV 1/34 S T | 60190308 | 2.592 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 238,0 | 225,5 | 208,5 | 185,5 | 155,5 | 116,5 | 25 | 25 | 1310 | 250 | 43,0 | |
| NKV 1/37 S T | 60190309 | 2.740 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 258,0 | 244,0 | 225,5 | 200,5 | 167,5 | 125,0 | 25 | 25 | 1378 | 250 | 44,5 | |



NKV 3 S

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг | |
|--------------|----------|---------|------------------------------|---------------------|-------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-------|-------------------------|---------|------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 1 | 1.5 | 2 | 2.5 | 3 | 3.5 | 4 | | | | | | 4.5 |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 16.7 | 25.0 | 33.3 | 42 | 50.0 | 58.3 | 67 | | | | | | 75.0 |
| NKV 3/2 S T | 60190310 | 772 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | 15,0 | 15,0 | 14,5 | 13,5 | 12,5 | 11,5 | 10,0 | 8,0 | 6,0 | 25 | 25 | 529 | 250 | 17,3 | |
| NKV 3/3 S T | 60189097 | 810 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | 22,5 | 22,0 | 21,0 | 20,0 | 18,5 | 17,0 | 14,5 | 12,0 | 8,5 | 25 | 25 | 552 | 250 | 17,8 | |
| NKV 3/4 S T | 60189488 | 858 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | 30,0 | 28,5 | 27,5 | 26,0 | 24,0 | 21,5 | 18,5 | 15,0 | 10,5 | 25 | 25 | 574 | 250 | 18,3 | |
| NKV 3/5 S T | 60190311 | 903 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,55 | 0,75 | 2,7/1,6 | 37,5 | 36,0 | 34,5 | 32,5 | 30,0 | 27,0 | 23,5 | 18,5 | 13,0 | 25 | 25 | 597 | 250 | 19,2 | |
| NKV 3/6 S T | 60190312 | 938 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,55 | 0,75 | 2,7/1,6 | 44,5 | 42,5 | 40,5 | 38,5 | 35,5 | 32,0 | 27,0 | 21,5 | 15,0 | 25 | 25 | 619 | 250 | 19,7 | |
| NKV 3/7 S T | 60190313 | 986 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | 52,5 | 50,5 | 48,5 | 46,0 | 43,0 | 38,5 | 33,0 | 26,5 | 19,0 | 25 | 25 | 658 | 250 | 23,5 | |
| NKV 3/8 S T | 60188597 | 1.031 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | 59,5 | 57,5 | 55,0 | 52,0 | 48,0 | 43,5 | 37,0 | 29,5 | 21,0 | 25 | 25 | 680 | 250 | 24,0 | |
| NKV 3/9 S T | 60187822 | 1.080 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | 67,0 | 64,0 | 61,5 | 58,0 | 53,5 | 48,0 | 41,0 | 32,5 | 22,5 | 25 | 25 | 703 | 250 | 24,5 | |
| NKV 3/10 S T | 60190314 | 1.163 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | 75,0 | 72,5 | 70,0 | 66,5 | 61,5 | 55,5 | 48,0 | 38,5 | 27,5 | 25 | 25 | 725 | 250 | 26,6 | |
| NKV 3/11 S T | 60190315 | 1.208 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | 82,5 | 79,5 | 76,5 | 72,5 | 67,0 | 60,5 | 52,0 | 42,0 | 29,5 | 25 | 25 | 748 | 250 | 27,1 | |
| NKV 3/12 S T | 60190316 | 1.266 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | 89,5 | 86,0 | 83,0 | 78,5 | 72,5 | 65,0 | 56,0 | 45,0 | 31,5 | 25 | 25 | 770 | 250 | 27,6 | |
| NKV 3/13 S T | 60190317 | 1.336 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | 96,5 | 93,0 | 89,0 | 84,5 | 78,0 | 70,0 | 60,0 | 47,5 | 33,5 | 25 | 25 | 793 | 250 | 28,1 | |
| NKV 3/14 S T | 60190318 | 1.478 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 105,5 | 102,0 | 98,5 | 93,5 | 86,5 | 78,0 | 67,5 | 54,5 | 39,5 | 25 | 25 | 860 | 250 | 32,0 | |
| NKV 3/15 S T | 60190319 | 1.512 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 112,5 | 109,0 | 105,0 | 99,5 | 92,5 | 83,0 | 71,5 | 58,0 | 41,5 | 25 | 25 | 883 | 250 | 32,5 | |
| NKV 3/16 S T | 60190320 | 1.564 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 120,0 | 115,5 | 111,5 | 105,5 | 98,0 | 88,0 | 76,0 | 61,0 | 43,5 | 25 | 25 | 905 | 250 | 32,5 | |
| NKV 3/17 S T | 60190321 | 1.557 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 127,0 | 122,5 | 118,0 | 111,5 | 103,5 | 93,0 | 80,0 | 64,0 | 45,5 | 25 | 25 | 928 | 250 | 33,0 | |
| NKV 3/18 S T | 60190322 | 1.633 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 136,5 | 132,5 | 128,0 | 121,5 | 113,5 | 102,5 | 89,0 | 72,5 | 53,0 | 25 | 25 | 950 | 250 | 35,5 | |
| NKV 3/19 S T | 60190323 | 1.661 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 144,0 | 139,5 | 134,5 | 128,0 | 119,0 | 107,5 | 93,5 | 76,0 | 55,5 | 25 | 25 | 973 | 250 | 36,0 | |
| NKV 3/21 S T | 60190324 | 1.678 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 158,5 | 153,5 | 148,0 | 140,5 | 130,5 | 118,0 | 102,0 | 83,0 | 60,0 | 25 | 25 | 1018 | 250 | 37,0 | |
| NKV 3/23 S T | 60190325 | 1.810 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 173,0 | 167,5 | 161,5 | 153,0 | 142,0 | 128,0 | 110,5 | 89,5 | 64,5 | 25 | 25 | 1063 | 250 | 38,0 | |
| NKV 3/25 S T | 60190326 | 1.962 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 187,5 | 181,0 | 174,5 | 165,5 | 153,5 | 138,0 | 119,0 | 96,0 | 68,5 | 25 | 25 | 1108 | 250 | 39,0 | |
| NKV 3/27 S T | 60190327 | 2.062 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | 205,5 | 199,5 | 193,0 | 184,0 | 171,5 | 155,0 | 135,0 | 110,5 | 81,0 | 25 | 25 | 1202 | 250 | 47,3 | |
| NKV 3/29 S T | 60190328 | 2.152 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | 220,0 | 213,5 | 206,5 | 196,5 | 183,5 | 166,0 | 144,0 | 117,5 | 86,0 | 25 | 25 | 1247 | 250 | 48,3 | |
| NKV 3/31 S T | 60190329 | 2.263 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | 235,0 | 228,0 | 220,5 | 209,5 | 195,0 | 176,5 | 153,0 | 124,5 | 91,0 | 25 | 25 | 1292 | 250 | 49,3 | |
| NKV 3/33 S T | 60190330 | 2.360 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | 249,5 | 242,0 | 234,0 | 222,0 | 206,5 | 187,0 | 162,0 | 131,5 | 95,5 | 25 | 25 | 1337 | 250 | 50,3 | |

H (M)

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



NKV 6 S

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖСЕВОВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг |
|--------------|----------|---------|------------------------------|----------------------|-------|---------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|------|-----|-------|--------------------------|---------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 3 | 3.5 | 4 | 4.5 | 5 | 5.4 | 6 | 7 | | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 50.0 | 58.3 | 67 | 75.0 | 83.3 | 90 | 100.0 | 116.7 | | | | | | |
| NKV 6/2 S T | 60190333 | 723 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | 15,0 | 13,5 | 13,0 | 12,5 | 12,0 | 11,5 | 11,0 | 10,0 | 8,0 | 32 | 32 | 536 | 250 | 17,8 | | |
| NKV 6/3 S T | 60190334 | 803 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 0,37 | 0,50 | 1,7/1,0 | 22,5 | 19,5 | 19,0 | 18,0 | 17,0 | 16,0 | 15,5 | 14,0 | 11,0 | 32 | 32 | 562 | 250 | 18,3 | | |
| NKV 6/4 S T | 60190335 | 865 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 0,55 | 0,75 | 2,7/1,6 | 29,5 | 26,0 | 25,0 | 24,0 | 22,5 | 21,5 | 20,5 | 18,5 | 14,5 | 32 | 32 | 588 | 250 | 19,2 | | |
| NKV 6/5 S T | 60188893 | 858 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | 37,5 | 33,5 | 32,0 | 30,5 | 29,0 | 27,5 | 26,0 | 24,0 | 19,0 | 32 | 32 | 630 | 250 | 23,0 | | |
| NKV 6/6 S T | 60190336 | 945 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | 44,5 | 39,5 | 37,5 | 36,0 | 34,0 | 32,5 | 30,5 | 28,0 | 22,0 | 32 | 32 | 656 | 250 | 23,5 | | |
| NKV 6/7 S T | 60190337 | 1.024 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | 52,5 | 47,0 | 45,0 | 43,0 | 41,0 | 39,0 | 37,0 | 34,0 | 27,0 | 32 | 32 | 682 | 250 | 25,6 | | |
| NKV 6/8 S T | 60190338 | 1.083 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | 59,5 | 53,5 | 51,0 | 48,5 | 46,5 | 44,0 | 42,0 | 38,5 | 30,5 | 32 | 32 | 708 | 250 | 26,1 | | |
| NKV 6/9 S T | 60190339 | 1.125 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | 67,0 | 59,0 | 56,5 | 54,0 | 51,5 | 48,5 | 46,0 | 42,5 | 33,5 | 32 | 32 | 734 | 250 | 26,6 | | |
| NKV 6/10 S T | 60190161 | 1.329 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 75,0 | 67,5 | 65,0 | 62,0 | 59,0 | 56,0 | 53,5 | 49,0 | 39,0 | 32 | 32 | 805 | 250 | 30,5 | | |
| NKV 6/11 S T | 60190340 | 1.346 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 82,5 | 73,5 | 71,0 | 67,5 | 64,5 | 61,0 | 58,0 | 53,5 | 42,5 | 32 | 32 | 831 | 250 | 31,5 | | |
| NKV 6/12 S T | 60190341 | 1.377 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 89,5 | 80,0 | 76,5 | 73,0 | 69,5 | 65,5 | 62,5 | 57,5 | 45,5 | 32 | 32 | 857 | 250 | 32,0 | | |
| NKV 6/13 S T | 60190357 | 1.398 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | 97,0 | 86,0 | 82,0 | 78,5 | 74,5 | 70,5 | 67,0 | 61,5 | 48,5 | 32 | 32 | 883 | 250 | 32,5 | | |
| NKV 6/14 S T | 60190342 | 1.439 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 105,5 | 95,5 | 92,0 | 88,0 | 83,5 | 79,5 | 76,0 | 70,0 | 56,0 | 32 | 32 | 909 | 250 | 35,0 | | |
| NKV 6/15 S T | 60190344 | 1.478 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 113,0 | 102,0 | 98,0 | 93,5 | 89,0 | 84,5 | 80,5 | 74,0 | 59,5 | 32 | 32 | 935 | 250 | 35,5 | | |
| NKV 6/16 S T | 60190345 | 1.516 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 120,5 | 108,0 | 104,0 | 99,0 | 94,5 | 89,5 | 85,5 | 78,5 | 62,5 | 32 | 32 | 961 | 250 | 36,0 | | |
| NKV 6/17 S T | 60190346 | 1.595 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 127,5 | 114,5 | 109,5 | 105,0 | 99,5 | 94,5 | 90,0 | 83,0 | 66,0 | 32 | 32 | 987 | 250 | 36,5 | | |
| NKV 6/18 S T | 60190347 | 1.623 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 135,0 | 120,5 | 115,5 | 110,5 | 105,0 | 99,5 | 94,5 | 87,0 | 69,0 | 32 | 32 | 1013 | 250 | 37,0 | | |
| NKV 6/19 S T | 60190348 | 1.689 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | 142,0 | 126,5 | 121,5 | 115,5 | 110,0 | 104,0 | 99,0 | 91,0 | 72,0 | 32 | 32 | 1039 | 250 | 37,5 | | |
| NKV 6/20 S T | 60190349 | 1.747 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | 152,0 | 138,0 | 133,0 | 127,0 | 121,0 | 115,0 | 110,0 | 101,5 | 82,0 | 32 | 32 | 1114 | 250 | 45,3 | | |
| NKV 6/21 S T | 60190350 | 1.765 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | 159,0 | 144,5 | 139,0 | 133,0 | 127,0 | 120,5 | 115,0 | 106,0 | 85,5 | 32 | 32 | 1140 | 250 | 45,8 | | |
| NKV 6/23 S T | 60190351 | 1.810 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | 174,0 | 157,5 | 151,5 | 144,5 | 138,0 | 131,0 | 125,0 | 115,0 | 92,5 | 32 | 32 | 1192 | 250 | 46,8 | | |
| NKV 6/25 S T | 60190352 | 2.111 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | 189,0 | 170,0 | 164,0 | 157,5 | 150,5 | 142,5 | 135,5 | 123,5 | 98,5 | 32 | 32 | 1244 | 250 | 47,8 | | |
| NKV 6/28 S T | 60190353 | 2.159 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | 214,0 | 194,5 | 188,0 | 181,0 | 173,5 | 164,5 | 156,5 | 143,0 | 115,5 | 32 | 32 | 1322 | 250 | 53,0 | | |
| NKV 6/30 S T | 60190354 | 2.260 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | 229,0 | 207,5 | 200,5 | 193,0 | 184,5 | 175,5 | 167,0 | 152,5 | 122,5 | 32 | 32 | 1374 | 250 | 54,5 | | |
| NKV 6/33 S T | 60190355 | 2.512 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | 251,5 | 227,0 | 219,5 | 211,0 | 201,5 | 191,0 | 182,0 | 166,0 | 133,5 | 32 | 32 | 1452 | 250 | 56,0 | | |
| NKV 6/36 S T | 60190356 | 2.941 | 3 x 380-415Δ | 5,50 | 7,50 | 10,2 | 275,0 | 249,5 | 241,5 | 232,5 | 222,5 | 211,5 | 201,5 | 184,0 | 148,5 | 32 | 32 | 1728 | 250 | 84,1 | | |



NKV 10 S

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг |
|---------------|----------|---------|------------------------------|----------------------|-------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|------|-----|-------|-------------------------|---------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 14 | | | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 50.0 | 83.3 | 100.0 | 116.7 | 133 | 150.0 | 166.7 | 183 | 233.3 | | | | | | | |
| NKV 10/2 S T | 60187831 | 1.140 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 0,75 | 1,00 | 3,9/1,7 | H (м) | 20,0 | 20,0 | 19,0 | 18,5 | 17,5 | 17,0 | 16,0 | 15,0 | 13,5 | 9,0 | 40 | 40 | 573 | 280 | 22,5 | | |
| NKV 10/3 S T | 60190358 | 1.235 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | | 30,0 | 30,0 | 28,5 | 27,5 | 26,5 | 25,5 | 24,0 | 22,5 | 20,5 | 13,5 | 40 | 40 | 603 | 280 | 25,1 | | |
| NKV 10/4 S T | 60190360 | 1.390 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | | 40,5 | 40,0 | 38,5 | 37,0 | 35,5 | 34,0 | 32,5 | 30,5 | 28,0 | 18,0 | 40 | 40 | 678 | 280 | 29,0 | | |
| NKV 10/5 S T | 60187635 | 1.544 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,50 | 2,00 | 5,1/3,0 | | 50,5 | 49,5 | 47,0 | 45,5 | 43,5 | 41,5 | 39,5 | 37,0 | 33,5 | 21,5 | 40 | 40 | 708 | 280 | 29,5 | | |
| NKV 10/6 S T | 60187634 | 1.588 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | | 61,0 | 60,5 | 57,5 | 56,0 | 54,0 | 51,5 | 49,0 | 46,0 | 42,0 | 27,5 | 40 | 40 | 738 | 280 | 32,5 | | |
| NKV 10/7 S T | 60187628 | 1.761 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | | 70,5 | 70,0 | 66,5 | 64,5 | 62,0 | 59,5 | 56,0 | 52,5 | 48,0 | 31,0 | 40 | 40 | 768 | 280 | 33,0 | | |
| NKV 10/8 S T | 60190361 | 1.960 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | | 81,5 | 81,0 | 78,0 | 75,5 | 73,0 | 70,0 | 66,5 | 62,5 | 57,5 | 38,0 | 40 | 40 | 847 | 280 | 41,3 | | |
| NKV 10/9 S T | 60187630 | 1.949 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | | 91,5 | 91,0 | 87,5 | 84,5 | 81,5 | 78,0 | 74,0 | 69,5 | 64,0 | 42,0 | 40 | 40 | 877 | 280 | 41,8 | | |
| NKV 10/10 S T | 60190362 | 2.408 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | | 102,5 | 102,5 | 99,0 | 96,0 | 93,0 | 89,0 | 84,5 | 79,5 | 73,5 | 49,0 | 40 | 40 | 907 | 280 | 46,0 | | |
| NKV 10/11 S T | 60190363 | 2.548 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | | 113,0 | 112,5 | 108,0 | 105,0 | 101,5 | 97,5 | 92,5 | 87,0 | 80,5 | 53,5 | 40 | 40 | 937 | 280 | 46,5 | | |
| NKV 10/12 S T | 60187915 | 2.717 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | | 123,0 | 122,5 | 117,5 | 114,0 | 110,0 | 105,5 | 100,5 | 94,0 | 87,0 | 57,5 | 40 | 40 | 967 | 280 | 47,5 | | |
| NKV 10/13 S T | 60190364 | 2.941 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | | 133,0 | 132,0 | 127,0 | 123,0 | 118,5 | 113,5 | 108,0 | 101,0 | 93,5 | 61,5 | 40 | 40 | 997 | 280 | 48,0 | | |
| NKV 10/15 S T | 60185079 | 3.169 | 3 x 380-415Δ | 5,50 | 7,50 | 10,2 | | 153,5 | 153,0 | 147,0 | 142,5 | 138,0 | 132,0 | 125,5 | 118,0 | 109,0 | 72,0 | 40 | 40 | 1254 | 280 | 76,1 | | |
| NKV 10/17 S T | 60190365 | 3.320 | 3 x 380-415Δ | 5,50 | 7,50 | 10,2 | | 173,5 | 172,5 | 165,5 | 160,5 | 155,0 | 148,5 | 141,0 | 132,5 | 122,0 | 80,5 | 40 | 40 | 1314 | 280 | 77,1 | | |
| NKV 10/19 S T | 60185990 | 4.007 | 3 x 380-415Δ | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | 195,0 | 194,5 | 187,5 | 182,0 | 176,0 | 169,0 | 160,5 | 151,0 | 139,5 | 93,0 | 40 | 40 | 1396 | 280 | 81,0 | | |
| NKV 10/21 S T | 60190366 | 4.324 | 3 x 380-415Δ | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | 215,5 | 214,5 | 206,0 | 200,0 | 193,5 | 185,5 | 176,5 | 166,0 | 153,0 | 101,5 | 40 | 40 | 1456 | 280 | 82,5 | | |
| NKV 10/23 S T | 60190367 | 4.529 | 3 x 380-415Δ | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | 235,5 | 234,0 | 225,0 | 218,5 | 211,0 | 202,0 | 192,0 | 180,5 | 166,5 | 110,0 | 40 | 40 | 1516 | 280 | 83,5 | | |
| NKV 10/24 S T | 60185989 | 5.162 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | | 248,0 | 247,0 | 240,5 | 234,0 | 227,0 | 218,0 | 208,0 | 196,0 | 182,0 | 122,5 | 40 | 40 | 1641 | 280 | 109,5 | | |

NKV 15 S

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг |
|---------------|----------|---------|------------------------------|----------------------|-------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|------|-----|-------|-------------------------|---------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | | | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 133 | 167 | 200 | 233 | 266 | 300 | 333 | 367 | 400 | | | | | | | |
| NKV 15/1 S T | 60190368 | 1.279 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | H (м) | 14,5 | 13,0 | 12,5 | 12,0 | 11,5 | 10,5 | 9,5 | 8,5 | 7,0 | 5,5 | 50 | 50 | 633 | 300 | 30,6 | | |
| NKV 15/2 S T | 60188235 | 1.614 | 3 x 220-240Δ /380-415Y | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | | 29,0 | 26,0 | 25,0 | 24,0 | 23,0 | 21,5 | 19,5 | 17,0 | 14,0 | 11,0 | 50 | 50 | 678 | 300 | 37,0 | | |
| NKV 15/3 S T | 60186454 | 1.864 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | | 43,5 | 39,0 | 38,0 | 36,5 | 34,5 | 32,5 | 29,5 | 26,0 | 21,5 | 17,0 | 50 | 50 | 775 | 300 | 45,8 | | |
| NKV 15/4 S T | 60187689 | 2.051 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | | 58,0 | 52,5 | 51,0 | 49,0 | 46,5 | 44,0 | 40,5 | 35,5 | 29,5 | 23,5 | 50 | 50 | 823 | 300 | 51,0 | | |
| NKV 15/5 S T | 60187690 | 2.272 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | | 72,5 | 65,5 | 63,5 | 60,5 | 57,5 | 54,5 | 49,5 | 43,0 | 36,0 | 28,5 | 50 | 50 | 871 | 300 | 52,5 | | |
| NKV 15/6 S T | 60189196 | 2.599 | 3 x 380-415Δ | 5,50 | 7,50 | 10,2 | | 87,5 | 79,5 | 77,0 | 74,0 | 71,0 | 67,0 | 61,5 | 54,0 | 46,0 | 36,5 | 50 | 50 | 1128 | 300 | 81,1 | | |
| NKV 15/7 S T | 60185080 | 2.838 | 3 x 380-415Δ | 5,50 | 7,50 | 10,2 | | 102,0 | 92,0 | 89,0 | 86,0 | 82,0 | 77,5 | 70,5 | 62,0 | 52,5 | 41,5 | 50 | 50 | 1176 | 300 | 82,6 | | |
| NKV 15/8 S T | 60187692 | 3.246 | 3 x 380-415Δ | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | 117,0 | 106,5 | 103,0 | 99,5 | 95,0 | 90,0 | 82,5 | 72,5 | 62,0 | 49,0 | 50 | 50 | 1246 | 300 | 86,5 | | |
| NKV 15/9 S T | 60190369 | 3.548 | 3 x 380-415Δ | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | 131,5 | 119,0 | 115,5 | 111,0 | 106,0 | 100,5 | 92,0 | 81,0 | 69,0 | 54,5 | 50 | 50 | 1294 | 300 | 88,0 | | |
| NKV 15/10 S T | 60190370 | 4.143 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | | 147,5 | 134,5 | 131,0 | 126,5 | 121,0 | 115,0 | 106,0 | 94,0 | 80,5 | 65,0 | 50 | 50 | 1437 | 300 | 115,0 | | |
| NKV 15/11 S T | 60190371 | 4.390 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | | 162,0 | 148,0 | 143,5 | 139,0 | 133,0 | 126,5 | 116,5 | 103,0 | 88,5 | 71,0 | 50 | 50 | 1485 | 300 | 116,5 | | |
| NKV 15/12 S T | 60190372 | 4.522 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | | 176,5 | 161,0 | 156,5 | 151,0 | 144,5 | 137,5 | 126,5 | 112,0 | 96,0 | 77,0 | 50 | 50 | 1533 | 300 | 118,0 | | |
| NKV 15/13 S T | 60190373 | 4.757 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | | 191,0 | 174,5 | 169,0 | 163,5 | 156,5 | 148,5 | 136,5 | 120,5 | 103,0 | 82,5 | 50 | 50 | 1581 | 300 | 119,5 | | |
| NKV 15/14 S T | 60190374 | 5.147 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | | 205,5 | 187,5 | 182,0 | 175,5 | 168,0 | 159,0 | 146,0 | 129,0 | 110,5 | 88,0 | 50 | 50 | 1629 | 300 | 121,0 | | |
| NKV 15/15 S T | 60190375 | 5.441 | 3 x 380-415Δ | 15,00 | 20,00 | 26,7 | | 221,0 | 201,0 | 195,5 | 188,5 | 180,5 | 171,5 | 157,5 | 139,5 | 119,5 | 95,5 | 50 | 50 | 1728 | 300 | 131,0 | | |
| NKV 15/16 S T | 60190376 | 5.776 | 3 x 380-415Δ | 15,00 | 20,00 | 26,7 | | 235,5 | 214,0 | 208,0 | 200,5 | 192,0 | 182,5 | 167,5 | 148,0 | 126,5 | 101,5 | 50 | 50 | 1776 | 300 | 132,5 | | |
| NKV 15/17 S T | 60190377 | 5.776 | 3 x 380-415Δ | 15,00 | 20,00 | 26,7 | | 249,5 | 227,5 | 220,5 | 213,0 | 203,5 | 193,0 | 177,5 | 156,5 | 134,0 | 107,0 | 50 | 50 | 1824 | 300 | 134,0 | | |



NKV 20 S

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг | | |
|---------------|----------|---------|------------------------------|---------------------|-------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|---------|-----|-------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | | | | | | 24 | 28 |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 167 | 200 | 233 | 266 | 300 | 333 | 367 | | | | | | 400 | 467 |
| NKV 20/1 S T | 60190378 | 1.279 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 1,10 | 1,50 | 4,1/2,4 | | 15,5 | 13,5 | 13,0 | 13,0 | 12,5 | 12,0 | 11,0 | 10,0 | 8,5 | 6,0 | 50 | 50 | 633 | 300 | 30,6 |
| NKV 20/2 S T | 60190379 | 1.614 | 3 x 220-240Δ /380-415V | 2,20 | 3,00 | 7,8-4,6 | | 31,0 | 27,5 | 27,0 | 26,0 | 25,0 | 24,0 | 22,5 | 20,5 | 18,0 | 12,0 | 50 | 50 | 678 | 300 | 37,0 |
| NKV 20/3 S T | 60186460 | 2.121 | 3 x 380-415Δ | 3,00 | 4,00 | 5,6 | | 46,5 | 41,5 | 40,5 | 39,5 | 38,0 | 36,5 | 34,5 | 31,0 | 27,5 | 18,5 | 50 | 50 | 775 | 300 | 45,8 |
| NKV 20/4 S T | 60190380 | 2.688 | 3 x 380-415Δ | 4,00 | 5,50 | 8 | | 62,5 | 56,0 | 55,0 | 53,5 | 51,5 | 49,5 | 46,5 | 42,5 | 37,0 | 25,5 | 50 | 50 | 823 | 300 | 51,0 |
| NKV 20/5 S T | 60190381 | 2.941 | 3 x 380-415Δ | 5,50 | 7,50 | 10,2 | | 78,0 | 70,0 | 68,5 | 66,5 | 64,5 | 62,0 | 58,0 | 53,0 | 47,0 | 32,5 | 50 | 50 | 1080 | 300 | 80,1 |
| NKV 20/6 S T | 60187641 | 3.268 | 3 x 380-415Δ | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | 94,5 | 86,5 | 84,5 | 82,5 | 80,0 | 77,5 | 73,5 | 67,5 | 60,0 | 42,5 | 50 | 50 | 1150 | 300 | 84,0 |
| NKV 20/7 S T | 60187642 | 3.522 | 3 x 380-415Δ | 7,50 | 10,00 | 14,4 | | 110,0 | 100,5 | 98,0 | 95,5 | 93,0 | 90,0 | 85,0 | 77,5 | 69,0 | 48,5 | 50 | 50 | 1198 | 300 | 85,0 |
| NKV 20/8 S T | 60190382 | 4.404 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | | 126,5 | 117,0 | 114,0 | 112,0 | 109,0 | 106,0 | 100,5 | 92,5 | 82,5 | 59,5 | 50 | 50 | 1341 | 300 | 112,5 |
| NKV 20/9 S T | 60187643 | 4.713 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | H (м) | 142,5 | 131,0 | 128,0 | 125,5 | 122,0 | 118,5 | 112,5 | 103,5 | 92,5 | 66,5 | 50 | 50 | 1389 | 300 | 114,0 |
| NKV 20/10 S T | 60190383 | 5.033 | 3 x 380-415Δ | 11,00 | 15,00 | 19,7 | | 158,0 | 145,5 | 142,0 | 139,0 | 135,0 | 131,5 | 124,5 | 114,0 | 102,0 | 73,0 | 50 | 50 | 1437 | 300 | 115,0 |
| NKV 20/11 S T | 60190384 | 5.331 | 3 x 380-415Δ | 15,00 | 20,00 | 26,7 | | 174,0 | 160,0 | 156,5 | 153,0 | 149,0 | 144,5 | 137,0 | 126,0 | 113,0 | 81,0 | 50 | 50 | 1536 | 300 | 125,5 |
| NKV 20/12 S T | 60190385 | 5.471 | 3 x 380-415Δ | 15,00 | 20,00 | 26,7 | | 189,5 | 174,5 | 170,5 | 167,0 | 162,0 | 157,5 | 149,0 | 137,0 | 122,5 | 87,5 | 50 | 50 | 1584 | 300 | 127,0 |
| NKV 20/13 S T | 60190386 | 5.882 | 3 x 380-415Δ | 15,00 | 20,00 | 26,7 | | 205,0 | 188,5 | 184,0 | 180,0 | 175,0 | 170,0 | 161,0 | 147,5 | 132,0 | 94,0 | 50 | 50 | 1632 | 300 | 128,5 |
| NKV 20/14 S T | 60190387 | 5.978 | 3 x 380-415Δ | 15,00 | 20,00 | 26,7 | | 220,5 | 202,5 | 198,0 | 193,5 | 188,0 | 182,5 | 172,5 | 158,0 | 141,0 | 100,5 | 50 | 50 | 1680 | 300 | 130,0 |
| NKV 20/15 S T | 60190388 | 6.801 | 3 x 380-415Δ | 18,50 | 25,00 | 33 | | 237,0 | 217,5 | 212,5 | 208,0 | 202,0 | 196,0 | 185,5 | 170,5 | 152,0 | 108,5 | 50 | 50 | 1794 | 300 | 167,0 |
| NKV 20/16 S T | 60190389 | 6.985 | 3 x 380-415Δ | 18,50 | 25,00 | 33 | | 252,5 | 231,5 | 226,0 | 221,0 | 215,0 | 208,5 | 197,0 | 181,0 | 161,5 | 115,0 | 50 | 50 | 1842 | 300 | 168,5 |
| NKV 20/17 S T | 60190390 | 7.279 | 3 x 380-415Δ | 18,50 | 25,00 | 33 | | 268,0 | 245,5 | 240,0 | 234,5 | 227,5 | 221,0 | 209,0 | 191,5 | 171,0 | 121,5 | 50 | 50 | 1890 | 300 | 170,0 |

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ

| МОДЕЛЬ |
|--------------------|
| NKV 1 - 3 - 6 - 10 |
| NKV 15 - 20 |

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТОРЦЕВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ

- ⁽¹⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа E2 = SIC-SIC-EPDM = карбид кремния/карбид кремния/AISI 316/EPDM
- ⁽²⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа V3 = SIC-SIC-VITON = карбид кремния/карбид кремния/AISI 316/FKM
- ⁽³⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа V4 = SIC-CAR-VITON = карбид кремния/графит/AISI 316/FKM
- ⁽⁴⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа E5 = WC-WC-EPDM = карбид вольфрама/карбид вольфрама/AISI 316/EPDM



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, питания котлов и циркуляции горячей воды в системах отопления, перекачки конденсата и систем охлаждения, пожаротушения и промывочных систем, сельскохозяйственного полива. Корпус насоса и фланец – чугун с катафорезным покрытием; рабочие колеса, диффузоры, крышки диффузоров и корпус гидравлической части – нержавеющая сталь AISI 304. Корпус насоса с присоединительными фланцами и опора двигателя – чугун с катафорезным покрытием. Стандартизированное торцевое уплотнение – карбид кремния/ графит / EPDM. Валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

3 x 400 В / 50 Гц.

Рабочий диапазон: расход от 17 до 120 м³/ч, напор до 320 метров.

Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная и химически нейтральная, близкая по характеристикам к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от -15 °С до +120 °С.

Максимальная температура окружающей среды:

+40 °С (+50 °С по запросу).

Максимальное рабочее давление:

32 Бар (3200 кПа).

Монтаж: вертикально, в фиксированном положении.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

По запросу поставляются насосы с гидравлической частью, выполненной полностью из нержавеющей стали.

Версия "X" - все компоненты, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 316. Пожалуйста, обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС" для получения дополнительной информации.



IE3 ≥ 0,75 kW

ACCESSORIES
СТР. 203

| | | | | | | | | | |
|---|--------|---|----|---|---|---|-----|----|-----|
| | NKV 32 | / | 13 | - | 2 | X | 300 | E1 | IE3 |
| РАСХОД ЖИДКОСТИ (м³/ч) | | | | | | | | | |
| ЧИСЛО РАБОЧИХ КОЛЕС | | | | | | | | | |
| ЧИСЛО И ТИП ВРАЩАЮЩИХСЯ РАБОЧИХ КОЛЕС | | | | | | | | | |
| МАТЕРИАЛЫ*: " " = ЧУГУН/AISI 304; X = AISI 316 | | | | | | | | | |
| МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ P2 кВт x 10 (300 = 30кВт) | | | | | | | | | |
| Тип торцевого уплотнения (E1 = СТАНДАРТНОЕ) | | | | | | | | | |
| E1 = BQGE = графит/карбид кремния/AISI 316/EPDM | | | | | | | | | |
| E2 = QQGE = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/EPDM | | | | | | | | | |
| V3 = QQGV = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/FKM-Витон | | | | | | | | | |
| V4 = BQGV = графит/карбид кремния/AISI 316/FKM-Витон | | | | | | | | | |
| E5 = UUGE = карбид вольфрама/ карбид вольфрама/AISI 316/EPDM | | | | | | | | | |

Эффективность двигателя

*МАТЕРИАЛЫ:

"S" - версия: корпус двигателя/рабочие колеса/диффузоры из нерж. стали AISI 304

" " - стандартная версия с корпусом насоса из чугуна и рабочими колесами из стали AISI 304 (для модели NKV 32-45-65-95)



NKV 32

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖСЕВОВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг |
|---------------|----------|---------|------------------------------|----------------------|-------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|------|-------|--------------------------|---------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 15 | 18 | 22 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 250 | 300 | 367 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | | | | | |
| NKV 32/2-2 T | 60180195 | 2.768 | 3 x 380-415Δ | 4,0 | 5,5 | 8 | 36,0 | 33,5 | 32,5 | 30,5 | 29,5 | 27 | 22,5 | 18,0 | 12,5 | 65 | 65 | 947 | 320 | 93 | |
| NKV 32/2 T | 60180196 | 3.069 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | 10,2 | 48,5 | 43,5 | 42,5 | 41,0 | 39,5 | 36,5 | 33,5 | 29,0 | 23,5 | 65 | 65 | 1114 | 320 | 140 | |
| NKV 32/3-2 T | 60180197 | 3.339 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | 10,2 | 60,0 | 54,5 | 53,0 | 50,5 | 48,0 | 44,0 | 38,0 | 31,5 | 23,5 | 65 | 65 | 1196 | 320 | 144 | |
| NKV 32/3 T | 60167525 | 3.834 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | 14,4 | 73,0 | 65,0 | 63,5 | 61,0 | 59,0 | 55,0 | 50,0 | 43,5 | 35,5 | 65 | 65 | 1243 | 320 | 125 | |
| NKV 32/4-2 T | 60167526 | 4.104 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | 14,4 | 84,5 | 76,5 | 74,0 | 70,5 | 68,0 | 62,0 | 55,0 | 46,0 | 35,0 | 65 | 65 | 1325 | 320 | 132 | |
| NKV 32/4 T | 60167527 | 4.910 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | 19,7 | 98,0 | 88,0 | 86,0 | 83,0 | 80,5 | 75,0 | 69,0 | 60,0 | 49,5 | 65 | 65 | 1345 | 320 | 203 | |
| NKV 32/5-2 T | 60167528 | 5.277 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | 19,7 | 109,5 | 99,5 | 97,0 | 93,0 | 89,5 | 83,0 | 74,0 | 63,0 | 49,5 | 65 | 65 | 1427 | 320 | 207 | |
| NKV 32/5 T | 60167529 | 5.277 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | 26,7 | 122,5 | 109,5 | 107,0 | 103,5 | 100,0 | 93,5 | 85,5 | 75,0 | 61,5 | 65 | 65 | 1495 | 320 | 214 | |
| NKV 32/6-2 T | 60167530 | 5.945 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | 26,7 | 134,0 | 121,5 | 118,5 | 113,5 | 109,5 | 101,5 | 91,0 | 78,0 | 61,5 | 65 | 65 | 1577 | 320 | 218 | |
| NKV 32/6 T | 60167531 | 6.221 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | 26,7 | 146,5 | 131,0 | 128,0 | 123,5 | 119,5 | 111,5 | 102,0 | 89,0 | 73,0 | 65 | 65 | 1577 | 320 | 218 | |
| NKV 32/7-2 T | 60167532 | 6.221 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | 26,7 | 158,0 | 142,5 | 139,0 | 133,5 | 128,5 | 119,0 | 107,0 | 91,5 | 72,5 | 65 | 65 | 1659 | 320 | 222 | |
| NKV 32/7 T | 60167533 | 6.495 | 3 x 380-415Δ | 18,5 | 25,0 | 33 | 171,0 | 152,5 | 149,0 | 144,0 | 139,5 | 130,0 | 119,0 | 103,5 | 85,0 | 65 | 65 | 1703 | 320 | 243 | |
| NKV 32/8-2 T | 60167534 | 7.311 | 3 x 380-415Δ | 18,5 | 25,0 | 33 | 182,5 | 164,5 | 160,0 | 154,0 | 148,5 | 137,5 | 124,0 | 106,0 | 84,5 | 65 | 65 | 1785 | 320 | 247 | |
| NKV 32/8 T | 60167535 | 7.578 | 3 x 380-415Δ | 18,5 | 25,0 | 33 | 194,5 | 174,0 | 169,5 | 164,0 | 158,5 | 147,5 | 134,5 | 117,0 | 95,5 | 65 | 65 | 1785 | 320 | 247 | |
| NKV 32/9-2 T | 60167536 | 8.298 | 3 x 380-415Δ | 22,0 | 30,0 | 38,1 | 208,5 | 188,5 | 184,0 | 177,0 | 171,0 | 159,0 | 144,0 | 124,5 | 100,5 | 65 | 65 | 1898 | 320 | 283 | |
| NKV 32/9 T | 60167537 | 8.571 | 3 x 380-415Δ | 22,0 | 30,0 | 38,1 | 221,0 | 198,0 | 194,0 | 187,5 | 181,5 | 169,5 | 155,5 | 136,0 | 112,0 | 65 | 65 | 1898 | 320 | 283 | |
| NKV 32/10-2 T | 60167538 | 8.571 | 3 x 380-415Δ | 22,0 | 30,0 | 38,1 | 233,0 | 210,0 | 205,0 | 197,5 | 191,0 | 177,5 | 161,0 | 139,0 | 112,0 | 65 | 65 | 1980 | 320 | 290 | |
| NKV 32/10 T | 60167539 | 8.997 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 246,5 | 221,5 | 217,0 | 210,0 | 203,5 | 190,5 | 175,0 | 153,5 | 126,5 | 65 | 65 | 2075 | 320 | 363 | |
| NKV 32/11-2 T | 60167540 | 10.277 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 258,0 | 233,5 | 228,5 | 220,5 | 213,0 | 198,5 | 180,5 | 156,5 | 127,0 | 65 | 65 | 2157 | 320 | 367 | |
| NKV 32/11 T | 60167541 | 11.128 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 271,0 | 243,5 | 238,0 | 230,5 | 223,5 | 209,0 | 192,0 | 168,0 | 138,5 | 65 | 65 | 2157 | 320 | 367 | |
| NKV 32/12-2 T | 60167542 | 11.118 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 282,5 | 255,5 | 249,5 | 241,0 | 233,0 | 217,0 | 197,5 | 171,0 | 139,0 | 65 | 65 | 2239 | 320 | 371 | |
| NKV 32/12 T | 60167543 | 11.509 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 295,0 | 265,5 | 259,5 | 251,0 | 243,0 | 227,5 | 208,5 | 182,5 | 150,5 | 65 | 65 | 2239 | 320 | 371 | |
| NKV 32/13-2 T | 60167544 | 11.505 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 307,0 | 277,5 | 271,0 | 261,5 | 252,5 | 235,5 | 214,0 | 185,5 | 151,0 | 65 | 65 | 2321 | 320 | 375 | |
| NKV 32/13 T | 60167545 | 11.502 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 319,5 | 287,0 | 280,5 | 271,5 | 263,0 | 246,0 | 225,5 | 197,0 | 162,5 | 65 | 65 | 2321 | 320 | 375 | |



NKV 45

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг |
|---------------|----------|---------|------------------------------|----------------------|-------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|------|-------|-------------------------|---------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 18 | 25 | 30 | 40 | 54 | 60 | 65 | 70 | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 300 | 417 | 500 | 667 | 900 | 1000 | 1083 | 1166 | | | | | |
| NKV 45/2-2 T | 60180198 | 2.979 | 3 x 380-415Δ | 5,5 | 7,5 | 10,2 | 38,5 | 37,0 | 35,5 | 34,5 | 31,0 | 23 | 18,5 | 14,5 | 10,0 | 80 | 80 | 1149 | 365 | 146 | |
| NKV 45/2 T | 60167546 | 3.668 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | 14,4 | 48,5 | 47,0 | 45,5 | 44,0 | 41,5 | 34,0 | 30,5 | 26,5 | 23,0 | 80 | 80 | 1196 | 365 | 127 | |
| NKV 45/3-2 T | 60167547 | 4.913 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | 19,7 | 63,0 | 61,5 | 59,5 | 58,0 | 53,5 | 42,0 | 36,0 | 30,0 | 24,0 | 80 | 80 | 1298 | 365 | 205 | |
| NKV 45/3 T | 60167548 | 4.913 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | 19,7 | 73,5 | 71,0 | 69,0 | 67,0 | 63,0 | 52,5 | 47,0 | 41,0 | 34,0 | 80 | 80 | 1298 | 365 | 205 | |
| NKV 45/4-2 T | 60167549 | 6.128 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | 26,7 | 87,5 | 85,0 | 82,0 | 80,0 | 74,0 | 59,5 | 51,0 | 43,0 | 34,0 | 80 | 80 | 1448 | 365 | 216 | |
| NKV 45/4 T | 60167550 | 6.125 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | 26,7 | 97,5 | 94,5 | 91,5 | 89,0 | 84,0 | 69,5 | 62,0 | 54,5 | 45,0 | 80 | 80 | 1448 | 365 | 216 | |
| NKV 45/5-2 T | 60167551 | 6.401 | 3 x 380-415Δ | 18,5 | 25,0 | 33 | 112,0 | 108,5 | 105,0 | 102,0 | 94,5 | 76,5 | 66,0 | 56,0 | 45,0 | 80 | 80 | 1574 | 365 | 241 | |
| NKV 45/5 T | 60167552 | 6.955 | 3 x 380-415Δ | 18,5 | 25,0 | 33 | 122,0 | 118,0 | 114,0 | 111,0 | 104,5 | 86,5 | 77,0 | 67,5 | 56,0 | 80 | 80 | 1574 | 365 | 241 | |
| NKV 45/6-2 T | 60167553 | 7.813 | 3 x 380-415Δ | 22,0 | 30,0 | 38,1 | 137,5 | 133,5 | 129,0 | 126,0 | 117,5 | 95,5 | 83,5 | 72,0 | 58,0 | 80 | 80 | 1687 | 365 | 276 | |
| NKV 45/6 T | 60167554 | 7.817 | 3 x 380-415Δ | 22,0 | 30,0 | 38,1 | 147,5 | 143,5 | 138,5 | 135,0 | 127,0 | 106,0 | 95,0 | 83,5 | 71,0 | 80 | 80 | 1687 | 365 | 276 | |
| NKV 45/7-2 T | 60167555 | 8.927 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 162,5 | 158,0 | 153,0 | 149,5 | 139,5 | 115,0 | 101,0 | 87,5 | 73,0 | 80 | 80 | 1864 | 365 | 356 | |
| NKV 45/7 T | 60167556 | 8.927 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 172,5 | 168,0 | 162,5 | 158,5 | 149,5 | 125,5 | 112,0 | 99,0 | 83,0 | 80 | 80 | 1864 | 365 | 356 | |
| NKV 45/8-2 T | 60167557 | 10.232 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 187,0 | 182,0 | 176,0 | 171,5 | 160,5 | 132,0 | 116,5 | 101,0 | 83,0 | 80 | 80 | 1946 | 365 | 360 | |
| NKV 45/8 T | 60167558 | 10.228 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | 197,0 | 191,5 | 185,5 | 181,0 | 170,5 | 142,5 | 127,5 | 112,5 | 94,0 | 80 | 80 | 1946 | 365 | 360 | |
| NKV 45/9-2 T | 60167559 | 10.588 | 3 x 380-415Δ | 37,0 | 50,0 | 62,6 | 211,5 | 205,5 | 199,0 | 194,0 | 181,5 | 149,5 | 132,0 | 114,5 | 94,0 | 80 | 80 | 2028 | 365 | 384 | |
| NKV 45/9 T | 60167560 | 11.073 | 3 x 380-415Δ | 37,0 | 50,0 | 62,6 | 221,5 | 215,5 | 208,0 | 203,0 | 191,5 | 160,0 | 143,0 | 126,0 | 106,0 | 80 | 80 | 2028 | 365 | 384 | |
| NKV 45/10-2 T | 60167561 | 11.616 | 3 x 380-415Δ | 37,0 | 50,0 | 62,6 | 235,5 | 229,0 | 221,5 | 216,0 | 202,0 | 166,5 | 147,0 | 127,5 | 106,0 | 80 | 80 | 2110 | 365 | 388 | |
| NKV 45/10 T | 60167562 | 11.619 | 3 x 380-415Δ | 37,0 | 50,0 | 62,6 | 246,0 | 239,0 | 230,5 | 225,0 | 212,0 | 177,0 | 158,0 | 139,0 | 117,0 | 80 | 80 | 2110 | 365 | 388 | |
| NKV 45/11-2 T | 60167563 | 14.727 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | 261,0 | 254,0 | 245,5 | 239,5 | 224,5 | 186,0 | 164,5 | 143,5 | 119,0 | 80 | 80 | 2232 | 365 | 449 | |
| NKV 45/11 T | 60167564 | 14.727 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | 271,0 | 263,5 | 255,0 | 249,0 | 234,5 | 196,5 | 175,5 | 155,0 | 130,0 | 80 | 80 | 2232 | 365 | 449 | |
| NKV 45/12-2 T | 60167565 | 15.090 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | 285,5 | 277,5 | 268,5 | 261,5 | 245,5 | 203,0 | 179,5 | 156,5 | 130,0 | 80 | 80 | 2314 | 365 | 453 | |
| NKV 45/12 T | 60167566 | 15.093 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | 295,5 | 287,5 | 277,5 | 271,0 | 255,5 | 213,5 | 191,0 | 168,5 | 142,0 | 80 | 80 | 2314 | 365 | 453 | |
| NKV 45/13-2 T | 60167567 | 15.090 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | 309,5 | 301,0 | 291,0 | 284,0 | 266,0 | 220,5 | 195,0 | 170,0 | 142,0 | 80 | 80 | 2396 | 365 | 457 | |



NKV 65

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг |
|--------------|----------|---------|------------------------------|----------------------|-------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------------------|---------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 30 | 42 | 45 | 54 | 60 | 72 | 78 | 85 | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 500 | 700 | 750 | 900 | 1000 | 1200 | 1300 | 1417 | | | | | |
| NKV 65/2-2 T | 60168471 | 3.630 | 3 x 380-415Δ | 7,5 | 10,0 | 14,4 | H (м) | 39,0 | 37,5 | 35,5 | 35,0 | 33,0 | 31 | 25,0 | 22,0 | 17,5 | 100 | 100 | 1266 | 365 | 84 |
| NKV 65/2 T | 60168472 | 4.754 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | 19,7 | | 56,5 | 51,0 | 48,5 | 48,0 | 46,0 | 45,0 | 41,0 | 38,5 | 34,5 | 100 | 100 | 1354 | 365 | 155 |
| NKV 65/3-2 T | 60168473 | 5.958 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | 26,7 | | 67,5 | 63,5 | 60,5 | 59,5 | 56,5 | 54,0 | 46,5 | 42,0 | 35,5 | 100 | 100 | 1446 | 365 | 171 |
| NKV 65/3 T | 60168474 | 5.958 | 3 x 380-415Δ | 18,5 | 25,0 | 33 | | 84,5 | 76,0 | 72,5 | 71,5 | 69,0 | 67,0 | 61,5 | 57,5 | 51,5 | 100 | 100 | 1490 | 365 | 213 |
| NKV 65/4-2 T | 60168475 | 6.796 | 3 x 380-415Δ | 18,5 | 25,0 | 33 | | 95,5 | 88,5 | 84,0 | 83,0 | 79,0 | 75,5 | 66,0 | 60,5 | 52,0 | 100 | 100 | 1582 | 365 | 213 |
| NKV 65/4 T | 60168476 | 7.962 | 3 x 380-415Δ | 22,0 | 30,0 | 38,1 | | 113,5 | 102,5 | 97,5 | 96,5 | 92,5 | 90,5 | 83,0 | 78,0 | 70,0 | 100 | 100 | 1613 | 365 | 255 |
| NKV 65/5-2 T | 60168477 | 7.962 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | | 125,0 | 116,0 | 110,5 | 109,0 | 104,5 | 101,0 | 90,0 | 83,0 | 72,5 | 100 | 100 | 1801 | 365 | 471 |
| NKV 65/5 T | 60168478 | 9.889 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | | 142,0 | 129,0 | 122,5 | 121,0 | 116,5 | 114,0 | 105,0 | 98,5 | 88,5 | 100 | 100 | 1801 | 365 | 471 |
| NKV 65/6-2 T | 60168479 | 9.889 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | | 153,0 | 141,5 | 134,5 | 133,0 | 127,5 | 123,0 | 110,0 | 102,0 | 89,5 | 100 | 100 | 1893 | 365 | 471 |
| NKV 65/6 T | 60168480 | 10.208 | 3 x 380-415Δ | 37,0 | 50,0 | 62,6 | | 170,0 | 154,0 | 147,0 | 145,0 | 139,5 | 136,0 | 125,0 | 117,5 | 105,5 | 100 | 100 | 1893 | 365 | 517 |
| NKV 65/7-2 T | 60168481 | 10.664 | 3 x 380-415Δ | 37,0 | 50,0 | 62,6 | | 181,5 | 166,5 | 158,5 | 156,5 | 150,0 | 145,0 | 130,5 | 120,5 | 106,5 | 100 | 100 | 1985 | 365 | 517 |
| NKV 65/7 T | 60168482 | 12.803 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | | 199,0 | 180,5 | 172,0 | 169,5 | 163,5 | 159,5 | 147,0 | 138,0 | 124,0 | 100 | 100 | 2025 | 365 | 653 |
| NKV 65/8-2 T | 60168483 | 14.114 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | | 210,0 | 193,0 | 184,0 | 181,5 | 174,0 | 168,5 | 152,0 | 141,5 | 125,0 | 100 | 100 | 2117 | 365 | 653 |
| NKV 65/8 T | 60168484 | 14.118 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | | 227,0 | 206,0 | 196,0 | 193,5 | 186,0 | 181,5 | 167,0 | 157,0 | 141,0 | 100 | 100 | 2117 | 365 | 653 |

NKV 95

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | DNA | DNM | H, мм | МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм | ВЕС, кг |
|--------------|----------|---------|------------------------------|----------------------|-------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-------|-------------------------|---------|
| | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 45 | 60 | 72 | 78 | 85 | 96 | 108 | 118 | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | Q=л/мин | 0 | 750 | 1000 | 1200 | 1300 | 1417 | 1600 | 1800 | 1967 | | | | | |
| NKV 95/2-2 T | 60168485 | 4.768 | 3 x 380-415Δ | 11,0 | 15,0 | 19,7 | H (м) | 44,5 | 43,0 | 41,0 | 38,5 | 36,5 | 34 | 28,5 | 21,5 | 15,0 | 100 | 100 | 1354 | 380 | 186 |
| NKV 95/2 T | 60168486 | 5.986 | 3 x 380-415Δ | 15,0 | 20,0 | 26,7 | | 62,0 | 55,5 | 51,5 | 49,0 | 47,5 | 45,0 | 41,0 | 35,0 | 28,5 | 100 | 100 | 1354 | 380 | 196 |
| NKV 95/3-2 T | 60168487 | 6.782 | 3 x 380-415Δ | 18,5 | 25,0 | 33 | | 75,5 | 70,5 | 66,5 | 62,5 | 59,5 | 56,0 | 48,5 | 38,5 | 28,5 | 100 | 100 | 1490 | 380 | 217 |
| NKV 95/3 T | 60168488 | 8.028 | 3 x 380-415Δ | 22,0 | 30,0 | 38,1 | | 93,5 | 84,0 | 78,0 | 74,0 | 72,0 | 69,0 | 62,5 | 53,5 | 44,0 | 100 | 100 | 1521 | 380 | 238 |
| NKV 95/4-2 T | 60168489 | 10.308 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | | 108,0 | 100,0 | 94,5 | 89,0 | 85,5 | 81,0 | 71,5 | 59,0 | 46,0 | 100 | 100 | 1708 | 380 | 343 |
| NKV 95/4 T | 60168490 | 10.308 | 3 x 380-415Δ | 30,0 | 40,0 | 52,1 | | 125,5 | 112,5 | 105,0 | 99,5 | 96,5 | 92,5 | 84,0 | 72,0 | 60,0 | 100 | 100 | 1708 | 380 | 343 |
| NKV 95/5-2 T | 60168491 | 11.170 | 3 x 380-415Δ | 37,0 | 50,0 | 62,6 | | 139,0 | 127,5 | 120,0 | 113,5 | 109,0 | 103,5 | 92,0 | 76,0 | 60,0 | 100 | 100 | 1801 | 380 | 379 |
| NKV 95/5 T | 60168492 | 11.170 | 3 x 380-415Δ | 37,0 | 50,0 | 62,6 | | 156,0 | 140,0 | 130,5 | 123,5 | 120,0 | 114,5 | 104,5 | 89,0 | 74,0 | 100 | 100 | 1801 | 380 | 379 |
| NKV 95/6-2 T | 60168493 | 14.377 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | | 170,5 | 156,0 | 146,5 | 138,5 | 134,0 | 127,0 | 113,5 | 94,5 | 75,5 | 100 | 100 | 1933 | 380 | 455 |
| NKV 95/6 T | 60168494 | 14.377 | 3 x 380-415Δ | 45,0 | 60,0 | 78,4 | | 188,0 | 169,0 | 157,0 | 149,0 | 144,5 | 138,5 | 126,0 | 108,0 | 89,5 | 100 | 100 | 1933 | 380 | 455 |

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕРСИИ

| МОДЕЛЬ |
|-----------------------|
| NKV 32 - 45 - 65 - 95 |

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТОРЦЕВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ


- ⁽¹⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа E2 = SIC-SIC-EPDM = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/EPDM
- ⁽²⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа V3 = SIC-SIC-VITON = карбид кремния/ карбид кремния/AISI 316/FKM
- ⁽³⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа V4 = SIC- CAR-VITON = карбид кремния/графит/AISI 316/FKM
- ⁽⁴⁾ СПЕЦИАЛЬНОЕ торц. уплотнение типа E5 = WC-WC-EPDM = карбид вольфрама/ карбид вольфрама/AISI 316/EPDM

A large grid of graph paper, consisting of 30 columns and 40 rows of small squares, intended for taking notes.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ

АКСЕССУАРЫ


ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ


| КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ | МОДЕЛЬ | КОД | ТИПОРАЗМЕРЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ И ПРОКЛАДОК | ТИП ФЛАНЦА | МАТЕРИАЛ | PN | NKM-GE - NKP-GE NKM-G - NKP-G | KDNE - KDN |
|--|----------|-------------------------|--|-------------|-------------|------------------|----------------------------------|------------|
|  <p>DN 32</p> | DN 32 | 109620520 | 1 x DN 32 + 1 x DN 50 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 40 | 109620530 | 1 x DN 40 + 1 x DN 65 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 50 | 109620540 | 1 x DN 50 + 1 x DN 65 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 65 | 109620550 | 1 x DN 65 + 1 x DN 80 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 32 | 109620400 | 1 x DN 32 + 1 x DN 50 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 40 | 109620410 | 1 x DN 40 + 1 x DN 65 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 50 | 109620420 | 1 x DN 50 + 1 x DN 65 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 50/1 | 60115139 | 1 x DN 50 + 1 x DN 80 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | | • |
| | DN 65 | 109620430 | 1 x DN 65 + 1 x DN 80 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 65/1 | 60115140 | 1 x DN 65 + 1 x DN 100 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | | • |
| | DN 80 | 109620440 | 1 x DN 80 + 1 x DN 100 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 80/1 | 60115141 | 1 x DN 80 + 1 x DN 125 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | | • |
| | DN 100 | 109620450 | 1 x DN 100 + 1 x DN 125 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 125 | 109620460 | 1 x DN 125 + 1 x DN 150 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | • | • |
| | DN 150 | 109620470 | 1 x DN 150 + 1 x DN 200 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 (10 x DN 200) | • | • |
| | DN 200 | 109620480 | 1 x DN 200 + 1 x DN 250 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 (10 x DN 200) | | • |
| | DN 250/1 | 109620500 | 1 x DN 250 + 1 x DN 300 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | | • |
| | DN 300 | 109620510 | 1 x DN 300 + 1 x DN 350 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | | • |
| DN 350 | 60115142 | 1 x DN 350 + 1 x DN 400 | ПРИВАРНОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 16 | | • | |

Комплект включает в себя 2 фланца, прокладки, гайки и болты.

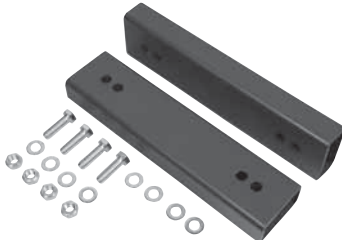
АКСЕССУАРЫ

для консольно-моноблочных и стандартизированных центробежных насосов

| КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ | МОДЕЛЬ | КОД | ТИПОРАЗМЕРЫ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ И ПРОКЛАДОК | ТИП ФЛАНЦА | МАТЕРИАЛ | PN | NKV / NKVE 10-15-20 | NKV / NKVE 32 - 45 | NKV / NKVE 65 - 95 |
|--|--------|----------|--|------------|-------------|----|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|  <p>DN 40</p> | DN 40 | 60119214 | 2 x DN 40 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 40 | • | | |
| | DN 50 | 60119215 | 2 x DN 50 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 40 | • | | |
| | DN 65 | 60163388 | 2 x DN 65 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 40 | | • | |
| | DN 80 | 60163389 | 2 x DN 80 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 40 | | • | • |
| | DN 100 | 60168815 | 2 x DN 100 | РЕЗЬБОВОЙ | НЕРЖ. СТАЛЬ | 25 | | | • |

| ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ФИТИНГ | МОДЕЛЬ | КОД | KVC | KVCX |
|---|----------------------------------|-----------|-----|------|
|  | ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ФИТИНГ MF 1" ¼ | 547820550 | • | • |

Присоединительные фитинги поставляется отдельно, для монтажа одного насоса необходимо два фитинга.

| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫХ НАСОСОВ | МОДЕЛЬ | КОД | ТИП НАСОСА | НОМ. МОЩН. кВт | РАЗМЕРЫ А x В x Н, мм | НКМ-GE НКМ-G С/ЧЕТЫРЕХПОЛ. ЭЛ. ДВИГ. | НКР-GE НКМ-G С/ДВУХПОЛ. ЭЛ. ДВИГ. |
|--|-----------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
|  <p>МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №5</p> | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №1 | 147120800 | НКМ-G 65-315/309/1¼ | 11 | 90 x 335 x 65 | • | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №5 | 147120840 | НКМ-G 80-250/270/1¼ | 11 | 80 x 290 x 40 | • | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №2 | 147120810 | НКМ-G 80-315/305/15/4 | 15 | 90 x 335 x 90 | • | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3 | 147120820 | НКМ-G 80-315/320/18,5 /4 | 18,5 | 100 x 320 x 70 | • | |
| | | | НКМ-G 80-315/334/22/4 | 22 | | | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №1 | 147120800 | НКМ-G100-250/250/1¼ | 11 | 90 x 335 x 65 | • | |
| | | | НКМ-G100-250/270/15/4 | 15 | | | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3 | 147120820 | НКМ-G100-315/300/18,5 /4 | 18,5 | 100 x 320 x 70 | • | |
| | | | НКМ-G100-315/316/22 /4 | 22 | | | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №2 | 147120810 | НКМ-G125-250/243/15/4 | 15 | 90 x 335 x 90 | • | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №3 | 147120820 | НКМ-G125-250/256/18,5 /4 | 18,5 | 100 x 320 x 70 | • | |
| | | | НКМ-G125-250/266/22/4 | 22 | | | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №4 | 147120830 | НКМ-G150-200/218/1¼ | 11 | 80 X 290 X 120 | • | |
| | МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №6 | 147120850 | НКР-G 32-125/142/ 3 /2 | 3 | 50 x 100 x 20 | | • |
| | | | НКР-G 32-160/177/5,5/2 | 5,5 | | | |
| | | | НКР-G 40-125/130/ 3 /2 | 3 | | | |
| | | | НКР-G 40-125/139/ 4 /2 | 4 | | | |
| | | | НКР-G 40-160/158/ 5,5 /2 | 5,5 | | | |
| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №7 | 147120860 | НКР-G 40-200/210/1½ | 11 | 70 x 332 x 20 | | • | |
| | | НКР-G 40-250/230/15/2 | 15 | | | | |
| | | НКР-G 40-250/245/18,5 /2 | 18,5 | | | | |
| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №6 | 147120850 | НКР-G 50-125/135/ 5,5 /2 | 5,5 | 50 x 100 x 20 | | • | |
| | | НКР-G 50-125/144/ 7,5 /2 | 7,5 | | | | |
| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №7 | 147120860 | НКР-G 50-160/169/1½ | 11 | 70 x 332 x 20 | | • | |
| | | НКР-G 50-200/200/15 /2 | 15 | | | | |
| | | НКР-G 50-200/210/18,5 /2 | 18,5 | | | | |
| | | НКР-G 65-160/157/1½ | 11 | | | | |
| | | НКР-G 65-160/173/15 /2 | 15 | | | | |
| | | НКР-G 65-200/190/18,5 /2 | 18,5 | | | | |
| | | НКР-G 80-160/147-127/1½ | 11 | | | | |
| | | НКР-G 80-160/153/15 /2 | 15 | | | | |
| МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ №8 | 147120870 | НКР-G 80-200/190/30 /2 | 30 | 70 x 125 x 20 | | • | |

Поставляются отдельно от насоса. Предназначены для компенсации разницы высот между осевой линией гидравлики и электродвигателя. Комплект состоит из двух металлических опор, Размеры А (ширина), В (длина), Н (высота) приведены в таблице. Опоры с высотой более 20 мм поставляются в комплекте с винтами, гайками и шайбами.



НЕ БЕСПОКОЙТЕСЬ,
У НАС ЕСТЬ РЕШЕНИЕ

GENIX

САМУЗЕЛ ТАМ, ГДЕ ПОЖЕЛАЕТЕ



GENIX.RU



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД



NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

A7

СТР. 198



FEKA VS

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CJ

СТР. 204



FEKAFOS 280

ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK

СТР. 216



NOVA UP

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

A7

СТР. 199



FEKA 1400/1800

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CI

СТР. 205



FEKAFOS 280 DOUBLE

ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK

СТР. 216



NOVA UP MAE

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

A7

СТР. 199



FEKA 2000

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CA

СТР. 206



FEKAFOS 550 DOUBLE

ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK

СТР. 217



VERTY NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ

A7

СТР. 200



FEKA 2500/2700

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CB

СТР. 207



FEKAFOS MAXI 1200-2000-3600

ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK

СТР. 218

НОВАЯ
МОДЕЛЬ



DRENAG 1000/1200

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

C8

СТР. 200



FK

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

EM

СТР. 208



NOVAIR

ПОГРУЖНОЙ АЗРАТОР

AK

СТР. 222



DRENAG 1400/1800

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

C9

СТР. 201



FEKA 6000/6100/6200/6300/8100/8200/8300

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CE CF

СТР. 211



АКСЕССУАРЫ

СТР. 224



DRENAG 1600/2000/2500/3000

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

E6

СТР. 201



GENIX

АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

DC

СТР. 212



E.BOX

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ

AT

СТР. 229



GRINDER 1000/1200/1600

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ

CM

СТР. 202



GENIX VT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

DC

СТР. 213



ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

AT

СТР. 233



GRINDER 1400/1800

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ

CN

СТР. 202



NOVABOX

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ СБОРА И ОТКАЧКИ СТОЧНЫХ ВОД

AE

СТР. 214



FEKA 600

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

CG

СТР. 203



FEKABOX 110

ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK

СТР. 214



FEKA BVP

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

AF

СТР. 203



FEKABOX 200

ЁМКСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

CK

СТР. 215



NOVA M-A

NOVA M-NA

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка – технополимер.

Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь.

Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Поставляется со стандартным кабелем питания для моделей однофазного исполнения:

5 метров H05RN-F для:

NOVA 180 M-A

NOVA 300 M-A

NOVA 600 M-A

10 метров H05RN-F для:

NOVA 180 M-NA

NOVA 200 M-NA

10 метров H07RN-F для:

NOVA 600 M-NA

Стандартный кабель для моделей трехфазного исполнения:

5 метров кабеля H07RN-F. Стандарт вилки для моделей однофазного исполнения – SCHUKO EEC VII.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 16 м³/ч, напор до 10,2 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости:

NOVA 180-NOVA 200 5 мм

NOVA 300 – NOVA 600 10 мм

Минимальный уровень откачки:

NOVA 180 A 77 мм

NOVA 180 NA – NOVA 200 8 мм

NOVA 300 85 мм

NOVA 600 A 175 мм

NOVA 600 NA 38 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Максимальное время работы без воды: 1 мин.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | КАБЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ |
|--------------------|-----------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------|---------|-------------------------------|------|------|------|------|-----|------|-----|-------|-----|------|-------|-----|-----|-----|--------|--------|------------|---------------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 1 | 2 | 3 | 4,5 | 5 | 6 | 7 | 7,5 | 9 | 10 | 12 | 15 | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | 16,6 | 33,3 | 50 | 75 | 83,3 | 100 | 116,6 | 125 | 150 | 166,6 | 200 | 250 | | | | | |
| NOVA 180 M-A - SV | 103002684 | 1X220-240 В~ | 0,19 | 0,2 | 0,28 | 0,9 | H (м) | 4,95 | 4,45 | 3,9 | 3,15 | 1,7 | 1,15 | | | | | | | | 1"¼ | 5 м | 4,6 | 48 | |
| NOVA 180 M-NA - SV | 103002694 | 1X220-240 В~ | 0,19 | 0,2 | 0,28 | 0,9 | | 4,95 | 4,45 | 3,9 | 3,15 | 1,7 | 1,15 | | | | | | | | 1"¼ | 10 м | 4,5 | 48 | |
| NOVA 200 M-NA - SV | 103002704 | 1X220-240 В~ | 0,35 | 0,22 | 0,3 | 1,5 | | 7,1 | 6,6 | 6,1 | 5,6 | 4,9 | 4,7 | 4,2 | 3,7 | 3,5 | 2,8 | 2,35 | 1,5 | | 1"¼ | 10 м | 4,5 | 48 | |
| NOVA 300 M-A - SV | 103002724 | 1X220-240 В~ | 0,35 | 0,22 | 0,3 | 1,6 | | 7,18 | 6,7 | 6,23 | 5,8 | 5,2 | 5 | 4,6 | 4,2 | 4 | 3,42 | 3 | 2,2 | | 1"¼ | 5 м | 4,6 | 48 | |
| NOVA 600 M-A - SV | 103002744 | 1X220-240 В~ | 0,80 | 0,55 | 0,75 | 3,4 | | 10,2 | 9,7 | 9,3 | 8,9 | 8,3 | 8,1 | 7,8 | 7,4 | 7,2 | 6,6 | 6,1 | 5 | 3,1 | 1"¼ | 5 м | 7 | 32 | |
| NOVA 600 M-NA - SV | 103002754 | 1X220-240 В~ | 0,80 | 0,55 | 0,75 | 3,4 | | 10,2 | 9,7 | 9,3 | 8,9 | 8,3 | 8,1 | 7,8 | 7,4 | 7,2 | 6,6 | 6,1 | 5 | 3,1 | 1"¼ | 10 м | 6,7 | 32 | |
| NOVA 600 T-NA - SV | 103005814 | 3X400 В~ | 0,80 | 0,55 | 0,75 | 1,6 | | 10,2 | 9,7 | 9,3 | 8,9 | 8,3 | 8,1 | 7,8 | 7,4 | 7,2 | 6,6 | 6,1 | 5 | 3,1 | 1"¼ | 10 м | 6,7 | 32 | |

A – с поплавком NA – без поплавка



NOVA UP M-A



NOVA UP M-NA

Дренажный насос с автоматическим и ручным режимом работы со съёмным фильтром для откачки жидкости до уровня 2-3 мм обеспечивает максимальное удобство использования.

Подходят для перекачки жидкости с содержанием твердых частиц диаметром до 10 мм.

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка – технополимер.

Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали.

Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Специальное исполнение NOVA UP X позволяет подсоединить специальный комплект верхнего забора жидкости, данный насос подходит для использования в станциях сбора дождевой воды (см. aquareof) и монтажа в емкостях для других сфер применения.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 15 м³/ч, напор до 10 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0° до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.

Минимальный уровень откачки:

NOVA UP-300M - 120 мм

NOVA UP 300M - 60 мм

NOVA UP X 300M - 70 мм

NOVA UP 600M - 165 мм

NOVA UP 600M - 70 мм

NOVA UP X 600M - 80 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

NOVA UP

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | КАБЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ |
|------------------|----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|------|------|--------|--------|---------|--------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | Q=м ³ /ч | 0 | 1 | 2 | 3 | 4,5 | 5 | 6 | 7 | 7,5 | 9 | 10 | 12 | 13,5 | | | | | |
| NOVA UP 300 M-A | 60152305 | 1X220-240 В~ | 0,38 | 0,21 | 0,28 | 1,5 | 7,6 | 6,9 | 6,25 | 5,6 | 4,7 | 4,4 | 3,6 | 2,8 | 2,3 | 1 | | | | | 1" ¼ | 10 м | 5,8 | 39 | |
| NOVA UP 300 M-NA | 60152309 | 1X220-240 В~ | 0,38 | 0,21 | 0,28 | 1,5 | 7,6 | 6,9 | 6,25 | 5,6 | 4,7 | 4,4 | 3,6 | 2,8 | 2,3 | 1 | | | | | 1" ¼ | 10 м | 5,6 | 39 | |
| NOVA UP 600 M-A | 60152306 | 1X220-240 В~ | 0,77 | 0,52 | 0,69 | 3,5 | 9,8 | 9,4 | 9 | 8,5 | 7,7 | 7,4 | 6,8 | 6,2 | 5,9 | 4,7 | 3,9 | 2 | 0,3 | 1" ¼ | 10 м | 7,3 | 26 | | |
| NOVA UP 600 M-NA | 60152310 | 1X220-240 В~ | 0,77 | 0,52 | 0,69 | 3,5 | 9,8 | 9,4 | 9 | 8,5 | 7,7 | 7,4 | 6,8 | 6,2 | 5,9 | 4,7 | 3,9 | 2 | 0,3 | 1" ¼ | 10 м | 7,1 | 26 | | |

A = с поплавком NA = без поплавка

A7

NOVA UP MAE

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



NOVA UP MAE



NOVA UP MAE

Вертикальный дренажный насос со встроенным датчиком уровня, выбором ручного или автоматического режима работы и съёмным фильтром для откачки жидкости до уровня 2-3 мм обеспечивает максимальное удобство использования.

Ползун регулировки уровня включения и отключения насоса позволяет откачивать жидкость до необходимого уровня, предоставляя новые возможности для использования в различных сферах. Вертикальный напорный патрубок и встроенный датчик уровня позволяют использовать насос в небольших дренажных колодцах. Подходят для перекачки жидкости с содержанием твердых частиц диаметром до 10 мм.

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка – технополимер. Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 15 м³/ч, напор до 10 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0° до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.

Минимальный уровень откачки:

NOVA UP 300 M-AE 60 мм

NOVA UP 600 M-AE 70 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | КАБЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ |
|--------------------|----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|------|------|--------|--------|---------|--------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | Q=м ³ /ч | 0 | 1 | 2 | 3 | 4,5 | 5 | 6 | 7 | 7,5 | 9 | 10 | 12 | 13,5 | | | | | |
| NOVA UP 300 M-AE * | 60153572 | 1X220-240 В~ | 0,38 | 0,21 | 0,28 | 1,5 | 7,6 | 6,9 | 6,25 | 5,6 | 4,7 | 4,4 | 3,6 | 2,8 | 2,3 | 1 | | | | | 1" ¼ | 10 м | 5,6 | 39 | |
| NOVA UP 600 M-AE * | 60153573 | 1X220-240 В~ | 0,77 | 0,52 | 0,69 | 3,5 | 9,8 | 9,4 | 9 | 8,5 | 7,7 | 7,4 | 6,8 | 6,2 | 5,9 | 4,7 | 3,9 | 2 | 0,3 | 1" ¼ | 10 м | 7,3 | 26 | | |

A = с поплавком NA = без поплавка

VERTY NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ



Погружные дренажные насосы предназначены специально для применения в узких колодцах размером 20 x 20 см.

Подходят для перекачки чистой воды с содержанием твердых частиц максимальным диаметром до 5 мм.

Насос оборудован встроенным поплавковым выключателем

Антикоррозионные и нержавеющие материалы. Встроенный поплавковый выключатель. Минимально возможный уровень забора воды в ручном режиме- 2-3 мм.

Минимальный уровень осушения и включения в ручном режиме- 10-15.

Ручка для выбора ручного или автоматического режима работы.

Легкий доступ к поплавковому выключателю для чистки через съемную крышку.

В электродвигатель встроена защита от перегрузки. Отличное охлаждение двигателя, позволяющее насосу работать даже при его неполном погружении.

Поставляется с кабелем питания со штепселем, обратным клапаном и присоединительным фитингом.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 10 м³/ч, напор до 9 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °C до +35 °C для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.

Минимальный уровень осушения: 10-15 мм в ручном режиме.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

| МОДЕЛЬ | КОД |
|------------------|----------|
| VERTY NOVA 200 M | 60122636 |
| VERTY NOVA 400 M | 60122637 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | КАБЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | |
|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|---------|--------|---------|--------------------|----|
| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In A | Q=м ³ /ч | 0 | 1 | 2 | 3 | 4,5 | 5 | 6 | 7,5 | 9 | 10 | | | | | |
| | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | Q=л/мин | 0 | 16,6 | 33,3 | 50 |
| 1X230 В~ | 0,3 | 0,2 | 0,28 | 1,3 | H (M) | 6,9 | 6,5 | 6 | 5,8 | 4,5 | 4 | 3 | 1,8 | | | | 1"½ | 10 м | 4,2 | 40 |
| 1X230 В~ | 0,6 | 0,4 | 0,55 | 2,6 | | 9 | 8,8 | 8,5 | 8,1 | 7,8 | 7 | 6,7 | 1,8 | 5,7 | 4,2 | 3,5 | 1"½ | 10 м | 5,1 | 40 |

C8

DRENAG 1000 - 1200

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Погружной дренажный насос из нержавеющей стали: корпус насоса, рабочее колесо, фланец двигателя, фильтр и крышка фильтра, корпус двигателя, корпус насоса с ручкой и кабельный ввод выполнены из нержавеющей стали AISI 304.

Вал – **нержавеющая сталь AISI 316.**

Ручка с изолирующим резиновым покрытием. **Двойное торцевое уплотнение** в промежуточной масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлической части. Комплекуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Кабель питания длиной 10 метров с вилкой schuko поставляются в стандартной комплектации. По запросу возможна поставка с другим типом электрической вилки. Все модели поставляются в исполнении с поплавковым выключателем или без него.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 24 м³/ч, напор до 14,2 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °C до +35 °C для бытового применения;

от 0 °C до +50 °C.

Перекачиваемая жидкость: дождевая вода, фреатическая вода, вода с песком со строительных площадок и сточные неагрессивные воды.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °C.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 10 мм.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД |
|------------------|-----------|
| DRENAG 1000 M-A | 103041000 |
| DRENAG 1000 M-NA | 103041010 |
| DRENAG 1000 T-NA | 103041020 |
| DRENAG 1200 M-A | 103041040 |
| DRENAG 1200 M-NA | 103041050 |
| DRENAG 1200 T-NA | 103041060 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | |
|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|---------|---|--------|---------------------------|---------|--------------------|-----|
| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In A | Q=м ³ /ч | 0 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 24 | | | | | | | |
| | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | Q=л/мин | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 |
| 1X230 В~ | 1,29 | 1 | 1,36 | 6 | H (M) | 15,3 | 13,7 | 12,1 | 10,5 | 8,7 | 6,8 | 4,7 | | | | | 1"½ | 10 | 17 | 24 |
| 1X230 В~ | 1,29 | 1 | 1,36 | 6 | | 15,3 | 13,7 | 12,1 | 10,5 | 8,7 | 6,8 | 4,7 | | | | | 1"½ | 10 | 17 | 24 |
| 3X400 В~ | 1,18 | 1 | 1,36 | 2,43 | | 15,3 | 13,7 | 12,1 | 10,5 | 8,7 | 6,8 | 4,7 | | | | | 1"½ | 10 | 17 | 24 |
| 1X230 В~ | 1,85 | 1,2 | 1,6 | 7,5 | | 17 | 15,4 | 13,8 | 12,4 | 10,7 | 9 | 7,3 | 3,3 | | | | 1"½ | 10 | 18,5 | 24 |
| 1X230 В~ | 1,85 | 1,2 | 1,6 | 7,5 | | 17 | 15,4 | 13,8 | 12,4 | 10,7 | 9 | 7,3 | 3,3 | | | | 1"½ | 10 | 18,5 | 24 |
| 3X400 В~ | 1,65 | 1,2 | 1,6 | 3,24 | | 17 | 15,4 | 13,8 | 12,4 | 10,7 | 9 | 7,3 | 3,3 | | | | 1"½ | 10 | 18,5 | 24 |

A = с поплавком

NA = без поплавка

T = трехфазный

DRENAG 1400 - 1800

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Погружной дренажный насос с чугунным корпусом и рабочим колесом с регулировочным диффузором. Чугунный регулировочный диффузор с покрытием из износостойкой резины. Вал, ручка, фильтр, болты и винты – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение – карбид кремния, масляная камера с возможностью визуальной проверки. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Встроенные в обмотки термоконтакты для защиты электродвигателя от перегрузки должны быть подключены в шкаф управления.

В комплект поставки входит кабель длиной 10 м.

Для автоматической работы насос должен комплектоваться шкафом управления и защиты, который поставляется отдельно.

Рабочий диапазон: расход от 6 до 33 м³/ч, напор до 19,2 м для однофазного исполнения и 21,5 м для трехфазного исполнения.

Перекачиваемая жидкость: вода с песком, грязная или чистая вода со строительных площадок, сточные неагрессивные воды, дождевая вода, грунтовая вода, вода фонтанов, рек или озер.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +55 °C.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 12 мм.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 255

АКСЕССУАРЫ
СТР. 245

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | |
|---------------|-----------|------------------------------|-------------------------|----------------------|-----|------|-------------------------------|------|----|------|------|------|------|----|-----|-----|---------|----|--------|---------------------------|---------|---------------------|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 | 36 | Q=л/МИН | 0 | | | | | 100 | 150 |
| DRENAG 1400 M | 103010040 | 1X230 В~ | 2 | 1,1 | 1,5 | 9,2 | H (M) | 19,2 | 17 | 15,9 | 14,6 | 13,5 | 12,1 | 9 | 5,5 | | 2" | 12 | 44,2 | 6 | | | | |
| DRENAG 1800 T | 103010160 | 3X400 В~ | 2,3 | 1,5 | 2,0 | 4,4 | | 21,5 | 20 | 19 | 18 | 16,5 | 15,2 | 12 | 8,5 | 4,5 | 2" | 12 | 44 | 6 | | | | |

E6

DRENAG 1600 - 2000 - 2500 - 3000

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Погружной дренажный насос с РЕГУЛИРУЕМЫМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ для откачки дренажных стоков, содержащих твердые частицы максимальным диаметром 5 мм. Верхняя крышка и корпус двигателя – анодированный, литой под давлением алюминий. Рабочее колесо – чугун ENGJL 200. Корпус насоса – чугун ENGJL 200. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Модели в однофазном исполнении поставляются в сборе с пусковым конденсаторным блоком, имеющим встроенную защиту от перегрузки.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии.

Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы. В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 метров.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 66 м³/ч, напор до 17 м.

Перекачиваемая жидкость: чистые или неагрессивные сточные воды.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до +40° C.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 5 мм.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|----------|------------------------------|-------------------------|----------------------|-----|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|--------|---------------------------|---------|---------------------|------|----|---------|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | | | | | 60 | 66 | Q=л/МИН | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 |
| DRENAG 1600 M-A | 60141710 | 1X230 В~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 7,4 | H (M) | 8 | 7,6 | 7,2 | 7 | 6,7 | 6,4 | 6 | 5,3 | 4,7 | 3,9 | 2,8 | | | | | | | 2" ½ | 5 | 23,5 | 8 | | | | | | | | | |
| DRENAG 1600 T-NA | 60141711 | 3X400 В~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 3 | | 8 | 7,6 | 7,2 | 7 | 6,7 | 6,4 | 6 | 5,3 | 4,7 | 3,9 | 2,8 | | | | | | | 2" ½ | 5 | 23,5 | 8 | | | | | | | | | |
| DRENAG 2000 T-NA | 60141712 | 3X400 В~ | 2 | 1,4 | 1,9 | 4,1 | | 10,8 | 10,5 | 10,3 | 10 | 9,7 | 9,4 | 9,1 | 8,4 | 7,4 | 6,4 | 5,3 | 4,2 | 2,9 | | | | | 2" ½ | 5 | 23,5 | 8 | | | | | | | | | |
| DRENAG 2500 T-NA | 60141713 | 3X400 В~ | 3,1 | 1,8 | 2,4 | 5,3 | | 15 | 14,4 | 13,9 | 13,5 | 13,1 | 12,8 | 12,4 | 11,7 | 10,9 | 9,9 | 8,9 | 7,9 | 6,7 | 5,3 | 3,9 | | | 2" ½ | 5 | 24 | 8 | | | | | | | | | |
| DRENAG 3000 T-NA | 60141714 | 3X400 В~ | 3,5 | 2,2 | 2,9 | 6,2 | | 18,2 | 17,9 | 17,6 | 17,2 | 16,8 | 16,4 | 15,9 | 14,9 | 14 | 12,9 | 12 | 10,9 | 9,9 | 8,2 | 6,2 | | | 2" ½ | 5 | 26 | 8 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

A = с поплавком NA = без поплавка



GRINDER 1000 - 1200 - 1600

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



Погружной канализационный насос с режущим механизмом для откачивания бытовых сточных вод с твердыми включениями. Режущий механизм измельчает твердые включения в перекачиваемой жидкости, которые невозможно откачивать стандартным насосом. Крышка, корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун ENGJL 200, режущий механизм – AISI440C. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере - графит/оксид алюминия.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

Модели в однофазном исполнении поставляются в сборе с пусковым конденсаторным блоком, имеющим встроенную защиту от перегрузки.

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы. В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 м.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 18 м³/ч, напор до 23 м.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные, дренажные воды

Диапазон температуры жидкости: от 0° до +40°

Максимальная глубина погружения: 10 м

Монтаж: вертикально, в свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 5 мм.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

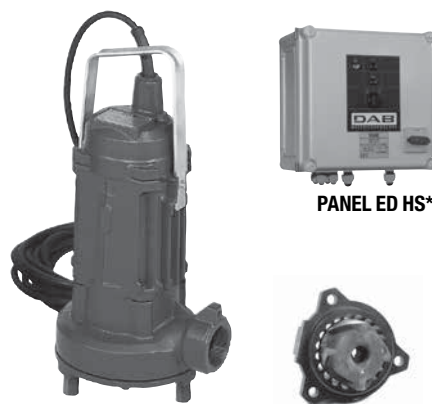
АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | |
|-------------------|----------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------|-------------------------------|-------------------|------|------|------|------|------|-----|--------|------------|---------------------------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч Q=л/мин | 0 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | | | | 18 |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | | | | 300 |
| GRINDER 1000 M-A | 60141604 | 1X220 - 240 В~ | 1,5 | 1 | 1,3 | 8 | Н (М) | 15,2 | 12,9 | 10 | 6,9 | 3,6 | | | 2" | 38 | 6 |
| GRINDER 1000 M-NA | 60141603 | 1X220 - 240 В~ | 1,5 | 1 | 1,3 | 8 | | 15,2 | 12,9 | 10 | 6,9 | 3,6 | | | 2" | 38 | 6 |
| GRINDER 1000 T | 60141602 | 3X400 В~ | 1,6 | 1 | 1,3 | 2,8 | | 15,2 | 12,9 | 10 | 6,9 | 3,6 | | | 2" | 38 | 6 |
| GRINDER 1200 M-A | 60141601 | 1X220 - 240 В~ | 2,8 | 1,5 | 2,0 | 12,7 | | 20 | 18,9 | 17 | 14,7 | 11,7 | 8,1 | 4,2 | 2" | 39 | 6 |
| GRINDER 1200 M-NA | 60141600 | 1X220 - 240 В~ | 2,8 | 1,5 | 2,0 | 12,7 | | 20 | 18,9 | 17 | 14,7 | 11,7 | 8,1 | 4,2 | 2" | 39 | 6 |
| GRINDER 1200 T | 60141599 | 3X400 В~ | 2,7 | 1,5 | 2,0 | 4,7 | | 20 | 18,9 | 17 | 14,7 | 11,7 | 8,1 | 4,2 | 2" | 39 | 6 |
| GRINDER 1600 M-A | 60141587 | 1X220 - 240 В~ | 3,8 | 1,8 | 2,4 | 16,8 | | 23,5 | 22,3 | 20,6 | 18 | 14,8 | 11 | 5,7 | 2" | 40 | 6 |
| GRINDER 1600 M-NA | 60141585 | 1X220 - 240 В~ | 3,8 | 1,8 | 2,4 | 16,8 | | 23,5 | 22,3 | 20,6 | 18 | 14,8 | 11 | 5,7 | 2" | 40 | 6 |
| GRINDER 1600 T | 60141588 | 3X400 В~ | 3,3 | 1,8 | 2,4 | 5,8 | | 23,5 | 22,3 | 20,6 | 18 | 14,8 | 11 | 5,7 | 2" | 40 | 6 |

CN

GRINDER 1400 - 1800

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



PANEL ED HS*

Погружной канализационный насос с чугунными корпусом гидравлики, корпусом двигателя и регулируемым рабочим колесом. Режущий механизм - микролитая сталь. Вал, ручка, фильтр, болты и винты – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение - карбид кремния, масляная камера с возможностью визуальной проверки.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Встроенные в обмотки термоконтакты для защиты электродвигателя от перегрузки должны быть подключены в шкаф управления.

Для автоматической работы насос должен комплектоваться шкафом управления и защиты, который поставляется отдельно.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +55 °C.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 9 м³/ч, напор до 25 м.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные воды, неочищенные стоки с твердыми частицами и/или длинноволокнистыми включениями.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +55 °C.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости при полном погружении: +40 °C.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | |
|----------------|-----------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------|-------------------------------|-------------------|------|------|------|--------|------------|---------------------------|------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч Q=л/мин | 0 | 3 | 6 | | | | 9 | 12 |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 50 | 100 | | | | 150 | 200 |
| GRINDER 1400 M | 103010440 | 1X220-240 В~ | 1,95 | 1,1 | 1,5 | 8,7 | Н (М) | 24,5 | 22,3 | 19 | 14,1 | | 2" | 43,2 | 6 |
| GRINDER 1800 T | 103010560 | 3X400 В | 2 | 1,5 | 2,0 | 3,8 | | 25,3 | 25 | 22,3 | 19,9 | 16 | 2" | 43,2 | 6 |

FEKA 600

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая крышка – технополимер.

Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь.

Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает электродвигатель от попадания перекачиваемой жидкости. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Поставляется со стандартным кабелем питания для моделей однофазного исполнения:

Кабель H05RN-F длиной 5 метров для:

FEKA 600 M-A

Кабель H07RN-F длиной 10 метров для:

FEKA 600 M-NA

Стандартный кабель для моделей трехфазного исполнения:

5 метров кабеля H07RN-F. Стандарт вилки для моделей однофазного исполнения - SCHUKO EEC VII.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 16 м³/ч, напор до 10,2 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость:

сточные воды из септиков.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости:

FEKA 600 25 мм

Минимальный уровень осушения:

FEKA 600 A 175 мм

FEKA 600 NA 38 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Макс. время работы без воды: 1 мин.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | КАБЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | |
|--------------------|-----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|--------|-----|-------|------|-----|------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|----------|--------|--------|---------|--------------------|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4,5 | 5 | 6 | 7 | 7,5 | 9 | 10 | 12 | 15 | 200 | 250 | | | | | |
| FEKA 600 M-A - SV | 60169489H | 1X220-240 В~ | 0,94 | 0,55 | 0,75 | 4,3 | 7,45 | 7,1 | 6,75 | 6,45 | 6,1 | 5,95 | 5,7 | 5,45 | 5,35 | 4,95 | 4,7 | 4,1 | 2,8 | 1" ¼ | 5 м H05 | 7 | 32 | | | |
| FEKA 600 M-NA - SV | 60169490H | 1X220-240 В~ | 1 | 0,55 | 0,75 | 4,3 | 7,45 | 7,1 | 6,75 | 6,45 | 6,1 | 5,95 | 5,7 | 5,45 | 5,35 | 4,95 | 4,7 | 4,1 | 2,8 | 1" ¼ | 10 м H05 | 6,7 | 32 | | | |
| FEKA 600 T-NA - SV | 60168405H | 3X400 В~ | 1 | 0,55 | 0,75 | 1,7 | 7,45 | 7,1 | 6,75 | 6,45 | 6,1 | 5,95 | 5,7 | 5,45 | 5,35 | 4,95 | 4,7 | 4,1 | 2,8 | 1" ¼ | 10 м H05 | 6,7 | 32 | | | |

A = с поплавком NA = без поплавка

AF

FEKA BVP

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



Высокопроизводительные погружные дренажные насосы предназначены для перекачки сточных вод с твердыми частицами диаметром до 38 мм.

Изготовлены из высококачественных антикоррозионных и неокисляющихся материалов. В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Может работать даже при неполном погружении. Встроенный поплавковый выключатель автоматически управляет работой насоса.

Комплектуется кабелем электрического питания со штепселем и присоединительным фитингом без встроенного обратного клапана.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 18 м³/ч, напор до 12 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +35 °С.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 38 мм.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | КАБЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | |
|------------------|-----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|--------|------|-------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|------|--------|--------|---------|--------------------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4,5 | 5 | 6 | 7 | 7,5 | 9 | 10 | 12 | 15 | 18 | 200 | | | | | 300 |
| FEKA BVP 700 M-A | 60170334H | 1X230 В~ | 1,0 | 0,70 | 0,95 | 4,6 | 10,5 | 10 | 9,9 | 9,5 | 8,9 | 8,8 | 8,1 | 7,8 | 7,5 | 7 | 6,1 | 5,1 | 4 | 1,5 | 1" ½ | 10 м | 8 | 27 | | |
| FEKA BVP 750 M-A | 60170077H | 1X230 В~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 5,6 | 12 | 11,7 | 11,1 | 11 | 10,4 | 10,1 | 9,8 | 9,1 | 9 | 8,8 | 8 | 7 | 6 | 3,6 | 1" ½ | 10 м | 8 | 27 | | |

погружные насосы для дренажных и фекальных вод



Погружной канализационный насос с вихревым рабочим колесом из литой нержавеющей стали подходит для перекачки канализационных и сточных вод, содержащих твердые частицы максимальным диаметром до 50 мм. Ручка с изолирующей резиной. Вал – нержавеющая сталь AISI 316. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. В моделях однофазного исполнения конденсатор расположен в корпусе электродвигателя. Изготовление в соответствии со стандартами IEC 2-3 IEC 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

1 x 220-240 В 50 Гц

3 x 400 В 50 Гц

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии при температуре жидкости не более 35°C. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

Кабель питания: кабель H07RN-F длиной 10 м с вилкой Shuko для моделей однофазного исполнения и кабель H07RN-F длиной 10 метров для моделей трехфазного исполнения.

Рабочий диапазон: расход от 0 до 32 м³/ч, напор до 14 м.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные канализационные и сточные воды.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до + 35 °C для бытового применения (EN 60335-2-41), от 0 °C до +50 °C для прочих применений.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости при полном погружении: + 40 °C.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 50 мм.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАП- ЛЕТЕ | | | | | |
|-------------------|-----------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------|-------------------------------|---------------------|-------|------|------|------|------|------|-----|-----|--------|------------------------------------|------------|---------------------------|----|----|----|------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м ³ /ч | H (м) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 24 | | | | | 30 | 0 | 50 | 100 | 150 |
| FEKA VS 550 M-A | 103040000 | 1X220-240 В~ | 927 | 0,55 | 0,75 | 4,2 | H (м) | 7,4 | 6,9 | 6,2 | 5,6 | 4,1 | 3,2 | 1,8 | | | | | | | 2" | 50 | 16,3 | 24 |
| FEKA VS 550 M-NA | 103040010 | 1X220-240 В~ | 927 | 0,55 | 0,75 | 4,2 | | 7,4 | 6,9 | 6,2 | 5,6 | 4,1 | 3,2 | 1,8 | | | | | | | 2" | 50 | 16,3 | 24 |
| FEKA VS 550 T-NA | 103040020 | 3X400 В~ | 900 | 0,55 | 0,75 | 1,64 | | 7,4 | 6,9 | 6,2 | 5,6 | 4,1 | 3,2 | 1,8 | | | | | | | 2" | 50 | 16,3 | 24 |
| FEKA VS 750 M-A | 103040040 | 1X220-240 В~ | 1111 | 0,75 | 1 | 5,13 | | 9,6 | 9,2 | 8,5 | 7,6 | 6,7 | 5,6 | 4,3 | 1,9 | | | | | | 2" | 50 | 17,5 | 24 |
| FEKA VS 750 M-NA | 103040050 | 1X220-240 В~ | 1111 | 0,75 | 1 | 5,13 | | 9,6 | 9,2 | 8,5 | 7,6 | 6,7 | 5,6 | 4,3 | 1,9 | | | | | | 2" | 50 | 17,5 | 24 |
| FEKA VS 750 T-NA | 103040060 | 3X400 В~ | 1038 | 0,75 | 1 | 1,94 | | 9,6 | 9,2 | 8,5 | 7,6 | 6,7 | 5,6 | 4,3 | 1,9 | | | | | | 2" | 50 | 17,5 | 24 |
| FEKA VS 1000 M-A | 103040080 | 1X220-240 В~ | 1469 | 1 | 1,36 | 6,63 | | 11,8 | 11,3 | 10,5 | 9,8 | 9,0 | 8,0 | 6,8 | 4,1 | | | | | | 2" | 50 | 19,3 | 24 |
| FEKA VS 1000 M-NA | 103040090 | 1X220-240 В~ | 1469 | 1 | 1,36 | 6,63 | | 11,8 | 11,3 | 10,5 | 9,8 | 9,0 | 8,0 | 6,8 | 4,1 | | | | | | 2" | 50 | 19,3 | 24 |
| FEKA VS 1000 T-NA | 103040100 | 3X400 В~ | 1374 | 1 | 1,36 | 2,51 | | 11,8 | 11,3 | 10,5 | 9,8 | 9,0 | 8,0 | 6,8 | 4,1 | | | | | | 2" | 50 | 19,3 | 24 |
| FEKA VS 1200 M-A | 103040120 | 1X220-240 В~ | 1936 | 1,2 | 1,6 | 8,63 | | 14 | 13,4 | 12,8 | 12,0 | 11,2 | 10,1 | 9,0 | 6,7 | 4 | | | | | 2" | 50 | 20,8 | 24 |
| FEKA VS 1200 M-NA | 103040130 | 1X220-240 В~ | 1936 | 1,2 | 1,6 | 8,63 | | 14 | 13,4 | 12,8 | 12,0 | 11,2 | 10,1 | 9,0 | 6,7 | 4 | | | | | 2" | 50 | 20,8 | 24 |
| FEKA VS 1200 T-NA | 103040140 | 3X400 В~ | 1865 | 1,2 | 1,6 | 3,44 | | 14 | 13,4 | 12,8 | 12,0 | 11,2 | 10,1 | 9,0 | 6,7 | 4 | | | | | 2" | 50 | 20,8 | 24 |

FEKA 1400 - 1800

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО



БЛОК УПРАВЛЕНИЯ



Погружной дренажный насос с чугунным корпусом гидравлики, корпусом двигателя и вихревым рабочим колесом. Вал, ручка, фильтр, болты и винты – нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение - карбид кремния, масляная камера с возможностью визуальной проверки.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Встроенные в обмотки термоконтакты для защиты электродвигателя от перегрузки должны быть подключены в шкаф управления.

Для автоматической работы насос должен комплектоваться шкафом управления и защиты, который поставляется отдельно.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +55 °C.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 30 м³/ч, напор до 14 м для однофазного исполнения и 15,5 м для трехфазного исполнения.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные воды, неочищенные стоки с твердыми частицами и длинноволокнистыми включениями.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до + 55 °C.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости при полном погружении: + 40 °C.

Максимальная глубина погружения: 10 м.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 38 мм.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | РЕЗЬБА | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ | | |
|--------------------|-----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|-----|--------|---------------------------|---------|---------------------|------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м³/ч | 0 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | | | | | 24 | 30 |
| | | | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | | | | | 400 | 500 |
| FEKA 1400 M | 103010240 | 1X220-240 В~ | 1,8 | 1,1 | 1,5 | 8,5 | Н (М) | 13,9 | 12 | 11 | 9,9 | 8,9 | 7,8 | 5,7 | 3,4 | 2" | 38 | 41,2 | 6 |
| FEKA 1800 T | 103010360 | 3X400 В | 1,9 | 1,5 | 2,0 | 3,7 | | 15,5 | 13,7 | 12,8 | 11,8 | 10,7 | 9,7 | 7,3 | 4,5 | 2" | 38 | 41,8 | 6 |

погружные насосы для дренажных и фекальных вод



ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Чугунные канализационные насосы с вихревым рабочим колесом предназначены для откачки сточных вод с твердыми включениями максимальным диаметром **42 мм**. Верхняя крышка с ручкой – чугун. Корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун EN GJL 200. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

*** Модели в однофазном исполнении поставляются в сборе с пусковым конденсаторным блоком, имеют встроенную защиту от перегрузки и кабель электрического питания с вилкой Schuko.**

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии.

В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 метров.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 39 м³/ч, напор до 17 м.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные, дренажные воды.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 40°С.

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Монтаж: вертикально, в свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 42 мм.

В комплекте поставки: фланец, соответствующий UNI 1092 PN 6.

Наличие подъемного устройства: см. аксессуары.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРИ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | DNM | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ- ЛЕТЕ |
|------------------------|----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|-------|-----|-----|---------------------------|---------|---------------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м ³ /ч | 0 | 3 | 6 | 12 | 18 | 24 | 36 | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | |
| FEKA 2015.2 MA | 60145478 | 1X230 В~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 8 | H (м) | 12,5 | 11,5 | 10,5 | 8 | 5,8 | 3,6 | | 50 | 42 | 32 | 8 |
| FEKA 2015.2 MNA | 60145479 | 1X230 В~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 8 | | 12,5 | 11,5 | 10,5 | 8 | 5,8 | 3,6 | | 50 | 42 | 32 | 8 |
| FEKA 2015.2 TNA | 60145480 | 3X400 В~ | 1,5 | 1,1 | 1,5 | 2,8 | | 12,5 | 11,5 | 10,5 | 8 | 5,8 | 3,6 | | 50 | 42 | 32 | 8 |
| FEKA 2025.2 TNA | 60145481 | 3X400 В~ | 2,2 | 1,8 | 2,4 | 4,1 | | 17,5 | 16,5 | 15,6 | 13,6 | 11,6 | 9 | 3,8 | 50 | 42 | 33 | 8 |
| FEKA 2030.2 TNA | 60145482 | 3X400 В~ | 3,3 | 2,2 | 3 | 5,6 | | 21 | 19,8 | 18,5 | 16 | 13,8 | 11,00 | 6 | 50 | 42 | 34 | 8 |

МОДЕЛИ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---|-------------------|
| ИСПОЛНЕНИЕ СО ВСТРОЕННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ПЕРЕГРУЗКИ | по запросу |



ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Чугунные канализационные насосы с вихревым рабочим колесом предназначены для откачки сточных вод с твердыми включениями максимальным диаметром **62 мм**. Корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун EN GJL 200. Одинарное торцевое уплотнение – карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики в масляной камере. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. По запросу поставляется версия с датчиком обнаружения влаги в масляной камере. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы..

*** Модели в однофазном исполнении поставляются в сборе с пусковым конденсаторным блоком, имеющим встроенную защиту от перегрузки и кабель электрического питания с вилкой Schuko.**

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии.

В стандартную комплектацию входит кабель питания H07RN-F длиной 10 м.

Рабочий диапазон: расход от 6 до 48 м³/ч, напор до 17 м.

Перекачиваемая жидкость:

неагрессивные сточные, дренажные воды.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 40°С.

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Монтаж: вертикально, в свободном положении.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 62 мм.

В комплекте поставки: фланец, соответствующий UNI 1092 PN 6.

Наличие подъемного устройства: см. аксессуары.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNM | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | |
|-----------------|-----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|---------------------|------|---------|------|------|------|------|-----|-----|-----|---------------------------|---------|--------------------|----|----|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=м ³ /ч | | Q=л/мин | | 0 | 3 | 6 | 12 | 18 | | | | | 24 | 36 | 48 |
| | | | | кВт | л.с. | | 0 | 50 | 100 | 200 | | | | | | | | | | | | |
| FEKA 2508.4M-NA | 60141722 | 1X230 В~ | 0,9 | 0,6 | 0,8 | 4,6 | H (M) | 5,4 | 5,1 | 4,8 | 4,1 | 3,4 | 2,6 | 1 | | 65 | 62 | 40 | 8 | | | |
| FEKA 2508.4T | 60141723 | 3X400 В~ | 0,8 | 0,6 | 0,8 | 1,5 | | 5,4 | 5,1 | 4,8 | 4,1 | 3,4 | 2,6 | 1 | | 65 | 62 | 40 | 8 | | | |
| FEKA 2515.4T | 60141724 | 3X400 В~ | 1,2 | 1,1 | 1,5 | 3,3 | | 6,2 | 6,1 | 5,9 | 5,5 | 5,0 | 4,5 | 3,1 | 1,4 | 65 | 62 | 41 | 8 | | | |
| FEKA 2500.4T | 103018080 | 3X400 В~ | 2,8 | 1,4 | 1,9 | 4,9 | | 8 | 7,8 | 7,6 | 7,2 | 6,7 | 6,3 | 5,4 | 4,4 | 65 | 62 | 45 | 8 | | | |
| FEKA 2515.2T | 60141726 | 3X400 В~ | 1,9 | 1,1 | 1,5 | 3,3 | | 9,3 | 8,8 | 8,4 | 7,6 | 6,5 | 5,3 | 3 | | 65 | 62 | 41 | 8 | | | |
| FEKA 2500.2T | 103018000 | 3X400 В~ | 2,8 | 1,8 | 2,4 | 4,7 | | 14 | 13,5 | 13 | 12 | 11 | 10 | 7,5 | 4 | 65 | 62 | 45 | 8 | | | |
| FEKA 2700.2T | 103018040 | 3X400 В~ | 3 | 2,18 | 2,9 | 5,7 | | 16,5 | 15,5 | 14,8 | 13,6 | 12,5 | 11,4 | 9 | 5,5 | 65 | 62 | 47 | 8 | | | |

МОДЕЛИ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---|------------|
| ИСПОЛНЕНИЕ СО ВСТРОЕННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ПЕРЕГРУЗКИ | по запросу |
| ИСПОЛНЕНИЕ С ДАТЧИКОМ ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ | по запросу |



Разработаны для перекачивания канализационных и сточных вод из зданий и площадок в частных, коммерческих и промышленных зонах в соответствии с Европейским стандартом EN 12050-1. Новое вихревое рабочее колесо с назавибающимися лопастями, высокоэффективное одноканальное рабочее колесо изготовлено по Европейскому стандарту EN12050-1. Двойное торцевое уплотнение картриджного типа в масляной камере с парой трения карбид кремния / карбид кремния со стороны гидравлики и карбид кремния/графит со стороны двигателя предотвращает протечки в независимости от направления вращения вала. Присоединительный фланец напорной части DN 65, DN 80, DN 100 с радиальным пазом по стандарту EN 1092-1.

Вязкость жидкости: 1 мм²/с. Электродвигатели класса энергоэффективности IE3, трехфазные, с короткозамкнутым ротором. Продолжительный режим работы S1 допускается в полностью погруженном состоянии и повторно-кратковременный режим S3 с откачкой жидкости до минимального уровня при неполном погружении. По запросу поставляется модель с датчиком обнаружения влаги в масляной камере при наличии протечек. В обмотки статора встроены термоконтакты с порогом срабатывания 150°C, которые подключаются в шкаф управления для защиты электродвигателя от перегрузки.

Вал – нержавеющая сталь.

По запросу доступна версия во взрывозащищенном исполнении (сертификация АTEX: II2G Ex db k IIB T4 или IECEx: Ex db IIB T4 Gb).

Тип рабочего колеса: FKV: Вихревое.

FKC: Одноканальное.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 65 - 100 мм.

Номинальная мощность: 1,1 - 11 кВт.

Присоединение: DN 65 / 80 / 100 / 150.

Рабочий диапазон: расход от 4,3 до 280 м³/ч, напор до 41 м.

Перекачиваемая жидкость: сточные и канализационные воды от зданий и площадок в частных, коммерческих и промышленных зонах.

РН жидкости: 6.5 - 12.

Диапазон температуры жидкости:

от 0° до +40 °С.

Для получения информации о более высоких температурах жидкости обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".

Макс. глубина погружения: 20 м (с подходящей длиной кабеля).

Монтаж: монтаж на муфте в вертикальном положении.

Соответствие стандартам: EN 12050-1 e Ex (ATEX, IECEx).

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 294



КЛАСС
ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ

IE3

НОВЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ (КЛАССА IE3)

Новые электродвигатели премиум класса энергоэффективности IE3 значительно сокращают затраты на энергопотребление. Температура перекачиваемой жидкости до +40° С и более в специальном исполнении. Встроенная защита от перегрева. Класс изоляции F.



КАРТРИДЖНОЕ ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ

Запатентованное картриджное торцевое уплотнение является существенным преимуществом данного насоса: оно упрощает техническое обслуживание, позволяет повысить надежность насоса и сократить время его ремонта. Двойное торцевое уплотнение картриджного типа в масляной камере с парой трения карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики и карбид кремния/графит со стороны двигателя предотвращает протечки в независимости от направления вращения вала. Уплотнительные элементы и манжета из эластомера Viton.



EN 12050-1

НОВОЕ НЕЗАСОРЕЯЕМОЕ ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Гарантированная, надежная и непрерывная работа насоса в коммунальных системах является основным показателем качества оборудования. Новая конструкция вихревого рабочего колеса и гидравлической части насоса позволяют эффективно и без засоров перекачивать сточные воды с твердыми включениями.

Соответствие стандарту
EN 12050-1



EN 12050-1

НОВОЕ ОДНОКАНАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Новая высокоэффективная гидравлика разработана специально для продолжительной откачки сточных вод с низким содержанием волокнистых включений.

Соответствие стандарту
EN 12050-1



FKV 65

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ | ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ | ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNm | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | | |
|-----------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------|-----|------|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|---------------------------|--------------------|----|-----|---------------------------|--------------------|
| | КОД | КОД | КОД | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=л³/ч | 0 | 8 | 16 | 23 | 31 | 39 | 47 | 55 | 62 | | | | 72 | DNm | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ |
| | | | | | Q=л/мин | 0 | | 130 | 260 | 390 | 520 | 650 | 780 | 910 | 1040 | 1200 | | | | | | | | |
| FKV 65.11.4 T5 | 60172586 | 60176718 | 60178992 | 3 x 400 V~ DOL | 1,3 | 1,1 | 1,5 | 3,3 | H (M) | 9,1 | 8,7 | 7,7 | 6,4 | 4,9 | 3,4 | 2,2 | | | 65 | 55 | 94 | | | |
| FKV 65.22.2 T5 | 60171422 | 60176719 | 60178993 | 3 x 400 V~ DOL | 2,5 | 2,2 | 3,0 | 4,8 | | 16,5 | 14,1 | 11,4 | 8,5 | 5,8 | 3,5 | 2,1 | | | 65 | 65 | 94 | | | |
| FKV 65.30.2 T5 | 60170389 | 60176720 | 60176081 | 3 x 400 V~ DOL | 3,3 | 3,0 | 4,0 | 5,7 | | 21,1 | 19,3 | 16,6 | 13,4 | 10 | 6,9 | 4,3 | 2,6 | | 65 | 65 | 94 | | | |
| FKV 65.40.2 T5 | 60171423 | 60172163 | 60178994 | 3 x 400 V~ DOL | 4,6 | 4,0 | 5,5 | 7,5 | | 27,2 | 25,8 | 23,5 | 20,6 | 17,2 | 13,7 | 10,3 | 7,2 | 4,8 | 3,0 | 65 | 65 | 143 | | |

FKV 80

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ | ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ | ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNm | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | | |
|------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------|------|------|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|--------------------|-----|-----|---------------------------|--------------------|
| | КОД | КОД | КОД | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=л³/ч | 0 | 12 | 24 | 36 | 48 | 60 | 72 | 84 | 96 | | | | 108 | DNm | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ |
| | | | | | Q=л/мин | 0 | | 200 | 400 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | | | | | | | | |
| FKV 80.11.4 T5 | 60171443 | 60176715 | 60178995 | 3 x 400 V~ DOL | 1,3 | 1,1 | 1,5 | 3,5 | H (M) | 7,0 | 6,3 | 5,0 | 3,6 | 2,1 | | | | | 80 | 80 | 103 | | | |
| FKV 80.15.4 T5 | 60171444 | 60176716 | 60178996 | 3 x 400 V~ DOL | 1,8 | 1,5 | 2,0 | 3,8 | | 9,3 | 9,0 | 7,8 | 6,1 | 4,2 | 2,7 | 1,9 | | | 80 | 80 | 103 | | | |
| FKV 80.22.4 T5 | 60170418 | 60176717 | 60178997 | 3 x 400 V~ DOL | 2,5 | 2,2 | 3,0 | 4,7 | | 11,5 | 11,4 | 10,5 | 9,1 | 7,3 | 5,4 | 3,7 | | | 80 | 80 | 104 | | | |
| FKV 80.40.4 T5 | 60171445 | 60172165 | 60178998 | 3 x 400 V~ DOL | 4,5 | 4,0 | 5,5 | 8,6 | | 17,5 | 16,7 | 15,5 | 14,0 | 12,4 | 10,7 | 9,0 | 7,4 | | | 80 | 80 | 172 | | |
| FKV 80.40.2 T5 | 60171424 | 60172158 | 60178999 | 3 x 400 V~ DOL | 4,6 | 4,0 | 5,5 | 7,7 | | 22,1 | 20,1 | 16,5 | 12,2 | 8,0 | 4,6 | 2,9 | | | 80 | 80 | 148 | | | |
| FKV 80.60.2 T5 | 60171425 | 60172166 | 60179000 | 3 x 400 V~ Y/D | 6,9 | 6,0 | 8,2 | 11,7 | | 29,1 | 27,5 | 24,4 | 20,3 | 15,7 | 11,4 | 7,9 | | | 80 | 80 | 152 | | | |
| FKV 80.75.2 T5 | 60170434 | 60172167 | 60179001 | 3 x 400 V~ Y/D | 8,3 | 7,5 | 10,2 | 13,7 | | 32,1 | 31,2 | 28,5 | 24,5 | 19,9 | 15,1 | 10,6 | 7,1 | 5,1 | | 80 | 80 | 152 | | |
| FKV 80.92.2 T5 | 60171426 | 60172168 | 60179002 | 3 x 400 V~ Y/D | 10,2 | 9,2 | 12,5 | 18,0 | | 35,9 | 35,5 | 33,1 | 29,2 | 24,4 | 19,3 | 14,3 | 10,2 | 7,3 | | 80 | 80 | 202 | | |
| FKV 80.110.2 T5 | 60170429 | 60172169 | 60179003 | 3 x 400 V~ Y/D | 12,1 | 11,0 | 15,0 | 21,0 | | 40,9 | 40,7 | 38,7 | 35,2 | 30,6 | 25,6 | 20,3 | 15,5 | 11,4 | 8,5 | 80 | 80 | 202 | | |

FKV 100

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ | ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ | ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNm | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | | | |
|------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------|-----|------|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------------------------|--------------------|-----|-----|---------------------------|--------------------|
| | КОД | КОД | КОД | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q=л³/ч | 0 | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 126 | | | | 144 | DNm | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ |
| | | | | | Q=л/мин | 0,0 | | 240 | 480 | 720 | 960 | 1200 | 1440 | 1680 | 1920 | 2160 | | | | | | | | |
| FKV 100.30.4 T5 | 60171446 | 60172170 | 60179004 | 3 x 400 V~ DOL | 3,5 | 3,0 | 4,0 | 8,0 | H (M) | 11,8 | 10,9 | 9,6 | 8,0 | 6,2 | 4,6 | 3,1 | | | 100 | 100 | 166 | | | |
| FKV 100.40.4 T5 | 60171447 | 60172171 | 60179005 | 3 x 400 V~ DOL | 4,5 | 4,0 | 5,5 | 8,9 | | 14,0 | 13,1 | 11,9 | 10,4 | 8,8 | 7,1 | 5,4 | 3,9 | | 100 | 100 | 166 | | | |
| FKV 100.55.4 T5 | 60171448 | 60172172 | 60179006 | 3 x 400 V~ Y/D | 6,2 | 5,5 | 7,5 | 11,3 | | 15,9 | 15,5 | 14,8 | 13,7 | 12,3 | 10,8 | 9,2 | 7,5 | 5,4 | | 100 | 100 | 220 | | |
| FKV 100.75.4 T5 | 60170428 | 60172173 | 60179007 | 3 x 400 V~ Y/D | 8,3 | 7,5 | 10,0 | 14,3 | | 19,0 | 18,8 | 18,3 | 17,4 | 16,3 | 15 | 13,5 | 11,9 | 9,6 | 7,7 | 100 | 100 | 220 | | |

D: Прямой запуск электродвигателя (DOL)
 Y/D: Запуск по схеме "Звезда/Треугольник"
 S: Версия с датчиком обнаружения влаги в масле



FKC 65

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ | ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ | ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNM | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | |
|-----------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------|------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------------------------|--------------------|------|
| | КОД | КОД | КОД | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт | л.с. | In А | Q=м³/ч | 0 | 9,6 | 19,2 | 28,8 | 38,4 | 48 | 57,6 | 67,2 | 76,8 | | | | 90 |
| | | | | | | | | Q=л/мин | 0 | 160 | 320 | 480 | 640 | 800 | 960 | 1120 | 1280 | | | | 1500 |
| FKC 65 22.2 T5 | 60176795 | 60180431 | 60180454 | 2,6 | 2,2 | 3 | 4,8 | H (M) | 20,0 | 17,1 | 14,8 | 12,8 | 11,2 | 9,7 | 8,3 | 6,8 | 5,3 | 2,8 | 65 | 50 | 93 |
| FKC 65 30.2 T5 | 60176857 | 60180439 | 60180462 | 3,4 | 3 | 4,1 | 5,8 | | 26,5 | 22,6 | 19,4 | 16,7 | 14,6 | 12,8 | 11,2 | 9,8 | 8,2 | 5,8 | 65 | 50 | 93 |

FKC 80

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ | ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ | ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNM | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | |
|-----------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------|------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------------------------|--------------------|------|-------|
| | КОД | КОД | КОД | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт | л.с. | In А | Q=м³/ч | 0 | 21 | 42 | 63 | 84 | 105 | 126 | 147 | 168 | | | | 189 | |
| | | | | | | | | Q=л/мин | 0 | 350 | 700 | 1050 | 1400 | 1750 | 2100 | 2450 | 2800 | | | | 3150 | |
| FKC 80 15.4 T5 | 60176796 | 60180432 | 60180455 | 1,8 | 1,5 | 2,1 | 3,5 | H (M) | 8,9 | 7,4 | 6,2 | 5,0 | 3,8 | 2,5 | | | | | | 80 | 80 | 105 |
| FKC 80 22.4 T5 | 60176858 | 60180440 | 60180463 | 2,6 | 2,2 | 3 | 4,7 | | 13,9 | 11,3 | 9,3 | 7,6 | 6,2 | 4,7 | 2,9 | | | | | 80 | 80 | 105 |
| FKC 80 30.4 T5 | 60176871 | 60180443 | 60180466 | 3,6 | 3 | 4,1 | 7,6 | | 13,9 | 11,8 | 10,1 | 8,7 | 7,4 | 6,1 | 4,7 | 3,0 | | | | 80 | 80 | 165 |
| FKC 80 40.4 T5 | 60176872 | 60180444 | 60180467 | 4,7 | 4,0 | 5,5 | 8,9 | | 17,4 | 15,0 | 13,1 | 11,5 | 10,2 | 8,9 | 7,6 | 6,2 | | | | 80 | 80 | 164 |
| FKC 80 55.4 T5 | 60176854 | 60180437 | 60180460 | 6,3 | 5,5 | 7,5 | 8,6 | | 21 | 18,8 | 16,8 | 15,1 | 13,5 | 12 | 10,6 | 9,3 | 7,9 | | | 80 | 80 | 217 |
| FKC 80 75.4 T5 | 60176855 | 60180438 | 60180461 | 8,1 | 7,5 | 10,3 | 14,1 | | 24,6 | 21,9 | 19,7 | 17,8 | 16 | 14,5 | 13 | 11,5 | 9,8 | 8 | | 80 | 80 | 218,6 |

FKC 100

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ | ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ | ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNM | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | |
|------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------|------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------------------------|--------------------|------|-----|
| | КОД | КОД | КОД | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт | л.с. | In А | Q=м³/ч | 0 | 30 | 60 | 90 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | | | | 288 | |
| | | | | | | | | Q=л/мин | 0 | 500 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | | | | 4800 | |
| FKC 100 15.4 T5 | 60176859 | 60180441 | 60180464 | 1,8 | 1,5 | 2,1 | 3,9 | H (M) | 8,9 | 6,8 | 5,0 | 3,3 | | | | | | | | 100 | 100 | 106 |
| FKC 100 22.4 T5 | 60176860 | 60180442 | 60180465 | 2,6 | 2,2 | 3 | 4,7 | | 14,1 | 10,7 | 8,1 | 6,0 | 3,9 | | | | | | | 100 | 100 | 106 |
| FKC 100 30.4 T5 | 60176873 | 60180445 | 60180468 | 3,7 | 3 | 4,1 | 7,7 | | 9,8 | 9,0 | 7,9 | 6,8 | 5,5 | 4,2 | 3,0 | | | | | 100 | 100 | 172 |
| FKC 100 40.4 T5 | 60176874 | 60180446 | 60180469 | 4,4 | 4 | 5,5 | 8,6 | | 13,1 | 11,4 | 9,8 | 8,3 | 6,9 | 5,4 | 4,0 | | | | | 100 | 100 | 172 |
| FKC 100 55.4 T5 | 60176850 | 60180434 | 60180457 | 6,1 | 5,5 | 7,5 | 11,4 | | 17,4 | 15,4 | 13,5 | 11,8 | 10,2 | 8,7 | 7,1 | 5,5 | 3,9 | | | 100 | 100 | 205 |
| FKC 100 75.4 T5 | 60176851 | 60180435 | 60180458 | 8,4 | 7,5 | 10,3 | 14,6 | | 22,5 | 20,1 | 18 | 16 | 14,2 | 12,5 | 10,9 | 9,2 | 7,5 | 4,6 | | 100 | 100 | 205 |

FKC 150

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ | ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ | ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | DNM | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | КОЛ-ВО НА ПАЛ-ЛЕТЕ | | |
|------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------|------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------------------------|--------------------|------|-------|
| | КОД | КОД | КОД | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт | л.с. | In А | Q=м³/ч | 0 | 36 | 72 | 108 | 144 | 180 | 216 | 252 | 288 | | | | 324 | |
| | | | | | | | | Q=л/мин | 0 | 600 | 1200 | 1800 | 2400 | 3000 | 3600 | 4200 | 4800 | | | | 5400 | |
| FKC 150 30.4 T5 | 60177074 | 60180448 | 60180471 | 3,7 | 3 | 4,1 | 7,8 | H (M) | 9,7 | 8,7 | 7,6 | 6,3 | 5,0 | 3,5 | 2,1 | | | | | 150 | 100 | 175 |
| FKC 150 40.4 T5 | 60176875 | 60180447 | 60180470 | 4,5 | 4 | 5,5 | 8,7 | | 13,3 | 11,4 | 9,8 | 8,1 | 6,6 | 5,0 | 3,3 | 1,5 | | | | 150 | 100 | 175 |
| FKC 150 55.4 T5 | 60176852 | 60180436 | 60180459 | 6 | 5,5 | 7,5 | 11,3 | | 17,3 | 14,8 | 12,7 | 10,9 | 9,3 | 7,7 | 6,2 | 4,7 | 2,9 | | | 150 | 100 | 222,2 |
| FKC 150 75.4 T5 | 60176853 | 60180433 | 60180456 | 8,4 | 7,5 | 10,3 | 14,7 | | 22,5 | 19,6 | 17,2 | 15 | 13,1 | 11,4 | 9,7 | 8,1 | 6,3 | 4,3 | | 150 | 100 | 224 |

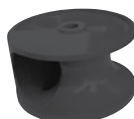
АКССЕСУАРЫ И ОПЦИИ

| ОПОРА | FKC 65 | FKV 65/80 | FKC 80/100 | FKC 100/150 | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | Вес кг |
|-------|--------|-----------|------------|-------------------|---------------|----------|--------|
| | • | | | | ОПОРА Ø325 FK | 60170329 | 10,5 |
| | | • | | | ОПОРА Ø330 FK | 60170330 | 10,5 |
| | | | • | • до 2,2кВт | ОПОРА Ø355 FK | 60170331 | 11,4 |
| | | | | • выше 2,2 кВт | ОПОРА Ø400 FK | 60184584 | 10,3 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--------------------------------|------------|
| CABLE 20MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F | по запросу |
| CABLE 30MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F | по запросу |
| CABLE 50MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F | по запросу |
| CABLE 20MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F | по запросу |
| CABLE 30MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F | по запросу |
| CABLE 50MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F | по запросу |
| OR FKM (VITON®) | по запросу |



FEKA 6000



ОДНОКАНАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО



FEKA 8000



ТРЕХЛОПАСТНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Чугунные канализационные насосы: с одноканальным рабочим колесом (модели 6000) и трехлопастным рабочим колесом (модели 8000) предназначены для откачки сточных вод с твердыми включениями максимальным диаметром **80-108 мм**.

Корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун EN GJL 200.

Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/сталь со стороны двигателя, карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. По запросу поставляется версия с датчиком обнаружения влаги в масляной камере.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

В обмотки статора встроены термоконтакты, которые подключаются в шкаф управления для защиты электродвигателя от перегрузки.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Непрерывный режим работы S1 в полностью погруженном состоянии.

В стандартную комплектацию входит кабель питания **HO7RN-F** длиной **10 метров**.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 80-108 мм.

Рабочий диапазон: расход от 36 до 780 м³/ч, напор до 28 м.

Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные, дренажные воды.

Свободный проход: 150 мм.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 40°С.

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Монтаж: вертикально.

ШКАФЫ
УПРАВЛЕНИЯ
СТР. 233

АКСЕССУАРЫ
СТР. 224

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | Dfmm | РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм | | | | | | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|------|-----------------------|--------------------------|-----------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | ПУСК | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт | In л.с. А | Q=м ³ /ч | 0 | 24 | 36 | 48 | 60 | 72 | 90 | 108 | 126 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | | | 300 | 360 | 420 | 480 | 600 | 780 | | |
| FEKA 6200.4T | 103019050 | 3X400 В~ | Y/Δ | 15,8 | 14,9 | 19,9 | 30 | 21 | | 20,3 | 20 | 19,5 | 18,8 | 18,2 | 17,4 | 16,2 | 15,5 | 14,1 | 12,8 | 11,8 | 10,2 | 8,4 | 4,2 | | | | | | | 150 | 95 |
| FEKA 6250.4T | 103019060 | 3X400 В~ | Y/Δ | 24 | 18,5 | 24,7 | 40 | 25 | | 24,5 | 24,2 | 24 | 23,5 | 23 | 22,5 | 22 | 21,5 | 20,5 | 19,5 | 18,5 | 17 | 16 | 14 | 11 | | | | | | 150 | 108 |
| FEKA 6300.4T | 103019070 | 3X400 В~ | Y/Δ | 23 | 21 | 28 | 45 | 26 | | 24 | 23,8 | 23,4 | 23 | 22 | 21 | 20,5 | 19,8 | 19 | 18 | 16,8 | 16 | 14,4 | 12,3 | 8 | | | | | | 150 | 108 |
| FEKA 8150. 6T | 60141737 | 3X400 В~ | Y/Δ | 11,2 | 8,5 | 11,3 | 22 | 8,53 | 8,05 | 7,83 | 7,6 | 7,45 | 7,3 | 7,15 | 6,9 | 6,7 | 6,45 | 6 | 5,6 | 5,24 | 4,6 | 4,2 | 3,34 | 2,34 | 1,56 | | | | 200 | 80 | |
| FEKA 8200. 6T | 60141738 | 3X400 В~ | Y/Δ | 13,4 | 11,4 | 15,2 | 27 | 11,2 | 18 | 10,5 | 10,3 | 9,97 | 9,7 | 9,5 | 9,2 | 8,8 | 8,46 | 8 | 7,4 | 6,95 | 6,3 | 5,6 | 4,4 | 3,6 | 2,67 | 1,07 | | | 200 | 80 | |
| FEKA 8250. 6T | 60141739 | 3X400 В~ | Y/Δ | 17 | 13,5 | 18 | 36 | 14,4 | 14 | 13,7 | 13,5 | 13,2 | 13 | 12,6 | 12,34 | 12 | 11,52 | 11,1 | 10,6 | 10 | 9,4 | 8,7 | 7,3 | 6,5 | 5,5 | 3,3 | | | 200 | 80 | |
| FEKA 8300. 6T | 60141740 | 3X400 В~ | Y/Δ | 22 | 19,3 | 25,7 | 46 | 17 | 16,6 | 16,2 | 16 | 15,6 | 15 | 14,7 | 14,5 | 14,2 | 13,8 | 13,5 | 13 | 12,4 | 12 | 11,4 | 10 | 9 | 7,6 | 5 | 2,6 | 200 | 80 | | |



НОВЫЕ МОДЕЛИ

GENIX



GENIX WL



Станция предназначена для отвода сточных вод из туалета, биде, умывальника или душевой кабины и в случае монтажа новых точек водоразбора при реконструкции, ремонте или капитальной перепланировке здания. К модели 110 можно подключить унитаз и одну точку водоразбора, к модели 130 унитаз и три точки водоразбора. Стандартные модели имеют низкий уровень шума, еще более низкий уровень шума в исполнении «Комфорт». Производительный и надежный насос, измельчитель с лезвиями из никелированной нержавеющей стали значительно продлевают срок службы станции и не требуют ежедневного технического обслуживания. Простое техобслуживание в случае засорения или блокировки электродвигателя с возможностью демонтажа насосного блока путем откручивания двух винтов, уникальный сливной клапан, обеспечивающий чистоту и отсутствие проблем при техобслуживании. Обратный клапан встроен в напорную часть, в моделях 130 дополнительно встроен в боковые нижние впускные патрубки. По запросу доступна звуковая сигнализация в случае переполнения емкости, а также переходник для подключения GENIX к уже существующим сливным трубам.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 50 °С.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды с фекальными массами согласно EN 12050-3.

Дополнительные сертификаты: VDE-GS, LGA, VDE-EMC.

Объем емкости: одобрено для объемов смыва 6 и 9 литров согласно EN 12050-3.

Степень защиты: IP44.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | Н макс. (м) | Дополнительные вводы | DNm mm | ВЕС, кг | | | | | | |
|-------------------|----------|------------------------------|-----------------------|------|------|-------------------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|---|-------------|----------------------|-----------------------|---------|-----|-----|----|----|-------------------|------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | | In А | Q=л/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 0,9 | 1,8 | 3 | 4,2 | 5,4 | 5,7 | 0 | | | | | 15 | 30 | 50 | 70 | 90 | 95 |
| GENIX 110 | 60165319 | 1 x 230 V ~ | 0,32 | 0,44 | 2,3 | H (м) | | | | | | | | 6 | 1 (up) | 22/25/28/ 32/36/40 | 10 | | | | | | |
| GENIX 130 | 60161880 | 1 x 230 V ~ | 0,32 | 0,44 | 2,3 | | | | | | | | | 8 | 7,5 | | 6,8 | 5,2 | 3,5 | 1 | 6 | 2 (side) + 1 (up) | 10,3 |
| GENIX COMFORT 110 | 60165322 | 1 x 230 V ~ | 0,32 | 0,44 | 2,3 | | | | | | | | | 8 | 7,5 | | 6,8 | 5,2 | 3,5 | 1 | 6 | 1 (up) | 11,2 |
| GENIX COMFORT 130 | 60165318 | 1 x 230 V ~ | 0,32 | 0,44 | 2,3 | | | | | | | | | 8 | 7,5 | | 6,8 | 5,2 | 3,5 | 1 | 6 | 2 (side) + 1 (up) | 11,7 |
| GENIX WL 110 | 60185327 | 1 x 230 V ~ | 0,32 | 0,44 | 2,3 | | | | | | | | | 8 | 7,5 | | 6,8 | 5,2 | 3,5 | 1 | 6 | 1 (up) | 10 |
| GENIX WL 130 | 60185581 | 1 x 230 V ~ | 0,32 | 0,44 | 2,3 | | | | | | | | | 8 | 7,5 | | 6,8 | 5,2 | 3,5 | 1 | 6 | 2 (side) + 1 (up) | 10,3 |

АКСЕССУАРЫ

| | | | | | |
|---|------------------------------|----------|--|-------------------|----------|
|  | ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ | 60166477 |  | ПЕРЕХОДНИК | 60168126 |
|---|------------------------------|----------|--|-------------------|----------|



GENIX



GENIX WL

ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ **GENIX**
www.dabpumps.com/genix



НОВИНКА



Станция предназначена для отвода сточных вод от умывальника, душевой кабины, стиральной или посудомоечной машины в тех случаях, когда они не могут быть отведены самотеком. Эти насосные станции собирают и откачивают сточные воды через трубу малого диаметра до ближайшего канализационного стока. К модели 110 подключается одна точка водоразбора с высоким выпуском, например, умывальник. К модели 130 можно подключить до трех точек водозабора, в том числе с низким выпуском: душевую кабину, биде или ванну. Предлагаемые модели характеризуются низким уровнем шума и надежностью, которая гарантирована благодаря мощному двигателю, позволяющему работать также при высоких температурах до 90°C.

Очень простое техобслуживание в случае блокировки, с возможностью доступа к двигателю без демонтажа всей установки, что обеспечивает чистоту и отсутствие проблем при техобслуживании. В комплект монтажа входят переходные фланцы для труб разного диаметра, с быстрым подсоединением и встроенными обратными клапанами. По запросу поставляется звуковая сигнализация, срабатывающая в случае переполнения емкости, а также переходник для подключения GENIX к уже существующим сливным трубам.

Напряжение питания: 1x230 В / 50 Гц.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 75 °С и до 90 °С в течение 30 мин.

Класс изоляции: В.

Управление: автоматическое


Сертификаты: LGA.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 90 м³/ч, напор до 8 м.

Степень защиты: IP44

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | H max ACCORDING EN12050-3 (m) | INLETS | DNM mm | ВЕС, кг | | |
|--------------|----------|------------------------------|--------------------------|------|-------------------------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--------|-----------|-----------------------|------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | | In A | Q=м³/ч | | 0 | 0,9 | 1,8 | 4,2 | 5,4 | | | | | 5,7 | 6,7 |
| | | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | | | | | | | | | | | |
| GENIX VT 010 | 60185582 | 1 x 230 V ~ | 0,32 | 0,44 | 2,5 | H (M) | 8,8 | 8,4 | 8 | 6,9 | 4,8 | 3,3 | 1,9 | 6 | 1 | 22/25/28/ 32/36/40 | 10 | |
| GENIX VT 030 | 60185583 | 1 x 230 V ~ | 0,32 | 0,44 | 2,5 | | 8,8 | 8,4 | 8 | 6,9 | 4,8 | 3,3 | 1,9 | 6 | 3 | | 10,3 | |

АКСЕССУАРЫ

| | | | | | |
|--|-----------------------|----------|---|------------|----------|
|  | ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ | 60166477 |  | ПЕРЕХОДНИК | 60168126 |
|--|-----------------------|----------|---|------------|----------|



погружные насосы для дренажных и фекальных вод

ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ GENIX
www.dabpumps.com/genix



Автоматические станции для сбора и отвода бытовых сточных вод от ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин, установленных в подвалах или ниже уровня канализационной сети.

Комплектуются насосом NOVA 300 с кабелем питания длиной 5 метров и вилкой, установленным на опоре из технополимера, емкостью на 30 литров из технополимера и обратным клапаном в напорной части.

Поставляется в сборе с насосом и полной готовностью к эксплуатации.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 7,2 м³/ч, напор до 6,9 м.

Диапазон температуры жидкости:

от +50 °С до +90 °С

(не более 3 минут работы).

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без твердых частиц и/или волокон.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции двигателя: F.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ВЕС, КГ |
|------------------------|-----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|---------------------|-------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ КВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | IN А | Q м ³ /ч | H м | |
| | | | | кВт | л.с. | | | | |
| NOVAVOX 30/300.1M - SV | 503110334 | 1x220-240 В ~ | 0,29 | 0,22 | 0,3 | 1,3 | 1-7,2 | 6,3-1 | 9,2 |

СК

FEKAVOX 110

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Автоматические канализационные станции идеально подходят для сбора и перекачивания в канализационную сеть бытовых сточных вод при монтаже ниже уровня канализационной сети. FEKAVOX 110 состоит из полиэтиленовой емкости с эффективным объемом 110 литров и крышки с пластмассовым уплотнением.

Серия FEKAVOX комплектуется только одним однофазным автоматическим насосом со встроенным поплавковым выключателем, который заказывается отдельно, шкаф управления не требуется.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 24 м³/ч, напор до 9 м.

Макс. температура жидкости: +50 °С.

Перекачиваемая жидкость:

сточные воды и бытовые стоки.

Совместимость с жидкостями по стандарту с EN12050 2.

Комплект поставки:

- Полный комплект для установки насоса
- Кабельный ввод для насоса
- Муфта 2 «F x 1 x ¼ M для FEKA 600

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 219

| МОДЕЛЬ | КОД | ЕМКОСТЬ л | РАЗМЕР мм | МОДЕЛИ НАСОСОВ | НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, мм | ВЕС, кг |
|-------------|----------|-----------|-------------|------------------------------------|--|---------|
| FEKAVOX 110 | 60123162 | 110 | 700x380x560 | FEKA 600 MA, FEKA VS/VX 550-750 MA | 3xDN110, 2xDN50 вход 1xDN50 вентиляция 1xDN40 аварийный слив | 8,5 |

НОВАЯ ЛИНЕЙКА FEKAVOX И FEKAFOS



пример

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Герметичная конструкция гарантирует отсутствие неприятных запахов и протечек. Соответствует требованиям европейского стандарта EN12050-1.

Легкий вес и устойчивость к химическим и механическим воздействиям

Наличие подъемного устройства в накопительной емкости упрощает монтаж и обслуживание насоса.

Крышка закручивается без помощи болтов

Емкость выполнена из полностью перерабатываемых материалов.

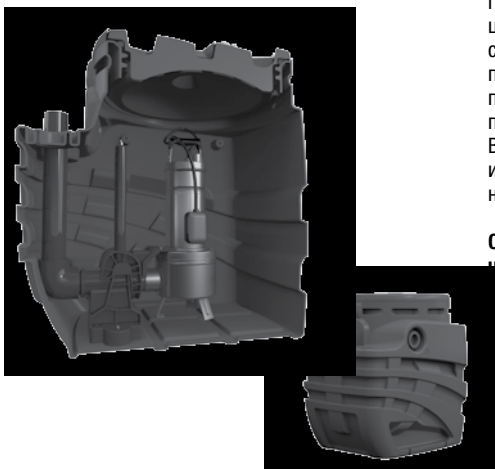
Комплектуется поплавковыми выключателями и дополнительным поплавковым сигнализатором уровня

FEKAFOS DOUBLE – готовое профессиональное решение с двумя насосами. Компактные размеры и доступная цена.

СК

FEKAVOX 200

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Бак обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.

В ёмкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большое расстояние.

Серия FEKAVOX комплектуется только одним автоматическим однофазным насосом с поплавковым выключателем, который заказывается отдельно.

Комплект поставки:

- Подъемное устройство 2" PP и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- Кабельный сальник для насоса
- Соединение 2" F x 1 x 1/4 M для FEKA 600
- Комплект зажимов-фиксаторов FEKA VS

Рабочий диапазон: расход от 1 до 24 м³/ч, напор до 15 м.

Максимальная температура жидкости: 45 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер.

Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.

Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении.

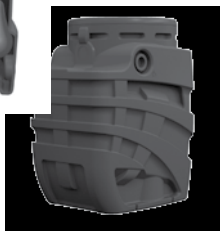
Материал: полиэтилен.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 219

| МОДЕЛЬ | КОД | ЁМКОСТЬ л | РАЗМЕР мм | МОДЕЛИ НАСОСОВ | СОЕДИНЕНИЕ | ВЕС, кг |
|-------------|----------|-----------|-------------|---|---|---------|
| FEKAVOX 200 | 60162080 | 200 | 750x600x779 | FEKA 600 M-A, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-A | Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2" | 23,2 |

FEKAFOS 280

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Емкость обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.

В ёмкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большее расстояние.

Серия FEKAFOS комплектуется одним однофазным или трехфазным насосом без поплавкового выключателя, насос и шкаф управления заказываются отдельно.

Комплект поставки:

- Подъемное устройство DSD2" и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- 4 кабельных сальника для насоса и поплавковых выключателей
- Соединение 2" F x 1 x 1/4 M для FEKA 600
- Комплект зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 2 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен

Рабочий диапазон: расход от 1 до 48 м³/ч, напор до 23 м.

Максимальная температура жидкости: +45 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер. Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.

Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении.

ТАБЛИЦА
ПОДБОРА
СТР. 219

| МОДЕЛЬ | КОД | ЕМКОСТЬ л | РАЗМЕР мм | МОДЕЛИ НАСОСОВ | СОЕДИНЕНИЕ | ВЕС, кг |
|----------------|----------|--------------|--------------|---|---|------------|
| FEKAFOS 280 2" | 60162044 | 280 | 750x600x940 | FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA 1400 M-1800 T, GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 2015.2 M-NA/T-NA, FEKA 2025.2 T-NA, FEKA 2030.2 T-NA, | Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2" | 40,5 |

СК

FEKAFOS 280 DOUBLE

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Бак обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.

В ёмкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большее расстояние.

Серия FEKAFOS комплектуется двумя однофазными или трехфазными насосами без поплавкового выключателя, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

Комплект поставки:

- 2 подъемных устройства DSD2" и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- 6 кабельных сальников для двух насосов и поплавковых выключателей
- 2 комплекта зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 3 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 36 м³/ч, напор до 25 м.

Максимальная температура жидкости: +45 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер.

Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении. Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.

ТАБЛИЦА
ПОДБОРА
СТР. 219

| МОДЕЛЬ | КОД | ЕМКОСТЬ л | РАЗМЕР мм | МОДЕЛИ НАСОСОВ | СОЕДИНЕНИЕ | ВЕС, кг |
|-----------------------|----------|--------------|--------------|---|---|------------|
| FEKAFOS 280 2" DOUBLE | 60163426 | 280 | 750x600x940 | FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA 1400 M-1800 T, GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 2015.2 M-NA/T-NA, FEKA 2025.2 T-NA, FEKA 2030.2 T-NA, | Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2" | 53,7 |



Автоматические станции для сбора и перекачивания бытовых и промышленных сточных вод в канализационную сеть. Состоят из ёмкости на 550 литров из полиэтилена высокой плотности с 2 крышками, выдерживающими большую нагрузку (максимальная масса 100 кг), снабженных герметичными уплотнениями, предотвращающими выброс газов и жидкостей. Поставляется с 2 подъемными устройствами (DSD2) для облегчения техобслуживания насоса.

Серия FEKAFOS комплектуется одним или двумя однофазными или трехфазными насосами без поплавкового выключателя, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

Комплект поставки:

- 2 подъемных устройства DSD2" и кронштейн для предотвращения вращения для FEKA VS
- 6 кабельных сальников для двух насосов и поплавковых выключателей
- 2 комплекта зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 3 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 32 м³/ч, напор до 23 м.

Максимальная температура жидкости: + 45 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек или озер. Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050 1/2.

Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении. Крышки выдерживают нагрузку массой до 100кг.

ТАБЛИЦА
ПОДБОРА
СТР. 219

| МОДЕЛЬ | КОД | ЕМКОСТЬ л | РАЗМЕР мм | для использования с* | НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, мм | ВЕС, кг |
|--------------------|----------|--------------|--------------|--|-----------------------------------|------------|
| FEKAFOS 550 DOUBLE | 60166306 | 550 | 770x1200x945 | FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1400 M-1800 T FEKA 1400 M-1800 T, FEKA 2015 - 2030.2TNA | 2xDN110 Ввод 1xDN50 Вентиляция | 94 |

* Для установки насоса FEKA 2000 необходимы опоры для FEKAFOS 550 арт. 60174813. Емкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

FEKAFOS MAXI 1200-3600

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ СТАНЦИИ ИЗ ДВУХ НАСОСОВ



Автоматическая станция для сбора и откачивания сточных вод при использовании с насосами серии FK. Подходит для откачки чистой и дождевой воды, бытовых и промышленных сточных вод.

Состоит из цилиндрического полиэтиленового резервуара с дном соответствующей для насоса формы и позволяющей избежать застоя воды. Верхняя крышка имеет защитную сетку и полиэтиленовую крышку с системой блокировки и уплотнениями для предотвращения запаха. **Доступна емкость от 1200 л до 3600 л с регулируемым расстоянием от впускной трубы до поверхности.**

Ёмкость может поставляться с дополнительной камерой, укомплектованной двумя задвижками и двумя обратными клапанами. Станция предназначена для использования двух насосов, для сточных вод либо дренажных, однофазных не автоматизированных либо трехфазных с диаметром напорного патрубка от DN50 до DN80. Насосы заказываются отдельно в комплекте с панелью управления.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 100 м³/ч, напор до 40 м.

Диапазон температуры жидкости: + 50 °С.

Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, бытовые и промышленные сточные воды.

Комплект поставки: опоры для монтажа 2-х насосов, впускной и напорный патрубки, система слива, кабельные вводы, поплавки, решетка из нержавеющей стали и крышка с замком.

ВЕРСИИ ПО ЗАПРОСУ:

GR: с фильтром впускного отверстия и защитной крышкой-сеткой на входе насоса.

CV: с дополнительной камерой с задвижками и обратными клапанами из высокопрочного чугуна.

CV + GR: с дополнительной камерой, фильтрующей решеткой и защитной крышкой-сеткой.

| СТАНДАРТНАЯ ВЕРСИЯ | | ВЕРСИЯ GR | | ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЕМКОСТЬ, л | ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С НАСОСАМИ | РАЗМЕРЫ, мм | НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБ, мм | ВЕС ** кг |
|--------------------------|----------|-----------|------------|-------------------------|--------------------------------------|--------------------|--|-----------|
| МОДЕЛЬ | КОД | КОД | ЕМКОСТЬ, л | | | | | |
| FEKAFOS 1200 MAXI - DN50 | 60185601 | 60190475 | 1200 | 800 | FEKA VS FEKA 1400 2000 GRINDER | 1250 x 1250 x 1420 | 1x DN125 Ввод 2x DN50 Выход 1x DN50 Вентиляция | 140 |
| FEKAFOS 1700 MAXI - DN50 | 60185602 | 60190476 | 1700 | 1050 | | 1250 x 1250 x 1870 | | 165 |
| FEKAFOS 2200 MAXI - DN50 | 60185603 | 60190477 | 2200 | 1900 | | 1250 x 1250 x 2320 | | 190 |
| FEKAFOS 3600 MAXI - DN50 | 60185604 | 60190478 | 3600 | 3100 | | 1250 x 1250 x 3670 | | 285 |
| FEKAFOS 1200 MAXI - DN65 | 60184840 | 60190479 | 1200 | 800 | FK DN65 | 1250 x 1250 x 1420 | 1x DN160 Ввод 2x DN65 Выход 1x DN50 Вентиляция | 170 |
| FEKAFOS 1700 MAXI - DN65 | 60185605 | 60190480 | 1700 | 1050 | | 1250 x 1250 x 1870 | | 195 |
| FEKAFOS 2200 MAXI - DN65 | 60184841 | 60190481 | 2200 | 1900 | | 1250 x 1250 x 2320 | | 220 |
| FEKAFOS 3600 MAXI - DN65 | 60184842 | 60190482 | 3600 | 3100 | | 1250 x 1250 x 3670 | | 315 |
| FEKAFOS 1200 MAXI - DN80 | 60184843 | 60190483 | 1200 | 800 | FK DN80 | 1250 x 1250 x 1420 | 1x DN160 Ввод 2x DN80 Выход 1x DN50 Вентиляция | 183 |
| FEKAFOS 1700 MAXI - DN80 | 60185606 | 60190484 | 1700 | 1050 | | 1250 x 1250 x 1870 | | 208 |
| FEKAFOS 2200 MAXI - DN80 | 60184844 | 60190485 | 2200 | 1900 | | 1250 x 1250 x 2320 | | 233 |
| FEKAFOS 3600 MAXI - DN80 | 60184845 | 60190486 | 3600 | 3100 | | 1250 x 1250 x 3670 | | 328 |

| ВЕРСИЯ CV | | ВЕРСИЯ CV + GR | | ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЕМКОСТЬ, л | ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С НАСОСАМИ | РАЗМЕРЫ, мм | НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБ, мм | ВЕС ** кг |
|--------------------------|----------|----------------|------------|-------------------------|--------------------------------------|--------------------|--|-----------|
| МОДЕЛЬ | КОД | КОД | ЕМКОСТЬ, л | | | | | |
| FEKAFOS 1200 MAXI - DN50 | 60190464 | 60190415 | 1200 | 800 | FEKA VS FEKA 1400 2000 GRINDER | 1250 x 1500 x 1420 | 1x DN125 Ввод 2x DN50 Выход 1x DN50 Вентиляция | 215 |
| FEKAFOS 1700 MAXI - DN50 | 60190465 | 60190451 | 1700 | 1050 | | 1250 x 1500 x 1870 | | 240 |
| FEKAFOS 2200 MAXI - DN50 | 60190466 | 60190452 | 2200 | 1900 | | 1250 x 1500 x 2320 | | 265 |
| FEKAFOS 3600 MAXI - DN50 | 60190413 | 60190453 | 3600 | 3100 | | 1250 x 1500 x 3670 | | 360 |
| FEKAFOS 1200 MAXI - DN65 | 60190468 | 60190454 | 1200 | 800 | FK DN65 | 1250 x 1500 x 1420 | 1x DN160 Ввод 2x DN65 Выход 1x DN50 Вентиляция | 265 |
| FEKAFOS 1700 MAXI - DN65 | 60190469 | 60190455 | 1700 | 1050 | | 1250 x 1500 x 1870 | | 290 |
| FEKAFOS 2200 MAXI - DN65 | 60190470 | 60190456 | 2200 | 1900 | | 1250 x 1500 x 2320 | | 315 |
| FEKAFOS 3600 MAXI - DN65 | 60190471 | 60190457 | 3600 | 3100 | | 1250 x 1500 x 3670 | | 410 |
| FEKAFOS 1200 MAXI - DN80 | 60190472 | 60190458 | 1200 | 800 | FK DN80 | 1250 x 1500 x 1420 | 1x DN160 Ввод 2x DN80 Выход 1x DN50 Вентиляция | 298 |
| FEKAFOS 1700 MAXI - DN80 | 60190473 | 60190460 | 1700 | 1050 | | 1250 x 1500 x 1870 | | 323 |
| FEKAFOS 2200 MAXI - DN80 | 60190474 | 60190461 | 2200 | 1900 | | 1250 x 1500 x 2320 | | 348 |
| FEKAFOS 3600 MAXI - DN80 | 60190414 | 60190462 | 3600 | 3100 | | 1250 x 1500 x 3670 | | 443 |

* цена относится только к емкости. Насос и шкаф управления нужно заказывать отдельно.

** При заказе версии с решетками следует добавить еще 15 кг

АКСЕССУАРЫ

| МОДЕЛЬ | КОД | КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ |
|--|----------|--|
| ЗАКРЫВАЮЩАЯ ПЛАТФОРМА ПОВЫШЕННОЙ ПРОЧНОСТИ D400 1200 X 1200 | 60190463 | Для установки на уровне земли на специально подготовленную армированную бетонную конструкцию. - Стальная рама для крепления на перекрытии из железобетона. - Крышка из высокопрочного чугуна D400 1200x1200 - Раструб для подъема и защиты от повреждений |

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

СТАНЦИИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ СТАНЦИИ | КОД | МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД |
|----------------|----------|------------------|-----------|
| FEKABOX 110 | 60164870 | FEKA 600 M-A SV | 60169489H |
| | | FEKA VS 550 M-A | 103040000 |
| | | FEKA VS 750 M-A | 103040040 |
| FEKABOX 200 | 60162080 | FEKA 600 M-A | 60169489H |
| | | FEKA VS 550 M-A | 103040000 |
| | | FEKA VS 750 M-A | 103040040 |
| | | FEKA VS 1000 M-A | 103040080 |
| | | FEKA VS 1200 M-A | 103040120 |



FEKABOX 110



FEKABOX 200

Ёмкость и насос заказываются отдельно.

| МОДЕЛЬ СТАНЦИИ | КОД | МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ | КОД |
|------------------|----------|-------------------|-----------|-------------------------|-----------|
| FEKAFOS 280 2" | 60162044 | FEKA VS 550 M-NA | 103040010 | ED1M | 60170005 |
| | | FEKA VS 550 T-NA | 103040020 | ED1T | 108320330 |
| | | FEKA VS 750 M-NA | 103040050 | ED1M | 60170005 |
| | | FEKA VS 750 T-NA | 103040060 | ED1T | 108320330 |
| | | FEKA VS 1000 M-NA | 103040090 | ED1,5M | 60170006 |
| | | FEKA VS 1000 T-NA | 103040100 | ED1,5T | 108320340 |
| | | FEKA VS 1200 M-NA | 103040130 | ED1,5M | 60170006 |
| | | FEKA VS 1200 T-NA | 103040140 | ED1,5T | 108320340 |
| | | FEKA 1400 M | 103010240 | ED3M 40UF | 60170012 |
| | | FEKA 1800 T | 103010360 | ED1,5T | 108320340 |
| | | GRINDER 1400 M | 103010440 | ED3MHS | 60170010 |
| | | GRINDER 1800 T | 103010560 | ED1,5T | 108320340 |
| | | GRINDER 1000 M-NA | 60141603 | ED1,5M | 60170006 |
| | | GRINDER 1000 T | 60141602 | ED1,5T | 108320340 |
| | | GRINDER 1200 M-NA | 60141600 | ED2M | 60170007 |
| | | GRINDER 1200 T | 60141599 | ED2,5T | 108320350 |
| | | GRINDER 1600 M-NA | 60141585 | ED2,4M | 60170009 |
| | | GRINDER 1600 T | 60141588 | ED2,5T | 108320350 |
| | | FEKA 2015.2 M-NA | 60145479 | ED1,5M | 60170006 |
| | | FEKA 2015.2 T-NA | 60145480 | ED1,5T | 108320340 |
| FEKA 2025.2 T-NA | 60145481 | ED2,5T | 108320350 | | |
| FEKA 2030.2 T-NA | 60145482 | ED2,5T | 108320350 | | |



FEKAFOS 280

* Для установки насоса FEKA 2000 необходимы опоры для FEKAFOS 280 арт. 60174311.
Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

погружные насосы для дренажных
и фекальных вод

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

СТАНЦИИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ СТАНЦИИ | КОД | МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ | КОД | МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ | КОД | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|-----------|--------------------------------|--------------|-------------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|
| FEKAFOS 280 DOUBLE | 60163426 | FEKA VS 550 M-NA | 103040010 | E2D2M | 60170021 | E.BOX PLUS D | 60163217 | | |
| | | FEKA VS 550 T-NA | 103040020 | E2D2T | 108320440 | | | | |
| | | FEKA VS 750 M-NA | 103040050 | E2D2M | 60170021 | | | | |
| | | FEKA VS 750 T-NA | 103040060 | E2D2T | 108320440 | | | | |
| | | FEKA VS 1000 M-NA | 103040090 | E2D3M | 60170025 | | | | |
| | | FEKA VS 1000 T-NA | 103040100 | E2D3T | 108320450 | | | | |
| | | FEKA VS 1200 M-NA | 103040130 | E2D3M | 60170025 | | | | |
| | | FEKA VS 1200 T-NA | 103040140 | E2D3T | 108320450 | | | | |
| | | FEKA 1400 M | 103010240 | E2D6M 40UF | 60170023 | | | E.BOX 2D 40UF + KIT COND. 40UF | 60163217 60169268 |
| | | FEKA 1800 T | 103010360 | E2D3T | 108320450 | | | E.BOX PLUS D | 60163217 |
| | | GRINDER 1400 M | 103010440 | E2D6M HS | 60170024 | | | - | - |
| | | GRINDER 1800 T | 103010560 | E2D3T | 108320450 | | | E.BOX PLUS D | 60163217 |
| | | GRINDER 1000 M-NA | 60141603 | E2D3M | 60170025 | | | | |
| | | GRINDER 1000 T | 60141602 | E2D3T | 108320450 | | | | |
| | GRINDER 1200 M-NA | 60141600 | E2D4M | 60170027 | | | | | |
| | GRINDER 1200 T | 60141599 | E2D5T | 108320460 | | | | | |
| | GRINDER 1600 M-NA | 60141585 | E2D4,8M | 60170028 | | | | | |
| | GRINDER 1600 T | 60141588 | E2D5T | 108320460 | | | | | |
| | FEKA VS 550 M-NA | 103040010 | E2D2M | 60170021 | E.BOX PLUS D | 60163217 | | | |
| | FEKA VS 550 T-NA | 103040020 | E2D2T | 108320440 | | | | | |
| FEKA VS 750 M-NA | 103040050 | E2D2M | 60170021 | | | | | | |
| FEKA VS 750 T-NA | 103040060 | E2D2T | 108320440 | | | | | | |
| FEKA VS 1000 M-NA | 103040090 | E2D3M | 60170025 | | | | | | |
| FEKA VS 1000 T-NA | 103040100 | E2D3T | 108320450 | | | | | | |
| FEKA VS 1200 M-NA | 103040130 | E2D3M | 60170025 | | | | | | |
| FEKA VS 1200 T-NA | 103040140 | E2D3T | 108320450 | | | | | | |
| FEKA 1400 M | 103010240 | E2D6M 40UF | 60170023 | E.BOX 2D 40UF + KIT COND. 40UF | | | 60163217 60169268 | | |
| FEKA 1800 T | 103010360 | E2D3T | 108320450 | E.BOX PLUS D | | | 60163217 | | |
| GRINDER 1400 M | 103010440 | E2D6M HS | 60170024 | - | | | - | | |
| GRINDER 1800 T | 103010560 | E2D3T | 108320450 | E.BOX PLUS D | | | 60163217 | | |
| GRINDER 1000 T | 60141602 | E2D3T | 108320450 | | | | | | |
| GRINDER 1200 T | 60141599 | E2D5T | 108320460 | | | | | | |
| GRINDER 1600 T | 60141588 | E2D5T | 108320460 | | | | | | |
| FEKA 2015.2 T-NA * | 60145480 | E2D3T | 108320450 | | | | | | |
| FEKA 2025.2 T-NA * | 60145481 | E2D5T | 108320460 | | | | | | |
| FEKA 2030.2 T-NA * | 60145482 | E2D5T | 108320460 | | | | | | |



FEKAFOS 280
DOUBLE



FEKAFOS 550
DOUBLE

Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

* Для установки насоса FEKA 2000, необходим комплект суппортов FEKAFOS 280 арт. 60174311.

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

СТАНЦИИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ



FEKAFOS MAXI

| МОДЕЛЬ СТАНЦИИ | КОД | МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ | КОД | МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ | КОД |
|--|----------|------------------------|-------------|-------------------------|-----------|-----------------------------------|----------------------|
| FEKAFOS MAXI 1200 - DN50 FEKAFOS MAXI 1700 - DN50 FEKAFOS MAXI 2200 - DN50 FEKAFOS MAXI 3600 - DN50 | 60185601 | FEKA VS 550 M-NA | 103040010 | E2D2M | 60170021 | E.BOX PLUS D | 60163217 |
| | | FEKA VS 550 T-NA | 103040020 | E2D2T | 108320440 | | |
| | | FEKA VS 750 M-NA | 103040050 | E2D2M | 60170021 | | |
| | | FEKA VS 750 T-NA | 103040060 | E2D2T | 108320440 | | |
| | | FEKA VS 1000 M-NA | 103040090 | E2D3M | 60170025 | | |
| | | FEKA VS 1000 T-NA | 103040100 | E2D3T | 108320450 | | |
| | 60185602 | FEKA 1400 M | 103010240 | E2D6M 40UF | 60170023 | E.BOX 2D 40UF + KIT COND. 40UF | 60163217 60169268 |
| | | 60185603 | FEKA 1800 T | 103010360 | E2D3T | 108320450 | E.BOX PLUS D |
| | 60185604 | GRINDER 1400 M | 103010440 | E2D6M HS | 60170024 | - | - |
| | | GRINDER 1800 T | 103010560 | E2D3T | 108320450 | E.BOX PLUS D | 60163217 |
| | | GRINDER 1000 T | 60141602 | E2D3T | 108320450 | | |
| | | GRINDER 1200 T | 60141599 | E2D5T | 108320460 | | |
| | | GRINDER 1600 T | 60141588 | E2D5T | 108320460 | | |
| | | FEKA 2015.2 T-NA | 60145480 | E2D3T | 108320450 | | |
| | | FEKA 2025.2 T-NA | 60145481 | E2D5T | 108320460 | | |
| FEKA 2030.2 T-NA | | 60145482 | E2D5T | 108320460 | | | |
| FEKAFOS 1200 MAXI - DN65 | 60184840 | FKV 65.11.4 T5 400D | 60172586 | E2D3T | 108320450 | E.BOX PLUS D | 60163217 |
| FEKAFOS 1700 MAXI - DN65 | 60185605 | FKV 65.22.2 T5 400D | 60171422 | E2D5T | 108320460 | | |
| FEKAFOS 2200 MAXI - DN65 | 60184841 | FKV 65.30.2 T5 400D | 60170389 | E2D5T | 108320460 | | |
| | 60184842 | FKC 65.40.2 T5 400D | 60171423 | E2D8T | 60170062 | | |
| FKC 65.22.2 T5 400D | | 60176795 | E2D5T | 108320460 | | | |
| FKC 65.30.2 T5 400D | 60176857 | E2D5T | 108320460 | | | | |
| FEKAFOS 1200 MAXI - DN80 FEKAFOS 1700 MAXI - DN80 FEKAFOS 2200 MAXI - DN80 FEKAFOS 3600 MAXI - DN80 | 60184843 | FKV 80.11.4 T5 400D | 60171443 | E2D3T | 108320450 | - | - |
| | | FKV 80.15.4 T5 400D | 60171444 | E2D3T | 108320450 | | |
| | | FKV 80.22.4 T5 400D | 60170418 | E2D5T | 108320460 | | |
| | | FKV 80.40.4 T5 400D | 60171445 | E2D8T | 60170062 | | |
| | 60185606 | FKV 80.40.2 T5 400D | 60171424 | E2D8T | 60170062 | - | - |
| | | FKV 80.60.2 T5 400Y/D | 60171425 | E2D15T SD | 60170047 | | |
| | 60184844 | FKV 80.75.2 T5 400Y/D | 60170434 | E2D15T SD | 60170047 | - | - |
| | | FKV 80.92.2 T5 400Y/D | 60171426 | E2D30T SD | 60170065 | | |
| | 60184845 | FKV 80.110.2 T5 400Y/D | 60170429 | E2D30T SD | 60170065 | - | - |
| | | FKC 80.15.4 T5 400D | 60176796 | E2D3T | 108320450 | | |
| | | FKC 80.22.4 T5 400D | 60176858 | E2D5T | 108320460 | | |
| | | FKC 80.30.4 T5 400D | 60176871 | E2D8T | 60170062 | | |
| FKC 80.40.4 T5 400D | | 60176872 | E2D8T | 60170062 | | | |
| FKC 80.55.4 T5 400Y/D | | 60176854 | E2D15T SD | 60170047 | | | |
| FKC 80.75.4 T5 400Y/D | 60176855 | E2D30T SD | 60170065 | E.BOX PLUS D | 60163217 | | |

Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

NOVAIR

ПОГРУЖНОЙ АЭРАТОР



Погружной аэратор предназначен для аэрации бытовых стоков в небольших системах водоочистки. Также аэратор применяют для насыщения кислородом воды в прудах и рыбных фермах. Специальная конструкция аэратора NOVAIR обеспечивает оптимальное насыщение кислородом стоков на водоочистных сооружениях за счет подачи большого и плотного облака мелких пузырьков. Во избежание уничтожения присутствующих в воде микроорганизмов при запуске аэратора гидродинамические исследования специалистов DAB PUMPS специально были сконцентрированы на профиле лопастей рабочего колеса. Установка в вертикальном положении: корпус аэратора оснащен опорой. Электродвигатель охлаждается жидкостью, соприкасающейся с большой площадью поверхности его корпуса. Кабель питания защищен от попадания воды и образования протечек; устройство кабельного ввода облегчает техобслуживание аэратора и замену кабеля. Превосходная износостойкость вала двигателя из нержавеющей стали с защитной керамической втулкой поверх уплотнительных колец гарантирует продолжительный срок службы аэратора. Корпус насоса, кабельный ввод и рабочее колесо выполнены из технополимера. Аэратор оснащен двухполюсным погружным асинхронным электродвигателем с диапазоном мощности от 0,18 до 0,4 кВт со встроенной защитой от перегрузки. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

Рабочий диапазон: подача воздуха от 2 до 17 м³/ч на глубине 20–90 см от оси впускного патрубка.

Степень защиты: IP68.

Класс изоляции: F.

Диапазон температуры жидкости: от 0 до 35 °С при использовании в бытовых условиях в соответствии со стандартом EN 60335-2-41.

Перекачиваемая жидкость: бытовые стоки из отстойника без волокнистых и твердых включений; чистая вода.

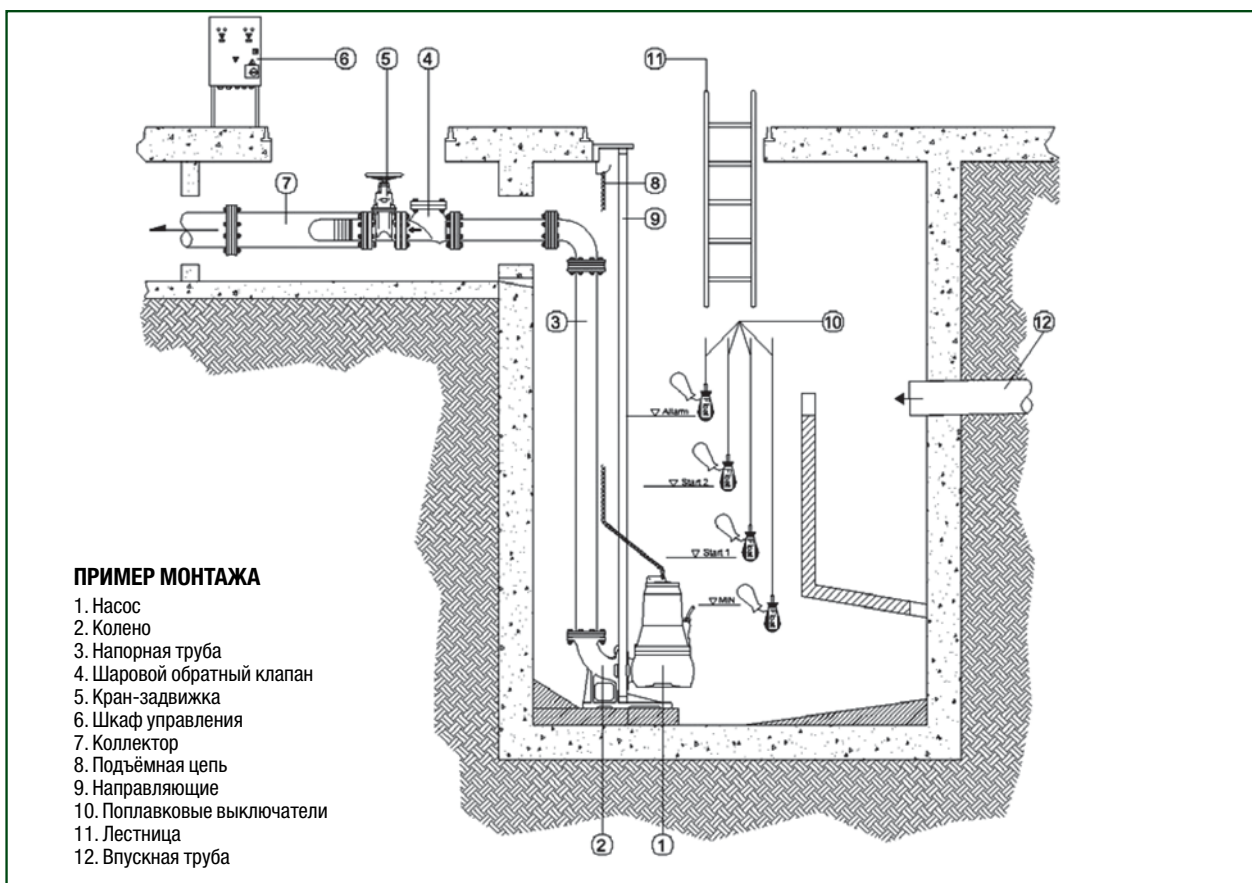
Напряжение питания:

1 x 220-240 В/ 50 Гц.




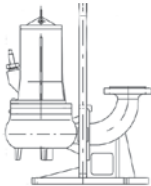
Кабель питания: H07RN8-F, 2, 5 и 10 м; может комплектоваться штепселем стандарта SCHUKO. В комплект входят прокладка и присоединительный фитинг с углом 90 градусов для вертикального забора воздуха.



| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | ПОДАЧА ВОЗДУХА, м ³ /ч (л/мин) | ГЛУБИНА | | ДУ НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | КАБЕЛЬ | ВЕС, кг | КОЛ-ВО НА ПАЛLETTE | |
|-----------------|----------|------------------------------|---------------------|---------------|-------|---------|-------------|-------------------------------|----|----|----|----|----|------|----|------|----------|---|---------|----|-----------------------------------|--------|-----------------|--------------------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 ГЦ | МАКС. МОЩН. P1, кВт | НОМ. МОЩН. P2 | | Ином, А | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 17,5 | МАКС. см | | МИН. см | | | | | | |
| | | | | кВт | л. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NOVAIR 200 M-NA | 60168124 | 1X220-240 В~ | 0,28 | 0,18 | 0,24 | 1,4 | Глубина, см | 80 | 60 | 45 | 30 | 20 | | | | | | | 8 | 80 | 20 | 1" | 2 м / H07RN8-F | 3,5 | 32 |
| NOVAIR 200 M-NA | 60169563 | 1X220-240 В~ | 0,28 | 0,18 | 0,24 | 1,4 | | 80 | 60 | 45 | 30 | 20 | | | | | | | 8 | 80 | 20 | 1" | 5 м / H07RN8-F | 3,5 | 32 |
| NOVAIR 200 M-NA | 60172219 | 1X220-240 В~ | 0,28 | 0,18 | 0,24 | 1,4 | | 80 | 60 | 45 | 30 | 20 | | | | | | | 8 | 80 | 20 | 1" | 10 м / H07RN8-F | 3,5 | 32 |
| NOVAIR 600 M-NA | 60171450 | 1X220-240 В~ | 0,63 | 0,40 | 0,54 | 3 | | 90 | 85 | 75 | 65 | 57 | 50 | 42,5 | 34 | 27 | 20 | | 17,5 | 90 | 20 | 1 1/4" | 2 м / H07RN8-F | 5,4 | 32 |
| NOVAIR 600 M-NA | 60170247 | 1X220-240 В~ | 0,63 | 0,40 | 0,54 | 3 | | 90 | 85 | 75 | 65 | 57 | 50 | 42,5 | 34 | 27 | 20 | | 17,5 | 90 | 20 | 1 1/4" | 5 м / H07RN8-F | 5,4 | 32 |
| NOVAIR 600 M-NA | 60170078 | 1X220-240 В~ | 0,63 | 0,40 | 0,54 | 3 | | 90 | 85 | 75 | 65 | 57 | 50 | 42,5 | 34 | 27 | 20 | | 17,5 | 90 | 20 | 1 1/4" | 10 м / H07RN8-F | 5,4 | 32 |



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ БЛОКИ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ





| ПОПЛАВКОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | SOCCORRER | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | | КОД |
|-------------------------|---------------|---------|------|----|-----------|-------------------|---|-------------|-----------|
| | | | | | | | | | |
| | • | • | • | • | • | • | ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ | 5 м кабель | 159260030 |
| | | | | | | | | 10 м кабель | 159260040 |
| | | | | | | | | 15 м кабель | 159260050 |
| | | | | | | | | 20 м кабель | 159260070 |
| | • | • | • | • | • | • | ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША | 10 м | 002718000 |
| | | | | | | | | 20 м | 002718001 |
| | • | • | • | • | • | • | ПРОТИВОВЕС ПОПЛАВКОВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ, 300 г | | 002910501 |
| | | | • | | | • | КОМПЛЕКТ ЗАЖИМОВ-ФИКСАТОРОВ КАБЕЛЯ ДЛЯ FEKA VS-VX | | 147121370 |



| ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|---|-----------|
|  | ● | ● | ● | | | DSD2 - ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО | 109530060 |
| | | | ● | | | DSD2- ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA VS-VX 550-1200 | 109530080 |
|  | | | ● | | | КРОНШТЕЙН ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ ДЛЯ FEKA VS-VX 550-1200 | 147121490 |
|  | ● | | | | | КОМПЛЕКТ ШАЙБ ДЛЯ DRENAG | 147120680 |
|  | | ● | ● | | | ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ GRINDER И FEKA 2000 DN 50 | 60149348 |
| | | | ● | | | ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA 2500 DN 65 | 109530120 |
| | | | ● | | | ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA 6000 DN 150 | 109530150 |
| | | | ● | | | ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA 8000 DN 200 | 60141748 |

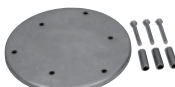
| ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|---|----------|
|  | | | | ● | | DA-065 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN65 | 60170310 |
|  | | | | ● | | DA-V65 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN65 | 60167993 |
| | | | | ● | | DA-V80 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN80 | 60167994 |
| | | | | ● | | DA-V100 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN100 | 60169609 |
| | | | | ● | | DA-V150 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN150 | 60169610 |


| ОПОРА | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|---------------|----------|
|  | | | | ● | | ОПОРА Ø325 FK | 60170329 |
| | | | | ● | | ОПОРА Ø330 FK | 60170330 |
| | | | | ● | | ОПОРА Ø355 FK | 60170331 |
|  | | | | ● | | ОПОРА Ø400 FK | 60184584 |


| НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА ФЕКА | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|--|----------|
|  | | | | | ● | НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА ФЕКА 2000 ДЛЯ FEKAFOS 280 | 60174311 |
| | | | | | ● | НАБОР КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ МОНТАЖА ФЕКА 2000 ДЛЯ FEKAFOS 550 DOUBLE | 60174313 |




| ЦЕПЬ | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|------------------------------|----------|
|  | ● | ● | ● | ● | ● | ЦЕПЬ ЗМТ AISI 316 МАКС 150КГ | 60171183 |
| | | | | | | ЦЕПЬ ЗМТ AISI 316 МАКС 350КГ | 60178908 |
| | | | | | | ЦЕПЬ ЗМТ AISI 316 МАХ 700КГ | 60171189 |


| АДАПТЕРЫ | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|------------------------------------|----------|
|  | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN65 | 60169712 |
| | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN80 | 60169713 |
| | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN100 | 60169715 |
| | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN150 | 60169717 |
|  | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK65 FEKA2500 | 60172547 |
| | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK80 FEKA 3000 | 60171768 |
| | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK100 FEKA 4000 | 60171770 |
| | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK150 FEKA 6000 | 60171772 |
| | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK 65 FEKA 3000 | 60171774 |
| | | | | ● | | АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK80 FEKA 4000 | 60171776 |


| ОПОРНАЯ ПЛАСТИНА | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|--|-----------|
|  | | ● | ● | | | ОПОРНАЯ ПЛАСТИНА ДЛЯ : - GRINDER - FEKA 1400 - 1800 - FEKA VS | 147120640 |



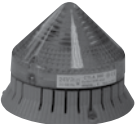

| МУФТА | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|---------------------------|----------|
|  | | | | | | МУФТА 3" ДЛЯ 3700-5500 | 7DIG0170 |
| | | | | | | МУФТА 4" ДЛЯ 3700-5500 | 7DIG0171 |
| | | | | | | МУФТА 4" ДЛЯ 8500 - 11000 | 7DIG0290 |
| | | | | | | МУФТА 6" ДЛЯ 8500 - 11000 | 7DIG0291 |


| КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|-----------------------------|----------|
|  | | | ● | ● | | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN16 | 60172458 |
| | | | ● | ● | | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN16 | 60172460 |
| | | | ● | ● | | КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN100 PN16 | 60172461 |


| ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|--|---------------|---------|------|----|-------------------|---|-----------|
|  | • | | • | | | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ¼ - РЕЗЬБОВОЙ PN10 | 002130285 |
| | • | | • | | | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ½ - РЕЗЬБОВОЙ PN10 | 002130286 |
| | • | • | • | | • | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 2" - РЕЗЬБОВОЙ PN10 | 002130287 |
| | • | • | • | • | • | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 2" 1/2- РЕЗЬБОВОЙ PN10 | 60171217 |
| | • | • | • | • | • | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 3" - РЕЗЬБОВОЙ PN10 | 60171218 |
|  | • | | | | | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ¼ - РЕЗЬБОВОЙ | 60160625 |
| | • | | | | | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 1" ½ - РЕЗЬБОВОЙ | 60160626 |
| | • | • | • | | • | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 2" - РЕЗЬБОВОЙ | 60160627 |
| | • | | • | • | | ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 2" ½ - РЕЗЬБОВОЙ | 60160628 |
|  | | • | • | | • | DN50 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН | 60160629 |
| | | | • | • | • | DN65 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН | 60160630 |
| | | | • | • | | DN 80 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН | 60160631 |
| | | | • | • | | DN100 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН | 60160632 |
| | | | • | • | | DN 150 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН | 60160633 |
| | | | • | | | DN200 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН | 60160634 |

| КОМПЛЕКТ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБРАТНОГО ПОТОКА | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|--|-----------|
|  | • | • | • | | • | КОМПЛЕКТ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБРАТНОГО ПОТОКА | 538860000 |

| ЗАДВИЖКИ | DRENAG / NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKABOX / FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---------------|---------|------|----|-------------------|-----------------|-----------------|
|  | | | • | | • | ЗАДВИЖКА DN 50 | 60163811 |
| | | | • | • | • | ЗАДВИЖКА DN 65 | 60163812 |
| | | | • | • | • | ЗАДВИЖКА DN 80 | 60163813 |
| | | | • | • | • | ЗАДВИЖКА DN 100 | 60163814 |
| | | | • | • | • | ЗАДВИЖКА DN 150 | 60163815 |
| | | | • | | • | • | ЗАДВИЖКА DN 200 |

| СИГНАЛИЗАТОРЫ И БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ | DRENAG/NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKAVOX/FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|-------------|---------|------|----|-----------------|--|-----------|
|  | • | • | • | | | БЛОК УПРАВЛЕНИЯ AS 1 С/СИГНАЛИЗАТОРОМ | 108310000 |
|  | • | • | • | • | • | СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ, 230 В, 50 Гц | 002789002 |
| | | | | | | СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ, 24 В, 50 Гц | 002789000 |
|  | | | | • | | СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ И СВЕТОВОЙ SOCCORRER | 60113217 |
|  | • | • | • | • | | ЛАМПА МИГАЮЩАЯ СИГНАЛЬНАЯ, 230 В, 5 Вт, 50/60 Гц | 60169271 |

| БЛОК ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ | DRENAG/NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKAVOX/FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|-------------|---------|------|----|-----------------|--|-----------|
|  | • | | • | | | БЛОК УПРАВЛЕНИЯ MDN (ТОЛЬКО ДЛЯ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ НАСОСАМИ DRENAG/FEKA 1400M) | 108300030 |

| ДАТЧИК УРОВНЯ | DRENAG/NOVA | GRINDER | FEKA | FK | FEKAVOX/FEKAFOS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|-------------|---------|------|----|-----------------|---|----------|
|  | • | • | • | • | | ДАТЧИК УРОВНЯ 0-5 м С КАБЕЛЕМ 20 м ДЛЯ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ E-Box | 60114675 |



e.box plus D



e.box basic

e.box plus – блок управления для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами в дренажных и канализационных системах бытового, гражданского или промышленного назначения.

e.box basic – блок управления для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами в дренажных и канализационных системах бытового, гражданского или промышленного назначения.

Напряжение питания:

e.box plus 1 x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В.
(автоматический выбор)

e.box basic 1 x 230 В.

Частота: 50–60 Гц.

Номинальная мощность насосов:

e.box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт

e.box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт

Максимальный ток: 12 А + 12 А.

Пусковой конденсатор: комплект поставляется отдельно.

Температура окружающей среды:

от -10 °С до + 40 °С.

Температура хранения: от -25 °С до + 55 °С.

Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °С.

Максимальная высота установки: 1000 метров над уровнем моря.

Степень защиты: IP 55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.



АКСЕССУАРЫ
СТР. 252

| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | ПУСК | НОМ. МОЩН. P2 | | МАКС. ТОК, А | ДИСПЛЕЙ |
|------------------------------------|----------|----------------------------|--------|---------------|----------|-----------------|---------|
| | | | | кВт x2 | л. с. x2 | | |
| E.BOX BASIC 230/50-60 | 60163214 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | - |
| E.BOX PLUS 230-400V/50-60 | 60163215 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | ● |
| | | 3 X 230 В | | 3 | 4 | | |
| | | 3 X 400 В | | 5,5 | 7,5 | | |
| E.BOX BASIC D 230/50-60 | 60163216 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | - |
| E.BOX PLUS D 230-400V/50-60 | 60163217 | 1 X 230 В | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 12+12 | ● |
| | | 3 X 230 В | | 3 | 4 | | |
| | | 3 X 400 В | | 5,5 | 7,5 | | |

ДИСПЛЕЙ



Благодаря меню настройки установка блоков, оснащенных дисплеем, становится гораздо проще.

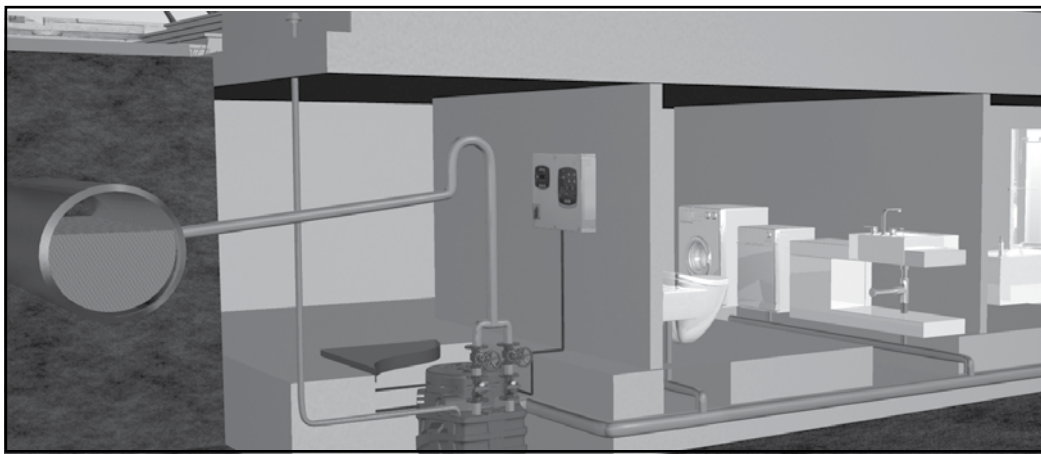
Управление также упрощается благодаря отображаемому режиму работы в реальном времени и набору дополнительных функций, таких как защита от заклинивания дренажных насосов, архив ошибок, выбор языка и защита настроек паролем.



С ФУНКЦИЕЙ ДРЕНАЖА/ЗАПОЛНЕНИЯ

Идеальное решение для управления канализационными насосными станциями, для автоматической работы систем дренажа или заполнения емкостей при сборе дождевой воды и сточных вод.

- В шкаф подключаются поплавки грушевидной или стандартной формы (не более 5 шт- 2 или 3 на включение-отключение насосов, 2 для аварийной сигнализации)
- Работает по датчику уровня (0–10 В/4–20 мА)
- Меняет порядок включения насосов при каждом новом запуске, через каждые 24 часа или заданный интервал времени.



АКСЕССУАРЫ

| | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | |
|--|---|-------------|-----------|
| | ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ | кабель 5 м | 159260030 |
| | | кабель 10 м | 159260040 |
| | | кабель 15 м | 159260050 |
| | | кабель 20 м | 159260070 |
| | ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША | 10 м | 002718000 |
| | | 20 м | 002718001 |
| | ДАТЧИК УРОВНЯ 0-5 м С КАБЕЛЕМ 20 м ДЛЯ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ E-Box | 60114675 | |

| | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|--|---|----------|
| | КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 40 МКФ | 60169268 |
| | КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 30 МКФ | 60169269 |
| | КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 20 МКФ | 60169270 |
| | ЛАМПА МИГАЮЩАЯ СИГНАЛЬНАЯ, 230 В, 5 Вт, 50/60 ГЦ | 60169271 |
| | ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 16 БАР (FOR B. SETS WITH CONTR. PANEL E-BOX). | 60116837 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - NOVA/DRENAG + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК |
|--------------------|-----------|------------------|-------------------|------|------|------|--------|
| NOVA 600 M-NA - SV | 103002754 | 1x230 В~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 3,4 | ПРЯМОЙ |
| NOVA 600 T-NA - SV | 103005814 | 3x400 В~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 1,6 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 1000 M-NA | 103041010 | 1x230 В~ | 1,29 | 1 | 1,36 | 6 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 1000 T-NA | 103041020 | 3x400 В~ | 1,18 | 1 | 1,36 | 2,43 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 1200 M-NA | 103041050 | 1x230 В~ | 1,85 | 1,2 | 1,6 | 7,5 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 1200 T-NA | 103041060 | 3x400 В~ | 1,65 | 1,2 | 1,6 | 3,24 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 1600 T-NA | 60141711 | 3x400 В~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 3 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 2000 T-NA | 60141712 | 3x400 В~ | 2 | 1,4 | 1,9 | 4,1 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 2500 T-NA | 60141713 | 3x400 В~ | 3,1 | 1,8 | 2,4 | 5,3 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 3000 T-NA | 60141714 | 3x400 В~ | 3,5 | 2,2 | 2,9 | 6,2 | ПРЯМОЙ |
| DRENAG 1400 M | 103010040 | 1x230 В~ | 2 | 1,1 | 1,5 | 9,2 | ПРЯМОЙ |

| МОДЕЛЬ | | | |
|--------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| E-BOX BASIC 230/50-60 | E-BOX PLUS 230-400V/50-60 | E-BOX BASIC D 230/50-60 | E-BOX PLUS D 230-400V/50-60 |
| 60163214 | 60163215 | 60163216 | 60163217 |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| •* | •* | •* | •* |

Требуется конденсатор 40uF 60169268

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - GRINDER + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК |
|-------------------|-----------|------------------|-------------------|-----|------|------|--------|
| GRINDER 1000 M-NA | 60141603 | 1x220-240 В~ | 1,5 | 1 | 1,3 | 8 | ПРЯМОЙ |
| GRINDER 1000 T | 60141602 | 3x400 В~ | 1,6 | 1 | 1,3 | 2,8 | ПРЯМОЙ |
| GRINDER 1200 T | 60141599 | 3x400 В~ | 2,7 | 1,5 | 2 | 4,7 | ПРЯМОЙ |
| GRINDER 1600 T | 60141588 | 3x400 В~ | 3,3 | 1,8 | 2,4 | 5,8 | ПРЯМОЙ |
| GRINDER 1800 T | 103010560 | 3x400 В~ | 2 | 1,5 | 2 | 3,8 | ПРЯМОЙ |

| МОДЕЛЬ | | | |
|--------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| E-BOX BASIC 230/50-60 | E-BOX PLUS 230-400V/50-60 | E-BOX BASIC D 230/50-60 | E-BOX PLUS D 230-400V/50-60 |
| 60163214 | 60163215 | 60163216 | 60163217 |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FEKA + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК |
|--------------------|-----------|------------------|-------------------|------|------|------|--------|
| FEKA 600 M-NA - SV | 103002784 | 1x220-240 В~ | 1 | 0,55 | 0,75 | 4,3 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 600 T-NA - SV | 103005824 | 3x400 В~ | 1 | 0,55 | 0,75 | 1,7 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 550 M-NA | 103040010 | 1x220 - 240 В~ | 0,92 | 0,55 | 0,75 | 4,2 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 550 T-NA | 103040020 | 3x400 В~ | 0,90 | 0,55 | 0,75 | 1,64 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 750 M-NA | 103040050 | 1x220 - 240 В~ | 1,11 | 0,75 | 1 | 5,13 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 750 T-NA | 103040060 | 3x400 В~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 1,94 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 1000 M-NA | 103040090 | 1x220 - 240 В~ | 1,46 | 1 | 1,36 | 6,63 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 1000 T-NA | 103040100 | 3x400 В~ | 1,37 | 1 | 1,36 | 2,51 | ПРЯМОЙ |

| МОДЕЛЬ | | | |
|--------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| E-BOX BASIC 230/50-60 | E-BOX PLUS 230-400V/50-60 | E-BOX BASIC D 230/50-60 | E-BOX PLUS D 230-400V/50-60 |
| 60163214 | 60163215 | 60163216 | 60163217 |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| • | • | • | • |
| | • | | • |

погружные насосы для дренажных и фекальных вод

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FEKA + блок управления

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | In A | ПУСК |
|-------------------|-----------|------------------|-------------------|------|------|------|--------|
| FEKA VS 1200 M-NA | 103040130 | 1X220 - 240 В~ | 1,93 | 1,2 | 1,6 | 8,63 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 1200 T-NA | 103040140 | 3X400 В~ | 1,86 | 1,2 | 1,6 | 3,44 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 1800 T | 103010360 | 3X400 V | 1,9 | 1,5 | 2 | 3,7 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2015.2 MNA | 60145479 | 1X230 В~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 8 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2015.2 TNA | 60145480 | 3X400 В~ | 1,5 | 1,1 | 1,5 | 2,8 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2025.2 TNA | 60145481 | 3X400 В~ | 2,2 | 1,8 | 2,4 | 4,1 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2030.2 TNA | 60145482 | 3X400 В~ | 3,3 | 2,2 | 3 | 5,6 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2508.4M-NA | 60141722 | 1X230 В~ | 0,9 | 0,6 | 0,8 | 4,6 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2508.4T | 60141723 | 3X400 В~ | 0,8 | 0,6 | 0,8 | 1,5 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2515.4T | 60141724 | 3X400 В~ | 1,2 | 1,1 | 1,5 | 3,3 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2500.4T | 103018080 | 3X400 В~ | 2,8 | 1,4 | 1,9 | 4,9 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2515.2T | 60141726 | 3X400 В~ | 1,9 | 1,1 | 1,5 | 3,3 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2500.2T | 103018000 | 3X400 В~ | 2,8 | 1,8 | 2,4 | 4,7 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2700.2T | 103018040 | 3X400 В~ | 3 | 2,18 | 2,9 | 5,7 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 1400 M | 103010240 | 1X220 - 240 В~ | 1,8 | 1,1 | 1,5 | 8,5 | ПРЯМОЙ |

| МОДЕЛЬ | | | |
|-----------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| E.BOX BASIC 230/50-60 | E.BOX PLUS 230-400V/50-60 | E.BOX BASIC D 230/50-60 | E.BOX PLUS D 230-400V/50-60 |
| 60163214 | 60163215 | 60163216 | 60163217 |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| • | • | • | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| •* | •* | •* | •* |

* Требуется конденсатор 40uF 60169268

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FKV + блок управления

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | In A |
|----------------------|----------|------------------|-------------------|-----|------|------|
| FKV 65.11.4 T5 400D | 60172586 | 3 x 400 В~ | 1,3 | 1,1 | 1,5 | 3,3 |
| FKV 65 22.2 T5 400D | 60171422 | 3 x 400 В~ | 2,5 | 2,2 | 3,0 | 4,8 |
| FKV 65 30.2 T5 400D | 60170389 | 3 x 400 В~ | 3,3 | 3,0 | 4,0 | 5,7 |
| FKV 65 40.2 T5 400D | 60171423 | 3 x 400 В~ | 4,6 | 4,0 | 5,5 | 7,5 |
| FKV 80 11.4 T5 400D | 60171443 | 3 x 400 В~ | 1,3 | 1,1 | 1,5 | 3,5 |
| FKV 80 15.4 T5 400D | 60171444 | 3 x 400 В~ | 1,8 | 1,5 | 2,0 | 3,8 |
| FKV 80 22.4 T5 400D | 60170418 | 3 x 400 В~ | 2,5 | 2,2 | 3,0 | 4,7 |
| FKV 80 40.4 T5 400D | 60171445 | 3 x 400 В~ | 4,5 | 4,0 | 5,5 | 8,6 |
| FKV 80 40.2 T5 400D | 60171424 | 3 x 400 В~ | 4,6 | 4,0 | 5,5 | 7,7 |
| FKV 100 30.4 T5 400D | 60171446 | 3 x 400 В~ | 3,5 | 3,0 | 4,0 | 8,0 |
| FKV 100 40.4 T5 400D | 60171447 | 3 x 400 В~ | 4,5 | 4,0 | 5,5 | 8,9 |

| МОДЕЛЬ | | | |
|-----------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| E.BOX BASIC 230/50-60 | E.BOX PLUS 230-400V/50-60 | E.BOX BASIC D 230/50-60 | E.BOX PLUS D 230-400V/50-60 |
| 60163214 | 60163215 | 60163216 | 60163217 |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |

Для насосов с мощностью более 5,5 кВт или с запуском по схеме "звезда/треугольник" см. Шкафы управления ED.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FKS + блок управления

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | In A |
|-----------------|----------|------------------|-------------------|-----|------|------|
| FKS 65 22.2 T5 | 60176795 | 3x400 V DOL | 2,6 | 2,2 | 3 | 4,8 |
| FKS 65 30.2 T5 | 60176857 | 3x400 V DOL | 3,4 | 3 | 4,1 | 5,8 |
| FKS 80 15.4 T5 | 60176796 | 3x400 V DOL | 1,8 | 1,5 | 2,1 | 3,5 |
| FKS 80 22.4 T5 | 60176858 | 3x400 V DOL | 2,6 | 2,2 | 3 | 4,7 |
| FKS 80 30.4 T5 | 60176871 | 3x400 V DOL | 3,6 | 3 | 4,1 | 7,6 |
| FKS 80 40.4 T5 | 60176872 | 3x400 V DOL | 4,7 | 4 | 5,5 | 8,9 |
| FKS 100 15.4 T5 | 60176859 | 3x400 V DOL | 1,8 | 1,5 | 2,1 | 3,9 |
| FKS 100 22.4 T5 | 60176860 | 3x400 V DOL | 2,6 | 2,2 | 3 | 4,7 |
| FKS 100 30.4 T5 | 60176873 | 3x400 V DOL | 3,7 | 3 | 4,1 | 7,7 |
| FKS 100 40.4 T5 | 60176874 | 3x400 V DOL | 4,4 | 4 | 5,5 | 8,6 |
| FKS 150 30.4 T5 | 60177074 | 3x400 V DOL | 3,7 | 3 | 4,1 | 7,8 |
| FKS 150 40.4 T5 | 60176875 | 3x400 V DOL | 4,5 | 4 | 5,5 | 8,7 |

| МОДЕЛЬ | | | |
|-----------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| E.BOX BASIC 230/50-60 | E.BOX PLUS 230-400V/50-60 | E.BOX BASIC D 230/50-60 | E.BOX PLUS D 230-400V/50-60 |
| 60163214 | 60163215 | 60163216 | 60163217 |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |
| | • | | • |

Для насосов с мощностью более 4 кВт или с запуском по схеме "звезда/треугольник" см. Шкафы управления ED.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ED ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОДНОГО НАСОСА



Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика, поставляется с кронштейном для монтажа на стену. Шкаф управления защищает насос от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска. Модели ED3M, ED3MHS, от ED2,5 до ED30T SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели ED3MHS и ED2, 4MHS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены:

- Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперметрическая защита
- Тумблер управления на передней панели
- Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Напряжение питания:

230V 1~ ± 10%

400V 3~ ± 10%

Частота: 50-60 Гц.

Температура окружающей среды:

от -10 °C до +40 °C.

Температура хранения:

-25 °C + 55 °C.

Относительная влажность воздуха:

50% при 40 °C MAX (90% при 20 °C).

Степень защиты: IP55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и EN 60439-1.

| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | ПУСК | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ |
|---------------------|-----------|------------------|--------|----------------------|------|-----------------------|----------------------|
| | | | | кВт | Л.С. | | |
| ED0,1M | 60169998 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,1 | 0,1 | 1 | 0,63-1A |
| ED0,3M | 60170001 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,2 | 0,3 | 2 | 1-1,6A |
| ED0,75M | 60170003 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,6 | 0,75 | 4 | 2,5-4A |
| ED1M | 60170005 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,7 | 1 | 6 | 4-6,3A |
| ED1,5M | 60170006 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,1 | 1,5 | 10 | 6,3-10A |
| ED2M | 60170007 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,5 | 2 | 14 | 9-14A |
| ED2,4M | 60170009 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,8 | 2,4 | 18 | 13-18A |
| ED3MHS / 40UF+250UF | 60170010 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 10 | 6,3-10A |
| ED3M / 40UF | 60170012 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 10 | 6,3-10A |
| ED0,08T | 60170013 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 0,1 | 0,08 | 1 | 0,4-0,63A |
| ED0,5T | 60170015 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 0,4 | 0,5 | 2 | 1-1,6A |
| ED1T | 108320330 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 0,7 | 1 | 3 | 1,6-2,5A |
| ED1,5T | 108320340 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 1,1 | 1,5 | 4 | 2,5-4A |
| ED2,5T | 108320350 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 1,8 | 2,5 | 6 | 4-6,3A |
| ED4T | 60170054 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 2,9 | 4 | 10 | 6,3-10A |
| ED8T | 60170055 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 5,9 | 8 | 14 | 9-14A |
| ED11T | 60170056 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 8,1 | 11 | 18 | 13-18A |
| ED14T | 60170057 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 10,3 | 14 | 23 | 17-23A |
| ED15T | 60170058 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 11,0 | 15 | 32 | 25-32A |
| ED7,5T SD | 108320840 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 5,5 | 7,5 | 14 | 9-14A |
| ED15T SD | 60170075 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 11,0 | 15 | 23 | 17-23A |
| ED20T SD | 60170059 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 14,7 | 20 | 32 | 23-32A |
| ED25T SD | 60170060 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 18,4 | 25 | 40 | 30-40A |
| ED30T SD | 60170061 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 22,1 | 30 | 50 | 37-50A |

АКСЕССУАРЫ

| | | |
|--|---|----------|
| | РЕЛЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ | 60172920 |
|--|---|----------|

* Шкафы управления, в которые можно установить реле для подключения датчика обнаружения влаги в масляной камере дополнительно.

** Шкафы управления, в которых реле для подключения датчика обнаружения влаги в масляной камере установлено в стандартной комплектации.



Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика. Модели E2D50TSD и E2D60TSD поставляются в металлическом корпусе. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска.

Модели E2D6M, E2D6MHS, от E2D5T до E2D60T SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели E2D6MHS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены:

- Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперометрическая защита
- Тумблер управления на передней панели
Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Напряжение питания:

230V 1~ ± 10%

400V 3~ ± 10%

Частота: 50-60 Гц.

Температура окружающей среды:

от -10 °C до +40 °C.

Температура хранения:

-25 °C + 55 °C.

Относительная влажность воздуха:

50% при 40 °C MAX (90% при 20 °C).

Степень защиты: IP55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и UNI EN 60439-1.

| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | ПУСК | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ |
|----------------------|-----------|------------------|--------|----------------------|------|-----------------------|----------------------|
| | | | | кВт | Л.С. | | |
| E2D0,6M | 60170017 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,2 | 0,3 | 2 | 1-1,6А |
| E2D1,5M | 60170019 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,6 | 0,75 | 4 | 2,5-4А |
| E2D2M | 60170021 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,7 | 1 | 6 | 4-6,3А |
| E2D6M / 40UF | 60170023 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 10 | 6,3-10А |
| E2D6MHS / 40UF+250UF | 60170024 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 10 | 6,3-10А |
| E2D3M | 60170025 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,1 | 1,5 | 10 | 6,3-10А |
| E2D4M | 60170027 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,5 | 2 | 16 | 10-16А |
| E2D4,8M | 60170028 | 1X220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,8 | 2,4 | 20 | 16-20А |
| E2D2T | 108320440 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 0,7 | 1 | 3 | 1,6-2,5А |
| E2D3T | 108320450 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 1,1 | 1,5 | 4 | 2,5-4А |
| E2D5T | 108320460 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 1,8 | 2,5 | 6 | 4-6,3А |
| E2D8T | 60170062 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 2,9 | 4 | 10 | 6,3-10А |
| E2D15T | 60170046 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 5,5 | 7,5 | 16 | 10-16А |
| E2D22T | 60170063 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 8,1 | 11 | 20 | 16-20А |
| E2D28T | 60170064 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 10,3 | 14 | 25 | 20-25А |
| E2D30T | 108320750 | 3X400 В~ | ПРЯМОЙ | 11,0 | 15 | 32 | 25-32А |
| E2D15T SD | 60170047 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 5,5 | 7,5 | 16 | 10-16А |
| E2D30T SD | 60170065 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 11,0 | 15 | 25 | 18-25А |
| E2D40T SD | 60170066 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 14,7 | 20 | 32 | 23-32А |
| E2D50T SD | 60170067 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 18,4 | 25 | 45 | 32-45А |
| E2D60T SD | 60170068 | 3X400/690 В~ | Y/Δ | 22,1 | 30 | 63 | 40-63А |

АКСЕССУАРЫ

| | | |
|--|---|----------|
| | РЕЛЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ | 60172920 |
|--|---|----------|

* Шкафы управления, в которые можно установить реле для подключения датчика обнаружения влаги в масляной камере дополнительно.

** Шкафы управления, в которых реле для подключения датчика обнаружения влаги в масляной камере установлено в стандартной комплектации.



Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика. Модели ЕЗД22,5ТSD поставляются в металлическом корпусе. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска. Модели ЕЗД9М, Е9Д6МHS, от ЕЗД12Т до ЕЗД90Т SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели ЕЗД9МHS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены:

- Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперметрическая защита
- Тумблер управления на передней панели
Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Напряжение питания:

230V 1~ ± 10%

400V 3~ ± 10%

Частота: 50-60 Гц.

Температура окружающей среды:

от -10 °С до +40 °С.

Температура хранения:

-25 °С + 55 °С.

Относительная влажность воздуха:

50% при 40 °С MAX (90% при 20 °С).

Степень защиты: IP55.

Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и UNI EN 60439/-1.

| МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | ПУСК | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А | ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ |
|----------------------|-----------|------------------|--------|----------------------|------|-----------------------|----------------------|
| | | | | кВт | Л.С. | | |
| ЕЗД0,9М | 60170030 | 1Х220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,2 | 0,3 | 2 | 1-1,6А |
| ЕЗД2,25М | 60170032 | 1Х220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,6 | 0,75 | 4 | 2,5-4А |
| ЕЗД3М | 60170033 | 1Х220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 0,7 | 1 | 6 | 4-6,3А |
| ЕЗД9М / 40UF | 60170035 | 1Х220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 10 | 6,3-10А |
| ЕЗД9МHS / 40UF+250UF | 60170037 | 1Х220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 2,2 | 3 | 10 | 6,3-10А |
| ЕЗД4,5М | 60170039 | 1Х220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,1 | 1,5 | 10 | 6,3-10А |
| ЕЗД6М | 60170041 | 1Х220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,5 | 2 | 14 | 9-14А |
| ЕЗД7,2М | 60170042 | 1Х220-240 В~ | ПРЯМОЙ | 1,8 | 2,4 | 18 | 13-18А |
| ЕЗД3Т | 108330440 | 3Х400 В~ | ПРЯМОЙ | 0,7 | 1 | 3 | 1,6-2,5А |
| ЕЗД4,5Т | 108330450 | 3Х400 В~ | ПРЯМОЙ | 1,1 | 1,5 | 4 | 2,5-4А |
| ЕЗД7,5Т | 60115082 | 3Х400 В~ | ПРЯМОЙ | 1,8 | 2,5 | 6 | 4-6,3А |
| ЕЗД12Т | 60170069 | 3Х400 В~ | ПРЯМОЙ | 2,9 | 4 | 10 | 6,3-10А |
| ЕЗД22,5Т | 60170070 | 3Х400 В~ | ПРЯМОЙ | 5,5 | 7,5 | 14 | 9-14А |
| ЕЗД33Т | 60170071 | 3Х400 В~ | ПРЯМОЙ | 8,1 | 11 | 18 | 13-18А |
| ЕЗД42Т | 60170049 | 3Х400 В~ | ПРЯМОЙ | 10,3 | 14 | 23 | 17-23А |
| ЕЗД45Т | 60170050 | 3Х400 В~ | ПРЯМОЙ | 11,0 | 15 | 32 | 25-32А |
| ЕЗД22,5Т SD | 60170051 | 3Х400/690 В~ | У/Δ | 5,5 | 7,5 | 14 | 9-14А |
| ЕЗД45Т SD | 60170072 | 3Х400/690 В~ | У/Δ | 11,0 | 15 | 23 | 17-23А |
| ЕЗД60Т SD | 60170073 | 3Х400/690 В~ | У/Δ | 14,7 | 20 | 32 | 23-32А |
| ЕЗД75Т SD | 60170074 | 3Х400/690 В~ | У/Δ | 18,4 | 25 | 40 | 30-40А |
| ЕЗД90Т SD | 60170052 | 3Х400/690 В~ | У/Δ | 22,1 | 30 | 50 | 37-50А |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - NOVA + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК | ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ | | | МОДЕЛЬ | КОД |
|--------------------|-----------|------------------|-------------------|------|------|------|--------|---------------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | | | | | | | | 1 НАСОСА | 2 НАСОСОВ | 3 НАСОСОВ | | |
| NOVA 180 M-NA - SV | 103002694 | 1x230 В~ | 0,19 | 0,2 | 0,28 | 0,9 | ПРЯМОЙ | • | | | ED0,1M | 60169998 |
| | | | | | | | | | • | | E2D0,6M | 60170017 |
| | | | | | | | | | | • | E3D0,9M | 60170030 |
| NOVA 200 M-NA - SV | 103002704 | 1x230 В~ | 0,35 | 0,22 | 0,3 | 1,5 | ПРЯМОЙ | • | | | ED0,3M | 60170001 |
| | | | | | | | | | • | | E2D0,6M | 60170017 |
| | | | | | | | | | | • | E3D0,9M | 60170030 |
| NOVA 600 M-NA - SV | 103002754 | 1x230 В~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 3,4 | ПРЯМОЙ | • | | | ED0,75M | 60170003 |
| | | | | | | | | | • | | E2D1,5M | 60170019 |
| | | | | | | | | | | • | E3D2,25M | 60170032 |
| NOVA 600 T-NA - SV | 103005814 | 3x400 В~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 1,6 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1T | 108320330 |
| | | | | | | | | | • | | E2D2T | 108320440 |
| | | | | | | | | | | • | E3D3T | 108330440 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - DRENAG + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК | ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ | | | МОДЕЛЬ | КОД |
|------------------|-----------|------------------|-------------------|-----|------|------|--------|---------------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| | | | | | | | | 1 НАСОСА | 2 НАСОСОВ | 3 НАСОСОВ | | |
| DRENAG 1000 M-NA | 103041010 | 1x230 В~ | 1,29 | 1 | 1,36 | 6 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1M | 60170005 |
| | | | | | | | | | • | | E2D2M | 60170021 |
| | | | | | | | | | | • | E3D3M | 60170033 |
| DRENAG 1000 T-NA | 103041020 | 3x400 В~ | 1,18 | 1 | 1,36 | 2,43 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1T | 108320330 |
| | | | | | | | | | • | | E2D2T | 108320440 |
| | | | | | | | | | | • | E3D3T | 108330440 |
| DRENAG 1200 M-NA | 103041050 | 1x230 В~ | 1,85 | 1,2 | 1,6 | 7,5 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5M | 60170006 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3M | 60170025 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5M | 60170039 |
| DRENAG 1200 T-NA | 103041060 | 3x400 В~ | 1,65 | 1,2 | 1,6 | 3,24 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| DRENAG 1400 M | 103010040 | 1x230 В~ | 2 | 1,1 | 1,5 | 9,2 | ПРЯМОЙ | • | | | ED3M 40uF | 60170012 |
| | | | | | | | | | • | | E2D6M 40uF | 60170023 |
| | | | | | | | | | | • | E3D9M 40uF | 60170035 |
| DRENAG 1800 T | 103010160 | 3x400 В~ | 2,3 | 1,5 | 2 | 4,4 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| DRENAG 1600 T-NA | 60141711 | 3x400 В~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 3 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| DRENAG 2000 T-NA | 60141712 | 3x400 В~ | 2 | 1,4 | 1,9 | 4,1 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| DRENAG 2500 T-NA | 60141713 | 3x400 В~ | 3,1 | 1,8 | 2,4 | 5,3 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| DRENAG 3000 T-NA | 60141714 | 3x400 В~ | 3,5 | 2,2 | 2,9 | 6,2 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - GRINDER + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК | ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ | | | МОДЕЛЬ | КОД |
|-------------------|-----------|------------------|----------------------|-----|------|------|--------|---------------------|--------------|--------------|----------|-----------|
| | | | | | | | | 1 НАСОСА | 2 НАСОСОВ | 3 НАСОСОВ | | |
| GRINDER 1000 M-NA | 60141603 | 1X220-240 В~ | 1,5 | 1 | 1,3 | 8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5M | 60170006 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3M | 60170025 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5M | 60170039 |
| GRINDER 1000 T | 60141602 | 3X400 В~ | 1,6 | 1 | 1,3 | 2,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| GRINDER 1200 M-NA | 60141600 | 1X220-240 В~ | 2,8 | 1,5 | 2 | 12,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2M | 60170007 |
| | | | | | | | | | • | | E2D4M | 60170027 |
| | | | | | | | | | | • | E3D6M | 60170041 |
| GRINDER 1200 T | 60141599 | 3X400 В~ | 2,7 | 1,5 | 2 | 4,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| GRINDER 1600 M-NA | 60141585 | 1X220-240 В~ | 3,8 | 1,8 | 2,4 | 16,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,4M | 60170009 |
| | | | | | | | | | • | | E2D4,8M | 60170028 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,2M | 60170042 |
| GRINDER 1600 T | 60141588 | 3X400 В~ | 3,3 | 1,8 | 2,4 | 5,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| GRINDER 1400 M | 103010440 | 1X220-240 В~ | 1,95 | 1,1 | 1,5 | 8,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED3MHS | 60170010 |
| | | | | | | | | | • | | E2D6M HS | 60170024 |
| | | | | | | | | | | • | E3D9M HS | 60170037 |
| GRINDER 1800 T | 103010560 | 3X400 В~ | 2 | 1,5 | 2 | 3,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5T | 108330450 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FEKA + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК | ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ | | | МОДЕЛЬ | КОД |
|--------------------|-----------|------------------|----------------------|------|------|------|--------|---------------------|--------------|--------------|--------|-----------|
| | | | | | | | | 1 НАСОСА | 2 НАСОСОВ | 3 НАСОСОВ | | |
| FEKA 600 M-NA - SV | 103002784 | 1X220-240 В~ | 1 | 0,55 | 0,75 | 4,3 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1M | 60170005 |
| | | | | | | | | | • | | E2D2M | 60170021 |
| | | | | | | | | | | • | E3D3M | 60170033 |
| FEKA 600 T-NA - SV | 103005824 | 3X400 В~ | 1 | 0,55 | 0,75 | 1,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1T | 108320330 |
| | | | | | | | | | • | | E2D2T | 108320440 |
| | | | | | | | | | | • | E3D3T | 108330440 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - ФЕКА + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК |
|--------------------------|-----------|------------------|----------------------|------|------|------|--------|
| FEKA VS 550 M-NA | 103040010 | 1X220-240 В~ | 927 | 0,55 | 0,75 | 4,2 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 550 T-NA | 103040020 | 3X400 В~ | 900 | 0,55 | 0,75 | 1,64 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 750 M-NA | 103040050 | 1X220-240 В~ | 1111 | 0,75 | 1 | 5,13 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 750 T-NA | 103040060 | 3X400 В~ | 1038 | 0,75 | 1 | 1,94 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 1000 M-NA | 103040090 | 1X220-240 В~ | 1469 | 1 | 1,36 | 6,63 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 1000 T-NA | 103040100 | 3X400 В~ | 1374 | 1 | 1,36 | 2,51 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 1200 M-NA | 103040130 | 1X220-240 В~ | 1936 | 1,2 | 1,6 | 8,63 | ПРЯМОЙ |
| FEKA VS 1200 T-NA | 103040140 | 3X400 В~ | 1865 | 1,2 | 1,6 | 3,44 | ПРЯМОЙ |

| | | | | | | | |
|--------------------|-----------|--------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| FEKA 1400 M | 103010240 | 1X220-240 В~ | 1,8 | 1,1 | 1,5 | 8,5 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 1800 T | 103010360 | 3X400 В~ | 1,9 | 1,5 | 2 | 3,7 | ПРЯМОЙ |

| | | | | | | | |
|------------------------|----------|----------|-----|-----|-----|-----|--------|
| FEKA 2015.2 MNA | 60145479 | 1X230 В~ | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 8 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2015.2 TNA | 60145480 | 3X400 В~ | 1,5 | 1,1 | 1,5 | 2,8 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2025.2 TNA | 60145481 | 3X400 В~ | 2,2 | 1,8 | 2,4 | 4,1 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2030.2 TNA | 60145482 | 3X400 В~ | 3,3 | 2,2 | 3 | 5,6 | ПРЯМОЙ |

| ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ | | | МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------------|--------------|--------------|----------------|-----------|
| 1 НАСОСА | 2 НАСОСОВ | 3 НАСОСОВ | | |
| • | | | ED1M | 60170005 |
| | • | | E2D2M | 60170021 |
| | | • | E3D3M | 60170033 |
| • | | | ED1T | 108320330 |
| | • | | E2D2T | 108320440 |
| | | • | E3D3T | 108330440 |
| • | | | ED1M | 60170005 |
| | • | | E2D2M | 60170021 |
| | | • | E3D3M | 60170033 |
| • | | | ED1T | 108320330 |
| | • | | E2D2T | 108320440 |
| | | • | E3D3T | 108330440 |
| • | | | ED1,5M | 60170006 |
| | • | | E2D3M | 60170025 |
| | | • | E3D4,5M | 60170039 |
| • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| • | | | ED1,5M | 60170006 |
| | • | | E2D3M | 60170025 |
| | | • | E3D4,5M | 60170039 |
| • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | • | E3D4,5T | 108330450 |

| | | | | |
|---|---|---|-------------------|-----------|
| • | | | ED3M 40UF | 60170012 |
| | • | | E2D6M 40uF | 60170023 |
| | | • | E3D9M 40uF | 60170035 |
| • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | • | E3D4,5T | 108330450 |

| | | | | |
|---|---|---|----------------|-----------|
| • | | | ED1,5M | 60170006 |
| | • | | E2D3M | 60170025 |
| | | • | E3D4,5M | 60170039 |
| • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | • | E3D7,5T | 60115082 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - ФЕКА + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК |
|------------------------|-----------|------------------|----------------------|------|------|------|--------|
| FEKA 2508.4M-NA | 60141722 | 1x230 В~ | 0,9 | 0,6 | 0,8 | 4,6 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2508.4T | 60141723 | 3x400 В~ | 0,8 | 0,6 | 0,8 | 1,5 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2515.4T | 60141724 | 3x400 В~ | 1,2 | 1,1 | 1,5 | 3,3 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2500.4T | 103018080 | 3x400 В~ | 2,8 | 1,4 | 1,9 | 4,9 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2515.2T | 60141726 | 3x400 В~ | 1,9 | 1,1 | 1,5 | 3,3 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2500.2T | 103018000 | 3x400 В~ | 2,8 | 1,8 | 2,4 | 4,7 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 2700.2T | 103018040 | 3x400 В~ | 3 | 2,18 | 2,9 | 5,7 | ПРЯМОЙ |
| FEKA 6200.4T | 103019050 | 3x400 В~ | 15,8 | 14,9 | 19,9 | 30 | У/Δ |
| FEKA 6250.4T | 103019060 | 3x400 В~ | 24 | 18,5 | 24,7 | 40 | У/Δ |
| FEKA 6300.4T | 103019070 | 3x400 В~ | 23 | 21 | 28 | 45 | У/Δ |
| FEKA 8150. 6T | 60141737 | 3x400 В~ | 11,2 | 8,5 | 11,3 | 22 | У/Δ |
| FEKA 8200. 6T | 60141738 | 3x400 В~ | 13,4 | 11,4 | 15,2 | 27 | У/Δ |
| FEKA 8250. 6T | 60141739 | 3x400 В~ | 17 | 13,5 | 18 | 36 | У/Δ |
| FEKA 8300. 6T | 60141740 | 3x400 В~ | 22 | 19,3 | 25,7 | 46 | У/Δ |

| ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ | | | МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------------|--------------|--------------|------------------|-----------|
| 1 НАСОСА | 2 НАСОСОВ | 3 НАСОСОВ | | |
| • | | | ED1M | 60170005 |
| | • | | E2D2M | 60170021 |
| | | • | E3D3M | 60170033 |
| • | | | ED1T | 108320330 |
| | • | | E2D2T | 108320440 |
| | | • | E3D3T | 108330440 |
| • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| • | | | ED20T SD | 60170059 |
| | • | | E2D40T SD | 60170066 |
| | | • | E3D60T SD | 60170073 |
| • | | | ED30T SD | 60170061 |
| | • | | E2D60T SD | 60170068 |
| | | • | E3D90T SD | 60170052 |
| • | | | ED30T SD | 60170061 |
| | • | | E2D60T SD | 60170068 |
| | | • | E3D90T SD | 60170052 |
| • | | | ED15T SD | 60170075 |
| | • | | E2D30T SD | 60170065 |
| | | • | E3D45T SD | 60170072 |
| • | | | ED20T SD | 60170059 |
| | • | | E2D40T SD | 60170066 |
| | | • | E3D60T SD | 60170073 |
| • | | | ED25T SD | 60170060 |
| | • | | E2D50T SD | 60170067 |
| | | • | E3D75T SD | 60170074 |
| • | | | ED30T SD | 60170061 |
| | • | | E2D60T SD | 60170068 |
| | | • | E3D90T SD | 60170052 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - FKV + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК | ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ | | | МОДЕЛЬ | КОД |
|------------------------|----------|------------------|-------------------|------|------|------|--------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-----------|
| | | | | | | | | 1 НАСОСА | 2 НАСОСОВ | 3 НАСОСОВ | | |
| FKV 65.11.4 T5 400D | 60172586 | 3 x 400 В~ | 1,3 | 1,1 | 1,5 | 3,3 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| FKV 65 22.2 T5 400D | 60171422 | 3 x 400 В~ | 2,5 | 2,2 | 3,0 | 4,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| FKV 65 30.2 T5 400D | 60170389 | 3 x 400 В~ | 3,3 | 3,0 | 4,0 | 5,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| FKV 65 40.2 T5 400D | 60171423 | 3 x 400 В~ | 4,6 | 4,0 | 5,5 | 7,5 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKV 80 11.4 T5 400D | 60171443 | 3 x 400 В~ | 1,3 | 1,1 | 1,5 | 3,5 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| FKV 80 15.4 T5 400D | 60171444 | 3 x 400 В~ | 1,8 | 1,5 | 2,0 | 3,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| FKV 80 22.4 T5 400D | 60170418 | 3 x 400 В~ | 2,5 | 2,2 | 3,0 | 4,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| FKV 80 40.4 T5 400D | 60171445 | 3 x 400 В~ | 4,5 | 4,0 | 5,5 | 8,6 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKV 80 40.2 T5 400D | 60171424 | 3 x 400 В~ | 4,6 | 4,0 | 5,5 | 7,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKV 80 60.2 T5 400Y/D | 60171425 | 3 x 400 В~ | 6,9 | 6,0 | 8,2 | 11,7 | Y/Δ | • | | | ED7,5T SD | 108320840 |
| | | | | | | | | | • | | E2D15T SD | 60170047 |
| | | | | | | | | | | • | E3D22,5T SD | 60170051 |
| FKV 80 75.2 T5 400Y/D | 60170434 | 3 x 400 В~ | 8,3 | 7,5 | 10,2 | 13,7 | Y/Δ | • | | | ED7,5T SD | 108320840 |
| | | | | | | | | | • | | E2D15T SD | 60170047 |
| | | | | | | | | | | • | E3D22,5T SD | 60170051 |
| FKV 80 92.2 T5 400Y/D | 60171426 | 3 x 400 В~ | 10,2 | 9,2 | 12,5 | 18,0 | Y/Δ | • | | | ED15T SD | 60170075 |
| | | | | | | | | | • | | E2D30T SD | 60170065 |
| | | | | | | | | | | • | E3D45T SD | 60170072 |
| FKV 80 110.2 T5 400Y/D | 60170429 | 3 x 400 В~ | 12,1 | 11,0 | 15,0 | 21,0 | Y/Δ | • | | | ED15T SD | 60170075 |
| | | | | | | | | | • | | E2D30T SD | 60170065 |
| | | | | | | | | | | • | E3D45T SD | 60170072 |
| FKV 100 30.4 T5 400D | 60171446 | 3 x 400 В~ | 3,5 | 3,0 | 4,0 | 8,0 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKV 100 40.4 T5 400D | 60171447 | 3 x 400 В~ | 4,5 | 4,0 | 5,5 | 8,9 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKV 100 55.4 T5 400Y/D | 60171448 | 3 x 400 В~ | 6,2 | 5,5 | 7,5 | 11,3 | Y/Δ | • | | | ED7,5T SD | 108320840 |
| | | | | | | | | | • | | E2D15T SD | 60170047 |
| | | | | | | | | | | • | E3D22,5T SD | 60170051 |
| FKV 100 75.4 T5 400Y/D | 60170428 | 3 x 400 В~ | 8,3 | 7,5 | 10,0 | 14,3 | Y/Δ | • | | | ED15T SD | 60170075 |
| | | | | | | | | | • | | E2D30T SD | 60170065 |
| | | | | | | | | | | • | E3D45T SD | 60170072 |

погружные насосы для дренажных и фекальных вод

ТАБЛИЦА ПОДБОРА - ФКС + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ | кВт | Л.С. | IN A | ПУСК | ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ | | | МОДЕЛЬ | КОД |
|-----------------|----------|------------------|-------------------|-----|------|------|--------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-----------|
| | | | | | | | | 1 НАСОСА | 2 НАСОСОВ | 3 НАСОСОВ | | |
| FKC 65 22.2 T5 | 60176795 | 3 x 400V~ | 2,6 | 2,2 | 3,0 | 4,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| FKC 65 30.2 T5 | 60176857 | 3 x 400V~ | 3,4 | 3,0 | 4,1 | 5,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| FKC 80 15.4 T5 | 60176796 | 3 x 400V~ | 1,8 | 1,5 | 2,1 | 3,5 | ПРЯМОЙ | • | | | ED1,5T | 108320340 |
| | | | | | | | | | • | | E2D3T | 108320450 |
| | | | | | | | | | | • | E3D4,5T | 108330450 |
| FKC 80 22.4 T5 | 60176858 | 3 x 400V~ | 2,6 | 2,2 | 3,0 | 4,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| FKC 80 30.4 T5 | 60176871 | 3 x 400V~ | 3,6 | 3,0 | 4,1 | 7,6 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKC 80 40.4 T5 | 60176872 | 3 x 400V~ | 4,7 | 4,0 | 5,5 | 8,9 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKC 80 55.4 T5 | 60176854 | 3 x 400V~ | 6,3 | 5,5 | 7,5 | 8,6 | У/Δ | • | | | ED7,5T SD | 108320840 |
| | | | | | | | | | • | | E2D15T SD | 60170047 |
| | | | | | | | | | | • | E3D22,5T SD | 60170051 |
| FKC 80 75.4 T5 | 60176855 | 3 x 400V~ | 8,1 | 7,5 | 10,3 | 14,1 | У/Δ | • | | | ED15T SD | 60170075 |
| | | | | | | | | | • | | E2D30T SD | 60170065 |
| | | | | | | | | | | • | E3D45T SD | 60170072 |
| FKC 100 15.4 T5 | 60176859 | 3 x 400V~ | 1,8 | 1,5 | 2,1 | 3,9 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| FKC 100 22.4 T5 | 60176860 | 3 x 400V~ | 2,6 | 2,2 | 3,0 | 4,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED2,5T | 108320350 |
| | | | | | | | | | • | | E2D5T | 108320460 |
| | | | | | | | | | | • | E3D7,5T | 60115082 |
| FKC 100 30.4 T5 | 60176873 | 3 x 400V~ | 3,7 | 3,0 | 4,1 | 7,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKC 100 40.4 T5 | 60176874 | 3 x 400V~ | 4,4 | 4,0 | 5,5 | 8,6 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKC 100 55.4 T5 | 60176850 | 3 x 400V~ | 6,1 | 5,5 | 7,5 | 11,4 | У/Δ | • | | | ED7,5T SD | 108320840 |
| | | | | | | | | | • | | E2D15T SD | 60170047 |
| | | | | | | | | | | • | E3D22,5T SD | 60170051 |
| FKC 100 75.4 T5 | 60176851 | 3 x 400V~ | 8,4 | 7,5 | 10,3 | 14,6 | У/Δ | • | | | ED15T SD | 60170075 |
| | | | | | | | | | • | | E2D30T SD | 60170065 |
| | | | | | | | | | | • | E3D45T SD | 60170072 |
| FKC 150 30.4 T5 | 60177074 | 3 x 400V~ | 3,7 | 3,0 | 4,1 | 7,8 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKC 150 40.4 T5 | 60176875 | 3 x 400V~ | 4,5 | 4,0 | 5,5 | 8,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED4T | 60170054 |
| | | | | | | | | | • | | E2D8T | 60170062 |
| | | | | | | | | | | • | E3D12T | 60170069 |
| FKC 150 55.4 T5 | 60176852 | 3 x 400V~ | 6,0 | 5,5 | 7,5 | 11,3 | ПРЯМОЙ | • | | | ED7,5T SD | 108320840 |
| | | | | | | | | | • | | E2D15T SD | 60170047 |
| | | | | | | | | | | • | E3D22,5T SD | 60170051 |
| FKC 150 75.4 T5 | 60176853 | 3 x 400V~ | 8,4 | 7,5 | 10,3 | 14,7 | ПРЯМОЙ | • | | | ED15T SD | 60170075 |
| | | | | | | | | | • | | E2D30T SD | 60170065 |
| | | | | | | | | | | • | E3D45T SD | 60170072 |

НОВАЯ ЛИНЕЙКА

СКОРО
В ПРОДАЖЕ

S4

МАКСИМАЛЬНАЯ
ПРОЧНОСТЬ
И ЭФФЕКТИВНОСТЬ



РАСХОД: до 22,2 м³/ч
НАПОР: до 427 м



DABPUMPS.COM



DAB[®]

WATER • TECHNOLOGY

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



СКАЧАЙТЕ
ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ



СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



IDEA

4" ВИХРЕВЫЕ ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D1

СТР. 244



DIVER - DIVER HF

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ

A9

СТР. 245



PULSAR

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ

D3

СТР. 247



PULSAR DRY

5" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ

D3

СТР. 248



DIVER 6

6" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ

DF

СТР. 249



DIVERTRON

6" ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ
НАСОСЫ СО ВСТРОЕННОЙ АВТОМАТИКОЙ

AA EZ

СТР. 249



MICRA HS

3" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ

F4

СТР. 250

НОВАЯ
МОДЕЛЬ



MICRA

3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D4

СТР. 251



CS4

ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D6

СТР. 252

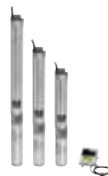


CS4

МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D6

СТР. 253



S4

ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
4" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D2

СТР. 255



S4

МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
4" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

D2

СТР. 257



4GG

4" ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E1

СТР. 261



4GX

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

F1

СТР. 262



4TW

4" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ
СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E2

СТР. 263

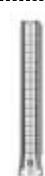


40L

4" ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E3

СТР. 264



SS6

6" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DK

СТР. 265



SS7

7" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

EY

СТР. 272



SS8

8" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DU

СТР. 274



SS10

10" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DW

СТР. 276



SMC6

6" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DK

СТР. 277



SMC8

8" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DU

СТР. 279



SMC10

10" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DW

СТР. 282



SMC12

12" ПОГРУЖНЫЕ
СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

DY

СТР. 284



6GF - 6GX

6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

E4

СТР. 285



TR6

6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

CW

СТР. 286



TR8

8" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

CX

СТР. 287



TR10

10" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

CY

СТР. 288



TR12

12" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

CZ

СТР. 289



АКСЕССУАРЫ

СТР. 292



ОДНОФАЗНЫЙ



ТРЕХФАЗНЫЙ

Погружной скважинный насос с одним вихревым рабочим колесом (Idea 75-100) или двумя вихревыми рабочими колесами (Idea 150) для установки в скважинах 4" или больше. Предназначены для использования в скважинах, колодцах или накопительных емкостях бытовых систем водоснабжения и полива.

Корпус насоса и опора двигателя – чугун. Рабочее колесо – латунь.

Вал двигателя и сетчатый фильтр – нержавеющая сталь.

Комплектуются двухполюсным асинхронным электродвигателем из нержавеющей стали, охлаждаемым перекачиваемой жидкостью.

Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, обеспечивающих низкий уровень шума и длительный срок службы двигателя. Торцевое уплотнение – графит/оксид алюминия. **В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки и пусковой конденсатор установлен в прочном, электрически изолированном корпусе из пластмассы высокой плотности. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.**

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Диапазон температуры жидкости: от 0° С до +35°С.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

Макс. глубина погружения: 20 м.

Монтаж: в скважинах размером 4" или больше, колодцах или емкостях, в вертикальном положении.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных включений, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Съемный кабель питания H07RN-F длиной 15 м.

Поставляется с нейлоновым тросом длиной 15 м.



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ≈ 2800 об/мин) | | | | | | | | | |
|------------|----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|------|-------------|---|--------------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | КОНДЕНСАТОР | | Q м³/ч л/мин | 0,4 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 |
| | | | | кВт | л.с. | | мкФ | Vc | | 7 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |
| IDEA 75 M | 60122482 | 1x230 В ~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 4 | 16 | 450 | H (м) | 39 | 37 | 32 | 27,6 | 22,5 | 17,6 | 12,2 | 6,8 |
| IDEA 100 M | 60122483 | 1x230 В ~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 4,7 | 20 | 450 | | 52 | 48,3 | 41,4 | 34,6 | 28 | 21,2 | 14,4 | 7,3 |
| IDEA 150 M | 60133713 | 1x230 В ~ | 2,2 | 1 | 1,5 | 10,5 | 35 | 450 | | 90 | 81 | 70 | 60 | 48 | 35 | 22 | 10 |
| IDEA 75 T | 60122353 | 3x400 В ~ | 0,65 | 0,55 | 0,75 | 1,5 | - | - | | 39 | 37 | 32 | 27,6 | 22,5 | 17,6 | 12,2 | 6,8 |
| IDEA 100T | 60122354 | 3x400 В ~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 2,3 | - | - | | 52 | 48,3 | 41,4 | 34,6 | 28 | 21,2 | 14,4 | 7,3 |
| IDEA 150T | 60140605 | 3x400 В ~ | 2,5 | 1 | 1,5 | 4,3 | - | - | | 90 | 81 | 70 | 60 | 48 | 35 | 22 | 10 |



CB⁽¹⁾

⁽¹⁾Необходим для однофазных моделей

Насосы DIVER предназначены для бытовых систем водоснабжения из колодцев и накопительных емкостей, характеризуются низким уровнем шума. Многоступенчатая гидравлическая часть расположена на валу электродвигателя, охлаждаемого перекачиваемой жидкостью. Рабочие колеса и диффузоры из технополимера, усиленного стекловолокном с износостойким упорным кольцом из нержавеющей стали. Корпус насоса, присоединительный патрубок, всасывающая решетка и вал двигателя изготовлены из нержавеющей стали AISI 304.

Опора двигателя – латунь. Для защиты электродвигателя от попадания перекачиваемой жидкости используется торцевое уплотнение карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики и сальник со стороны электродвигателя. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем, охлаждаемым перекачиваемой жидкостью. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. По запросу поставляется пусковой конденсаторный блок для моделей с однофазным электродвигателем, имеющий встроенную защиту от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

1 x 230 В / 50 Гц

3 x 230 В / 50 Гц и 3 x 400 В / 50 Гц.

Кабель питания: съемный кабель H07RN-F длиной 10 м.

АКСЕССУАРЫ
СТР. 292

DIVER

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n = 2800 об/мин) | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС КГ | | |
|------------------|----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|---|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|--------|--------|-----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q м³/ч л/мин | H (м) | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,6 | 4,2 | | | 4,8 | |
| DIVER 75 M-A | 60121469 | 1x230 В~ | 0,85 | 0,55 | 0,75 | 4,6 | 39 | 35 | 33 | 30 | 26 | 22 | 18 | 14 | 9 | 1"¼ | 9 | | |
| DIVER 75 M-NA | 60121655 | 1x230 В~ | 0,85 | 0,55 | 0,75 | 4,6 | 39 | 35 | 33 | 30 | 26 | 22 | 18 | 14 | 9 | 1"¼ | 9 | | |
| DIVER 75 T-NA | 60121656 | 3x230 В~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 2,9 | 39 | 35 | 33 | 30 | 26 | 22 | 18 | 14 | 9 | 1"¼ | 9 | | |
| DIVER 75 T-NA | 60121657 | 3x400 В~ | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 1,7 | 39 | 35 | 33 | 30 | 26 | 22 | 18 | 14 | 9 | 1"¼ | 9 | | |
| DIVER 100 M-A | 60121470 | 1x230 В~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 5,9 | 55 | 50 | 45 | 41 | 35 | 30 | 25 | 18 | 11 | 1"¼ | 11 | | |
| DIVER 100 M-NA | 60121658 | 1x230 В~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 5,9 | 55 | 50 | 45 | 41 | 35 | 30 | 25 | 18 | 11 | 1"¼ | 11 | | |
| DIVER 100 T-NA | 60121659 | 3x230 В~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 4,2 | 55 | 50 | 45 | 41 | 35 | 30 | 25 | 18 | 11 | 1"¼ | 11 | | |
| DIVER 100 T-NA | 60121660 | 3x400 В~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 2,4 | 55 | 50 | 45 | 41 | 35 | 30 | 25 | 18 | 11 | 1"¼ | 11 | | |
| DIVER 150 M-A | 60121471 | 1x230 В~ | 1,6 | 1 | 1,5 | 7,8 | 80 | 72 | 67 | 60 | 52 | 45 | 35 | 26 | 16 | 1"¼ | 16 | | |
| DIVER 150 M-NA | 60121661 | 1x230 В~ | 1,6 | 1 | 1,5 | 7,8 | 80 | 72 | 67 | 60 | 52 | 45 | 35 | 26 | 16 | 1"¼ | 16 | | |
| DIVER 150 T-NA | 60121662 | 3x230 В~ | 1,55 | 1 | 1,5 | 5,7 | 80 | 72 | 67 | 60 | 52 | 45 | 35 | 26 | 16 | 1"¼ | 16 | | |
| DIVER 150 T-NA | 60121663 | 3x400 В~ | 1,55 | 1 | 1,5 | 3,3 | 80 | 72 | 67 | 60 | 52 | 45 | 35 | 26 | 16 | 1"¼ | 16 | | |
| DIVER 150 M-A * | 60141617 | 1x230 В~ | 1,6 | 1 | 1,5 | 7,8 | 80 | 72 | 67 | 60 | 52 | 45 | 35 | 26 | 16 | 1"¼ | 17 | | |
| DIVER 150 M-NA* | 60141618 | 1x230 В~ | 1,6 | 1 | 1,5 | 7,8 | 80 | 72 | 67 | 60 | 52 | 45 | 35 | 26 | 16 | 1"¼ | 17 | | |
| DIVER 150 T-NA * | 60141619 | 3x230 В~ | 1,55 | 1 | 1,5 | 5,7 | 80 | 72 | 67 | 60 | 52 | 45 | 35 | 26 | 16 | 1"¼ | 17 | | |
| DIVER 150 T-NA * | 60141620 | 3x400 В~ | 1,55 | 1 | 1,5 | 3,3 | 80 | 72 | 67 | 60 | 52 | 45 | 35 | 26 | 16 | 1"¼ | 17 | | |
| DIVER 200 M-A | 60121472 | 1x230 В~ | 2,3 | 1,5 | 2 | 10,7 | 101 | 96 | 90 | 85 | 70 | 60 | 47 | 35 | 21 | 1"¼ | 21 | | |
| DIVER 200 M-NA | 60121664 | 1x230 В~ | 2,3 | 1,5 | 2 | 10,7 | 101 | 96 | 90 | 85 | 70 | 60 | 47 | 35 | 21 | 1"¼ | 21 | | |
| DIVER 200 T-NA | 60121476 | 3x230 В~ | 2,15 | 1,5 | 2 | 8,5 | 101 | 96 | 90 | 85 | 70 | 60 | 47 | 35 | 21 | 1"¼ | 21 | | |
| DIVER 200 T-NA | 60121665 | 3x400 В~ | 2,15 | 1,5 | 2 | 4,9 | 101 | 96 | 90 | 85 | 70 | 60 | 47 | 35 | 21 | 1"¼ | 21 | | |
| DIVER 200 M-A * | 60141621 | 1x230 В~ | 2,3 | 1,5 | 2 | 10,7 | 101 | 96 | 90 | 85 | 70 | 60 | 47 | 35 | 21 | 1"¼ | 21 | | |
| DIVER 200 M-NA* | 60141623 | 1x230 В~ | 2,3 | 1,5 | 2 | 10,7 | 101 | 96 | 90 | 85 | 70 | 60 | 47 | 35 | 21 | 1"¼ | 21 | | |
| DIVER 200 T-NA* | 60141624 | 3x230 В~ | 2,15 | 1,5 | 2 | 8,5 | 101 | 96 | 90 | 85 | 70 | 60 | 47 | 35 | 21 | 1"¼ | 21 | | |
| DIVER 200 T-NA * | 60141625 | 3x400 В~ | 2,15 | 1,5 | 2 | 4,9 | 101 | 96 | 90 | 85 | 70 | 60 | 47 | 35 | 21 | 1"¼ | 21 | | |

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка

* Поставляется с 20 м кабелем

СКВАЖИНЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



DIVER HF

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС КГ | |
|-------------------|----------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------|---------|-------------------------------|-------|-----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|--------|-----------|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q М³/ч л/мин | H (м) | | | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 1,5 | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | | | | |
| DIVER 100 HF M-A | 60121666 | 1x230 В~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 6,2 | 0 | 25 | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 1"¼ | 11,5 | | | |
| DIVER 100 HF M-NA | 60121667 | 1x230 В~ | 1,1 | 0,75 | 1 | 6,2 | 0 | 28 | 26 | 24 | 22 | 20 | 16 | 13 | 10 | 1"¼ | 11,5 | | | |
| DIVER 100 HF T-NA | 60121668 | 3x230 В~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 4,3 | 0 | 28 | 26 | 24 | 22 | 20 | 16 | 13 | 10 | 1"¼ | 11,5 | | | |
| DIVER 100 HF T-NA | 60121669 | 3x400 В~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 2,5 | 0 | 28 | 26 | 24 | 22 | 20 | 16 | 13 | 10 | 1"¼ | 11,5 | | | |
| DIVER 150 HF M-A | 60121670 | 1x230 В~ | 1,7 | 1 | 1,5 | 8,1 | 0 | 42 | 40 | 38 | 35 | 32 | 28 | 24 | 20 | 15 | 1"¼ | 13 | | |
| DIVER 150 HF M-NA | 60121671 | 1x230 В~ | 1,7 | 1 | 1,5 | 8,1 | 0 | 42 | 40 | 38 | 35 | 32 | 28 | 24 | 20 | 15 | 1"¼ | 13 | | |
| DIVER 150 HF T-NA | 60121473 | 3x230 В~ | 1,8 | 1 | 1,5 | 6 | 0 | 42 | 40 | 38 | 35 | 32 | 28 | 24 | 20 | 15 | 1"¼ | 13 | | |
| DIVER 150 HF T-NA | 60121672 | 3x400 В~ | 1,8 | 1 | 1,5 | 3,5 | 0 | 42 | 40 | 38 | 35 | 32 | 28 | 24 | 20 | 15 | 1"¼ | 13 | | |
| DIVER 200 HF M-A | 60121673 | 1x230 В~ | 2,15 | 1,5 | 2 | 10,8 | 0 | 59 | 55 | 51 | 48 | 44 | 39 | 34 | 28 | 20 | 1"¼ | 15,2 | | |
| DIVER 200 HF M-NA | 60121674 | 1x230 В~ | 2,15 | 1,5 | 2 | 10,8 | 0 | 59 | 55 | 51 | 48 | 44 | 39 | 34 | 28 | 20 | 1"¼ | 15,2 | | |
| DIVER 200 HF T-NA | 60121474 | 3x230 В~ | 2,1 | 1,5 | 2 | 8,5 | 0 | 59 | 55 | 51 | 48 | 44 | 39 | 34 | 28 | 20 | 1"¼ | 15,2 | | |
| DIVER 200 HF T-NA | 60121475 | 3x400 В~ | 2,1 | 1,5 | 2 | 4,9 | 0 | 59 | 55 | 51 | 48 | 44 | 39 | 34 | 28 | 20 | 1"¼ | 15,2 | | |

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка



Насосы PULSAR предназначены для бытовых систем водоснабжения из колодцев и накопительных емкостей, характеризуются низким уровнем шума.

Многоступенчатая гидравлическая часть расположена на валу электродвигателя, охлаждаемого перекачиваемой жидкостью. Рабочие колеса, диффузоры, сетчатый фильтр и корпус масляной камеры – износостойкий термолластик. Корпус насоса, присоединительный патрубков, всасывающая решетка и вал двигателя изготовлены из нержавеющей стали AISI 304.

Уплотнения- NBR. Винты – нержавеющая сталь.

Двойное торцевое уплотнение в промежуточной масляной камере: керамика/графит со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и продолжительным режимом работы (S1).

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Производятся в соответствии со стандартами CEI 2-3 и CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Рабочий диапазон: расход от 0,9 до 7,2 м³/ч, напор до 86 м.

Максимально допустимое содержание песка: 50 г/м³.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Диапазон температуры жидкости: от 0° С до + 40° С.

Кабель питания: съемный кабель H07RN-F длиной 20 м.

Кабель в комплекте с вилкой SCHUKO EEC 7-VII-UNEL 47166-68 для моделей однофазного исполнения.

Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС КГ | | |
|-------------------|-----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|--------------|-------|------|------|------|------|------|--------|--------|------|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | Q м³/ч л/мин | H (м) | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 1,2 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | | | 7,2 | |
| PULSAR 30/50 M-A | 104160000 | 1x230 V~ | 0,94 | 0,55 | 0,75 | 4,5 | 42 | 38,2 | 33,8 | 24,8 | 13,5 | | | | 1 ¼" G | 17,3 | |
| PULSAR 30/50 M-NA | 104160010 | 1x230 V~ | 0,94 | 0,55 | 0,75 | 4,5 | 42 | 38,2 | 33,8 | 24,8 | 13,5 | | | | 1 ¼" G | 16,7 | |
| PULSAR 30/50 T-NA | 104160420 | 3x230 V~ | 0,87 | 0,55 | 0,75 | 2,85 | 42 | 38,2 | 33,8 | 24,8 | 13,5 | | | | 1 ¼" G | 17,3 | |
| PULSAR 30/50 T-NA | 104160020 | 3x400 V~ | 0,87 | 0,55 | 0,75 | 1,65 | 42 | 38,2 | 33,8 | 24,8 | 13,5 | | | | 1 ¼" G | 17,3 | |
| PULSAR 40/50 M-A | 104160030 | 1x230 V~ | 1,12 | 0,75 | 1 | 5,2 | 56 | 51 | 45 | 33 | 18 | | | | 1 ¼" G | 17,5 | |
| PULSAR 40/50 M-NA | 104160040 | 1x230 V~ | 1,12 | 0,75 | 1 | 5,2 | 56 | 51 | 45 | 33 | 18 | | | | 1 ¼" G | 17 | |
| PULSAR 40/50 T-NA | 104160450 | 3x230 V~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 3,2 | 56 | 51 | 45 | 33 | 18 | | | | 1 ¼" G | 17,5 | |
| PULSAR 40/50 T-NA | 104160050 | 3x400 V~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 1,85 | 56 | 51 | 45 | 33 | 18 | | | | 1 ¼" G | 17,5 | |
| PULSAR 50/50 M-A | 104160060 | 1x230 V~ | 1,45 | 1 | 1,36 | 6,5 | 72 | 65,5 | 58 | 43,6 | 24,5 | | | | 1 ¼" G | 18,5 | |
| PULSAR 50/50 M-NA | 104160070 | 1x230 V~ | 1,45 | 1 | 1,36 | 6,5 | 72 | 65,5 | 58 | 43,6 | 24,5 | | | | 1 ¼" G | 18 | |
| PULSAR 50/50 T-NA | 104160480 | 3x230 V~ | 1,35 | 1 | 1,36 | 4,15 | 72 | 65,5 | 58 | 43,6 | 24,5 | | | | 1 ¼" G | 18,5 | |
| PULSAR 50/50 T-NA | 104160080 | 3x400 V~ | 1,35 | 1 | 1,36 | 2,4 | 72 | 65,5 | 58 | 43,6 | 24,5 | | | | 1 ¼" G | 18,5 | |
| PULSAR 65/50 M-A | 104160090 | 1x230 V~ | 1,70 | 1,2 | 1,6 | 7,8 | 86 | 78,5 | 70 | 52,8 | 29 | | | | 1 ¼" G | 19,5 | |
| PULSAR 65/50 M-NA | 104160100 | 1x230 V~ | 1,70 | 1,2 | 1,6 | 7,8 | 86 | 78,5 | 70 | 52,8 | 29 | | | | 1 ¼" G | 19 | |
| PULSAR 65/50 T-NA | 104160510 | 3x230 V~ | 1,60 | 1,2 | 1,6 | 5 | 86 | 78,5 | 70 | 52,8 | 29 | | | | 1 ¼" G | 19,5 | |
| PULSAR 65/50 T-NA | 104160110 | 3x400 V~ | 1,60 | 1,2 | 1,6 | 2,9 | 86 | 78,5 | 70 | 52,8 | 29 | | | | 1 ¼" G | 19,5 | |
| PULSAR 30/80 M-A | 104160230 | 1x230 V~ | 1,12 | 0,75 | 1 | 5,2 | 47 | 45 | 42 | 36 | 30 | 21 | 12 | 1 ¼" G | 17,5 | | |
| PULSAR 30/80 M-NA | 104160240 | 1x230 V~ | 1,12 | 0,75 | 1 | 5,2 | 47 | 45 | 42 | 36 | 30 | 21 | 12 | 1 ¼" G | 17 | | |
| PULSAR 30/80 T-NA | 104160650 | 3x230 V~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 3,2 | 47 | 45 | 42 | 36 | 30 | 21 | 12 | 1 ¼" G | 17,5 | | |
| PULSAR 30/80 T-NA | 104160250 | 3x400 V~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 1,85 | 47 | 45 | 42 | 36 | 30 | 21 | 12 | 1 ¼" G | 17,5 | | |
| PULSAR 40/80 M-A | 104160260 | 1x230 V~ | 1,45 | 1 | 1,36 | 6,5 | 64 | 61 | 56,8 | 50 | 41,5 | 30,5 | 16,2 | 1 ¼" " | 18,5 | | |
| PULSAR 40/80 M-NA | 104160270 | 1x230 V~ | 1,45 | 1 | 1,36 | 6,5 | 64 | 61 | 56,8 | 50 | 41,5 | 30,5 | 16,2 | 1 ¼" " | 18 | | |
| PULSAR 40/80 T-NA | 104160680 | 3x230 V~ | 1,35 | 1 | 1,36 | 4,15 | 64 | 61 | 56,8 | 50 | 41,5 | 30,5 | 16,2 | 1 ¼" " | 18,5 | | |
| PULSAR 40/80 T-NA | 104160280 | 3x400 V~ | 1,35 | 1 | 1,36 | 2,4 | 64 | 61 | 56,8 | 50 | 41,5 | 30,5 | 16,2 | 1 ¼" " | 18,5 | | |
| PULSAR 50/80 M-A | 104160290 | 1x230 V~ | 1,70 | 1,2 | 1,6 | 7,8 | 77 | 73,2 | 68 | 60 | 50 | 37 | 19,6 | 1 ¼" " | 19,5 | | |
| PULSAR 50/80 M-NA | 104160300 | 1x230 V~ | 1,70 | 1,2 | 1,6 | 7,8 | 77 | 73,2 | 68 | 60 | 50 | 37 | 19,6 | 1 ¼" " | 19 | | |
| PULSAR 50/80 T-NA | 104160710 | 3x230 V~ | 1,60 | 1,2 | 1,6 | 5 | 77 | 73,2 | 68 | 60 | 50 | 37 | 19,6 | 1 ¼" " | 19,5 | | |
| PULSAR 50/80 T-NA | 104160310 | 3x400 V~ | 1,60 | 1,2 | 1,6 | 2,9 | 77 | 73,2 | 68 | 60 | 50 | 37 | 19,6 | 1 ¼" " | 19,5 | | |

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Насосы PULSAR DRY предназначены для бытовых систем водоснабжения из колодцев, накопительных емкостей и систем повышения давления. Низкий уровень шума позволяет использовать данные насосы в системах повышения давления в невентилируемых помещениях или на площадках, подверженных затоплению. Многоступенчатая гидравлическая часть расположена на валу электродвигателя, охлаждаемого перекачиваемой жидкостью. Рабочие колеса, диффузоры, фильтр и корпус масляной камеры – износостойкий термопластик. Корпус насоса, всасывающий и соединительный патрубки, вал двигателя изготовлены из нержавеющей стали AISI 304. Опора двигателя – латунь, защищенная от коррозии цинковым покрытием. Уплотнения – NBR. Винты – нержавеющая сталь. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: керамика/графит со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и продолжительным режимом работы (S1).

Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Производятся в соответствии со стандартами IEC 2-3 и IEC 61-69 (EN 60335-2-41).

Рабочий диапазон: расход от 0,9 до 7,2 м³/ч, напор до 86 м.

Макс. допустимое содержание песка: 50 г/м³.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Кабель питания: съемный кабель H07RN-F длиной 15 м с вилкой SCHUKO EEC 7-VII-UNEL 47166-68 для однофазного исполнения.

Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | РЕЗЬБА | DNA GAS | ВЕС КГ | | |
|-----------------------|-----------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------|-------------------------------|---------------------------|-------|------|------|------|------|------|--------|---------|--------|-----|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | ln A | Q м ³ /ч л/мин | H (м) | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | 0 | 1,2 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | | | | 7,2 | |
| PULSAR DRY 30/50 M-NA | 104165200 | 1x230 В~ | 0,94 | 0,55 | 0,75 | 4,4 | 42 | 38,2 | 33,8 | 24,8 | 13,5 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 16,7 | | |
| PULSAR DRY 30/50 T-NA | 104165410 | 3x230 В~ | 0,87 | 0,55 | 0,75 | 2,85 | 42 | 38,2 | 33,8 | 24,8 | 13,5 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 17,3 | | |
| PULSAR DRY 30/50 T-NA | 104165210 | 3x400 В~ | 0,87 | 0,55 | 0,75 | 1,65 | 42 | 38,2 | 33,8 | 24,8 | 13,5 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 17,3 | | |
| PULSAR DRY 40/50 M-NA | 104165220 | 1x230 В~ | 1,12 | 0,75 | 1 | 5,2 | 56 | 51 | 45 | 33 | 18 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 17,3 | | |
| PULSAR DRY 40/50 T-NA | 104165430 | 3x230 В~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 3,2 | 56 | 51 | 45 | 33 | 18 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 17 | | |
| PULSAR DRY 40/50 T-NA | 104165230 | 3x400 В~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 1,85 | 56 | 51 | 45 | 33 | 18 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 17 | | |
| PULSAR DRY 50/50 M-NA | 104165240 | 1x230 В~ | 1,45 | 1 | 1,36 | 6,5 | 72 | 65,5 | 58 | 43,6 | 24,5 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 18 | | |
| PULSAR DRY 50/50 T-NA | 104165450 | 3x230 В~ | 1,35 | 1 | 1,36 | 4,15 | 72 | 65,5 | 58 | 43,6 | 24,5 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 18,5 | | |
| PULSAR DRY 50/50 T-NA | 104165250 | 3x400 В~ | 1,35 | 1 | 1,36 | 2,4 | 72 | 65,5 | 58 | 43,6 | 24,5 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 18,5 | | |
| PULSAR DRY 65/50 M-NA | 104165260 | 1x230 В~ | 1,70 | 1,2 | 1,6 | 7,8 | 86 | 78,5 | 70 | 52,8 | 29 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 19 | | |
| PULSAR DRY 60/50 T-NA | 104165470 | 3x230 В~ | 1,60 | 1,2 | 1,6 | 5 | 86 | 78,5 | 70 | 52,8 | 29 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 19,5 | | |
| PULSAR DRY 65/50 T-NA | 104165270 | 3x400 В~ | 1,60 | 1,2 | 1,6 | 2,9 | 86 | 78,5 | 70 | 52,8 | 29 | | | 1 1/4" | 1 1/4" | 19,5 | | |
| PULSAR DRY 30/80 M-NA | 104165300 | 1x230 В~ | 1,12 | 0,75 | 1 | 5,2 | 51 | 48,2 | 44,8 | 39,2 | 32,4 | 23,5 | 13 | 1 1/4" | 1 1/4" | 17 | | |
| PULSAR DRY 30/80 T-NA | 104165510 | 3x230 В~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 3,2 | 51 | 48,2 | 44,8 | 39,2 | 32,4 | 23,5 | 13 | 1 1/4" | 1 1/4" | 17,5 | | |
| PULSAR DRY 30/80 T-NA | 104165310 | 3x400 В~ | 1,03 | 0,75 | 1 | 1,85 | 51 | 48,2 | 44,8 | 39,2 | 32,4 | 23,5 | 13 | 1 1/4" | 1 1/4" | 17,5 | | |
| PULSAR DRY 40/80 M-NA | 104165320 | 1x230 В~ | 0,78 | 1 | 1,36 | 6,5 | 64 | 61 | 56,8 | 50 | 41,5 | 30,5 | 16,2 | 1 1/4" | 1 1/4" | 18 | | |
| PULSAR DRY 40/80 T-NA | 104165530 | 3x230 В~ | 0,60 | 1 | 1,36 | 4,15 | 64 | 61 | 56,8 | 50 | 41,5 | 30,5 | 16,2 | 1 1/4" | 1 1/4" | 18,5 | | |
| PULSAR DRY 40/80 T-NA | 104165330 | 3x400 В~ | 0,60 | 1 | 1,36 | 2,4 | 64 | 61 | 56,8 | 50 | 41,5 | 30,5 | 16,2 | 1 1/4" | 1 1/4" | 18,5 | | |
| PULSAR DRY 50/80 M-NA | 104165340 | 1x230 В~ | 0,94 | 1,2 | 1,6 | 7,8 | 77 | 73,2 | 68 | 60 | 50 | 37 | 19,6 | 1 1/4" | 1 1/4" | 19 | | |
| PULSAR DRY 50/80 T-NA | 104165550 | 3x230 В~ | 0,87 | 1,2 | 1,6 | 5 | 77 | 73,2 | 68 | 60 | 50 | 37 | 19,6 | 1 1/4" | 1 1/4" | 19,5 | | |
| PULSAR DRY 50/80 T-NA | 104165350 | 3x400 В~ | 0,87 | 1,2 | 1,6 | 2,9 | 77 | 73,2 | 68 | 60 | 50 | 37 | 19,6 | 1 1/4" | 1 1/4" | 19,5 | | |

A = Автоматический, с поплавком NA = Неавтоматический, без поплавка

DIVER 6

ПОГРУЖНЫЕ МНОГООРУБЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



Высокопроизводительные погружные многоступенчатые насосы предназначены для систем сбора дождевой воды и бытовых систем водоснабжения из колодцев и накопительных емкостей. Доступны модели с 2,3 или 4 рабочими колесами. Перекачиваемая жидкость - чистая вода. Антикоррозионные и нержавеющие материалы. В электродвигатель встроена защита от перегрузки. Износостойкий вал из нержавеющей стали. Сетчатый фильтр из нержавеющей стали предотвращает попадание мусора в гидравлическую часть из перекачиваемой жидкости. Все модели укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы. Поставляются с кабелем питания со штепселем, обратным клапаном и присоединительным фитингом.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 5,4 м³/ч, напор до 46 м.
Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных включений, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.
Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35°С.
Максимальная глубина погружения: 12 м.
Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F.
Монтаж: фиксированно или свободно, в вертикальном положении.
Режим работы: ручной или автоматический с поплавком (продолжительный режим работы при полном погружении).
Присоединение: 1".
Максимальный диаметр насоса: 150 мм.

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | Ø | ДЛИНА КАБЕЛЯ М |
|-------------------|----------|------------------------------|----------------------|------|-------------------------------|----|------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | Q м ³ /ч л/мин | 0 | 0,9 | 1,8 | 2,7 | 3,6 | 4,5 | 5,1 | 5,4 | | |
| кВт | л.с. | | Н (М) | 0 | | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 85 | 90 | | | |
| DIVER 6 - 600 M-A | 60122630 | 1 x 230 В | | 0,55 | 0,75 | 24 | 22 | 19,5 | 16,2 | 12,5 | 7,5 | 3,7 | 1,5 | 1" | 15 |
| DIVER 6 - 700 M-A | 60122631 | 1 x 230 В | | 0,65 | 0,88 | 36 | 32,6 | 28,5 | 23,6 | 17 | 9,5 | 4,6 | 1,8 | 1" | 15 |
| DIVER 6 - 850 M-A | 60122632 | 1 x 230 В | 0,75 | 1 | 46 | 41 | 35,5 | 29,2 | 21,8 | 13,5 | 7,8 | 3,5 | 1" | 15 | |

AA EZ

DIVERTRON

ПОГРУЖНЫЕ МНОГООРУБЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННОЙ АВТОМАТИКОЙ



DIVERTRON



DIVERTRON X

Многоступенчатые погружные насосы со встроенными элементами управления для автоматической работы насоса. В корпус встроены плата управления, реле давления и датчик протока. Встроенная защита от работы без воды. Удобство использования. Высокая надежность. Доступны модели с 3 или 4 рабочими колесами. В комплекте поставки кабель питания длиной 15 м. Доступны модели с сетчатым фильтром или боковым патрубком для подключения комплекта верхнего забора воды. **Рекомендуется монтировать с расширительным баком (стр.294).**



Рабочий диапазон: расход от 1 до 5,4 м³/ч, напор до 46 м.
Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых или абразивных включений, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.
Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35°С.
Максимальная глубина погружения: 12 м.
Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F.
Монтаж: фиксированно или свободно, в вертикальном положении.
Режим работы: ручной или автоматический со встроенной платой управления (продолжительный режим работы при полном погружении).
Присоединение: 1".
Максимальный диаметр насоса: 150 мм.

DIVERTRON



АКСЕССУАРЫ
СТР. 292

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | Ø | ДЛИНА КАБЕЛЯ М |
|--------------------|----------|------------------------------|----------------------|------|-------------------------------|----|------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | Q м ³ /ч л/мин | 0 | 0,9 | 1,8 | 2,7 | 3,6 | 4,5 | 5,1 | 5,4 | | |
| кВт | л.с. | | Н (М) | 0 | | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 85 | 90 | | | |
| DIVERTRON 1000 M | 60122623 | 1 x 230 В | | 0,55 | 0,75 | 36 | 32,6 | 28,5 | 23,6 | 17 | 9,5 | 4,6 | 1,8 | 1" | 15 |
| DIVERTRON X 1000 M | 60122625 | 1 x 230 В | | 0,55 | 0,75 | 36 | 32,6 | 28,5 | 23,6 | 17 | 9,5 | 4,6 | 1,8 | 1" | 15 |
| DIVERTRON 1200 M | 60122626 | 1 x 230 В | 0,75 | 1 | 46 | 41 | 35,5 | 29,2 | 21,8 | 13,5 | 7,8 | 3,5 | 1" | 15 | |
| DIVERTRON X 1200 M | 60122627 | 1 x 230 В | 0,75 | 1 | 46 | 41 | 35,5 | 29,2 | 21,8 | 13,5 | 7,8 | 3,5 | 1" | 15 | |

АКСЕССУАРЫ

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--|----------|
| DIVERTRON 1000 X + 1 М КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ВОДЫ | 60165968 |
| DIVERTRON 1200 X + 1 М КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ВОДЫ | 60165972 |





НОВАЯ МОДЕЛЬ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 3 дюйма и более. Предназначены для бытовых систем водоснабжения и полива из скважин.

MICRA HS – это трехфазный скважинный насос, управляемый однофазным частотным преобразователем (ACTIVE DRIVER PLUS). Гидравлическая часть соединяется с электродвигателем с помощью жесткой муфты. Рабочие колеса и диффузоры выполнены из технополимера NORYL. Корпус гидравлики, вал с соединительной муфтой, фильтр и защитная планка кабеля изготовлены из нержавеющей стали. Суппорт и напорный патрубок выполнены из латуни. Обратный клапан встроен в гидравлику. Погружной асинхронный двухполюсный электродвигатель полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304 с латунными фланцами. Медный короткозамкнутый ротор вращается на упорном подшипнике Kingsbury. Охлаждение блока упорного подшипника и втулок обеспечивается смесью воды и гликоля, что исключает риск загрязнения. Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304L. Блок управления ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2 предварительно настроен на работу с частотой 130 Гц.

Допустимое отклонение напряжения питания: 1 x 230 В (+10% / -20%).

Номинальная частота: 130 Гц (7600 об./мин).

Макс. фазный ток электродвигателя: 10,5 А.

Минимальное рабочее напряжение: 184 В.

Максимальное рабочее напряжение: 264 В.

Напряжение питания насоса: 3 x 230 В.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 5 м³/ч, напор до 150 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не агрессивная, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +35°C.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 30 г/м³.

Монтаж: в скважинах диаметром 3 дюйма и более, накопительных емкостях, в вертикальном положении. В случае установки в горизонтальном положении необходимо обеспечить минимальную нагрузку на упорный подшипник.

Кабель питания: съемный кабель питания длиной 1,4 м или 60 м (также доступны в качестве аксессуаров экранированные кабели 30м, 60м, 90м).

Комплект поставки: электрический насос, оснащенный стандартным кабелем питания и ActiveDriver.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

D CONNECT

AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 294

| МОДЕЛЬ | Кабель 1,4 м | Кабель 60 м | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Q м ³ /ч л/мин | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ~ 6300 об/мин) | | | | | | | | | | DNM GAS | ДЛИНА КАБЕЛЯ м | | |
|---------------|--------------|-------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---|-----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|------------|----------------------|-----|-----|
| | КОД | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | 4,5 | 5 | | | | |
| MICRA HS 2/5 | 60180974 | 60192436 | 1x230 В ~ | 1,1 | H (м) | 80 | 68 | 55 | 40 | 24 | | | | | | | 1" | 1,4 | |
| MICRA HS 2/7 | 60180975 | 60192437 | 1x230 В ~ | 1,4 | | 105 | 90 | 73 | 55 | 32 | | | | | | | | 1" | 1,4 |
| MICRA HS 2/9 | 60180976 | 60192438 | 1x230 В ~ | 1,7 | | 128 | 108 | 87 | 62 | 38 | | | | | | | | 1" | 1,4 |
| MICRA HS 2/11 | 60180977 | 60192439 | 1x230 В ~ | 2,0 | | 150 | 130 | 102 | 75 | 45 | | | | | | | | 1" | 1,4 |
| MICRA HS 3/2 | 60180978 | 60192440 | 1x230 В ~ | 1,0 | | | | 40 | 37 | 33 | 29 | 24 | 20 | | | | | 1" | 1,4 |
| MICRA HS 3/3 | 60180979 | 60192441 | 1x230 В ~ | 1,3 | | | | 52 | 48 | 43 | 38 | 34 | 28 | | | | | 1" | 1,4 |
| MICRA HS 3/4 | 60180980 | 60192442 | 1x230 В ~ | 1,6 | | | | 65 | 61 | 56 | 50 | 44 | 36 | | | | | 1" | 1,4 |
| MICRA HS 3/5 | 60180981 | 60192443 | 1x230 В ~ | 1,9 | | | | 78 | 74 | 68 | 61 | 54 | 45 | | | | | 1" | 1,4 |
| MICRA HS 4/3 | 60180982 | 60192444 | 1x230 В ~ | 1,6 | | | | | | 50 | 46 | 42 | 39 | 35 | 29 | | | 1" | 1,4 |
| MICRA HS 4/4 | 60180983 | 60192445 | 1x230 В ~ | 1,9 | | | | | | 63 | 59 | 55 | 49 | 43 | 34 | | | 1" | 1,4 |

* Экранированный кабель



CB⁽¹⁾



BOOSTER

Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 3 дюйма и более. Предназначены для бытовых систем водоснабжения и полива из скважин. Гидравлическая часть соединяется с электродвигателем с помощью жесткой муфты. Рабочие колеса и диффузоры выполнены из технополимера NORYL. Корпус гидравлики, вал с соединительной муфтой, фильтр и защитная планка кабеля изготовлены из нержавеющей стали. Суппорт и напорный патрубок выполнены из латуни. Обратный клапан встроен в гидравлику.

Погружной асинхронный двухполюсный электродвигатель полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304 с латунными фланцами.

Медный короткозамкнутый ротор вращается на упорном подшипнике Kingsbury. Охлаждение блока упорного подшипника и втулок обеспечивается смесью воды и гликоля, что исключает риск загрязнения.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки.

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен термореактивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +35 °С.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 40 г/м³.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

Кабель питания:

MICRA 50 – 1 м;
MICRA 75 – 1,2 м;
MICRA 100 – 1,4 м.

По запросу доступны комплекты: насос с однофазным электродвигателем с 15 м кабелем и блоком управления с дополнительным пусковым конденсатором.

⁽¹⁾Необходим для однофазных моделей



*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».

АКСЕССУАРЫ
СТР. 294

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | DMM резьба | ВЕС КГ | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n – 2800 об/мин) | | | | | | | | | | | |
|---|---------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------|---------|---------------|-----------|---|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In А | | | Q м³/ч л/мин | H (м) | | | | | | | | | | |
| | | | | кВт | л.с. | | | | | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | | |
| MICRA 50 M | 0090114 | 1x230 В ~ | 0,65 | 0,37 | 0,5 | 3,3 | 1" | 9 | 45 | 41 | 38 | 35 | 31 | 27 | 21 | 14 | 6 | | | |
| MICRA 75 M | 0090418 | 1x230 В ~ | 0,95 | 0,55 | 0,75 | 5,1 | 1" | 10,2 | 68 | 64 | 59 | 54 | 48 | 42 | 33 | 23 | 11 | | | |
| MICRA 75 T | 0090618 | 3x400 В ~ | 0,9 | 0,55 | 0,75 | 1,9 | 1" | 10,2 | 68 | 64 | 59 | 54 | 48 | 42 | 33 | 23 | 11 | | | |
| MICRA 100 M | 0090817 | 1x230 В ~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 6,1 | 1" | 13,6 | 90 | 84 | 78 | 72 | 65 | 56 | 44 | 30 | 14 | | | |
| MICRA 100 T | 0090944 | 3x400 В ~ | 1,15 | 0,75 | 1 | 2,4 | 1" | 13,6 | 90 | 84 | 78 | 72 | 65 | 56 | 44 | 30 | 14 | | | |
| MICRA 50 M + 15 м. кабель + Control Box Booster* | 0090116 | 1x230 В ~ | 0,65 | 0,37 | 0,5 | 3,3 | 1" | 12,7 | 45 | 41 | 38 | 35 | 31 | 27 | 21 | 14 | 6 | | | |
| MICRA 75 M + 15 м. кабель + Control Box Booster* | 0090419 | 1x230 В ~ | 0,95 | 0,55 | 0,75 | 5,1 | 1" | 14,1 | 68 | 64 | 59 | 54 | 48 | 42 | 33 | 23 | 11 | | | |
| MICRA 100 M + 15 м. кабель + Control Box Booster* | 0090818 | 1x230 В ~ | 1,2 | 0,75 | 1 | 6,1 | 1" | 16,4 | 90 | 84 | 78 | 72 | 65 | 56 | 44 | 30 | 14 | | | |

* Блок с 2-мя конденсаторами для увеличения пускового момента

CS4 - ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4 дюйма и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Суппорт (со встроенным фильтром), напорный патрубок (со встроенным обратным клапаном) и защитная планка кабеля выполнены из технополимера.

Двухполюсный водозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304. **Герметичный неразборный статор.**

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен терморезиновой резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Комплект поставки: пусковой конденсаторный блок управления, электрический кабель длиной 15 или 30 м (в зависимости от модели) и страховочный трос.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений или абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 120 г/м³.

По запросу для однофазной модели доступен блок управления с дополнительным пусковым конденсатором (BOOSTER) для увеличения пускового момента.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



ЗАЩИТА
ОТ ПЕСКА

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | DNM | H MM | ДЛИНА КАБЕЛЯ M | ВЕС KG | К-ВО НА ПАЛLETTE | |
|-----------|-----------|------------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------------|-------------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|---|--|-----|------------|----------------------|-----------|------------------------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт | I _n л.с. | I _n А | Q M³/ч л/мин | H (M) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 4,8 | 6 | | | | | | | |
| CS4A-8 M | 104100202 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,3 | 51 | 44,4 | 26,8 | 13,7 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 577 | 15 | 13 | 27 |
| CS4A-12 M | 104100212 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,3 | 76,5 | 66,6 | 40,2 | 20,5 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 677 | 15 | 14,7 | 27 |
| CS4A-12 T | 104103012 | 3x400 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,6 | 76,5 | 66,6 | 40,2 | 20,5 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 657 | 15 | 12,9 | 27 |
| CS4A-18 M | 104100222 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 4,6 | 114,8 | 99,8 | 60,3 | 30,8 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 825 | 30 | 18,3 | 18 |
| CS4A-18 T | 104103022 | 3x400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 1,9 | 114,8 | 99,8 | 60,3 | 30,8 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 795 | 30 | 17,2 | 18 |
| CS4A-25 M | 104100232 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6,2 | 159,4 | 138,7 | 83,7 | 42,7 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 993 | 30 | 22 | 18 |
| CS4A-25 T | 104103032 | 3x400 В ~ | 0,75 | 1 | 2,4 | 159,4 | 138,7 | 83,7 | 42,7 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 965 | 30 | 19,4 | 18 |
| CS4A-36 M | 104100242 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 8,6 | 229,5 | 200 | 120,6 | 61,6 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1303 | 30 | 25 | 18 |
| CS4A-36 T | 104103042 | 3x400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 3,4 | 229,5 | 200 | 120,6 | 61,6 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1245 | 30 | 22,6 | 18 |
| CS4B-5 M | 104100402 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,3 | 31 | 30 | 26 | 22,6 | 19 | 10 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 530 | 15 | 12,5 | 27 |
| CS4B-8 M | 104100412 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,3 | 49,6 | 47,8 | 41,5 | 36,2 | 30,6 | 16 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 617 | 15 | 14 | 27 |
| CS4B-8 T | 104103212 | 3x400 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,6 | 49,6 | 47,8 | 41,5 | 36,2 | 30,6 | 16 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 597 | 15 | 12,2 | 27 |
| CS4B-12 M | 104100422 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 4,6 | 74,4 | 71,8 | 62,3 | 54,4 | 45,8 | 24 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 735 | 15 | 15,9 | 18 |
| CS4B-12 T | 104103222 | 3x400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 1,9 | 74,4 | 71,8 | 62,3 | 54,4 | 45,8 | 24 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 707 | 15 | 13,5 | 18 |
| CS4B-16 M | 104100432 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6,2 | 99,2 | 95,7 | 83 | 72,5 | 61 | 32 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 853 | 30 | 20 | 18 |
| CS4B-16 T | 104103232 | 3x400 В ~ | 0,75 | 1 | 2,4 | 99,2 | 95,7 | 83 | 72,5 | 61 | 32 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 825 | 30 | 18,4 | 18 |
| CS4B-24 M | 104100442 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 8,6 | 148,8 | 143,5 | 124,6 | 108,7 | 91,7 | 48 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1090 | 30 | 25 | 18 |
| CS4B-24 T | 104103242 | 3x400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 3,4 | 148,8 | 143,5 | 124,6 | 108,7 | 91,7 | 48 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1033 | 30 | 21 | 18 |
| CS4C-6 M | 104100602 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,3 | 33 | | 31,8 | 30,7 | 29,4 | 26,4 | 22,7 | 13,2 | | | | | | 1 1/4" G-F | 632 | 15 | 14,1 | 27 |
| CS4C-6 T | 104103402 | 3x400 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,6 | 33 | | 31,8 | 30,7 | 29,4 | 26,4 | 22,7 | 13,2 | | | | | | 1 1/4" G-F | 612 | 15 | 12 | 27 |
| CS4C-9 M | 104100612 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 4,6 | 49,5 | | 47,7 | 46 | 44 | 39,6 | 34 | 19,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 758 | 15 | 14,8 | 18 |
| CS4C-9 T | 104103412 | 3x400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 1,9 | 49,5 | | 47,7 | 46 | 44 | 39,6 | 34 | 19,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 729 | 15 | 13 | 18 |
| CS4C-13 M | 104100622 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6,2 | 71,5 | | 68,9 | 66,4 | 63,7 | 57,2 | 49,2 | 28,6 | | | | | | 1 1/4" G-F | 915 | 30 | 21,2 | 18 |
| CS4C-13 T | 104103422 | 3x400 В ~ | 0,75 | 1 | 2,4 | 71,5 | | 68,9 | 66,4 | 63,7 | 57,2 | 49,2 | 28,6 | | | | | | 1 1/4" G-F | 884 | 30 | 18,5 | 18 |
| CS4C-19 M | 104100632 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 8,6 | 104,5 | | 100,7 | 97 | 93 | 83,6 | 71,8 | 41,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 1168 | 30 | 23,7 | 18 |
| CS4C-19 T | 104103432 | 3x400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 3,4 | 104,5 | | 100,7 | 97 | 93 | 83,6 | 71,8 | 41,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 1110 | 30 | 21,3 | 18 |
| CS4D-4 M | 104100802 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,3 | 24 | | | | 23 | 22 | 21,8 | 18 | 16,2 | 11,2 | | | | 1 1/4" G-F | 567 | 15 | 14 | 27 |
| CS4D-4 T | 104103602 | 3x400 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,6 | 24 | | | | 23 | 22 | 21,8 | 18 | 16,2 | 11,2 | | | | 1 1/4" G-F | 547 | 15 | 11,8 | 27 |
| CS4D-6 M | 104100812 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 4,6 | 36 | | | | 34,5 | 33 | 31,5 | 27 | 24,3 | 16,8 | | | | 1 1/4" G-F | 660 | 15 | 14,2 | 27 |
| CS4D-6 T | 104103612 | 3x400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 1,9 | 36 | | | | 34,5 | 33 | 31,5 | 27 | 24,3 | 16,8 | | | | 1 1/4" G-F | 632 | 15 | 13,1 | 27 |
| CS4D-8 M | 104100822 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6,2 | 48 | | | | 46 | 44 | 42 | 36 | 32,5 | 22,4 | | | | 1 1/4" G-F | 753 | 15 | 17,2 | 18 |
| CS4D-8 T | 104103622 | 3x400 В ~ | 0,75 | 1 | 2,4 | 48 | | | | 46 | 44 | 42 | 36 | 32,5 | 22,4 | | | | 1 1/4" G-F | 725 | 15 | 14,6 | 18 |
| CS4D-13 M | 104100832 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 8,6 | 78 | | | | 74,7 | 71,5 | 68,3 | 59 | 52,6 | 36,4 | | | | 1 1/4" G-F | 973 | 30 | 22,6 | 18 |
| CS4D-13 T | 104103632 | 3x400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 3,4 | 78 | | | | 74,7 | 71,5 | 68,3 | 59 | 52,6 | 36,4 | | | | 1 1/4" G-F | 915 | 30 | 20,2 | 18 |

ДОСТУПЕН В ТРЕХФАЗНОЙ ВЕРСИИ 3X230V

CS4 - МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4 дюйма и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Суппорт (со встроенным фильтром), напорный патрубок (со встроенным обратным клапаном) и защитная планка кабеля выполнены из технополимера.

Двухполюсный маслозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA изготовлен полностью из нержавеющей стали AISI 304.

Статор с возможностью перемотки.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Комплект поставки: пусковой конденсаторный блок управления, электрический кабель длиной 15 или 30 м (в зависимости от модели) и страховочный трос.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений или абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости: 120 г/м³.

По запросу для однофазной модели доступен блок управления с дополнительным пусковым конденсатором (BOOSTER) для увеличения пускового момента.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



**ЗАЩИТА
ОТ ПЕСКА**

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | DNM | H MM | ДЛИНА КАБЕЛЯ M | ВЕС KG | К-ВО НА ПАЛLETTE | |
|-----------|----------|------------------------------|-------------------------|------|-------------------------------|---------------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|---|--|-----|------------|----------------------|-----------|------------------------|----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | In A | Q M ³ /ч л/мин | H (M) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 4,8 | 6 | | | | | | | |
| CS4A-8 M | 60117084 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,5 | 51 | 44,4 | 26,8 | 13,7 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 680 | 15 | 12,7 | 27 |
| CS4A-12 M | 60117085 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,5 | 76,5 | 66,6 | 40,2 | 20,5 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 760 | 15 | 14,4 | 27 |
| CS4A-12 T | 60117099 | 3x400 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,6 | 76,5 | 66,6 | 40,2 | 20,5 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 760 | 15 | 13,5 | 27 |
| CS4A-18 M | 60117086 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 4,5 | 114,8 | 99,8 | 60,3 | 30,8 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 900 | 30 | 17,9 | 18 |
| CS4A-18 T | 60117100 | 3x400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 2,2 | 114,8 | 99,8 | 60,3 | 30,8 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 880 | 30 | 17,1 | 18 |
| CS4A-25 M | 60117087 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6,3 | 159,4 | 138,7 | 83,7 | 42,7 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1070 | 30 | 22 | 18 |
| CS4A-25 T | 60117101 | 3x400 В ~ | 0,75 | 1 | 2,6 | 159,4 | 138,7 | 83,7 | 42,7 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1040 | 30 | 19 | 18 |
| CS4A-36 M | 60117088 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 8,5 | 229,5 | 200 | 120,6 | 61,6 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1342,5 | 30 | 24,1 | 18 |
| CS4A-36 T | 60117102 | 3x400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 3,6 | 229,5 | 200 | 120,6 | 61,6 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1322,5 | 30 | 21,7 | 18 |
| CS4B-5 M | 60117089 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,5 | 31 | 30 | 26 | 22,6 | 19 | 10 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 632,5 | 15 | 12,2 | 27 |
| CS4B-8 M | 60115095 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,5 | 49,6 | 47,8 | 41,5 | 36,2 | 30,6 | 16 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 700 | 15 | 13,7 | 27 |
| CS4B-8 T | 60117103 | 3x400 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,6 | 49,6 | 47,8 | 41,5 | 36,2 | 30,6 | 16 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 700 | 15 | 12,8 | 27 |
| CS4B-12 M | 60117090 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 4,5 | 74,4 | 71,8 | 62,3 | 54,4 | 45,8 | 24 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 810 | 15 | 15,5 | 18 |
| CS4B-12 T | 60117104 | 3x400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 2,2 | 74,4 | 71,8 | 62,3 | 54,4 | 45,8 | 24 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 790 | 15 | 13,4 | 18 |
| CS4B-16 M | 60117091 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6,3 | 99,2 | 95,7 | 83 | 72,5 | 61 | 32 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 930 | 30 | 20 | 18 |
| CS4B-16 T | 60117105 | 3x400 В ~ | 0,75 | 1 | 2,6 | 99,2 | 95,7 | 83 | 72,5 | 61 | 32 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 900 | 30 | 18 | 18 |
| CS4B-24 M | 60117092 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 8,5 | 148,8 | 143,5 | 124,6 | 108,7 | 91,7 | 48 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1130 | 30 | 24,1 | 18 |
| CS4B-24 T | 60117106 | 3x400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 3,6 | 148,8 | 143,5 | 124,6 | 108,7 | 91,7 | 48 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 1110 | 30 | 20,9 | 18 |
| CS4C-6 M | 60117093 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,5 | 33 | | 31,8 | 30,7 | 29,4 | 26,4 | 22,7 | 13,2 | | | | | | 1 1/4" G-F | 715 | 15 | 13,8 | 27 |
| CS4C-6 T | 60117107 | 3x400 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,6 | 33 | | 31,8 | 30,7 | 29,4 | 26,4 | 22,7 | 13,2 | | | | | | 1 1/4" G-F | 715 | 15 | 12,6 | 27 |
| CS4C-9 M | 60117094 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 4,5 | 49,5 | | 47,7 | 46 | 44 | 39,6 | 34 | 19,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 832,5 | 15 | 14,4 | 18 |
| CS4C-9 T | 60117108 | 3x400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 2,2 | 49,5 | | 47,7 | 46 | 44 | 39,6 | 34 | 19,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 812,5 | 15 | 12,9 | 18 |
| CS4C-13 M | 60114330 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6,3 | 71,5 | | 68,9 | 66,4 | 63,7 | 57,2 | 49,2 | 28,6 | | | | | | 1 1/4" G-F | 992,5 | 30 | 21,2 | 18 |
| CS4C-13 T | 60117109 | 3x400 В ~ | 0,75 | 1 | 2,6 | 71,5 | | 68,9 | 66,4 | 63,7 | 57,2 | 49,2 | 28,6 | | | | | | 1 1/4" G-F | 962,5 | 30 | 18,1 | 18 |
| CS4C-19 M | 60117095 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 8,5 | 104,5 | | 100,7 | 97 | 93 | 83,6 | 71,8 | 41,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 1207,5 | 30 | 22,9 | 18 |
| CS4C-19 T | 60117110 | 3x400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 3,6 | 104,5 | | 100,7 | 97 | 93 | 83,6 | 71,8 | 41,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 1187,5 | 30 | 20,4 | 18 |
| CS4D-4 M | 60117096 | 1x230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 3,5 | 24 | | | | 23 | 22 | 21,8 | 18 | 16,2 | 11,2 | | | | 1 1/4" G-F | 650 | 15 | 13,7 | 27 |
| CS4D-4 T | 60117111 | 3x400 В ~ | 0,37 | 0,5 | 1,6 | 24 | | | | 23 | 22 | 21,8 | 18 | 16,2 | 11,2 | | | | 1 1/4" G-F | 650 | 15 | 12,4 | 27 |
| CS4D-6 M | 60117097 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 4,5 | 36 | | | | 34,5 | 33 | 31,5 | 27 | 24,3 | 16,8 | | | | 1 1/4" G-F | 735 | 15 | 13,8 | 27 |
| CS4D-6 T | 60117112 | 3x400 В ~ | 0,55 | 0,75 | 2,2 | 36 | | | | 34,5 | 33 | 31,5 | 27 | 24,3 | 16,8 | | | | 1 1/4" G-F | 715 | 15 | 13 | 27 |
| CS4D-8 M | 60117098 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6,3 | 48 | | | | 46 | 44 | 42 | 36 | 32,5 | 22,4 | | | | 1 1/4" G-F | 830 | 15 | 17,2 | 18 |
| CS4D-8 T | 60117113 | 3x400 В ~ | 0,75 | 1 | 2,6 | 48 | | | | 46 | 44 | 42 | 36 | 32,5 | 22,4 | | | | 1 1/4" G-F | 800 | 15 | 14,2 | 18 |
| CS4D-13 M | 60115096 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 8,5 | 78 | | | | 74,7 | 71,5 | 68,3 | 59 | 52,6 | 36,4 | | | | 1 1/4" G-F | 1012,5 | 30 | 21,7 | 18 |
| CS4D-13 T | 60117114 | 3x400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 3,6 | 78 | | | | 74,7 | 71,5 | 68,3 | 59 | 52,6 | 36,4 | | | | 1 1/4" G-F | 992,5 | 30 | 20,7 | 18 |

СКВАЖИНЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИНЫХ НАСОСОВ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

S4

| МОДЕЛЬ | | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | Q м³/ч л/мин | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 4,8 | 6 | 9 | 11,4 | 18 | 24 | 27 | |
|------------|------------|----------------------|------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-----|--|
| ОДНОФАЗНАЯ | ТРЕХФАЗНАЯ | кВт | л.с. | | 0 | 10 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 70 | 80 | 100 | 150 | 190 | 300 | 400 | 450 | |
| S4A-8 M | - | 0,37 | 0,5 | H (M) | 51 | 44,4 | 26,8 | 13,7 | | | | | | | | | | | | |
| S4A-12 M | - | 0,37 | 0,5 | | 76,5 | 66,6 | 40,2 | 20,5 | | | | | | | | | | | | |
| S4A-18 M | S4A-18 T | 0,55 | 0,75 | | 114,8 | 99,8 | 60,3 | 30,8 | | | | | | | | | | | | |
| S4A-25 M | S4A-25 T | 0,75 | 1 | | 159,4 | 138,7 | 83,7 | 42,7 | | | | | | | | | | | | |
| S4A-36 M | S4A-36 T | 1,1 | 1,5 | | 229,5 | 200 | 120,6 | 61,6 | | | | | | | | | | | | |
| S4A-50 M | S4A-50 T | 1,5 | 2 | | 318,8 | 277,4 | 167,5 | 85,5 | | | | | | | | | | | | |
| S4B-5 M | - | 0,37 | 0,5 | | 31 | 30 | 26 | 22,6 | 19 | 10 | | | | | | | | | | |
| S4B-8 M | - | 0,37 | 0,5 | | 49,6 | 47,8 | 41,5 | 36,2 | 30,6 | 16 | | | | | | | | | | |
| S4B-12 M | S4B-12 T | 0,55 | 0,75 | | 74,4 | 71,8 | 62,3 | 54,4 | 45,8 | 24 | | | | | | | | | | |
| S4B-16 M | S4B-16 T | 0,75 | 1 | | 99,2 | 95,7 | 83 | 72,5 | 61 | 32 | | | | | | | | | | |
| S4B-24 M | S4B-24 T | 1,1 | 1,5 | | 148,8 | 143,5 | 124,6 | 108,7 | 91,7 | 48 | | | | | | | | | | |
| S4B-32 M | S4B-32 T | 1,5 | 2 | | 198,4 | 191,4 | 166 | 144,9 | 122,2 | 64 | | | | | | | | | | |
| S4B-40 M | S4B-40 T | 2,2 | 3 | | 248 | 239,2 | 207,6 | 181,2 | 152,8 | 80 | | | | | | | | | | |
| S4B-48 M | S4B-48 T | 2,2 | 3 | | 297,6 | 287,1 | 249,2 | 217,4 | 183,4 | 96 | | | | | | | | | | |
| S4C-6 M | - | 0,37 | 0,5 | | 33 | | 31,8 | 30,7 | 29,4 | 26,4 | 22,7 | 13,2 | | | | | | | | |
| S4C-9 M | S4C-9 T | 0,55 | 0,75 | | 49,5 | | 47,7 | 46 | 44 | 39,6 | 34 | 19,8 | | | | | | | | |
| S4C-13 M | S4C-13 T | 0,75 | 1 | | 71,5 | | 68,9 | 66,4 | 63,7 | 57,2 | 49,2 | 28,6 | | | | | | | | |
| S4C-19 M | S4C-19 T | 1,1 | 1,5 | | 104,5 | | 100,7 | 97 | 93 | 83,6 | 71,8 | 41,8 | | | | | | | | |
| S4C-25 M | S4C-25 T | 1,5 | 2 | | 137,5 | | 132,5 | 128 | 122,5 | 110 | 94,5 | 55 | | | | | | | | |
| S4C-32 M | S4C-32 T | 2,2 | 3 | | 176 | | 169,6 | 163 | 156,8 | 140,8 | 120,9 | 70,4 | | | | | | | | |
| S4C-39 M | S4C-39 T | 2,2 | 3 | | 214,5 | | 206,7 | 200 | 191,1 | 171,6 | 147,4 | 85,8 | | | | | | | | |
| - | S4C-45 T | 3 | 4 | | 247,5 | | 238,5 | 229 | 220,5 | 198 | 170,1 | 99 | | | | | | | | |
| - | S4C-51 T | 3 | 4 | | 280,5 | | 270,3 | 261 | 250 | 224,4 | 192,8 | 112,2 | | | | | | | | |
| S4D-4 M | - | 0,37 | 0,5 | | 24 | | | | 23 | 22 | 21,8 | 18 | 16,2 | 11,2 | | | | | | |
| S4D-6 M | S4D-6 T | 0,55 | 0,75 | | 36 | | | | 34,5 | 33 | 31,5 | 27 | 24,3 | 16,8 | | | | | | |
| S4D-8 M | S4D-8 T | 0,75 | 1 | | 48 | | | | 46 | 44 | 42 | 36 | 32,5 | 22,4 | | | | | | |
| S4D-13 M | S4D-13 T | 1,1 | 1,5 | | 78 | | | | 74,7 | 71,5 | 68,3 | 59 | 52,6 | 36,4 | | | | | | |
| S4D-17 M | S4D-17 T | 1,5 | 2 | | 102 | | | | 98 | 93,5 | 89,5 | 77,5 | 68,8 | 47,6 | | | | | | |
| S4D-21 M | S4D-21 T | 2,2 | 3 | | 126 | | | | 121 | 115,5 | 110 | 96 | 85 | 58,8 | | | | | | |
| S4D-25 M | S4D-25 T | 2,2 | 3 | | 150 | | | | 144 | 137,5 | 132 | 114,5 | 101,2 | 70 | | | | | | |
| - | S4D-29 T | 3 | 4 | | 174 | | | | 166 | 159,5 | 152 | 132 | 117,4 | 81,2 | | | | | | |
| - | S4D-34 T | 3 | 4 | | 204 | | | | 196 | 187 | 179,5 | 155 | 137,7 | 95,2 | | | | | | |
| - | S4D-38 T | 4 | 5,5 | | 228 | | | | 219 | 209 | 200 | 173 | 153,9 | 106,4 | | | | | | |
| - | S4D-45 T | 4 | 5,5 | | 270 | | | | 259 | 247,5 | 237 | 205 | 182,2 | 127 | | | | | | |
| S4E-6 M | S4E-6 T | 0,75 | 1 | | 40,5 | | | | | | | 31,5 | 30 | 27 | 17,6 | 7,7 | | | | |
| S4E-8 M | S4E-8 T | 1,1 | 1,5 | | 54 | | | | | | | 42 | 40 | 37 | 23,4 | 10,3 | | | | |
| S4E-12 M | S4E-12 T | 1,5 | 2 | | 81 | | | | | | | 63 | 60 | 55 | 35,2 | 15,5 | | | | |
| S4E-17 M | S4E-17 T | 2,2 | 3 | | 114,8 | | | | | | | 89,5 | 86 | 78 | 49,8 | 21,9 | | | | |
| - | S4E-20 T | 3 | 4 | | 135 | | | | | | | 105 | 101,5 | 91 | 58,6 | 25,7 | | | | |
| - | S4E-23 T | 3 | 4 | | 155,4 | | | | | | | 120,5 | 117 | 104,5 | 67,4 | 29,6 | | | | |
| - | S4E-27 T | 4 | 5,5 | | 182,4 | | | | | | | 141,5 | 137 | 122,5 | 79,2 | 34,8 | | | | |
| - | S4E-31 T | 4 | 5,5 | | 209,4 | | | | | | | 162 | 156 | 140 | 90,9 | 39,9 | | | | |
| - | S4E-36 T | 5,5 | 7,5 | | 243,2 | | | | | | | 188 | 180 | 162 | 105,5 | 46,5 | | | | |
| - | S4E-42 T | 5,5 | 7,5 | | 283,7 | | | | | | | 220 | 211 | 189 | 123,2 | 54 | | | | |
| S4F-7 M | S4F-7 T | 2,2 | 3 | | 40,5 | | | | | | | | | | 36 | 33 | 24 | 15 | 11 | |
| - | S4F-10 T | 3 | 4 | 58 | | | | | | | | | | 50,8 | 47 | 34 | 22 | 16 | | |
| - | S4F-13 T | 4 | 5,5 | 76 | | | | | | | | | | 66 | 62 | 44,7 | 28 | 20 | | |
| - | S4F-18 T | 5,5 | 7,5 | 104,5 | | | | | | | | | | 91 | 84 | 61,2 | 39 | 28 | | |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

S4 - ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4 дюйма и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Суппорт (со встроенным фильтром), напорный патрубок (со встроенным обратным клапаном) и защитная планка кабеля выполнены из нержавеющей стали.

Двухполюсный водозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA полностью изготовлен из нержавеющей стали AISI 304.

Герметичный неразборный статор.

Корпус статора закрытого типа выполнен из нержавеющей стали AISI 304, заполнен термореактивной резиной с высокой изолирующей способностью и превосходной теплоотдачей.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений или абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости:

120 г/м³ (для S4F – 300 г/м³).

По запросу для однофазной модели доступен блок управления с дополнительным пусковым конденсатором (BOOSTER) для увеличения пускового момента.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



ЗАЩИТА
ОТ ПЕСКА

АКСЕССУАРЫ
СТР. 294

| МОДЕЛЬ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | DNM | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ В | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x230 ~ В | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ В | | | |
|---------|----------------------|------|------------|----------------------------|------|--------|----------------------------|-----------|------|----------------------------|-----------|------|--------|
| | кВт | л.с. | | КОД | In А | ВЕС КГ | КОД CONTROL BOX | КОД | In А | ВЕС КГ | КОД | In А | ВЕС КГ |
| S4 A 8 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 504100202 | 3,3 | 11,2 | 108003210 | | | | | | |
| S4 A 12 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 504100212 | 3,3 | 12,5 | 108003210 | | | | | | |
| S4 A 18 | 0,55 | 0,75 | 1 1/4" G-F | 504100222 | 4,6 | 14,5 | 108003220 | 504104212 | 3,3 | 13,2 | 504103022 | 1,9 | 13,2 |
| S4 A 25 | 0,75 | 1 | 1 1/4" G-F | 504100232 | 6,2 | 19,8 | 108003270 | 504104222 | 4,1 | 15 | 504103032 | 2,4 | 15 |
| S4 A 36 | 1,1 | 1,5 | 1 1/4" G-F | 504100242 | 8,6 | 19,8 | 108003280 | 504104232 | 5,7 | 22,6 | 504103042 | 3,4 | 22,6 |
| S4 A 50 | 1,5 | 2 | 1 1/4" G-F | 504100252 | 11 | 27,8 | 108003290 | 504104242 | 7,6 | 26,8 | 504103052 | 4,4 | 26,8 |
| S4 B 5 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 504100402 | 3,3 | 10,8 | 108003210 | | | | | | |
| S4 B 8 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 504100412 | 3,3 | 12,1 | 108003210 | | | | | | |
| S4 B 12 | 0,55 | 0,75 | 1 1/4" G-F | 504100422 | 4,6 | 14 | 108003220 | 504104292 | 3,3 | 12,5 | 504103222 | 1,9 | 12,5 |
| S4 B 16 | 0,75 | 1 | 1 1/4" G-F | 504100432 | 6,2 | 15,9 | 108003270 | 504104302 | 4,1 | 14,2 | 504103232 | 2,4 | 14,2 |
| S4 B 24 | 1,1 | 1,5 | 1 1/4" G-F | 504100442 | 8,6 | 22,6 | 108003280 | 504104312 | 5,7 | 16,7 | 504103242 | 3,4 | 16,7 |
| S4 B 32 | 1,5 | 2 | 1 1/4" G-F | 504100452 | 11 | 25,4 | 108003290 | 504104322 | 7,6 | 23,5 | 504103252 | 4,4 | 23,5 |
| S4 B 40 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 504100462 | 16 | 29 | 108003300 | 504104332 | 10,2 | 25,3 | 504103262 | 5,9 | 25,3 |
| S4 B 48 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 504100472 | 16 | 32,3 | 108003300 | 504104342 | 10,2 | 27,5 | 504103272 | 5,9 | 27,5 |

* Требуется пусковой конденсаторный блок управления

S4 - ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



| МОДЕЛЬ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | DNM | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ В | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x230 ~ В | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ В | | | |
|---------|----------------------|------|------------|----------------------------|------|--------|----------------------------|-----------|------|----------------------------|-----------|------|--------|
| | кВт | л.с. | | КОД | In A | ВЕС КГ | КОД CONTROL BOX | КОД | In A | ВЕС КГ | КОД | In A | ВЕС КГ |
| S4 C 6 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 504100602 | 3,3 | 12 | 108003210 | | | | | | |
| S4 C 9 | 0,55 | 0,75 | 1 1/4" G-F | 504100612 | 4,6 | 14,2 | 108003220 | 504104392 | 3,3 | 12,5 | 504103412 | 1,9 | 12,5 |
| S4 C 13 | 0,75 | 1 | 1 1/4" G-F | 504100622 | 6,2 | 16,2 | 108003270 | 504104402 | 4,1 | 14,5 | 504103422 | 2,4 | 14,5 |
| S4 C 19 | 1,1 | 1,5 | 1 1/4" G-F | 504100632 | 8,6 | 18,6 | 108003280 | 504104412 | 5,7 | 17,1 | 504103432 | 3,4 | 17,1 |
| S4 C 25 | 1,5 | 2 | 1 1/4" G-F | 504100642 | 11 | 25,2 | 108003290 | 504104422 | 7,6 | 23,2 | 504103442 | 4,4 | 23,2 |
| S4 C 32 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 504100652 | 16 | 27,4 | 108003300 | 504104432 | 10,2 | 29,5 | 504103452 | 5,9 | 29,5 |
| S4 C 39 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 504100662 | 16 | 38 | 108003300 | 504104442 | 10,2 | 33,5 | 504103462 | 5,9 | 33,5 |
| S4 C 45 | 3 | 4 | 1 1/4" G-F | | | | | 504104452 | 14,3 | 42,6 | 504103472 | 8,3 | 42,6 |
| S4 C 51 | 3 | 4 | 1 1/4" G-F | | | | | 504104462 | 14,3 | 44 | 504103482 | 8,3 | 44 |
| S4 D 4 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 504100802 | 3,3 | 11,8 | 108003210 | | | | | | |
| S4 D 6 | 0,55 | 0,75 | 1 1/4" G-F | 504100812 | 4,6 | 13,5 | 108003220 | 504104512 | 3,3 | 12 | 504103612 | 1,9 | 12 |
| S4 D 8 | 0,75 | 1 | 1 1/4" G-F | 504100822 | 6,2 | 15 | 10800 3270 | 504104522 | 4,1 | 13,5 | 504103622 | 2,4 | 13,5 |
| S4 D 13 | 1,1 | 1,5 | 1 1/4" G-F | 504100832 | 8,6 | 17,5 | 108003280 | 504104532 | 5,7 | 15,8 | 504103632 | 3,4 | 15,8 |
| S4 D 17 | 1,5 | 2 | 1 1/4" G-F | 504100842 | 11 | 19,6 | 108003290 | 504104542 | 7,6 | 17,8 | 504103642 | 4,4 | 17,8 |
| S4 D 21 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 504100852 | 16 | 24,9 | 108003300 | 504104552 | 10,2 | 20,1 | 504103652 | 5,9 | 20,1 |
| S4 D 25 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 504100862 | 16 | 25,8 | 108003300 | 504104562 | 10,2 | 26,5 | 504103662 | 5,9 | 26,5 |
| S4 D 29 | 3 | 4 | 1 1/4" G-F | | | | | 504104572 | 14,3 | 32,5 | 504103672 | 8,3 | 32,5 |
| S4 D 34 | 3 | 4 | 1 1/4" G-F | | | | | 504104582 | 14,3 | 36,5 | 504103682 | 8,3 | 36,5 |
| S4 D 38 | 4 | 5,5 | 1 1/4" G-F | | | | | 504104592 | 17,3 | 43,6 | 504103692 | 10 | 43,6 |
| S4 D 45 | 4 | 5,5 | 1 1/4" G-F | | | | | 504104602 | 17,3 | 46 | 504103702 | 10 | 46 |
| S4 E 6 | 0,75 | 1 | 2" G-F | 504101002 | 6,2 | 15,4 | 108003270 | 504104642 | 4,1 | 13,9 | 504103802 | 2,4 | 13,9 |
| S4 E 8 | 1,1 | 1,5 | 2" G-F | 504101012 | 8,6 | 17,1 | 108003280 | 504104652 | 5,7 | 15,5 | 504103812 | 3,4 | 15,5 |
| S4 E 12 | 1,5 | 2 | 2" G-F | 504101022 | 11 | 19,5 | 108003290 | 504104662 | 7,6 | 18,5 | 504103822 | 4,4 | 18,5 |
| S4 E 17 | 2,2 | 3 | 2" G-F | 504101032 | 16 | 25,9 | 108003300 | 504104672 | 10,2 | 20,9 | 504103832 | 5,9 | 20,9 |
| S4 E 20 | 3 | 4 | 2" G-F | | | | | 504104682 | 14,3 | 25,2 | 504103842 | 8,3 | 25,2 |
| S4 E 23 | 3 | 4 | 2" G-F | | | | | 504104692 | 14,3 | 29,5 | 504103852 | 8,3 | 29,5 |
| S4 E 27 | 4 | 5,5 | 2" G-F | | | | | 504104702 | 17,3 | 45,8 | 504103862 | 10 | 45,8 |
| S4 E 31 | 4 | 5,5 | 2" G-F | | | | | 504104712 | 17,3 | 47 | 504103872 | 10 | 47 |
| S4 E 36 | 5,5 | 7,5 | 2" G-F | | | | | 504104722 | 24,2 | 62 | 504103882 | 14 | 62 |
| S4 E 42 | 5,5 | 7,5 | 2" G-F | | | | | 504104732 | 24,2 | 65 | 504103892 | 14 | 65 |
| S4 F 7 | 2,2 | 3 | 2" G-F | 504101122 | 16 | 23,5 | 108003300 | 504104772 | 10,2 | 20 | 504104002 | 5,9 | 20 |
| S4 F 10 | 3 | 4 | 2" G-F | | | | | 504104782 | 14,3 | 26 | 504104012 | 8,3 | 26 |
| S4 F 13 | 4 | 5,5 | 2" G-F | | | | | 504104792 | 17,3 | 34,5 | 504104022 | 10 | 34,5 |
| S4 F 18 | 5,5 | 7,5 | 2" G-F | | | | | 504104802 | 24,2 | 40 | 504104032 | 14 | 40 |

* Требуется пусковой конденсаторный блок управления

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ

S4 - МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4 дюйма и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Суппорт (со встроенным фильтром), напорный патрубок (со встроенным обратным клапаном) и защитная планка кабеля выполнены из нержавеющей стали.

Двухполюсный маслозаполненный погружной асинхронный электродвигатель TESLA изготовлен полностью из нержавеющей стали AISI 304.

Статор с возможностью перемотки.

В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений или абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +40 °C.

Степень защиты электродвигателя: IP 68.

Класс изоляции: F.

Специальное исполнение по запросу: электродвигатели для других напряжений и/или частот.

Максимально допустимое содержание песка в перекачиваемой жидкости:

120 г/м3 (S4A, S4B, S4C, S4D)

300 г/м3 (S4E, S4F)

По запросу для однофазной модели доступен блок управления с дополнительным пусковым конденсатором (BOOSTER) для увеличения пускового момента.

*Программа DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС».



ЗАЩИТА
ОТ ПЕСКА

АКСЕССУАРЫ
СТР. 294

| МОДЕЛЬ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | DNM | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ В | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ В | | | |
|---------|----------------------|------|------------|----------------------------|------|--------|----------------------------|----------|------|--------|
| | кВт | л.с. | | КОД | In А | ВЕС КГ | КОД CONTROL BOX | КОД | In А | ВЕС КГ |
| S4 A 8 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 60160353 | 3,5 | 10,9 | 108003210 | | | |
| S4 A 12 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 60114325 | 3,5 | 12,2 | 108003210 | 60160361 | 1,6 | 10,6 |
| S4 A 18 | 0,55 | 0,75 | 1 1/4" G-F | 60114326 | 4,5 | 14,1 | 108003220 | 60160362 | 2,2 | 13,1 |
| S4 A 25 | 0,75 | 1 | 1 1/4" G-F | 60114327 | 6,3 | 19,8 | 108003270 | 60160363 | 2,6 | 14,6 |
| S4 A 36 | 1,1 | 1,5 | 1 1/4" G-F | 60114328 | 8,5 | 18,9 | 108003280 | 60160366 | 3,6 | 21,7 |
| S4 A 50 | 1,5 | 2 | 1 1/4" G-F | 60114329 | 10,8 | 20,6 | 108003290 | 60160367 | 4,6 | 25,9 |
| S4 B 5 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 60160354 | 3,5 | 10,5 | 108003210 | | | |
| S4 B 8 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 60153197 | 3,5 | 11,8 | 108003210 | | | |
| S4 B 12 | 0,55 | 0,75 | 1 1/4" G-F | 60153198 | 4,5 | 13,6 | 108003220 | 60160368 | 2,2 | 12,4 |
| S4 B 16 | 0,75 | 1 | 1 1/4" G-F | 60153199 | 6,3 | 15,9 | 108003270 | 60160369 | 2,6 | 13,8 |
| S4 B 24 | 1,1 | 1,5 | 1 1/4" G-F | 60153200 | 8,5 | 21,7 | 108003280 | 60160370 | 3,6 | 15,8 |
| S4 B 32 | 1,5 | 2 | 1 1/4" G-F | 60160355 | 10,8 | 24,2 | 108003290 | 60160373 | 4,6 | 22,6 |
| S4 B 40 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 60160356 | 14 | 29,7 | 108003300 | 60160374 | 6,0 | 25,9 |
| S4 B 48 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 60160357 | 14 | 33 | 108003300 | 60160375 | 6,0 | 28,1 |

* Требуется пусковой конденсаторный блок управления

S4 - МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



| МОДЕЛЬ | P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | DNM | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ В | | | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ В | | |
|---------|----------------------|------|------------|----------------------------|------|--------|-----------------|----------------------------|------|--------|
| | кВт | л.с. | | КОД | In А | ВЕС КГ | КОД CONTROL BOX | КОД | In А | ВЕС КГ |
| S4 C 6 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 60160358 | 3,5 | 11,7 | 108003210 | | | |
| S4 C 9 | 0,55 | 0,75 | 1 1/4" G-F | 60153207 | 4,5 | 13,8 | 108003220 | 60160376 | 2,2 | 12,4 |
| S4 C 13 | 0,75 | 1 | 1 1/4" G-F | 60118293 | 6,3 | 16,2 | 108003270 | 60118292 | 2,6 | 14,1 |
| S4 C 19 | 1,1 | 1,5 | 1 1/4" G-F | 60118296 | 8,5 | 17,7 | 108003280 | 60118297 | 3,6 | 16,2 |
| S4 C 25 | 1,5 | 2 | 1 1/4" G-F | 60118632 | 10,8 | 24 | 108003290 | 60118633 | 4,6 | 22,3 |
| S4 C 32 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 60121311 | 14 | 28,1 | 108003300 | 60121320 | 6,0 | 30,1 |
| S4 C 39 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 60160359 | 14 | 38,7 | 108003300 | 60160377 | 6,0 | 34,1 |
| S4 C 45 | 3 | 4 | 1 1/4" G-F | | | | | 60160378 | 7,9 | 40,2 |
| S4 C 51 | 3 | 4 | 1 1/4" G-F | | | | | 60160379 | 7,9 | 41,9 |
| S4 D 4 | 0,37 | 0,5 | 1 1/4" G-F | 60160360 | 3,5 | 11,5 | 108003210 | | | |
| S4 D 6 | 0,55 | 0,75 | 1 1/4" G-F | 60140016 | 4,5 | 13,1 | 108003220 | 60160381 | 2,2 | 11,9 |
| S4 D 8 | 0,75 | 1 | 1 1/4" G-F | 60119589 | 6,3 | 15 | 108003270 | 60160382 | 2,6 | 13,1 |
| S4 D 13 | 1,1 | 1,5 | 1 1/4" G-F | 60119590 | 8,5 | 16,6 | 108003280 | 60119592 | 3,6 | 14,9 |
| S4 D 17 | 1,5 | 2 | 1 1/4" G-F | 60119591 | 10,8 | 18,4 | 108003290 | 60118291 | 4,6 | 16,9 |
| S4 D 21 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 60153208 | 14 | 25,6 | 108003300 | 60119593 | 6,0 | 20,7 |
| S4 D 25 | 2,2 | 3 | 1 1/4" G-F | 60152693 | 14 | 26,5 | 108003300 | 60160383 | 6,0 | 27,1 |
| S4 D 29 | 3 | 4 | 1 1/4" G-F | | | | | 60160384 | 7,9 | 30,1 |
| S4 D 34 | 3 | 4 | 1 1/4" G-F | | | | | 60160385 | 7,9 | 34,1 |
| S4 D 38 | 4 | 5,5 | 1 1/4" G-F | | | | | 60160386 | 10,2 | 41,5 |
| S4 D 45 | 4 | 5,5 | 1 1/4" G-F | | | | | 60160387 | 10,2 | 43,9 |
| S4 E 6 | 0,75 | 1 | 2" G-F | 60140017 | 6,3 | 15,4 | 108003270 | 60160388 | 2,6 | 13,5 |
| S4 E 8 | 1,1 | 1,5 | 2" G-F | 60140018 | 8,5 | 16,2 | 108003280 | 60148953 | 3,6 | 14,6 |
| S4 E 12 | 1,5 | 2 | 2" G-F | 60121313 | 10,8 | 18,3 | 108003290 | 60148952 | 4,6 | 17,6 |
| S4 E 17 | 2,2 | 3 | 2" G-F | 60121314 | 14 | 26,6 | 108003300 | 60143323 | 6,0 | 21,5 |
| S4 E 20 | 3 | 4 | 2" G-F | | | | | 60118294 | 7,9 | 22,8 |
| S4 E 23 | 3 | 4 | 2" G-F | | | | | 60118295 | 7,9 | 27,1 |
| S4 E 27 | 4 | 5,5 | 2" G-F | | | | | 60160389 | 10,2 | 43,7 |
| S4 E 31 | 4 | 5,5 | 2" G-F | | | | | 60121322 | 10,2 | 45,9 |
| S4 E 36 | 5,5 | 7,5 | 2" G-F | | | | | 60121323 | 13,1 | 59,5 |
| S4 E 42 | 5,5 | 7,5 | 2" G-F | | | | | 60160390 | 13,1 | 62,7 |
| S4 F 7 | 2,2 | 3 | 2" G-F | 60140019 | 14 | 24,2 | 108003300 | 60140020 | 6,0 | 20,6 |
| S4 F 10 | 3 | 4 | 2" G-F | | | | | 60119197 | 7,9 | 23,6 |
| S4 F 13 | 4 | 5,5 | 2" G-F | | | | | 60140035 | 10,2 | 32,4 |
| S4 F 18 | 5,5 | 7,5 | 2" G-F | | | | | 60119198 | 13,1 | 37,3 |

* Требуется пусковой конденсаторный блок управления

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ S4

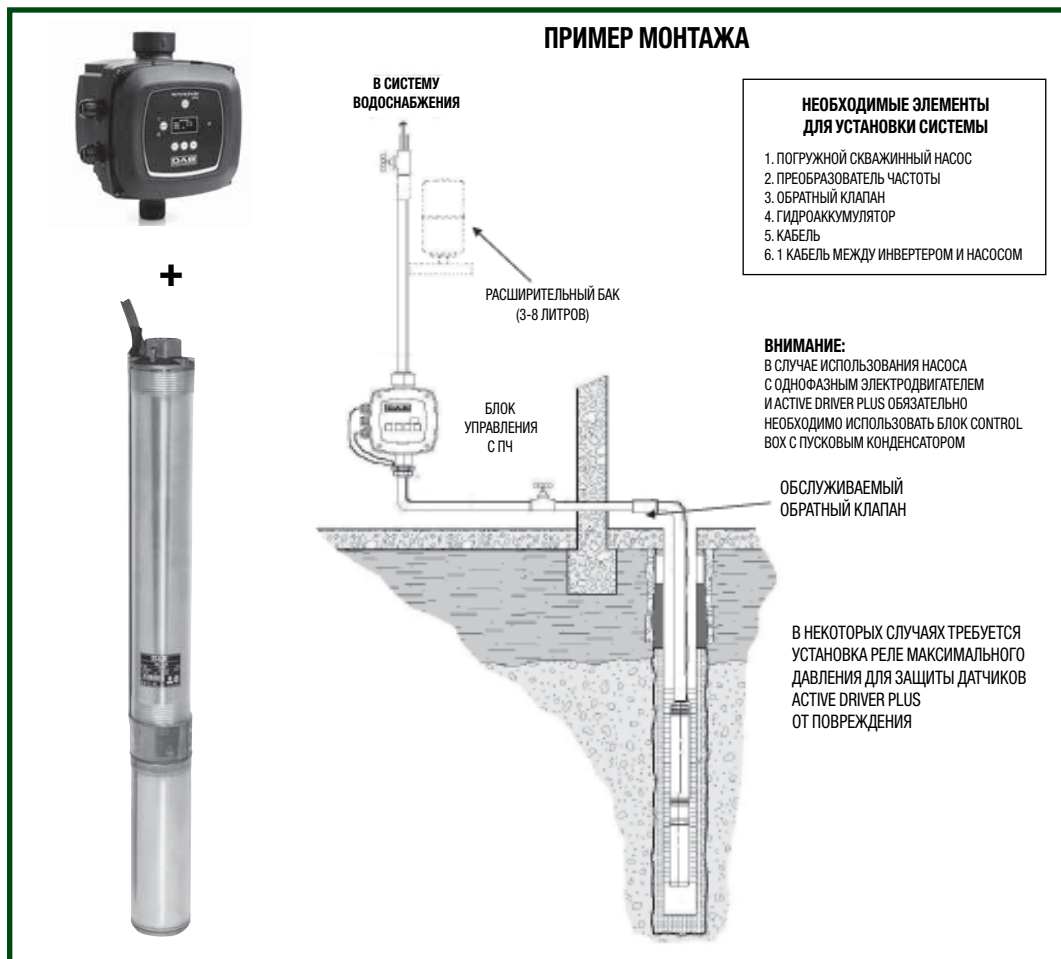
| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТР. ХАР-КИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | DN НАПОРН. ПАТРУБКА | ВЕС, кг | |
|--------|-----------|----------------|-------|-------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|----|------|----|------------|------|---------------------------|------------|--|
| | | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H (M) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л. с. | | Q, л/мин | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 4,8 | 6 | 9 | 11,4 | 18 | 24 | 27 | | | |
| S4A 8 | 504200200 | 0,25 | 0,33 | 51 | 44,4 | 26,8 | 13,7 | | | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 3,6 | | | |
| S4A 12 | 504200210 | 0,37 | 0,5 | 76,5 | 66,6 | 40,2 | 20,5 | | | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 4,1 | | | |
| S4A 18 | 504200220 | 0,55 | 0,75 | 114,8 | 99,8 | 60,3 | 30,8 | | | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 4,8 | | | |
| S4A 25 | 504200230 | 0,75 | 1 | 159,4 | 138,7 | 83,7 | 42,7 | | | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 5,6 | | | |
| S4A 36 | 504200240 | 1,1 | 1,5 | 229,5 | 200 | 120,6 | 61,6 | | | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 7,3 | | | |
| S4A 50 | 504200250 | 1,5 | 2 | 318,8 | 277,4 | 167,5 | 85,5 | | | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 9 | | | |
| S4B 5 | 504200400 | 0,37 | 0,5 | 31 | 30 | 26 | 22,6 | 19 | 10 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 3,2 | | | |
| S4B 8 | 504200410 | 0,37 | 0,5 | 49,6 | 47,8 | 41,5 | 36,2 | 30,6 | 16 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 3,7 | | | |
| S4B 12 | 504200420 | 0,55 | 0,75 | 74,4 | 71,8 | 62,3 | 54,4 | 45,8 | 24 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 4,2 | | | |
| S4B 16 | 504200430 | 0,75 | 1 | 99,2 | 95,7 | 83 | 72,5 | 61 | 32 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 4,8 | | | |
| S4B 24 | 504200440 | 1,1 | 1,5 | 148,8 | 143,5 | 124,6 | 108,7 | 91,7 | 48 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 5,8 | | | |
| S4B 32 | 504200450 | 1,5 | 2 | 198,4 | 191,4 | 166 | 144,9 | 122,2 | 64 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 7 | | | |
| S4B 40 | 504200460 | 2,2 | 3 | 248 | 239,2 | 207,6 | 181,2 | 152,8 | 80 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 8,2 | | | |
| S4B 48 | 504200470 | 2,2 | 3 | 297,6 | 287,1 | 249,2 | 217,4 | 183,4 | 96 | | | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 9,7 | | | |
| S4C 6 | 504200600 | 0,37 | 0,5 | 33 | | 31,8 | 30,7 | 29,4 | 26,4 | 22,7 | 13,2 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 3,7 | | | |
| S4C 9 | 504200610 | 0,55 | 0,75 | 49,5 | | 47,7 | 46 | 44 | 39,6 | 34 | 19,8 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 4,4 | | | |
| S4C 13 | 504200620 | 0,75 | 1 | 71,5 | | 68,9 | 66,4 | 63,7 | 57,2 | 49,2 | 28,6 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 5 | | | |
| S4C 19 | 504200630 | 1,1 | 1,5 | 104,5 | | 100,7 | 97 | 93 | 83,6 | 71,8 | 41,8 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 6 | | | |
| S4C 25 | 504200640 | 1,5 | 2 | 137,5 | | 132,5 | 128 | 122,5 | 110 | 94,5 | 55 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 7,2 | | | |
| S4C 32 | 504200650 | 2,2 | 3 | 176 | | 169,6 | 163 | 156,8 | 140,8 | 120,9 | 70,4 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 9,2 | | | |
| S4C 39 | 504200660 | 2,2 | 3 | 214,5 | | 206,7 | 200 | 191,1 | 171,6 | 147,4 | 85,8 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 10,4 | | | |
| S4C 45 | 504200670 | 3 | 4 | 247,5 | | 238,5 | 229 | 220,5 | 198 | 170,1 | 99 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 11,8 | | | |
| S4C 51 | 504200680 | 3 | 4 | 280,5 | | 270,3 | 261 | 250 | 224,4 | 192,8 | 112,2 | | | | | | | | 1 1/4" G-F | 15,5 | | | |
| S4D 4 | 504200800 | 0,37 | 0,5 | 24 | | | | 23 | 22 | 21,8 | 18 | 16,2 | 11,2 | | | | | | 1 1/4" G-F | 3,3 | | | |
| S4D 6 | 504200810 | 0,55 | 0,75 | 36 | | | | 34,5 | 33 | 31,5 | 27 | 24,3 | 16,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 3,7 | | | |
| S4D 8 | 504200820 | 0,75 | 1 | 48 | | | | 46 | 44 | 42 | 36 | 32,5 | 22,4 | | | | | | 1 1/4" G-F | 4,5 | | | |
| S4D 13 | 504200830 | 1,1 | 1,5 | 78 | | | | 74,7 | 71,5 | 68,3 | 59 | 52,6 | 36,4 | | | | | | 1 1/4" G-F | 5 | | | |
| S4D 17 | 504200840 | 1,5 | 2 | 102 | | | | 98 | 93,5 | 89,5 | 77,5 | 68,8 | 47,6 | | | | | | 1 1/4" G-F | 5,7 | | | |
| S4D 21 | 504200850 | 2,2 | 3 | 126 | | | | 121 | 115,5 | 110 | 96 | 85 | 58,8 | | | | | | 1 1/4" G-F | 6,6 | | | |
| S4D 25 | 504200860 | 2,2 | 3 | 150 | | | | 144 | 137,5 | 132 | 114,5 | 101,2 | 70 | | | | | | 1 1/4" G-F | 7,5 | | | |
| S4D 29 | 504200870 | 3 | 4 | 174 | | | | 166 | 159,5 | 152 | 132 | 117,4 | 81,2 | | | | | | 1 1/4" G-F | 8,3 | | | |
| S4D 34 | 504200880 | 3 | 4 | 204 | | | | 196 | 187 | 179,5 | 155 | 137,7 | 95,2 | | | | | | 1 1/4" G-F | 7,5 | | | |
| S4D 38 | 504200890 | 4 | 5,5 | 228 | | | | 219 | 209 | 200 | 173 | 153,9 | 106,4 | | | | | | 1 1/4" G-F | 10,4 | | | |
| S4D 45 | 504200900 | 4 | 5,5 | 270 | | | | 259 | 247,5 | 237 | 205 | 182,2 | 127 | | | | | | 1 1/4" G-F | 12 | | | |
| S4E 6 | 504201000 | 0,75 | 1 | 40,5 | | | | | | 31,5 | 30 | 27 | 17,6 | 7,7 | | | | | 2" G-F | 4,3 | | | |
| S4E 8 | 504201010 | 1,1 | 1,5 | 54 | | | | | | 42 | 40 | 37 | 23,4 | 10,3 | | | | | 2" G-F | 4,8 | | | |
| S4E 12 | 504201020 | 1,5 | 2 | 81 | | | | | | 63 | 60 | 55 | 35,2 | 15,5 | | | | | 2" G-F | 6,1 | | | |
| S4E 17 | 504201030 | 2,2 | 3 | 114,8 | | | | | | 89,5 | 86 | 78 | 49,8 | 21,9 | | | | | 2" G-F | 7,5 | | | |
| S4E 20 | 504201040 | 3 | 4 | 135 | | | | | | 105 | 101,5 | 91 | 58,6 | 25,7 | | | | | 2" G-F | 8,6 | | | |
| S4E 23 | 504201050 | 3 | 4 | 155,4 | | | | | | 120,5 | 117 | 104,5 | 67,4 | 29,6 | | | | | 2" G-F | 9,4 | | | |
| S4E 27 | 504201060 | 4 | 5,5 | 182,4 | | | | | | 141,5 | 137 | 122,5 | 79,2 | 34,8 | | | | | 2" G-F | 10,8 | | | |
| S4E 31 | 504201070 | 4 | 5,5 | 209,4 | | | | | | 162 | 156 | 140 | 90,9 | 39,9 | | | | | 2" G-F | 21,9 | | | |
| S4E 36 | 504201080 | 5,5 | 7,5 | 243,2 | | | | | | 188 | 180 | 162 | 105,5 | 46,5 | | | | | 2" G-F | 23,5 | | | |
| S4E 42 | 504201090 | 5,5 | 7,5 | 283,7 | | | | | | 220 | 211 | 189 | 123,2 | 54 | | | | | 2" G-F | 18,4 | | | |
| S4F 7 | 504201200 | 2,2 | 3 | 40,5 | | | | | | | | | 36 | 33 | 24 | 15 | 11 | | 2" G-F | 5,3 | | | |
| S4F 10 | 504201210 | 3 | 4 | 58 | | | | | | | | | 50,8 | 47 | 34 | 22 | 16 | | 2" G-F | 6,6 | | | |
| S4F 13 | 504201220 | 4 | 5,5 | 76 | | | | | | | | | 66 | 62 | 44,7 | 28 | 20 | | 2" G-F | 8,3 | | | |
| S4F 18 | 504201230 | 5,5 | 7,5 | 104,5 | | | | | | | | | 91 | 84 | 61,2 | 39 | 28 | | 2" G-F | 10 | | | |



СКВАЖИНЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



ПРИМЕР УСТАНОВКИ СКВАЖИННОГО НАСОСА + ACTIVE DRIVER PLUS



AD PLUS
СТР. 5

| МОДЕЛЬ НАСОСА | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА | МОДЕЛЬ БЛОКА ЧАСТОТНОГО УПРАВЛЕНИЯ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ACTIVE DRIVER | МАКС. ДЛИНА КАБЕЛЯ | | |
|---------------|-----------|-------------------------|------------------------------------|----------|--------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| | | | | | | 1,5 мм ² | 2,5 мм ² | 4 мм ² |
| S4 C 13 - M | 504100622 | 1x230 В~ | ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1.1 | 60149661 | 1x230 В~ | 60 м | 100 м | 160 м |
| S4 C 19 - T | 504104412 | 3x230 В~ | ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2 | 60170687 | 1x230 В~ | 100 м | 170 м | 270 м |
| S4 D 13 - T | 504104532 | 3x230 В~ | ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2 | 60170687 | 1x230 В~ | 100 м | 170 м | 270 м |
| S4 D 21 - T | 504103652 | 3x400 В~ | ACTIVE DRIVER PLUS T/T 3.0 | 60169808 | 3x400 В~ | 160 м | 280 м | - |
| S4 E 23 - T | 504103852 | 3x400 В~ | ACTIVE DRIVER PLUS T/T 5.5 | 60170715 | 3x400 В~ | 130 м | 215 м | 350 м |



Двухполюсный асинхронный погружной электродвигатель диаметром 4". Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем. Ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Kingsbury, что позволяет ему выдерживать высокие осевые нагрузки. Герметичный корпус статора выполнен из нержавеющей стали и заполнен изоляционной термореактивной смолой с высокой теплоотдачей.

Для быстрого и удобного технического обслуживания предусмотрен съемный кабельный ввод. Кабель сертифицирован по стандартам ACS, WRAS и KTW. Двигатель подходит для использования с преобразователем частоты (30–50 Гц).

Для однофазной версии 50 Гц конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском помещены в распределительный шкаф, который поставляется отдельно.

Для трехфазной версии защиту от перегрузки должен обеспечить пользователь.

Присоединение: стандарт NEMA, 4".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

однофазное 220-230 В/50 Гц;

трехфазное 400 В/50 Гц, 230 В/50 Гц.

Кабель питания, включенный в поставку:

1,7 м для двигателя мощностью до 2,2 кВт включительно;

2,7 м для двигателя мощностью до 3 кВт включительно;

3,5 м для двигателя мощностью до 7,5 кВт.

Специальное исполнение по запросу: кабель питания различной длины; возможность работы с различным напряжением питания; термическая защита (50 Гц- встроенный конденсатор- от 0,5 до 1,5 л.с.).



ACCESSORIES
СТР. 294

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Iном., А | Iп/Iном | Cs/Cп | МОЩН. P1 (Вт) | Об/мин ¹ | Cos φ | КПД, % | C (μF) | CABLE | |
|---------------------------|----------|--------------|-----------|----------------------------|----------|---------|-------|------------------|---------------------|-------|--------|-----------|----------------------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 4GG - 0,37 KW - 230 V - M | 60122739 | 0,5 | 0,37 | 1x230 V ~ | 3,3 | 2,7 | 0,69 | 740 | 2820 | 0,97 | 50 | 16 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 0,55 KW - 230 V - M | 60122740 | 0,75 | 0,55 | 1x230 V ~ | 4,6 | 3,3 | 0,68 | 1000 | 2820 | 0,94 | 56 | 20 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 0,75 KW - 230 V - M | 60122741 | 1 | 0,75 | 1x230 V ~ | 6,2 | 3,2 | 0,66 | 1300 | 2820 | 0,92 | 58 | 25 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 1,1 KW - 230 V - M | 60122742 | 1,5 | 1,1 | 1x230 V ~ | 8,6 | 3,6 | 0,68 | 1820 | 2830 | 0,90 | 62 | 35 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 1,5 KW - 230 V - M | 60122743 | 2 | 1,5 | 1x230 V ~ | 11 | 3,7 | 0,62 | 2320 | 2830 | 0,91 | 65 | 40 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 2,2 KW - 230 V - M | 60122744 | 3 | 2,2 | 1x230 V ~ | 16 | 3,1 | 0,6 | 3460 | 2810 | 0,89 | 65 | 60 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 3 KW - 230 V - M | 60185921 | 4 | 3 | 1x230 V ~ | 23,5 | 3,6 | 0,51 | 4900 | 2830 | 0,9 | 62 | 90 | 4x2 | 2,7 |
| 4GG - 3,7 KW - 230 V - M | 60122779 | 5 | 3,7 | 1x230 V ~ | 25 | 3,6 | 0,51 | 5500 | 2850 | 0,95 | 65 | 90 | 4x2 | 2,7 |
| 4GG - 4 KW - 230 V - M | 60185385 | 5,5 | 4 | 1x230 V ~ | 27 | 3,6 | 0,51 | 6000 | 2840 | 0,96 | 67 | 90 | 4x2 | 2,7 |
| 4GG - 0,37 KW - 400 V - T | 60122746 | 0,5 | 0,37 | 3x400 V ~ | 1,4 | 3,8 | 3 | 710 | 2820 | 0,66 | 53 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 0,37 KW - 230 V - T | 60122745 | 0,5 | 0,37 | 3x230 V ~ | 2,7 | 3,7 | 3 | 710 | 2820 | 0,66 | 53 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 0,55 KW - 400 V - T | 60122748 | 0,75 | 0,55 | 3x400 V ~ | 1,9 | 4,2 | 3,1 | 920 | 2830 | 0,72 | 60 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 0,55 KW - 230 V - T | 60122747 | 0,75 | 0,55 | 3x230 V ~ | 3,3 | 4,2 | 3,1 | 920 | 2830 | 0,72 | 60 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 0,75 KW - 400 V - T | 60122750 | 1 | 0,75 | 3x400 V ~ | 2,4 | 5,0 | 3,2 | 1190 | 2830 | 0,73 | 63 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 0,75 KW - 230 V - T | 60122749 | 1 | 0,75 | 3x230 V ~ | 4,1 | 5,1 | 3,2 | 1190 | 2830 | 0,72 | 63 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 1,1 KW - 400 V - T | 60122752 | 1,5 | 1,1 | 3x400 V ~ | 3,4 | 4,1 | 3,3 | 1720 | 2830 | 0,76 | 64 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 1,1 KW - 230 V - T | 60122751 | 1,5 | 1,1 | 3x230 V ~ | 5,7 | 4,2 | 3,3 | 1720 | 2830 | 0,72 | 64 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 1,5 KW - 400 V - T | 60122754 | 2 | 1,5 | 3x400 V ~ | 4,4 | 4,3 | 3,4 | 2200 | 2830 | 0,72 | 68 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 1,5 KW - 230 V - T | 60122753 | 2 | 1,5 | 3x230 V ~ | 7,6 | 4,3 | 3,4 | 2200 | 2830 | 0,72 | 68 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 2,2 KW - 400 V - T | 60122756 | 3 | 2,2 | 3x400 V ~ | 5,9 | 4,4 | 3,2 | 3170 | 2820 | 0,78 | 71 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 2,2 KW - 230 V - T | 60122755 | 3 | 2,2 | 3x230 V ~ | 10,2 | 4,4 | 3,2 | 3170 | 2820 | 0,78 | 71 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GG - 3,0 KW - 400 V - T | 60122758 | 4 | 3 | 3x400 V ~ | 8,3 | 4,6 | 3,3 | 4050 | 2840 | 0,71 | 74 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 4GG - 3,0 KW - 230 V - T | 60122757 | 4 | 3 | 3x230 V ~ | 14,3 | 4,6 | 3,3 | 4050 | 2840 | 0,71 | 74 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 4GG - 4,0 KW - 400 V - T | 60122760 | 5,5 | 4 | 3x400 V ~ | 10 | 5,6 | 3,4 | 5340 | 2850 | 0,79 | 75 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 4GG - 4,0 KW - 230 V - T | 60122759 | 5,5 | 4 | 3x230 V ~ | 17,3 | 5,6 | 3,4 | 5340 | 2850 | 0,79 | 75 | - | 4x2 | 2,7 |
| 4GG - 5,5 KW - 400 V - T | 60122762 | 7,5 | 5,5 | 3x400 V ~ | 14 | 5,5 | 3,4 | 7110 | 2850 | 0,74 | 77 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 4GG - 5,5 KW - 230 V - T | 60122761 | 7,5 | 5,5 | 3x230 V ~ | 24,2 | 5,5 | 3,4 | 7110 | 2850 | 0,74 | 77 | - | 4x2 | 2,7 |
| 4GG - 7,5 KW - 400 V - T | 60122763 | 10 | 7,5 | 3x400 V ~ | 17,4 | 4,8 | 2,9 | 9520 | 2850 | 0,080 | 79 | - | 4x2 | 3,5 |



Двухполюсный асинхронный погружной электродвигатель диаметром 4" **полностью выполнен из нержавеющей стали AISI 316**. Подшипниковый узел и втулки охлаждаются и смазываются **смесью воды с гликолем**. Ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Kingsbury, что позволяет ему выдерживать высокие осевые нагрузки. **Герметичный корпус статора выполнен из нержавеющей стали и заполнен изоляционной термореактивной смолой с высокой теплоотдачей.**

По запросу возможна поставка версии 4GX, полностью выполненной из нерж. стали AISI 316.

Для быстрого и удобного технического обслуживания предусмотрен съемный кабельный ввод. Кабель сертифицирован по стандартам ACS, WRAS и KTW. Двигатель подходит для использования с преобразователем частоты (30–50 Гц).

Конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском помещены в распределительный шкаф, который поставляется отдельно.

Для трехфазной версии защиту должен обеспечить пользователь.

Присоединение: стандарт NEMA, 4".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания:

однофазное 220-230 В/50 Гц;

трехфазное 400 В/50 Гц, 230 В/50 Гц.

Кабель питания, включенный в поставку:

1,7 м для двигателя мощностью до 2,2 кВт включительно;

2,7 м для двигателя мощностью до 3 кВт включительно;

3,5 м для двигателя мощностью до 7,5 кВт.

Специальное исполнение по запросу: кабель питания различной длины; возможность работы с различным напряжением питания; термическая защита (50 Гц- встроены конденсатор- от 0,5 до 1,5 л.с.).



AISI 316

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Iном., А | In/Inom | Cs/Cn | МОЩН. P1 (Вт) | ОБ/мин ¹ | Cos φ | КПД, % | C (μF) | CABLE | |
|---------------------------|----------|--------------|-----------|----------------------------|----------|---------|-------|------------------|---------------------|-------|--------|-----------|----------------------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 4GX - 0,37 KW - 230 V - M | 60141577 | 0,5 | 0,37 | 1x230 V ~ | 3,3 | 2,7 | 0,69 | 740 | 2820 | 0,97 | 50 | 16 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 0,55 KW - 230 V - M | 60141580 | 0,75 | 0,55 | 1x230 V ~ | 4,6 | 3,3 | 0,68 | 1000 | 2820 | 0,94 | 56 | 20 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 0,75 KW - 230 V - M | 60141584 | 1 | 0,75 | 1x230 V ~ | 6,2 | 3,2 | 0,66 | 1300 | 2820 | 0,92 | 58 | 25 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 1,1 KW - 230 V - M | 60141590 | 1,5 | 1,1 | 1x230 V ~ | 8,6 | 3,6 | 0,68 | 1820 | 2830 | 0,90 | 62 | 35 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 1,5 KW - 230 V - M | 60141593 | 2 | 1,5 | 1x230 V ~ | 11 | 3,7 | 0,62 | 2320 | 2830 | 0,91 | 65 | 40 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 2,2 KW - 230 V - M | 60141596 | 3 | 2,2 | 1x230 V ~ | 16 | 3,1 | 0,6 | 3460 | 2810 | 0,89 | 65 | 60 | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 0,37 KW - 400 V - T | 60141578 | 0,5 | 0,37 | 3x400 V ~ | 1,4 | 3,8 | 3 | 710 | 2820 | 0,66 | 53 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 0,37 KW - 230 V - T | 60141579 | 0,5 | 0,37 | 3x230 V ~ | 2,7 | 3,7 | 3 | 710 | 2820 | 0,66 | 53 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 0,55 KW - 400 V - T | 60141581 | 0,75 | 0,55 | 3x400 V ~ | 1,9 | 4,2 | 3,1 | 920 | 2830 | 0,72 | 60 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 0,55 KW - 230 V - T | 60141582 | 0,75 | 0,55 | 3x230 V ~ | 3,3 | 4,2 | 3,1 | 920 | 2830 | 0,72 | 60 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 0,75 KW - 400 V - T | 60141586 | 1 | 0,75 | 3x400 V ~ | 2,4 | 5,0 | 3,2 | 1190 | 2830 | 0,73 | 63 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 0,75 KW - 230 V - T | 60141589 | 1 | 0,75 | 3x230 V ~ | 4,1 | 5,1 | 3,2 | 1190 | 2830 | 0,72 | 63 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 1,1 KW - 400 V - T | 60141591 | 1,5 | 1,1 | 3x400 V ~ | 3,4 | 4,1 | 3,3 | 1720 | 2830 | 0,76 | 64 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 1,1 KW - 230 V - T | 60141592 | 1,5 | 1,1 | 3x230 V ~ | 5,7 | 4,2 | 3,3 | 1720 | 2830 | 0,72 | 64 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 1,5 KW - 400 V - T | 60141594 | 2 | 1,5 | 3x400 V ~ | 4,4 | 4,3 | 3,4 | 2200 | 2830 | 0,72 | 68 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 1,5 KW - 230 V - T | 60141595 | 2 | 1,5 | 3x230 V ~ | 7,6 | 4,3 | 3,4 | 2200 | 2830 | 0,72 | 68 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 2,2 KW - 400 V - T | 60141597 | 3 | 2,2 | 3x400 V ~ | 5,9 | 4,4 | 3,2 | 3170 | 2820 | 0,78 | 71 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 2,2 KW - 230 V - T | 60141598 | 3 | 2,2 | 3x230 V ~ | 10,2 | 4,4 | 3,2 | 3170 | 2820 | 0,78 | 71 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 4GX - 3,0 KW - 400 V - T | 60141607 | 4 | 3 | 3x400 V ~ | 8,3 | 4,6 | 3,3 | 4050 | 2840 | 0,71 | 74 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 4GX - 3,0 KW - 230 V - T | 60141608 | 4 | 3 | 3x230 V ~ | 14,3 | 4,6 | 3,3 | 4050 | 2840 | 0,71 | 74 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 4GX - 4,0 KW - 400 V - T | 60141612 | 5,5 | 4 | 3x400 V ~ | 10 | 5,6 | 3,4 | 5340 | 2850 | 0,79 | 75 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 4GX - 4,0 KW - 230 V - T | 60141613 | 5,5 | 4 | 3x230 V ~ | 17,3 | 5,6 | 3,4 | 5340 | 2850 | 0,79 | 75 | - | 4x2 | 2,7 |
| 4GX - 5,5 KW - 400 V - T | 60141614 | 7,5 | 5,5 | 3x400 V ~ | 14 | 5,5 | 3,4 | 7110 | 2850 | 0,74 | 77 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 4GX - 5,5 KW - 230 V - T | 60141615 | 7,5 | 5,5 | 3x230 V ~ | 24,2 | 5,5 | 3,4 | 7110 | 2850 | 0,74 | 77 | - | 4x2 | 2,7 |
| 4GX - 7,5 KW - 400 V - T | 60141616 | 10 | 7,5 | 3x400 V ~ | 17,4 | 4,8 | 2,9 | 9520 | 2850 | 0,080 | 79 | - | 4x2 | 3,5 |



4TW от DAB – однофазный погружной электродвигатель диаметром 4", спроектированный для использования в системах повышения давления, озеленения и ирригации, для забора грунтовых вод бытового и промышленного назначения и в системах сельскохозяйственного полива. Детали, контактирующие с водой, выполнены из нерж. стали AISI 304. Корпус статора закрытого типа заполнен смолой. Охлаждение и смазка осуществляется смесью воды с гликолем.

Двигатель 4TW в комплекте с корпусом насоса способен повышать давление воды, забирать воду из скважин, емкостей или резервуаров; его также можно использовать для орошения огородов и садов среднего и большого размера. Встроенный конденсатор позволяет обойтись без внешнего шкафа управления и контроля.

Присоединение: стандарт NEMA, 4".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Напряжение питания: однофазное 220-230 В/50 Гц; трехфазное 400 В/50 Гц, 230 В/50 Гц.

Кабель питания, включенный в поставку:
1,7 м для двигателя мощностью до 2,2 кВт включительно;
2,7 м для двигателя мощностью до 3 кВт включительно;
3,5 м для двигателя мощностью до 7,5 кВт.
Специальное исполнение по запросу: кабель питания различной длины; возможность работы с различным напряжением питания; термическая защита (50 Гц- встроенный конденсатор- от 0,5 до 1,5 л.с.).



ACCESSORIES
СТР. 294

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Iном., А | Iп/Iном | Cs/Cп | МОЩН. P1 (Вт) | ОБ/мин ¹ | Cos φ | КПД, % | C (μF) | CABLE | |
|---------------------------|----------|---------|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|-------|---------------|---------------------|-------|--------|--------|-------------------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 4TW - 0,37 KW - 230 V - M | 60191544 | 362 | 0,5 | 0,37 | 1x230 V ~ | 3,3 | 2,7 | 0,69 | 740 | 2820 | 0,97 | 50 | 16 | 3x1,5 | 1,7 |
| 4TW - 0,55 KW - 230 V - M | 60191545 | 391 | 0,75 | 0,55 | 1x230 V ~ | 4,6 | 3,3 | 0,68 | 1000 | 2820 | 0,94 | 56 | 20 | 3x1,5 | 1,7 |
| 4TW - 0,75 KW - 230 V - M | 60191546 | 440 | 1 | 0,75 | 1x230 V ~ | 6,2 | 3,2 | 0,66 | 1300 | 2820 | 0,92 | 58 | 25 | 3x1,5 | 1,7 |
| 4TW - 1,1 KW - 230 V - M | 60191547 | 491 | 1,5 | 1,1 | 1x230 V ~ | 8,6 | 3,6 | 0,68 | 1820 | 2830 | 0,92 | 62 | 35 | 3x1,5 | 1,7 |



Двухполюсный асинхронный перематываемый скважинный электродвигатель диаметром 4". Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 304.

Подшипники охлаждаются и смазываются специальным маслом, сертифицированным по FDA. Перематываемый статор встроен в корпус из нерж. стали AISI 304, присоединен шпильками из нерж. стали к переднему фланцу двигателя. Для быстрого и удобного технического обслуживания предусмотрен съемный кабельный ввод. Кабель сертифицирован по стандартам ACS, WRAS и KTW.

Двигатель подходит для использования с преобразователем частоты (30–50 Гц). В пусковой конденсаторный блок для моделей однофазного исполнения встроена защита от перегрузки с возможностью ручного перезапуска.

Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.

По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТ100 для защиты от перегрузки.

Присоединение: стандарт NEMA, 4".

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,3 м/с при 35 °С.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 20 в час.

Макс. глубина погружения: 250 м.

Горизонтальный монтаж: 0,5 - 10 л.с.



ACCESSORIES
СТР. 301

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € | P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | Ip/Ином | Cs/Cn | МОЩН. P1 (Вт) | Об/мин ¹ | Cos φ | КПД, % | C (μF) | CABLE | |
|----------------------------|----------|---------|--------------|-----------|----------------------------|----------|---------|-------|------------------|---------------------|-------|--------|-----------|----------------------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 40L - 0,37 кВт - 230 V - M | 60168915 | 218 | 0,5 | 0,37 | 1x230 V ~ | 3,5 | 2,6 | 0,64 | 725 | 2800 | 0,9 | 51 | 16 | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 0,55 кВт - 230 V - M | 60168916 | 229 | 0,75 | 0,55 | 1x230 V ~ | 4,5 | 2,7 | 0,60 | 950 | 2800 | 0,92 | 58 | 20 | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 0,75 кВт - 230 V - M | 60168917 | 240 | 1 | 0,75 | 1x230 V ~ | 6,3 | 3,2 | 0,64 | 1275 | 2820 | 0,88 | 59 | 25 | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 1,1 кВт - 230 V - M | 60168918 | 265 | 1,5 | 1,1 | 1x230 V ~ | 8,5 | 2,9 | 0,54 | 1780 | 2800 | 0,91 | 62 | 35 | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 1,5 кВт - 230 V - M | 60168919 | 318 | 2 | 1,5 | 1x230 V ~ | 10,8 | 3,2 | 0,43 | 2160 | 2800 | 0,87 | 69 | 40 | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 2,2 кВт - 230 V - M | 60169099 | 398 | 3 | 2,2 | 1x230 V ~ | 14 | 3,2 | 0,57 | 3060 | 2800 | 0,87 | 78 | 60 | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 3 kW - 230 V - M | 60183432 | 725 | 4 | 3 | 1x230 V ~ | 23,5 | 3,6 | 0,51 | 4900 | 2830 | 0,9 | 62 | 90 | 4x2 | 2,7 |
| 40L - 3,7 kW - 230 V - M | 60169100 | 765 | 5 | 3,7 | 1x230 V ~ | 25,4 | 3,6 | 0,51 | 5500 | 2850 | 0,95 | 66 | 90 | 4x2 | 2,7 |
| 40L - 4 kW - 230 V - M | 60185382 | 788 | 5,5 | 4 | 1x230 V ~ | 27 | 3,6 | 0,51 | 6000 | 2840 | 0,96 | 67 | 90 | 4x2 | 2,7 |
| 40L - 0,37 кВт - 400 V - T | 60168928 | 208 | 0,5 | 0,37 | 3x400 V ~ | 1,6 | 3,3 | 3,5 | 700 | 2820 | 0,63 | 53 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 0,37 кВт - 230 V - T | 60168920 | 208 | 0,5 | 0,37 | 3x230 V ~ | 2,8 | 3,2 | 3,5 | 700 | 2820 | 0,63 | 53 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 0,55 кВт - 400 V - T | 60168929 | 212 | 0,75 | 0,55 | 3x400 V ~ | 2,2 | 3,4 | 3,9 | 980 | 2820 | 0,64 | 56 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 0,55 кВт - 230 V - T | 60168921 | 212 | 0,75 | 0,55 | 3x230 V ~ | 3,8 | 3,4 | 3,9 | 980 | 2820 | 0,64 | 56 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 0,75 кВт - 400 V - T | 60168930 | 220 | 1 | 0,75 | 3x400 V ~ | 2,6 | 3,8 | 3,7 | 1200 | 2820 | 0,68 | 62 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 0,75 кВт - 230 V - T | 60168922 | 220 | 1 | 0,75 | 3x230 V ~ | 4,5 | 3,8 | 3,7 | 1200 | 2820 | 0,68 | 62 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 1,1 кВт - 400 V - T | 60168931 | 243 | 1,5 | 1,1 | 3x400 V ~ | 3,6 | 4,4 | 4,3 | 1700 | 2830 | 0,68 | 65 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 1,1 кВт - 230 V - T | 60168923 | 243 | 1,5 | 1,1 | 3x230 V ~ | 6,2 | 4,5 | 4,3 | 1700 | 2830 | 0,68 | 65 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 1,5 кВт - 400 V - T | 60168932 | 277 | 2 | 1,5 | 3x400 V ~ | 4,6 | 4,3 | 4,4 | 2160 | 2810 | 0,68 | 69 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 1,5 кВт - 230 V - T | 60168924 | 277 | 2 | 1,5 | 3x230 V ~ | 7,9 | 4,4 | 4,4 | 2160 | 2810 | 0,68 | 69 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 2,2 кВт - 400 V - T | 60167638 | 357 | 3 | 2,2 | 3x400 V ~ | 6 | 5,2 | 3,3 | 3050 | 2810 | 0,7 | 72 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 2,2 кВт - 230 V - T | 60168925 | 357 | 3 | 2,2 | 3x230 V ~ | 10,4 | 5,2 | 3,3 | 3050 | 2810 | 0,7 | 72 | - | 4x1,5 | 1,7 |
| 40L - 3 кВт - 400 V - T | 60167644 | 514 | 4 | 3 | 3x400 V ~ | 7,9 | 5,7 | 3,3 | 4000 | 2840 | 0,73 | 75 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 40L - 3 кВт - 230 V - T | 60168926 | 514 | 4 | 3 | 3x230 V ~ | 13,6 | 5,7 | 3,3 | 4000 | 2840 | 0,73 | 75 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 40L - 4 кВт - 400 V - T | 60167647 | 614 | 5,5 | 4 | 3x400 V ~ | 10,2 | 5,4 | 3,4 | 5260 | 2850 | 0,74 | 76 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 40L - 4 кВт - 230 V - T | 60168927 | 614 | 5,5 | 4 | 3x230 V ~ | 17,6 | 5,4 | 3,4 | 5260 | 2850 | 0,74 | 76 | - | 4x2 | 2,7 |
| 40L - 5,5 кВт - 400 V - T | 60169101 | 721 | 7,5 | 5,5 | 3x400 V ~ | 13,1 | 5,3 | 3,4 | 6900 | 2850 | 0,76 | 80 | - | 4x1,5 | 2,7 |
| 40L - 5,5 кВт - 230 V - T | 60169103 | 721 | 7,5 | 5,5 | 3x230 V ~ | 22,6 | 5,4 | 3,4 | 6900 | 2850 | 0,76 | 80 | - | 4x2 | 2,7 |
| 40L - 7,5 кВт - 400 V - T | 60169102 | 849 | 10 | 7,5 | 3x400 V ~ | 16,9 | 5,0 | 3 | 9030 | 2840 | 0,77 | 81 | - | 4x2 | 3,5 |
| 40L - 7,5 kW - 230 V - T | 60169104 | 832 | 10 | 7,5 | 3x230 V ~ | 29,2 | 5,0 | 3 | 9030 | 2840 | 0,77 | 81 | - | 4x2 | 3,5 |



Многоступенчатые **полуосевые** погружные электронасосы предназначены для скважин диаметром 6 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Находят широкое применение в бытовых и промышленных системах подъема воды, водоснабжения и повышения давления, используются для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных и промывочных системах и в системах сельскохозяйственного полива.

Предназначены для перекачивания чистой воды без агрессивных примесей, без твердых включений и абразивных частиц.

Конструктивные характеристики насоса

Корпус насоса и рабочие колеса из штампованной стали AISI 304. Насос оснащен обратным клапаном с низкой потерей давления.

Для работы с преобразователем частоты смотрите технические характеристики подключаемого электродвигателя.

Версии, доступные по запросу:

- Корпус насоса из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей.
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей.

Рабочий диапазон:

расход до 75 м³/ч, напор до 670 м.

Макс. концентрация песка в жидкости: 50 г/м³.

Максимальная температура окружающей среды: 30 °C (50 °C в версиях по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой):

SS6 A - SS6 B: 2 1/2"

SS6 C: 3"

SS6 D - SS6 E: 4"

Насос может быть выполнен в стандартной версии или из нержавеющей стали и в зависимости от потребляемой мощности гидравлической части комплектоваться двигателем 4", 6" или 8":

4GG: погружной скважинный электродвигатель 4" с неразборным статором
40L: погружной скважинный электродвигатель 4" с масляным охлаждением подшипников

6GF: погружной скважинный электродвигатель 6" с неразборным статором
TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором



ACCESSORIES
СТР. 301

SS6A ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм |
|---------|--------------------------|------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|--------|--------|---------|-------|
| | | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м ³ /час | 0,0 | 2,0 | 4,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 12,0 | 14,0 | 16,0 | 17,0 | | | |
| | | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | |
| SS6A 01 | 60170099 | 4" | 0,55 | 0,75 | H (m) | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 2 1/2" | 5 | 566 |
| SS6A 02 | 60170100 | 4" | 1,1 | 1,5 | | 19 | 19 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 13 | 10 | 9 | 2 1/2" | 7 | 676 |
| SS6A 03 | 60170101 | 4" | 1,5 | 2 | | 28 | 28 | 28 | 27 | 26 | 24 | 22 | 19 | 15 | 13 | 2 1/2" | 8 | 799 |
| SS6A 04 | 60170102 | 4" | 2,2 | 3 | | 37 | 37 | 37 | 36 | 35 | 32 | 29 | 25 | 20 | 18 | 2 1/2" | 10 | 904 |
| SS6A 05 | 60170103 | 4" | 2,2 | 3 | | 47 | 47 | 46 | 45 | 43 | 41 | 37 | 32 | 26 | 22 | 2 1/2" | 11 | 965 |
| SS6A 06 | 60170104 | 4" | 2,2 | 3 | | 56 | 56 | 56 | 54 | 52 | 49 | 44 | 38 | 31 | 27 | 2 1/2" | 13 | 1025 |
| SS6A 07 | 60170105 | 4" | 3 | 4 | | 65 | 66 | 65 | 64 | 61 | 57 | 51 | 44 | 36 | 31 | 2 1/2" | 14 | 1237 |
| SS6A 08 | 60170106 | 4" | 4 | 5,5 | | 75 | 75 | 74 | 73 | 70 | 65 | 59 | 51 | 41 | 36 | 2 1/2" | 15 | 753 |
| SS6A 08 | 60167875 | 6" | 4 | 5,5 | | 75 | 75 | 74 | 73 | 70 | 65 | 59 | 51 | 41 | 36 | 2 1/2" | 15 | 753 |
| SS6A 09 | 60170107 | 4" | 4 | 5,5 | | 84 | 84 | 84 | 82 | 78 | 73 | 66 | 57 | 46 | 40 | 2 1/2" | 17 | 814 |
| SS6A 09 | 60167876 | 6" | 4 | 5,5 | | 84 | 84 | 84 | 82 | 78 | 73 | 66 | 57 | 46 | 40 | 2 1/2" | 17 | 814 |
| SS6A 10 | 60170108 | 4" | 4 | 5,5 | | 93 | 94 | 93 | 91 | 87 | 81 | 73 | 63 | 51 | 44 | 2 1/2" | 18 | 874 |
| SS6A 10 | 60167877 | 6" | 4 | 5,5 | | 93 | 94 | 93 | 91 | 87 | 81 | 73 | 63 | 51 | 44 | 2 1/2" | 18 | 874 |
| SS6A 11 | 60170109 | 4" | 4 | 5,5 | | 103 | 103 | 102 | 100 | 96 | 89 | 81 | 70 | 56 | 49 | 2 1/2" | 20 | 935 |
| SS6A 11 | 60167878 | 6" | 4 | 5,5 | 103 | 103 | 102 | 100 | 96 | 89 | 81 | 70 | 56 | 49 | 2 1/2" | 20 | 935 | |
| SS6A 12 | 60170110 | 4" | 5,5 | 7,5 | 112 | 112 | 112 | 109 | 104 | 97 | 88 | 76 | 61 | 53 | 2 1/2" | 21 | 995 | |
| SS6A 12 | 60167879 | 6" | 5,5 | 7,5 | 112 | 112 | 112 | 109 | 104 | 97 | 88 | 76 | 61 | 53 | 2 1/2" | 21 | 995 | |
| SS6A 13 | 60170111 | 4" | 5,5 | 7,5 | 121 | 122 | 121 | 118 | 113 | 105 | 95 | 82 | 67 | 58 | 2 1/2" | 23 | 1056 | |
| SS6A 13 | 60167880 | 6" | 5,5 | 7,5 | 121 | 122 | 121 | 118 | 113 | 105 | 95 | 82 | 67 | 58 | 2 1/2" | 23 | 1056 | |



SS6A ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | PES0 KG | H, мм |
|---------|--------------------------|------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|--------|---------|-------|
| | | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 2,0 | 4,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 12,0 | 14,0 | 16,0 | 17,0 | | | |
| | | | кВт | л.с. | Q=л/сек | 0,0 | 0,6 | 1,1 | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,3 | 3,9 | 4,4 | 4,7 | | | |
| SS6A 14 | 60170112 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 131 | 131 | 130 | 127 | 122 | 114 | 103 | 89 | 72 | 62 | 2 1/2" | 24 | 1116 |
| SS6A 14 | 60167881 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 131 | 131 | 130 | 127 | 122 | 114 | 103 | 89 | 72 | 62 | 2 1/2" | 24 | 1116 |
| SS6A 15 | 60170113 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 140 | 140 | 139 | 136 | 130 | 122 | 110 | 95 | 77 | 67 | 2 1/2" | 26 | 1177 |
| SS6A 15 | 60167882 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 140 | 140 | 139 | 136 | 130 | 122 | 110 | 95 | 77 | 67 | 2 1/2" | 26 | 1177 |
| SS6A 16 | 60170116 | 4" | 7,5 | 10 | | 149 | 150 | 149 | 145 | 139 | 130 | 117 | 101 | 82 | 71 | 2 1/2" | 27 | 1237 |
| SS6A 16 | 60167885 | 6" | 7,5 | 10 | | 149 | 150 | 149 | 145 | 139 | 130 | 117 | 101 | 82 | 71 | 2 1/2" | 27 | 1237 |
| SS6A 17 | 60170118 | 4" | 7,5 | 10 | | 159 | 159 | 158 | 154 | 148 | 138 | 124 | 108 | 87 | 76 | 2 1/2" | 28 | 1298 |
| SS6A 17 | 60167886 | 6" | 7,5 | 10 | | 159 | 159 | 158 | 154 | 148 | 138 | 124 | 108 | 87 | 76 | 2 1/2" | 28 | 1298 |
| SS6A 18 | 60170120 | 4" | 7,5 | 10 | | 168 | 169 | 167 | 163 | 156 | 146 | 132 | 114 | 92 | 80 | 2 1/2" | 30 | 1358 |
| SS6A 18 | 60167887 | 6" | 7,5 | 10 | | 168 | 169 | 167 | 163 | 156 | 146 | 132 | 114 | 92 | 80 | 2 1/2" | 30 | 1358 |
| SS6A 19 | 60170122 | 4" | 7,5 | 10 | | 177 | 178 | 177 | 172 | 165 | 154 | 139 | 120 | 97 | 84 | 2 1/2" | 31 | 1419 |
| SS6A 19 | 60167888 | 6" | 7,5 | 10 | | 177 | 178 | 177 | 172 | 165 | 154 | 139 | 120 | 97 | 84 | 2 1/2" | 31 | 1419 |
| SS6A 20 | 60170124 | 4" | 7,5 | 10 | | 187 | 187 | 186 | 182 | 174 | 162 | 146 | 127 | 102 | 89 | 2 1/2" | 33 | 1479 |
| SS6A 20 | 60167889 | 6" | 7,5 | 10 | | 187 | 187 | 186 | 182 | 174 | 162 | 146 | 127 | 102 | 89 | 2 1/2" | 33 | 1479 |
| SS6A 21 | 60170125 | 4" | 7,5 | 10 | | 196 | 197 | 195 | 191 | 182 | 170 | 154 | 133 | 108 | 93 | 2 1/2" | 34 | 1540 |
| SS6A 21 | 60167892 | 6" | 7,5 | 10 | | 196 | 197 | 195 | 191 | 182 | 170 | 154 | 133 | 108 | 93 | 2 1/2" | 34 | 1540 |
| SS6A 22 | 60167893 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 205 | 206 | 204 | 200 | 191 | 178 | 161 | 139 | 113 | 98 | 2 1/2" | 36 | 1600 |
| SS6A 23 | 60167894 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 215 | 215 | 214 | 209 | 200 | 186 | 168 | 146 | 118 | 102 | 2 1/2" | 37 | 1661 |
| SS6A 24 | 60167895 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 224 | 225 | 223 | 218 | 209 | 195 | 176 | 152 | 123 | 107 | 2 1/2" | 39 | 1721 |
| SS6A 25 | 60167896 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 233 | 234 | 232 | 227 | 217 | 203 | 183 | 158 | 128 | 111 | 2 1/2" | 40 | 1782 |
| SS6A 26 | 60167897 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 243 | 244 | 242 | 236 | 226 | 211 | 190 | 165 | 133 | 116 | 2 1/2" | 41 | 1842 |
| SS6A 27 | 60167898 | 6" | 11 | 15 | | 252 | 253 | 251 | 245 | 235 | 219 | 198 | 171 | 138 | 120 | 2 1/2" | 43 | 1903 |
| SS6A 28 | 60167899 | 6" | 11 | 15 | | 261 | 262 | 260 | 254 | 243 | 227 | 205 | 177 | 143 | 124 | 2 1/2" | 44 | 1963 |
| SS6A 29 | 60167900 | 6" | 11 | 15 | | 270 | 272 | 270 | 263 | 252 | 235 | 212 | 184 | 149 | 129 | 2 1/2" | 46 | 2024 |
| SS6A 30 | 60167901 | 6" | 11 | 15 | | 280 | 281 | 279 | 272 | 261 | 243 | 220 | 190 | 154 | 133 | 2 1/2" | 47 | 2084 |
| SS6A 31 | 60167902 | 6" | 15 | 20 | | 289 | 290 | 288 | 281 | 269 | 251 | 227 | 196 | 159 | 138 | 2 1/2" | 49 | 2145 |
| SS6A 32 | 60167903 | 6" | 15 | 20 | | 298 | 300 | 297 | 290 | 278 | 259 | 234 | 202 | 164 | 142 | 2 1/2" | 50 | 2205 |
| SS6A 33 | 60167904 | 6" | 15 | 20 | | 308 | 309 | 307 | 300 | 287 | 268 | 242 | 209 | 169 | 147 | 2 1/2" | 52 | 2266 |
| SS6A 34 | 60167905 | 6" | 15 | 20 | | 317 | 318 | 316 | 309 | 295 | 276 | 249 | 215 | 174 | 151 | 2 1/2" | 53 | 2326 |
| SS6A 35 | 60167906 | 6" | 15 | 20 | | 326 | 328 | 325 | 318 | 304 | 284 | 256 | 221 | 179 | 156 | 2 1/2" | 54 | 2387 |
| SS6A 36 | 60167907 | 6" | 15 | 20 | | 336 | 337 | 335 | 327 | 313 | 292 | 264 | 228 | 184 | 160 | 2 1/2" | 56 | 2447 |
| SS6A 37 | 60167908 | 6" | 15 | 20 | | 345 | 347 | 344 | 336 | 321 | 300 | 271 | 234 | 190 | 164 | 2 1/2" | 57 | 2508 |
| SS6A 38 | 60167909 | 6" | 15 | 20 | | 354 | 356 | 353 | 345 | 330 | 308 | 278 | 240 | 195 | 169 | 2 1/2" | 59 | 2568 |
| SS6A 39 | 60167910 | 6" | 15 | 20 | | 364 | 365 | 362 | 354 | 339 | 316 | 286 | 247 | 200 | 173 | 2 1/2" | 91 | 2879 |
| SS6A 40 | 60167911 | 6" | 15 | 20 | | 373 | 375 | 372 | 363 | 348 | 324 | 293 | 253 | 205 | 178 | 2 1/2" | 92 | 2939 |
| SS6A 41 | 60167912 | 6" | 15 | 20 | | 382 | 384 | 381 | 372 | 356 | 332 | 300 | 259 | 210 | 182 | 2 1/2" | 94 | 3000 |
| SS6A 42 | 60167913 | 6" | 18,5 | 25 | | 392 | 393 | 390 | 381 | 365 | 341 | 308 | 266 | 215 | 187 | 2 1/2" | 96 | 3060 |
| SS6A 43 | 60167914 | 6" | 18,5 | 25 | | 401 | 403 | 400 | 390 | 374 | 349 | 315 | 272 | 220 | 191 | 2 1/2" | 98 | 3121 |
| SS6A 44 | 60167915 | 6" | 18,5 | 25 | | 410 | 412 | 409 | 399 | 382 | 357 | 322 | 278 | 225 | 196 | 2 1/2" | 100 | 3181 |
| SS6A 45 | 60167916 | 6" | 18,5 | 25 | | 420 | 421 | 418 | 408 | 391 | 365 | 330 | 285 | 231 | 200 | 2 1/2" | 101 | 3242 |
| SS6A 46 | 60167917 | 6" | 18,5 | 25 | | 429 | 431 | 428 | 418 | 400 | 373 | 337 | 291 | 236 | 204 | 2 1/2" | 103 | 3302 |
| SS6A 47 | 60167918 | 6" | 18,5 | 25 | | 438 | 440 | 437 | 427 | 408 | 381 | 344 | 297 | 241 | 209 | 2 1/2" | 105 | 3363 |
| SS6A 48 | 60167919 | 6" | 18,5 | 25 | | 448 | 450 | 446 | 436 | 417 | 389 | 352 | 304 | 246 | 213 | 2 1/2" | 107 | 3423 |
| SS6A 49 | 60167920 | 6" | 18,5 | 25 | | 457 | 459 | 455 | 445 | 426 | 397 | 359 | 310 | 251 | 218 | 2 1/2" | 108 | 3484 |
| SS6A 50 | 60169215 | 6" | 22 | 30 | | 466 | 468 | 465 | 454 | 434 | 405 | 366 | 316 | 256 | 222 | 2 1/2" | 110 | 3544 |
| SS6A 51 | 60169216 | 6" | 22 | 30 | | 476 | 478 | 474 | 463 | 443 | 414 | 373 | 323 | 261 | 227 | 2 1/2" | 112 | 3605 |
| SS6A 52 | 60169217 | 6" | 22 | 30 | | 485 | 487 | 483 | 472 | 452 | 422 | 381 | 329 | 266 | 231 | 2 1/2" | 114 | 3665 |
| SS6A 53 | 60169218 | 6" | 22 | 30 | | 494 | 496 | 493 | 481 | 460 | 430 | 388 | 335 | 272 | 236 | 2 1/2" | 116 | 3726 |
| SS6A 54 | 60169219 | 6" | 22 | 30 | | 504 | 506 | 502 | 490 | 469 | 438 | 395 | 342 | 277 | 240 | 2 1/2" | 117 | 3786 |
| SS6A 55 | 60169220 | 6" | 22 | 30 | | 513 | 515 | 511 | 499 | 478 | 446 | 403 | 348 | 282 | 244 | 2 1/2" | 119 | 3847 |
| SS6A 56 | 60169221 | 6" | 22 | 30 | | 522 | 524 | 520 | 508 | 487 | 454 | 410 | 354 | 287 | 249 | 2 1/2" | 121 | 3907 |
| SS6A 57 | 60169223 | 6" | 22 | 30 | | 532 | 534 | 530 | 517 | 495 | 462 | 417 | 361 | 292 | 253 | 2 1/2" | 123 | 3968 |
| SS6A 58 | 60169225 | 6" | 22 | 30 | | 541 | 543 | 539 | 526 | 504 | 470 | 425 | 367 | 297 | 258 | 2 1/2" | 125 | 4028 |
| SS6A 59 | 60169227 | 6" | 22 | 30 | | 550 | 553 | 548 | 536 | 513 | 478 | 432 | 373 | 302 | 262 | 2 1/2" | 126 | 4089 |
| SS6A 60 | 60169228 | 6" | 22 | 30 | | 560 | 562 | 558 | 545 | 521 | 486 | 439 | 380 | 307 | 267 | 2 1/2" | 128 | 4149 |



SS6B ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | | | | | | | | | | |
|---------|--------------------------|------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|--------|---------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 12,0 | 14,0 | 15,0 | 16,0 | 18,0 | 20,0 | | | | 0,0 | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,3 | 3,9 | 4,2 | 4,4 | 5,0 | 5,6 |
| | | | кВт | л.с. | Q=л/сек | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SS6B 01 | 60170130 | 4" | 0,75 | 1 | | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 9 | 9 | 9 | 8 | 6 | 2 1/2" | 13,1 | 330 | | | | | | | | | | |
| SS6B 02 | 60170131 | 4" | 1,5 | 2 | | 23 | 22 | 22 | 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 15 | 13 | 2 1/2" | 18 | 390 | | | | | | | | | | |
| SS6B 03 | 60170132 | 4" | 2,2 | 3 | | 34 | 33 | 33 | 31 | 30 | 28 | 27 | 26 | 23 | 19 | 2 1/2" | 21,2 | 451 | | | | | | | | | | |
| SS6B 04 | 60170133 | 4" | 3 | 4 | | 45 | 44 | 43 | 42 | 40 | 37 | 36 | 34 | 30 | 26 | 2 1/2" | 29,9 | 511 | | | | | | | | | | |
| SS6B 05 | 60170144 | 4" | 3 | 4 | | 56 | 55 | 54 | 52 | 50 | 47 | 45 | 43 | 38 | 32 | 2 1/2" | 30,9 | 572 | | | | | | | | | | |
| SS6B 06 | 60170145 | 4" | 4 | 5,5 | | 68 | 66 | 65 | 63 | 60 | 56 | 54 | 51 | 45 | 39 | 2 1/2" | 52,4 | 632 | | | | | | | | | | |
| SS6B 06 | 60167925 | 6" | 4 | 5,5 | | 68 | 66 | 65 | 63 | 60 | 56 | 54 | 51 | 45 | 39 | 2 1/2" | 52,4 | 632 | | | | | | | | | | |
| SS6B 07 | 60170146 | 4" | 4 | 5,5 | | 79 | 77 | 76 | 73 | 70 | 65 | 63 | 60 | 53 | 45 | 2 1/2" | 14 | 693 | | | | | | | | | | |
| SS6B 07 | 60167199 | 6" | 4 | 5,5 | | 79 | 77 | 76 | 73 | 70 | 65 | 63 | 60 | 53 | 45 | 2 1/2" | 14 | 693 | | | | | | | | | | |
| SS6B 08 | 60170147 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 90 | 89 | 87 | 84 | 80 | 75 | 71 | 68 | 60 | 52 | 2 1/2" | 16 | 753 | | | | | | | | | | |
| SS6B 08 | 60167926 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 90 | 89 | 87 | 84 | 80 | 75 | 71 | 68 | 60 | 52 | 2 1/2" | 16 | 753 | | | | | | | | | | |
| SS6B 09 | 60170148 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 102 | 100 | 98 | 94 | 90 | 84 | 80 | 77 | 68 | 58 | 2 1/2" | 17 | 814 | | | | | | | | | | |
| SS6B 09 | 60167927 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 102 | 100 | 98 | 94 | 90 | 84 | 80 | 77 | 68 | 58 | 2 1/2" | 17 | 814 | | | | | | | | | | |
| SS6B 10 | 60170149 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 113 | 111 | 108 | 105 | 100 | 93 | 89 | 85 | 76 | 65 | 2 1/2" | 18 | 874 | | | | | | | | | | |
| SS6B 10 | 60167200 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 113 | 111 | 108 | 105 | 100 | 93 | 89 | 85 | 76 | 65 | 2 1/2" | 18 | 874 | | | | | | | | | | |
| SS6B 11 | 60170150 | 4" | 7,5 | 10 | | 124 | 122 | 119 | 115 | 110 | 102 | 98 | 94 | 83 | 71 | 2 1/2" | 20 | 935 | | | | | | | | | | |
| SS6B 11 | 60167928 | 6" | 7,5 | 10 | | 124 | 122 | 119 | 115 | 110 | 102 | 98 | 94 | 83 | 71 | 2 1/2" | 20 | 935 | | | | | | | | | | |
| SS6B 12 | 60170151 | 4" | 7,5 | 10 | | 135 | 133 | 130 | 126 | 120 | 112 | 107 | 102 | 91 | 78 | 2 1/2" | 21 | 995 | | | | | | | | | | |
| SS6B 12 | 60167929 | 6" | 7,5 | 10 | | 135 | 133 | 130 | 126 | 120 | 112 | 107 | 102 | 91 | 78 | 2 1/2" | 21 | 995 | | | | | | | | | | |
| SS6B 13 | 60170152 | 4" | 7,5 | 10 | H (m) | 147 | 144 | 141 | 136 | 130 | 121 | 116 | 111 | 98 | 84 | 2 1/2" | 23 | 1056 | | | | | | | | | | |
| SS6B 13 | 60167201 | 6" | 7,5 | 10 | | 147 | 144 | 141 | 136 | 130 | 121 | 116 | 111 | 98 | 84 | 2 1/2" | 23 | 1056 | | | | | | | | | | |
| SS6B 14 | 60170153 | 4" | 7,5 | 10 | | 158 | 155 | 152 | 147 | 140 | 130 | 125 | 119 | 106 | 91 | 2 1/2" | 24 | 1116 | | | | | | | | | | |
| SS6B 14 | 60167930 | 6" | 7,5 | 10 | | 158 | 155 | 152 | 147 | 140 | 130 | 125 | 119 | 106 | 91 | 2 1/2" | 24 | 1116 | | | | | | | | | | |
| SS6B 15 | 60167202 | 6" | 9,3 | 12,5 | | 169 | 166 | 163 | 157 | 150 | 140 | 134 | 128 | 113 | 97 | 2 1/2" | 26 | 1177 | | | | | | | | | | |
| SS6B 16 | 60167931 | 6" | 9,3 | 12,5 | | 181 | 177 | 173 | 168 | 160 | 149 | 143 | 136 | 121 | 103 | 2 1/2" | 27 | 1237 | | | | | | | | | | |
| SS6B 17 | 60167203 | 6" | 9,3 | 12,5 | | 192 | 188 | 184 | 178 | 170 | 158 | 152 | 145 | 128 | 110 | 2 1/2" | 29 | 1298 | | | | | | | | | | |
| SS6B 18 | 60167932 | 6" | 11 | 15 | | 203 | 199 | 195 | 189 | 180 | 168 | 161 | 153 | 136 | 116 | 2 1/2" | 30 | 1358 | | | | | | | | | | |
| SS6B 19 | 60167933 | 6" | 11 | 15 | | 214 | 210 | 206 | 199 | 190 | 177 | 170 | 162 | 143 | 123 | 2 1/2" | 31 | 1419 | | | | | | | | | | |
| SS6B 20 | 60167204 | 6" | 11 | 15 | | 226 | 221 | 217 | 210 | 199 | 186 | 179 | 170 | 151 | 129 | 2 1/2" | 33 | 1479 | | | | | | | | | | |
| SS6B 21 | 60167934 | 6" | 15 | 20 | | 237 | 232 | 228 | 220 | 209 | 196 | 188 | 179 | 159 | 136 | 2 1/2" | 34 | 1540 | | | | | | | | | | |
| SS6B 22 | 60167205 | 6" | 15 | 20 | | 248 | 243 | 238 | 230 | 219 | 205 | 196 | 187 | 166 | 142 | 2 1/2" | 36 | 1600 | | | | | | | | | | |
| SS6B 23 | 60167935 | 6" | 15 | 20 | | 260 | 254 | 249 | 241 | 229 | 214 | 205 | 196 | 174 | 149 | 2 1/2" | 37 | 1661 | | | | | | | | | | |
| SS6B 24 | 60167206 | 6" | 15 | 20 | | 271 | 266 | 260 | 251 | 239 | 224 | 214 | 204 | 181 | 155 | 2 1/2" | 39 | 1721 | | | | | | | | | | |
| SS6B 25 | 60167938 | 6" | 15 | 20 | | 282 | 277 | 271 | 262 | 249 | 233 | 223 | 213 | 189 | 162 | 2 1/2" | 40 | 1782 | | | | | | | | | | |
| SS6B 26 | 60167939 | 6" | 15 | 20 | | 293 | 288 | 282 | 272 | 259 | 242 | 232 | 221 | 196 | 168 | 2 1/2" | 42 | 1842 | | | | | | | | | | |
| SS6B 27 | 60167207 | 6" | 15 | 20 | | 305 | 299 | 293 | 283 | 269 | 252 | 241 | 230 | 204 | 175 | 2 1/2" | 43 | 1903 | | | | | | | | | | |
| SS6B 28 | 60167940 | 6" | 15 | 20 | | 316 | 310 | 303 | 293 | 279 | 261 | 250 | 238 | 211 | 181 | 2 1/2" | 45 | 1963 | | | | | | | | | | |
| SS6B 29 | 60167941 | 6" | 18,5 | 25 | | 327 | 321 | 314 | 304 | 289 | 270 | 259 | 247 | 219 | 188 | 2 1/2" | 46 | 2024 | | | | | | | | | | |
| SS6B 30 | 60167208 | 6" | 18,5 | 25 | | 339 | 332 | 325 | 314 | 299 | 280 | 268 | 255 | 227 | 194 | 2 1/2" | 47 | 2084 | | | | | | | | | | |



SS6B HYDRAULIC PART

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм |
|---------|--------------------------|------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|--------|---------|-------|
| | | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 12,0 | 14,0 | 15,0 | 16,0 | 18,0 | 20,0 | | | |
| | | | кВт | л.с. | Q=л/сек | 0,0 | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,3 | 3,9 | 4,2 | 4,4 | 5,0 | 5,6 | | | |
| SS6B 31 | 60167209 | 6" | 18,5 | 25 | H (m) | 350 | 343 | 336 | 325 | 309 | 289 | 277 | 264 | 234 | 200 | 2 1/2" | 49 | 2145 |
| SS6B 32 | 60167942 | 6" | 18,5 | 25 | | 361 | 354 | 347 | 335 | 319 | 298 | 286 | 272 | 242 | 207 | 2 1/2" | 50 | 2205 |
| SS6B 33 | 60167210 | 6" | 18,5 | 25 | | 372 | 365 | 358 | 346 | 329 | 307 | 295 | 281 | 249 | 213 | 2 1/2" | 52 | 2266 |
| SS6B 34 | 60167943 | 6" | 18,5 | 25 | | 384 | 376 | 368 | 356 | 339 | 317 | 304 | 289 | 257 | 220 | 2 1/2" | 53 | 2326 |
| SS6B 35 | 60167944 | 6" | 22 | 30 | | 395 | 387 | 379 | 367 | 349 | 326 | 313 | 298 | 264 | 226 | 2 1/2" | 55 | 2387 |
| SS6B 36 | 60167211 | 6" | 22 | 30 | | 406 | 398 | 390 | 377 | 359 | 335 | 322 | 306 | 272 | 233 | 2 1/2" | 56 | 2447 |
| SS6B 37 | 60167945 | 6" | 22 | 30 | | 418 | 409 | 401 | 388 | 369 | 345 | 330 | 315 | 279 | 239 | 2 1/2" | 58 | 2508 |
| SS6B 38 | 60167212 | 6" | 22 | 30 | | 429 | 420 | 412 | 398 | 379 | 354 | 339 | 323 | 287 | 246 | 2 1/2" | 59 | 2568 |
| SS6B 39 | 60167946 | 6" | 22 | 30 | | 440 | 432 | 423 | 409 | 389 | 363 | 348 | 332 | 294 | 252 | 2 1/2" | 91 | 2879 |
| SS6B 40 | 60167213 | 6" | 22 | 30 | | 451 | 443 | 433 | 419 | 399 | 373 | 357 | 340 | 302 | 259 | 2 1/2" | 93 | 2939 |
| SS6B 41 | 60167947 | 6" | 22 | 30 | | 463 | 454 | 444 | 430 | 409 | 382 | 366 | 349 | 310 | 265 | 2 1/2" | 95 | 3000 |
| SS6B 42 | 60167948 | 6" | 30 | 40 | | 474 | 465 | 455 | 440 | 419 | 391 | 375 | 357 | 317 | 272 | 2 1/2" | 96 | 3060 |
| SS6B 43 | 60167949 | 6" | 30 | 40 | | 485 | 476 | 466 | 450 | 429 | 401 | 384 | 366 | 325 | 278 | 2 1/2" | 98 | 3121 |
| SS6B 44 | 60167950 | 6" | 30 | 40 | | 497 | 487 | 477 | 461 | 439 | 410 | 393 | 374 | 332 | 284 | 2 1/2" | 100 | 3181 |
| SS6B 45 | 60167951 | 6" | 30 | 40 | | 508 | 498 | 488 | 471 | 449 | 419 | 402 | 383 | 340 | 291 | 2 1/2" | 102 | 3242 |
| SS6B 46 | 60167952 | 6" | 30 | 40 | | 519 | 509 | 498 | 482 | 459 | 429 | 411 | 391 | 347 | 297 | 2 1/2" | 103 | 3302 |
| SS6B 47 | 60167953 | 6" | 30 | 40 | | 531 | 520 | 509 | 492 | 469 | 438 | 420 | 400 | 355 | 304 | 2 1/2" | 105 | 3363 |
| SS6B 48 | 60167954 | 6" | 30 | 40 | | 542 | 531 | 520 | 503 | 479 | 447 | 429 | 408 | 362 | 310 | 2 1/2" | 107 | 3423 |
| SS6B 49 | 60167955 | 6" | 30 | 40 | | 553 | 542 | 531 | 513 | 489 | 457 | 438 | 417 | 370 | 317 | 2 1/2" | 109 | 3484 |
| SS6B 50 | 60167956 | 6" | 30 | 40 | | 564 | 553 | 542 | 524 | 499 | 466 | 447 | 425 | 378 | 323 | 2 1/2" | 111 | 3544 |
| SS6B 51 | 60167957 | 6" | 30 | 40 | | 576 | 564 | 553 | 534 | 509 | 475 | 456 | 434 | 385 | 330 | 2 1/2" | 112 | 3605 |
| SS6B 52 | 60167958 | 6" | 30 | 40 | | 587 | 575 | 563 | 545 | 519 | 485 | 464 | 442 | 393 | 336 | 2 1/2" | 114 | 3665 |
| SS6B 53 | 60167959 | 6" | 30 | 40 | | 598 | 586 | 574 | 555 | 529 | 494 | 473 | 451 | 400 | 343 | 2 1/2" | 116 | 3726 |
| SS6B 54 | 60169229 | 6" | 30 | 40 | | 610 | 597 | 585 | 566 | 539 | 503 | 482 | 459 | 408 | 349 | 2 1/2" | 118 | 3786 |
| SS6B 55 | 60169236 | 6" | 30 | 40 | | 621 | 609 | 596 | 576 | 549 | 512 | 491 | 468 | 415 | 356 | 2 1/2" | 120 | 3847 |
| SS6B 56 | 60169237 | 6" | 30 | 40 | | 632 | 620 | 607 | 587 | 559 | 522 | 500 | 476 | 423 | 362 | 2 1/2" | 121 | 3907 |
| SS6B 57 | 60169238 | 6" | 37 | 50 | | 643 | 631 | 618 | 597 | 569 | 531 | 509 | 485 | 430 | 369 | 2 1/2" | 123 | 3968 |
| SS6B 58 | 60169239 | 6" | 37 | 50 | | 655 | 642 | 628 | 608 | 578 | 540 | 518 | 493 | 438 | 375 | 2 1/2" | 125 | 4028 |
| SS6B 59 | 60169240 | 6" | 37 | 50 | | 666 | 653 | 639 | 618 | 588 | 550 | 527 | 502 | 446 | 381 | 2 1/2" | 127 | 4089 |
| SS6B 60 | 60169241 | 6" | 37 | 50 | | 677 | 664 | 650 | 629 | 598 | 559 | 536 | 510 | 453 | 388 | 2 1/2" | 129 | 4149 |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



SS6C HYDRAULIC PART

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм |
|---------|--------------------------|------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|---------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|---------|-------|
| | | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 6,0 | 10,0 | 14,0 | 18,0 | 22,0 | 26,0 | 30,0 | 34,0 | 38,0 | | | |
| | | | кВт | л.с. | | Q=л/сек | 0,0 | 1,7 | 2,8 | 3,9 | 5,0 | 6,1 | 7,2 | 8,3 | 9,4 | | | |
| SS6C 01 | 60170154 | 4" | 1,1 | 1,5 | H (m) | 12 | 11 | 11 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 3" | 6 | 364 |
| SS6C 02 | 60170155 | 4" | 2,2 | 3 | | 12 | 11 | 11 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 3" | 9 | 459 |
| SS6C 03 | 60170156 | 4" | 3 | 4 | | 35 | 34 | 33 | 32 | 30 | 28 | 25 | 22 | 19 | 15 | 3" | 11 | 554 |
| SS6C 04 | 60170157 | 4" | 4 | 5,5 | | 47 | 46 | 44 | 43 | 40 | 37 | 34 | 30 | 25 | 20 | 3" | 13 | 649 |
| SS6C 05 | 60167215 | 6" | 4 | 5,5 | | 47 | 46 | 44 | 43 | 40 | 37 | 34 | 30 | 25 | 20 | 3" | 13 | 649 |
| SS6C 04 | 60170158 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 59 | 57 | 55 | 53 | 50 | 47 | 42 | 37 | 32 | 25 | 3" | 15 | 744 |
| SS6C 05 | 60167216 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 59 | 57 | 55 | 53 | 50 | 47 | 42 | 37 | 32 | 25 | 3" | 15 | 744 |
| SS6C 06 | 60170159 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 70 | 69 | 67 | 64 | 60 | 56 | 51 | 45 | 38 | 30 | 3" | 17 | 839 |
| SS6C 06 | 60167217 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 70 | 69 | 67 | 64 | 60 | 56 | 51 | 45 | 38 | 30 | 3" | 17 | 839 |
| SS6C 07 | 60170160 | 4" | 7,5 | 10 | | 82 | 80 | 78 | 74 | 70 | 65 | 59 | 52 | 44 | 35 | 3" | 19 | 934 |
| SS6C 07 | 60167962 | 6" | 7,5 | 10 | | 82 | 80 | 78 | 74 | 70 | 65 | 59 | 52 | 44 | 35 | 3" | 19 | 934 |
| SS6C 08 | 60170161 | 4" | 7,5 | 10 | | 94 | 92 | 89 | 85 | 80 | 75 | 68 | 60 | 51 | 40 | 3" | 21 | 1029 |
| SS6C 08 | 60167218 | 6" | 7,5 | 10 | | 94 | 92 | 89 | 85 | 80 | 75 | 68 | 60 | 51 | 40 | 3" | 21 | 1029 |
| SS6C 09 | 60167963 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 105 | 103 | 100 | 96 | 90 | 84 | 76 | 67 | 57 | 45 | 3" | 23 | 1124 |
| SS6C 10 | 60167964 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 117 | 114 | 111 | 106 | 100 | 93 | 85 | 75 | 63 | 50 | 3" | 25 | 1219 |
| SS6C 11 | 60167219 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 129 | 126 | 122 | 117 | 110 | 103 | 93 | 82 | 70 | 55 | 3" | 27 | 1314 |
| SS6C 12 | 60167965 | 6" | 11 | 15 | | 141 | 137 | 133 | 128 | 120 | 112 | 102 | 90 | 76 | 60 | 3" | 29 | 1409 |
| SS6C 13 | 60167220 | 6" | 11 | 15 | | 152 | 149 | 144 | 138 | 131 | 121 | 110 | 97 | 82 | 65 | 3" | 31 | 1504 |
| SS6C 14 | 60167966 | 6" | 15 | 20 | | 164 | 160 | 155 | 149 | 141 | 131 | 119 | 105 | 89 | 70 | 3" | 33 | 1599 |
| SS6C 15 | 60167221 | 6" | 15 | 20 | | 176 | 172 | 166 | 159 | 151 | 140 | 127 | 112 | 95 | 75 | 3" | 36 | 1694 |
| SS6C 16 | 60167967 | 6" | 15 | 20 | | 187 | 183 | 178 | 170 | 161 | 149 | 136 | 120 | 101 | 80 | 3" | 38 | 1789 |
| SS6C 17 | 60167222 | 6" | 15 | 20 | | 199 | 195 | 189 | 181 | 171 | 159 | 144 | 127 | 108 | 85 | 3" | 40 | 1884 |
| SS6C 18 | 60167968 | 6" | 18,5 | 25 | | 211 | 206 | 200 | 191 | 181 | 168 | 153 | 135 | 114 | 90 | 3" | 42 | 1979 |
| SS6C 19 | 60167223 | 6" | 18,5 | 25 | | 223 | 217 | 211 | 202 | 191 | 177 | 161 | 142 | 121 | 95 | 3" | 44 | 2074 |
| SS6C 20 | 60167225 | 6" | 18,5 | 25 | | 234 | 229 | 222 | 213 | 201 | 186 | 170 | 150 | 127 | 100 | 3" | 46 | 2169 |
| SS6C 21 | 60167226 | 6" | 18,5 | 25 | | 246 | 240 | 233 | 223 | 211 | 196 | 178 | 157 | 133 | 105 | 3" | 48 | 2264 |
| SS6C 22 | 60167969 | 6" | 22 | 30 | | 258 | 252 | 244 | 234 | 221 | 205 | 187 | 165 | 140 | 110 | 3" | 50 | 2359 |
| SS6C 23 | 60167227 | 6" | 22 | 30 | | 269 | 263 | 255 | 244 | 231 | 214 | 195 | 172 | 146 | 115 | 3" | 52 | 2454 |
| SS6C 24 | 60167970 | 6" | 22 | 30 | | 281 | 275 | 266 | 255 | 241 | 224 | 203 | 180 | 152 | 120 | 3" | 54 | 2549 |
| SS6C 25 | 60167971 | 6" | 22 | 30 | | 293 | 286 | 277 | 266 | 251 | 233 | 212 | 187 | 159 | 125 | 3" | 56 | 2644 |
| SS6C 26 | 60167228 | 6" | 22 | 30 | | 305 | 298 | 289 | 276 | 261 | 242 | 220 | 195 | 165 | 130 | 3" | 58 | 2739 |
| SS6C 27 | 60167972 | 6" | 30 | 40 | | 316 | 309 | 300 | 287 | 271 | 252 | 229 | 202 | 171 | 136 | 3" | 60 | 2834 |
| SS6C 28 | 60167973 | 6" | 30 | 40 | | 328 | 320 | 311 | 298 | 281 | 261 | 237 | 210 | 178 | 141 | 3" | 63 | 2929 |
| SS6C 29 | 60167974 | 6" | 30 | 40 | | 340 | 332 | 322 | 308 | 291 | 270 | 246 | 217 | 184 | 146 | 3" | 65 | 3024 |
| SS6C 30 | 60167229 | 6" | 30 | 40 | | 351 | 343 | 333 | 319 | 301 | 280 | 254 | 225 | 190 | 151 | 3" | 67 | 3119 |
| SS6C 31 | 60167975 | 6" | 30 | 40 | | 363 | 355 | 344 | 330 | 311 | 289 | 263 | 232 | 197 | 156 | 3" | 69 | 3214 |
| SS6C 32 | 60167976 | 6" | 30 | 40 | | 375 | 366 | 355 | 340 | 321 | 298 | 271 | 240 | 203 | 161 | 3" | 71 | 3309 |
| SS6C 33 | 60167977 | 6" | 30 | 40 | | 387 | 378 | 366 | 351 | 331 | 308 | 280 | 247 | 209 | 166 | 3" | 73 | 3404 |
| SS6C 34 | 60167230 | 6" | 30 | 40 | | 398 | 389 | 377 | 361 | 341 | 317 | 288 | 255 | 216 | 171 | 3" | 75 | 3499 |
| SS6C 35 | 60167978 | 6" | 30 | 40 | | 410 | 401 | 388 | 372 | 351 | 326 | 297 | 262 | 222 | 176 | 3" | 77 | 3594 |
| SS6C 36 | 60167979 | 6" | 30 | 40 | | 422 | 412 | 400 | 383 | 361 | 336 | 305 | 270 | 228 | 181 | 3" | 79 | 3689 |
| SS6C 37 | 60167980 | 6" | 30 | 40 | | 433 | 423 | 411 | 393 | 371 | 345 | 314 | 277 | 235 | 186 | 3" | 81 | 3784 |
| SS6C 38 | 60167981 | 6" | 30 | 40 | | 445 | 435 | 422 | 404 | 381 | 354 | 322 | 285 | 241 | 191 | 3" | 83 | 3879 |
| SS6C 39 | 60167231 | 6" | 37 | 50 | | 457 | 446 | 433 | 415 | 392 | 364 | 331 | 292 | 247 | 196 | 3" | 124 | 4224 |
| SS6C 40 | 60167982 | 6" | 37 | 50 | | 469 | 458 | 444 | 425 | 402 | 373 | 339 | 300 | 254 | 201 | 3" | 126 | 4319 |
| SS6C 41 | 60167983 | 6" | 37 | 50 | | 480 | 469 | 455 | 436 | 412 | 382 | 348 | 307 | 260 | 206 | 3" | 129 | 4414 |
| SS6C 42 | 60167984 | 6" | 37 | 50 | | 492 | 481 | 466 | 446 | 422 | 392 | 356 | 315 | 266 | 211 | 3" | 132 | 4509 |
| SS6C 43 | 60167232 | 8" | 45 | 60 | | 504 | 492 | 477 | 457 | 432 | 401 | 365 | 322 | 273 | 216 | 3" | 134 | 4604 |
| SS6C 44 | 60167985 | 8" | 45 | 60 | | 515 | 504 | 488 | 468 | 442 | 410 | 373 | 330 | 279 | 221 | 3" | 137 | 4699 |
| SS6C 45 | 60167986 | 8" | 45 | 60 | | 527 | 515 | 499 | 478 | 452 | 420 | 381 | 337 | 285 | 226 | 3" | 139 | 4794 |
| SS6C 46 | 60167233 | 8" | 45 | 60 | | 539 | 526 | 511 | 489 | 462 | 429 | 390 | 344 | 292 | 231 | 3" | 142 | 4889 |
| SS6C 47 | 60167988 | 8" | 45 | 60 | | 551 | 538 | 522 | 500 | 472 | 438 | 398 | 352 | 298 | 236 | 3" | 145 | 4984 |
| SS6C 48 | 60167989 | 8" | 45 | 60 | | 562 | 549 | 533 | 510 | 482 | 448 | 407 | 359 | 304 | 241 | 3" | 147 | 5079 |
| SS6C 49 | 60167503 | 8" | 45 | 60 | | 574 | 561 | 544 | 521 | 492 | 457 | 415 | 367 | 311 | 246 | 3" | 150 | 5174 |
| SS6C 50 | 60169242 | 8" | 45 | 60 | 586 | 572 | 555 | 532 | 502 | 466 | 424 | 374 | 317 | 251 | 3" | 152 | 5269 | |
| SS6C 51 | 60169243 | 8" | 45 | 60 | 597 | 584 | 566 | 542 | 512 | 476 | 432 | 382 | 323 | 256 | 3" | 155 | 5364 | |
| SS6C 52 | 60169244 | 8" | 55 | 75 | 609 | 595 | 577 | 553 | 522 | 485 | 441 | 389 | 330 | 261 | 3" | 158 | 5459 | |
| SS6C 53 | 60169245 | 8" | 55 | 75 | 621 | 607 | 588 | 563 | 532 | 494 | 449 | 397 | 336 | 266 | 3" | 160 | 5554 | |
| SS6C 54 | 60169246 | 8" | 55 | 75 | 633 | 618 | 599 | 574 | 542 | 503 | 458 | 404 | 342 | 271 | 3" | 163 | 5649 | |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



SS6D HYDRAULIC PART

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм |
|---------|--------------------------|------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|---------|-------|
| | | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 | 35,0 | 40,0 | 45,0 | 50,0 | 55,0 | 60,0 | | | |
| | | | кВт | л.с. | Q=л/сек | 0,0 | 5,6 | 6,9 | 8,3 | 9,7 | 11,1 | 12,5 | 13,9 | 15,3 | 16,7 | | | |
| SS6D 01 | 60170162 | 4" | 2,2 | 3 | H (m) | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 10 | 9 | 8 | 7 | 5 | 4" | 7 | 382 |
| SS6D 02 | 60170163 | 4" | 4 | 5,5 | | 28 | 25 | 24 | 22 | 21 | 19 | 18 | 16 | 14 | 10 | 4" | 10 | 494 |
| SS6D 02 | 60167245 | 6" | 4 | 5,5 | | 28 | 25 | 24 | 22 | 21 | 19 | 18 | 16 | 14 | 10 | 4" | 10 | 494 |
| SS6D 03 | 60170164 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 42 | 38 | 36 | 33 | 31 | 29 | 26 | 24 | 20 | 16 | 4" | 12 | 606 |
| SS6D 03 | 60167246 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 42 | 38 | 36 | 33 | 31 | 29 | 26 | 24 | 20 | 16 | 4" | 12 | 606 |
| SS6D 04 | 60170165 | 4" | 7,5 | 10 | | 56 | 50 | 47 | 44 | 41 | 38 | 35 | 32 | 27 | 21 | 4" | 15 | 718 |
| SS6D 04 | 60167247 | 6" | 7,5 | 10 | | 56 | 50 | 47 | 44 | 41 | 38 | 35 | 32 | 27 | 21 | 4" | 15 | 718 |
| SS6D 05 | 60170166 | 4" | 7,5 | 10 | | 70 | 63 | 59 | 56 | 52 | 48 | 44 | 39 | 34 | 26 | 4" | 18 | 830 |
| SS6D 05 | 60167248 | 6" | 7,5 | 10 | | 70 | 63 | 59 | 56 | 52 | 48 | 44 | 39 | 34 | 26 | 4" | 18 | 830 |
| SS6D 06 | 60167249 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 84 | 75 | 71 | 67 | 62 | 57 | 53 | 47 | 41 | 31 | 4" | 20 | 942 |
| SS6D 07 | 60167250 | 6" | 11 | 15 | | 98 | 88 | 83 | 78 | 72 | 67 | 61 | 55 | 47 | 36 | 4" | 23 | 1054 |
| SS6D 08 | 60167251 | 6" | 15 | 20 | | 112 | 101 | 95 | 89 | 83 | 77 | 70 | 63 | 54 | 42 | 4" | 26 | 1166 |
| SS6D 09 | 60167252 | 6" | 15 | 20 | | 126 | 113 | 107 | 100 | 93 | 86 | 79 | 71 | 61 | 47 | 4" | 28 | 1278 |
| SS6D 10 | 60167987 | 6" | 18,5 | 25 | | 140 | 126 | 119 | 111 | 103 | 96 | 88 | 79 | 68 | 52 | 4" | 31 | 1390 |
| SS6D 11 | 60167253 | 6" | 18,5 | 25 | | 154 | 138 | 130 | 122 | 114 | 105 | 97 | 87 | 74 | 57 | 4" | 34 | 1502 |
| SS6D 12 | 60167254 | 6" | 22 | 30 | | 168 | 151 | 142 | 133 | 124 | 115 | 105 | 95 | 81 | 62 | 4" | 36 | 1614 |
| SS6D 13 | 60167990 | 6" | 22 | 30 | | 182 | 163 | 154 | 144 | 134 | 125 | 114 | 102 | 88 | 68 | 4" | 39 | 1726 |
| SS6D 14 | 60167255 | 6" | 22 | 30 | | 196 | 176 | 166 | 155 | 145 | 134 | 123 | 110 | 95 | 73 | 4" | 42 | 1838 |
| SS6D 15 | 60167991 | 6" | 30 | 40 | | 210 | 188 | 178 | 167 | 155 | 144 | 132 | 118 | 101 | 78 | 4" | 44 | 1950 |
| SS6D 16 | 60167256 | 6" | 30 | 40 | | 224 | 201 | 190 | 178 | 165 | 153 | 141 | 126 | 108 | 83 | 4" | 47 | 2062 |
| SS6D 17 | 60167992 | 6" | 30 | 40 | | 238 | 214 | 202 | 189 | 176 | 163 | 149 | 134 | 115 | 88 | 4" | 49 | 2174 |
| SS6D 18 | 60167257 | 6" | 30 | 40 | | 252 | 226 | 213 | 200 | 186 | 172 | 158 | 142 | 122 | 93 | 4" | 52 | 2286 |
| SS6D 19 | 60167995 | 6" | 37 | 50 | | 266 | 239 | 225 | 211 | 197 | 182 | 167 | 150 | 128 | 99 | 4" | 55 | 2398 |
| SS6D 20 | 60167996 | 6" | 37 | 50 | | 280 | 251 | 237 | 222 | 207 | 192 | 176 | 158 | 135 | 104 | 4" | 57 | 2510 |
| SS6D 21 | 60167997 | 6" | 37 | 50 | | 294 | 264 | 249 | 233 | 217 | 201 | 184 | 166 | 142 | 109 | 4" | 60 | 2622 |
| SS6D 22 | 60167998 | 6" | 37 | 50 | | 308 | 276 | 261 | 244 | 228 | 211 | 193 | 173 | 149 | 114 | 4" | 63 | 2734 |
| SS6D 23 | 60167258 | 6" | 37 | 50 | | 322 | 289 | 273 | 255 | 238 | 220 | 202 | 181 | 155 | 119 | 4" | 65 | 2846 |
| SS6D 24 | 60167999 | 6" | 45 | 60 | | 336 | 302 | 285 | 267 | 248 | 230 | 211 | 189 | 162 | 125 | 4" | 68 | 2958 |
| SS6D 25 | 60168000 | 8" | 45 | 60 | | 350 | 314 | 296 | 278 | 259 | 239 | 220 | 197 | 169 | 130 | 4" | 71 | 3070 |
| SS6D 26 | 60167259 | 8" | 45 | 60 | | 364 | 327 | 308 | 289 | 269 | 249 | 228 | 205 | 176 | 135 | 4" | 73 | 3182 |
| SS6D 27 | 60168001 | 8" | 45 | 60 | | 378 | 339 | 320 | 300 | 279 | 259 | 237 | 213 | 182 | 140 | 4" | 76 | 3294 |
| SS6D 28 | 60167260 | 8" | 45 | 60 | | 392 | 352 | 332 | 311 | 290 | 268 | 246 | 221 | 189 | 145 | 4" | 79 | 3406 |
| SS6D 29 | 60168002 | 8" | 45 | 60 | | 406 | 364 | 344 | 322 | 300 | 278 | 255 | 229 | 196 | 151 | 4" | 81 | 3518 |
| SS6D 30 | 60167261 | 8" | 45 | 60 | 420 | 377 | 356 | 333 | 310 | 287 | 264 | 237 | 203 | 156 | 4" | 84 | 3630 | |
| SS6D 31 | 60168003 | 8" | 55 | 75 | 434 | 390 | 368 | 344 | 321 | 297 | 272 | 244 | 209 | 161 | 4" | 86 | 3742 | |
| SS6D 32 | 60168004 | 8" | 55 | 75 | 448 | 402 | 379 | 355 | 331 | 307 | 281 | 252 | 216 | 166 | 4" | 89 | 3854 | |
| SS6D 33 | 60167262 | 8" | 55 | 75 | 462 | 415 | 391 | 366 | 341 | 316 | 290 | 260 | 223 | 171 | 4" | 92 | 3966 | |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



SS6E HYDRAULIC PART

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм |
|---------|--------------------------|------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|------|--------|---------|-------|
| | | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 20,0 | 40,0 | 45,0 | 50,0 | 55,0 | 60,0 | 65,0 | 70,0 | 75,0 | | | | | |
| | | | кВт | л.с. | Q=л/сек | 0,0 | 5,6 | 11,1 | 12,5 | 13,9 | 15,3 | 16,7 | 18,1 | 19,4 | 20,8 | | | | | |
| SS6E 01 | 60171006 | 4" | 2,2 | 3 | H (m) | 15 | 13 | 10 | 10 | 9 | 9 | 8 | 8 | 7 | 6 | 4" | 7 | 382 | | |
| SS6E 02 | 60171007 | 4" | 4 | 5,5 | | 30 | 26 | 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 15 | 14 | 11 | 4" | 10 | 494 | | |
| SS6E 02 | 60167265 | 6" | 4 | 5,5 | | 30 | 26 | 21 | 20 | 19 | 18 | 17 | 15 | 14 | 11 | 4" | 10 | 494 | | |
| SS6E 03 | 60171008 | 4" | 5,5 | 7,5 | | 45 | 38 | 31 | 30 | 28 | 27 | 25 | 23 | 20 | 17 | 4" | 12 | 606 | | |
| SS6E 03 | 60167266 | 6" | 5,5 | 7,5 | | 45 | 38 | 31 | 30 | 28 | 27 | 25 | 23 | 20 | 17 | 4" | 12 | 606 | | |
| SS6E 04 | 60171009 | 4" | 7,5 | 10 | | 60 | 51 | 42 | 40 | 38 | 36 | 33 | 31 | 27 | 23 | 4" | 15 | 718 | | |
| SS6E 04 | 60167267 | 6" | 7,5 | 10 | | 60 | 51 | 42 | 40 | 38 | 36 | 33 | 31 | 27 | 23 | 4" | 15 | 718 | | |
| SS6E 05 | 60167268 | 6" | 9,2 | 12,5 | | 75 | 64 | 52 | 50 | 47 | 45 | 42 | 38 | 34 | 28 | 4" | 18 | 830 | | |
| SS6E 06 | 60167269 | 6" | 11 | 15 | | 90 | 77 | 62 | 59 | 57 | 54 | 50 | 46 | 41 | 34 | 4" | 20 | 942 | | |
| SS6E 07 | 60167270 | 6" | 15 | 20 | | 105 | 90 | 73 | 69 | 66 | 63 | 59 | 54 | 48 | 40 | 4" | 23 | 1054 | | |
| SS6E 08 | 60167271 | 6" | 15 | 20 | | 120 | 103 | 83 | 79 | 75 | 71 | 67 | 61 | 54 | 45 | 4" | 26 | 1166 | | |
| SS6E 09 | 60168005 | 6" | 18,5 | 25 | | 135 | 115 | 94 | 89 | 85 | 80 | 75 | 69 | 61 | 51 | 4" | 28 | 1278 | | |
| SS6E 10 | 60167272 | 6" | 18,5 | 25 | | 150 | 128 | 104 | 99 | 94 | 89 | 84 | 77 | 68 | 56 | 4" | 31 | 1390 | | |
| SS6E 11 | 60168006 | 6" | 22 | 30 | | 165 | 141 | 115 | 109 | 104 | 98 | 92 | 85 | 75 | 62 | 4" | 34 | 1502 | | |
| SS6E 12 | 60167273 | 6" | 22 | 30 | | 180 | 154 | 125 | 119 | 113 | 107 | 100 | 92 | 82 | 68 | 4" | 36 | 1614 | | |
| SS6E 13 | 60168007 | 6" | 30 | 35 | | 195 | 167 | 135 | 129 | 123 | 116 | 109 | 100 | 88 | 73 | 4" | 39 | 1726 | | |
| SS6E 14 | 60167274 | 6" | 30 | 35 | | 210 | 180 | 146 | 139 | 132 | 125 | 117 | 108 | 95 | 79 | 4" | 42 | 1838 | | |
| SS6E 15 | 60168008 | 6" | 30 | 40 | | 225 | 192 | 156 | 149 | 141 | 134 | 126 | 115 | 102 | 85 | 4" | 44 | 1950 | | |
| SS6E 16 | 60168009 | 6" | 30 | 40 | | 240 | 205 | 167 | 159 | 151 | 143 | 134 | 123 | 109 | 90 | 4" | 47 | 2062 | | |
| SS6E 17 | 60167275 | 6" | 30 | 40 | | 255 | 218 | 177 | 169 | 160 | 152 | 142 | 131 | 116 | 96 | 4" | 50 | 2174 | | |
| SS6E 18 | 60168010 | 6" | 37 | 50 | | 270 | 231 | 187 | 178 | 170 | 161 | 151 | 138 | 122 | 102 | 4" | 52 | 2286 | | |
| SS6E 19 | 60168011 | 6" | 37 | 50 | | 285 | 244 | 198 | 188 | 179 | 170 | 159 | 146 | 129 | 107 | 4" | 55 | 2398 | | |
| SS6E 20 | 60167276 | 6" | 37 | 50 | | 300 | 257 | 208 | 198 | 189 | 179 | 167 | 154 | 136 | 113 | 4" | 58 | 2510 | | |
| SS6E 21 | 60167277 | 6" | 37 | 50 | | 315 | 269 | 219 | 208 | 198 | 188 | 176 | 161 | 143 | 119 | 4" | 60 | 2622 | | |
| SS6E 22 | 60168012 | 6" | 45 | 60 | | 330 | 282 | 229 | 218 | 207 | 197 | 184 | 169 | 150 | 124 | 4" | 63 | 2734 | | |
| SS6E 23 | 60168013 | 8" | 45 | 60 | | 345 | 295 | 239 | 228 | 217 | 205 | 193 | 177 | 157 | 130 | 4" | 65 | 2846 | | |
| SS6E 24 | 60167278 | 8" | 45 | 60 | | 360 | 308 | 250 | 238 | 226 | 214 | 201 | 184 | 163 | 135 | 4" | 68 | 2958 | | |
| SS6E 25 | 60168014 | 8" | 55 | 75 | | 375 | 321 | 260 | 248 | 236 | 223 | 209 | 192 | 170 | 141 | 4" | 71 | 3070 | | |
| SS6E 26 | 60168015 | 8" | 55 | 75 | | 390 | 334 | 271 | 258 | 245 | 232 | 218 | 200 | 177 | 147 | 4" | 73 | 3182 | | |
| SS6E 27 | 60168016 | 8" | 55 | 75 | | 405 | 346 | 281 | 268 | 255 | 241 | 226 | 208 | 184 | 152 | 4" | 76 | 3294 | | |
| SS6E 28 | 60167279 | 8" | 55 | 75 | 420 | 359 | 292 | 278 | 264 | 250 | 234 | 215 | 191 | 158 | 4" | 79 | 3406 | | | |
| SS6E 29 | 60168017 | 8" | 55 | 75 | 435 | 372 | 302 | 287 | 273 | 259 | 243 | 223 | 197 | 164 | 4" | 81 | 3518 | | | |
| SS6E 30 | 60167280 | 8" | 55 | 75 | 450 | 385 | 312 | 297 | 283 | 268 | 251 | 231 | 204 | 169 | 4" | 84 | 3630 | | | |



Многоступенчатые **полуосевые** погружные электронасосы предназначены для скважин диаметром 7 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Находят широкое применение в бытовых и промышленных системах подъема воды, водоснабжения и повышения давления, используются для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных и промывочных системах и в системах сельскохозяйственного полива.

Предназначены для перекачивания чистой воды без агрессивных примесей, без твердых включений и абразивных частиц.

Конструктивные характеристики насоса

Корпус насоса и рабочие колеса из штампованной стали AISI 304. Насос оснащен обратным клапаном с низкой потерей давления.

Для работы с преобразователем частоты смотрите технические характеристики подключаемого электродвигателя.

Версии, доступные по запросу:

- **Корпус насоса** из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- **Рабочие колеса** из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей

Рабочий диапазон: расход до 110 м³/ч, напор до 423 м.

Макс. концентрация песка в жидкости: 50 г/м³.

Макс. температура окружающей среды: 30 °C (50 °C в версиях по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой): 5"

Насос может быть выполнен в стандартной версии или из нержавеющей стали и в зависимости от потребляемой мощности гидравлической части комплектоваться двигателем 6" или 8":
 6GF: погружной скважинный электродвигатель 6" с неразборным статором
 TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором
 TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором

ACCESSORIES
СТР. 294

SS7A ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | Н, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|---------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м ³ /час | 0,0 | 20,0 | 30,0 | 40,0 | 50,0 | 60,0 | 70,0 | 80,0 | 90,0 | 100,0 | | | | | |
| | | кВт | л.с. | | Q=л/сек | 0,0 | 5,6 | 8,3 | 11,1 | 13,9 | 16,7 | 19,4 | 22,2 | 25,0 | 27,8 | | | | |
| SS7A 01 | 60167429 | 4 | 5,5 | H (m) | 19 | 19 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 | 12 | 11 | 8 | 5" | 26 | 571 | 6" | |
| SS7A 02 | 60167430 | 7,5 | 10 | | 38 | 37 | 36 | 34 | 32 | 30 | 28 | 25 | 21 | 17 | 5" | 30 | 699 | 6" | |
| SS7A 03 | 60167431 | 11 | 15 | | 58 | 56 | 54 | 51 | 49 | 45 | 42 | 37 | 32 | 25 | 5" | 34 | 827 | 6" | |
| SS7A 04 | 60167432 | 15 | 20 | | 77 | 74 | 72 | 69 | 65 | 61 | 56 | 50 | 42 | 33 | 5" | 38 | 955 | 6" | |
| SS7A 05 | 60167433 | 18,5 | 25 | | 96 | 93 | 90 | 86 | 81 | 76 | 69 | 62 | 53 | 41 | 5" | 42 | 1083 | 6" | |
| SS7A 06 | 60167434 | 22 | 30 | | 115 | 111 | 108 | 103 | 97 | 91 | 83 | 74 | 63 | 50 | 5" | 46 | 1211 | 6" | |
| SS7A 07 | 60168018 | 30 | 40 | | 135 | 130 | 126 | 120 | 114 | 106 | 97 | 87 | 74 | 58 | 5" | 50 | 1339 | 6" | |
| SS7A 08 | 60167435 | 30 | 40 | | 154 | 149 | 144 | 137 | 130 | 121 | 111 | 99 | 84 | 66 | 5" | 54 | 1467 | 6" | |
| SS7A 09 | 60168019 | 37 | 50 | | 173 | 167 | 161 | 154 | 146 | 136 | 125 | 111 | 95 | 75 | 5" | 58 | 1595 | 6" | |
| SS7A 10 | 60167436 | 37 | 50 | | 192 | 186 | 179 | 172 | 162 | 152 | 139 | 124 | 105 | 83 | 5" | 62 | 1723 | 6" | |
| SS7A 11 | 60168025 | 45 | 60 | | 211 | 204 | 197 | 189 | 179 | 167 | 153 | 136 | 116 | 91 | 5" | 66 | 1851 | 8" | |
| SS7A 12 | 60167437 | 45 | 60 | | 231 | 223 | 215 | 206 | 195 | 182 | 167 | 149 | 127 | 99 | 5" | 70 | 1979 | 8" | |
| SS7A 13 | 60168026 | 55 | 75 | | 250 | 241 | 233 | 223 | 211 | 197 | 181 | 161 | 137 | 108 | 5" | 74 | 2107 | 8" | |
| SS7A 14 | 60168027 | 55 | 75 | | 269 | 260 | 251 | 240 | 227 | 212 | 195 | 173 | 148 | 116 | 5" | 78 | 2235 | 8" | |
| SS7A 15 | 60167438 | 55 | 75 | | 288 | 278 | 269 | 257 | 244 | 227 | 208 | 186 | 158 | 124 | 5" | 82 | 2363 | 8" | |
| SS7A 16 | 60168028 | 63 | 85 | | 307 | 297 | 287 | 275 | 260 | 243 | 222 | 198 | 169 | 133 | 5" | 86 | 2491 | 8" | |
| SS7A 17 | 60168029 | 75 | 100 | | 327 | 316 | 305 | 292 | 276 | 258 | 236 | 210 | 179 | 141 | 5" | 89 | 2619 | 8" | |
| SS7A 18 | 60168030 | 75 | 100 | | 346 | 334 | 323 | 309 | 292 | 273 | 250 | 223 | 190 | 149 | 5" | 93 | 2747 | 8" | |
| SS7A 19 | 60168031 | 75 | 100 | | 365 | 353 | 341 | 326 | 309 | 288 | 264 | 235 | 200 | 158 | 5" | 97 | 2875 | 8" | |
| SS7A 20 | 60168032 | 75 | 100 | | 384 | 371 | 359 | 343 | 325 | 303 | 278 | 248 | 211 | 166 | 5" | 101 | 3003 | 8" | |
| SS7A 21 | 60168033 | 75 | 100 | | 404 | 390 | 377 | 360 | 341 | 318 | 292 | 260 | 221 | 174 | 5" | 105 | 3131 | 8" | |
| SS7A 22 | 60168034 | 92 | 125 | | 423 | 408 | 395 | 378 | 357 | 334 | 306 | 272 | 232 | 182 | 5" | 109 | 3259 | 8" | |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



SS7B ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|---------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 20,0 | 40,0 | 50,0 | 60,0 | 70,0 | 80,0 | 90,0 | 100,0 | 115,0 | | | | |
| | | кВт | л.с. | Q=л/сек | 0,0 | 5,6 | 11,1 | 13,9 | 16,7 | 19,4 | 22,2 | 25,0 | 27,8 | 31,9 | | | | |
| SS7B 01 | 60168045 | 5,5 | 7,5 | H (m) | 21 | 21 | 20 | 20 | 19 | 18 | 17 | 16 | 14 | 11 | 5" | 26 | 571 | 6" |
| SS7B 02 | 60167460 | 11 | 15 | | 43 | 43 | 41 | 39 | 38 | 36 | 34 | 32 | 28 | 21 | 5" | 30 | 699 | 6" |
| SS7B 03 | 60167461 | 15 | 20 | | 64 | 64 | 61 | 59 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43 | 32 | 5" | 34 | 827 | 6" |
| SS7B 04 | 60168035 | 22 | 30 | | 85 | 86 | 81 | 78 | 75 | 72 | 68 | 63 | 57 | 43 | 5" | 38 | 955 | 6" |
| SS7B 05 | 60167462 | 30 | 40 | | 106 | 107 | 101 | 98 | 94 | 90 | 85 | 79 | 71 | 54 | 5" | 42 | 1083 | 6" |
| SS7B 06 | 60167463 | 37 | 50 | | 128 | 128 | 122 | 117 | 113 | 108 | 102 | 95 | 85 | 64 | 5" | 46 | 1211 | 6" |
| SS7B 07 | 60168036 | 37 | 50 | | 149 | 150 | 142 | 137 | 132 | 126 | 119 | 111 | 100 | 75 | 5" | 50 | 1339 | 6" |
| SS7B 08 | 60167464 | 45 | 60 | | 170 | 171 | 162 | 156 | 150 | 144 | 136 | 126 | 114 | 86 | 5" | 54 | 1467 | 8" |
| SS7B 09 | 60168037 | 45 | 60 | | 192 | 193 | 183 | 176 | 169 | 162 | 153 | 142 | 128 | 96 | 5" | 58 | 1595 | 8" |
| SS7B 10 | 60167482 | 55 | 75 | | 213 | 214 | 203 | 196 | 188 | 180 | 170 | 158 | 142 | 107 | 5" | 62 | 1723 | 8" |
| SS7B 11 | 60168038 | 63 | 85 | | 234 | 235 | 223 | 215 | 207 | 197 | 187 | 174 | 157 | 118 | 5" | 66 | 1851 | 8" |
| SS7B 12 | 60167483 | 75 | 100 | | 256 | 257 | 243 | 235 | 225 | 215 | 204 | 190 | 171 | 128 | 5" | 70 | 1979 | 8" |
| SS7B 13 | 60168039 | 75 | 100 | | 277 | 278 | 264 | 254 | 244 | 233 | 221 | 206 | 185 | 139 | 5" | 74 | 2107 | 8" |
| SS7B 14 | 60168040 | 75 | 100 | | 298 | 300 | 284 | 274 | 263 | 251 | 238 | 221 | 199 | 150 | 5" | 78 | 2235 | 8" |
| SS7B 15 | 60168041 | 92 | 125 | | 319 | 321 | 304 | 293 | 282 | 269 | 255 | 237 | 214 | 161 | 5" | 82 | 2363 | 8" |
| SS7B 16 | 60168042 | 92 | 125 | | 341 | 342 | 325 | 313 | 301 | 287 | 272 | 253 | 228 | 171 | 5" | 86 | 2491 | 8" |
| SS7B 17 | 60168043 | 92 | 125 | | 362 | 364 | 345 | 332 | 319 | 305 | 289 | 269 | 242 | 182 | 5" | 90 | 2619 | 8" |
| SS7B 18 | 60168044 | 110 | 150 | | 383 | 385 | 365 | 352 | 338 | 323 | 306 | 285 | 256 | 193 | 5" | 94 | 2747 | 8" |
| SS7B 19 | 60168046 | 110 | 150 | | 405 | 407 | 385 | 372 | 357 | 341 | 323 | 300 | 271 | 203 | 5" | 98 | 2875 | 8" |
| SS7B 20 | 60168047 | 110 | 150 | | 426 | 428 | 406 | 391 | 376 | 359 | 340 | 316 | 285 | 214 | 5" | 102 | 3003 | 8" |



Многоступенчатые **полуосевые** погружные электронасосы предназначены для скважин диаметром 8 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Находят широкое применение в бытовых и промышленных системах подъема воды, водоснабжения и повышения давления, используются для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных и промывочных системах и в системах сельскохозяйственного полива.

Предназначены для перекачивания чистой воды без агрессивных примесей, без твердых включений и абразивных частиц.

Конструктивные характеристики насоса

Корпус насоса и рабочие колеса из штампованной стали AISI 304.

Насос оснащен обратным клапаном с низкой потерей давления.

Для работы с преобразователем частоты смотрите технические характеристики подключаемого электродвигателя.

Версии, доступные по запросу:

- **Корпус насоса** из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- **Рабочие колеса** из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей

Рабочий диапазон: расход до 210 м³/ч, напор до 555 м.

Макс. концентрация песка в жидкости: 50 г/м³.

Макс. температура окружающей среды: 30 °C (50 °C в версиях по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой): 6"

Насос может быть выполнен в стандартной версии или из нержавеющей стали и в зависимости от потребляемой мощности гидравлической части комплектоваться двигателем 6", 8" или 10":

6GF: погружной скважинный электродвигатель 6" с неразборным статором

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором

TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором

ACCESSORIES
СТР. 294

SS8А ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | Н, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|---------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м ³ /час | 0,0 | 30,0 | 70,0 | 80,0 | 90,0 | 100,0 | 110,0 | 120,0 | 130,0 | 140,0 | | | | |
| | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | | |
| SS8A 01 | 60168101 | 7,5 | 10 | H (m) | 28 | 26 | 23 | 22 | 21 | 20 | 18 | 16 | 15 | 12 | 6" | 32 | 686 | 6" |
| SS8A 02 | 60168102 | 15 | 20 | | 56 | 52 | 46 | 44 | 42 | 39 | 36 | 33 | 29 | 24 | 6" | 38 | 842 | 6" |
| SS8A 03 | 60168103 | 22 | 30 | | 83 | 78 | 69 | 66 | 63 | 59 | 54 | 49 | 44 | 37 | 6" | 45 | 997 | 6" |
| SS8A 04 | 60168104 | 30 | 40 | | 111 | 104 | 91 | 88 | 83 | 78 | 73 | 66 | 58 | 49 | 6" | 51 | 1153 | 6" |
| SS8A 05 | 60168105 | 37 | 50 | | 139 | 129 | 114 | 110 | 104 | 98 | 91 | 82 | 73 | 61 | 6" | 57 | 1309 | 6" |
| SS8A 06 | 60168106 | 45 | 60 | | 167 | 155 | 137 | 131 | 125 | 118 | 109 | 99 | 87 | 73 | 6" | 64 | 1465 | 8" |
| SS8A 07 | 60168107 | 55 | 75 | | 194 | 181 | 160 | 153 | 146 | 137 | 127 | 115 | 102 | 86 | 6" | 70 | 1620 | 8" |
| SS8A 08 | 60168108 | 63 | 85 | | 222 | 207 | 183 | 175 | 167 | 157 | 145 | 132 | 116 | 98 | 6" | 76 | 1776 | 8" |
| SS8A 09 | 60168109 | 75 | 100 | | 250 | 233 | 206 | 197 | 188 | 176 | 163 | 148 | 131 | 110 | 6" | 83 | 1932 | 8" |
| SS8A 10 | 60168110 | 75 | 100 | | 278 | 259 | 229 | 219 | 208 | 196 | 182 | 165 | 145 | 122 | 6" | 89 | 2087 | 8" |
| SS8A 11 | 60168117 | 92 | 125 | | 305 | 285 | 252 | 241 | 229 | 216 | 200 | 181 | 160 | 135 | 6" | 95 | 2243 | 8" |
| SS8A 12 | 60168118 | 92 | 125 | | 333 | 311 | 274 | 263 | 250 | 235 | 218 | 198 | 174 | 147 | 6" | 101 | 2399 | 8" |
| SS8A 13 | 60168119 | 92 | 125 | | 361 | 337 | 297 | 285 | 271 | 255 | 236 | 214 | 189 | 159 | 6" | 108 | 2554 | 8" |
| SS8A 14 | 60168120 | 110 | 150 | | 389 | 362 | 320 | 307 | 292 | 274 | 254 | 231 | 203 | 171 | 6" | 114 | 2710 | 8" |
| SS8A 15 | 60168121 | 110 | 150 | | 416 | 388 | 343 | 329 | 313 | 294 | 272 | 247 | 218 | 184 | 6" | 120 | 2866 | 8" |
| SS8A 16 | 60168128 | 132 | 180 | | 444 | 414 | 366 | 351 | 333 | 313 | 290 | 264 | 232 | 196 | 6" | 127 | 3022 | 8" |
| SS8A 17 | 60168129 | 132 | 180 | | 472 | 440 | 389 | 373 | 354 | 333 | 309 | 280 | 247 | 208 | 6" | 133 | 3177 | 10" |
| SS8A 18 | 60168130 | 132 | 180 | | 500 | 466 | 412 | 394 | 375 | 353 | 327 | 297 | 262 | 220 | 6" | 139 | 3333 | 10" |
| SS8A 19 | 60168131 | 147 | 200 | | 527 | 492 | 435 | 416 | 396 | 372 | 345 | 313 | 276 | 233 | 6" | 145 | 3489 | 10" |
| SS8A 20 | 60168132 | 147 | 200 | | 555 | 518 | 457 | 438 | 417 | 392 | 363 | 330 | 291 | 245 | 6" | 152 | 3644 | 10" |



SS8B ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | Н, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | |
|------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|-------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 40,0 | 70,0 | 90,0 | 120,0 | 130,0 | 140,0 | 150,0 | 160,0 | | | | | 170,0 |
| | | кВт | л.с. | Q=л/сек | 0,0 | 11,1 | 19,4 | 25,0 | 33,3 | 36,1 | 38,9 | 41,7 | 44,4 | | | | | 47,2 |
| SS8B 01.B1 | 60168135 | 9,3 | 12,5 | H (m) | 27 | 25 | 23 | 22 | 19 | 18 | 17 | 16 | 14 | 12 | 6" | 32 | 686 | 6" |
| SS8B 01 | 60168136 | 11 | 15 | | 33 | 31 | 28 | 27 | 24 | 23 | 21 | 19 | 17 | 14 | 6" | 32 | 686 | 6" |
| SS8B 02.B2 | 60168137 | 18,5 | 25 | | 54 | 50 | 46 | 44 | 39 | 37 | 34 | 32 | 28 | 24 | 6" | 39 | 842 | 6" |
| SS8B 02 | 60168138 | 22 | 30 | | 65 | 61 | 57 | 53 | 48 | 45 | 42 | 38 | 34 | 29 | 6" | 39 | 842 | 6" |
| SS8B 03.B3 | 60168139 | 30 | 40 | | 80 | 75 | 70 | 66 | 58 | 55 | 52 | 47 | 42 | 35 | 6" | 45 | 997 | 6" |
| SS8B 03 | 60168140 | 37 | 50 | | 98 | 92 | 85 | 80 | 71 | 68 | 63 | 58 | 51 | 43 | 6" | 45 | 997 | 6" |
| SS8B 04 | 60168142 | 45 | 60 | | 131 | 122 | 113 | 107 | 95 | 90 | 84 | 77 | 68 | 58 | 6" | 52 | 1153 | 8" |
| SS8B 05.B3 | 60168143 | 55 | 75 | | 146 | 136 | 126 | 119 | 106 | 100 | 94 | 86 | 76 | 64 | 6" | 58 | 1309 | 8" |
| SS8B 05 | 60168144 | 55 | 75 | | 163 | 153 | 142 | 134 | 119 | 113 | 105 | 96 | 85 | 72 | 6" | 58 | 1309 | 8" |
| SS8B 06 | 60168149 | 75 | 100 | | 196 | 183 | 170 | 160 | 143 | 135 | 126 | 115 | 102 | 87 | 6" | 65 | 1465 | 8" |
| SS8B 07 | 60168151 | 75 | 100 | | 228 | 214 | 198 | 187 | 166 | 158 | 147 | 135 | 119 | 101 | 6" | 71 | 1620 | 8" |
| SS8B 08 | 60168153 | 92 | 125 | | 261 | 245 | 227 | 214 | 190 | 180 | 168 | 154 | 136 | 115 | 6" | 78 | 1776 | 8" |
| SS8B 09 | 60168154 | 110 | 150 | | 294 | 275 | 255 | 240 | 214 | 203 | 189 | 173 | 153 | 130 | 6" | 84 | 1932 | 8" |
| SS8B 10 | 60168155 | 110 | 150 | 326 | 306 | 283 | 267 | 238 | 225 | 210 | 192 | 171 | 144 | 6" | 91 | 2087 | 8" | |
| SS8B 11 | 60168156 | 132 | 180 | 359 | 336 | 312 | 294 | 261 | 248 | 231 | 211 | 188 | 159 | 6" | 97 | 2243 | 10" | |
| SS8B 12 | 60168157 | 132 | 180 | 392 | 367 | 340 | 320 | 285 | 270 | 252 | 231 | 205 | 173 | 6" | 104 | 2399 | 10" | |
| SS8B 13 | 60168159 | 147 | 200 | 424 | 397 | 368 | 347 | 309 | 293 | 273 | 250 | 222 | 187 | 6" | 110 | 2554 | 10" | |

SS8C ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | Н, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | |
|------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|-------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0,0 | 50,0 | 70,0 | 90,0 | 110,0 | 130,0 | 150,0 | 170,0 | 190,0 | | | | | 210,0 |
| | | кВт | л.с. | Q=л/сек | 0,0 | 13,9 | 19,4 | 25,0 | 30,6 | 36,1 | 41,7 | 47,2 | 52,8 | | | | | 58,3 |
| SS8C 01.B1 | 60169247 | 9,2 | 12,5 | H (m) | 24 | 22 | 21 | 20 | 18 | 17 | 16 | 14 | 12 | 9 | 6" | 34 | 686 | 6" |
| SS8C 01 | 60168162 | 11 | 15 | | 30 | 28 | 26 | 24 | 23 | 22 | 20 | 18 | 15 | 11 | 6" | 34 | 686 | 6" |
| SS8C 02.B2 | 60169248 | 18,5 | 25 | | 48 | 44 | 42 | 39 | 37 | 34 | 32 | 28 | 23 | 17 | 6" | 40 | 842 | 6" |
| SS8C 02 | 60168163 | 22 | 30 | | 60 | 55 | 52 | 49 | 46 | 43 | 40 | 35 | 29 | 22 | 6" | 40 | 842 | 6" |
| SS8C 03.B2 | 60169249 | 30 | 40 | | 78 | 72 | 68 | 64 | 60 | 56 | 52 | 46 | 38 | 28 | 6" | 47 | 997 | 6" |
| SS8C 03 | 60168165 | 37 | 50 | | 90 | 83 | 78 | 73 | 69 | 65 | 60 | 53 | 44 | 32 | 6" | 47 | 997 | 6" |
| SS8C 04 | 60168166 | 45 | 60 | | 120 | 111 | 104 | 98 | 92 | 86 | 80 | 71 | 58 | 43 | 6" | 53 | 1153 | 8" |
| SS8C 05 | 60168167 | 55 | 75 | | 150 | 139 | 130 | 122 | 115 | 108 | 99 | 88 | 73 | 54 | 6" | 60 | 1309 | 8" |
| SS8C 06.B3 | 60169462 | 63 | 85 | | 162 | 150 | 141 | 132 | 124 | 116 | 107 | 95 | 79 | 58 | 6" | 66 | 1465 | 8" |
| SS8C 06 | 60168168 | 75 | 100 | | 180 | 166 | 156 | 147 | 138 | 129 | 119 | 106 | 88 | 65 | 6" | 66 | 1465 | 8" |
| SS8C 07.B3 | 60169463 | 75 | 100 | | 192 | 177 | 167 | 156 | 147 | 138 | 127 | 113 | 94 | 69 | 6" | 73 | 1620 | 8" |
| SS8C 07 | 60168169 | 92 | 125 | | 210 | 194 | 182 | 171 | 161 | 151 | 139 | 124 | 102 | 76 | 6" | 73 | 1620 | 8" |
| SS8C 08 | 60168170 | 92 | 125 | | 240 | 222 | 208 | 195 | 184 | 172 | 159 | 141 | 117 | 87 | 6" | 79 | 1776 | 8" |
| SS8C 09 | 60168171 | 110 | 150 | | 270 | 249 | 234 | 220 | 207 | 194 | 179 | 159 | 132 | 97 | 6" | 86 | 1932 | 8" |
| SS8C 10 | 60168172 | 110 | 150 | | 300 | 277 | 260 | 244 | 230 | 215 | 199 | 176 | 146 | 108 | 6" | 92 | 2087 | 8" |
| SS8C 11 | 60168173 | 132 | 180 | | 330 | 305 | 286 | 269 | 253 | 237 | 219 | 194 | 161 | 119 | 6" | 99 | 2243 | 8" |
| SS8C 12 | 60168174 | 147 | 200 | 360 | 333 | 312 | 293 | 276 | 259 | 239 | 212 | 175 | 130 | 6" | 105 | 2399 | 8" | |
| SS8C 13 | 60168176 | 147 | 200 | 390 | 360 | 338 | 318 | 299 | 280 | 258 | 229 | 190 | 141 | 6" | 112 | 2554 | 8" | |
| SS8C 14 | 60169464 | 170 | 230 | 420 | 388 | 364 | 342 | 322 | 302 | 278 | 247 | 205 | 152 | 6" | 118 | 2710 | 10" | |
| SS8C 15 | 60169465 | 190 | 260 | 450 | 416 | 390 | 366 | 345 | 323 | 298 | 265 | 219 | 162 | 6" | 124 | 2866 | 10" | |
| SS8C 16 | 60169466 | 190 | 260 | 480 | 443 | 416 | 391 | 368 | 345 | 318 | 282 | 234 | 173 | 6" | 131 | 3022 | 10" | |



Многоступенчатые **полуосевые** погружные электронасосы предназначены для скважин диаметром 10 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Находят широкое применение в бытовых и промышленных системах подъема воды, водоснабжения и повышения давления, используются для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных и промывочных системах и в системах сельскохозяйственного полива.

Предназначены для перекачивания чистой воды без агрессивных примесей, без твердых включений и абразивных частиц.

Конструктивные характеристики насоса

Корпус насоса и рабочие колеса из штампованной стали AISI 304.

Насос оснащен обратным клапаном с низкой потерей давления.

Для работы с преобразователем частоты смотрите технические характеристики подключаемого электродвигателя.

Версии, доступные по запросу:

- Корпус насоса из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей

Рабочий диапазон: расход до 290 м³/ч, напор до 385 м.

Макс. концентрация песка в жидкости: 50 г/м³.

Максимальная температура окружающей среды: 30 °C (50 °C в версиях по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой): 6"

Насос может быть выполнен в стандартной версии или из нержавеющей стали и в зависимости от потребляемой мощности гидравлической части комплектоваться двигателем 6", 8" или 10":

6GF: погружной скважинный электродвигатель 6" с неразборным статором

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором

TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором

ACCESSORIES
СТР. 294

SS10A ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|-------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м ³ /час | 0,0 | 50,0 | 100,0 | 140,0 | 180,0 | 200,0 | 220,0 | 240,0 | 260,0 | 290,0 | | | | |
| | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | | |
| SS10A 01.B1 | 60168180 | 15 | 20 | H (m) | 29 | 27 | 25 | 22 | 20 | 19 | 18 | 16 | 15 | 11 | 6" | 44 | 794 | 6" |
| SS10A 01 | 60169211 | 18,5 | 25 | | 39 | 36 | 33 | 30 | 27 | 25 | 24 | 22 | 19 | 15 | 6" | 44 | 794 | 6" |
| SS10A 02.B2 | 60169212 | 30 | 40 | | 58 | 54 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 32 | 29 | 22 | 6" | 55 | 970 | 6" |
| SS10A 02 | 60168182 | 37 | 50 | | 77 | 72 | 66 | 59 | 53 | 50 | 47 | 44 | 39 | 30 | 6" | 55 | 970 | 6" |
| SS10A 03.B3 | 60169467 | 45 | 60 | | 87 | 81 | 74 | 66 | 59 | 56 | 53 | 49 | 44 | 34 | 6" | 66 | 1147 | 8" |
| SS10A 03.B1 | 60169468 | 55 | 75 | | 106 | 99 | 91 | 81 | 73 | 69 | 65 | 60 | 53 | 41 | 6" | 66 | 1147 | 8" |
| SS10A 03 | 60169469 | 63 | 85 | | 116 | 108 | 99 | 89 | 80 | 75 | 71 | 65 | 58 | 45 | 6" | 66 | 1147 | 8" |
| SS10A 04.B2 | 60169470 | 75 | 100 | | 135 | 126 | 115 | 103 | 93 | 88 | 82 | 76 | 68 | 53 | 6" | 76 | 1323 | 8" |
| SS10A 04 | 60168185 | 75 | 100 | | 155 | 145 | 132 | 119 | 106 | 100 | 94 | 87 | 78 | 60 | 6" | 76 | 1323 | 8" |
| SS10A 05 | 60168186 | 92 | 125 | | 194 | 181 | 165 | 148 | 133 | 125 | 118 | 109 | 97 | 75 | 6" | 87 | 1499 | 8" |
| SS10A 06 | 60168187 | 110 | 150 | 232 | 217 | 198 | 178 | 159 | 151 | 141 | 131 | 117 | 91 | 6" | 98 | 1675 | 8" | |
| SS10A 07 | 60168188 | 132 | 180 | 271 | 253 | 231 | 207 | 186 | 176 | 165 | 152 | 136 | 106 | 6" | 109 | 1851 | 8" | |
| SS10A 08 | 60168189 | 147 | 200 | 310 | 289 | 264 | 237 | 212 | 201 | 189 | 174 | 156 | 121 | 6" | 119 | 2028 | 10" | |
| SS10A 09 | 60168190 | 170 | 230 | 349 | 325 | 298 | 267 | 239 | 226 | 212 | 196 | 175 | 136 | 6" | 130 | 2204 | 10" | |
| SS10A 10 | 60168191 | 190 | 260 | 387 | 362 | 331 | 296 | 265 | 251 | 236 | 218 | 195 | 151 | 6" | 141 | 2380 | 10" | |



Многоступенчатые полусеверные погружные электронасосы предназначены для скважин диаметром 6 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик.

Находят широкое применение в промышленных системах подъема воды, водоснабжения и повышения давления, используются для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и в системах сельскохозяйственного полива.

Предназначены для перекачивания чистой воды без агрессивных примесей, без твердых включений и абразивных частиц.

Конструктивные характеристики насоса

Корпус насоса из чугуна с катодозащитным покрытием, рабочие колеса из литой нержавеющей стали AISI 304 динамически сбалансированы и закреплены на валу с помощью шпонки. Вал на соосных подшипниках, защищен втулками по всей длине.

Насос оснащен обратным клапаном с низкой потерей давления. Напорный патрубок с внутренней резьбой.

Технические характеристики подключаемых электродвигателей и требования для работы с преобразователем частоты вы найдете в техпаспорте конкретной модели.

По запросу доступна версия SMN, полностью выполненная из нержавеющей стали AISI 316.

Рабочий диапазон: расход до 84 м³/ч, напор до 452 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя. Скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Максимальная концентрация песка в жидкости: 40 г/м³.

Температура окружающей среды: 30°C.

Минимальный рекомендуемый уровень погружения: 1 м.

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении.

Насос может быть выполнен в стандартной версии или целиком из нержавеющей стали, и в зависимости от потребляемой мощности гидравлической части комплектоваться двигателем 4", 6" или 8":
 4GG: погружной скважинный электродвигатель 4" с неразборным статором
 40L: погружной скважинный электродвигатель 4" с масляным охлаждением подшипников
 6GF: погружной скважинный электродвигатель 6" с неразборным статором
 TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором
 TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором

ACCESSORIES
СТР. 277

SMC6 30 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|-------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 33 | 36 | 42 | | | | |
| | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | | | | |
| SMC6 30/4E | 60177213 | 5,5 | 7,5 | H (m) | 66,5 | 63 | 62 | 60,5 | 59 | 57 | 54,5 | 51,5 | 47,5 | 42,5 | 36,5 | 23 | 2½" | 28 | 634 | 4" |
| SMC6 30/5E | 60177214 | 7,5 | 10 | | 83 | 79 | 77 | 75,5 | 73,5 | 71 | 68 | 64 | 59 | 53 | 45 | 28,5 | 2½" | 33 | 710 | 6" |
| SMC6 30/7G | 60177215 | 9,2 | 12,5 | | 113 | 107,5 | 105,5 | 102,5 | 99 | 95,5 | 90 | 84 | 76,5 | 67,5 | 56,5 | 32,5 | 2½" | 42 | 875 | 6" |
| SMC6 30/8E | 60177216 | 11 | 15 | | 133 | 126 | 123,5 | 120,5 | 117,5 | 113,5 | 108,5 | 102 | 94 | 84 | 71,5 | 45 | 2½" | 46 | 958 | 6" |
| SMC6 30/10F | 60177217 | 15 | 20 | | 161,5 | 150,5 | 148 | 144,5 | 140,5 | 136 | 129 | 120 | 109 | 96 | 79,5 | 49 | 2½" | 56 | 1123 | 6" |
| SMC6 30/11E | 60177218 | 15 | 20 | | 182,5 | 171 | 167,5 | 164 | 159,5 | 154,5 | 147 | 137,5 | 125,5 | 111 | 93 | 58 | 2½" | 60 | 1205 | 6" |
| SMC6 30/12E | 60177219 | 18,5 | 25 | | 199,5 | 186,5 | 183 | 178,5 | 174 | 168,5 | 160 | 149,5 | 136,5 | 121 | 101,5 | 63,5 | 2½" | 65 | 1288 | 6" |
| SMC6 30/14E | 60177220 | 18,5 | 25 | | 232,5 | 217,5 | 213,5 | 208,5 | 203 | 196,5 | 187 | 174,5 | 159,5 | 141 | 118 | 73,5 | 2½" | 74 | 1453 | 6" |
| SMC6 30/15E | 60177221 | 22 | 30 | | 249 | 233 | 228,5 | 223,5 | 217,5 | 210,5 | 200 | 187 | 170,5 | 151 | 126,5 | 79 | 2½" | 78 | 1535 | 6" |
| SMC6 30/17F | 60177222 | 22 | 30 | | 274,5 | 256 | 251,5 | 245,5 | 239 | 230,5 | 219 | 204 | 185 | 162,5 | 135 | 82 | 2½" | 88 | 1700 | 6" |
| SMC6 30/20F | 60177223 | 30 | 40 | | 322,5 | 304 | 297,5 | 290 | 282 | 272,5 | 259 | 240,5 | 217,5 | 189 | 155 | 92,5 | 2½" | 101 | 1948 | 6" |
| SMC6 30/22E | 60177224 | 30 | 40 | | 361 | 339 | 332 | 325 | 318 | 306 | 291 | 271,5 | 246 | 215 | 177 | 106,5 | 2½" | 110 | 2113 | 6" |
| SMC6 30/25F | 60177225 | 37 | 50 | | 403 | 380 | 372 | 362,5 | 352,5 | 340,5 | 323,5 | 301 | 271,5 | 236 | 193,5 | 115,5 | 2½" | 124 | 2360 | 6" |
| SMC6 30/28F | 60177226 | 37 | 50 | | 451,5 | 425,5 | 416,5 | 405,5 | 394,5 | 381,5 | 362 | 337 | 304 | 264,5 | 216,5 | 129 | 2½" | 138 | 2608 | 6" |



SMC6 45 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|-------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 45 | 48 | 54 | 60 | 66 | | | | |
| | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SMC6 45/3H | 60177227 | 4 | 5,5 | H (m) | 39 | 35,5 | 33,5 | 32 | 30,5 | 28,5 | 26 | 24,5 | 23 | 18,5 | 14 | 9 | 3" | 26 | 664 | 4" |
| SMC6 45/4H | 60177228 | 5,5 | 7,5 | | 52 | 47,5 | 45 | 43 | 41 | 38,5 | 35 | 33 | 30,5 | 25,5 | 19 | 13 | 3" | 31 | 773 | 4" |
| SMC6 45/5G | 60177229 | 7,5 | 10 | | 70 | 64 | 61,5 | 59,5 | 57 | 54 | 49,5 | 47 | 44 | 37,5 | 29,5 | 20 | 3" | 37 | 888 | 6" |
| SMC6 45/6F | 60177230 | 9,2 | 12,5 | | 85,5 | 78,5 | 75 | 72,5 | 69,5 | 66 | 60,5 | 57,5 | 53,5 | 45 | 35 | 24,5 | 3" | 42 | 1003 | 6" |
| SMC6 45/7E | 60177231 | 11 | 15 | | 101 | 95,5 | 92 | 89 | 85 | 80 | 72,5 | 68,5 | 64 | 53,5 | 41,5 | 28,5 | 3" | 47 | 1118 | 6" |
| SMC6 45/8E | 60177232 | 15 | 20 | | 116 | 110 | 106,5 | 103 | 99 | 93 | 85 | 80,5 | 75 | 63 | 48 | 31,5 | 3" | 53 | 1233 | 6" |
| SMC6 45/10F | 60177233 | 15 | 20 | | 140,5 | 130 | 124,5 | 119,5 | 114,5 | 108 | 99 | 93,5 | 87,5 | 73,5 | 57 | 39,5 | 3" | 64 | 1463 | 6" |
| SMC6 45/11F | 60177234 | 18,5 | 25 | | 154,5 | 143 | 137 | 131,5 | 125,5 | 118,5 | 108,5 | 102,5 | 96 | 80,5 | 62,5 | 43,5 | 3" | 69 | 1578 | 6" |
| SMC6 45/12F | 60177236 | 18,5 | 25 | | 168,5 | 156 | 149 | 143,5 | 137 | 129,5 | 118,5 | 112 | 104,5 | 87,5 | 68 | 47 | 3" | 74 | 1693 | 6" |
| SMC6 45/13F | 60177237 | 22 | 30 | | 182,5 | 168,5 | 161,5 | 155,5 | 148,5 | 140 | 128 | 121 | 113 | 95 | 73,5 | 51 | 3" | 80 | 1808 | 6" |
| SMC6 45/14E | 60177238 | 22 | 30 | | 201,5 | 190,5 | 183,5 | 177 | 169 | 159 | 144,5 | 136 | 126,5 | 105,5 | 81,5 | 57 | 3" | 85 | 1923 | 6" |
| SMC6 45/17F | 60177239 | 30 | 40 | | 238,5 | 220,5 | 211 | 203 | 194 | 183 | 167,5 | 158 | 147,5 | 123,5 | 95,5 | 66 | 3" | 101 | 2268 | 6" |
| SMC6 45/20F | 60177240 | 30 | 40 | | 280,5 | 259,5 | 248,5 | 238,5 | 228 | 215 | 196,5 | 186 | 173,5 | 145,5 | 112 | 75 | 3" | 117 | 2613 | 6" |
| SMC6 45/22G | 60177241 | 37 | 50 | | 308 | 284,5 | 274 | 263 | 250 | 234 | 212,5 | 200,5 | 187 | 157 | 121 | 78,5 | 3" | 128 | 2843 | 6" |
| SMC6 45/24F | 60177242 | 37 | 50 | | 336,5 | 311 | 298 | 286 | 273,5 | 258 | 236 | 222,5 | 208 | 174 | 134,5 | 93 | 3" | 139 | 3073 | 6" |

SMC6 60 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|-------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0 | 18 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | | | | |
| | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SMC6 60/2G | 60177243 | 4 | 5,5 | H (m) | 26,5 | 24,5 | 23,5 | 22,5 | 21,5 | 20 | 18,5 | 16 | 14 | 11 | 8 | 5 | 3" | 21 | 549 | 4" |
| SMC6 60/3G | 60177244 | 5,5 | 7,5 | | 39,5 | 37 | 35,5 | 34 | 32,5 | 30,5 | 28 | 24,5 | 21 | 17 | 13 | 8 | 3" | 26 | 664 | 4" |
| SMC6 60/4G | 60177245 | 7,5 | 10 | | 52 | 50,5 | 48,5 | 47 | 45 | 42 | 39 | 34,5 | 30 | 25 | 19,5 | 13 | 3" | 31 | 773 | 6" |
| SMC6 60/5G | 60177246 | 9,2 | 12,5 | | 65 | 63 | 60,5 | 58,5 | 56 | 52,5 | 48,5 | 43 | 37 | 31 | 24 | 16 | 3" | 37 | 888 | 6" |
| SMC6 60/6G | 60177247 | 11 | 15 | | 78 | 75,5 | 72,5 | 70 | 67,5 | 63 | 58 | 51,5 | 44,5 | 36,5 | 28 | 18,5 | 3" | 42 | 1003 | 6" |
| SMC6 60/7E | 60177248 | 15 | 20 | | 94,5 | 89 | 83,5 | 81 | 77,5 | 72,5 | 67 | 59,5 | 51 | 42 | 32 | 22,5 | 3" | 47 | 1118 | 6" |
| SMC6 60/8E | 60177249 | 15 | 20 | | 108 | 101,5 | 95,5 | 92,5 | 88,5 | 83 | 76,5 | 68 | 58,5 | 47,5 | 36,5 | 25,5 | 3" | 53 | 1233 | 6" |
| SMC6 60/9E | 60177250 | 18,5 | 25 | | 121,5 | 114 | 107,5 | 104 | 99,5 | 93 | 86 | 76 | 65,5 | 53,5 | 41 | 28 | 3" | 58 | 1348 | 6" |
| SMC6 60/10E | 60177251 | 18,5 | 25 | | 135 | 126,5 | 119,5 | 115,5 | 110,5 | 103,5 | 95,5 | 84,5 | 72,5 | 59 | 45 | 31 | 3" | 64 | 1463 | 6" |
| SMC6 60/11E | 60177252 | 22 | 30 | | 148 | 139,5 | 131,5 | 127 | 121,5 | 113,5 | 104,5 | 93 | 79,5 | 65 | 49,5 | 34 | 3" | 69 | 1578 | 6" |
| SMC6 60/12E | 60177253 | 22 | 30 | | 161,5 | 152 | 143 | 138,5 | 132,5 | 124 | 114 | 101 | 87 | 70,5 | 54 | 36,5 | 3" | 74 | 1693 | 6" |
| SMC6 60/14E | 60177254 | 30 | 40 | | 188,5 | 178,5 | 169,5 | 163,5 | 156,5 | 146 | 134 | 119,5 | 103,5 | 85,5 | 66,5 | 44,5 | 3" | 85 | 1923 | 6" |
| SMC6 60/16E | 60177255 | 30 | 40 | | 215,5 | 204 | 193,5 | 187 | 178,5 | 166,5 | 153 | 136,5 | 118 | 97,5 | 75,5 | 50,5 | 3" | 96 | 2153 | 6" |
| SMC6 60/18F | 60177256 | 37 | 50 | | 238 | 225 | 213,5 | 206 | 196,5 | 183 | 167 | 148,5 | 128 | 105 | 80 | 52,5 | 3" | 106 | 2383 | 6" |
| SMC6 60/20E | 60177257 | 37 | 50 | | 269,5 | 255 | 242 | 233,5 | 223 | 208 | 191,5 | 170 | 147 | 121,5 | 94 | 62,5 | 3" | 117 | 2613 | 6" |
| SMC6 60/24E | 60177258 | 45 | 60 | | 323,5 | 306 | 290 | 280 | 267,5 | 249,5 | 229,5 | 204 | 176,5 | 145,5 | 112 | 74,5 | 3" | 139 | 3073 | 6" |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Многоступенчатые полусеверные погружные электронасосы предназначены для скважин диаметром 8 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик.

Находят широкое применение в промышленных системах подъема воды, водоснабжения и повышения давления, используются для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и в системах сельскохозяйственного полива.

Предназначены для перекачивания чистой воды без агрессивных примесей, без твердых включений и абразивных частиц.

Конструктивные характеристики насоса

Корпус насоса из чугуна с катафорезным покрытием, рабочие колеса из литой нержавеющей стали AISI 304 динамически сбалансированы и закреплены на валу с помощью шпонки. Вал на соосных подшипниках, защищен втулками по всей длине.

Насос оснащен обратным клапаном с низкой потерей давления. Напорный патрубок с внутренней резьбой.

Технические характеристики подключаемых электродвигателей и требования для работы с преобразователем частоты вы найдете в техпаспорте конкретной модели.

По запросу доступна версия SMN, полностью выполненная из нержавеющей стали AISI 316.

Рабочий диапазон: расход до 192 м³/ч, напор до 488 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя. Скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Максимальная концентрация песка в жидкости: 40 г/м³.

Температура окружающей среды: 30°C.

Минимальный рекомендуемый уровень погружения: 1 м.

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении.

Насос может быть выполнен в стандартной версии или целиком из нержавеющей стали, и в зависимости от потребляемой мощности гидравлической части комплектоваться двигателем 4", 6" или 8":

4GG: погружной скважинный электродвигатель 4" с неразборным статором

4OL: погружной скважинный электродвигатель 4" с масляным охлаждением подшипников

6GF: погружной скважинный электродвигатель 6" с неразборным статором

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором

ACCESSORIES
СТР. 279

SMC8 60 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | Н, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | |
|-------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|---------|-------|------------------------|--|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | Q=л/мин | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | кВт | л.с. | | 0 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | | | | | |
| SMC8 60/1D | 60177259 | 4 | 5,5 | H (m) | 23,5 | 20 | 19,5 | 19 | 18,5 | 18 | 17 | 16,5 | 15 | 14 | 12,5 | 11 | 9,5 | 5" | 32 | 551 | 6" | |
| SMC8 60/2I | 60177260 | 5,5 | 7,5 | | 38 | 32,5 | 31,5 | 30 | 28,5 | 27,5 | 25,5 | 23,5 | 21 | 17,5 | 14 | 10,5 | 7 | 5" | 42 | 687 | 6" | |
| SMC8 60/2F | 60177261 | 7,5 | 10 | | 47 | 41 | 39,5 | 38,5 | 37 | 36 | 34 | 32 | 29,5 | 27 | 24 | 21 | 18,5 | 5" | 42 | 687 | 6" | |
| SMC8 60/3G | 60177262 | 9,2 | 12,5 | | 62,5 | 54,5 | 53,5 | 52 | 50 | 48 | 45,5 | 42,5 | 38,5 | 33,5 | 29 | 24 | 19 | 5" | 52 | 823 | 6" | |
| SMC8 60/3F | 60177263 | 11 | 15 | | 70 | 62 | 60,5 | 58,5 | 56 | 54 | 51,5 | 48,5 | 44,5 | 40,5 | 35,5 | 31,5 | 26 | 5" | 53 | 823 | 6" | |
| SMC8 60/4H | 60177264 | 11 | 15 | | 79,5 | 69,5 | 68 | 65,5 | 62 | 58,5 | 54,5 | 50,5 | 45,5 | 40 | 35 | 28 | 21,5 | 5" | 63 | 959 | 6" | |
| SMC8 60/4G | 60177265 | 15 | 20 | | 83 | 73 | 71 | 69 | 66,5 | 64 | 60,5 | 56,5 | 51 | 45 | 38,5 | 32 | 25,5 | 5" | 63 | 959 | 6" | |
| SMC8 60/4F | 60177266 | 15 | 20 | | 93 | 82 | 80 | 78 | 75 | 72 | 68 | 64,5 | 59 | 53,5 | 47 | 41 | 35 | 5" | 63 | 959 | 6" | |
| SMC8 60/5G | 60177267 | 18,5 | 25 | | 104 | 91 | 89 | 86,5 | 83 | 80 | 76 | 70,5 | 64 | 56 | 48 | 40 | 32 | 5" | 74 | 1095 | 6" | |
| SMC8 60/5F | 60177268 | 18,5 | 25 | | 115 | 103 | 100 | 96,5 | 93 | 89 | 84 | 79 | 72,5 | 65 | 57 | 49,5 | 41,5 | 5" | 74 | 1095 | 6" | |
| SMC8 60/6G | 60177269 | 22 | 30 | | 125 | 109 | 107 | 104 | 99,5 | 95,5 | 91 | 84,5 | 76,5 | 67,5 | 57,5 | 48 | 38,5 | 5" | 84 | 1231 | 6" | |
| SMC8 60/6F | 60177270 | 22 | 30 | | 138 | 123 | 120 | 116 | 112 | 107 | 101 | 95 | 86,5 | 78 | 68,5 | 59,5 | 50 | 5" | 85 | 1231 | 6" | |
| SMC8 60/7G | 60177271 | 22 | 30 | | 146 | 128 | 125 | 121 | 116 | 112 | 106 | 99 | 89,5 | 78,5 | 67 | 56 | 45 | 5" | 95 | 1367 | 6" | |
| SMC8 60/8G | 60177272 | 30 | 40 | | 167 | 146 | 144 | 138 | 133 | 128 | 122 | 113 | 102 | 89,5 | 77 | 64 | 51 | 5" | 105 | 1503 | 6" | |
| SMC8 60/8F | 60177273 | 30 | 40 | | 184 | 164 | 160 | 155 | 149 | 142 | 136 | 127 | 116 | 104 | 91,5 | 79,5 | 66,5 | 5" | 106 | 1503 | 6" | |
| SMC8 60/9E | 60177274 | 37 | 50 | | 207 | 185 | 180 | 174 | 167 | 160 | 152 | 142 | 130 | 117 | 103 | 89,5 | 75 | 5" | 117 | 1639 | 6" | |
| SMC8 60/10E | 60177277 | 37 | 50 | | 230 | 205 | 200 | 194 | 186 | 178 | 169 | 158 | 145 | 130 | 114 | 99 | 83,5 | 5" | 128 | 1775 | 6" | |
| SMC8 60/11F | 60177278 | 45 | 60 | | 253 | 226 | 220 | 213 | 204 | 196 | 185 | 174 | 159 | 143 | 126 | 109 | 92 | 5" | 140 | 1911 | 6" | |
| SMC8 60/11D | 60177281 | 45 | 60 | | 272 | 241 | 237 | 230 | 221 | 212 | 202 | 189 | 173 | 156 | 136 | 117 | 98 | 5" | 140 | 1911 | 6" | |
| SMC8 60/12D | 60177282 | 55 | 75 | 295 | 265 | 259 | 251 | 242 | 234 | 222 | 208 | 191 | 173 | 152 | 132 | 110 | 5" | 150 | 2047 | 8" | | |
| SMC8 60/13D | 60177283 | 55 | 75 | 321 | 285 | 280 | 272 | 261 | 251 | 238 | 223 | 204 | 184 | 161 | 139 | 117 | 5" | 161 | 2183 | 8" | | |
| SMC8 60/14E | 60177284 | 63 | 85 | 334 | 297 | 290 | 280 | 269 | 259 | 246 | 231 | 212 | 190 | 165 | 141 | 116 | 5" | 172 | 2319 | 8" | | |
| SMC8 60/15F | 60177285 | 63 | 85 | 349 | 313 | 308 | 298 | 286 | 275 | 260 | 243 | 222 | 198 | 172 | 147 | 122 | 5" | 182 | 2455 | 8" | | |
| SMC8 60/15C | 60177286 | 75 | 100 | 375 | 340 | 334 | 324 | 313 | 300 | 287 | 270 | 247 | 222 | 194 | 164 | 135 | 5" | 183 | 2455 | 8" | | |
| SMC8 60/15B | 60177287 | 75 | 100 | 385 | 358 | 350 | 340 | 327 | 315 | 302 | 286 | 265 | 243 | 217 | 188 | 159 | 5" | 184 | 2455 | 8" | | |
| SMC8 60/16B | 60177288 | 75 | 100 | 411 | 382 | 374 | 363 | 349 | 333 | 316 | 298 | 278 | 255 | 228 | 200 | 170 | 5" | 195 | 2591 | 8" | | |
| SMC8 60/18B | 60177289 | 92 | 125 | 460 | 423 | 412 | 400 | 386 | 369 | 350 | 328 | 304 | 277 | 248 | 218 | 187 | 5" | 216 | 2863 | 8" | | |
| SMC8 60/19B | 60177290 | 92 | 125 | 488 | 453 | 444 | 431 | 415 | 396 | 376 | 354 | 330 | 303 | 271 | 238 | 202 | 5" | 227 | 2999 | 8" | | |



SMC8 85 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|-------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0 | 36 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 96 | 102 | 108 | 114 | | | | |
| | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SMC8 85/1A | 60177291 | 5,5 | 7,5 | H (m) | 27 | 21,5 | 20 | 19,5 | 18,5 | 18 | 17,5 | 16,5 | 15,5 | 14,5 | 13 | 12 | 10,5 | 5" | 32 | 551 | 6" |
| SMC8 85/2F | 60177292 | 7,5 | 10 | | 44 | 34,5 | 30,5 | 29,5 | 28 | 27 | 25 | 23 | 21 | 18,5 | 16,5 | 14 | 12,5 | 5" | 41 | 687 | 6" |
| SMC8 85/2D | 60177293 | 9,2 | 12,5 | | 51 | 41 | 36,5 | 35 | 33,5 | 32,5 | 31,5 | 29,5 | 27 | 24,5 | 21,5 | 19 | 16 | 5" | 42 | 687 | 6" |
| SMC8 85/3F | 60177294 | 11 | 15 | | 66 | 52 | 46 | 44 | 42 | 40 | 37,5 | 35 | 31,5 | 27,5 | 24,5 | 21,5 | 18 | 5" | 52 | 823 | 6" |
| SMC8 85/3E | 60177295 | 15 | 20 | | 75 | 60,5 | 54,5 | 52,5 | 50 | 48,5 | 46 | 43,5 | 40 | 35,5 | 31,5 | 27,5 | 23 | 5" | 52 | 823 | 6" |
| SMC8 85/3B | 60177298 | 15 | 20 | | 78,5 | 63 | 57 | 55 | 53 | 51 | 49 | 46,5 | 42,5 | 38,5 | 34 | 30 | 25 | 5" | 52 | 823 | 6" |
| SMC8 85/4E | 60177299 | 18,5 | 25 | | 91 | 72 | 65 | 62,5 | 60 | 57 | 54 | 50 | 45,5 | 41 | 35,5 | 30 | 24,5 | 5" | 63 | 959 | 6" |
| SMC8 85/4D | 60177303 | 18,5 | 25 | | 103 | 81,5 | 73 | 70 | 67 | 65 | 62,5 | 59 | 54 | 49 | 43,5 | 38 | 32,5 | 5" | 63 | 959 | 6" |
| SMC8 85/4B | 60177304 | 22 | 30 | | 105 | 85,5 | 77 | 74 | 71 | 68,5 | 65,5 | 62,5 | 57,5 | 52 | 46,5 | 40,5 | 34,5 | 5" | 63 | 959 | 6" |
| SMC8 85/5E | 60177306 | 22 | 30 | | 124 | 99 | 89 | 85 | 81,5 | 78,5 | 74,5 | 69,5 | 63 | 57 | 50 | 43,5 | 36,5 | 5" | 73 | 1095 | 6" |
| SMC8 85/5A | 60177307 | 30 | 40 | | 136 | 113 | 102 | 98 | 94 | 91 | 87,5 | 83,5 | 77,5 | 70,5 | 63 | 56 | 48,5 | 5" | 74 | 1095 | 6" |
| SMC8 85/6E | 60177308 | 30 | 40 | | 148 | 119 | 107 | 102 | 98 | 94 | 89,5 | 83 | 76 | 68 | 60 | 52 | 43,5 | 5" | 84 | 1231 | 6" |
| SMC8 85/6B | 60177309 | 30 | 40 | | 157 | 128 | 116 | 111 | 107 | 103 | 98,5 | 93 | 85 | 77 | 68 | 59,5 | 50,5 | 5" | 84 | 1231 | 6" |
| SMC8 85/7E | 60177310 | 30 | 40 | | 173 | 139 | 125 | 120 | 116 | 110 | 104 | 97,5 | 88,5 | 79,5 | 70 | 61 | 51 | 5" | 94 | 1367 | 6" |
| SMC8 85/7D | 60177311 | 37 | 50 | | 178 | 145 | 131 | 126 | 121 | 116 | 111 | 105 | 95 | 85 | 75 | 65 | 54,5 | 5" | 95 | 1367 | 6" |
| SMC8 85/8D | 60177312 | 37 | 50 | | 202 | 161 | 145 | 140 | 134 | 128 | 122 | 116 | 105 | 93,5 | 81,5 | 70 | 57 | 5" | 105 | 1503 | 6" |
| SMC8 85/8C | 60177313 | 45 | 60 | | 212 | 173 | 157 | 151 | 146 | 141 | 135 | 128 | 118 | 106 | 94,5 | 83 | 70 | 5" | 107 | 1503 | 8" |
| SMC8 85/9C | 60177314 | 45 | 60 | | 237 | 194 | 175 | 169 | 162 | 157 | 150 | 142 | 131 | 117 | 104 | 91 | 76,5 | 5" | 117 | 1639 | 8" |
| SMC8 85/10C | 60177315 | 55 | 75 | | 267 | 218 | 196 | 189 | 182 | 176 | 170 | 162 | 150 | 137 | 122 | 106 | 90 | 5" | 128 | 1775 | 8" |
| SMC8 85/11C | 60177316 | 55 | 75 | | 291 | 239 | 215 | 207 | 199 | 192 | 184 | 174 | 160 | 146 | 130 | 114 | 97 | 5" | 138 | 1911 | 8" |
| SMC8 85/12D | 60177317 | 63 | 85 | 304 | 251 | 227 | 218 | 209 | 201 | 193 | 182 | 167 | 150 | 132 | 114 | 95 | 5" | 149 | 2047 | 8" | |
| SMC8 85/13E | 60177318 | 63 | 85 | 329 | 262 | 236 | 227 | 217 | 208 | 198 | 188 | 170 | 152 | 133 | 114 | 93 | 5" | 159 | 2183 | 8" | |
| SMC8 85/13C | 60177319 | 75 | 100 | 336 | 281 | 257 | 247 | 237 | 229 | 219 | 206 | 190 | 172 | 153 | 134 | 114 | 5" | 160 | 2183 | 8" | |
| SMC8 85/14C | 60177320 | 75 | 100 | 359 | 301 | 276 | 265 | 255 | 245 | 234 | 221 | 203 | 183 | 163 | 142 | 120 | 5" | 170 | 2319 | 8" | |
| SMC8 85/15C | 60177321 | 75 | 100 | 385 | 322 | 294 | 284 | 273 | 263 | 251 | 237 | 218 | 196 | 174 | 152 | 129 | 5" | 181 | 2455 | 8" | |
| SMC8 85/17C | 60177322 | 92 | 125 | 436 | 365 | 333 | 322 | 310 | 298 | 285 | 269 | 246 | 222 | 197 | 173 | 146 | 5" | 202 | 2727 | 8" | |
| SMC8 85/18C | 60177323 | 92 | 125 | 462 | 387 | 353 | 340 | 328 | 315 | 301 | 285 | 261 | 235 | 209 | 183 | 154 | 5" | 213 | 2863 | 8" | |

SMC8 110 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|--------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0 | 36 | 66 | 84 | 96 | 102 | 108 | 114 | 120 | 126 | 138 | 156 | | | | | |
| | | кВт | л.с. | | | | | | | | | | | | | | Q=l/min | | | | |
| SMC8 110/2H | 60177324 | 15 | 20 | H (m) | 47,5 | 42,5 | 39,5 | 37 | 35,5 | 34,5 | 33,5 | 32 | 30,5 | 28,5 | 24,5 | 17 | 5" | 36 | 729 | 6" | |
| SMC8 110/3G | 60177325 | 18,5 | 25 | | 69,5 | 63 | 57,5 | 53 | 50,5 | 49 | 47 | 45 | 42 | 39,5 | 33 | 22 | 5" | 46 | 886 | 6" | |
| SMC8 110/3B | 60177326 | 22 | 30 | | 76 | 69 | 64 | 60,5 | 57,5 | 56 | 54 | 51,5 | 49 | 46 | 39 | 27,5 | 5" | 46 | 886 | 6" | |
| SMC8 110/4F | 60177327 | 30 | 40 | | 95 | 87,5 | 80,5 | 75,5 | 72 | 69,5 | 67 | 63,5 | 60 | 56 | 47,5 | 32,5 | 5" | 56 | 1043 | 6" | |
| SMC8 110/5I | 60177443 | 30 | 40 | | 112,5 | 103,5 | 95 | 89 | 84 | 81,5 | 78 | 74 | 69,5 | 64,5 | 53,5 | 35,5 | 5" | 66 | 1200 | 6" | |
| SMC8 110/5F | 60177444 | 37 | 50 | | 118 | 109,5 | 101,5 | 95,5 | 91 | 88 | 85 | 80,5 | 76 | 71 | 60,5 | 41,5 | 5" | 66 | 1200 | 6" | |
| SMC8 110/6H | 60177445 | 37 | 50 | | 137,5 | 126 | 117 | 109,5 | 103,5 | 100 | 96 | 90,5 | 85 | 79 | 66 | 45 | 5" | 76 | 1357 | 6" | |
| SMC8 110/6F | 60177446 | 45 | 60 | | 144,5 | 134 | 124,5 | 117,5 | 112 | 109 | 105,5 | 100,5 | 95 | 89 | 76 | 53,5 | 5" | 76 | 1357 | 8" | |
| SMC8 110/6B | 60177447 | 45 | 60 | | 155,5 | 144 | 134,5 | 127 | 121 | 117,5 | 113,5 | 108,5 | 102,5 | 96,5 | 83 | 59,5 | 5" | 76 | 1357 | 8" | |
| SMC8 110/7C | 60177448 | 55 | 75 | | 178,5 | 165,5 | 154 | 146 | 139 | 135 | 130,5 | 124,5 | 117,5 | 110 | 92,5 | 63,5 | 5" | 86 | 1514 | 8" | |
| SMC8 110/9L | 60177449 | 55 | 75 | | 200,5 | 186 | 171,5 | 161,5 | 154 | 149 | 143 | 136 | 127,5 | 118,5 | 98,5 | 66 | 5" | 106 | 1828 | 8" | |
| SMC8 110/9G | 60177450 | 63 | 85 | | 209 | 194,5 | 180 | 170 | 162 | 157 | 152 | 146 | 137,5 | 128,5 | 108,5 | 74,5 | 5" | 106 | 1828 | 8" | |
| SMC8 110/9B | 60177451 | 75 | 100 | | 225,5 | 212 | 196,5 | 185,5 | 176,5 | 171,5 | 165,5 | 159,0 | 150,5 | 141,0 | 121,0 | 88,0 | 5" | 106 | 1828 | 8" | |
| SMC8 110/10B | 60177452 | 75 | 100 | | 251,0 | 235,5 | 218 | 206 | 196 | 190,5 | 184 | 177 | 167,5 | 157 | 134,5 | 97,5 | 5" | 116 | 1985 | 8" | |
| SMC8 110/11B | 60177453 | 92 | 125 | | 276 | 259 | 240 | 226,5 | 215,5 | 209,5 | 202,5 | 194,5 | 184 | 172,5 | 147,5 | 107,5 | 5" | 126 | 2142 | 8" | |
| SMC8 110/13E | 60177454 | 92 | 125 | | 313 | 294 | 272 | 257 | 244,5 | 238 | 230 | 221 | 209 | 196,5 | 167,5 | 117,5 | 5" | 146 | 2456 | 8" | |
| SMC8 110/14C | 60177455 | 110 | 150 | | 351 | 329,5 | 305,5 | 288,5 | 274,5 | 266,5 | 257,5 | 247,5 | 234 | 219,5 | 188 | 137 | 5" | 156 | 2613 | 8" | |
| SMC8 110/15C | 60177456 | 110 | 150 | | 376 | 353 | 327,5 | 309 | 294 | 285,5 | 276 | 265,5 | 251 | 235,5 | 201,5 | 146,5 | 5" | 166 | 2770 | 8" | |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



SMC8 135 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ |
|--------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0 | 36 | 72 | 96 | 108 | 120 | 132 | 144 | 156 | 168 | 180 | 192 | | | | |
| | | кВт | л.с. | Q=l/min | 0 | 600 | 1200 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | | | | |
| SMC8 135/2M | 60177457 | 15 | 20 | H (m) | 47,5 | 42 | 37,5 | 34,5 | 33 | 30,5 | 28 | 24,5 | 20,5 | 16 | 12 | 8,5 | 5" | 43 | 729 | 6" |
| SMC8 135/2F | 60177458 | 15 | 20 | | 52 | 46 | 41 | 38,5 | 36,5 | 34,5 | 32 | 29 | 25 | 21 | 16,5 | 12 | 5" | 43 | 729 | 6" |
| SMC8 135/2C | 60177459 | 18,5 | 25 | | 55 | 48,5 | 43,5 | 41 | 39 | 37 | 34,5 | 31 | 27 | 23 | 19 | 15,5 | 5" | 43 | 729 | 6" |
| SMC8 135/3N | 60177460 | 18,5 | 25 | | 63,5 | 58,5 | 53,5 | 49 | 45,5 | 42 | 37 | 32 | 26 | 20 | 14 | | 5" | 55 | 886 | 6" |
| SMC8 135/3L | 60177461 | 22 | 30 | | 70 | 64 | 57,5 | 53 | 50,5 | 47 | 42,5 | 37,5 | 31,5 | 25 | 19 | 13,5 | 5" | 55 | 886 | 6" |
| SMC8 135/3B | 60177462 | 30 | 40 | | 82,5 | 75 | 68,5 | 64 | 61 | 58 | 54,5 | 49,5 | 43 | 36 | 29,5 | 22 | 5" | 55 | 886 | 6" |
| SMC8 135/4E | 60177463 | 30 | 40 | | 101 | 90 | 82 | 76,5 | 72,5 | 68,5 | 63 | 56,5 | 49,5 | 41,5 | 33 | 24 | 5" | 67 | 1043 | 6" |
| SMC8 135/4C | 60177464 | 37 | 50 | | 106 | 95 | 88 | 82 | 78 | 73,5 | 68 | 61,5 | 54 | 45,5 | 36,5 | 26,5 | 5" | 67 | 1043 | 6" |
| SMC8 135/5F | 60177465 | 37 | 50 | | 121,5 | 111 | 101,5 | 94 | 89 | 84 | 77,5 | 69 | 60 | 50 | 39,5 | 28 | 5" | 79 | 1200 | 6" |
| SMC8 135/5E | 60177466 | 45 | 60 | | 128,5 | 118 | 108 | 100 | 95,5 | 90,5 | 84,5 | 77 | 68 | 58,5 | 47,5 | 35,5 | 5" | 81 | 1200 | 8" |
| SMC8 135/6F | 60177467 | 45 | 60 | | 151 | 135,5 | 125 | 116 | 110,5 | 104 | 96,5 | 86,5 | 76 | 64 | 51,5 | 38 | 5" | 93 | 1357 | 8" |
| SMC8 135/7G | 60177468 | 55 | 75 | | 176 | 159,5 | 147 | 137 | 130,5 | 123 | 114 | 102 | 89 | 75 | 60 | 44,5 | 5" | 105 | 1514 | 8" |
| SMC8 135/7E | 60177469 | 55 | 75 | | 181 | 164 | 151,5 | 141,5 | 135,5 | 128 | 119 | 107 | 94 | 80 | 65 | 49,5 | 5" | 105 | 1514 | 8" |
| SMC8 135/8G | 60177470 | 63 | 85 | | 201,5 | 182 | 168 | 156,5 | 149,5 | 140,5 | 130 | 117 | 102 | 85,5 | 68,5 | 51 | 5" | 117 | 1671 | 8" |
| SMC8 135/9G | 60177471 | 75 | 100 | | 220 | 200,5 | 185 | 171,5 | 163 | 153,5 | 141,5 | 127 | 110,5 | 93 | 74 | 54 | 5" | 129 | 1828 | 8" |
| SMC8 135/9C | 60177472 | 75 | 100 | | 238 | 219,5 | 201,5 | 187 | 178,5 | 169 | 158 | 143,5 | 128 | 110,5 | 91 | 69,5 | 5" | 129 | 1828 | 8" |
| SMC8 135/11C | 60177473 | 92 | 125 | | 291 | 268,5 | 246,5 | 228,5 | 218 | 206,5 | 193 | 175,5 | 156,5 | 135 | 111 | 85 | 5" | 154 | 2142 | 8" |
| SMC8 135/13C | 60177474 | 110 | 150 | | 343,5 | 317 | 291 | 270 | 258 | 244 | 228 | 207,5 | 185 | 159,5 | 131,5 | 100,5 | 5" | 178 | 2456 | 8" |



Многоступенчатые **полуосевые** погружные электронасосы предназначены для скважин диаметром 10 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик.

Находят широкое применение в промышленных системах подъема воды, водоснабжения и повышения давления, используются для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и в системах сельскохозяйственного полива.

Предназначены для перекачивания чистой воды без агрессивных примесей, без твердых включений и абразивных частиц.

Конструктивные характеристики насоса

Корпус насоса из чугуна с катафорезным покрытием, рабочие колеса из литой нержавеющей стали AISI 304 динамически сбалансированы и закреплены на валу с помощью шпонки. Вал на соосных подшипниках, защищен втулками по всей длине.

Насос оснащен обратным клапаном с низкой потерей давления. Напорный патрубок с внутренней резьбой, поставляется в комплекте с ответным фланцем, болтами и уплотнителями.

Технические характеристики подключаемых электродвигателей и требования для работы с преобразователем частоты вы найдете в техпаспорте конкретной модели.

По запросу доступна версия SMN, полностью выполненная из нержавеющей стали AISI 316.

Рабочий диапазон: расход до 400 м³/ч, напор до 453 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя. Скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Максимальная концентрация песка в жидкости: 30 г/м³.

Температура окружающей среды: 30°C.

Минимальный рекомендуемый уровень погружения: 2 м.

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении.

Насос может быть выполнен в стандартной версии или целиком из нержавеющей стали, и в зависимости от потребляемой мощности гидравлической части комплектоваться двигателем 4", 6" или 8":

4G6: погружной скважинный электродвигатель 4" с неразборным статором

40L: погружной скважинный электродвигатель 4" с масляным охлаждением подшипников

6GF: погружной скважинный электродвигатель 6" с неразборным статором

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором

ACCESSORIES
СТР. 279

SMC10 200 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | | |
|---------------|--------------------------|------------------------------|-----|-------------------------------|----------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|-----|-----|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | кВт | л.с. | Q=м³/час | H (m) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Q=l/min | 0 | 60 | 84 | 108 | 132 | 150 | 168 | 180 | 192 | 210 | | | | | 234 | 258 |
| SMC10 200/1M | 60177475 | 11 | 15 | 15 | 32 | 25,5 | 24 | 22 | 20,5 | 19 | 17,5 | 16,5 | 15 | 12,5 | 9 | | 6" | 66 | 687 | 6" | | |
| SMC10 200/1L | 60177476 | 15 | 20 | 20 | 35,5 | 29 | 27 | 25,5 | 24 | 22,5 | 21 | 19,5 | 18 | 15,5 | 11,5 | 6,5 | 6" | 66 | 687 | 6" | | |
| SMC10 200/1H | 60177477 | 15 | 20 | 20 | 40 | 33 | 30,5 | 29 | 27 | 25,5 | 24 | 23 | 21,5 | 19 | 16 | 12 | 6" | 66 | 687 | 6" | | |
| SMC10 200/1G | 60177478 | 18,5 | 25 | 25 | 41 | 34 | 32 | 30 | 28 | 26,5 | 25 | 24 | 22,5 | 20 | 17 | 13 | 6" | 66 | 687 | 6" | | |
| SMC10 200/1C | 60177479 | 18,5 | 25 | 25 | 45 | 37 | 34,5 | 32,5 | 30,5 | 29 | 27,5 | 26 | 24,5 | 22 | 18,5 | 14 | 6" | 66 | 687 | 6" | | |
| SMC10 200/1A | 60177480 | 22 | 30 | 30 | 48 | 39 | 36,5 | 34,5 | 32,5 | 31,5 | 29,5 | 28,5 | 27 | 24 | 19,5 | 14 | 6" | 66 | 687 | 6" | | |
| SMC10 200/2M | 60177481 | 22 | 30 | 30 | 64 | 51,5 | 48 | 44,5 | 41 | 38,5 | 35,5 | 33 | 30 | 25,5 | 17,5 | | 6" | 92 | 847 | 6" | | |
| SMC10 200/2L | 60177482 | 30 | 40 | 40 | 70,5 | 58,5 | 55 | 52 | 48,5 | 46 | 43 | 40,5 | 37,5 | 32,5 | 24 | 14,5 | 6" | 92 | 847 | 6" | | |
| SMC10 200/2H | 60177483 | 30 | 40 | 40 | 79,5 | 66 | 62 | 58,5 | 55 | 52 | 48,5 | 46 | 43 | 38 | 30 | 20,5 | 6" | 92 | 847 | 6" | | |
| SMC10 200/2G | 60177484 | 37 | 50 | 50 | 84 | 70,5 | 66,5 | 62,5 | 59 | 56 | 52,5 | 50 | 47 | 41,5 | 34 | 25 | 6" | 92 | 867 | 6" | | |
| SMC10 200/2E | 60177485 | 37 | 50 | 50 | 90 | 77 | 72 | 68 | 64 | 61 | 58 | 56 | 53 | 48 | 40,5 | 31 | 6" | 92 | 867 | 6" | | |
| SMC10 200/2B | 60177486 | 45 | 60 | 60 | 94,5 | 80 | 75,5 | 71,5 | 67,5 | 64,5 | 61 | 59 | 55,5 | 50,5 | 43 | 34,5 | 6" | 92 | 867 | 8" | | |
| SMC10 200/3H | 60177487 | 45 | 60 | 60 | 117 | 99 | 93,5 | 89 | 84 | 80 | 75,5 | 72 | 67,5 | 59,5 | 47,5 | 33 | 6" | 118 | 1047 | 8" | | |
| SMC10 200/3G | 60177488 | 55 | 75 | 75 | 130 | 110 | 104 | 98,5 | 93 | 88,5 | 84 | 80 | 75,5 | 67,5 | 56 | 42 | 6" | 118 | 1047 | 8" | | |
| SMC10 200/3E | 60177489 | 55 | 75 | 75 | 137 | 116,5 | 110 | 104,5 | 99 | 94,5 | 90 | 86,5 | 81,5 | 73,5 | 62,5 | 48,5 | 6" | 118 | 1047 | 8" | | |
| SMC10 200/3B | 60177490 | 63 | 85 | 85 | 143 | 122 | 115,5 | 109,5 | 104 | 99,5 | 94,5 | 91,5 | 86,5 | 78,5 | 67,5 | 54 | 6" | 118 | 1047 | 8" | | |
| SMC10 200/4G | 60177491 | 75 | 100 | 100 | 168,5 | 142,5 | 134,5 | 128 | 121 | 115 | 108,5 | 104 | 97,5 | 86,5 | 70,5 | 51 | 6" | 162 | 1227 | 8" | | |
| SMC10 200/4D | 60177492 | 75 | 100 | 100 | 183,5 | 156 | 148 | 141 | 133,5 | 128 | 121,5 | 117 | 110,5 | 100 | 84 | 65,5 | 6" | 162 | 1227 | 8" | | |
| SMC10 200/5I | 60177493 | 75 | 100 | 100 | 200 | 169 | 159,5 | 151,5 | 142,5 | 135,5 | 127,5 | 121,5 | 113,5 | 100,5 | 80 | 56,5 | 6" | 187 | 1407 | 8" | | |
| SMC10 200/5F | 60177494 | 92 | 125 | 125 | 224 | 192 | 180,5 | 171,5 | 163 | 157 | 150 | 144,5 | 137 | 124 | 104 | 80 | 6" | 187 | 1583 | 8" | | |
| SMC10 200/6I | 60177495 | 92 | 125 | 125 | 241 | 204,5 | 193,5 | 184,5 | 174,5 | 166,5 | 156,5 | 149,5 | 140 | 124 | 99 | 69 | 6" | 213 | 1755 | 8" | | |
| SMC10 200/6F | 60177496 | 110 | 150 | 150 | 269 | 230 | 216,5 | 205,5 | 195,5 | 188,5 | 180 | 173 | 164 | 149 | 124,5 | 96 | 6" | 213 | 1671 | 8" | | |
| SMC10 200/7H | 60177497 | 110 | 150 | 150 | 283 | 241,5 | 227,5 | 216,5 | 205,5 | 197 | 186,5 | 178,5 | 167 | 147,5 | 118 | 83 | 6" | 239 | 1851 | 8" | | |
| SMC10 200/7E | 60177498 | 132 | 180 | 180 | 319 | 271 | 256,5 | 244 | 231,5 | 222 | 211 | 203 | 192,5 | 174 | 148 | 116,5 | 6" | 239 | 1851 | 10" | | |
| SMC10 200/8D | 60177499 | 147 | 200 | 200 | 366,5 | 314 | 295,5 | 281 | 267 | 256,5 | 245 | 236,5 | 224,5 | 203,5 | 172,5 | 135,5 | 6" | 264 | 2031 | 10" | | |
| SMC10 200/9D | 60177500 | 170 | 230 | 230 | 412 | 353,5 | 332,5 | 316 | 300,5 | 288,5 | 275,5 | 266 | 252,5 | 229 | 194 | 152,5 | 6" | 290 | 2211 | 10" | | |
| SMC10 200/10E | 60177501 | 190 | 260 | 260 | 453 | 388 | 365 | 347 | 330 | 317 | 302 | 291,5 | 276,5 | 250 | 211 | 165 | 6" | 316 | 2391 | 10" | | |



SMC10 320 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | |
|--------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|---------|-------|------------------------|------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м³/час | 0 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 | | | | | |
| | | кВт | л.с. | | Q=l/min | 0 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | | | | | 7000 |
| SMC10 320/10 | 60177502 | 22 | 30 | H (m) | 34 | 27,5 | 26,5 | 25,5 | 24,5 | 23,5 | 22 | 20 | 16,5 | 12,5 | | | 6" | 64,5 | 703 | 6" | |
| SMC10 320/1M | 60177503 | 30 | 40 | | 36 | 29,5 | 28,5 | 27,5 | 27 | 26 | 25 | 22,5 | 19,5 | 16 | 12,5 | | | 6" | 64,5 | 703 | 6" |
| SMC10 320/1F | 60177504 | 30 | 40 | | 40 | 32,5 | 31 | 30 | 29,5 | 28,5 | 27,5 | 26 | 23 | 19,5 | 15,5 | 10,5 | | 6" | 64,5 | 703 | 6" |
| SMC10 320/1D | 60177505 | 37 | 50 | | 43,5 | 34,5 | 33 | 32 | 31,5 | 31 | 30,5 | 29 | 26 | 22,5 | 18,5 | 14 | | 6" | 64,5 | 703 | 6" |
| SMC10 320/1B | 60177506 | 37 | 50 | | 46 | 37 | 35 | 34,5 | 33,5 | 33 | 32,5 | 31 | 28,5 | 25 | 21 | 16,5 | | 6" | 65,5 | 703 | 6" |
| SMC10 320/2P | 60177507 | 45 | 60 | | 62 | 52 | 50,5 | 49 | 47 | 44 | 40,5 | 35,5 | 29 | 22 | | | 6" | 91 | 898 | 8" | |
| SMC10 320/2N | 60177508 | 45 | 60 | | 67,5 | 57,5 | 55,5 | 53,5 | 51,5 | 49 | 45,5 | 41,5 | 36 | 29,5 | 22,5 | 14 | | 6" | 91 | 898 | 8" |
| SMC10 320/2M | 60177509 | 55 | 75 | | 71 | 61 | 59 | 57,5 | 55,5 | 53,5 | 50,5 | 46,5 | 41 | 34 | 27 | 19,5 | | 6" | 91 | 898 | 8" |
| SMC10 320/2H | 60177510 | 55 | 75 | | 72 | 64 | 61,5 | 60 | 58,5 | 56,5 | 54 | 50,5 | 45,5 | 38,5 | 31 | 21 | | 6" | 91 | 898 | 8" |
| SMC10 320/2D | 60177511 | 63 | 85 | | 77 | 67 | 65 | 63,5 | 62 | 60,5 | 58 | 54,5 | 49,5 | 43 | 35,5 | 27 | | 6" | 91 | 898 | 8" |
| SMC10 320/3I | 60177512 | 75 | 100 | | 106 | 93,5 | 90,5 | 88 | 85,5 | 82 | 77,5 | 71,5 | 63 | 53,5 | 42,5 | 31,5 | | 6" | 116 | 1177 | 8" |
| SMC10 320/3C | 60177513 | 92 | 125 | | 117,5 | 104,5 | 102 | 99 | 96 | 94 | 91 | 86 | 79,5 | 70 | 57 | 41 | | 6" | 116 | 1177 | 8" |
| SMC10 320/4G | 60177514 | 110 | 150 | | 150 | 134,5 | 130 | 126,5 | 123 | 119 | 113,5 | 106,5 | 96,5 | 84,5 | 71 | 56 | | 6" | 160 | 1372 | 8" |
| SMC10 320/4B | 60177515 | 132 | 180 | | 162 | 147 | 142,5 | 138,5 | 135 | 130,5 | 125,5 | 118,5 | 108,5 | 96,5 | 84,5 | 69,5 | | 6" | 160 | 1372 | 10" |
| SMC10 320/5L | 60177516 | 132 | 180 | | 181 | 162 | 157 | 152,5 | 148 | 142,5 | 136 | 127 | 114,5 | 99 | 81,5 | 63 | | 6" | 185,5 | 1568 | 10" |
| SMC10 320/5E | 60177517 | 150 | 200 | | 196 | 177,5 | 172 | 167 | 162,5 | 157 | 150,5 | 141,5 | 129 | 114,5 | 98 | 79,5 | | 6" | 185,5 | 1568 | 10" |
| SMC10 320/6G | 60177518 | 170 | 230 | | 225 | 201,5 | 195,5 | 190 | 184,5 | 178 | 170 | 160 | 145 | 127 | 106 | 83,5 | | 6" | 211 | 1763 | 10" |
| SMC10 320/7L | 60177519 | 190 | 260 | | 253,5 | 227 | 219,5 | 213,5 | 207 | 199,5 | 190 | 178 | 160 | 138,5 | 114,5 | 88,5 | | 6" | 236,5 | 1959 | 10" |



Многоступенчатые полуосевые погружные электронасосы предназначены для скважин диаметром 12 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик.

Находят широкое применение в промышленных системах подъема воды, водоснабжения и повышения давления, используются для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и в системах сельскохозяйственного полива.

Предназначены для перекачивания чистой воды без агрессивных примесей, без твердых включений и абразивных частиц.

Конструктивные характеристики насоса

Корпус насоса из чугуна с катодозащитным покрытием, рабочие колеса из литой нержавеющей стали AISI 304 динамически сбалансированы и закреплены на валу с помощью шпонки. Вал на соосных подшипниках, защищен втулками по всей длине.

Насос оснащен обратным клапаном с низкой потерей давления. Напорный патрубок с внутренней резьбой, поставляется в комплекте с ответным фланцем, болтами и уплотнителями.

Технические характеристики подключаемых электродвигателей и требования для работы с преобразователем частоты вы найдете в техпаспорте конкретной модели.

По запросу доступна версия SMN, полностью выполненная из нержавеющей стали AISI 316

Рабочий диапазон: расход до 540 м³/ч, напор до 320 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики электродвигателя.

Скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики электродвигателя.

Максимальная концентрация песка в жидкости: 40 г/м³.

Температура окружающей среды: 30°C.

Минимальный рекомендуемый уровень погружения: 2,5 м.

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении.

Насос может быть выполнен в стандартной версии или целиком из нержавеющей стали, и в зависимости от потребляемой мощности гидравлической части комплектоваться двигателем 4", 6" или 8":

4GG: погружной скважинный электродвигатель 4" с неразборным статором

4QL: погружной скважинный электродвигатель 4" с масляным охлаждением подшипников

6GF: погружной скважинный электродвигатель 6" с неразборным статором

TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором

ACCESSORIES
СТР. 279

SMC12 360 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | |
|--------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|---------|-------|------------------------|------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м ³ /час | 0 | 180 | 210 | 240 | 270 | 285 | 300 | 315 | 330 | 360 | 390 | 420 | | | | | 450 |
| | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 4750 | 5000 | 5250 | 5500 | 6000 | 6500 | | | | | 7000 |
| SMC12 360/1A | 60177520 | 45 | 60 | H (m) | 55,5 | 46 | 44,5 | 43 | 41,5 | 40,5 | 39,5 | 38 | 36,5 | 33,5 | 29,5 | 25 | 20 | 7" | 136 | 899 | 8" |
| SMC12 360/1B | 60177521 | 55 | 75 | | 63 | 51 | 49,5 | 48 | 46,5 | 46 | 45 | 44 | 42,5 | 39 | 35,5 | 31 | 26 | 7" | 136 | 899 | 8" |
| SMC12 360/1C | 60177522 | 75 | 100 | | 65,5 | 54,5 | 53,5 | 52 | 50,5 | 49,5 | 49 | 48 | 46,5 | 44 | 40,5 | 37 | 33 | 7" | 136 | 899 | 8" |
| SMC12 360/2A | 60177523 | 75 | 100 | | 100,5 | 85 | 82,5 | 79 | 75 | 72,5 | 69,5 | 66,5 | 62,5 | 53,5 | 43,5 | 33 | | 7" | 174 | 1099 | 8" |
| SMC12 360/2B | 60177524 | 92 | 125 | | 117,5 | 97,5 | 95 | 92 | 88,5 | 86,5 | 84 | 81 | 77,5 | 68,5 | 58,5 | 47 | | 7" | 174 | 1099 | 8" |
| SMC12 360/2C | 60177525 | 110 | 150 | | 130,5 | 107,5 | 105 | 102,5 | 99,5 | 98 | 96,5 | 94,5 | 91,5 | 85,5 | 77,5 | 68,5 | 57,5 | 7" | 178 | 1124 | 8" |
| SMC12 360/3A | 60177526 | 132 | 180 | | 168,5 | 139 | 134 | 129,5 | 125 | 122 | 119,5 | 116,5 | 112 | 101,5 | 86,5 | 65 | | 7" | 217 | 1324 | 10" |
| SMC12 360/3B | 60177527 | 150 | 200 | | 185 | 153,5 | 149 | 144 | 139,5 | 137 | 134 | 131 | 127 | 117,5 | 104,5 | 87 | 61,5 | 7" | 217 | 1324 | 10" |
| SMC12 360/4A | 60177528 | 190 | 260 | | 224,5 | 193 | 188 | 182,5 | 176 | 171,5 | 167 | 162 | 155,5 | 140 | 122,5 | 102 | | 7" | 255 | 1524 | 10" |
| SMC12 360/5A | 60177529 | 220 | 300 | | 295,5 | 237,5 | 230 | 221,5 | 213,5 | 207,5 | 201,5 | 193 | 183,5 | 163,5 | 138 | 105 | | 7" | 294 | 1724 | 12" |
| SMC12 360/5B | 60177530 | 250 | 340 | 319,5 | 259 | 252 | 244,5 | 236 | 231 | 224,5 | 217,5 | 208 | 187,5 | 166,5 | 137,5 | 100 | 7" | 294 | 1724 | 12" | |

SMC12 420 ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | РЕЗЬБА | ВЕС, кг | H, мм | ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ | |
|--------------|--------------------------|------------------------------|------|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|------------------------|------|
| | | НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ P2 | | Q=м ³ /час | 0 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 | 450 | 480 | 510 | | | | | 540 |
| | | кВт | л.с. | | Q=л/мин | 0 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 | 7500 | 8000 | | | | | 8500 |
| SMC12 420/1A | 60177531 | 45 | 60 | H (m) | 52 | 39,5 | 38 | 36,5 | 35 | 34 | 32,5 | 30,5 | 28,5 | 26 | 22,5 | 19 | 14 | 7" | 134 | 899 | 8" |
| SMC12 420/1B | 60177532 | 55 | 75 | | 58,5 | 44,5 | 43 | 41,5 | 40 | 39 | 38 | 36,5 | 35 | 32,5 | 30 | 26,5 | 22 | 7" | 134 | 899 | 8" |
| SMC12 420/2A | 60177533 | 92 | 125 | | 101,5 | 80,5 | 78 | 75,5 | 73 | 70,5 | 67,5 | 64,5 | 60,5 | 56 | 51,5 | 46 | 40,5 | 7" | 170 | 1099 | 8" |
| SMC12 420/2B | 60177534 | 110 | 150 | | 114,5 | 90,5 | 88 | 85,5 | 83 | 80,5 | 77,5 | 74,5 | 71 | 66 | 61 | 54 | 46 | 7" | 174 | 1124 | 8" |
| SMC12 420/3A | 60177535 | 132 | 180 | | 134 | 111 | 107,5 | 104 | 100,5 | 96,5 | 92,5 | 88 | 82 | 75,5 | 68 | 59,5 | 50,5 | 7" | 211 | 1324 | 10" |
| SMC12 420/3B | 60177536 | 150 | 200 | | 156,5 | 124 | 120,5 | 117 | 114 | 110 | 106,5 | 102,5 | 97 | 90,5 | 83,5 | 75,5 | 66,5 | 7" | 211 | 1324 | 10" |
| SMC12 420/4A | 60177537 | 190 | 260 | | 196 | 154 | 149,5 | 145 | 140,5 | 135,5 | 130 | 124 | 116,5 | 107,5 | 97 | 85,5 | 72 | 7" | 247 | 1524 | 10" |
| SMC12 420/4B | 60177538 | 220 | 300 | | 221 | 173,5 | 169 | 165 | 161 | 156,5 | 152 | 147 | 139,5 | 131 | 121,5 | 110,5 | 96 | 7" | 247 | 1524 | 12" |
| SMC12 420/5A | 60177539 | 250 | 340 | | 260,5 | 204 | 198 | 192,5 | 187 | 182 | 176,5 | 170,5 | 162 | 152 | 139 | 121,5 | 100 | 7" | 284 | 1724 | 12" |

6GF / 6GX

6" ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Погружные электродвигатели диаметром 6 дюймов спроектированы для использования в системах повышения давления, озеленения и ирригации, для забора грунтовых вод в бытовой и промышленной сфере и в системах сельскохозяйственного полива.

Модель 6GX:

- выполнена из нержавеющей стали AISI 316
- снабжена торцевым уплотнением SiC/SiC.

Модель 6GF:

- из нерж. стали AISI 304; детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из чугуна с катодорезным покрытием.

Корпус статора закрытого типа заполнен смолой. Охлаждение и смазывание смесью воды с гликолем. Двигатели 6GF / 6GX в комплекте с гидравлической частью способны забирать воду из скважин диаметром 6 дюймов и более (или из емкостей и резервуаров). Однофазные модели комплектуются внешним распределительным шкафом, в который помещены конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском.

По запросу поставляются различные версии, возможна установка датчика температуры PT100 или PTC; доступны также модели с запуском по схеме "звезда-треугольник".

Присоединение: NEMA, 6"

Класс изоляции: F

Степень защиты: IP 68

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,3 м/с при 35 °С.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / - 10 %

Макс. кол-во запусков: 25 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Горизонтальный монтаж: 5,5 - 50 л.с.

Специальное исполнение по запросу: кабель питания различной длины, возможность работы с различным напряжением или частотой, однофазная версия (до 15 л.с.)



6GF / 6GX ПРЯМОЙ ЗАПУСК

| МОДЕЛЬ | STANDARD | | МОДЕЛЬ | AISI 316 | |
|----------------|----------|---------|----------------|----------|---------|
| | КОД | PRICE € | | КОД | PRICE € |
| 6GF - 4 КВТ | 0605500 | 1.702 | 6GX - 4 КВТ | 60141626 | 2.928 |
| 6GF - 5,5 КВТ | 0607500 | 1.760 | 6GX - 5,5 КВТ | 60141627 | 3.089 |
| 6GF - 7,5 КВТ | 0610000 | 1.855 | 6GX - 7,5 КВТ | 60121376 | 3.252 |
| 6GF - 9,2 КВТ | 0612500 | 1.987 | 6GX - 9,2 КВТ | 60141628 | 3.392 |
| 6GF - 11 КВТ | 0615000 | 2.085 | 6GX - 11 КВТ | 60131136 | 3.501 |
| 6GF - 13 КВТ | 60179200 | 2.312 | 6GX - 13 КВТ | 60180702 | 3.663 |
| 6GF - 15 КВТ | 0620000 | 2.438 | 6GX - 15 КВТ | 60141629 | 3.868 |
| 6GF - 18,5 КВТ | 0625000 | 2.588 | 6GX - 18,5 КВТ | 60141630 | 4.031 |
| 6GF - 22 КВТ | 0630000 | 2.907 | 6GX - 22 КВТ | 60141631 | 4.300 |
| 6GF - 30 КВТ | 0640000 | 3.744 | 6GX - 30 КВТ | 60141632 | 5.024 |
| 6GF - 37 КВТ | 0650000 | 5.196 | 6GX - 37 КВТ | 60141633 | 6.501 |
| 6GF - 45 КВТ | 0660000 | 6.860 | 6GX - 45 КВТ | 60174647 | 8.074 |

В поставку входит 1 кабель

| P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | In/Ином | МОЩН. P1 (Вт) | ОБ/мин ¹ | Cos φ | КПД, % | CABLE | |
|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------|---------------------|-------|--------|-------------------|----------|
| | | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 5,5 | 4 | 3 x 400 V~ | 10,6 | 4,1 | 5290 | 2845 | 0,75 | 76 | 4x4 | 4 |
| 7,5 | 5,5 | 3 x 400 V~ | 14 | 4,6 | 7270 | 2845 | 0,75 | 76 | 4x4 | 4 |
| 10 | 7,5 | 3 x 400 V~ | 18 | 4,1 | 9550 | 2840 | 0,78 | 78 | 4x4 | 4 |
| 12,5 | 9,2 | 3 x 400 V~ | 22 | 3,9 | 11460 | 2840 | 0,8 | 80 | 4x4 | 4 |
| 15 | 11 | 3 x 400 V~ | 25,5 | 4,4 | 13860 | 2840 | 0,82 | 79 | 4x4 | 4 |
| 17,5 | 13 | 3 x 400 V~ | 29 | 4,6 | 16100 | 2840 | 0,8 | 81 | 4x4 | 4 |
| 20 | 15 | 3 x 400 V~ | 33,4 | 4,8 | 17960 | 2840 | 0,8 | 83 | 4x4 | 4 |
| 25 | 18,5 | 3 x 400 V~ | 41 | 5,2 | 22300 | 2845 | 0,8 | 83 | 4x4 | 4 |
| 30 | 22 | 3 x 400 V~ | 47 | 5,1 | 26500 | 2825 | 0,84 | 83 | 4x4 | 4 |
| 40 | 30 | 3 x 400 V~ | 61,5 | 4,6 | 35130 | 2830 | 0,85 | 85 | 4x8 | 4 |
| 50 | 37 | 3 x 400 V~ | 79,3 | 3,7 | 44200 | 2830 | 0,84 | 82 | 4x8 | 4 |
| 60 | 45 | 3 x 400 V~ | 95 | 5,5 | 55000 | 2840 | 0,83 | 82 | 4x8 | 4 |

По запросу возможны версии с напряжением 3 x 230 В и мощностью до 22 кВт

6GF / 6GX ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

| МОДЕЛЬ | STANDARD | | МОДЕЛЬ | AISI 316 | |
|----------------|----------|---------|----------------|----------|---------|
| | КОД | PRICE € | | КОД | PRICE € |
| 6GF - 4 КВТ | 0605620 | 1.850 | 6GX - 4 КВТ | 60141634 | 3.074 |
| 6GF - 5,5 КВТ | 0607510 | 1.907 | 6GX - 5,5 КВТ | 60141635 | 3.234 |
| 6GF - 7,5 КВТ | 0611750 | 2.003 | 6GX - 7,5 КВТ | 60141636 | 3.398 |
| 6GF - 9,2 КВТ | 0614000 | 2.134 | 6GX - 9,2 КВТ | 60141637 | 3.538 |
| 6GF - 11 КВТ | 0617500 | 2.234 | 6GX - 11 КВТ | 60141638 | 3.646 |
| 6GF - 13 КВТ | 60180703 | 2.396 | 6GX - 13 КВТ | 60180704 | 3.840 |
| 6GF - 15 КВТ | 0622500 | 2.585 | 6GX - 15 КВТ | 60141639 | 4.013 |
| 6GF - 18,5 КВТ | 0627500 | 2.762 | 6GX - 18,5 КВТ | 60141640 | 4.206 |
| 6GF - 22 КВТ | 0632400 | 3.082 | 6GX - 22 КВТ | 60133153 | 4.477 |
| 6GF - 30 КВТ | 0642500 | 4.009 | 6GX - 30 КВТ | 60141641 | 5.289 |
| 6GF - 37 КВТ | 0650005 | 5.461 | 6GX - 37 КВТ | 60141642 | 6.766 |
| 6GF - 45 КВТ | 60174646 | 7.125 | 6GX - 45 КВТ | 60174648 | 8.340 |

В поставку входят 2 кабеля

| P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | In/Ином | МОЩН. P1 (Вт) | ОБ/мин ¹ | Cos φ | КПД, % | CABLE | |
|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------|---------------------|-------|--------|-------------------|----------|
| | | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 5,5 | 4 | 3 x 400 V~ | 10,6 | 4,1 | 5290 | 2845 | 0,75 | 76 | 4x4 | 4 |
| 7,5 | 5,5 | 3 x 400 V~ | 14 | 4,6 | 7270 | 2845 | 0,75 | 76 | 4x4 | 4 |
| 10 | 7,5 | 3 x 400 V~ | 18 | 4,1 | 9550 | 2840 | 0,78 | 78 | 4x4 | 4 |
| 12,5 | 9,2 | 3 x 400 V~ | 22 | 3,9 | 11460 | 2840 | 0,8 | 80 | 4x4 | 4 |
| 15 | 11 | 3 x 400 V~ | 25,5 | 4,4 | 13860 | 2840 | 0,82 | 79 | 4x4 | 4 |
| 17,5 | 13 | 3 x 400 V~ | 29 | 4,6 | 16100 | 2840 | 0,8 | 81 | 4x4 | 4 |
| 20 | 15 | 3 x 400 V~ | 33,4 | 4,8 | 17960 | 2840 | 0,8 | 83 | 4x4 | 4 |
| 25 | 18,5 | 3 x 400 V~ | 41 | 5,2 | 22300 | 2845 | 0,8 | 83 | 4x4 | 4 |
| 30 | 22 | 3 x 400 V~ | 47 | 5,1 | 26500 | 2825 | 0,84 | 83 | 4x4 | 4 |
| 40 | 30 | 3 x 400 V~ | 61,5 | 4,6 | 35130 | 2830 | 0,85 | 85 | 4x8 | 4 |
| 50 | 37 | 3 x 400 V~ | 79,3 | 3,7 | 44200 | 2830 | 0,84 | 82 | 4x8 | 4 |
| 60 | 45 | 3 x 400 V~ | 95 | 5,5 | 55000 | 2840 | 0,83 | 82 | 4x8 | 4 |

По запросу возможно изготовление двигателя для работы с напряжением 3 x 230В до 22 кВт включительно.





Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 6" с **перематываемым статором**. Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катафорезным покрытием. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем.

Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. По запросу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316 или AISI 904. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

По запросу доступны модели двигателей для использования с частотным преобразователем (30–60 Гц). Двигатель комплектуется трехжильным плоским кабелем длиной 5 м, подключенным к обмоткам статора и кабелю заземления. Поставляются модели с прямым запуском и запуском по схеме «звезда-треугольник».

Кабель сертифицирован по стандартам ACS и WRAS. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТС или РТ100 для защиты от перегрузки.

В моделях стандартного исполнения изоляция обмоток статора из ПВХ.

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

Присоединение: NEMA 6".

Степень защиты: IP68.

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,5 м/с.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 15 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Максимальное рабочее давление: 60 Бар.

Горизонтальный монтаж: 7,5 - 50 л.с.



ПРЯМОЙ ЗАПУСК

| МОДЕЛЬ | СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ | | | | AISI 316 | | | |
|------------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| | PVC | | PE2 + PA | | PVC | | PE2 + PA | |
| | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € |
| TR607 - 5,5 КВТ | 60144263 | 2.183 | 60146662 | 2.801 | 60146624 | 3.012 | 60146684 | 3.631 |
| TR610 - 7,5 КВТ | 60144264 | 2.254 | 60146663 | 2.893 | 60146625 | 3.111 | 60146685 | 3.747 |
| TR612 - 9,2 КВТ | 60144265 | 2.329 | 60146664 | 2.987 | 60146626 | 3.215 | 60146686 | 3.875 |
| TR615 - 11 КВТ | 60144266 | 2.368 | 60146665 | 3.038 | 60146627 | 3.267 | 60146687 | 3.937 |
| TR617 - 13КВТ | 60144267 | 2.491 | 60146667 | 3.196 | 60146628 | 3.437 | 60146688 | 4.142 |
| TR620 - 15 КВТ | 60144268 | 2.645 | 60146668 | 3.392 | 60146629 | 3.647 | 60146689 | 4.397 |
| TR625 - 18,5 КВТ | 60144269 | 2.975 | 60146669 | 3.816 | 60146630 | 4.108 | 60146690 | 4.950 |
| TR630 - 22 КВТ | 60144270 | 3.313 | 60146670 | 4.253 | 60146631 | 4.573 | 60146691 | 5.511 |
| TR635 - 26 КВТ | 60144271 | 3.583 | 60146671 | 4.596 | 60146632 | 4.944 | 60146692 | 5.958 |
| TR640 - 30 КВТ | 60144272 | 3.782 | 60146672 | 4.930 | 60146633 | 5.220 | 60146693 | 6.366 |
| TR650 - 37 КВТ | 60144273 | 4.141 | 60146673 | 5.342 | 60146634 | 5.714 | 60146694 | 6.916 |
| TR660 - 45 КВТ | - | - | 60161601 | 6.142 | - | - | 60164305 | 8.511 |

| P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Iном., А | Iп/Iном | ОБ/мин ¹ | CABLE | |
|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------------|-------------------|----------|
| | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 7,5 | 5,5 | 3x400 V~ | 13,7 | 3,5 | 2870 | 4x6 | 5 |
| 10 | 7,5 | 3x400 V~ | 18,2 | 3,6 | 2860 | 4x6 | 5 |
| 12,5 | 9,2 | 3x400 V~ | 21,7 | 3,5 | 2850 | 4x6 | 5 |
| 15 | 11 | 3x400 V~ | 26,2 | 3,7 | 2860 | 4x6 | 5 |
| 17,5 | 13 | 3x400 V~ | 30,5 | 3,8 | 2850 | 4x6 | 5 |
| 20 | 15 | 3x400 V~ | 34,8 | 4,2 | 2860 | 4x6 | 5 |
| 25 | 18,5 | 3x400 V~ | 41,4 | 4,5 | 2860 | 4x6 | 5 |
| 30 | 22 | 3x400 V~ | 49,0 | 5,5 | 2880 | 4x6 | 5 |
| 35 | 26 | 3x400 V~ | 58,1 | 5,7 | 2880 | 4x6 | 5 |
| 40 | 30 | 3x400 V~ | 64,9 | 5,0 | 2870 | 4x10 | 5 |
| 50 | 37 | 3x400 V~ | 80,5 | 5,1 | 2860 | 4x10 | 5 |
| 60 | 45 | 3x400 V~ | 93,1 | 5,1 | 2825 | 4x10 | 5 |

В поставку входит 1 кабель

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

| МОДЕЛЬ | СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ | | | | AISI 316 | | | |
|------------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| | PVC | | PE2 + PA | | PVC | | PE2 + PA | |
| | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € |
| TR615 - 11 КВТ | 60144277 | 2.491 | - | - | 60146635 | 3.389 | - | - |
| TR617 - 13 КВТ | 60144278 | 2.614 | 60146676 | 3.318 | 60146636 | 3.561 | 60146696 | 4.267 |
| TR620 - 15 КВТ | 60144279 | 2.767 | 60146677 | 3.514 | 60146637 | 3.771 | 60146697 | 4.520 |
| TR625 - 18,5 КВТ | 60144280 | 3.099 | 60146678 | 3.942 | 60146638 | 4.231 | 60146698 | 5.072 |
| TR630 - 22 КВТ | 60144281 | 3.435 | 60146679 | 4.373 | 60146639 | 4.696 | 60146699 | 5.633 |
| TR635 - 26 КВТ | 60144282 | 3.779 | 60146681 | 4.792 | 60146640 | 5.141 | 60146700 | 6.153 |
| TR640 - 30 КВТ | 60144283 | 3.977 | 60146682 | 5.126 | 60146641 | 5.416 | 60146701 | 6.562 |
| TR650 - 37 КВТ | 60144284 | 4.335 | 60146683 | 5.536 | 60146642 | 5.909 | 60146702 | 7.109 |
| TR660 - 45 КВТ | - | - | 60164307 | 6.338 | - | - | 60164306 | 8.111 |

| P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Iном., А | Iп/Iном | ОБ/мин ¹ | CABLE | |
|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------------|-------------------|----------|
| | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 15 | 11 | 3x400 V~ | 26,2 | 3,7 | 2860 | 4x6 | 5 |
| 17,5 | 13 | 3x400 V~ | 30,5 | 3,8 | 2850 | 4x6 | 5 |
| 20 | 15 | 3x400 V~ | 34,8 | 4,2 | 2860 | 4x6 | 5 |
| 25 | 18,5 | 3x400 V~ | 41,4 | 4,5 | 2860 | 4x6 | 5 |
| 30 | 22 | 3x400 V~ | 49,0 | 5,5 | 2880 | 4x6 | 5 |
| 35 | 26 | 3x400 V~ | 58,1 | 5,7 | 2880 | 4x6 | 5 |
| 40 | 30 | 3x400 V~ | 64,9 | 5,0 | 2870 | 4x6 | 5 |
| 50 | 37 | 3x400 V~ | 80,5 | 5,1 | 2860 | 4x6 | 5 |
| 60 | 45 | 3x400 V~ | 93,1 | 5,1 | 2825 | 4x6 | 5 |

В поставку входят 2 кабеля



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 8" с **перематываемым статором**. Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катодозащитным покрытием. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем. Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. По запросу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316 или AISI 904. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316. По запросу доступны модели двигателей для использования с частотным преобразователем (30–60 Гц).

Двигатель комплектуется трехжильным плоским кабелем длиной 5 м, подключенным к обмоткам статора и кабелю заземления. Поставляются модели с прямым запуском и запуском по схеме «звезда-треугольник».

Кабель сертифицирован по стандартам ACS и WRAS. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТС или РТ100 для защиты от перегрузки.

В моделях стандартного исполнения изоляция обмоток статора из ПВХ.

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

Присоединение: NEMA 8".

Степень защиты: IP 58 (IP 68 по запросу).

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,5 м/с.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 10 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Максимальное рабочее давление: 60 Бар.

Горизонтальный монтаж: 30 - 125 л.с.



ПРЯМОЙ ЗАПУСК

| МОДЕЛЬ | СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ | | | | AISI 316 | | | | P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | лп/Ином | ОБ/мин ¹ | CABLE | |
|----------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------------|-------------------|----------|
| | PVC | | PE2 + PA | | PVC | | PE2 + PA | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | | | | | | | | |
| TR840 - 30KW | 60144580 | 5.710 | 60144600 | 6.534 | 60146726 | 7.883 | 60146759 | 8.707 | 40 | 30 | 3 x 400 V ~ | 61 | 5,7 | 2890 | 4x16 | 5 |
| TR850 - 37KW | 60144581 | 6.299 | 60144601 | 7.209 | 60146727 | 8.632 | 60146760 | 9.539 | 50 | 37 | 3 x 400 V ~ | 75 | 5,7 | 2890 | 4x16 | 5 |
| TR860 - 45KBT | 60144582 | 6.668 | 60144602 | 7.630 | 60146728 | 9.072 | 60146761 | 10.034 | 60 | 45 | 3 x 400 V ~ | 92 | 6,0 | 2910 | 4x16 | 5 |
| TR875 - 55KW | 60144583 | 7.392 | 60144603 | 8.459 | 60146729 | 9.979 | 60146762 | 11.043 | 75 | 55 | 3 x 400 V ~ | 109 | 5,9 | 2900 | 4x16 | 5 |
| TR885 - 63KW | 60144584 | 8.742 | 60144604 | 10.002 | 60146730 | 11.712 | 60146763 | 12.972 | 85 | 63 | 3 x 400 V ~ | 126 | 5,7 | 2910 | 4x16 | 5 |
| TR8100 - 75KW | 60144585 | 8.920 | 60144605 | 10.207 | 60146731 | 11.863 | 60146764 | 13.151 | 100 | 75 | 3 x 400 V ~ | 145 | 5,8 | 2910 | 4x16 | 5 |
| TR8125 - 92KW | 60144586 | 10.592 | 60144606 | 12.118 | 60146732 | 13.982 | 60146765 | 15.510 | 125 | 92 | 3 x 400 V ~ | 177 | 5,9 | 2890 | 4x25 | 5 |
| TR8150 - 110KW | 60144587 | 11.584 | 60144607 | 13.254 | 60146733 | 15.174 | 60146767 | 16.845 | 150 | 110 | 3 x 400 V ~ | 213 | 5,8 | 2890 | 4x25 | 5 |

В поставку входит 1 кабель

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

| МОДЕЛЬ | СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ | | | | AISI 316 | | | | P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | лп/Ином | ОБ/мин ¹ | CABLE | |
|----------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------------|-------------------|----------|
| | PVC | | PE2 + PA | | PVC | | PE2 + PA | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | | | | | | | | |
| TR840 - 30KW | 60144590 | 6.184 | 60144610 | 7.006 | 60146734 | 8.356 | 60146768 | 9.180 | 40 | 30 | 3 x 400 V ~ | 61 | 5,7 | 2890 | 4x10 | 5 |
| TR850 - 37KW | 60144591 | 6.772 | 60144611 | 7.682 | 60146735 | 9.104 | 60146769 | 10.013 | 50 | 37 | 3 x 400 V ~ | 75 | 5,7 | 2890 | 4x10 | 5 |
| TR860 - 45KBT | 60144592 | 7.143 | 60144612 | 8.106 | 60146736 | 9.546 | 60146770 | 10.508 | 60 | 45 | 3 x 400 V ~ | 92 | 6,0 | 2910 | 4x10 | 5 |
| TR875 - 55KW | 60144593 | 7.864 | 60144613 | 8.933 | 60146737 | 10.453 | 60146771 | 11.516 | 75 | 55 | 3 x 400 V ~ | 109 | 5,9 | 2900 | 4x16 | 5 |
| TR885 - 63KW | 60144594 | 9.213 | 60144614 | 10.475 | 60146738 | 12.187 | 60146772 | 13.447 | 85 | 63 | 3 x 400 V ~ | 126 | 5,7 | 2910 | 4x16 | 5 |
| TR8100 - 75KW | 60144595 | 9.395 | 60144615 | 10.681 | 60146739 | 12.336 | 60146773 | 13.623 | 100 | 75 | 3 x 400 V ~ | 145 | 5,8 | 2910 | 4x16 | 5 |
| TR8125 - 92KW | 60144596 | 11.210 | 60144616 | 12.737 | 60146740 | 14.598 | 60146774 | 16.125 | 125 | 92 | 3 x 400 V ~ | 177 | 5,9 | 2890 | 4x16 | 5 |
| TR8150 - 110KW | 60144597 | 12.200 | 60144617 | 13.868 | 60146741 | 15.790 | 60146775 | 17.463 | 150 | 110 | 3 x 400 V ~ | 213 | 5,8 | 2890 | 4x16 | 5 |

В поставку входят 2 кабеля



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 10" с **перемазываемым статором**. Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катодозащитным покрытием. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем.

Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. По запросу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316 или AISI 904. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

По запросу доступны модели двигателей для использования с частотным преобразователем (30–60 Гц).

Двигатель комплектуется трехжильным плоским кабелем длиной 5 м, подключенным к обмоткам статора и кабелю заземления. Поставляются модели с прямым запуском и запуском по схеме «звезда-треугольник».

Кабель сертифицирован по стандартам ACS и WRAS. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТС или РТ100 для защиты от перегрузки.

В моделях стандартного исполнения изоляция обмоток статора из ПВХ.

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ ШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

Присоединение: 10".

Степень защиты: IP 58 (IP 68 по запросу).

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,5 м/с.

Диапазон напряжения питания: +6% / -10%.

Макс. кол-во запусков: 8 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Максимальное рабочее давление: 60 Бар.

Горизонтальный монтаж: 100 - 230 л.с.



ПРЯМОЙ ЗАПУСК

| МОДЕЛЬ | СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ | | | | AISI 316 | | | |
|-----------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| | PVC | | PE2 + PA | | PVC | | PE2 + PA | |
| | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € |
| TR10100 - 75KW | 60146792 | 10.737 | 60146838 | 12.374 | 60146818 | 14.818 | 60146852 | 16.455 |
| TR10125 - 92KW | 60146793 | 12.310 | 60146839 | 14.019 | 60146819 | 16.862 | 60146853 | 18.572 |
| TR10150 - 110KW | 60146794 | 12.756 | 60146840 | 14.538 | 60146820 | 17.348 | 60146854 | 19.131 |
| TR10180 - 132KW | 60146795 | 13.584 | 60146841 | 15.513 | 60146821 | 18.340 | 60146855 | 20.268 |
| TR10200 - 147KW | 60146796 | 14.608 | 60146842 | 16.644 | 60146822 | 19.574 | 60146856 | 21.610 |
| TR10230 - 170KW | - | - | 60146843 | 20.244 | - | - | 60146857 | 26.214 |
| TR10260 - 190KW | - | - | 60146844 | 21.594 | - | - | 60146858 | 27.783 |

В поставку входит 1 кабель

| P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | л/л/ном | ОБ/мин ¹ | CABLE | |
|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------------|-------------------|----------|
| | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 100 | 75 | 3 x 400 V ~ | 148 | 5,4 | 2910 | 4x50 | 8 |
| 125 | 92 | 3 x 400 V ~ | 185 | 5,6 | 2910 | 4x50 | 8 |
| 150 | 110 | 3 x 400 V ~ | 217 | 5,7 | 2910 | 4x50 | 8 |
| 180 | 132 | 3 x 400 V ~ | 257 | 5,7 | 2910 | 4x50 | 8 |
| 200 | 147 | 3 x 400 V ~ | 300 | 6,2 | 2920 | 4x50 | 8 |
| 230 | 170 | 3 x 400 V ~ | 348 | 6,0 | 2920 | 4x50 | 8 |
| 260 | 190 | 3 x 400 V ~ | 405 | 5,9 | 2930 | 4x50 | 8 |

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

| МОДЕЛЬ | СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ | | | | AISI 316 | | | |
|-----------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| | PVC | | PE2 + PA | | PVC | | PE2 + PA | |
| | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € |
| TR10100 - 75KW | 60146797 | 11.403 | 60146845 | 13.041 | 60146823 | 15.484 | 60146859 | 17.120 |
| TR10125 - 92KW | 60146798 | 12.976 | 60146846 | 14.683 | 60146824 | 17.528 | 60146860 | 19.240 |
| TR10150 - 110KW | 60146815 | 13.422 | 60146847 | 15.205 | 60146825 | 18.014 | 60146861 | 19.796 |
| TR10180 - 132KW | 60146816 | 14.251 | 60146848 | 16.179 | 60146826 | 19.004 | 60146862 | 20.933 |
| TR10200 - 147KW | 60146817 | 15.274 | 60146849 | 17.311 | 60146827 | 20.240 | 60146863 | 22.277 |
| TR10230 - 170KW | - | - | 60146850 | 20.909 | - | - | 60146864 | 26.880 |
| TR10260 - 190KW | - | - | 60146851 | 22.260 | - | - | 60146865 | 28.449 |

В поставку входят 2 кабеля

| P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | л/л/ном | ОБ/мин ¹ | CABLE | |
|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------------|-------------------|----------|
| | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| 100 | 75 | 3 x 400 V ~ | 148 | 5,4 | 2910 | 4x35 | 8 |
| 125 | 92 | 3 x 400 V ~ | 185 | 5,6 | 2910 | 4x35 | 8 |
| 150 | 110 | 3 x 400 V ~ | 217 | 5,7 | 2910 | 4x35 | 8 |
| 180 | 132 | 3 x 400 V ~ | 257 | 5,7 | 2910 | 4x35 | 8 |
| 200 | 147 | 3 x 400 V ~ | 300 | 6,2 | 2920 | 4x35 | 8 |
| 230 | 170 | 3 x 400 V ~ | 348 | 6,0 | 2920 | 4x35 | 8 |
| 260 | 190 | 3 x 400 V ~ | 405 | 5,9 | 2930 | 4x35 | 8 |



Двухполюсный асинхронный погружной скважинный электродвигатель диаметром 12" с **перематываемым статором**. Детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304 и чугуна с катодозащитным покрытием. Подшипниковый узел и графитовые втулки охлаждаются и смазываются смесью воды с гликолем.

Короткозамкнутый ротор вращается на самоцентрирующемся упорном подшипнике Митчелла. По запросу доступны модели двигателей полностью из нерж. стали AISI 316 или AISI 904. Торцевое уплотнение: керамика/графит в двигателях стандартного исполнения и карбид кремния/карбид кремния в двигателях из нерж. стали AISI 316.

По запросу доступны модели двигателей для использования с частотным преобразователем (30–60 Гц). Двигатель комплектуется трехжильным плоским кабелем длиной 5 м, подключенным к обмоткам статора и кабелю заземления. Поставляются модели с прямым запуском и запуском по схеме «звезда-треугольник».

Кабель сертифицирован по стандартам ACS и WRAS. Для защиты электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам. По запросу в обмотки двигателя могут быть встроены датчики РТС или РТ100 для защиты от перегрузки.

В моделях стандартного исполнения изоляция обмоток статора из ПВХ.

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ПО ЗАПРОСУ ДОСТУПНА ВЕРСИЯ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБМОТОК СТАТОРА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И ПОЛИАМИДА (PE2+PA).

Присоединение: 12".

Степень защиты: IP 58 (IP 68 по запросу).

Минимальная скорость потока для охлаждения: 0,5 м/с.

Диапазон напряжения питания: + 6 % / -10 %.

Макс. кол-во запусков: 5 в час.

Макс. глубина погружения: 300 м.

Максимальное рабочее давление: 60 Бар.

Горизонтальный монтаж: 180 - 260 л.с.

Направление вращения: по запросу; в стандартном исполнении против часовой стрелки.



ПРЯМОЙ ЗАПУСК

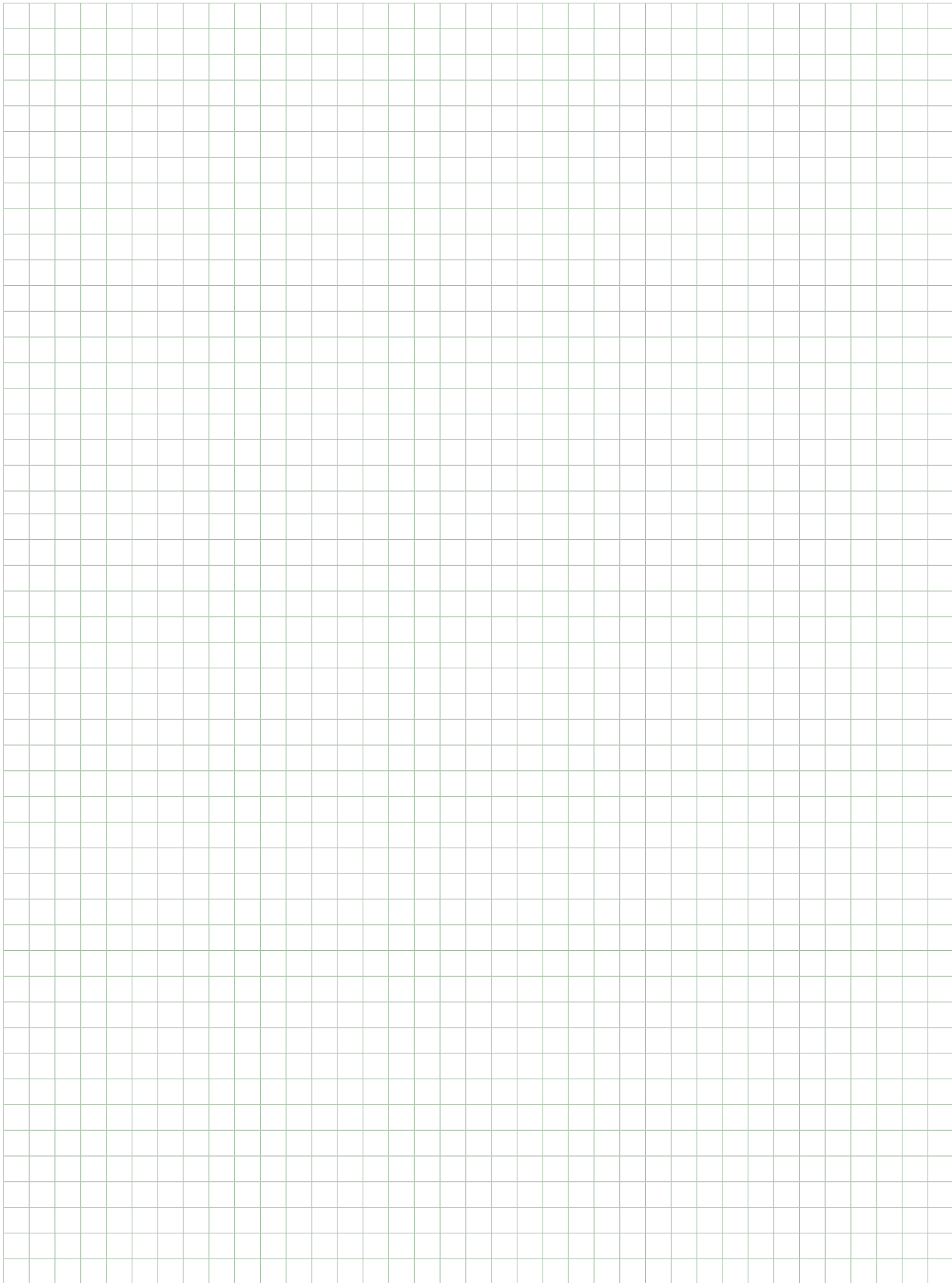
| МОДЕЛЬ | СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ | | | | AISI 316 | | | | P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | лп/Ином | ОБ/мин ¹ | CABLE | |
|-----------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------------|-------------------|----------|
| | PVC | | PE2 + PA | | PVC | | PE2 + PA | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | | | | | | | | |
| TR12180 - 132KW | 60146880 | 23.494 | 60146896 | 25.634 | 60146888 | 32.420 | 60146910 | 34.301 | 180 | 132 | 3x400 V~ | 266 | 5.0 | 2930 | 4x70 | 8 |
| TR12200 - 147KW | 60146881 | 28.198 | 60146897 | 30.271 | 60146889 | 38.631 | 60146911 | 40.402 | 200 | 147 | 3x400 V~ | 290 | 6,2 | 2930 | 4x70 | 8 |
| TR12230 - 170KW | 60146882 | 28.913 | 60146898 | 31.038 | 60146890 | 39.323 | 60146912 | 41.143 | 230 | 170 | 3x400 V~ | 329 | 6,1 | 2920 | 4x70 | 8 |
| TR12260 - 190KW | 60146883 | 31.281 | 60146899 | 33.442 | 60146891 | 42.231 | 60146913 | 44.074 | 260 | 190 | 3x400 V~ | 371 | 6,2 | 2930 | 4x70 | 8 |
| TR12300 - 220KW | - | - | 60146900 | 36.606 | - | - | 60146914 | 47.928 | 300 | 220 | 3x400 V~ | 424 | 6,1 | 2920 | 4x70 | 8 |
| TR12340 - 250KW | - | - | 60146901 | 38.981 | - | - | 60146915 | 50.729 | 340 | 250 | 3x400 V~ | 481 | 5,9 | 2920 | 4x70 | 8 |

В поставку входит 1 кабель

ЗАПУСК ПО СХЕМЕ "ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК"

| МОДЕЛЬ | СТАНД. ИСПОЛНЕНИЕ | | | | AISI 316 | | | | P2 (л.с.) | P2 кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | Ином., А | лп/Ином | ОБ/мин ¹ | CABLE | |
|-----------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|-----------|--------|-------------------------|----------|---------|---------------------|-------------------|----------|
| | PVC | | PE2 + PA | | PVC | | PE2 + PA | | | | | | | | Ø мм ² | Длина, м |
| | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | КОД | PRICE € | | | | | | | | |
| TR12180 - 132KW | 60146884 | 24.229 | 60146903 | 26.350 | 60146892 | 33.158 | 60146917 | 35.017 | 180 | 132 | 3x400 V~ | 266 | 5.0 | 2930 | 4x70 | 8 |
| TR12200 - 147KW | 60146885 | 28.934 | 60146904 | 30.988 | 60146893 | 39.367 | 60146918 | 41.115 | 200 | 147 | 3x400 V~ | 290 | 6,2 | 2930 | 4x70 | 8 |
| TR12230 - 170KW | 60146886 | 29.649 | 60146905 | 31.753 | 60146894 | 40.060 | 60146919 | 41.858 | 230 | 170 | 3x400 V~ | 329 | 6,1 | 2920 | 4x70 | 8 |
| TR12260 - 190KW | 60146887 | 32.018 | 60146906 | 34.157 | 60146895 | 42.968 | 60146920 | 44.788 | 260 | 190 | 3x400 V~ | 371 | 6,2 | 2930 | 4x70 | 8 |
| TR12300 - 220KW | - | - | 60146907 | 37.342 | - | - | 60146921 | 48.666 | 300 | 220 | 3x400 V~ | 424 | 6,1 | 2920 | 4x70 | 8 |
| TR12340 - 250KW | - | - | 60146908 | 39.718 | - | - | 60146922 | 51.465 | 340 | 250 | 3x400 V~ | 481 | 5,9 | 2920 | 4x70 | 8 |

В поставку входят 2 кабеля




АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ И ПОГРУЖНЫХ СКВАЖЕННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ


АКСЕССУАРЫ


СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

Для правильного электрического подключения следует использовать кабель сечением, большим или равным сечению кабеля двигателя. Сечение прокладываемого электрического кабеля следует подбирать в зависимости от длины кабельной линии.

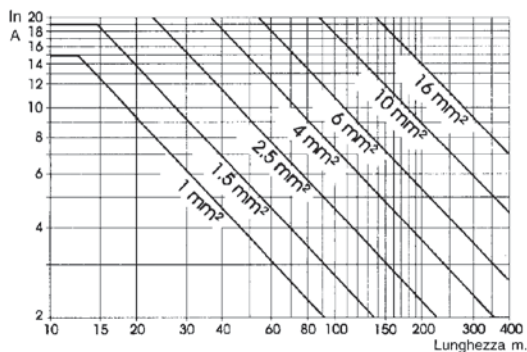
| КАБЕЛЬ ЭКРАНИРОВАННЫЙ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | MICRA | MICRA HS | S4 | SS + 6GF | SMC + 6GF |
|---|---|----------|-------|----------|----|----------|-----------|
|  | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 1,5 мм ² | 60149594 | • | • | • | | |
| | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 2,5 мм ² | 60149595 | • | • | • | | |
| | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 4 мм ² | 60149596 | • | • | • | • | • |
| Для применения с преобразователем частоты рекомендуем использовать экранированные кабели. | | | | | | | |

| КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | MICRA | MICRA HS | S4 | SS + 6GF | SMC + 6GF |
|---|---|-----------|-------|----------|----|----------|-----------|
|  | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 1,5 мм ² | 002730041 | • | • | • | • | |
| | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 2,5 мм ² | 002730051 | • | • | • | • | |
| | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 4 мм ² | 002730061 | • | • | • | • | • |
| | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 6 мм ² | 002730080 | • | • | • | • | • |
| | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 10 мм ² | 002730085 | • | • | • | • | • |
| | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 16 мм ² | 002730090 | • | • | • | • | • |
| | КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ Н07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 25 мм ² | 002730096 | • | • | • | • | • |

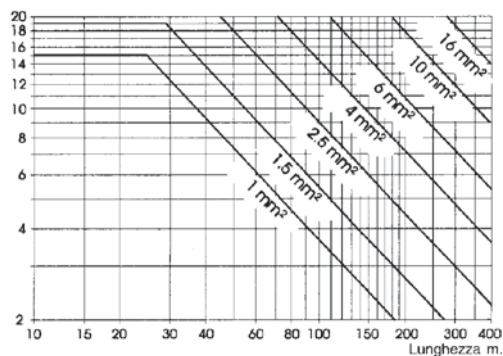
| ЭЛЕКТРОДУРВНЯ ЖИДКОСТИ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | MICRA | MICRA HS | S4 | SS + 6GF | SMC + 6GF |
|---|--|-----------|-------|----------|----|----------|-----------|
|  | ЭЛЕКТРОДУРВНЯ ЖИДКОСТИ Предназначен для шкафа управления и защиты типа ES. Идеально подходит для токопроводящих жидкостей с максимальной температурой +40 °С. Подключается кабелем сечением 1,5 мм ² с электрической прочностью изоляции на пробой 550 В и чувствительностью к сопротивлению изоляции ≤ 53 кОм. | 002775000 | | | • | • | • |
|  | КАБЕЛЬ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДА УРОВНЯ ЖИДКОСТИ, 1 пог. м, 1 x 1,5 мм ² | 002730038 | | | • | • | • |
| АКСЕССУАРЫ, ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ТОЛЬКО К ШКАФАМ ES | | | | | | | |

| КОМПЛЕКТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | MICRA | MICRA HS | S4 | SS + 6GF | SMC + 6GF |
|---|--|-----------|-------|----------|----|----------|-----------|
|  | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабеля сечением 1 мм ²) | 60141658 | • | • | | | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабелей сечением 1,5; 2,5; 4; 6 мм ²) | 547120020 | | | • | • | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабелей сечением 10; 16; 25 мм ²) | 547120030 | | | • | • | • |
| | КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ | AAGCA | | • | • | • | • |

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА СЕЧЕНИЯ КАБЕЛЯ ПО ДЛИНЕ




ОДНОФАЗНЫЙ




ТРЕХФАЗНЫЙ


| КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ MISRA HS | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---|----------|
|  | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MISRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 30М | 60180969 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MISRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 60М | 60180970 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MISRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 90М | 60180971 |



| КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4" И 6" | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | | | | |
|---|---|----------|-----|-----|-----|-----|
| | | | 4GG | 4TW | 40L | 6GF |
|  | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX1,5 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60153539 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX1,5 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60153541 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX1,5 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60153543 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX1,5 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60153544 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX1,5 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60185874 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX2,5 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60153547 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX2,5 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60153614 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX2,5 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60185875 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX2,5 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60185876 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX2,5 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL | 60153550 | • | | • | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 3GX1,5 мм², 30 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"TW | 60153537 | | • | | |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX4 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60172853 | | | | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX4 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185877 | | | | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX4 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185878 | | | | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX4 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185879 | | | | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX4 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185880 | | | | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX6 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185881 | | | | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX6 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60178067 | | | | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX6 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185882 | | | | • |
| | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX6 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185883 | | | | • |
| КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX6 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185884 | | | | • | |
| КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX10 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185885 | | | | • | |
| КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX10 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185886 | | | | • | |
| КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX10 мм², 60 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185887 | | | | • | |
| КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX10 мм², 80 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185888 | | | | • | |
| КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4GX10 мм², 100 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF | 60185889 | | | | • | |

АКСЕССУАРЫ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ


| КОМПЛЕКТ БЫСТРОСЪЕМНОГО КАБЕЛЬНОГО ВВОДА ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---|---------|
|  | КОМПЛЕКТ БЫСТРОСЪЕМНОГО КАБЕЛЬНОГО ВВОДА ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG 4*1,5 ДЛИНОЙ 1,7 М | 5002315 |

| КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ 4" ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|---|---|----------|
|  | КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG (4" ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ) 200/300 КГ | 60123038 |
| | КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG (4" ВОДОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ) 600 КГ | 60123039 |
| | КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4"OL (4" МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ) | 60151299 |

| АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАСОСОВ СЕРИИ DIVERTRON | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД |
|--|---|----------|
|  | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ВОДЫ НАСОСОВ DIVERTRON X | 60187735 |
|  | РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ НАСОСОВ DIVERTRON | 60117315 |

СВ – ПУСКОВОЙ КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК ДЛЯ ОДНОФАЗНОГО НАСОСА


- Корпус из ударопрочного термопластика
- 2-х полюсный выключатель
- Степень защиты: IP 43
- Пусковой конденсатор
- Токовая защита от перегрузки

| | МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ, кВт | | ТОКОВАЯ ЗАЩИТА | КОНДЕНСАТОР μ F | РАЗМЕРЫ, мм | ВЕС, кг | DIVER | | MICRA | |
|---|----------|----------|-------------------------|--------------------------|-------|----------------|---------------------|---------------|---------|-------|-------------------------------|-------|-------------|
| | | | | кВт | л. с. | | | | | | | | |
|  | СВ 16/5 | 60149564 | 1x230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 5 А | 16 | 85 x 170 x 65 | 0,65 | • | DIVER 75 M | | |
| | СВ 20/6 | 60149565 | 1x230 В ~ | 0,75 | 1 | 6 А | 20 | 85 x 170 x 65 | 0,65 | • | DIVER 100 M DIVER 100 HF M | | |
| | СВ 30/9 | 60149566 | 1x230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 9 А | 30 | 85 x 170 x 65 | 0,65 | • | DIVER 150 M DIVER 150 HF M | | |
| | СВ 35/12 | 60148895 | 1x230 В ~ | 1,5 | 2 | 12 А | 35 | 85 x 170 x 65 | 0,65 | • | DIVER 200 M DIVER 200 HF M | | |
| | СВ 05/12 | 60140961 | 1 x 230 В ~ | 0,37 | 0,5 | 5 А | 12 | 85 x 170 x 65 | 0,65 | | | • | MICRA 50 M |
| | СВ 06/16 | 60140962 | 1 x 230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 6 А | 16 | 85 x 170 x 65 | 0,65 | | | • | MICRA 75 M |
| | СВ 07/20 | 60140963 | 1 x 230 В ~ | 0,75 | 1 | 7 А | 20 | 85 x 170 x 65 | 0,65 | | | • | MICRA 100 M |

ESC PLUS

Блок для защиты и управления одно- или трехфазным насосом с прямым пуском. Два режима работы: ручной и автоматический. Насос защищен от работы без воды посредством измерения $\cos F$ (зонд уровня не требуется). Корпус защищен от электрического удара и самовозгорания благодаря особому термопластику. Выключатель на корпусе блока. Напряжение питания: 1 x 230 В +/- 5%, 3 x 400 В +/- 5%. Электронный дисплей с индикацией состояния. Предназначен для работы с мощностью двигателей от 0,37 кВт до 11 кВт. Степень защиты: IP 4.


Конденсатор для насосов с однофазным электродвигателем заказывается отдельно. Дополнительные контакты для подключения электродов уровня, реле давления и поплавков. Дистанционное управление. Функциональные особенности:
 - защита от перегрузки
 - защита от пропадания фаз
 - защита от высокого напряжения
 - защита от короткого замыкания
 - защита от работы без воды

| | МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ, кВт | МАКС. ТОК А | РАЗМЕРЫ, мм | | | ВЕС, кг |
|---|---------------------------|----------|-------------------------|------------------------|-------------|-------------|-----|----|---------|
| | | | | | | A | B | H | |
|  | ESC PLUS 3M 220-240/50-60 | 60149590 | 1 x 230 В | 0,37 - 2,2 | < 18 | 175 | 175 | 80 | 0,9 |
| | ESC PLUS 4T 400/50-60 | 60149591 | 3 x 400 В | 0,37 - 3,0 | < 9 | 245 | 195 | 95 | 1 |
| | ESC PLUS 10T 400/50-60 | 60149592 | 3 x 400 В | 4,0 - 7,5 | < 20 | 215 | 170 | 75 | 1,4 |
| | ESC PLUS 15T 400/50-60 | 60149593 | 3 x 400 В | 7,5 - 11 | < 30 | 215 | 170 | 75 | 1,6 |

блок управления 4"

Пусковой конденсаторный блок управления скважинными насосами имеет встроенный конденсатор, клеммную колодку для присоединения реле давления или поплавка.

Поставляется с 1,5 м кабелем. Корпус блока изготовлен из негорючего пластика.


| | МОДЕЛЬ | КОД | МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт | ТОКОВАЯ ЗАЩИТА А | КОНДЕНСАТОР μF | ВЕС, кг |
|---|----------------------------|-----------|------------------------|------------------|---------------------------|---------|
|  | CONTROL BOX 4" 0,5 | 108003210 | 0,37 | 4 | 16 | 1,7 |
| | CONTROL BOX 4" 0,75 | 108003220 | 0,55 | 5 | 20 | 1,7 |
| | CONTROL BOX 4" 1 | 108003270 | 0,75 | 7 | 25 | 1,7 |
| | CONTROL BOX 4" 1,5 | 108003280 | 1,1 | 10 | 35 | 1,7 |
| | CONTROL BOX 4" 2 | 108003290 | 1,5 | 13 | 40 | 1,7 |
| | CONTROL BOX 4" 3 | 108003300 | 2,2 | 16 | 60 | 1,7 |

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ BOOSTER BOX

Блок управления для увеличения пускового момента однофазных насосов мощностью от 0,37 до 3,7 кВт. Включает в себя микровыключатель для ручного перезапуска, дополнительный пусковой и рабочий конденсаторы, клеммную колодку для электрических соединений.

Электрический штепсель не входит в комплект. Степень защиты IP54.


Диапазон температуры окружающей среды: от -10 °C до +40 °C. В комплект поставки входит кронштейн для настенного монтажа.

| | МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ, кВт | МАКС. ТОК А | РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР μF | ПУСКОВОЙ КОНДЕНСАТОР μF | ВЕС, кг |
|---|-----------------------------|----------|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------|
|  | CBV 05/16 (0,37 кВт) | 4616050 | 1 x 230 В | 0,37 | 5 | 16 | 53-64 | 0,85 |
| | CBV 06/20 (0,55 кВт) | 4620060 | 1 x 230 В | 0,55 | 6 | 20 | 53-64 | 0,85 |
| | CBV 09/25 (0,75 кВт) | 4625090 | 1 x 230 В | 0,75 | 9 | 25 | 100-130 | 1,5 |
| | CBV 12/35 (1,1 кВт) | 4635120 | 1 x 230 В | 1,1 | 12 | 35 | 100-130 | 1,1 |
| | CBV 15/40 (1,5 кВт) | 4640150 | 1 x 230 В | 1,5 | 15 | 40 | 189-250 | 1,1 |
| | CBV 20/60 (2,2 кВт) | 49050200 | 1 x 230 В | 2,2 | 20 | 60 | 189-250 | 1,5 |
| | CBV 32/90 (3,7 кВт) | 49090320 | 1 x 230 В | 3,7 | 32 | 90 | 315-400 | 1,5 |

ES 1 M - ES 3 M

Шкаф управления для защиты однофазных скважинных насосов с функцией защиты от работы без воды, перегрузки и короткого замыкания с ручным перезапуском в случае аварии.
Может работать с 1,2 или 3 электродами уровня жидкости в зависимости от места установки.


Степень защиты: IP 55.
Диапазон температуры окружающей среды: от -10 °С до +40 °С.
Стандартная комплектация для работы с электродами уровня и настенным кронштейном.
Корпус шкафа изготовлен из негорючего пластика.

| | МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МОЩНОСТЬ, кВт р2 МОТ. | МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | МАКС. ТОК, А | РАЗМЕРЫ, мм | | | ВЕС, кг |
|---|--------|-----------|-------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|-------------|-----|-----|---------|
| | | | | | | | А | В | Н | |
|  | ES 1 M | 108000130 | 1x220-240 В | 0,37-0,55-0,75 | 1,85 | 10 | 270 | 300 | 190 | 5,6 |
| | ES 3 M | 108000140 | 1x220-240 В | 1,1-1,5-2,2 | 2,2 | 16 | 270 | 300 | 190 | 5,6 |

ES 0,75 T - 1 T - 1,5 T - 3 T - 4 T - 7,5 T

Шкаф управления для защиты трехфазных скважинных насосов от работы без воды, перегрузки и короткого замыкания с ручным перезапуском в случае аварии.
Может работать с 1,2 или 3 электродами уровня жидкости в зависимости от места установки.

Степень защиты: IP 55.
Диапазон температуры окружающей среды: от -10 °С до +40 °С.
Стандартная комплектация для работы с электродами уровня и кронштейном для настенной установки. Корпус шкафа изготовлен из негорючего пластика.

| | МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МОЩНОСТЬ, кВт р2 МОТ. | МАКС. МОЩНОСТЬ, кВт | МАКС. ТОК, А | РАЗМЕРЫ, мм | | | ВЕС, кг |
|---|-----------|-----------|-------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|-------------|-----|-----|---------|
| | | | | | | | А | В | Н | |
|  | ES 0,75 T | 108000240 | 3 x 400 В | 0,37-0,55 | 0,88 | 1,6 | 270 | 300 | 190 | 5,6 |
| | ES 1 T | 108000250 | 3 x 400 В | 0,75 | 1,38 | 2,5 | 270 | 300 | 190 | 5,6 |
| | ES 1,5 T | 108000260 | 3 x 400 В | 1,1 | 2,2 | 4 | 270 | 300 | 190 | 5,6 |
| | ES 3 T | 108000270 | 3 x 400 В | 1,5 - 2,2 | 3,5 | 6,3 | 270 | 300 | 190 | 5,6 |
| | ES 4 T | 108000280 | 3 x 400 В | 3 | 5,5 | 10 | 270 | 300 | 190 | 5,6 |
| | ES 7,5 T | 108000290 | 3 x 400 В | 4-5,5 | 7,5 | 14 | 270 | 300 | 190 | 5,6 |

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ ES

Электрические шкафы управления для автоматической работы трехфазных скважинных насосов с реле давления или поплавком.

Предназначены для запуска электродвигателя с прямым запуском или запуском по схеме “звезда-треугольник”.

Корпус шкафа изготовлен из негорючего пластика. Шкаф защищает насос от перегрузки, короткого замыкания, сбоя электропитания, ручной перезапуск в случае аварии.

В комплект поставки входит:

- выключатель электрического питания на передней дверце с возможностью блокировки
- трансформатор для внешнего управления напряжением 24 В

- соединительные клеммы для подключения насосов, поплавков мин./макс. уровня, реле давления
- модуль для подключения электрода уровня для защиты от работы без воды
- соединительные клеммы для подключения удаленной звуковой или световой аварийной сигнализации
- тумблер управления на передней панели Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- лампы сигнализации на передней панели

Диапазон температуры окружающей среды: -10°C +40°C.

Степень защиты: IP55.

Соответствие стандартам EN 60204-1 и EN 60439-1.

| | МОДЕЛЬ | КОД | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | P2 НОМИНАЛ МОЩНОСТЬ, кВт | МАКС. ТОК, А | ВЕС, кг |
|--|---------------|-----------|-------------------------|--------------------------|--------------|---------|
| | ES 7,5 T | 108000290 | 3 x 400 V | 4 - 5,5 | 14 | 5,6 |
| | ES 10 T | 108000600 | 3 x 400 V | 7,5 | 18 | 5,6 |
| | ES 12,5 T | 108000610 | 3 x 400 V | 9,2 | 25 | 5,9 |
| | ES 15 T | 108000620 | 3 x 400 V | 11 | 25 | 8 |
| | ES 20 T | 108000630 | 3 x 400 V | 15 | 32 | 8,1 |
| | ES 25 T | 108000640 | 3 x 400 V | 18,5 | 40 | 8,3 |
| | ES 30 T | 108000650 | 3 x 400 V | 22 | 63 | 8,5 |
| | ES 40 T | 108000660 | 3 x 400 V | 30 | 80 | 8,2 |
| | ES 50 T | 108000670 | 3 x 400 V | 37 | 90 | 9 |
| | ES 60 T | 108000680 | 3 x 400 V | 45 | 100 | 9 |
| | ES 75 T | 60168893 | 3 x 400 V | 55 | 109 | - |
| | ES 85 T | 60168895 | 3 x 400 V | 63 | 126 | - |
| | ES 100 T | 60168897 | 3 x 400 V | 75 | 148 | - |
| | ES 125 T | 60168899 | 3 x 400 V | 92 | 185 | - |
| | ES 150 T | 60168901 | 3 x 400 V | 110 | 217 | - |
| | ES 180 T | 60168903 | 3 x 400 V | 132 | 257 | - |
| | ES 200 T | 60168905 | 3 x 400 V | 147 | 300 A | - |
| | ES 230 T | 60168907 | 3 x 400 V | 170 | 348 A | - |
| | ES 260 T | 60168909 | 3 x 400 V | 190 | 405 A | - |
| | ES 300 T | 60168911 | 3 x 400 V | 220 | 424 A | - |
| | ES 340 T | 60168913 | 3 x 400 V | 250 | 481 | - |
| | ES 10 T S/D | 108000700 | 3 x 400 V | 7,5 | 18 | 5,6 |
| | ES 12,5 T S/D | 108000710 | 3 x 400 V | 9,2 | 25 | 5,9 |
| | ES 15 T S/D | 108000720 | 3 x 400 V | 11 | 25 | 8 |
| | ES 20 T S/D | 108000730 | 3 x 400 V | 15 | 32 | 8,1 |
| | ES 25 T S/D | 108000740 | 3 x 400 V | 18,5 | 40 | 8,3 |
| | ES 30 T S/D | 108000750 | 3 x 400 V | 22 | 63 | 8,5 |
| | ES 40 T S/D | 108000760 | 3 x 400 V | 30 | 80 | 8,2 |
| | ES 50 T S/D | 108000770 | 3 x 400 V | 37 | 90 | 9 |
| | ES 60 T S/D | 108000780 | 3 x 400 V | 45 | 100 | 9 |
| | ES 75 T S/D | 60168894 | 3 x 400 V | 55 | 109 | - |
| | ES 85 T S/D | 60168896 | 3 x 400 V | 63 | 126 | - |
| | ES 100 T S/D | 60168898 | 3 x 400 V | 75 | 148 | - |
| | ES 125 T S/D | 60168900 | 3 x 400 V | 92 | 185 | - |
| | ES 150 T S/D | 60168902 | 3 x 400 V | 110 | 217 | - |
| | ES 180 T S/D | 60168904 | 3 x 400 V | 132 | 257 | - |
| | ES 200 T S/D | 60168906 | 3 x 400 V | 147 | 300 A | - |
| | ES 230 T S/D | 60168908 | 3 x 400 V | 170 | 348 | - |
| | ES 260 T S/D | 60168910 | 3 x 400 V | 190 | 405 | - |
| | ES 300 T S/D | 60168912 | 3 x 400 V | 220 | 424 | - |
| | ES 340 T S/D | 60168914 | 3 x 400 V | 250 | 481 | - |



КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ 4" СКВАЖИННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

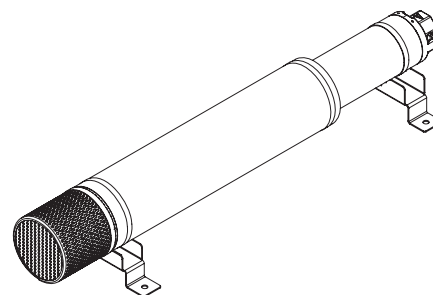
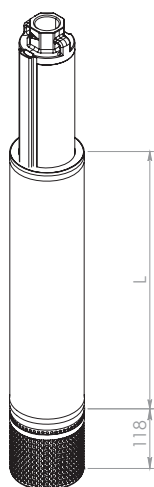
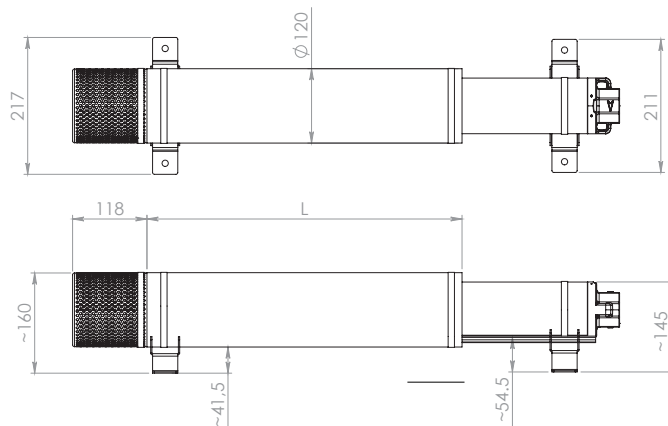
ТАБЛИЦА ПОДБОРА

Кожух охлаждения необходимо использовать при монтаже в горизонтальном положении, монтаже вне скважины или при отсутствии минимальной скорости потока для нормального охлаждения электродвигателя скважинного насоса.

Подбор кожуха охлаждения производится в соответствии с мощностью электродвигателя.

| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | МОЩНОСТЬ | | ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ | | |
|-------------------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| | л.с. | кВт | 4GG - 4GX | 40L | 4TW |
| ОДНОФАЗН. | 0,5 | 0,37 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179 |
| | 0,75 | 0,55 | | | |
| | 1 | 0,75 | | | |
| | 1,5 | 1,1 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180 | |
| | 2 | 1,5 | | | |
| | 3 | 2,2 | | | |
| 5 | 3,7 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180 | | |

| | | | | |
|-----------|------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ТРЕХФАЗН. | 0,5 | 0,37 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178 |
| | 0,75 | 0,55 | | |
| | 1 | 0,75 | | |
| | 1,5 | 1,1 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179 |
| | 2 | 1,5 | | |
| | 3 | 2,2 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180 |
| | 4 | 3 | | |
| | 5,5 | 4 | | |
| | 7,5 | 5,5 | | |
| 10 | 7,5 | | | |



| | ОПИСАНИЕ | КОД |
|--|---|----------|
| | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 | 60125178 |
| | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 | 60125179 |
| | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 | 60125180 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ (2 ШТ.) | 60125181 |
| | ФИЛЬТР | 60125182 |

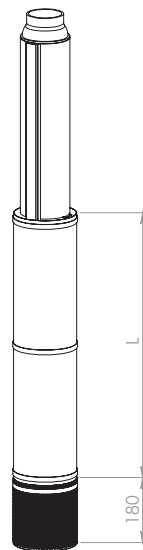
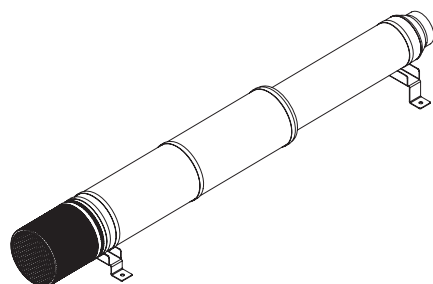
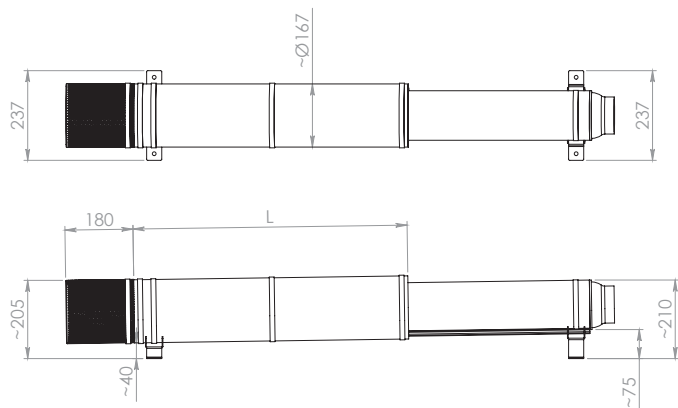
НА ФОТО: КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ + КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ + ФИЛЬТР

КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ 6" СКВАЖИННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА

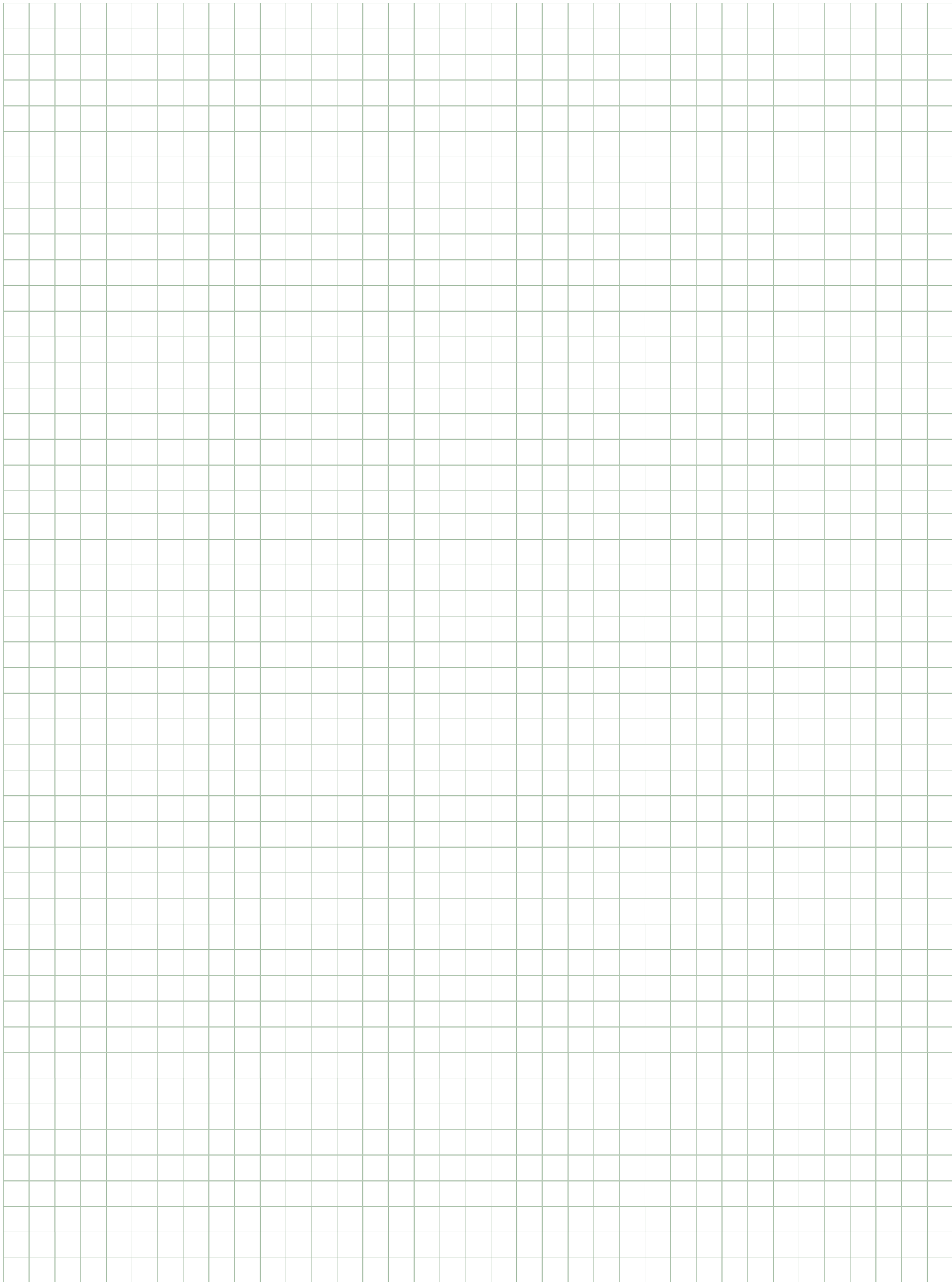
Кожух охлаждения необходимо использовать при монтаже в горизонтальном положении, монтаже вне скважины или при отсутствии минимальной скорости потока для нормального охлаждения электродвигателя скважинного насоса.
Подбор кожуха охлаждения производится в соответствии с мощностью электродвигателя.

| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц | МОЩНОСТЬ | | ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ | |
|---------------------------|----------|------|--|--|
| | л.с. | кВт | 6GF-6GX | TR6 |
| ТРЕХФАЗН. | 5,5 | 4 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 725 60144213 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 960 60144217 |
| | 7,5 | 5,5 | | |
| | 10 | 7,5 | | |
| | 12,5 | 9,3 | | |
| | 15 | 11 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 960 60144217 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1220 60144218 |
| | 17,5 | 13 | | |
| | 20 | 15 | | |
| | 25 | 18,5 | | |
| | 30 | 22 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1220 60144218 | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ 1490 60146397 |
| | 35 | 26 | | |
| 40 | 30 | | | |
| 50 | 37 | | | |



| | ОПИСАНИЕ | КОД |
|--|---|----------|
| | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L. 725 | 60144213 |
| | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L. 960 | 60144217 |
| | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L. 1.220 | 60144218 |
| | КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L. 1.490 | 60146397 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ (2 ШТ.) | 60146398 |
| | ФИЛЬТР | 60146399 |

НА ФОТО: КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ + КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ + ФИЛЬТР

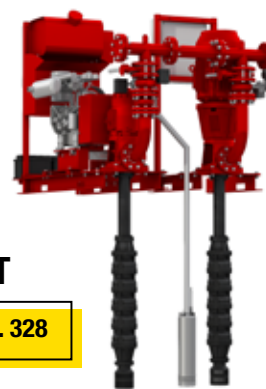




СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ UNI EN 12845

1KDN КОМПАКТ

стр. 324



1KVT

стр. 328



2 E.SYBOX WITH E.SYTWIN

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

E7

СТР. 304



1/2/3 KVC AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ
ACTIVE DRIVER PLUS

BY

СТР. 305



2 JET AD / 2 EURO AD / 2 EUROINOX AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ
ACTIVE DRIVER PLUS

BY

СТР. 307



1-2-3 KVE ADAC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ
ADAC

EJ

СТР. 308



1/2/3/4 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ
ЧАСТОТЫ MCE/P

EJ

СТР. 309

НОВЫЕ
МОДЕЛИ



2 JET

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ДВУМЯ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ
САМОВСАСЫВАЮЩИМИ НАСОСАМИ

C1

СТР. 313



2 EURO / 2 EUROINOX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ
МНОГУСТУПЕНЧАТЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ
НАСОСАМИ

C1

СТР. 314



2KI

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ДВУМЯ ОДНУСТУПЕНЧАТЫМИ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 304

C1

СТР. 315

НОВЫЕ
МОДЕЛИ



2K

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ
НАСОСАМИ

C1

СТР. 316



AQUATWIN TOP

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ СИСТЕМ
СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ

C1

СТР. 316



1/2/3 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
МНОГУСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ

C3

СТР. 317



1/2/3 KV 3-6-10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
МНОГУСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ

C3

СТР. 318



1/2/3/4 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГУСТУПЕНЧАТЫМИ
НАСОСАМИ

C2

СТР. 319

НОВЫЕ
МОДЕЛИ



2 NKV 10/15/20 E.BOX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С ДВУМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
МНОГУСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ

C2

СТР. 320

НОВЫЕ
МОДЕЛИ



1/2/3 NKP-G/K

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
С НАСОСАМИ СЕРИЙ К И NKP-G

C4

СТР. 321



1 KDN COMPACT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ
С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

EQ

ER

СТР. 324



1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ
СТАНЦИИ ПО СТАНДАРТУ UNI EN 12845
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ТУРБИННЫМИ НАСОСАМИ

ES

ET

СТР. 328



S4 - SS6 - SS7 - SS8

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА
UNI EN 12845 СО СКВАЖИННЫМИ НАСОСАМИ 4" - 6" - 8"

C5

СТР. 333



1/2 NKV

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГУСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ NKV

C5

СТР. 335



АКСЕССУАРЫ

СТР. 338

2 E.SYBOX С E.SYTWIN

СТАНЦИЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



E.SYBOX+E.SYTWIN - это комплектная насосная станция для систем водоснабжения и повышения давления.

Установка комплекта 2 E.SYBOX+E.SYTWIN не требует каких-либо дополнительных компонентов. Состоит из двух многоступенчатых самовсасывающих насосов со встроенным в плату преобразователем частоты, датчиком давления и расхода, ЖК-дисплеем высокого разрешения для настройки и встроенным расширительным баком на 2 литра для каждого насоса.

Электродвигатель с водяным охлаждением, защита корпуса из АБС-пластика со звукопоглощением, амортизирующие опоры и ПЧ обеспечивают крайне низкий уровень шума (45 дБ) и компактность.

Встроенное в плату управления устройство беспроводной связи позволяет объединять E.SYBOX в насосные группы для работы станции в режиме основной-резервный или основной пиковый.

Комплект включает две насосных станции E.SYBOX и монтажный комплект E.SYTWIN.

Степень защиты: IP X4.

Класс изоляции: F.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых частиц или абразивных веществ, не вязкая, не агрессивная, не кристаллизующаяся и химически нейтральная.

Максимальная температура жидкости: 40 °C.

Максимальная температура окружающей среды: 50 °C.

Максимальная глубина всасывания: 8 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар (800 кПа).



| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | | | | | | | | DNA GAS | DNM GAS | BEC KG |
|-------------------------------|----------|------------------------------|-----------|-------------|---------|-------------------------------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|---|---------|---------|--------|
| | | P1 MAX | | I MAX 2 x A | Q, м³/ч | 0 | 1,2 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6,0 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 10,8 | 12 | 13,2 | 14,4 | | | | |
| | | кВт x 2 | л. с. x 2 | | Q, л/с | 0 | 20 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | | | | |
| КОМПЛЕКТ 2 E.SYBOX + E.SYTWIN | 60170272 | 1x220-240 В ~ | 1,55 | 2,1 | 10 | H (M) | 65 | 63,5 | 61,5 | 59,5 | 57 | 53 | 48 | 41,5 | 35 | 27,5 | 19 | 10 | 2 | 1" 1/4 | 1" 1/4 | 66 |

ПРИМЕНЕНИЕ



e.sytwin

Для частных домов, многоквартирных жилых комплексов, коммерческих объектов.

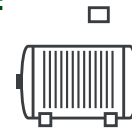
СЕРТИФИЦИРОВАНО



ПОДХОДИТ ДЛЯ ПЕРЕКАЧИВАНИЯ ВОДЫ ИЗ:



КОЛОДЦЫ ГЛУБИНОЙ ДО 8 МЕТРОВ



ЕМКОСТИ ДЛЯ СБОРА ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



РЕЗЕРВУАРЫ

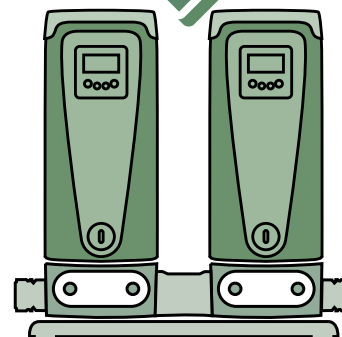


ВОДОПРОВОДА

там, где это разрешено законом

Один E.SYBOX размеры 57 x 27 x 35 см

УРОВЕНЬ ШУМА** 43 db(A)

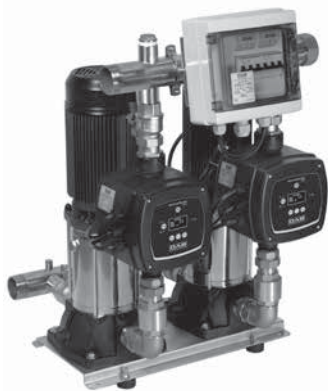


* По сравнению с традиционными станциями повышения давления, в условиях среднего использования.

** Уровень шума измерялся с расстояния 1 метр в свободном пространстве.

discover **e.syline**
<https://esyline.dabpumps.com>





1-2-3 KVC A.D. – насосные станции с вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами серии KVC и блоками частотного регулирования Active Driver Plus, предназначены для поддержания постоянного давления в системах водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления. Наличие блока частотного управления Active Driver Plus обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление. Наличие постоянного давления является необходимым требованием многих современных систем водоснабжения.

Основные преимущества – надежность, удобство эксплуатации и минимальные затраты на техническое обслуживание.

Конструктивные особенности и основные компоненты:

- Станция состоит из одного, двух или трех вертикальных многоступенчатых центробежных насосов KVC (4 по запросу).
- Опорная рама станций выполнена из гальванизированной листовой стали и оснащена четырьмя виброгасящими резиновыми опорами.
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из нержавеющей стали.
- Блок Active Driver Plus расположен на напорном патрубке каждого насоса.
- Расширительный бак объемом 8 л (для версии с насосами 85/120 18 литров).
- Один шкаф защиты и управления для насосных станций с двумя или тремя насосами.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 36 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °C до +40 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Макс. рабочее давление: 12 Бар (1200 кПа).

Степень защиты: IP55.

Специальное исполнение по запросу: 4-х насосная станция; другие напряжения и/или частоты.

Все станции с блоками Active Driver Plus комплектуются расширительным баком объемом 8 литров и присоединительными коллекторами из нержавеющей стали AISI 304.



AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 328

1 KVC AD

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---------------------|----------|
| 1 KVC A.D. 75/50 M | 60122640 |
| 1 KVC A.D. 65/80 M | 60122644 |
| 1 KVC A.D. 35/120 M | 60122645 |
| 1 KVC A.D. 75/120 M | 60122646 |
| 1 KVC A.D. 60/120 T | 60122647 |
| 1 KVC A.D. 85/120 T | 60122649 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|------------------------------|---------------|-------|-------------------------------|-----------|----------------|-----------------|---------|
| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | кВт | л. с. | | | | | |
| 1 x 230 В ~ | 1,5 | 2 | 0,5-2,4-4,8 | 94-81-40 | 1" ¼ | 1" ¼ | 39 |
| 1 x 230 В ~ | 2,2 | 3 | 0,7-4,8-9 | 88-71-31 | 1" ¼ | 1" ¼ | 40 |
| 1 x 230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 1,2-6-12 | 46-37-12 | 1" ¼ | 1" ¼ | 34 |
| 1 x 230 В ~ | 1,85 | 2,5 | 1,2-6-12 | 62-52-17 | 1" ¼ | 1" ¼ | 35 |
| 3 x 400 В ~ | 2,2 | 3 | 1,2-6-12 | 78-63-25 | 1" ¼ | 1" ¼ | 39 |
| 3 x 400 В ~ | 3 | 4 | 1,2-6-12 | 112-90-34 | 1" ¼ | 1" ¼ | 42 |

2 KVC AD

| МОДЕЛЬ | КОД |
|------------------------|----------|
| 2 KVC A.D. 30/50 M | 60122650 |
| 2 KVC A.D. 55/50 M | 60122651 |
| 2 KVC A.D. 75/50 T | 60122655 |
| 2 KVC A.D. 30/80 M | 60122656 |
| 2 KVC A.D. 30/80 T | 60122657 |
| 2 KVC A.D. 45/80 M | 60122659 |
| 2 KVC A.D. 45/80 T | 60122660 |
| 2 KVC A.D. 65/80 T / N | 60122661 |
| 2 KVC A.D. 65/80 T | 60122662 |
| 2 KVC A.D. 35/120 M | 60122663 |
| 2 KVC A.D. 45/120 M | 60122665 |
| 2 KVC A.D. 45/120 T | 60122666 |
| 2 KVC A.D. 60/120 T | 60122667 |
| 2 KVC A.D. 70/120 T | 60122668 |
| 2 KVC A.D. 85/120 T | 60122669 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|----------------|-----------------|---------|
| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | кВт x 2 | л. с. x 2 | | | | | |
| 1 x 230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 0,5-4,8-9,6 | 41-35-17 | 2" | 2" | 76 |
| 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,5-4,8-9,6 | 68-58-29 | 2" | 2" | 83 |
| 3 x 400 В ~ | 1,5 | 2 | 0,5-4,8-9,6 | 94-81-40 | 2" | 2" | 91 |
| 1 x 230 В ~ | 0,8 | 1,1 | 0,7-9,6-18 | 37-30-11 | 2" | 2" | 80 |
| 3 x 400 В ~ | 0,8 | 1,1 | 0,7-9,6-18 | 37-30-11 | 2" | 2" | 80 |
| 1 x 230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 0,7-9,6-18 | 65-53-21 | 2" | 2" | 89 |
| 3 x 400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 0,7-9,6-18 | 65-53-21 | 2" | 2" | 89 |
| 3 x 400 В ~ + N | 2,2 | 3 | 0,7-9,6-18 | 88-71-31 | 2" | 2" | 93 |
| 3 x 400 В ~ | 2,2 | 3 | 0,7-9,6-18 | 88-71-31 | 2" | 2" | 93 |
| 1 x 230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 1,2-12-24 | 46-37-12 | 2" | 2" | 81 |
| 1 x 230 В ~ | 1,85 | 2,5 | 1,2-12-24 | 62-52-17 | 2" | 2" | 83 |
| 3 x 400 В ~ | 1,85 | 2,5 | 1,2-12-24 | 62-52-17 | 2" | 2" | 83 |
| 3 x 400 В ~ | 2,2 | 3 | 1,2-12-24 | 78-63-25 | 2" | 2" | 89 |
| 3 x 400 В ~ | 3 | 4 | 1,2-12-24 | 95-78-31 | 2" | 2" | 95 |
| 3 x 400 В ~ | 3 | 4 | 1,2-12-24 | 112-90-34 | 2" | 2" | 97 |

1/2/3 KVC AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS



3 KVC AD

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|--------------------------------|----------|------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|-----------------|------------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубков | Напор. патрубков | |
| | | | кВт х 3 | л. с. х 3 | | | | | |
| 3 KVC A.D. 30/50 M | 60122670 | 1 x 230 В ~ | 0,55 | 0,75 | 0,5-7,2-14,4 | 41-35-17 | 2"½ | 2"½ | 97 |
| 3 KVC A.D. 75/50 T / N | 60122672 | 3 x 400 В ~ + N | 1,5 | 2 | 0,5-7,2-14,4 | 94-81-40 | 2"½ | 2"½ | 97 |
| 3 KVC A.D. 30/80 T / N | 60122673 | 3 x 400 В ~ + N | 0,8 | 1,1 | 0,7-14,4-27 | 37-30-11 | 2"½ | 2"½ | 97 |
| 3 KVC A.D. 40/80 T / N | 60140189 | 3 X 400 V ~ + N | 1 | 1,36 | 0,7-14,4-27 | 50-39-13 | 2"½ | 2"½ | 97 |
| 3 KVC A.D. 45/80 T / N | 60122674 | 3 x 400 В ~ + N | 1,1 | 1,5 | 0,7-14,4-27 | 65-53-21 | 2"½ | 2"½ | 97 |
| 3 KVC A.D. 65/80 T / N | 60122675 | 3 x 400 В ~ + N | 2,2 | 3 | 0,7-14,4-27 | 88-71-31 | 2"½ | 2"½ | 97 |
| 3 KVC A.D. 35/120 T | 60122677 | 3 x 400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 1,2-18-36 | 46-37-12 | 2"½ | 2"½ | 156 |
| 3 KVC A.D. 45/120 T / N | 60122678 | 3 x 400 В ~ + N | 1,85 | 2,5 | 1,2-18-36 | 62-52-17 | 2"½ | 2"½ | 156 |
| 3 KVC A.D. 45/120 T | 60122679 | 3 x 400 В ~ | 1,85 | 2,5 | 1,2-18-36 | 62-52-17 | 2"½ | 2"½ | 153 |
| 3 KVC A.D. 60/120 T | 60122680 | 3 x 400 В ~ | 2,2 | 3 | 1,2-18-36 | 78-63-25 | 2"½ | 2"½ | 153 |
| 3 KVC A.D. 70/120 T | 60122682 | 3 x 400 В ~ | 3 | 4 | 1,2-18-36 | 95-78-31 | 2"½ | 2"½ | 153 |
| 3 KVC A.D. 85/120 T | 60122683 | 3 x 400 В ~ | 3 | 4 | 1,2-18-36 | 112-90-34 | 2"½ | 2"½ | 153 |

Станция поставляется в собранном виде, после прохождения проверочных испытаний, в прочной картонной упаковке на деревянной палете; прилагается инструкция с электрической схемой.

2 JET AD / 2 EURO AD / 2 EUROINOX AD

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS



2 JET A.D. – 2 EURO A.D. – 2 EUROINOX A.D. - насосные станции с блоками частотного регулирования Active Driver Plus, предназначены для поддержания постоянного давления в системах водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления.

Наличие блока частотного управления Active Driver Plus обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление. Наличие постоянного давления является необходимым требованием многих современных систем водоснабжения.

Основные преимущества – надежность, удобство эксплуатации и минимальные затраты на техническое обслуживание.

Конструктивные особенности и основные компоненты:

- **2 JET A.D.** – насосная станция с двумя центробежными самовсасывающими насосами с корпусом гидравлики из чугуна.
- **2 EURO A.D.** – насосная станция с двумя многоступенчатыми центробежными насосами с корпусом гидравлики из чугуна.
- **2 EUROINOX A.D.** – насосная станция с двумя многоступенчатыми центробежными самовсасывающими насосами с корпусом гидравлики из нержавеющей стали.
- Опорная рама станций выполнена из гальванизированной листовой стали и оснащена четырьмя виброгасящими резиновыми опорам.
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из гальванизированной стали (нержавеющая сталь для станций 2 EUROINOX A.D.).
- Блок Active Driver Plus расположен на напорном патрубке каждого насоса.
- Расширительный бак объемом 8 л.
- Шкаф защиты и управления.

Рабочий диапазон: расход от 0,4 до 15 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +40 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Специальное исполнение по запросу:

другие напряжения и/или частоты.

Комплектуются расширительным баком объемом 8 литров



AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 328

2 JET AD

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|---------------|-----------|------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|----------------|-----------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м ³ /ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | | | кВт X 2 | л. с. X 2 | | | | | |
| 2JET AD 132 M | 500140040 | 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—9,6 | 45,6—27,2 | 2" | 1" ½ | 56 |
| 2JET AD 151 M | 500140070 | 1 x 230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 0,6—9 | 58—38 | 2" | 1" ½ | 96 |
| 2JET AD 251 M | 500140090 | 1 x 230 В ~ | 1,85 | 2,5 | 0,6—14,4 | 60—34,2 | 2" | 1" ½ | 105 |

2 EURO/EUROINOX AD

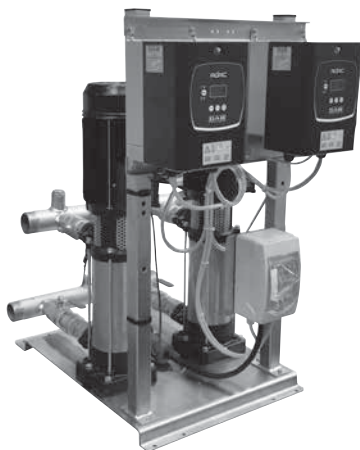
| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|----------------------|-----------|------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|---------|----------------|-----------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м ³ /ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | | | кВт x 2 | л. с. x 2 | | | | | |
| 2EURO AD 50/50 M | 500140260 | 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—9,6 | 68—26,5 | 2" | 1" ½ | 57 |
| 2EUROINOX AD 50/50 M | 500140360 | 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—9,6 | 68—26 | 2" | 1" ½ | 57 |

1-2-3 KVE ADAC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ADAC



НОВЫЕ МОДЕЛИ



1 - 2 - 3 KVE ADAC – насосные станции с вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами серии KV частотными преобразователями ADAC, предназначены для поддержания постоянного давления в системах водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промывочных систем высокого давления с температурой перекачиваемой жидкости до 90°C. Станции комплектуются вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами, гарантирующими высокие производительность и КПД. Основными преимуществами данных насосных станций являются надежность и небольшие габаритные размеры. Наличие преобразователя частоты ADAC обеспечивает высокую эксплуатационную гибкость, позволяя насосу автоматически подстраиваться под различные требования системы и поддерживать постоянное давление, необходимое в современных системах водоснабжения.

Конструктивные особенности и основные компоненты:

- Станция состоит из одного, двух или трех вертикальных многоступенчатых центробежных насосов KV.
- Опорная рама станций выполнена из гальванизированной листовой стали и оснащена четырьмя виброгасящими резиновыми опорами.
- Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из нержавеющей стали с заглушками.
- Шаровые краны на всасывающем и напорном патрубках каждого насоса.
- Обратный клапан на всасывающем патрубке каждого насоса.
- Расширительный бак объемом 8 л.
- Шкаф защиты и управления.
- Частотный преобразователь ADAC для каждого насоса.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 42 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °С до +90 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 44.

Специальное исполнение по запросу: другие напряжения и / или частоты.

Станция укомплектована 1 расширительным баком емкостью 8 литров



AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 328

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Присоединительные размеры | | ВЕС, КГ |
|--------------------|----------|------------------------------|---------------|----------|-------------------------------|----------|---------------------------|-----------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, бар | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | | | кВтx2 | л. с. x2 | | | | | |
| 1KVE 6/11 M ADAC | 60185040 | 1 x 230 V | 1 x 1,85 | 1 x 2,5 | 0,5 - 8 | 95 - 25 | 1" 1/4 | 1" 1/2 | 38 |
| 1KVE 10/6 M ADAC | 60185041 | 1 x 230 V | 1 x 1,85 | 1 x 2,5 | 0,5 - 12 | 55 - 25 | 1" 1/4 | 1" 1/2 | 38 |
| 2KVE 6/7 T+N ADAC | 60170226 | 3 x 400 + N | 2 x 1,1 | 2 x 1,5 | 2 - 16 | 60 - 20 | 2" | 2" | 100 |
| 2KVE 6/15 T+N ADAC | 60183072 | 3 x 400 + N | 2 x 2,2 | 2 x 3,0 | 2 - 16 | 132 - 38 | 2" | 2" | 116 |
| 2KVE 10/5 T+N ADAC | 60170229 | 3 x 400 + N | 2 x 1,5 | 2 x 2 | 3 - 29 | 50 - 25 | 2" | 2" | 101 |
| 2KVE 10/6 T+N ADAC | 60170230 | 3 x 400 + N | 2 x 1,85 | 2 x 2,5 | 3 - 29 | 55 - 20 | 2" | 2" | 104 |
| 2KVE 10/8 T ADAC | 60170231 | 3 x 400 V | 2 x 2,2 | 2 x 3 | 3 - 29 | 70 - 30 | 2" | 2" | 122 |
| 3KVE 10/6 T+N ADAC | 60185042 | 3 x 400 V + N | 3 x 1,85 | 3 x 2,5 | 4 - 40 | 55 - 25 | DN80 | DN80 | 200 |
| 3KVE 10/8 T ADAC | 60185043 | 3 x 400 V | 3 x 2,2 | 3 x 3,0 | 4 - 40 | 75 - 30 | DN80 | DN80 | 220 |

Станция поставляется в собранном виде, после прохождения проверочных испытаний, в прочной картонной упаковке на деревянной палете; прилагается инструкция с электрической схемой.



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Новые станции повышения давления с переменной скоростью NKVE от DAB предназначены для бытовых и промышленных систем циркуляции воды и для систем сельскохозяйственного полива. Станции состоят из одного, двух, трех или четырех многоступенчатых насосов NKV с преобразователем частоты MCE-P, установленном в стандартных моделях.

В моделях с насосами NKV 10, 15, 20 S все части, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 304. В моделях с насосами NKV 32, 45 корпус насоса и верхний присоединительный фланец из чугуна с катодорезным покрытием, рабочие колеса, диффузоры и корпус гидравлической части из нержавеющей стали AISI 304.

Преобразователь частоты MCE-P, установленный на каждом насосе, позволяет поддерживать постоянное давление. Станция комплектуется шкафом защиты и управления. Каждый насос оборудован обратным клапаном на напорном патрубке, датчиком давления и расширительным баком. Всасывающий и напорный коллекторы выполнены из нержавеющей стали AISI 304.

По запросу поставляется версия X, в которой все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 316.

Насосные станции поставляются в собранном виде, после прохождения заводских испытаний и предварительно настроенные; прилагаются инструкции по монтажу и эксплуатации и отчеты об испытаниях.

С помощью жесткой муфты насосы соединены с электродвигателями класса энергоэффективности IE3.

Рабочий диапазон:

расход от 0,5 до 280 м³/ч, напор до 140 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, не кристаллизованная и химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +120°C (80°C с установленным расширительным баком).

Макс. температура окружающей среды: +50°C.

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Степень защиты: IP 55.

Специальное исполнение по запросу:

- другие напряжения и / или частоты;
- оборудование для перекачивания жидкостей другого типа;
- станции с числом насосов до 6;
- версия X, в которой все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нерж. стали AISI 316.

Насосные станции поставляются в собранном виде, после прохождения заводских испытаний и предварительно настроенные; прилагаются инструкции по монтажу и эксплуатации и отчеты об испытаниях.

В комплект станции входит по одному расширительному баку емкостью до 18 л для каждого насоса, а также всасывающие и напорные коллекторы из нержавеющей стали AISI 304



AD PLUS
СТР. 5

АКСЕССУАРЫ
СТР. 328

1 NKVE 10-15-20-32-45 MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | Q, м³/ч | H, бар | СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар | DNA | DNM | ВЕС, кг | |
|----------------------------|----------|------------------------------|---------------|-------|---------|--------|---------------------------|-------|-------|---------|-------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | | | | | | | In, А |
| | | | кВт | л. с. | | | | | | | |
| 1NKVE 10/7 S T MCE 400-50 | 60170559 | 3 X 400V ~ | 3 | 4 | 7,3 | 13 | 6 | 1"1/2 | 2" | 115 | |
| 1NKVE 10/9 S T MCE 400-50 | 60170560 | 3 X 400V ~ | 3 | 4 | 7,3 | 13 | 7,7 | 1"1/2 | 2" | 123 | |
| 1NKVE 10/12 S T MCE 400-50 | 60170561 | 3 X 400V ~ | 4 | 5,5 | 10,1 | 13 | 10 | 1"1/2 | 2" | 137 | |
| 1NKVE 10/14 S T MCE 400-50 | 60170562 | 3 X 400V ~ | 5,5 | 7,5 | 13,1 | 13 | 10 | 1"1/2 | 2" | 150 | |
| 1NKVE 15/6 S T MCE 400-50 | 60170563 | 3 X 400V ~ | 5,5 | 7,5 | 13,1 | 24 | 6,5 | 2" | 2"1/2 | 160 | |
| 1NKVE 15/8 S T MCE 400-50 | 60170564 | 3 X 400V ~ | 7,5 | 10 | 17,6 | 24 | 11 | 2" | 2"1/2 | 175 | |
| 1NKVE 15/10 S T MCE 400-50 | 60170565 | 3 X 400V ~ | 11 | 15 | 25,5 | 24 | 12 | 2" | 2"1/2 | 190 | |
| 1NKVE 20/5 S T MCE 400-50 | 60170566 | 3 X 400V ~ | 5,5 | 7,5 | 13,1 | 29 | 6 | 2" | 2"1/2 | 165 | |
| 1NKVE 20/6 S T MCE 400-50 | 60170567 | 3 X 400V ~ | 7,5 | 10 | 17,6 | 29 | 8,5 | 2" | 2"1/2 | 200 | |
| 1NKVE 20/8 S T MCE 400-50 | 60170568 | 3 X 400V ~ | 11 | 15 | 25,5 | 29 | 11,5 | 2" | 2"1/2 | 220 | |



2 NKVE 10-15-20- 32-45 MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | Q, м³/ч | H, бар | СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар | DNA | DNM | ВЕС, кг |
|----------------------------|----------|------------------------------|---------------|-------|-----------------------|------------|-----------|---------------------------------|------|------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | I _n , А | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | | | | | | | |
| 2NKVE 10/5 S T MCE 400-50 | 60148092 | 3 x 400 В ~ | 2x2,2 | 2x3 | 2x4,9 | 26 | 5 | 4,0 | 2" ½ | 2" ½ | 186 |
| 2NKVE 10/6 S T MCE 400-50 | 60151474 | 3 x 400 В ~ | 2x2,2 | 2x3 | 2x5,4 | 26 | 6 | 5,0 | 2" ½ | 2" ½ | 187 |
| 2NKVE 10/7 S T MCE 400-50 | 60148094 | 3 x 400 В ~ | 2x3 | 2x4 | 2x7,37 | 26 | 7 | 6 | 2" ½ | 2" ½ | 214 |
| 2NKVE 10/8 S T MCE 400-50 | 60148095 | 3 x 400 В ~ | 2x3 | 2x4 | 2x7,37 | 26 | 8 | 6,5 | 2" ½ | 2" ½ | 216 |
| 2NKVE 10/9 S T MCE 400-50 | 60148096 | 3 x 400 В ~ | 2x3 | 2x4 | 2x7,37 | 26 | 9 | 7,7 | 2" ½ | 2" ½ | 218 |
| 2NKVE 10/10 S T MCE 400-50 | 60148097 | 3 x 400 В ~ | 2x4 | 2x5,5 | 2x10,1 | 26 | 10 | 8,5 | 2" ½ | 2" ½ | 237 |
| 2NKVE 10/12 S T MCE 400-50 | 60148098 | 3 x 400 В ~ | 2x4 | 2x5,5 | 2x10,1 | 26 | 12 | 10 | 2" ½ | 2" ½ | 240 |
| 2NKVE 10/14 S T MCE 400-50 | 60148099 | 3 x 400 В ~ | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x13,1 | 26 | 14 | 10 | 2" ½ | 2" ½ | 298 |
| 2NKVE 15/3 S T MCE 400-50 | 60148100 | 3 x 400 В ~ | 2x3 | 2x4 | 2x7,37 | 48 | 4 | 3,5 | 100 | 80 | 238 |
| 2NKVE 15/4 S T MCE 400-50 | 60148101 | 3 x 400 В ~ | 2x4 | 2x5,5 | 2x10,1 | 48 | 5 | 4 | 100 | 80 | 258 |
| 2NKVE 15/5 S T MCE 400-50 | 60148102 | 3 x 400 В ~ | 2x4 | 2x5,5 | 2x10,1 | 48 | 6,5 | 5 | 100 | 80 | 261 |
| 2NKVE 15/6 S T MCE 400-50 | 60148103 | 3 x 400 В ~ | 2x5,5 | 2x7,5 | 13,1 | 48 | 7,5 | 6,5 | 100 | 80 | 317 |
| 2NKVE 15/7 S T MCE 400-50 | 60148104 | 3 x 400 В ~ | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x13,1 | 48 | 9 | 8 | 100 | 80 | 319 |
| 2NKVE 15/8 S T MCE 400-50 | 60148115 | 3 x 400 В ~ | 2x7,5 | 2x10 | 2x17,6 | 48 | 11 | 10 | 100 | 80 | 344 |
| 2NKVE 15/9 S T MCE 400-50 | 60148105 | 3 x 400 В ~ | 2x7,5 | 2x10 | 2x17,6 | 48 | 12 | 11 | 100 | 80 | 347 |
| 2NKVE 15/10 S T MCE 400-50 | 60148106 | 3 x 400 В ~ | 2x11 | 2x15 | 2x25,5 | 48 | 13 | 12 | 100 | 80 | 459 |
| 2NKVE 20/3 S T MCE 400-50 | 60148107 | 3 x 400 В ~ | 2x4 | 2x5,5 | 2x10,1 | 58 | 4 | 3,5 | 100 | 80 | 228 |
| 2NKVE 20/4 S T MCE 400-50 | 60148108 | 3 x 400 В ~ | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x13,1 | 58 | 6 | 5 | 100 | 80 | 256 |
| 2NKV 20/5 S T MCE 400-50 | 60148109 | 3 x 400 В ~ | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x13,1 | 58 | 7 | 6 | 100 | 80 | 260 |
| 2NKVE 20/6 S T MCE 400-50 | 60148110 | 3 x 400 В ~ | 2x7,5 | 2x10 | 2x17,6 | 58 | 8,5 | 7,5 | 100 | 80 | 284 |
| 2NKVE 20/7 S T MCE 400-50 | 60148111 | 3 x 400 В ~ | 2x7,5 | 2x10 | 2x17,6 | 58 | 10 | 9 | 100 | 80 | 286 |
| 2NKVE 20/8 S T MCE 400-50 | 60148112 | 3 x 400 В ~ | 2x11 | 2x15 | 2x25,5 | 58 | 11,5 | 10 | 100 | 80 | 350 |
| 2NKVE 20/9 S T MCE 400-50 | 60148113 | 3 x 400 В ~ | 2x11 | 2x15 | 2x25,5 | 58 | 13 | 12 | 100 | 80 | 352 |
| 2NKVE 20/10 S T MCE 400-50 | 60148114 | 3 x 400 В ~ | 2x11 | 2x15 | 2x25,5 | 58 | 14 | 13 | 100 | 80 | 374 |
| 2NKVE 32/2 T MCE 400-50 | 60166808 | 3 x 400 В ~ | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x13,1 | 90 | 4,8 | 4 | 125 | 100 | 476 |
| 2NKVE 32/3-2 T MCE 400-50 | 60166809 | 3 x 400 В ~ | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x13,1 | 90 | 6,0 | 5 | 125 | 100 | 484 |
| 2NKVE 32/3 T MCE 400-50 | 60166810 | 3 x 400 В ~ | 2x7,5 | 2x10 | 2x17,6 | 90 | 7,3 | 6 | 125 | 100 | 506 |
| 2NKVE 32/4 T MCE 400-50 | 60166811 | 3 x 400 В ~ | 2x11 | 2x15 | 2x25,5 | 90 | 9,8 | 8 | 125 | 100 | 616 |
| 2NKVE 32/5-2 T MCE 400-50 | 60166812 | 3 x 400 В ~ | 2x11 | 2x15 | 2x25,5 | 90 | 10,9 | 9 | 125 | 100 | 624 |
| 2NKVE 32/5 T MCE 400-50 | 60166813 | 3 x 400 В ~ | 2x15 | 2x20 | 2x34 | 90 | 12,2 | 10 | 125 | 100 | 652 |
| 2NKVE 32/6 T MCE 400-50 | 60166814 | 3 x 400 В ~ | 2x15 | 2x20 | 2x34 | 90 | 14,6 | 12 | 125 | 100 | 660 |
| 2NKVE 45/2-2 T MCE 400-50 | 60166815 | 3 x 400 В ~ | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x13,1 | 140 | 3,8 | 3 | 150 | 125 | 488 |
| 2NKVE 45/2 T MCE 400-50 | 60166816 | 3 x 400 В ~ | 2x7,5 | 2x10 | 2x17,6 | 140 | 4,8 | 4 | 150 | 125 | 510 |
| 2NKVE 45/3 T MCE 400-50 | 60166817 | 3 x 400 В ~ | 2x11 | 2x15 | 2x25,5 | 140 | 7,3 | 6,5 | 150 | 125 | 620 |
| 2NKVE 45/4 T MCE 400-50 | 60166818 | 3 x 400 В ~ | 2x15 | 2x20 | 2x34 | 140 | 9,7 | 8,5 | 150 | 125 | 656 |



3 NKVE 10-15-20- 32-45 MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | Q, м³/ч | H, бар | СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар | DNA | DNM | ВЕС, кг |
|----------------------------|----------|------------------------------|---------------|-------|-----------------------|------------|-----------|---------------------------------|-----|-----|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | I _n , А | | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | | | | | | | |
| 3NKVE 10/5 S T MCE 400-50 | 60148118 | 3 x 400 В ~ | 3x2,2 | 3x3 | 3x4,9 | 39 | 5 | 4,0 | 80 | 80 | 425 |
| 3NKVE 10/6 S T MCE 400-50 | 60148119 | 3 x 400 В ~ | 3x2,2 | 3x3 | 3x5,4 | 39 | 6 | 5,0 | 80 | 80 | 428 |
| 3NKVE 10/7 S T MCE 400-50 | 60148120 | 3 x 400 В ~ | 3x3 | 3x4 | 3x7,37 | 39 | 7 | 6 | 80 | 80 | 468 |
| 3NKVE 10/8 S T MCE 400-50 | 60148121 | 3 x 400 В ~ | 3x3 | 3x4 | 3x7,37 | 39 | 8 | 6,5 | 80 | 80 | 471 |
| 3NKVE 10/9 S T MCE 400-50 | 60148122 | 3 x 400 В ~ | 3x3 | 3x4 | 3x7,37 | 39 | 9 | 7,7 | 80 | 80 | 473 |
| 3NKVE 10/10 S T MCE 400-50 | 60148123 | 3 x 400 В ~ | 3x4 | 3x5,5 | 3x10,1 | 39 | 10 | 8,5 | 80 | 80 | 503 |
| 3NKVE 10/12 S T MCE 400-50 | 60148124 | 3 x 400 В ~ | 3x4 | 2x5,5 | 3x10,1 | 39 | 12 | 10 | 80 | 80 | 508 |
| 3NKVE 10/14 S T MCE 400-50 | 60148125 | 3 x 400 В ~ | 3x5,5 | 3x7,5 | 3x13,1 | 39 | 14 | 10 | 80 | 80 | 593 |
| 3NKVE 15/3 S T MCE 400-50 | 60148126 | 3 x 400 В ~ | 3x3 | 3x4 | 3x7,37 | 72 | 4 | 3,5 | 125 | 100 | 486 |
| 3NKVE 15/4 S T MCE 400-50 | 60148127 | 3 x 400 В ~ | 3x4 | 3x5,5 | 3x10,1 | 72 | 5 | 4 | 125 | 100 | 516 |
| 3NKVE 15/5 S T MCE 400-50 | 60148128 | 3 x 400 В ~ | 3x4 | 3x5,5 | 3x10,1 | 72 | 6,5 | 5 | 125 | 100 | 520 |
| 3NKVE 15/6 S T MCE 400-50 | 60148129 | 3 x 400 В ~ | 3x5,5 | 3x7,5 | 3x13,1 | 72 | 7,5 | 6,5 | 125 | 100 | 605 |
| 3NKVE 15/7 S T MCE 400-50 | 60148130 | 3 x 400 В ~ | 3x5,5 | 3x7,5 | 3x13,1 | 72 | 9 | 8 | 125 | 100 | 608 |
| 3NKVE 15/8 S T MCE 400-50 | 60148131 | 3 x 400 В ~ | 3x7,5 | 3x10 | 3x17,6 | 72 | 11 | 10 | 125 | 100 | 645 |
| 3NKVE 15/9 S T MCE 400-50 | 60148132 | 3 x 400 В ~ | 3x7,5 | 3x10 | 3x17,6 | 72 | 12 | 11 | 125 | 100 | 649 |
| 3NKVE 15/10 S T MCE 400-50 | 60148133 | 3 x 400 В ~ | 3x11 | 3x15 | 3x25,5 | 72 | 13 | 12 | 125 | 100 | 818 |
| 3NKVE 20/3 S T MCE 400-50 | 60148134 | 3 x 400 В ~ | 3x4 | 3x5,5 | 3x10,1 | 87 | 4 | 3,5 | 125 | 100 | 471 |
| 3NKVE 20/4 S T MCE 400-50 | 60148135 | 3 x 400 В ~ | 3x5,5 | 3x7,5 | 3x13,1 | 87 | 6 | 5 | 125 | 100 | 513 |
| 3NKVE 20/5 S T MCE 400-50 | 60148136 | 3 x 400 В ~ | 3x5,5 | 3x7,5 | 3x13,1 | 87 | 7 | 6 | 125 | 100 | 519 |
| 3NKVE 20/6 S T MCE 400-50 | 60148137 | 3 x 400 В ~ | 3x7,5 | 3x10 | 3x17,6 | 87 | 8,5 | 7,5 | 125 | 100 | 556 |
| 3NKVE 20/7 S T MCE 400-50 | 60148138 | 3 x 400 В ~ | 3x7,5 | 3x10 | 3x17,6 | 87 | 10 | 9 | 125 | 100 | 559 |
| 3NKVE 20/8 S T MCE 400-50 | 60148139 | 3 x 400 В ~ | 3x11 | 3x15 | 3x25,5 | 87 | 11,5 | 10 | 125 | 100 | 655 |
| 3NKVE 20/9 S T MCE 400-50 | 60148140 | 3 x 400 В ~ | 3x11 | 3x15 | 3x25,5 | 87 | 13 | 12 | 125 | 100 | 658 |
| 3NKVE 20/10 S T MCE 400-5 | 60148141 | 3 x 400 В ~ | 3x11 | 3x15 | 3x25,5 | 87 | 14 | 13 | 125 | 100 | 691 |
| 3NKVE 32/2 T MCE 400-50 | 60166819 | 3 x 400 В ~ | 3x5,5 | 3x7,5 | 3x13,1 | 135 | 4,8 | 4 | 150 | 125 | 714 |
| 3NKVE 32/3-2 T MCE 400-50 | 60166820 | 3 x 400 В ~ | 3x5,5 | 3x7,5 | 3x13,1 | 135 | 6,0 | 5 | 150 | 125 | 726 |
| 3NKVE 32/3 T MCE 400-50 | 60166821 | 3 x 400 В ~ | 3x7,5 | 3x10 | 3x17,6 | 135 | 7,3 | 6 | 150 | 125 | 759 |
| 3NKVE 32/4 T MCE 400-50 | 60166822 | 3 x 400 В ~ | 3x11 | 3x15 | 3x25,5 | 135 | 9,8 | 8 | 150 | 125 | 924 |
| 3NKVE 32/5-2 T MCE 400-50 | 60166823 | 3 x 400 В ~ | 3x11 | 3x15 | 3x25,5 | 135 | 10,9 | 9 | 150 | 125 | 936 |
| 3NKVE 32/5 T MCE 400-50 | 60166824 | 3 x 400 В ~ | 3x15 | 3x20 | 2x34 | 135 | 12,2 | 10 | 150 | 125 | 978 |
| 3NKVE 32/6 T MCE 400-50 | 60166825 | 3 x 400 В ~ | 3x15 | 3x20 | 3x34 | 135 | 14,6 | 12 | 150 | 125 | 990 |
| 3NKVE 45/2-2 T MCE 400-50 | 60166826 | 3 x 400 В ~ | 3x5,5 | 3x7,5 | 3x13,1 | 210 | 3,8 | 3 | 200 | 150 | 732 |
| 3NKVE 45/2 T MCE 400-50 | 60166827 | 3 x 400 В ~ | 3x7,5 | 3x10 | 3x17,6 | 210 | 4,8 | 4 | 200 | 150 | 765 |
| 3NKVE 45/3 T MCE 400-50 | 60166828 | 3 x 400 В ~ | 3x11 | 3x15 | 3x25,5 | 210 | 7,3 | 6,5 | 200 | 150 | 930 |
| 3NKVE 45/4 T MCE 400-50 | 60166829 | 3 x 400 В ~ | 3x15 | 3x20 | 3x34 | 210 | 9,7 | 8,5 | 200 | 150 | 984 |



4 NKVE 10-15-20- 32-45 MCE/P

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | Q, м³/ч | H, бар | СТАНДАРТНОЕ ДАВЛЕНИЕ, бар | DNA | DNM |
|----------------------------|----------|------------------------------|---------------|-------|--------|---------|--------|---------------------------|-----|-----|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | In, А | | | | | |
| | | | кВт | л. с. | | | | | | |
| 4NKVE 10/5 S T MCE 400-50 | 60163261 | 3 x 400 В | 4x 2,2 | 4x3 | 4x4,9 | 52 | 5 | 4 | 100 | 80 |
| 4NKVE 10/6 S T MCE 400-50 | 60163262 | 3 x 400 В | 4x 2,2 | 4x3 | 4x5,4 | 52 | 6 | 5 | 100 | 80 |
| 4NKVE 10/7 S T MCE 400-50 | 60163263 | 3 x 400 В | 4x3 | 4x4 | 4x7,37 | 52 | 7 | 6 | 100 | 80 |
| 4NKVE 10/8 S T MCE 400-50 | 60163264 | 3 x 400 В | 4x3 | 4x4 | 4x7,37 | 52 | 8 | 6,5 | 100 | 80 |
| 4NKVE 10/9 S T MCE 400-50 | 60163265 | 3 x 400 В | 4x3 | 4x4 | 4x7,37 | 52 | 9 | 7,7 | 100 | 80 |
| 4NKVE 10/10 S T MCE 400-50 | 60163266 | 3 x 400 В | 4x4 | 4x5,5 | 4x10,1 | 52 | 10 | 8,5 | 100 | 80 |
| 4NKVE 10/12 S T MCE 400-50 | 60163267 | 3 x 400 В | 4x4 | 4x5,5 | 4x10,1 | 52 | 12 | 10 | 100 | 80 |
| 4NKVE 15/3 S T MCE 400-50 | 60163268 | 3 x 400 В | 4x3 | 4x4 | 4x7,37 | 96 | 4 | 3,5 | 150 | 125 |
| 4NKVE 15/4 S T MCE 400-50 | 60163269 | 3 x 400 В | 4x4 | 4x5,5 | 4x10,1 | 96 | 5 | 4 | 150 | 125 |
| 4NKVE 15/5 S T MCE 400-50 | 60163270 | 3 x 400 В | 4x4 | 4x5,5 | 4x10,1 | 96 | 6,5 | 5 | 150 | 125 |
| 4NKVE 15/6 S T MCE 400-50 | 60163271 | 3 x 400 В | 4x5,5 | 4x7,5 | 4x13,1 | 96 | 7,5 | 6,5 | 150 | 125 |
| 4NKVE 15/7 S T MCE 400-50 | 60163272 | 3 x 400 В | 4x5,5 | 4x7,5 | 4x13,1 | 96 | 9 | 8 | 150 | 125 |
| 4NKVE 15/8 S T MCE 400-50 | 60163273 | 3 x 400 В | 4x7,5 | 4x10 | 4x17,6 | 96 | 11 | 10 | 150 | 125 |
| 4NKVE 15/9 S T MCE 400-50 | 60163274 | 3 x 400 В | 4x7,5 | 4x10 | 4x17,6 | 96 | 12 | 11 | 150 | 125 |
| 4NKVE 15/10 S T MCE 400-50 | 60163275 | 3 x 400 В | 4x11 | 4x15 | 4x25,5 | 96 | 13 | 12 | 150 | 125 |
| 4NKVE 20/3 S T MCE 400-50 | 60163276 | 3 x 400 В | 4x4 | 4x5,5 | 4x10,1 | 116 | 4 | 3,5 | 150 | 125 |
| 4NKVE 20/4 S T MCE 400-50 | 60163277 | 3 x 400 В | 4x5,5 | 4x7,5 | 4x13,1 | 116 | 6 | 5 | 150 | 125 |
| 4NKVE 20/5 S T MCE 400-50 | 60163278 | 3 x 400 В | 4x5,5 | 4x7,5 | 4x13,1 | 116 | 7 | 6 | 150 | 125 |
| 4NKVE 20/6 S T MCE 400-50 | 60163279 | 3 x 400 В | 4x7,5 | 4x10 | 4x17,6 | 116 | 8,5 | 7,5 | 150 | 125 |
| 4NKVE 20/7 S T MCE 400-50 | 60163280 | 3 x 400 В | 4x7,5 | 4x10 | 4x17,6 | 116 | 10 | 9 | 150 | 125 |
| 4NKVE 20/8 S T MCE 400-50 | 60163281 | 3 x 400 В | 4x11 | 4x15 | 4x25,5 | 116 | 11,5 | 10 | 150 | 125 |
| 4NKVE 20/9 S T MCE 400-50 | 60163282 | 3 x 400 В | 4x11 | 4x15 | 4x25,5 | 116 | 13 | 12 | 150 | 125 |
| 4NKVE 20/10 S T MCE 400-50 | 60163283 | 3 x 400 В | 4x11 | 4x15 | 4x25,5 | 116 | 14 | 13 | 150 | 125 |
| 4NKVE 32/2 T MCE 400-50 | 60166830 | 3 x 400 В ~ | 4x5,5 | 4x7,5 | 4x13,1 | 180 | 4,8 | 4 | 200 | 150 |
| 4NKVE 32/3-2 T MCE 400-50 | 60166831 | 3 x 400 В ~ | 4x5,5 | 4x7,5 | 4x13,1 | 180 | 6,0 | 5 | 200 | 150 |
| 4NKVE 32/3 T MCE 400-50 | 60166832 | 3 x 400 В ~ | 4x7,5 | 4x10 | 4x17,6 | 180 | 7,3 | 6 | 200 | 150 |
| 4NKVE 32/4 T MCE 400-50 | 60166833 | 3 x 400 В ~ | 4x11 | 4x15 | 4x25,5 | 180 | 9,8 | 8 | 200 | 150 |
| 4NKVE 32/5-2 T MCE 400-50 | 60166834 | 3 x 400 В ~ | 4x11 | 4x15 | 4x25,5 | 180 | 10,9 | 9 | 200 | 150 |
| 4NKVE 32/5 T MCE 400-50 | 60166835 | 3 x 400 В ~ | 4x15 | 4x20 | 4x34 | 180 | 12,2 | 10 | 200 | 150 |
| 4NKVE 32/6 T MCE 400-50 | 60166836 | 3 x 400 В ~ | 4x15 | 4x20 | 4x34 | 180 | 14,6 | 12 | 200 | 150 |
| 4NKVE 45/2-2 T MCE 400-50 | 60166837 | 3 x 400 В ~ | 4x5,5 | 4x7,5 | 4x13,1 | 280 | 3,8 | 3 | 250 | 200 |
| 4NKVE 45/2 T MCE 400-50 | 60166838 | 3 x 400 В ~ | 4x7,5 | 4x10 | 4x17,6 | 280 | 4,8 | 4 | 250 | 200 |
| 4NKVE 45/3 T MCE 400-50 | 60166839 | 3 x 400 В ~ | 4x11 | 4x15 | 4x25,5 | 280 | 7,3 | 6,5 | 250 | 200 |
| 4NKVE 45/4 T MCE 400-50 | 60166840 | 3 x 400 В ~ | 4x15 | 4x20 | 4x34 | 280 | 9,7 | 8,5 | 250 | 200 |



Станции повышения давления 2 Jet от DAB, укомплектованные двумя самовсасывающими насосами Jet и блоком управления E.Vox Plus с дисплеем, спроектированы для повышения давления и забора подземных воды в бытовой и коммерческой сфере.

Самовсасывающие насосы Jet могут забирать воду из скважин глубиной до 8 м., при этом допускается присутствие в жидкости воздуха или примеси песка.

Блок управления E.Vox Plus позволяет изменять порядок запуска насосов при каждом пуске и, при подключении к нему поплавка или реле давления, защищает насосы от сухого хода.

В комплект входит соединительное крепление для устройства подачи воздуха. Каждый насос Jet оснащен расширительным баком. Станции поставляются в собранном виде, после прохождения заводских испытаний и предварительно настроенные; прилагаются инструкции по монтажу и эксплуатации и отчеты об испытаниях.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 14,4 м³/ч, напор до 62 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не кристаллизованная и химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °С до +40 °С.

Макс. температура окружающей среды: +40°С.

Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Специальное исполнение по запросу:
- другие напряжения и / или частоты.

Степень защиты: IP 44 (IP 55 на клеммной панели).

**В комплекте
2 расширительных бака
емкостью по 18 л.**



IE3 ≥ 0,75 kW



**AD PLUS
СТР. 5**

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|--------------------|-----------|------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|----------------|-----------------|------------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | | | кВт X2 | л. с. X 2 | | | | | |
| 2 JET 102 M | 500121140 | 1 x 230 В ~ | 0,75 | 1 | 0,6—7,2 | 47—25,8 | 2" | 1 1/2" | 71 |
| 2 JET 132 M | 500121160 | 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—9,6 | 45,6—27,2 | 2" | 1 1/2" | 109 |
| 2 JET 151 M | 500121060 | 1 x 230 В ~ | 1,1 | 1,5 | 0,6—9 | 58—38 | 2" | 1 1/2" | 101 |
| 2 JET 151 T | 60179945 | 3 x 400 В ~ | 1,1 | 1,5 | 0,6—9 | 58—38 | 2" | 1 1/2" | 105 |
| 2 JET 251 M | 500121100 | 1 x 230 В ~ | 1,85 | 2,5 | 0,6—14,4 | 60—34,2 | 2" | 1 1/2" | 75 |
| 2 JET 251 T | 60179946 | 3 x 400 В ~ | 1,85 | 2,5 | 0,6—14,4 | 60—34,2 | 2" | 1 1/2" | 108 |

Станция поставляется в собранном виде, после прохождения проверочных испытаний, в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне; прилагается инструкция с электрической схемой.

По запросу возможно изготовление двигателя для работы с напряжением 3 x 230В.

2 EURO / 2 EUROINOX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С ДВУМЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ



Станции повышения давления с горизонтальными многоступенчатыми насосами 2 Euro и 2 EuroInox от DAB предназначены для использования в бытовой и промышленной сфере.

В модели 2 Euro корпус насоса из чугуна, модель 2 EuroInox оснащена самовсасывающими насосами с корпусом из нержавеющей стали.

Каждая станция комплектуется двумя насосами, двумя расширительными баками и одним блоком управления E.Vox с дисплеем (E.Vox Plus), который позволяет изменять порядок запуска насосов при каждом пуске и, при подключении к нему поплавка или реле сухого хода, защищает насосы от работы без воды.

В комплект входит соединительное крепление для устройства подачи воздуха. Каждый насос оснащен расширительным баком.

Станции поставляются в собранном виде, после прохождения заводских испытаний и предварительно настроены; прилагаются инструкции по монтажу и эксплуатации и отчеты об испытаниях.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 14,5 м³/ч, напор до 72 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не кристаллизованная и химически нейтральная.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °C до +40 °C.

Макс. температура окружающей среды:

+40°C. Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа). Специальное исполнение по запросу:

- другие напряжения и / или частоты.

Степень защиты: IP 44 (IP 55 на клеммной панели).

В комплекте 2 расширительных бака емкостью по 18 л.



IE3 ≥ 0,75 kW

D CONNECT

AD PLUS
СТР. 5

2 EURO

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|----------------|-----------|------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|---------|----------------|-----------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | | | кВт X2 | л. с. X 2 | | | | | |
| 2 EURO 40/50 M | 500127150 | 1 x 230 В ~ | 0,75 | 1 | 0,6—9,6 | 55—19 | 2" | 1 1/2" | 57 |
| 2 EURO 50/50 M | 500127200 | 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—9,6 | 68—26,5 | 2" | 1 1/2" | 56 |
| 2 EURO 40/80 M | 500127300 | 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—14,4 | 58—16 | 2" | 1 1/2" | 56 |
| 2 EURO 40/80 T | 60179949 | 3 x 400 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—14,4 | 58—16 | 2" | 1 1/2" | 58 |

2 EUROINOX

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|--------------------|-----------|------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|---------|----------------|-----------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | | | кВт X2 | л. с. X 2 | | | | | |
| 2 EUROINOX 40/50 M | 500128150 | 1 x 230 В ~ | 0,75 | 1 | 0,6—9,6 | 55—19 | 2" | 1 1/2" | 57 |
| 2 EUROINOX 50/50 M | 500128200 | 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—9,6 | 68—26,5 | 2" | 1 1/2" | 57 |
| 2 EUROINOX 40/80 M | 500128300 | 1 x 230 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—14,4 | 58—16 | 2" | 1 1/2" | 57 |
| 2 EUROINOX 40/80 T | 60179954 | 3 x 400 В ~ | 1 | 1,36 | 0,6—14,4 | 58—16 | 2" | 1 1/2" | 58 |

Станция поставляется в собранном виде, после прохождения проверочных испытаний, в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне; прилагается инструкция с электрической схемой.

По запросу возможно изготовление двигателя для работы с напряжением 3 x 230В.



НОВИНКА



Станции повышения давления 2KI специально предназначены для работы с термальными водами, промышленной промывки, повышения давления в бытовой и промышленной сфере (для работы с холодными и горячими жидкостями, для рефрижераторов) и подходят для работы с горячей водой с температурой до 90°C. Станции комплектуются двумя одноступенчатыми центробежными насосами KI из нержавеющей стали AISI 304, что обеспечивает высокую устойчивость к коррозии (по запросу возможно изготовление специальных торцевых уплотнений для агрессивных жидкостей). Станции 2KI отличаются предельной надежностью, просты в эксплуатации и требуют минимального техобслуживания.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

- 2 центробежных электронасоса KI из нержавеющей стали AISI 304;
- опорная рама укомплектована 4 резиновыми ножками, предотвращающими вибрацию;
- 1 расширительный бак емкостью 18 л.;
- всасывающий и нагнетающий шаровые клапаны с патрубком на каждом насосе;
- всасывающий обратный клапан на каждом насосе;
- 2 крышки для коллекторов из нержавеющей стали AISI 304;
- 1 датчик давления на напорном коллекторе (определение давления).

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Электрический блок управления E.Vox с дисплеем из ударопрочного самозатухающего пластика с классом защиты IP 55 установлен на напорном коллекторе системы. Блок защищает электронасосы и последовательно их запускает, сохраняя заданное значение давления в системе. С помощью дисплея можно изменить среднее значение давления. Также можно изменять порядок запуска насосов в каждом рабочем цикле.

Рабочий диапазон:

расход от 0,5 до 22 м³/ч, напор до 40 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не кристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °C до +90 °C.

Макс. температура окружающей среды:

+40°C. Макс. рабочее давление: PN 8 (8 Бар).

Степень защиты: IP 55**Специальное исполнение по запросу:**

- специальные напряжения (трехфазное 230-415 В / 50 Гц)
- коллекторы из нерж. стали AISI 316
- специальные торцевые уплотнения (керамика/графит/FKM-Viton - SiC/SiC/ FKM-Viton)

Станции 2KI комплектуются 1 расширительным баком емкостью 18 л., всасывающим и напорным коллекторами из нержавеющей стали AISI 304.



D CONNECT

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|---------------------|----------|------------------------------|---------------|---------------|------|-------------------------------|----------|----------------|-----------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | P1 MAX кВт X2 | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| кВт X2 | л.с. X 2 | | | | | | | | | |
| 2KI 30/90 M 230/50 | 60188354 | 1x220-240 V | 1,4 | 0,75 | 1 | 0-10-17 | 31-25-17 | 2" | 1 1/2" | 49 |
| 2KI 30/120 M 230/50 | 60188902 | 1x220-240 V | 1,55 | 1 | 1,36 | 0-10-20 | 32-27-18 | 2" | 1 1/2" | 51 |
| 2KI 40/120 M 230/50 | 60188904 | 1x220-240 V | 2,2 | 1,5 | 2 | 0-11-22 | 40-35-23 | 2" | 1 1/2" | 57 |



Каждая станция повышения давления 2K от DAB серийно комплектуется двумя двухступенчатыми насосами К, двумя расширительными баками и одним блоком управления E.Box с дисплеем.

Эти станции спроектированы для повышения давления в гражданской и коммерческой сфере и для сельскохозяйственного полива. Станция 2K идеально подходит для повышения давления воды и для использования в системах ирригации в сельском хозяйстве. Блок управления E.Box Plus (с дисплеем), помимо прочих функций, позволяет изменять порядок запуска насосов при каждом пуске и, при подключении к нему поплавка или реле сухого хода, защищает насосы от работы без воды.

В комплект входит соединительное крепление для устройства подачи воздуха.

Станции поставляются в собранном виде, после прохождения заводских испытаний и предварительно настроенные; прилагаются инструкции по монтажу и эксплуатации и отчеты об испытаниях.

Рабочий диапазон:

расход от 1 до 19 м³/ч, напор до 85 м.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не кристаллизирующаяся, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от -10 °С до +70 °С.

Макс. температура окружающей среды: +40°С. Макс. рабочее давление: 10 Бар (1000 кПа).

Специальное исполнение по запросу:

- другие напряжения и / или частоты.

Степень защиты:

IP 44 (IP 55 на клеммной панели).

Комплектуются 2 расширительными баками по 18 л.



IE3 ≥ 0,75 kW

| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|-------------|-----------|------------------------------|---------------|-----|-------------------------------|---------|----------------|-----------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| кВт X 2 | л. с. X 2 | | | | | | | | |
| 2 K35/40 M | 500124020 | 1 X 230V ~ | 0,75 | 1 | 1,2-11 | 41,5-16 | 2" | 1 1/2" | 64 |
| 2 K45/50 M | 500124040 | 1 X 230V ~ | 1,1 | 1,5 | 1,2-13,2 | 49-25 | 2" | 1 1/2" | 80 |
| 2 K45/50 T | 60179955 | 3 X 400V ~ | 1,1 | 1,5 | 1,2-13,2 | 49-25 | 2" | 1 1/2" | 80 |
| 2 K55/50 M | 500124060 | 1 X 230V ~ | 1,85 | 2,5 | 2-12,0 | 58-34 | 2" | 1 1/2" | 80 |
| 2 K55/50 T | 60179956 | 3 X 400V ~ | 1,85 | 2,5 | 2-12,0 | 58-34 | 2" | 1 1/2" | 80 |
| 2 K55/100 T | 60179957 | 3 X 400V ~ | 2,2 | 3 | 1,8-19,2 | 60-36 | 2 1/2" | 2 1/2" | 130 |
| 2 K66/100 T | 60179958 | 3 X 400V ~ | 3 | 4 | 1,8-19,2 | 71-47 | 2 1/2" | 2 1/2" | 139 |
| 2 K90/100 T | 60179959 | 3 X 400V ~ | 4 | 5,5 | 1,8-19,2 | 83-58 | 2 1/2" | 2 1/2" | 138 |

Насосные станции поставляются после прохождения заводских испытаний, в сборе, в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне. По запросу возможно исполнение для работы с напряжением 3 x 230 В.

C1

AQUATWIN TOP**НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ СИСТЕМ СБОРА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ**

Данная станция сбора и использования дождевой воды комплектуется двумя центробежными самовсасывающими насосами EUROINOX или JETINOX. Объем накопительной емкости станции составляет 150 л.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Встроенный контроллер изменяет порядок запуска насосов при каждом пуске или раз в 24 часа в зависимости от настройки. Выключатель питания расположен на лицевой панели. Встроенный контроллер управляет и контролирует резервные линии водоснабжения. Низковольтная контрольная цепь управления комплектуется трансформатором, предохранителями и трехходовыми электромагнитными клапанами для переключения с накопительной емкости на водопроводную сеть.

AQUATWIN поставляется в сборе с рамой из стали с катодорезным покрытием, накопительной емкостью объемом 150 л для использования дождевой воды, напорным коллектором из нержавеющей стали с отсечным краном и расширительным баком емкостью 8 л. В комплект поставки входит система защиты от разрыва струи, подключение к водопроводной сети согласно требованиям стандарта UNI EN 1717: "Защита питьевой воды от загрязнения в установках водоснабжения и требования защиты установок от загрязнений воды вследствие обратного тока жидкости.

Напряжение питания: 1 x 230 В.

Напряжение питания насосов: 1 x 230 В.

Частота питания: 50 Гц.

Монтаж: в вертикальном положении.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до +40 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40°С

Максимальное рабочее давление: 5,5 Бар (550 кПа).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон регулирования давления: от 3 до 5 Бар.

Всасывающий патрубок (DNA): 1"

Напорный патрубок (DNM): 1" 1/2

Степень защиты: IP 44.



| МОДЕЛЬ | КОД | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|------------------|-----------|------------------------------|---------------|------|-------------------------------|-----------|----------------|-----------------|---------|
| | | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| кВт X 2 | л. с. X 2 | | | | | | | | |
| AQUATWIN RS 132 | 60162096 | 1 x 230V ~ | 1 | 1,36 | 0,6—9,6 | 47,5—27,5 | 1" | 1 1/2" | 113 |
| AQUATWIN RS 4050 | 60162095 | 1 x 230V ~ | 0,75 | 1 | 0,6—9,6 | 57,6—19 | 1" | 1 1/2" | 113 |
| AQUATWIN RS 4080 | 60151634 | 1 x 230V ~ | 1 | 1,36 | 0,6—14,2 | 59—16,5 | 1" | 1 1/2" | 115 |

1/2/3 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С 1-2-3 МНОГООРУБЕНЧАТЫМИ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ НАСОСАМИ KVC



Станции повышения давления с постоянной скоростью 1-2-3 KVC с 1, 2 или 3 многоступенчатыми центробежными вертикальными насосами наилучшим образом подходят для бытового использования и для небольших установок гражданского или промышленного назначения. Благодаря электрическому блоку, которым комплектуются станции из 2 и 3 насосов, обеспечивается автоматическое изменение порядка запуска насосов, управление с помощью главного переключателя и защита электронасосов с помощью магнитотермических переключателей. Станции 2KVC комплектуются блоком управления E.Vox с дисплеем.

Станции отличаются предельной надежностью, просты в эксплуатации и требуют минимального техобслуживания.

Основные конструктивные характеристики:

- от 1 до 3 многоступенчатых вертикальных электронасосов KVC;
- опорная рама из листового металла укомплектована 4 резиновыми ножками, предотвращающими вибрацию;
- всасывающий и напорный коллекторы из нержавеющей стали.

Управление и контроль:

- 1KVC: в однофазном исполнении комплектуется двухполюсным реле давления с кабелем питания со штепселем; в трехфазном исполнении комплектуется блоком аварийного выключения двигателя с кнопкой перезапуска.
- 2KVC: комплектуется блоком E.Vox D с дисплеем.
- 3KVC: комплектуется блоком E3G с датчиками сухого хода.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 36 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не кристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °C до +40 °C.

Макс. температура окружающей среды:

+40°C

Макс. рабочее давление: PN12 (12 бар).

Специальное исполнение по запросу: обратитесь в отдел продаж.

Степень защиты: IP55

Станции комплектуются одним расширительным баком 18 л. для каждого насоса, всасывающим и напорным коллекторами из нержавеющей стали.



IE3 ≥ 0,75 kW

D CONNECT

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------------|----------|
| 1KVC 75/50 M 230-50 | 60122105 |
| 1KVC 55/80 M 230-50 | 60122109 |
| 1KVC 65/80 T 400-50 | 60179965 |
| 1KVC 45/120 M 230-50 | 60122111 |
| 1KVC 70/120 T 400-50 | 60179966 |
| 1KVC 85/120 T 400-50 | 60179967 |

| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|----------------------------|------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|----------------|-----------------|------------|
| | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | кВт X 2 | л. с. X 2 | | | | | |
| 1 X 230 V ~ | 1,5 | 2 | 0,5-2,4-4,8 | 94-81-40 | 1"¼ | 1"½ | 33 |
| 1 X 230 V ~ | 1,5 | 2 | 0,7-4,8-9 | 76-61-23 | 1"¼ | 1"½ | 33 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 0,7-4,8-9 | 88-71-31 | 1"¼ | 1"½ | 34 |
| 1 X 230 V ~ | 1,85 | 2,5 | 1,2-6-12 | 62-52-17 | 1"¼ | 1"½ | 44 |
| 3 X 400 V ~ | 3 | 4 | 1,2-6-12 | 95-78-31 | 1"¼ | 1"½ | 38 |
| 3 X 400 V ~ | 3 | 4 | 1,2-6-12 | 112-90-34 | 1"¼ | 1"½ | 39 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------------|----------|
| 2KVC 30/50 M 230-50 | 60122127 |
| 2KVC 45/80 M 230-50 | 60122134 |
| 2KVC 45/80 T 400-50 | 60179972 |
| 2KVC 55/80 M 230-50 | 60122135 |
| 2KVC 65/80 T 400-50 | 60179974 |
| 2KVC 45/120 M 230-50 | 60122137 |
| 2KVC 45/120 T 400-50 | 60179976 |
| 2KVC 60/120 T 400-50 | 60179977 |
| 2KVC 70/120 T 400-50 | 60179978 |
| 2KVC 85/120 T 400-50 | 60179979 |

| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|----------------------------|------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|----------------|-----------------|------------|
| | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | кВт X 2 | л. с. X 2 | | | | | |
| 1 X 230 V ~ | 0,55 | 0,75 | 0,5-4,8-9,6 | 41-35-17 | 2" | 2" | 70 |
| 1 X 230 V ~ | 1,1 | 1,5 | 0,7-9,6-18 | 65-53-21 | 2" | 2" | 82 |
| 3 X 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 0,7-9,6-18 | 65-53-21 | 2" | 2" | 82 |
| 1 X 230 V ~ | 1,5 | 2 | 0,7-9,6-18 | 76-61-23 | 2" | 2" | 84 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 0,7-9,6-18 | 88-71-31 | 2" | 2" | 85 |
| 1 X 230 V ~ | 1,85 | 2,5 | 1,2-12-24 | 62-52-17 | 2" | 2" | 86 |
| 3 X 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 1,2-12-24 | 62-52-17 | 2" | 2" | 86 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 1,2-12-24 | 78-63-25 | 2" | 2" | 90 |
| 3 X 400 V ~ | 3 | 4 | 1,2-12-24 | 95-78-31 | 2" | 2" | 94 |
| 3 X 400 V ~ | 3 | 4 | 1,2-12-24 | 112-90-34 | 2" | 2" | 95 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------------|----------|
| 3KVC 45/80 T 400-50 | 60179981 |
| 3KVC 65/80 T 400-50 | 60179982 |
| 3KVC 45/120 T 400-50 | 60179983 |
| 3KVC 60/120 T 400-50 | 60179984 |
| 3KVC 70/120 T 400-50 | 60179985 |
| 3KVC 85/120 T 400-50 | 60179986 |

| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|----------------------------|------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|----------------|-----------------|------------|
| | НОМ. МОЩН. P2 | | Q, м³/ч | H, м | Всас. патрубок | Напор. патрубок | |
| | кВт X 2 | л. с. X 2 | | | | | |
| 3 X 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 0,7-14,4-27 | 65-53-21 | 2"½ | 2"½ | 128 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 0,7-14,4-27 | 88-71-31 | 2"½ | 2"½ | 133 |
| 3 X 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 1,2-18-36 | 62-52-17 | 2"½ | 2"½ | 134 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 1,2-18-36 | 78-63-25 | 2"½ | 2"½ | 140 |
| 3 X 400 V ~ | 3 | 4 | 1,2-18-36 | 95-78-31 | 2"½ | 2"½ | 146 |
| 3 X 400 V ~ | 3 | 4 | 1,2-18-36 | 112-90-34 | 2"½ | 2"½ | 148 |

Станции поставляются с расширительными баками и стандартным креплением для устройства подачи воздуха.



Станции повышения давления с постоянной скоростью 1-2-3 KV с 1, 2 или 3 многоступенчатыми центробежными вертикальными насосами предназначены для бытового использования и для небольших установок гражданского, сельскохозяйственного или промышленного назначения и **подходят для работы с горячей водой с температурой до 90°C**. Благодаря электрическому блоку, которым комплектуются станции из 2 и 3 насосов, обеспечивается автоматическое изменение порядка запуска насосов, управление с помощью главного переключателя и защита электронасосов с помощью магнитотермических переключателей. Станции 2KV комплектуются блоком управления E.Vox с дисплеем. Отличительные особенности станций - небольшие габариты, прочность и предельная надежность.

Основные конструктивные характеристики:

- от 1 до 3 многоступенчатых вертикальных электродвигателей KV;
- опорная рама из листового металла укомплектована 4 резиновыми ножками, предотвращающими вибрацию;
- всасывающий и напорный коллекторы из оцинкованной стали.

Управление и контроль:

- 1KVC: в однофазном исполнении комплектуется двухполюсным реле давления с кабелем питания со штепселем; в трехфазном исполнении комплектуется блоком аварийного выключения двигателя с кнопкой перезапуска.
- 2KVC: комплектуется блоком E.Vox D с дисплеем.
- 3KVC: комплектуется блоком E3G с датчиками сухого хода.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 40 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не кристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °C до +90 °C.

Макс. температура окружающей среды: +40°C.
Макс. рабочее давление: PN16 (16 бар).

Специальное исполнение по запросу: обратиться в отдел продаж.

Степень защиты: IP 55.

В поставку входит по одному расширительному баку емкостью 18 л. для каждого насоса.



IE3 ≥ 0,75 kW

D CONNECT

| МОДЕЛЬ | КОД |
|------------|-----------|
| 1 KV3/10 M | 500310100 |
| 1 KV3/12 M | 500310120 |
| 1 KV6/9 T | 60179993 |
| 1 KV6/11 T | 60179995 |
| 1 KV10/8 T | 60179997 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|------------------------------|---------------|------|-------------------------------|-----------|------|------|---------|
| VOLTAGE 50 Hz | НОМ. МОЩН. P2 | | Q м³/ч | H м | DNA | DNM | |
| | кВт | л.с. | | | | | |
| 1 X 230 V ~ | 1,1 | 1,5 | 1,8-7,2 | 73,5-15,5 | 1" ¼ | 1" ½ | 39 |
| 1 X 230 V ~ | 1,5 | 2 | 1,8-7,2 | 92-29 | 1" ¼ | 1" ½ | 40 |
| 3 X 400 V ~ | 1,5 | 2 | 2-8,5 | 74-22 | 1" ¼ | 1" ½ | 40 |
| 3 X 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 2-8,5 | 90-27 | 1" ¼ | 1" ½ | 38 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 3-13,5 | 73,5-28 | 1" ¼ | 1" ½ | 43 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|------------|-----------|
| 2 KV6/9 M | 500320292 |
| 2 KV10/5 M | 500320452 |
| 2 KV3/15 T | 60180000 |
| 2 KV6/7 T | 60180002 |
| 2 KV6/9 T | 60180003 |
| 2 KV6/11 T | 60180004 |
| 2 KV6/15 T | 60180005 |
| 2 KV10/6 T | 60180006 |
| 2 KV10/8 T | 60180007 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|------------------------------|---------------|------|-------------------------------|----------|------|------|---------|
| VOLTAGE 50 Hz | НОМ. МОЩН. P2 | | Q м³/ч | H м | DNA | DNM | |
| | кВт | л.с. | | | | | |
| 1 X 230 V ~ | 1,5 | 2 | 4,8-17 | 74-22 | 2" | 2" | 108 |
| 3 X 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 3,6-14,4 | 115,5-36 | 2" | 2" | 110 |
| 3 X 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,8-17 | 55-17 | 2" | 2" | 100 |
| 3 X 400 V ~ | 1,5 | 2 | 4,8-17 | 74-22 | 2" | 2" | 102 |
| 3 X 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 4,8-17 | 90-27 | 2" | 2" | 108 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 4,8-17 | 123-37 | 2" | 2" | 128 |
| 3 X 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 6-26,4 | 55-21 | 2" ½ | 2" ½ | 108 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 6-26,4 | 73,5-28 | 2" ½ | 2" ½ | 114 |

| МОДЕЛЬ | КОД | PRICE € |
|------------|----------|---------|
| 3 KV6/11 T | 60180010 | 8.587 |
| 3 KV6/15 T | 60180011 | 9.713 |
| 3 KV10/6 T | 60180012 | 8.024 |
| 3 KV10/8 T | 60180013 | 8.493 |

| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | Ø | | ВЕС, кг |
|------------------------------|---------------|------|-------------------------------|---------|------|------|---------|
| VOLTAGE 50 Hz | НОМ. МОЩН. P2 | | Q м³/ч | H м | DNA | DNM | |
| | кВт | л.с. | | | | | |
| 3 X 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 7,2-25,5 | 90-27 | 2" ½ | 2" ½ | 170 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,2-25,5 | 123-37 | 2" ½ | 2" ½ | 177 |
| 3 X 400 V ~ | 1,85 | 2,5 | 9-39,6 | 55-21 | DN80 | DN80 | 210 |
| 3 X 400 V ~ | 2,2 | 3 | 9-39,6 | 73,5-28 | DN80 | DN80 | 225 |



НОВЫЕ МОДЕЛИ



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Насосные станции данной серии комплектуются одним, двумя, тремя или четырьмя вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами NKV.

Рабочие колеса выполнены из нерж. стали AISI 304; **все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из коррозионноустойчивых материалов.**

Насосы комплектуются трехфазным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением, валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой. Корпус насоса – чугун; рабочее колесо – нержавеющая сталь AISI 304; вал гидравлики – нерж. сталь; торцевое уплотнение – карбид кремния/карбид кремния.

Насосы смонтированы на единой опорной раме из листовой гальванизированной стали.

По запросу возможна комплектация жокей-насосом KV 3.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Всасывающий коллектор из нерж. стали, напорный коллектор, датчик давления, шкаф управления, расширительные баки (1, 2, 3 или 4 по количеству насосов) объемом 20 л каждый. Наличие запорного крана на всасывающем патрубке каждого насоса, запорного крана и обратного клапана на напорном патрубке каждого насоса.

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

Металлический корпус шкафа управления имеет степень защиты IP 54. Шкаф установлен на специальную стойку, смонтированную на опорной раме станции.

Электродвигатели мощностью до 7,5 кВт включительно подключаются по схеме прямого запуска; более мощные электродвигатели подключаются по схеме запуска "звезда-треугольник". На передней части панели расположены переключатель режимов АВТ.-0-РУЧН. и световые индикаторы.

Рабочий диапазон: расход от 0,5 до 280 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до +120°C (80°C с установленными расширительными баками).

Максимальная температура окружающей среды: +40°C (до 50°C по запросу).

Макс. рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа), (25 Бар по запросу).

Степень защиты: IP 44 (IP55 по запросу).

Специальное исполнение по запросу: другие напряжения и / или частоты.

Станции комплектуются одним расширительным баком 18 л. для каждого насоса, всасывающим и напорным коллекторами из нержавеющей стали AISI 304.



IE3 ≥ 0,75 kW

1/2/3/4 NKV

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------|----------|
| 1NKV 10/5 S T | 60180242 |
| 1NKV 10/6 S T | 60180243 |
| 1NKV 10/7 S T | 60180244 |
| 1NKV 10/8 S T | 60180245 |
| 1NKV 10/9 S T | 60180249 |
| 1NKV 10/10 S T | 60180250 |
| 1NKV 10/12 S T | 60180251 |
| 1NKV 10/15 S T | 60180252 |
| 1NKV 15/3 S T | 60180253 |
| 1NKV 15/4 S T | 60180254 |
| 1NKV 15/5 S T | 60180255 |
| 1NKV 15/6 S T | 60180256 |
| 1NKV 15/7 S T | 60180257 |
| 1NKV 15/8 S T | 60169613 |
| 1NKV 15/9 S T | 60169614 |
| 1NKV 15/10 S T | 60169615 |
| 1NKV 20/3 S T | 60180258 |
| 1NKV 20/4 S T | 60180259 |
| 1NKV 20/5 S T | 60180260 |
| 1NKV 20/6 S T | 60169616 |
| 1NKV 20/7 S T | 60169617 |
| 1NKV 20/8 S T | 60169618 |
| 1NKV 20/9 S T | 60169620 |
| 1NKV 20/10 S T | 60169623 |
| 1NKV 32/2-2 T | 60180261 |
| 1NKV 32/2 T | 60180262 |
| 1NKV 32/3-2 T | 60180263 |
| 1NKV 32/3 T | 60169626 |
| 1NKV 32/4-2 T | 60169628 |
| 1NKV 32/4 T | 60169629 |
| 1NKV 32/5-2 T | 60169630 |
| 1NKV 32/5 T | 60169662 |
| 1NKV 32/6-2 T | 60169664 |
| 1NKV 32/6 T | 60169665 |
| 1NKV 45/2-2 T | 60180264 |
| 1NKV 45/2 T | 60169666 |
| 1NKV 45/3-2 T | 60169667 |
| 1NKV 45/3 T | 60169668 |
| 1NKV 45/4-2 T | 60169669 |
| 1NKV 45/4 T | 60169670 |
| 1NKV 45/5-2 T | 60169671 |
| 1NKV 45/5 T | 60169672 |
| 1NKV 45/6-2 T | 60169673 |
| 1NKV 45/6 T | 60169675 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------|----------|
| 2NKV 10/5 S T | 60180265 |
| 2NKV 10/6 S T | 60180266 |
| 2NKV 10/7 S T | 60180267 |
| 2NKV 10/8 S T | 60180268 |
| 2NKV 10/9 S T | 60180269 |
| 2NKV 10/10 S T | 60180270 |
| 2NKV 10/12 S T | 60180271 |
| 2NKV 10/15 S T | 60180272 |
| 2NKV 15/3 S T | 60180273 |
| 2NKV 15/4 S T | 60180274 |
| 2NKV 15/5 S T | 60180275 |
| 2NKV 15/6 S T | 60180276 |
| 2NKV 15/7 S T | 60180277 |
| 2NKV 15/8 S T | 60169709 |
| 2NKV 15/9 S T | 60169710 |
| 2NKV 15/10 S T | 60169711 |
| 2NKV 20/3 S T | 60180278 |
| 2NKV 20/4 S T | 60180279 |
| 2NKV 20/5 S T | 60180280 |
| 2NKV 20/6 S T | 60169722 |
| 2NKV 20/7 S T | 60169724 |
| 2NKV 20/8 S T | 60169725 |
| 2NKV 20/9 S T | 60169726 |
| 2NKV 20/10 S T | 60169727 |
| 2NKV 32/2-2 T | 60180281 |
| 2NKV 32/2 T | 60180282 |
| 2NKV 32/3-2 T | 60180283 |
| 2NKV 32/3 T | 60169728 |
| 2NKV 32/4-2 T | 60169729 |
| 2NKV 32/4 T | 60169730 |
| 2NKV 32/5-2 T | 60169731 |
| 2NKV 32/5 T | 60169732 |
| 2NKV 32/6-2 T | 60169733 |
| 2NKV 32/6 T | 60169734 |
| 2NKV 45/2-2 T | 60180284 |
| 2NKV 45/2 T | 60169735 |
| 2NKV 45/3-2 T | 60169736 |
| 2NKV 45/3 T | 60169737 |
| 2NKV 45/4-2 T | 60169738 |
| 2NKV 45/4 T | 60169739 |
| 2NKV 45/5-2 T | 60169740 |
| 2NKV 45/5 T | 60169741 |
| 2NKV 45/6-2 T | 60169743 |
| 2NKV 45/6 T | 60169744 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------|----------|
| 3NKV 10/5 S T | 60180285 |
| 3NKV 10/6 S T | 60180286 |
| 3NKV 10/7 S T | 60180287 |
| 3NKV 10/8 S T | 60180288 |
| 3NKV 10/9 S T | 60180289 |
| 3NKV 10/10 S T | 60180290 |
| 3NKV 10/12 S T | 60180291 |
| 3NKV 10/15 S T | 60180292 |
| 3NKV 15/3 S T | 60180293 |
| 3NKV 15/4 S T | 60180294 |
| 3NKV 15/5 S T | 60180295 |
| 3NKV 15/6 S T | 60180296 |
| 3NKV 15/7 S T | 60180297 |
| 3NKV 15/8 S T | 60169770 |
| 3NKV 15/9 S T | 60169771 |
| 3NKV 15/10 S T | 60169776 |
| 3NKV 20/3 S T | 60180298 |
| 3NKV 20/4 S T | 60180299 |
| 3NKV 20/5 S T | 60180300 |
| 3NKV 20/6 S T | 60169778 |
| 3NKV 20/7 S T | 60169779 |
| 3NKV 20/8 S T | 60169780 |
| 3NKV 20/9 S T | 60169781 |
| 3NKV 20/10 S T | 60169782 |
| 3NKV 32/2-2 T | 60180301 |
| 3NKV 32/2 T | 60180302 |
| 3NKV 32/3-2 T | 60180303 |
| 3NKV 32/3 T | 60169783 |
| 3NKV 32/4-2 T | 60169784 |
| 3NKV 32/4 T | 60169785 |
| 3NKV 32/5-2 T | 60169786 |
| 3NKV 32/5 T | 60169787 |
| 3NKV 32/6-2 T | 60169788 |
| 3NKV 32/6 T | 60169789 |
| 3NKV 45/2-2 T | 60180304 |
| 3NKV 45/2 T | 60169790 |
| 3NKV 45/3-2 T | 60169792 |
| 3NKV 45/3 T | 60169793 |
| 3NKV 45/4-2 T | 60169794 |
| 3NKV 45/4 T | 60169795 |
| 3NKV 45/5-2 T | 60169796 |
| 3NKV 45/5 T | 60169797 |
| 3NKV 45/6-2 T | 60169798 |
| 3NKV 45/6 T | 60169799 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------|----------|
| 4NKV 10/5 S T | 60180306 |
| 4NKV 10/6 S T | 60180307 |
| 4NKV 10/7 S T | 60180309 |
| 4NKV 10/8 S T | 60180311 |
| 4NKV 10/9 S T | 60180314 |
| 4NKV 10/10 S T | 60180315 |
| 4NKV 10/12 S T | 60180316 |
| 4NKV 15/3 S T | 60180317 |
| 4NKV 15/4 S T | 60180318 |
| 4NKV 15/5 S T | 60180319 |
| 4NKV 15/6 S T | 60180320 |
| 4NKV 15/7 S T | 60180322 |
| 4NKV 15/8 S T | 60169829 |
| 4NKV 15/9 S T | 60169827 |
| 4NKV 15/10 S T | 60169828 |
| 4NKV 20/3 S T | 60180324 |
| 4NKV 20/4 S T | 60180325 |
| 4NKV 20/5 S T | 60180326 |
| 4NKV 20/6 S T | 60169832 |
| 4NKV 20/7 S T | 60169833 |
| 4NKV 20/8 S T | 60169834 |
| 4NKV 20/9 S T | 60169835 |
| 4NKV 20/10 S T | 60169836 |
| 4NKV 32/2-2 T | 60180329 |
| 4NKV 32/2 T | 60180330 |
| 4NKV 32/3-2 T | 60180331 |
| 4NKV 32/3 T | 60169830 |
| 4NKV 32/4-2 T | 60169831 |
| 4NKV 32/4 T | 60169837 |
| 4NKV 32/5-2 T | 60169838 |
| 4NKV 32/5 T | 60169839 |
| 4NKV 32/6-2 T | 60169840 |
| 4NKV 32/6 T | 60169841 |
| 4NKV 45/2-2 T | 60180332 |
| 4NKV 45/2 T | 60169842 |
| 4NKV 45/3-2 T | 60169843 |
| 4NKV 45/3 T | 60169844 |
| 4NKV 45/4-2 T | 60169845 |
| 4NKV 45/4 T | 60169846 |
| 4NKV 45/5-2 T | 60169847 |
| 4NKV 45/5 T | 60169848 |
| 4NKV 45/6-2 T | 60169849 |
| 4NKV 45/6 T | 60169850 |

2 NKV 10/15/20 С БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ E.BOX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ С 2 ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ НАСОСАМИ



НОВЫЕ МОДЕЛИ



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Станции комплектуются двумя вертикальными многоступенчатыми центробежными насосами NKV. Рабочие колеса выполнены из нерж. стали AISI 304; все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из коррозионностойких материалов. Насосы комплектуются трехфазным асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением, валы двигателя и гидравлики соединены жесткой муфтой. Насосы смонтированы на единой опорной раме из листовой гальванизированной стали.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Всасывающий и напорный коллекторы из нерж. стали, датчик давления, блок управления, два расширительных бака, запорный кран на всасывающем патрубке каждого насоса, запорный кран и обратный клапан на напорном патрубке каждого насоса.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Встроенный контроллер изменяет порядок запуска насосов при каждом пуске или раз в 24 часа в зависимости от настройки. Для защиты насосов от работы без воды к блоку управления можно подключить поплавковый выключатель или реле сухого хода (поставляются отдельно). Низковольтная контрольная цепь управления в комплекте с трансформатором и предохранителем.

Напряжение питания: 3 x 400 В.

Напряжение питания насосов: 3 x 400 В.

Частота питания: 50-60 Гц.

Монтаж: в вертикальном положении.

Рабочий диапазон: расход от 4 до 58 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °С до + 80 °С.

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Максимальное рабочее давление: 14 Бар (1400 кПа).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон регулирования давления: от 3 до 14 Бар.

Степень защиты: IP55.

Станции комплектуются одним расширительным баком 18 л. для каждого насоса, всасывающим и напорным коллекторами из нержавеющей стали AISI 304.



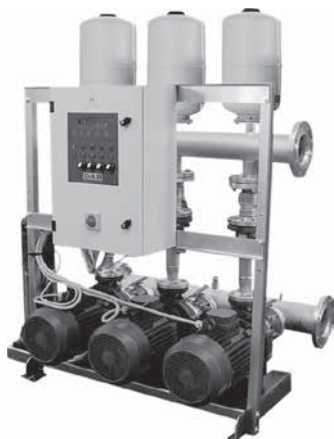
IE3 ≥ 0,75 kW

D CONNECT

2 NKV 15/20 С блоком УПРАВЛЕНИЯ E-BOX

| МОДЕЛЬ | КОД |
|-----------------------------|----------|
| 2NKV 10/5 T S E.BOX 400/50 | 60180333 |
| 2NKV 10/6 T S E.BOX 400/50 | 60180334 |
| 2NKV 10/7 T S E.BOX 400/50 | 60180335 |
| 2NKV 10/8 T S E.BOX 400/50 | 60180336 |
| 2NKV 10/9 T S E.BOX 400/50 | 60180337 |
| 2NKV 10/10 T S E.BOX 400/50 | 60180338 |
| 2NKV 10/12 T S E.BOX 400/50 | 60180339 |
| 2NKV 10/15 T S E.BOX 400/50 | 60180340 |
| 2NKV 15/3 T S E.BOX 400/50 | 60180341 |
| 2NKV 15/4 T S E.BOX 400/50 | 60180342 |
| 2NKV 15/5 T S E.BOX 400/50 | 60180343 |
| 2NKV 15/6 T S E.BOX 400/50 | 60180344 |
| 2NKV 15/7 T S E.BOX 400/50 | 60180345 |
| 2NKV 20/3 T S E.BOX 400/50 | 60180346 |
| 2NKV 20/4 T S E.BOX 400/50 | 60180348 |
| 2NKV 20/5 T S E.BOX 400/50 | 60180349 |

| ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | Ø | | ВЕС, кг |
|------------------|------------------------------|-------|-------|-----------------|------------------|---------|
| | НОМ. МОЩН. P2 | | In A | Всас. патрубков | Напор. патрубков | |
| | кВт | л. с. | | | | |
| 3 x 400 50Hz | 2x2,2 | 2x3 | 2x4,7 | 2" 1/2 | 2" 1/2 | 238 |
| 3 x 400 50Hz | 2x2,2 | 2x3 | 2x4,7 | 2" 1/2 | 2" 1/2 | 239 |
| 3 x 400 50Hz | 2x3 | 2x4 | 2x5,8 | 2" 1/2 | 2" 1/2 | 259 |
| 3 x 400 50Hz | 2x3 | 2x4 | 2x5,8 | 2" 1/2 | 2" 1/2 | 261 |
| 3 x 400 50Hz | 2x3 | 2x4 | 2x5,8 | 2" 1/2 | 2" 1/2 | 263 |
| 3 x 400 50Hz | 2x4 | 2x5,5 | 2x7,6 | 2" 1/2 | 2" 1/2 | 282 |
| 3 x 400 50Hz | 2x4 | 2x5,5 | 2x7,6 | 2" 1/2 | 2" 1/2 | 286 |
| 3 x 400 50Hz | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x11 | 2" 1/2 | 2" 1/2 | 342 |
| 3 x 400 50Hz | 2x3 | 2x4 | 2x5,8 | 100 | 80 | 276 |
| 3 x 400 50Hz | 2x4 | 2x5,5 | 2x7,6 | 100 | 80 | 280 |
| 3 x 400 50Hz | 2x4 | 2x5,5 | 2x7,6 | 100 | 80 | 285 |
| 3 x 400 50Hz | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x11 | 100 | 80 | 374 |
| 3 x 400 50Hz | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x11 | 100 | 80 | 377 |
| 3 x 400 50Hz | 2x4 | 2x5,5 | 2x7,6 | 100 | 80 | 284 |
| 3 x 400 50Hz | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x11 | 100 | 80 | 364 |
| 3 x 400 50Hz | 2x5,5 | 2x7,5 | 2x11 | 100 | 80 | 366 |



Данные насосные станции предназначены для систем водоснабжения и повышения давления, сельскохозяйственного полива и промысловых систем высокого давления.

Станции комплектуются: одним, двумя или тремя центробежными насосами серий К (с двумя рабочими колесами) и НКР-Г, рамой из гальванизированной стали, всасывающим и напорным коллекторами (станции с одним насосом комплектуются только напорным коллектором); запорным краном на всасывающей патрубке каждого насоса, запорным краном и обратным клапаном на напорном патрубке каждого насоса, одним, двумя или тремя расширительными баками (по количеству насосов) объемом 20 л, датчиком давления (реле давления для 2-3 К 55/200), манометром на напорном коллекторе.

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

Металлический корпус шкафа управления имеет степень защиты IP 54. Шкаф установлен на специальную стойку, смонтированную на опорной раме станции.

Электродвигатели мощностью до 7,5 кВт включительно подключаются по схеме прямого запуска; более мощные электродвигатели подключаются по схеме запуска "звезда-треугольник". На передней части панели расположены переключатель режимов АВТ.-О-РУЧН. и световые индикаторы.

Все станции стандартно комплектуются устройством еженедельных проверок.

По запросу возможна комплектация жockey-насосом серии KVCX.

Насосные станции поставляются после прохождения заводских испытаний, в сборе, в жесткой картонной упаковке на деревянном поддоне.

Напряжение питания: 3 x 400 В.

Напряжение питания насосов: 3 x 400 В.

Частота питания: 50-60 Гц.

Монтаж: в вертикальном положении.

Рабочий диапазон: расход от 4 до 720 м³/ч.

Диапазон температуры жидкости: от -15 °С до + 70 °С (максимальная температура 40 °С для станций с жockey-насосом).

Максимальная температура окружающей среды: +40°С.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа).

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Степень защиты: IP55.

IE3 ≥ 0,75 kW

1 К - 1НКР-Г

1 ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС

| МОДЕЛЬ | КОД |
|-------------------------------|----------|
| 1K 70/300 400-50 | 60180350 |
| 1K 80/300 400-50 | 60169853 |
| 1K 70/400 400-50 | 60169854 |
| 1K 80/400 400-50 | 60169855 |
| 1НКР-Г 32-160/151 3 400-50 | 60180351 |
| 1НКР-Г 32-160/163 4 400-50 | 60180352 |
| 1НКР-Г 32-200/190 5,5 400-50 | 60180353 |
| 1НКР-Г 32-200/210 7,5 400-50 | 60169856 |
| 1НКР-Г 40-160/158 5,5 400-50 | 60180354 |
| 1НКР-Г 40-160/172 7,5 400-50 | 60169857 |
| 1НКР-Г 40-200/210 11 400-50 | 60169858 |
| 1НКР-Г 40-250/230 15 400-50 | 60169859 |
| 1НКР-Г 40-250/245 18,5 400-50 | 60169860 |
| 1НКР-Г 40-250/260 22 400-50 | 60169861 |
| 1НКР-Г 50-160/153 7,5 400-50 | 60169862 |
| 1НКР-Г 50-160/169 11 400-50 | 60169863 |
| 1НКР-Г 50-200/200 15 400-50 | 60169864 |
| 1НКР-Г 50-200/210 18,5 400-50 | 60169865 |
| 1НКР-Г 50-200/219 22 400-50 | 60169866 |
| 1НКР-Г 50-250/230 22 400-50 | 60169867 |
| 1НКР-Г 50-250/257 30 400-50 | 60169868 |
| 1НКР-Г 65-160/157 11 400-50 | 60169869 |
| 1НКР-Г 65-160/173 15 400-50 | 60169870 |
| 1НКР-Г 65-200/190 18,5 400-50 | 60169871 |
| 1НКР-Г 65-200/200 22 400-50 | 60169872 |
| 1НКР-Г 65-200/219 30 400-50 | 60169873 |
| 1НКР-Г 80-160/153 15 400-50 | 60169874 |
| 1НКР-Г 80-160/163 18,5 400-50 | 60169875 |
| 1НКР-Г 80-160/169 22 400-50 | 60169876 |
| 1НКР-Г 80-200/190 30 400-50 | 60169878 |

1 ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС + ЖОКЕЙ-НАСОС KVCX

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--|----------|
| 1K 70/300-KVCX 65-50 400-50 | 60180355 |
| 1K 80/300-KVCX 65-50 400-50 | 60169879 |
| 1K 70/400-KVCX 65-80 400-50 | 60169880 |
| 1K 80/400-KVCX 65-80 400-50 | 60169881 |
| 1НКР-Г 32-160/151 3-KVCX 65-50 400-50 | 60180356 |
| 1НКР-Г 32-160/163 4-KVCX 65-50 400-50 | 60180357 |
| 1НКР-Г 32-200/190 5,5-KVCX 65-50 400-50 | 60180358 |
| 1НКР-Г 32-200/210 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60169882 |
| 1НКР-Г 40-160/158 5,5-KVCX 65-50 400-50 | 60180359 |
| 1НКР-Г 40-160/172 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60169883 |
| 1НКР-Г 40-200/210 11-KVCX 65-80 400-50 | 60169884 |
| 1НКР-Г 40-250/230 15-KVCX 65-80 400-50 | 60169885 |
| 1НКР-Г 40-250/245 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60169886 |
| 1НКР-Г 40-250/260 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169887 |
| 1НКР-Г 50-160/153 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60169888 |
| 1НКР-Г 50-160/169 11-KVCX 65-80 400-50 | 60169889 |
| 1НКР-Г 50-200/200 15-KVCX 65-80 400-50 | 60169890 |
| 1НКР-Г 50-200/210 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60169891 |
| 1НКР-Г 50-200/219 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169892 |
| 1НКР-Г 50-250/230 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169894 |
| 1НКР-Г 50-250/257 30-KVCX 65-80 400-50 | 60169895 |
| 1НКР-Г 65-160/157 11-KVCX 65-80 400-50 | 60169896 |
| 1НКР-Г 65-160/173 15-KVCX 65-80 400-50 | 60169897 |
| 1НКР-Г 65-200/190 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60169898 |
| 1НКР-Г 65-200/200 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169899 |
| 1НКР-Г 65-200/219 30-KVCX 65-80 400-50 | 60169901 |
| 1НКР-Г 80-160/153 15-KVCX 65-80 400-50 | 60169902 |
| 1НКР-Г 80-160/163 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60169903 |
| 1НКР-Г 80-160/169 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169904 |
| 1НКР-Г 80-200/190 30-KVCX 65-80 400-50 | 60169905 |



2К - 2НКР-Г

2 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА

| МОДЕЛЬ | КОД |
|-------------------------------|----------|
| 2 К55/200 Т | 60180360 |
| 2 К55/200 Т + PS | 60180361 |
| 2К 70/300 400-50 | 60180362 |
| 2К 80/300 400-50 | 60169906 |
| 2К 70/400 400-50 | 60169907 |
| 2К 80/400 400-50 | 60169908 |
| 2НКР-Г 32-160/151 3 400-50 | 60180363 |
| 2НКР-Г 32-160/163 4 400-50 | 60180364 |
| 2НКР-Г 32-200/190 5,5 400-50 | 60180365 |
| 2НКР-Г 32-200/210 7,5 400-50 | 60169909 |
| 2НКР-Г 40-160/158 5,5 400-50 | 60180366 |
| 2НКР-Г 40-160/172 7,5 400-50 | 60169910 |
| 2НКР-Г 40-200/210 11 400-50 | 60169911 |
| 2НКР-Г 40-250/230 15 400-50 | 60169913 |
| 2НКР-Г 40-250/245 18,5 400-50 | 60169914 |
| 2НКР-Г 40-250/260 22 400-50 | 60169915 |
| 2НКР-Г 50-160/153 7,5 400-50 | 60169916 |
| 2НКР-Г 50-160/169 11 400-50 | 60169917 |
| 2НКР-Г 50-200/200 15 400-50 | 60169918 |
| 2НКР-Г 50-200/210 18,5 400-50 | 60169919 |
| 2НКР-Г 50-200/219 22 400-50 | 60169920 |
| 2НКР-Г 50-250/230 22 400-50 | 60169921 |
| 2НКР-Г 50-250/257 30 400-50 | 60169922 |
| 2НКР-Г 65-160/157 11 400-50 | 60169923 |
| 2НКР-Г 65-160/173 15 400-50 | 60169924 |
| 2НКР-Г 65-200/190 18,5 400-50 | 60169925 |
| 2НКР-Г 65-200/200 22 400-50 | 60169926 |
| 2НКР-Г 65-200/219 30 400-50 | 60169927 |
| 2НКР-Г 80-160/153 15 400-50 | 60169928 |
| 2НКР-Г 80-160/163 18,5 400-50 | 60169929 |
| 2НКР-Г 80-160/169 22 400-50 | 60169930 |
| 2НКР-Г 80-200/190 30 400-50 | 60169931 |

2 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА + ЖОКЕЙ-НАСОС KVCX

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--|----------|
| 2 К55/200 Т (ЖОКЕЙ-НАСОС KV 6/7 Т) | 60180367 |
| 2 К55/200 Т (ЖОКЕЙ-НАСОС KV 6/7 Т) + PS | 60180368 |
| 2К 70/300-KVCX 65-50 400-50 | 60180369 |
| 2К 80/300-KVCX 65-50 400-50 | 60169932 |
| 2К 70/400-KVCX 65-80 400-50 | 60169933 |
| 2К 80/400-KVCX 65-80 400-50 | 60169934 |
| 2НКР-Г 32-160/151 3-KVCX 65-50 400-50 | 60180370 |
| 2НКР-Г 32-160/163 4-KVCX 65-50 400-50 | 60180371 |
| 2НКР-Г 32-200/190 5,5-KVCX 65-50 400-50 | 60180372 |
| 2НКР-Г 32-200/210 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60169935 |
| 2НКР-Г 40-160/158 5,5-KVCX 65-50 400-50 | 60180373 |
| 2НКР-Г 40-160/172 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60169936 |
| 2НКР-Г 40-200/210 11-KVCX 65-80 400-50 | 60169937 |
| 2НКР-Г 40-250/230 15-KVCX 65-80 400-50 | 60169938 |
| 2НКР-Г 40-250/245 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60169939 |
| 2НКР-Г 40-250/260 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169940 |
| 2НКР-Г 50-160/153 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60169941 |
| 2НКР-Г 50-160/169 11-KVCX 65-80 400-50 | 60169942 |
| 2НКР-Г 50-200/200 15-KVCX 65-80 400-50 | 60169943 |
| 2НКР-Г 50-200/210 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60169944 |
| 2НКР-Г 50-200/219 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169945 |
| 2НКР-Г 50-250/230 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169946 |
| 2НКР-Г 50-250/257 30-KVCX 65-80 400-50 | 60169947 |
| 2НКР-Г 65-160/157 11-KVCX 65-80 400-50 | 60169948 |
| 2НКР-Г 65-160/173 15-KVCX 65-80 400-50 | 60169949 |
| 2НКР-Г 65-200/190 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60169950 |
| 2НКР-Г 65-200/200 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169951 |
| 2НКР-Г 65-200/219 30-KVCX 65-80 400-50 | 60169952 |
| 2НКР-Г 80-160/153 15-KVCX 65-80 400-50 | 60169953 |
| 2НКР-Г 80-160/163 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60169954 |
| 2НКР-Г 80-160/169 22-KVCX 65-80 400-50 | 60169955 |
| 2НКР-Г 80-200/190 30-KVCX 65-80 400-50 | 60169956 |



3 К - 3 НКР-Г

3 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА

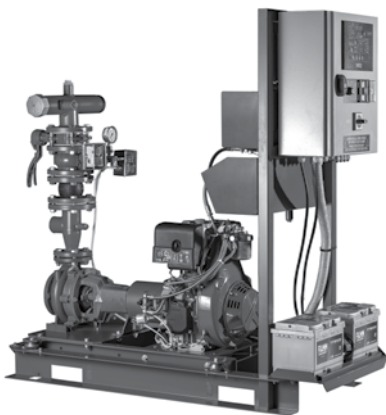
| МОДЕЛЬ | КОД |
|-------------------------------|----------|
| 3 К55/200 Т | 60180374 |
| 3 К55/200 Т + PS | 60180375 |
| 3К 70/300 400-50 | 60180376 |
| 3К 80/300 400-50 | 60169957 |
| 3К 70/400 400-50 | 60169958 |
| 3К 80/400 400-50 | 60169959 |
| 3НКР-Г 32-160/151 3 400-50 | 60180377 |
| 3НКР-Г 32-160/163 4 400-50 | 60180378 |
| 3НКР-Г 32-200/190 5,5 400-50 | 60180379 |
| 3НКР-Г 32-200/210 7,5 400-50 | 60169960 |
| 3НКР-Г 40-160/158 5,5 400-50 | 60180380 |
| 3НКР-Г 40-160/172 7,5 400-50 | 60169961 |
| 3НКР-Г 40-200/210 11 400-50 | 60169962 |
| 3НКР-Г 40-250/230 15 400-50 | 60169963 |
| 3НКР-Г 40-250/245 18,5 400-50 | 60169964 |
| 3НКР-Г 40-250/260 22 400-50 | 60169965 |
| 3НКР-Г 50-160/153 7,5 400-50 | 60169966 |
| 3НКР-Г 50-160/169 11 400-50 | 60169967 |
| 3НКР-Г 50-200/200 15 400-50 | 60169968 |
| 3НКР-Г 50-200/210 18,5 400-50 | 60169969 |
| 3НКР-Г 50-200/219 22 400-50 | 60169970 |
| 3НКР-Г 50-250/230 22 400-50 | 60169972 |
| 3НКР-Г 50-250/257 30 400-50 | 60169975 |
| 3НКР-Г 65-160/157 11 400-50 | 60169985 |
| 3НКР-Г 65-160/173 15 400-50 | 60169987 |
| 3НКР-Г 65-200/190 18,5 400-50 | 60169988 |
| 3НКР-Г 65-200/200 22 400-50 | 60169989 |
| 3НКР-Г 65-200/219 30 400-50 | 60169990 |
| 3НКР-Г 80-160/153 15 400-50 | 60169991 |
| 3НКР-Г 80-160/163 18,5 400-50 | 60169992 |
| 3НКР-Г 80-160/169 22 400-50 | 60169993 |
| 3НКР-Г 80-200/190 30 400-50 | 60169994 |

3 ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСА + ЖОКЕЙ-НАСОС КВСХ

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--|----------|
| 3 К55/200 Т (ЖОКЕЙ-НАСОС KV 6/7 Т) | 60180383 |
| 3 К55/200 Т (ЖОКЕЙ-НАСОС KV 6/7 Т) + PS | 60180384 |
| 3К 70/300-KVCX 65-50 400-50 | 60180385 |
| 3К 80/300-KVCX 65-50 400-50 | 60169995 |
| 3К 70/400-KVCX 65-80 400-50 | 60169996 |
| 3К 80/400-KVCX 65-80 400-50 | 60169997 |
| 3НКР-Г 32-160/151 3-KVCX 65-50 400-50 | 60180386 |
| 3НКР-Г 32-160/163 4-KVCX 65-50 400-50 | 60180387 |
| 3НКР-Г 32-200/190 5,5 -KVCX 65-50 400-50 | 60180388 |
| 3НКР-Г 32-200/210 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60169999 |
| 3НКР-Г 40-160/158 5,5-KVCX 65-50 400-50 | 60180389 |
| 3НКР-Г 40-160/172 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60170000 |
| 3НКР-Г 40-200/210 11-KVCX 65-80 400-50 | 60170002 |
| 3НКР-Г 40-250/230 15-KVCX 65-80 400-50 | 60170004 |
| 3НКР-Г 40-250/245 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60170008 |
| 3НКР-Г 40-250/260 22-KVCX 65-80 400-50 | 60170011 |
| 3НКР-Г 50-160/153 7,5-KVCX 65-50 400-50 | 60170014 |
| 3НКР-Г 50-160/169 11-KVCX 65-80 400-50 | 60170016 |
| 3НКР-Г 50-200/200 15-KVCX 65-80 400-50 | 60170018 |
| 3НКР-Г 50-200/210 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60170020 |
| 3НКР-Г 50-200/219 22-KVCX 65-80 400-50 | 60170022 |
| 3НКР-Г 50-250/230 22-KVCX 65-80 400-50 | 60170026 |
| 3НКР-Г 50-250/257 30-KVCX 65-80 400-50 | 60170029 |
| 3НКР-Г 65-160/157 11-KVCX 65-80 400-50 | 60170031 |
| 3НКР-Г 65-160/173 15-KVCX 65-80 400-50 | 60170034 |
| 3НКР-Г 65-200/190 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60170036 |
| 3НКР-Г 65-200/200 22-KVCX 65-80 400-50 | 60170038 |
| 3НКР-Г 65-200/219 30-KVCX 65-80 400-50 | 60170040 |
| 3НКР-Г 80-160/153 15-KVCX 65-80 400-50 | 60170043 |
| 3НКР-Г 80-160/163 18,5-KVCX 65-80 400-50 | 60170044 |
| 3НКР-Г 80-160/169 22-KVCX 65-80 400-50 | 60170045 |
| 3НКР-Г 80-200/190 30-KVCX 65-80 400-50 | 60170048 |



НОВЫЕ МОДЕЛИ



Противопожарные насосные станции с насосами с электрическим и дизельным двигателем предназначены для сплинкерных систем пожаротушения и/или гидрантов в жилых, коммерческих и промышленных зданиях. Несколько станций могут быть объединены в соответствии с требованиями стандартов EN 12845 и UNI 10779.

Гидравлическая часть насоса соединена с электрическим или дизельным двигателем с помощью муфты для передачи мощности, необходимой гидравлической части при любой нагрузке от "холостого хода" до нагрузки, соответствующей NPSH 16 м (в соответствии с пунктом 10.1 требований стандарта UNI EN 12845).

Модульная конструкция:

Противопожарные насосные станции DAB согласно стандарту UNI EN 12845 имеют модульную конструкцию и поставляются в полностью собранном виде. Это значительно упрощает транспортировку и установку станций в помещениях даже с узким дверным проходом. Благодаря специальным присоединительным комплектам (поставляются отдельно), существует возможность объединения нескольких противопожарных насосных станций (одна, две или три с электрическим или дизельным двигателем, с жокей-насосом или без него).

Рабочий диапазон:

расход от 10 до 650 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость:

чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости:

от 0°С до + 70°С.

Максимальная температура окружающей среды:

+ 40°С.

Максимальное рабочее давление:

16 Бар (1600 кПа) PN16.

Специальное исполнение по запросу:

насосная станция с дизельным двигателем с водяным охлаждением или охлаждением через теплообменник; напряжение питания 3x230 В с частотой 50 или 60 Гц; рабочее колесо из бронзы.

UNI EN 12845



АКСЕССУАРЫ
СТР. 338

конструктивные особенности



ЁМКОСТЬ ДЛЯ СБОРА ТОПЛИВА

Предназначена для сбора топлива в случае его утечки из топливного бака, поставляется в комплекте со станциями мощностью до 11 кВт в соответствии со стандартом UNI 11292.



ТОПЛИВНЫЙ БАК

Объем топлива в баке рассчитан на 6 часов непрерывной работы насоса с дизельным двигателем в соответствии со стандартом EN12845 - 10.9.6.



ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР

Вся запорная арматура установлена в напорной линии насоса для упрощения технического обслуживания.



ОПОРНАЯ РАМА

Стальная опорная рама, выкрашенная красным цветом RAL 3000, с антивибрационными ножками для поглощения вибраций системы во время работы насоса.



ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

Все противопожарные насосные станции имеют шкаф управления в соответствии со стандартами EN 12845 /UNI 10779 (отдельный шкаф управления для каждого насоса и жокей-насоса). К шкафу управления подключаются основные компоненты станции (двигатель насоса, реле давления, датчики, аккумуляторы и т.д.).



ДВИГАТЕЛЬ

Двигатели насосов подобраны в соответствии со стандартом EN 12845 - 10.1 для передачи мощности, необходимой гидравлической части при любой нагрузке до нагрузки, соответствующей NPSH 16 м.



ШКАФ УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ

Предназначен для удаленного контроля работоспособности противопожарных станций с одним-тремя насосами. GSM модуль делает возможным получать текстовые сообщения о состоянии насосной станции в режиме реального времени.



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

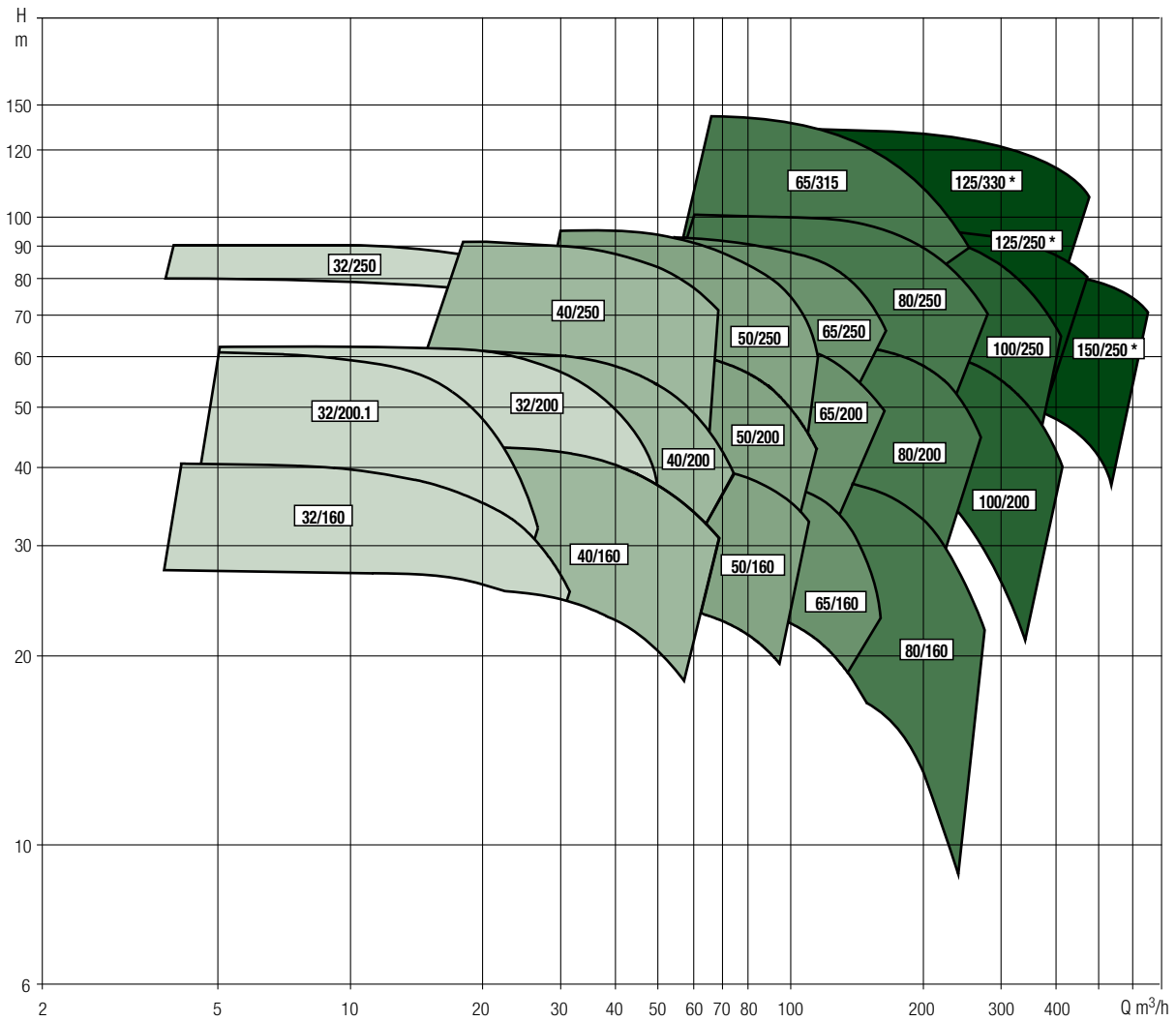
Противопожарные насосные станции DAB PUMPS разработаны и произведены с использованием компонентов, гарантирующих высокое качество насосной станции.

1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С НАСОСАМИ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



ДИАПАЗОН ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК 1KDN



*Модели KDN Oversize: 125-250 / 125-330 / 150-250

| РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН KDN OVERSIZE | РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН KDN |
|-------------------------------|----------------------|
| РАСХОД: до 650 м³/ч | РАСХОД: до 400 м³/ч |
| НАПОР: до 130 м | НАПОР: до 120 м |

1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С НАСОСАМИ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



НАСОСЫ 1 KDN с электродвигателем

1 KDN

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 (кВт) |
|--|----------|-------------|
| 1KDN 32-160.1/161 3 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174386 | 3,0 |
| 1KDN 32-160.1/169 4 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174387 | 4,0 |
| 1KDN 32-160.1/177 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174388 | 5,5 |
| 1KDN 32-160/177 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174389 | 5,5 |
| 1KDN 32-200.1/190 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174390 | 5,5 |
| 1KDN 32-200.1/200 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174391 | 5,5 |
| 1KDN 32-200.1/207 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174392 | 7,5 |
| 1KDN 32-200/180 5,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60174393 | 5,5 |
| 1KDN 32-200/190 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174394 | 7,5 |
| 1KDN 32-200/200 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174395 | 7,5 |
| 1KDN 32-200/210 11 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174396 | 11,0 |
| 1KDN 32-200/219 11 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60174397 | 11,0 |
| 1KDN 32-250/257 15 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176404 | 15,0 |
| 1KDN 40-160/161 7,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60174398 | 7,5 |
| 1KDN 40-160/177 11 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60174399 | 11,0 |
| 1KDN 40-200/200 11 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60174400 | 11,0 |
| 1KDN 40-200/219 15 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176405 | 15,0 |
| 1KDN 40-250/230 15 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176406 | 15,0 |
| 1KDN 40-250/240 18,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176407 | 18,5 |
| 1KDN 40-250/260 30 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176408 | 30,0 |
| 1KDN 50-160/161 11 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176409 | 11,0 |
| 1KDN 50-160/177 15 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176410 | 15,0 |
| 1KDN 50-200/190 15 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176411 | 15,0 |
| 1KDN 50-200/210 18,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176412 | 18,5 |
| 1KDN 50-200/219 22 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176413 | 22,0 |
| 1KDN 50-250/230 22 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176414 | 22,0 |
| 1KDN 50-250/250 30 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176415 | 30,0 |
| 1KDN 50-250/263 37 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176416 | 37,0 |
| 1KDN 65-160/153 11 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176417 | 11,0 |
| 1KDN 65-200/190 18,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176418 | 18,5 |
| 1KDN 65-200/200 22 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176419 | 22,0 |
| 1KDN 65-250/230 30 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176420 | 30,0 |
| 1KDN 65-250/250 37 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176421 | 37,0 |
| 1KDN 65-250/263 45 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176422 | 45,0 |
| 1KDN 65-315/275 55 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60176423 | 55,0 |
| 1KDN 65-315/290 75 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60176424 | 75,0 |
| 1KDN 65-315/305 90 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60176425 | 90,0 |
| 1KDN 65-315/320 110 T 400/50 EN12845 COMPACT | 60176426 | 110,0 |
| 1KDN 80-160/177 30 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176427 | 30,0 |
| 1KDN 80-200/200 37 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176428 | 37,0 |
| 1KDN 80-250/240 55 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176429 | 55,0 |
| 1KDN 80-250/260 75 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176430 | 75,0 |
| 1KDN 80-250/270 90 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176431 | 90,0 |
| 1KDN 100-200/200 55 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176432 | 55,0 |
| 1KDN 100-200/219 75 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176433 | 75,0 |
| 1KDN 100-250/240 90 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176434 | 90,0 |
| 1KDN 100-250/260 110 T 400/50 EN 12845 COMPACT | 60176435 | 110,0 |

1 KDN + ЖОКЕЙ-НАСОС

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 (кВт) |
|---|----------|-------------|
| 1KDN 32-160.1/161 3 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174529 | 3,0 |
| 1KDN 32-160.1/169 4 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174530 | 4,0 |
| 1KDN 32-160.1/177 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174531 | 5,5 |
| 1KDN 32-160/177 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174532 | 5,5 |
| 1KDN 32-200.1/190 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174533 | 5,5 |
| 1KDN 32-200.1/200 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174537 | 5,5 |
| 1KDN 32-200.1/207 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174536 | 7,5 |
| 1KDN 32-200/180 5,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT-JET | 60174538 | 5,5 |
| 1KDN 32-200/190 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174534 | 7,5 |
| 1KDN 32-200/200 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174535 | 7,5 |
| 1KDN 32-200/210 11 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174541 | 11,0 |
| 1KDN 32-200/219 11 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60174539 | 11,0 |
| 1KDN 32-250/257 15 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX | 60176469 | 15,0 |
| 1KDN 40-160/161 7,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT-JET | 60174543 | 7,5 |
| 1KDN 40-160/177 11 T 400/50 EN 12845 COMPACT-JET | 60174542 | 11,0 |
| 1KDN 40-200/200 11 T 400/50 EN 12845 COMPACT-JET | 60174540 | 11,0 |
| 1KDN 40-200/219 15 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176470 | 15,0 |
| 1KDN 40-250/230 15 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176471 | 15,0 |
| 1KDN 40-250/240 18,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176472 | 18,5 |
| 1KDN 40-250/260 30 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176473 | 30,0 |
| 1KDN 50-160/161 11 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176474 | 11,0 |
| 1KDN 50-160/177 15 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176475 | 15,0 |
| 1KDN 50-200/190 15 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176476 | 15,0 |
| 1KDN 50-200/210 18,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176477 | 18,5 |
| 1KDN 50-200/219 22 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176478 | 22,0 |
| 1KDN 50-250/230 22 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176479 | 22,0 |
| 1KDN 50-250/250 30 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176480 | 30,0 |
| 1KDN 50-250/263 37 T 400/50 EN12845 COMPACT-KV | 60176481 | 37,0 |
| 1KDN 65-160/153 11 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176482 | 11,0 |
| 1KDN 65-200/190 18,5 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176483 | 18,5 |
| 1KDN 65-200/200 22 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176484 | 22,0 |
| 1KDN 65-250/230 30 T 400/50 EN12845 COMPACT-JET | 60176485 | 30,0 |
| 1KDN 65-250/250 37 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX | 60176486 | 37,0 |
| 1KDN 65-250/263 45 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX | 60176487 | 45,0 |
| 1KDN 65-315/275 55 T 400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/15 | 60176488 | 55,0 |
| 1KDN 65-315/290 75 T 400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/15 | 60176489 | 75,0 |
| 1KDN 65-315/305 90 T 400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/18 | 60176490 | 90,0 |
| 1KDN 65-315/320 110 T 400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/18 | 60176491 | 110,0 |
| 1KDN 80-160/177 30 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80 | 60176492 | 30,0 |
| 1KDN 80-200/200 37 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80 | 60176493 | 37,0 |
| 1KDN 80-250/240 55 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80 | 60176494 | 55,0 |
| 1KDN 80-250/260 75 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80 | 60176495 | 75,0 |
| 1KDN 80-250/270 90 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80 | 60176496 | 90,0 |
| 1KDN 80-315/290 110 T 400/50 IE3 EN12845 COMPACT-KV 3/15 | 60178896 | 110,0 |
| 1KDN100-200/200 55 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176497 | 55,0 |
| 1KDN100-200/219 75 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176498 | 75,0 |
| 1KDN100-250/240 90 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176499 | 90,0 |
| 1KDN100-250/260 110 T 400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176500 | 110,0 |
| 1KDN125-250/235 90 T 400/50 IE3 EN12845 COMPACT-KV3/12 | 60179280 | 90,0 |
| 1KDN125-250/264 160 T 400/50 IE3 EN12845 COMPACT - KV6/11 | 60182178 | 160,0 |
| 1KDN125-330/300 160 T 400/50 IE3 EN12845 COMPACT-KV3/12 | 60181997 | 160,0 |

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
И ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



НАСОСЫ 1 KDN С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

1 KDN

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 (кВт) |
|--|----------|-------------|
| 1KDN 32-160.1/161 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60174385 | 7,1 |
| 1KDN 32-160.1/169 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60174384 | 7,1 |
| 1KDN 32-160.1/177 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60174383 | 7,1 |
| 1KDN 32-160/177 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60173356 | 7,1 |
| 1KDN 32-200.1/190 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60174382 | 7,1 |
| 1KDN 32-200.1/200 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60174381 | 7,1 |
| 1KDN 32-200.1/207 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60173361 | 7,1 |
| 1KDN 32-200/180 7.1 MD EN 12845 COMPACT | 60173384 | 7,1 |
| 1KDN 32-200/190 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60174380 | 7,1 |
| 1KDN 32-200/200 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60173134 | 7,1 |
| 1KDN 32-200/210 11 MD EN12845 COMPACT | 60174379 | 11,0 |
| 1KDN 32-200/219 11 MD EN12845 COMPACT | 60173190 | 11,0 |
| 1KDN 32-250/257 15 MD EN12845 COMPACT | 60176372 | 15,0 |
| 1KDN 40-160/161 7.1 MD EN12845 COMPACT | 60172897 | 7,1 |
| 1KDN 40-160/177 11 MD EN12845 COMPACT | 60173228 | 11,0 |
| 1KDN 40-200/200 11 MD EN12845 COMPACT | 60174378 | 11,0 |
| 1KDN 40-200/219 15 MD EN12845 COMPACT | 60176373 | 15,0 |
| 1KDN 40-250/230 19 MD EN12845 COMPACT | 60176374 | 19,0 |
| 1KDN 40-250/240 19 MD EN12845 COMPACT | 60176375 | 19,0 |
| 1KDN 40-250/260 26 MD EN12845 COMPACT | 60176376 | 26,0 |
| 1KDN 50-160/161 11 MD EN12845 COMPACT | 60173241 | 11,0 |
| 1KDN 50-160/177 15 MD EN12845 COMPACT | 60176377 | 15,0 |
| 1KDN 50-200/190 15 MD EN12845 COMPACT | 60176378 | 15,0 |
| 1KDN 50-200/210 19 MD EN12845 COMPACT | 60176379 | 19,0 |
| 1KDN 50-200/219 26 MD EN12845 COMPACT | 60176380 | 26,0 |
| 1KDN 50-250/230 26 MD EN12845 COMPACT | 60176381 | 26,0 |
| 1KDN 50-250/250 37 MD EN12845 COMPACT | 60176382 | 37,0 |
| 1KDN 50-250/263 37 MD EN12845 COMPACT | 60176383 | 37,0 |
| 1KDN 65-160/153 11 MD EN12845 COMPACT | 60173270 | 11,0 |
| 1KDN 65-200/190 19 MD EN 12845 COMPACT | 60176384 | 19,0 |
| 1KDN 65-200/200 26 MD EN12845 COMPACT | 60176385 | 26,0 |
| 1KDN 65-250/230 26 MD EN12845 COMPACT | 60176386 | 26,0 |
| 1KDN 65-250/250 37 MD EN12845 COMPACT | 60176387 | 37,0 |
| 1KDN 65-250/263 53 MD EN12845 COMPACT | 60176388 | 53,0 |
| 1KDN 65-315/275 53 MD EN12845 COMPACT | 60176389 | 53,0 |
| 1KDN 65-315/290 73.5 MD EN12845 COMPACT | 60176390 | 73,5 |
| 1KDN 65-315/305 110 MD EN12845 COMPACT | 60176391 | 110,0 |
| 1KDN 65-315/320 110 MD EN12845 COMPACT | 60176392 | 110,0 |
| 1KDN 80-160/177 26 MD EN12845 COMPACT | 60176393 | 26,0 |
| 1KDN 80-200/200 37 MD EN12845 COMPACT | 60176394 | 37,0 |
| 1KDN 80-250/240 73.5 MD EN12845 COMPACT | 60176395 | 73,5 |
| 1KDN 80-250/260 110 MD EN12845 COMPACT | 60176396 | 110,0 |
| 1KDN 80-250/270 110 MD EN12845 COMPACT | 60176397 | 110,0 |
| 1KDN 80-315/290 110 MD EN12845 COMPACT | 60178893 | 110,0 |
| 1KDN 100-200/200 53 MD EN12845 COMPACT | 60176398 | 53,0 |
| 1KDN 100-200/219 73.5 MD EN12845 COMPACT | 60176399 | 73,5 |
| 1KDN 100-250/240 110 MD EN12845 COMPACT | 60176400 | 110,0 |
| 1KDN 100-250/260 110 MD EN12845 COMPACT | 60176402 | 110,0 |
| 1KDN 125-250/235 110 MD EN12845 COMPACT | 60179313 | 110,0 |
| 1KDN 125-250/264 145 MD EN12845 S.C. COMPACT | 60178962 | 145,0 |
| 1KDN 125-330/300 164 MD EN12845 COMPACT | 60181996 | 164,0 |

1 KDN + ЖОКЕЙ-НАСОС

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 (кВт) |
|--|----------|-------------|
| 1KDN 32-160.1/161 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174514 | 7,1 |
| 1KDN 32-160.1/169 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174515 | 7,1 |
| 1KDN 32-160.1/177 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174516 | 7,1 |
| 1KDN 32-160/177 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174517 | 7,1 |
| 1KDN 32-200.1/190 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174518 | 7,1 |
| 1KDN 32-200.1/200 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174519 | 7,1 |
| 1KDN 32-200.1/207 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174521 | 7,1 |
| 1KDN 32-200/180 7.1 MD EN 12845 COMPACT-JET | 60174522 | 7,1 |
| 1KDN 32-200/190 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174523 | 7,1 |
| 1KDN 32-200/200 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174520 | 7,1 |
| 1KDN 32-200/210 11 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174524 | 11,0 |
| 1KDN 32-200/219 11 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174526 | 11,0 |
| 1KDN 32-250/257 15 MD EN12845 COMPACT-KVCX | 60176436 | 15,0 |
| 1KDN 40-160/161 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174528 | 7,1 |
| 1KDN 40-160/177 11 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174527 | 11,0 |
| 1KDN 40-200/200 11 MD EN12845 COMPACT-JET | 60174525 | 11,0 |
| 1KDN 40-200/219 15 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176437 | 15,0 |
| 1KDN 40-250/230 19 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176438 | 19,0 |
| 1KDN 40-250/240 19 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176439 | 19,0 |
| 1KDN 40-250/260 26 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176440 | 26,0 |
| 1KDN 50-160/161 11 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176441 | 11,0 |
| 1KDN 50-160/177 15 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176442 | 15,0 |
| 1KDN 50-200/190 15 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176443 | 15,0 |
| 1KDN 50-200/210 19 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176444 | 19,0 |
| 1KDN 50-200/219 26 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176445 | 26,0 |
| 1KDN 50-250/230 26 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176446 | 26,0 |
| 1KDN 50-250/250 37 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176447 | 37,0 |
| 1KDN 50-250/263 37 MD EN12845 COMPACT-KV 3/12 | 60176448 | 37,0 |
| 1KDN 65-160/153 11 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176449 | 11,0 |
| 1KDN 65-200/190 19 MD EN 12845 COMPACT-JET | 60176450 | 19,0 |
| 1KDN 65-200/200 26 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176451 | 26,0 |
| 1KDN 65-250/230 26 MD EN12845 COMPACT-JET | 60176452 | 26,0 |
| 1KDN 65-250/250 37 MD EN12845 COMPACT-KVCX 65-80 | 60176453 | 37,0 |
| 1KDN 65-250/263 53 MD EN12845 COMPACT-KVCX 65-80 | 60176454 | 53,0 |
| 1KDN 65-315/275 53 MD EN12845 COMPACT-KV 3/15 | 60176455 | 53,0 |
| 1KDN 65-315/290 73.5 MD EN12845 COMPACT-KV 3/15 | 60176456 | 73,5 |
| 1KDN 65-315/305 110 MD EN12845 COMPACT-KV 3/18 | 60176457 | 110,0 |
| 1KDN 65-315/320 110 MD EN12845 COMPACT-KV 3/18 | 60176458 | 110,0 |
| 1KDN 80-160/177 26 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176459 | 26,0 |
| 1KDN 80-200/200 37 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176460 | 37,0 |
| 1KDN 80-250/240 73.5 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176461 | 73,5 |
| 1KDN 80-250/260 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176462 | 110,0 |
| 1KDN 80-250/270 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176463 | 110,0 |
| 1KDN 100-200/200 53 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176464 | 53,0 |
| 1KDN 100-200/219 73.5 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176465 | 73,5 |
| 1KDN 100-250/240 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176466 | 110,0 |
| 1KDN 100-250/260 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80 | 60176468 | 110,0 |
| 1KDN 125-250/264 145 MD EN S.C. COMPACT – KV 6/11 | 60178963 | 145,0 |

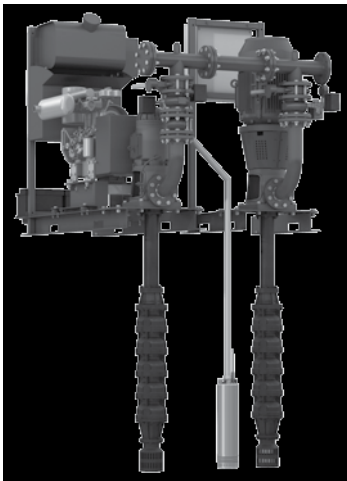
По запросу доступна модель противопожарной станции с дизельным двигателем с охлаждением через теплообменник для двигателей с мощностью от P2=37 кВт



НОВЫЕ МОДЕЛИ

ДИЗЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ



Новый модельный ряд противопожарных насосных станций 1KVT с вертикальными турбинными насосами с электрическим или дизельным двигателем предназначены для сплинкерных систем пожаротушения и/или гидрантов в жилых, коммерческих и промышленных зданиях.

Простое техническое обслуживание:

Корпус гидравлической части и контроль за работой электродвигателя осуществляются на поверхности, что значительно упрощает работу технического персонала.

Модульная конструкция:

Противопожарные насосные станции DAB согласно стандарту UNI EN 12845 имеют модульную конструкцию и благодаря специальным присоединительным комплектам (поставляются отдельно), существует возможность объединения нескольких противопожарных насосных станций для соответствия требованиям стандарта UNI EN 12845.

Доступный модельный ряд:

- 1 KVT EN

включает погружной насос с вертикальной турбинной гидравлической частью с электродвигателем, включая погружной насос, механический привод, установленный на опорной раме, электрический шкаф управления.

- 1 KVT MD EN

включает погружной насос с вертикальной турбинной гидравлической частью с дизельным двигателем с воздушным или радиаторным охлаждением (теплообменник по запросу), включая погружной насос, заглушку, механический привод, установленный на опорной раме, электрический шкаф управления, топливный бак, обеспечивающий 6 часов работы, емкость для слива топлива для станций мощностью до 26 кВт.

Рабочий диапазон: расход от 4 до 300 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от 0°C до + 40°C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) PN16.

Специальное исполнение по запросу:

противопожарные насосные станции DAB согласно стандарту UNI EN 12845 имеют модульную конструкцию и благодаря специальным присоединительным комплектам (поставляются отдельно), существует возможность объединения нескольких противопожарных насосных станций для соответствия требованиям стандарта UNI EN 12845.

UNI EN 12845

АКСЕССУАРЫ
СТР. 338

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ТУРБИННЫЙ НАСОС

Вертикальный турбинный насос дает большие преимущества при погружном монтаже насоса в емкость, установленную под землей (UNI EN 12845 – 10.6.1). Вертикальный турбинный насос присоединен к электрическому или дизельному двигателю через механический привод, установленный на опорной раме.



ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ

По запросу доступны коллектора для соединения напорных частей нескольких насосных станций согласно стандарту UNI EN 12845.



ТОПЛИВНЫЙ БАК

Объем топлива в баке рассчитан на 6 часов непрерывной работы насоса с дизельным двигателем в соответствии со стандартом EN12845 - 10.9.6.



ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ

Гидравлическая часть вертикального турбинного насоса может дополнительно комплектоваться специальной плитой, понижающей скорость потока на всасе (UNI EN 12845 – 9.3.5), фактически увеличивая запас воды в системе.



РАСХОДОМЕР

Расходомер, установленный в напорной линии станции, позволяет проверять гидравлические параметры насоса.



СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ

Соединяет гидравлическую часть и механический привод на поверхности (поставляется отдельно).



МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРИВОД

Соединяется с двигателем с помощью муфты-проставки и приводит в действие гидравлическую часть насоса в соответствии со стандартом UNI EN 12845 – 10.1.



ЖОКЕЙ-НАСОС

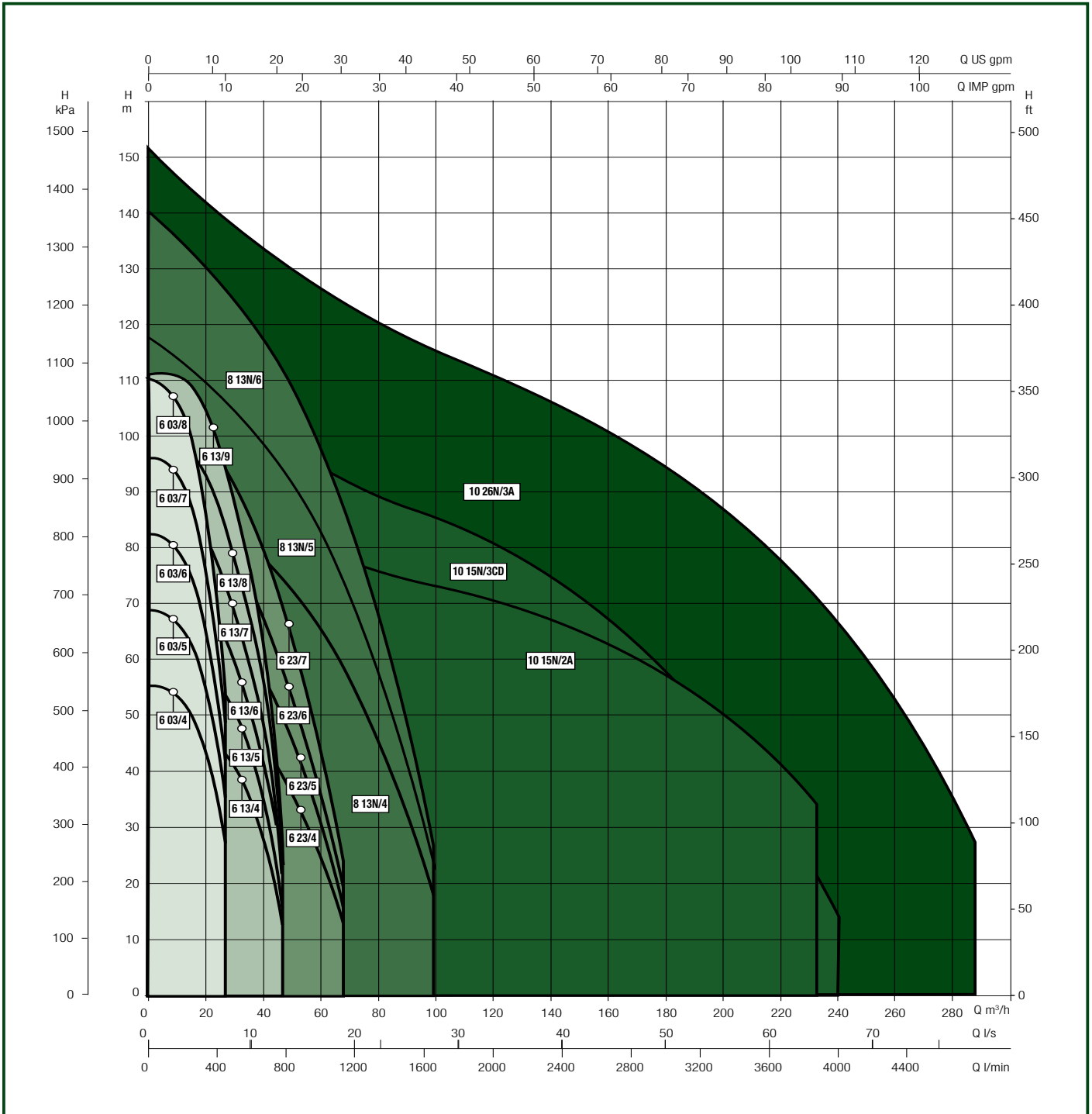
Погружной насос поставляется отдельно в комплекте с расширительным баком объемом 20 л и собственным электрическим шкафом управления.

1 KVT

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ
ТУРБИНЫМИ НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



ДИАПАЗОН ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК 1KVT



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН 1KVT

РАСХОД: до 300 м³/ч

НАПОР: до 150 м



ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ 1KDN

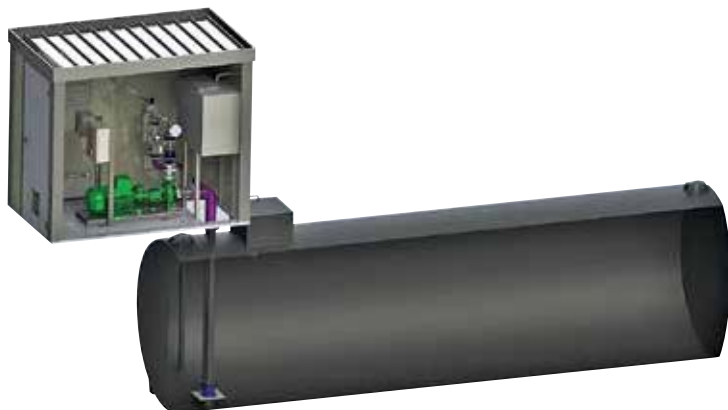


УСТАНОВКА "ПОД ЗАЛИВОМ"

Стандартный вид установки, который подходит для использования большинства противопожарных насосных станций.

Конец горизонтального всасывающего трубопровода должен быть установлен ниже уровня жидкости, если это возможно, стандарт EN 12845 четко определяет параметры всасывающей линии:

- не менее 2/3 эффективного объема воды в емкости должны быть выше всасывающей линии насоса;
- всасывающая линия насоса не должна располагаться выше 2 метров минимального уровня воды в емкости.



УСТАНОВКА "НАД ЗАЛИВОМ"

Данный вид установки является альтернативой установке "под заливом". Стандарт EN12845 рекомендует использовать данный вид установки только в случае отсутствия возможности использовать установку "под заливом".

Стандарт определяет максимальную разницу 3,2 метра между всасывающей линией насоса и нижней точкой всасывающего трубопровода.

Также могут быть использованы специальные самовсасывающие насосы (1 штука для каждого основного насоса) для заполнения гидравлической части основного насоса.

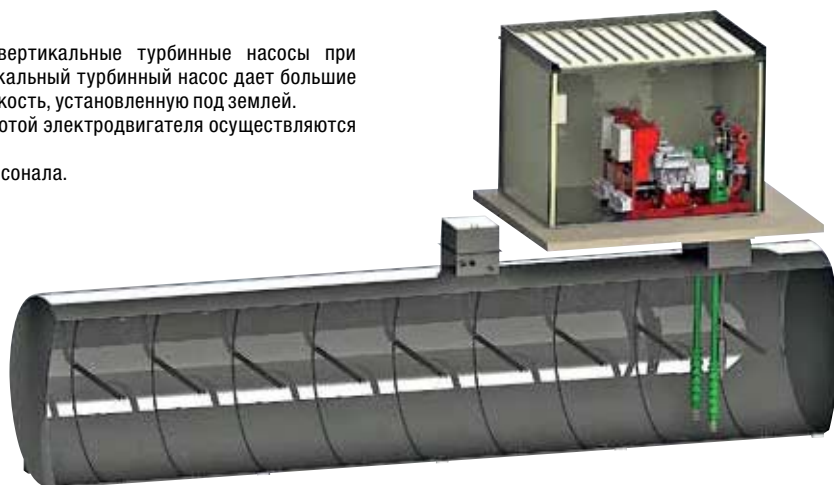
пример установки 1KVT

ЗАБОР ИЗ ЕМКОСТИ

Стандарт EN12845 рекомендует использовать вертикальные турбинные насосы при невозможности использования консольных. Вертикальный турбинный насос дает большие преимущества при погружном монтаже насоса в емкость, установленную под землей.

Корпус гидравлической части и контроль за работой электродвигателя осуществляются на поверхности,

что значительно упрощает работу технического персонала.





1 KVT С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ



| МОДЕЛЬ | КОД | P2 (кВт) | НАСОС ЖОКЕЙ |
|----------------------------------|----------|----------|-------------|
| 1KVT6 03/4 5,5 400/50 EN12845 | 60179712 | 5,5 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 03/5 7,5 400/50 EN12845 | 60179713 | 7,5 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 03/6 7,5 400/50 EN12845 | 60179714 | 7,5 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 03/7 11 400/50 EN12845 | 60179715 | 11,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 03/8 11 400/50 EN12845 | 60179716 | 11,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 13/4 7,5 400/50 EN12845 | 60179699 | 7,5 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 13/5 7,5 400/50 EN12845 | 60179698 | 11,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 13/6 11 400/50 EN12845 | 60179700 | 11,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 13/7 11 400/50 EN12845 | 60179696 | 11,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 13/8 15 400/50 EN12845 | 60179697 | 15,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 13/9 15 400/50 EN12845 | 60179701 | 15,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 23/4 11 400/50 EN12845 | 60179705 | 11,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 23/5 11 400/50 EN12845 | 60179704 | 11,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 23/6 15 400/50 EN12845 | 60179703 | 15,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 23/7 18,5 400/50 EN12845 | 60179702 | 18,5 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 13N/4 18,5 400/50 EN12845 | 60179708 | 18,5 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 13N/5 22 400/50 EN12845 | 60179710 | 22,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 13N/6 30 400/50 EN12845 | 60179707 | 30,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 45N/2 18,5 400/50 EN12845 | 60183462 | 18,5 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 45N/4 37 400/50 EN12845 | 60184292 | 37,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT10 15N/2A 45 400/50 EN12845 | 60179709 | 45,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT10 15N/3CD 55 400/50 EN12845 | 60179706 | 55,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT10 26N/3A 75 400/50 EN12845 | 60179711 | 75,0 | DIVER 200 T |

1 KVT С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

| МОДЕЛЬ | КОД | P2 (кВт) | НАСОС ЖОКЕЙ |
|--------------------------------|----------|----------|-------------|
| 1KVT6 03/4 7,1 MD EN12845 | 60179673 | 7,1 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 03/5 7,1 MD EN12845 | 60179674 | 7,1 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 03/6 11 MD EN12845 | 60179675 | 11,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 03/7 11 MD EN12845 | 60179676 | 11,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 03/8 11 MD EN12845 | 60179677 | 11,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 13/4 7,1 MD EN12845 | 60179681 | 7,1 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 13/5 11 MD EN12845 | 60179679 | 11,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 13/6 11 MD EN12845 | 60179680 | 11,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 13/7 11 MD EN12845 | 60179682 | 11,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 13/8 15 MD EN12845 | 60179678 | 15,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 13/9 15 MD EN12845 | 60179684 | 15,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT6 23/4 11 MD EN12845 | 60179685 | 11,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 23/5 15 MD EN12845 | 60179686 | 15,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 23/6 15 MD EN12845 | 60179683 | 15,0 | DIVER 150 T |
| 1KVT6 23/7 19 MD EN12845 | 60179687 | 19,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 13N/4 19 MD EN12845 | 60179689 | 19,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 13N/5 26 MD EN12845 | 60179690 | 26,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 13N/6 37 MD EN12845 | 60179691 | 37,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 45N/2 19 MD EN12845 | 60183461 | 19,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT8 45N/4 37 MD EN12845 S.C. | 60184309 | 37,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT10 15N/2A 53 MD EN12845 | 60179688 | 53,0 | DIVER 200 T |
| 1KVT10 15N/3CD 73,5 MD EN12845 | 60179692 | 73,5 | DIVER 200 T |
| 1KVT10 26N/3A 73,5 MD EN12845 | 60179693 | 73,5 | DIVER 200 T |

По запросу возможно исполнение двигателя с водяным охлаждением.

АКСЕССУАРЫ

| КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА | ОПИСАНИЕ | КОД |
|---|---|----------|
|  | <p>КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 150 T EN 12845</p> | 60180500 |
| | <p>КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 200 T EN 12845</p> | 60180501 |
|  | <p>including 18 l expansion vessel, electric control panel, valves for the connection of the jockey pump to the main KVT pump.</p> <p>PUMP SYSTEM S4A 25 400/50 EN 12845</p> | 60186116 |



АКСЕССУАРЫ

| СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ | МОДЕЛЬ И ДЛИНА* | КОД |
|--------------------|--|----------|
| | 3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=500 | 60179642 |
| | 3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=750 | 60179641 |
| | 3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=1000 | 60179640 |
| | 3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=1500 | 60179639 |
| | 3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=2000 | 60179638 |
| | 3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=2500 | 60179637 |
| | 3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=3050 | 60179636 |
| | 3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=500 | 60179647 |
| | 3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=750 | 60179644 |
| | 3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=1000 | 60179643 |
| | 3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=1500 | 60179649 |
| | 3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=2000 | 60179645 |
| | 3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=2500 | 60179646 |
| | 3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø142 L=3050 | 60179648 |
| | 5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=500 | 60179656 |
| | 5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=750 | 60179655 |
| | 5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=1000 | 60179654 |
| | 5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=1500 | 60179653 |
| | 5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=2000 | 60179652 |
| | 5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=2500 | 60179651 |
| | 5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=3050 | 60179650 |
| | 5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=500 | 60179663 |
| | 5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=750 | 60179662 |
| | 5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=1000 | 60179661 |
| | 5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=1500 | 60179660 |
| | 5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=2000 | 60179659 |
| | 5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=2500 | 60179658 |
| | 5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø191 L=3050 | 60179657 |
| | 6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=500 | 60179670 |
| | 6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=750 | 60179669 |
| | 6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=1000 | 60179668 |
| | 6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=1500 | 60179667 |
| | 6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=2000 | 60179666 |
| | 6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=2500 | 60179665 |
| | 6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ Ø240 L=3050 | 60179664 |
| | 3A20L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М | - |
| | 3A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М | - |
| | 5A24L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М | - |
| | 5A27L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М | - |
| | 6A30L СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВАЛ В СПЕЦ.ИСПОЛНЕНИИ ДЛИНОЙ ОТ 0,6 М ДО 2,95 М | - |



Осевой вал внутри трубы с фланцевым соединением с катодорезным покрытием, соединяет гидравлическую часть насоса с двигателем.

* L длина в мм (от 500 до 3050 мм)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Противопожарные насосные станции выполнены в соответствии с Европейским стандартом UNI EN 12845.

Все насосы (основной и жockey) комплектуются 15-метровым кабелем электропитания.

Насосы 6" - 7" - 8" выполнены полностью из нержавеющей стали AISI 304.

О СТАНДАРТЕ UNI EN 12845

Стандарт UNI EN 12845 - итальянская версия европейского стандарта EN 12845, определяет критерии проектирования, монтажа и технического обслуживания систем спринклерного пожаротушения и заменяет собой предшествующие итальянские стандарты UNI 9489 и UNI 9490.

Система автоматического спринклерного пожаротушения предназначена для обнаружения и тушения пожара на начальном этапе его развития или сдерживания пламени до полной ликвидации пожара с помощью дополнительных средств.

Традиционная система спринклерного пожаротушения состоит из: источника водоснабжения, противопожарной насосной станции, последовательно соединенных регулирующих клапанов и спринклерного контура.

Основной насос продолжает работать до тех пор, пока на панели управления вручную не будет нажата кнопка STOP.

В случае использования пожарных гидрантов, следует руководствоваться стандартом UNI 10779 в редакции от июля 2007 года. Стандарт UNI 10779, согласно которому пожарные насосы должны соответствовать требованиям стандарта UNI EN 12845, допускает в случае отсутствия постоянного контроля за работой системы автоматический останов насосов через двадцать минут после закрытия гидрантов.

Насосные станции DAB подходят для установок спринклерного пожаротушения с ручным остановом и установок гидрантов с автоматическим остановом.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

В нормальных условиях (при нулевом расходе) в системе поддерживается статическое давление.

При падении давления включается жockey-насос, восстанавливающий давление в системе. При значительном расходе (срабатывание сплинкеров) давление в системе будет снижаться до тех пор, пока два последовательно включенных реле давления не сработают на включение основного насоса. Два пусковых реле давления должны быть откалиброваны так, чтобы запуск насосов осуществлялся при следующих значениях давления в системе:

Рабочий диапазон: расход от 4 до 160 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15°C до + 70 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +25°C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) PN16.

Специальное исполнение по запросу: различная длина кабеля электропитания насоса.

Щафы управления противопожарной насосной установки уже установлены на специальную стойку для ускорения монтажа.

Основной и жockey насосы поставляются с 15 метровым кабелем электропитания. Гидравлическая часть 6", 7" и 8" насосов (SS6, SS7 и S8) изготовлены полностью из нержавеющей стали AISI 304.

UNI EN 12845

АКСЕССУАРЫ
СТР. 338

| | | |
|--------------------------|--|--|
| СТАНЦИИ С ОДНИМ НАСОСОМ | P = 0,8 X МАКС. РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ | |
| СТАНЦИИ С ДВУМЯ НАСОСАМИ | НАСОС 1 (P1): P1 = 0,8 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ | НАСОС 2 (P2): P2 = 0,6 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ |

Например, макс. рабочее давление составляет 10 Бар: насос 1 включается при 8 Бар, насос 2 при 6 Бар.



СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 4"

1 S4

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--|----------|
| 1S4E 12 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60171466 |
| 1S4E 17 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60171467 |
| 1 S4E 20 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60171468 |
| 1S4F 7 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60171469 |
| 1S4F 10 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60171470 |
| 1S4F 13 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60171471 |
| 1S4F 18 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60171472 |

1 S4 + ЖОКЕЙ-НАСОС

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---|----------|
| 1S4E 12 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE | 60171473 |
| 1S4E 17 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60171474 |
| 1S4E 20 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60171478 |
| 1S4F 7 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T 15 MT CABLE | 60171479 |
| 1S4F 10 T 400/50 EN 12845 - S4C 13T 15 MT CABLE | 60171483 |
| 1S4F 13 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE | 60171485 |
| 1S4F 18 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60171486 |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 6"

1 S6

| МОДЕЛЬ | КОД |
|-----------------------------------|----------|
| 1 SS6 C06 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171488 |
| 1 SS6 C08 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171492 |
| 1 SS6 C11 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171494 |
| 1 SS6 D04 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171495 |
| 1 SS6 D05 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171497 |
| 1 SS6 D06 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171501 |
| 1 SS6 D07 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171503 |
| 1 SS6 D09 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171504 |
| 1 SS6 E03 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171505 |
| 1 SS6 E04 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171506 |
| 1 SS6 E05 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171508 |
| 1 SS6 E06 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171510 |
| 1 SS6 E07 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171513 |
| 1 SS6 E08 T 400/50 EN 12845 CABLE | 60171514 |

1 S6 + ЖОКЕЙ-НАСОС

| МОДЕЛЬ | КОД |
|---|----------|
| 1 SS6 C06 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE | 60171516 |
| 1 SS6 C08 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE | 60171517 |
| 1 SS6 C11 T 400/50 EN 12845 - S4 C25T CABLE | 60171573 |
| 1 SS6 D04 T 400/50 EN 12845 - S4 C13T CABLE | 60171690 |
| 1 SS6 D05 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE | 60171704 |
| 1 SS6 D06 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE | 60171390 |
| 1 SS6 D07 T 400/50 EN 12845 - S4 C19T CABLE | 60171705 |
| 1 SS6 D09 T 400/50 EN 12845 - S4 C25T CABLE | 60171708 |
| 1 SS6 E03 T 400/50 EN 12845 - S4 C13 CABLE | 60171711 |
| 1 SS6 E04 T 400/50 EN 12845 - S4 C13 CABLE | 60171721 |
| 1 SS6 E05 T 400/50 EN 12845 - S4 C19 CABLE | 60171722 |
| 1 SS6 E06 T 400/50 EN 12845 - S4 C19 CABLE | 60171726 |
| 1 SS6 E07 T 400/50 EN 12845 - S4 C25 CABLE | 60171728 |
| 1 SS6 E08 T 400/50 EN 12845 - S4 C25 CABLE | 60171729 |

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 7"- 8"

1 SS7-SS8

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--|----------|
| 1SS7 A4 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177100 |
| 1SS7 A5 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177101 |
| 1SS7 A6 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177102 |
| 1SS7 B3 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177103 |
| 1SS7 B4 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177104 |
| 1SS7 B5 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177105 |
| 1SS8 A3 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177106 |
| 1SS8 A4 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177107 |
| 1SS8 A5 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177108 |
| 1SS8 B3B.3 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177109 |
| 1SS8 B3 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177110 |
| 1SS8 B4 T 400/50 EN 12845 15 MT CABLE | 60177111 |

1 SS7-SS8 + ЖОКЕЙ-НАСОС

| МОДЕЛЬ | КОД |
|--|----------|
| 1SS7 A4 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE | 60177114 |
| 1SS7 A5 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE | 60177115 |
| 1SS7 A6 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60177117 |
| 1SS7 B3 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE | 60177118 |
| 1SS7 B4 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60177119 |
| 1SS7 B5 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60177120 |
| 1SS8 A3 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE | 60177122 |
| 1SS8 A4 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE | 60177124 |
| 1SS8 A5 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60177125 |
| 1SS8 B3B.3 T 400/50 EN 12845 - S4C 19T 15 MT CABLE | 60177126 |
| 1SS8 B3 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60177127 |
| 1SS8 B4 T 400/50 EN 12845 - S4C 25T 15 MT CABLE | 60177128 |



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Данные противопожарные насосные станции производятся в соответствии с требованиями европейского стандарта UNI EN 12845 «Стационарные противопожарные системы. Системы автоматического спринклерного пожаротушения»

О СТАНДАРТЕ UNI EN 12845

Стандарт UNI EN 12845, итальянская версия европейского стандарта EN 12845, определяет критерии проектирования, монтажа и технического обслуживания систем спринклерного пожаротушения и заменяет собой предшествующие итальянские стандарты UNI 9489 и UNI 9490.

Система автоматического спринклерного пожаротушения предназначена для обнаружения и тушения пожара на начальном этапе его развития или сдерживания пламени до полной ликвидации пожара с помощью дополнительных средств.

Традиционная система спринклерного пожаротушения состоит из: источника водоснабжения, противопожарной насосной станции, последовательно соединенных регулирующих клапанов и спринклерного контура.

Основной насос продолжает работать до тех пор, пока на панели управления вручную не будет нажата кнопка STOP.

В случае использования пожарных гидрантов следует руководствоваться стандартом UNI 10779 в редакции от июля 2007 года. Стандарт UNI 10779, согласно которому пожарные насосы должны соответствовать требованиям стандарта UNI EN 12845, допускает в случае отсутствия постоянного контроля за работой системы автоматический останов насосов через двадцать минут после закрытия гидрантов.

Насосные станции DAB подходят для установок спринклерного пожаротушения с ручным остановом и установок гидрантов с автоматическим остановом.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

В нормальных условиях (при нулевом расходе) в системе поддерживается статическое давление.

При падении давления включается жockey-насос, восстанавливающий давление в системе. При значительном расходе (срабатывание сплинкеров) давление в системе будет снижаться до тех пор, пока два последовательно включенных реле давления не сработают на включение основного насоса.

Два пусковых реле давления должны быть откалиброваны так, чтобы запуск насосов осуществлялся при следующих значениях давления в системе:

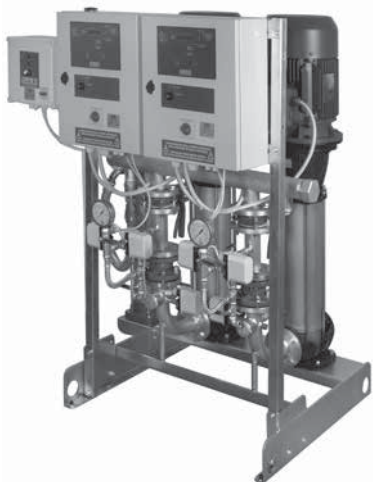
Рабочий диапазон: расход от 4 до 29 м³/ч.

Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивов, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.

Диапазон температуры жидкости: от -15°C до +70 °C.

Максимальная температура окружающей среды: +40°C.

Максимальное рабочее давление: 16 Бар (1600 кПа) PN16.



UNI EN 12845

АКСЕССУАРЫ
СТР. 338

| | | |
|--------------------------|--|--|
| СТАНЦИИ С ОДНИМ НАСОСОМ | P = 0,8 X МАКС. РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ | |
| СТАНЦИИ С ДВУМЯ НАСОСАМИ | НАСОС 1 (P1): P1 = 0,8 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ | НАСОС 2 (P2): P2 = 0,6 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ |

Например, макс. рабочее давление составляет 10 Бар: насос 1 включается при 8 Бар, насос 2 при 6 Бар.

**НАСОСЫ 1/2 NKV**

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------------------|----------|
| 1NKV 10/3 T400/50 EN12845 | 60118437 |
| 1NKV 10/4 T400/50 EN12845 | 60118438 |
| 1NKV 10/5 T400/50 EN12845 | 60118439 |
| 1NKV 10/6 T400/50 EN12845 | 60118440 |
| 1NKV 10/7 T400/50 EN12845 | 60118441 |
| 1NKV 10/8 T400/50 EN12845 | 60118442 |
| 1NKV 10/9 T400/50 EN12845 | 60118443 |
| 1NKV 10/10 T400/50 EN12845 | 60118444 |
| 1NKV 10/12 T400/50 EN12845 | 60118445 |
| 1NKV 10/14 T400/50 EN12845 | 60118446 |
| 1NKV 15/3 T400/50 EN12845 | 60118447 |
| 1NKV 15/4 T400/50 EN12845 | 60118448 |
| 1NKV 15/5 T400/50 EN12845 | 60118451 |
| 1NKV 15/6 T400/50 EN12845 | 60118452 |
| 1NKV 15/7 T400/50 EN12845 | 60118456 |
| 1NKV 15/8 T EN 12845 | 60169070 |
| 1NKV 15/9 T EN 12845 | 60169071 |
| 1NKV 15/10 T EN 12845 | 60169072 |
| 1NKV 20/3 T400/50 EN12845 | 60118464 |
| 1NKV 20/4 T400/50 EN12845 | 60118465 |
| 1NKV 20/5 T400/50 EN12845 | 60118466 |
| 1NKV 20/6 T EN 12845 | 60169073 |
| 1NKV 20/7 T EN 12845 | 60169074 |
| 1NKV 20/8 T EN 12845 | 60169075 |
| 1NKV 20/9 T EN 12845 | 60169076 |
| 1NKV 20/10 T EN 12845 | 60169077 |

| МОДЕЛЬ | КОД |
|----------------------------|----------|
| 2NKV 10/3 T400/50 EN12845 | 60118498 |
| 2NKV 10/4 T400/50 EN12845 | 60118499 |
| 2NKV 10/5 T400/50 EN12845 | 60118500 |
| 2NKV 10/6 T400/50 EN12845 | 60118501 |
| 2NKV 10/7 T400/50 EN12845 | 60118502 |
| 2NKV 10/8 T400/50 EN12845 | 60118503 |
| 2NKV 10/9 T400/50 EN12845 | 60118504 |
| 2NKV 10/10 T400/50 EN12845 | 60118505 |
| 2NKV 10/12 T400/50 EN12845 | 60118506 |
| 2NKV 10/14 T400/50 EN12845 | 60118507 |
| 2NKV 15/3 T400/50 EN12845 | 60118533 |
| 2NKV 15/4 T400/50 EN12845 | 60118534 |
| 2NKV 15/5 T400/50 EN12845 | 60118535 |
| 2NKV 15/6 T400/50 EN12845 | 60118536 |
| 2NKV 15/7 T400/50 EN12845 | 60118537 |
| 2NKV 15/8 T EN 12845 | 60169091 |
| 2NKV 15/9 T EN 12845 | 60169092 |
| 2NKV 15/10 T EN 12845 | 60169093 |
| 2NKV 20/3 T400/50 EN12845 | 60118541 |
| 2NKV 20/4 T400/50 EN12845 | 60118542 |
| 2NKV 20/5 T400/50 EN12845 | 60118543 |
| 2NKV 20/6 T EN 12845 | 60169094 |
| 2NKV 20/7 T EN 12845 | 60169098 |
| 2NKV 20/8 T EN 12845 | 60169108 |
| 2NKV 20/9 T EN 12845 | 60169127 |
| 2NKV 20/10 T EN 12845 | 60169128 |

НАСОСЫ 1/2 NKV + жокей-насос


| МОДЕЛЬ | КОД |
|--------------------------------------|----------|
| 1NKV 10/3 T400/50 EN12845 - JET | 60118472 |
| 1NKV 10/4 T400/50 EN12845 - JET | 60118473 |
| 1NKV 10/5 T400/50 EN12845 - JET | 60118474 |
| 1NKV 10/6 T400/50 EN12845 - JET | 60118475 |
| 1NKV 10/7 T400/50 EN12845 - KV 3/10 | 60118476 |
| 1NKV 10/8 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60118477 |
| 1NKV 10/9 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60118478 |
| 1NKV 10/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60118479 |
| 1NKV 10/12 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60118480 |
| 1NKV 10/14 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60118481 |
| 1NKV 15/3 T400/50 EN12845 - JET | 60118482 |
| 1NKV 15/4 T400/50 EN12845 - JET | 60118483 |
| 1NKV 15/5 T400/50 EN12845 - JET | 60118484 |
| 1NKV 15/6 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60118485 |
| 1NKV 15/7 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60118486 |
| 1NKV 15/8 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169078 |
| 1NKV 15/9 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169079 |
| 1NKV 15/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169080 |
| 1NKV 20/3 T400/50 EN12845 - JET | 60118490 |
| 1NKV 20/4 T400/50 EN12845 - JET | 60118491 |
| 1NKV 20/5 T400/50 EN12845 - JET | 60118492 |
| 1NKV 20/6 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60169081 |
| 1NKV 20/7 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169082 |
| 1NKV 20/8 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169083 |
| 1NKV 20/9 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169084 |
| 1NKV 20/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169085 |


| МОДЕЛЬ | КОД |
|--------------------------------------|----------|
| 2NKV 10/3 T400/50 EN12845 - JET | 60118549 |
| 2NKV 10/4 T400/50 EN12845 - JET | 60118550 |
| 2NKV 10/5 T400/50 EN12845 - JET | 60118551 |
| 2NKV 10/6 T400/50 EN12845 - JET | 60118552 |
| 2NKV 10/7 T400/50 EN12845 - KV 3/10 | 60118553 |
| 2NKV 10/8 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60118554 |
| 2NKV 10/9 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60118555 |
| 2NKV 10/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60118556 |
| 2NKV 10/12 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60118557 |
| 2NKV 10/14 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60118558 |
| 2NKV 15/3 T400/50 EN12845 - JET | 60118559 |
| 2NKV 15/4 T400/50 EN12845 - JET | 60118560 |
| 2NKV 15/5 T400/50 EN12845 - JET | 60118561 |
| 2NKV 15/6 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60118562 |
| 2NKV 15/7 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60118563 |
| 2NKV 15/8 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169129 |
| 2NKV 15/9 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169131 |
| 2NKV 15/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169132 |
| 2NKV 20/3 T400/50 EN12845 - JET | 60118567 |
| 2NKV 20/4 T400/50 EN12845 - JET | 60118568 |
| 2NKV 20/5 T400/50 EN12845 - JET | 60118569 |
| 2NKV 20/6 T400/50 EN12845 - KV 3/12 | 60169133 |
| 2NKV 20/7 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169134 |
| 2NKV 20/8 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169135 |
| 2NKV 20/9 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169136 |
| 2NKV 20/10 T400/50 EN12845 - KV 3/18 | 60169137 |


АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ И ПРОТИВОПОЖАРНЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ СТАНДАРТА UNI EN 12845



АКСЕССУАРЫ

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

| СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШЛАНГ | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|------------------------------------|-----------|
|  | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШЛАНГ 1" 1/2 MF | 002260316 |
| | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШЛАНГ 2" 1/2 MF 10B | 60118994 |


| ВИБРОВСТАВКА РЕЗЬБОВАЯ | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|--|-----------|
|  | ВИБРОВСТАВКА РЕЗЬБОВАЯ FF 2" - PN 16 | 002139107 |
| | ВИБРОВСТАВКА РЕЗЬБОВАЯ FF 2" 1/2 - PN 16 | 002139108 |


| ШАРОВЫЙ КРАН | МОДЕЛЬ | КОД |
|--|--|-----------|
|  | ШАРОВЫЙ КРАН MF 1" (ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА) | 002132054 |



| РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|--|-----------|
|  | РЕЛЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ ХМР А06L 1/4" F IP 43 | 002717002 |
|  | КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ | 547120850 |
| | КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ | 547120860 |


АКСЕССУАРЫ


НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ


| ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|---|-----------|
|  | ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С КАБЕЛЕМ ДЛИНОЙ 5 М | 159260030 |
| | ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С КАБЕЛЕМ ДЛИНОЙ 10 М | 159260040 |


| ФИТИНГ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|--------------------------------|-----------|
|  | ФИТИНГ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА 1" | 547120440 |
| | ФИТИНГ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА 1" ¼ | 547120450 |
| | ФИТИНГ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА 1" ½ | 547120460 |


| РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК | МОДЕЛЬ | КОД |
|--|---|----------|
|   | 8 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G | 60141866 |
| | 18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 10 БАР, V - G | 60141867 |
| | 18 Л. РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК, 16 БАР, V - G | 60141868 |


| МОДУЛЬ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ОЧЕРЕДНОСТИ ЗАПУСКА НАСОСОВ | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|---|-----------|
|  | МОДУЛЬ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ОЧЕРЕДНОСТИ ЗАПУСКА НАСОСОВ SZ 3 | 002773493 |


| ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|---|----------|
|  | ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 16 БАР (Е.ВОХ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ) | 60116837 |

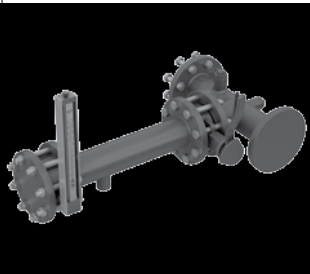
| ВИБРОВСТАВКА | МОДЕЛЬ | КОД |
|--|---|-----------|
|  <p>ВИБРОВСТАВКА РЕЗЬБОВАЯ FF 2"½ Py 16</p> | ВИБРОВСТАВКА FF 2"½ Py 16 | 002139108 |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 80 | 002139209 |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 100 | 002139210 |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 125 | 002139211 |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 150 | 002139212 |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 200 - KDN 80-160/KDN 80-200 | 002139263 |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 250 - KDN 100 - KDN 80-250/80-315 | 002139264 |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 300 | 002139215 |


| КОМПЛЕКТ РЕЛЕ СУХОГО ХОДА | МОДЕЛЬ | КОД |
|--|--|-----------|
|  | КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАБОТЫ БЕЗ ВОДЫ | 547120850 |


| ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ | МОДЕЛЬ | КОД |
|---|--|----------|
|  <p>ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С СЕТЧАТЫМ ФИЛЬТРОМ DN 80</p> | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 80 | 60111919 |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 100 | 60111920 |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 125 | 60111921 |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 150 | 60111922 |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 200 | 60111923 |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 250 | 60111925 |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 300 | 60111926 |


| КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|--|--|-----|---------|---------------|-----|----------|
|  <p>В СБОРЕ С МАНОМЕТРОМ</p> | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА NKV 10 EN 12845 (DN 65) | | • | | | 60124052 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 32 - NKV 15-20 EN 12845 (DN 80) | • | • | | | 60124053 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 40 EN (DN 100) | • | | | | 60124054 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 50 EN (DN 125) | • | | | | 60124055 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 65 EN (DN 150) | • | | | | 60124056 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 80 EN (DN 200) | • | | | | 60124057 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 80-250/80-315 EN (DN 250) | • | | | | 60161992 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 100 EN (DN 250) | • | | | | 60124058 |
| | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСАСА KDN 125 (DN300) | • | | | | 60178890 |


| ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|--|--|-----|---------|---------------|-----|----------|
|  | ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 32 EN COMPACT | • | | | | 60174547 |
| | ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 40 EN COMPACT | • | | | | 60174548 |
| | ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 50 EN COMPACT | • | | | • | 60178472 |
| | ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 65 EN COMPACT | • | | | | 60178473 |
| | ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 80 EN COMPACT | • | | | • | 60178474 |
| | ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN 100 EN COMPACT | • | | | • | 60178475 |
| | ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ 2KDN125 EN COMPACT | • | | | • | 60178892 |


| КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|--|---|-----|---------|---------------|----------|----------|
|  | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА 1 S4 - EN 12845 | | | • | | 60140932 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА 1 SS6 - EN 12845 | | | • | | 60140933 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА 1 SS7 - 1 SS8 - EN 12845 | | | • | | 60118872 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА NKV 10 EN 12845 | | • | | | 60118575 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 100 EN | | • | | | 60118576 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 32 EN COMPACT | • | | | | 60174549 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 40 EN COMPACT | • | | | | 60174550 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 50 EN COMPACT | • | | | • | 60178477 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 65 EN COMPACT | • | | | | 60178478 |
| | КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 80 EN COMPACT | • | | | • | 60178479 |
| КОМПЛЕКТ РАСХОДОМЕРА KDN 100 EN COMPACT | • | | | • | 60178480 | |


| РАСХОДОМЕР | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД | |
|---|--|--|-----|-------|---------------|-----|-----------|-----------|
|  | Отдельный расходомер монтируется в напорную часть установки. | РАСХОДОМЕР DN 40 (3,5 - 25 м³/ч) NKV 10 | • | • | • | | 002789103 | |
| | | РАСХОДОМЕР DN 50 (7 - 50 м³/ч) KDN 32 - NKV 15-20 | • | • | | | | 002789104 |
| | | РАСХОДОМЕР DN 65 (10 - 80 м³/ч) KDN 40 - SS6 | • | | • | | | 002789105 |
| | | РАСХОДОМЕР DN 80 (17,5 - 130 м³/ч) KDN 50 | • | | | • | | 002789106 |
| | | РАСХОДОМЕР DN 100 (25 - 200 м³/ч) KDN 65 - SS7 - SS8 | • | | | • | | 002789107 |
| | | РАСХОДОМЕР DN 125 (40 - 300 м³/ч) KDN 80 | • | | | | • | 002789108 |
| | | РАСХОДОМЕР DN 150 (45 - 350 м³/ч) KDN 100 | • | | | | • | 002789109 |
| | | РАСХОДОМЕР DN 200 (800 м³/ч) KDN 125 | • | | | | • | 002789110 |

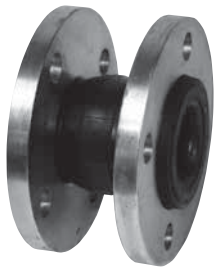
| ШКАФ УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ | | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|---|-----|---------|---------------|-----|----------|
|  | Используется для удаленного контроля работоспособности противопожарных станций с одним-тремя насосами. | ШКАФ УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ E.FIRE MONITOR (EN 12845) | • | • | • | • | 60180517 |

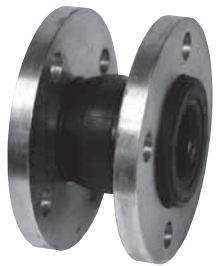
| ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОЙ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|--|-----|-------|---------------|-----|----------|
|  | Подходит для станций в сборе с одним или двумя насосами. | ПАНЕЛЬ ДИСТАНЦИОННОЙ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ CSR 1 | • | • | • | • | 60118970 |


| GSM-МОДУЛЬ | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|---|----------------------------|-----|-------|---------------|-----|----------|
|  | Передача аварийного сигнала на мобильный телефон. | GSM-МОДУЛЬ ДЛЯ CSR1 | • | • | • | • | 60161270 |



| ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД | |
|---|--|---|-----|-------|---------------|-----|-----------|-----------|
|  | Необходим для технического обслуживания станции в случае ее нахождения под заливом. Рекомендации по установке: • 1 ЗАТВОР для станций 1 KDN (с электрическим или дизельным насосом). • 1 ЗАТВОР для станций 1 NKV, 2 ЗАТВОРА для станций 2 NKV. | ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 65 | | • | | | 002132608 | |
| | | ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 80 - KDN 32 | • | • | | | | 002132609 |
| | | ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 100 - KDN 40 | • | | | | | 002132610 |
| | | ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 125 - KDN 50 | • | | | | | 002132661 |
| | | ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 150 - KDN 65 | • | | | | | 002132662 |
| | | ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 200 - KDN 80 | • | | | | | 002132663 |
| | | ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 250 - KDN 100 | • | | | | | 002132664 |
| | | ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР DN 300 - KDN 125 | • | | | | | 002132665 |


| ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|----------|-----|-------|---------------|----------|-----|
|  <p>Необходим для заполнения насоса при его работе над заливом. Рекомендации по установке: • 1 КЛАПАН для станций 1KDN (с электрическим или дизельным насосом). • 1 КЛАПАН для станций 1 NKV, 2 КЛАПАНА для станций 2 NKV.</p> | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 65 | | • | | | 60117394 | |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 80 | • | • | | | 60111919 | |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 100 | • | | | | 60111920 | |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 125 | • | | | | 60111921 | |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 150 | • | | | | 60111922 | |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 200 | • | | | | 60111923 | |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 250 | • | | | | 60111925 | |
| | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 300 (1KDN 100 - 1KDN 80-250/80-315) | • | | | | 60111926 | |
| ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ DN 300 (KDN 125) | • | | | | 60111926 | | |


| ВИБРОВСТАВКА ДЛЯ ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|--|-------------------------------------|----------|-----|-------|---------------|-----------|-----|
|  <p>Вибровставка необходима для снижения вибрации системы противопожарных насосных станций с дизельным двигателем. • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 KDN (с электрическим или дизельным двигателем) (стандарта UNI EN 12845). • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 NKV и 2 ВИБРОВСТАВКИ для станций 2 NKV (UNI EN 12845).</p> | ВИБРОВСТАВКА DN 65 PN 16 | | • | | | 002139208 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 80 PN 16 | • | • | | | 002139209 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 100 PN 16 | • | | | | 002139210 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 125 PN 16 | • | | | | 002139211 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 150 PN 16 | • | | | | 002139212 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 200 PN 16 | • | | | | 002139263 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 250 PN 16 | • | | | | 002139264 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 300 PN 16 - KDN 125 | • | | | | 002139215 | |



| ВИБРОВСТАВКА ДЛЯ НАПОРНОЙ ЛИНИИ | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|-------------------------------|----------|-----|-------|---------------|-----------|-----|
|  <p>Вибровставка необходима для снижения вибрации системы противопожарных насосных станций с дизельным двигателем. • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 KDN (с электрическим или дизельным двигателем) (стандарта UNI EN 12845). • 1 ВИБРОВСТАВКА для станций 1 NKV и 2 ВИБРОВСТАВКИ для станций 2 NKV (UNI EN 12845).</p> | ВИБРОВСТАВКА 2" - KDN 32 | • | • | | | 002139207 | |
| | ВИБРОВСТАВКА 2" ½ - KDN 40 | • | • | | | 002139208 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 80 PN 16 | • | • | | • | 002139209 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 100 PN 16 | • | | | | 002139210 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 125 PN 16 | • | | | | 002139211 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 150 PN 16 | • | | | | 002139212 | |
| | ВИБРОВСТАВКА DN 200 - KDN 125 | • | | | | 002139263 | |


| НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|----------|-----|-------|---------------|----------|-----|
|  <p>По одной для каждого насоса.</p> | НАКОПИТЕЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ (500 Л) EN 12845 | • | • | | | 60110538 | |


| КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА | | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|--|---|---|-----|---------|---------------|-----|----------|
|  | | КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА JET 251 T EN 12845 | • | | | • | 60111352 |
|  | В комплект входит: расширительный бак на 18 л, шкаф управления, комплект арматуры для подключения жокей - насоса к коллектору. | КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 150 T EN 12845 | | | | • | 60180500 |
| | | КОМПЛЕКТ ЖОКЕЙ - НАСОСА DIVER 200 T EN 12845 | | | | • | 60180501 |


| ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ | | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--------------------------------------|--|-----|---------|---------------|-----|----------|
|  | Необходима 1 шт. для каждого насоса. | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ VR3 | | | | • | 60179846 |
| | | ДОННЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ФИЛЬТРОМ VR6 | | | | • | 60179847 |


| ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ | | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|---|-----|---------|---------------|-----|----------|
|  | Специальная плита, понижающая скорость потока на всасе (UNI EN 12845 – 9.3.5), фактически увеличивая запас воды в системе. | ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ ДЛЯ SU3 и VR3 | | | | • | 60180496 |
| | | ПЛИТА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕВЫХ ПОТОКОВ ДЛЯ SU6 и VR6 | | | | • | 60180498 |

| ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК | | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|---|--|-----|---------|---------------|-----|----------|
|  | Включен в комплект поставки станций 1KDN с дизельным двигателем от 15 до 26кВт. Для двигателей от 15 до 26 кВт. | ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК НА 50 Л (ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ДО 26 кВт) | • | | | | 60176953 |
|  | Для станций 1KDN и 1KVT с дизельным двигателем от 37 до 110 кВт. | ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК НА 125 Л (ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ 37 - 110 кВт) | • | | | • | 60178461 |
| | Для станций 1KDN и 1KVT с дизельным двигателем от 145 до 164 кВт. | ЕМКОСТЬ ПОД ТОПЛИВНЫЙ БАК НА 250 Л (ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ 145 - 164 кВт) | • | | | • | 60168294 |

| КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для дизельного двигателя | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|--|---|----------|-----|----------|------------------|----------|----------|
|  <p>В комплект входят:</p> <p>a) 2 набора фильтрующих элементов и уплотнений для топливного фильтра;</p> <p>b) 2 набора фильтрующих элементов и уплотнений для масляного фильтра;</p> <p>c) 2 набора ремней;</p> <p>d) 1 набор штуцеров, прокладок и шлангов для двигателя;</p> <p>e) 2 впрыскивающих форсунки.</p> | КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 26 кВт (LD) | • | | | • | 60115036 | |
| | КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 19 кВт (LD) | • | | | • | 60115037 | |
| | КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 11 кВт (LD) | • | | | • | 60115038 | |
| | КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 15 кВт (LD) | • | | | • | 60115039 | |
| | КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 37-53 кВт (D703) | • | | | • | 60115161 | |
| | КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 68 кВт 04) | • | | | • | 60115162 | |
| | КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 103 кВт (D706) | • | | | • | 60115163 | |
| | КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ для ДИЗ. ДВИГАТЕЛЯ 164 кВт (N45 MN TF 40.10) | | | | | | 60143967 |


| ТЕПЛООБМЕННИК для охлаждения дизельного двигателя | | ОПИСАНИЕ | KDN | 1/2 NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|----------|-----|------------|------------------|-----|-----|
|  <p>* стоимость теплообменника добавляется к стоимости станции со стандартной системой охлаждения</p> | СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛООБМЕННИК для ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 37 кВт | • | | | • | - | |
| | СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛООБМЕННИК для ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 53 кВт | • | | | • | - | |
| | СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛООБМЕННИК для ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 73.5 кВт | • | | | • | - | |
| | СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ ТЕПЛООБМЕННИК для ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 110 кВт | • | | | • | - | |


| КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ПРОТОКА | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|-----------------------------------|----------|-----|----------|------------------|----------|-----|
|  <p>Подходит для станций в сборе с одним или двумя насосами.</p> | КОМПЛЕКТ РЕЛЕ ПРОТОКА 1" EN 12845 | • | • | • | • | 60114410 | |


| ИНДИКАТОР РАСХОДА на линии рециркуляции | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|----------|-----|----------|------------------|----------|-----|
|  | ИНДИКАТОР РАСХОДА на линии рециркуляции ¾" | • | | | • | 60120142 | |


АКСЕССУАРЫ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845

| КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|------------------------------------|-----|----------|------------------|-----|----------|
|  | | КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L400 | | | • | | 60125178 |
| | | КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L525 | | | • | | 60125179 |
| | | КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L885 | | | • | | 60125180 |
| | | КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L. 725 | | | • | | 60144213 |
| | | КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L. 960 | | | • | | 60144217 |
| | | КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L. 1220 | | | • | | 60144218 |
| | | КОМПЛЕКТ КОЖУХА ОХЛАЖДЕНИЯ L. 1490 | | | • | | 60146397 |

| КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|---|--|---|-----|----------|------------------|-----|----------|
|  | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА 4" | | | • | | 60125181 |
| | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА 6" | | | • | | 60146398 |

| КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОВ | | ОПИСАНИЕ | KDN | ½ NKV | S4 - SS 6/7/8 | KVT | КОД |
|--|--|----------------------|-----|----------|------------------|-----|----------|
|  | | КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОВ 4" | | | • | | 60125182 |
| | | КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОВ 6" | | | • | | 60146399 |

| РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ | | ОПИСАНИЕ | КОД |
|---|---|---|----------|
|  | Реле давления для противопожарных насосных станций. | РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ КР136 2-12 БАР EN12845 | 60127439 |

1.1 СРОК ДЕЙСТВИЯ ГАРАНТИИ

DAB Pumps Spa обязуется поставлять Продукты в соответствии с согласованными договоренностями и без дефектов, которые делали бы их непригодными для использования таким образом, каким обычно используются продукты данного типа.

На все Продукты и запасные части к ним, за исключением Evosta 2 ed Evosta 3, предоставляется гарантия от дефектов конструктивных материалов и изготовления, которые проявляются в течение 24 месяцев с даты поставки или покупки Продукта. Эта дата должна быть подтверждена соответствующими документами в случае поставки, или счетом-фактурой, выставленной DAB Pumps Spa, в случае покупки. Если данные документы отсутствуют, 24 месяца будут отсчитываться с даты производства продукта, указанной на заводской табличке продукта.

На циркуляционные насосы с мокрым ротором серии Evosta 2 и Evosta 3 гарантия предоставляется на 60 месяцев (на 5 лет) с даты поставки или покупки продукта.

В сфере дистрибуции и установки DAB Pumps Spa готова поддержать своих Клиентов в отношении запросов на гарантийное обслуживание, поступивших от самих Клиентов и/или от конечных пользователей (Клиентов наших Клиентов) в течение 24 месяцев с момента поставки / покупки, при условии, что дата производства, указанная на заводской табличке продукта, отличается менее чем на 30 месяцев (60 месяцев для Evosta 2 и Evosta 3) от даты запроса на гарантийное обслуживание. В этом случае все даты также должны быть подтверждены соответствующей документацией. Кроме того, эта документация должна содержать имя дилера и данные о продукте (модель и код). Если такая документация отсутствует, 24 месяца (60 месяцев для Evosta 2 и Evosta 3) будут отсчитываться с даты изготовления, указанной на заводской табличке продукта.

1.2 ГАРАНТИЙНЫЕ СРОКИ

1.2.1 Претензию по поводу несоответствия Продукта и дефектов следует предоставить в письменной форме, иначе она не будет принята, в течение 8 дней с даты поставки Продукта, либо с даты обнаружения несоответствия или скрытых дефектов, либо с даты, в которую Покупатель смог обнаружить несоответствие или дефекты с помощью тщательного анализа Продукта, либо с даты фактического получения такого заявления и/или претензии от третьих лиц при условии, что они касаются данного Продукта и не противоречат Общим Условиям Продаж.

1.2.2 Продукт должен быть доставлен в сервисную компанию-партнер DAB, Ecotech Service, по адресу: Вьяле Удине 7, 33010 Бордано (пров. Удине), франко-место назначения, либо в один из Авторизованных Сервисных центров (АСЦ). Для определения АСЦ, в который следует доставить Продукт, см. веб-сайт <https://dabpumps.com/it/centri-assistenza>.

1.2.3 Только для Evosta 2 и Evosta 3 допускается замена продукта в том пункте продажи, где он был приобретен, следуя специальной процедуре Осуществления Гарантийного обслуживания для Evosta 2 и 3.

1.2.4 Целью работы сети Авторизованных Сервисных центров DAB является минимизация дискомфорта клиентов DAB.

1.2.5 Продукт, доставленный в уполномоченный Сервисный центр, не должен быть предварительно демонтирован или вскрыт. В случае погружных/скважинных электронасосов продукт должен быть доставлен с кабельным соединением. Из соображений гигиены и безопасности насосы должны быть доставлены в чистом и сухом виде.

1.2.6 Осуществление гарантийных обязательств будет заключаться в замене Продукта целиком или некоторых его частей, либо в бесплатном ремонте, либо в снижении цены, либо, если Продукт уже оплачен, в частичном возврате стоимости, с учетом срока использования и устарелости модели Продукта, имеющего производственные дефекты, обнаруженные Ecotech - сервисным партнером DAB или авторизованными сервисными центрами (АСЦ). Последние также будут обязаны проверить документацию о поставке / покупке для применения гарантии.

1.2.7 Замена Продукта или любых его компонентов оставляет неизменным срок гарантии, т. е. гарантия на Продукт всегда начинается с даты покупки или доставки исходного товара, что касается и любых замененных компонентов.

1.2.8 Возврат Покупателю отремонтированного / замененного по гарантии Продукта будет осуществлен наложенным платежом.

1.2.9 Если гарантийный ремонт Продукта должен быть произведен на месте установки (как правило, в случае несмонтируемых продуктов), DAB Pumps Spa предоставит в распоряжение заявителю свою авторизованную сервисную сеть. Если вмешательство не покрывается гарантией, плата за вмешательство будет взиматься с того, кто запросил вмешательство.

1.2.10 Предоставление гарантии не дает права запрашивать возмещения стоимости прямых и косвенных расходов, вызванных Продуктами DAB Pumps Spa, в том числе расходов на демонтаж и переустановку Продуктов, или расходов, относящихся к установке продуктов-заменителей, даже если последние использовались для замены Продукта DAB на время его ремонта.

1.2.11 Никакая проблема, связанная с гарантией, не дает права Клиенту на приостановку договорных обязательств.

1.2.12 Предоставление гарантии осуществляется только в случае соблюдения Клиентом условий оплаты.

1.2.13 Условия обычной гарантии, применяемой DAB Pumps Spa, оставляют безоговорочными права потребителей, предусмотренные европейской директивой 1999/44 / EC и осуществляемые итальянским законодательством посредством Законодательного декрета № 206/2005, согласно которому конечный пользователь, который является потребителем, есть и остается владельцем.

1.3 ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ГАРАНТИЙНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

DAB Pumps Spa не несет ответственность за несоответствие и брак в следующих случаях:

1.3.1 если причиной несоответствия или дефектов являются рисунки, проекты, информационные материалы, инструкции, программное обеспечение, материалы, полуфабрикаты, компоненты и все то, что было поставлено покупателем или различными субъектами от его имени;

1.3.2 если причиной несоответствия или дефектов является несанкционированное вскрытие, ремонт и изменение продукта, выполненные не DAB Pumps Spa и не уполномоченными лицами;

1.3.3 если причиной несоответствия или дефектов является некорректная установка продукта;

1.3.4 если причиной несоответствия или дефектов является отсутствие защиты или неадекватная защита продукта или другие ошибки сборки продукта;

1.3.5 если причиной несоответствия или дефектов является использование агрессивных жидкостей и/или жидкостей, не предусмотренных в документации, прилагаемой к продукту;

1.3.6 если причиной несоответствия или дефектов является использование жидкостей с наличием твердых включений в суспензии в количестве, превышающем допустимые нормы;

1.3.7 если причиной несоответствия или дефектов является нормальный износ продукта;

1.3.8 если причиной несоответствия или дефектов является некорректное использование продукта (например, нагрузки, превышение допустимых норм для данного продукта);

1.3.9 если причиной несоответствия или дефектов явилось событие, происшедшее после перехода рисков на Покупателя.

1.3.10 если причиной несоответствия или дефектов является выявленная недостаточность или неадекватность электрооборудования, электропитания или их повреждение, возникшие из-за условий окружающей среды, климата или из-за других подобных причин;

1.3.11 если все операции по установке, подключению продукта к энергетическим сетям (электрическим, водным), по эксплуатации и техническому обслуживанию не проводились в строгом соответствии с инструкциями, приведенными в Руководстве по эксплуатации или документации, поставляемой с данным продуктом;

1.3.12 если причиной несоответствия или дефектов является несоответствующая и некорректная эксплуатация продукта с нарушением или в противоречии с инструкциями, приведенными в Руководстве по эксплуатации, или использование продукта для целей, отличных от предусмотренных;

1.3.13 если причиной несоответствия или дефектов является установка и использование продукта способом, не соответствующим техническим нормам или стандартам безопасности;

1.3.14 если причиной несоответствия или дефектов является неисправность оборудования или аппаратуры, к которой подключено устройство;

1.3.15 если продукт или его части повреждены во время транспортировки, выполненной клиентом или уполномоченными перевозчиками;

1.3.6 Кроме того, гарантия не действительна в случае:

- использования не оригинальных запасных частей;

- периодического технического обслуживания или замены частей, подверженных нормальному износу;

- новых продуктов, которые никогда не были установлены и не распакованы.

В целом гарантия не распространяется на любые дефекты, которые не связаны с дефектами конструкции или использованием несоответствующих материалов.

1.4 ПРОДУКТЫ, УСТАНОВЛЕННЫЕ В ДРУГИХ СТРАНАХ

Для продуктов, установленных за пределами Италии, условия, указанные выше, остаются в силе с уточнением, что продукт должен быть за счет клиента доставлен в один из Авторизованных Сервисных центров, находящихся на территории Италии, или в Ecotech Service, являющийся сервисным партнером DAB.



монтажник



проектировщик



продавец

ОБУЧАЙСЯ И ЗАРАБАТЫВАЙ



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В DAB CLUB!
РЕГИСТРИРУЙСЯ СЕЙЧАС!



ЛИЧНЫЙ ПРОФИЛЬ

Профиль на сайте производителя с сертификатами о прохождении обучения и портфолио с примерами работ.



РЕЙТИНГИ

Возможность стать лучшим в федеральном или региональном рейтинге.



БАЗА ЗНАНИЙ

Курсы по инженерной продукции, прямая линия связи с производителем и общение с другими профессионалами на форуме.



СКИДКИ И ПОДАРКИ

Специальные скидки от DAB и система подарков для самых активных участников.



БОНУСЫ

Система вознаграждений для продавцов, монтажников и проектировщиков.



МЕРОПРИЯТИЯ

Деловые обеды, семинары, фестивали и множество других возможностей получить знания, завести ценные знакомства или просто хорошо провести время.

Сообщество профессиональных участников рынка насосного оборудования.

club.dabpump.ru

ЭЛЕКТРОННАЯ АКАДЕМИЯ D.TRAINING ЭТО:

КУРСЫ

Мы постоянно добавляем новые курсы о продукции DAB. Наша цель – создать ресурс, на котором будет информация по всему оборудованию.



ВЕБИНАРЫ

Вы сможете поучаствовать в вебинаре онлайн или найти запись – учиться с D.Training стало еще удобнее.



КОНКУРСЫ

Каждый квартал мы проводим различные конкурсы, которые позволяют проявить свою креативность, а также заработать ценный приз и баллы в рейтинг.



РЕЙТИНГИ

Каждый сданный тест и выигранный конкурс дают баллы в ежемесячном рейтинге. Победитель получает приз для себя и для компании (если компания - дилер DAB).



СЕРТИФИКАЦИЯ

Каждый квартал можно пройти специальный тест по продукции DAB и получить сертификат, подтверждающий высокий уровень знаний.



ОБЩЕНИЕ

Мы создали специальный форум, на котором можно задать свои вопросы и обмениваться мнениями с коллегами из насосного бизнеса.



3 ГЛАВНЫЕ ПРИЧИНЫ ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ В АКАДЕМИИ

- ✓ Хорошее знание продукции DAB повышает продажи
- ✓ Каждый месяц разыгрываются ценные призы
- ✓ Рейтинговая система дает узнаваемость в профессиональной среде



ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!

<http://dtraining.dabpump.ru>





ПРОГРАММА ЛОЯЛЬНОСТИ ОТ DAB

1

ОТПРАВЬ ЗАЯВКУ

Чтобы принять участие в программе мотивации DABBONUS, зарегистрируйтесь на сайте <http://club.dabpump.ru>. В разделе помощь (FAQ) узнайте, как воспользоваться системой бонусов.



ПРОЙДИ ОБУЧЕНИЕ

Пройди курс обучения на портале <http://club.dabpump.ru> и получи доступ к программе накопления бонусов в личном кабинете. Лучшие студенты получают призы и денежное вознаграждение.

2

3

ПРОЕКТИРУЙ, ПРОДАВАЙ, МОНТИРУЙ

Применяй полученные знания на практике! Начни продавать премиальное оборудование DAB своим клиентам. Получай с каждого проекта, продажи или монтажа бонусные баллы*.



ЗАГРУЖАЙ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

Регистрируй свои проекты, продажи, работы в разделе БОНУС в личном кабинете с компьютера или мобильного телефона. Ожидай подтверждения начисления бонусных баллов.

4

5

ПОЛУЧАЙ ВОЗНАГРАЖДЕНИЕ

Каждый квартал меняй накопленные баллы на подарочные сертификаты, или пополняй счет мобильного телефона, кошельки web-money, yandex деньги, qiwi. А также выводи на банковскую карту!



*Список оборудования и количество баллов смотрите на сайте

club.dabpump.ru



ПРЕМИУМ СЕРВИС

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК В ТЕЧЕНИЕ 1 ДНЯ С МОМЕНТА ПОЛУЧЕНИЯ ЗАЯВКИ

ПРЕМИАЛЬНЫЙ СЕРВИС от DAB - уникальное предложение на рынке насосного оборудования. Приобретая премиальный продукт от DAB PUMPS, Вы можете быть уверены в получении быстрого и качественного сервисного обслуживания при возникновении неполадок или некорректной работе насосного оборудования в гарантийный период. При наступлении сервисного случая или наличия претензий к работе, специалист сервисного центра приедет на объект заказчика для устранения возникших неполадок в течение 1 дня с момента получения заявки. Выезд и работы по диагностике являются бесплатными. Если случай признан гарантийным, в этот же день будет произведен ремонт или замена оборудования на новое.

| | ПРЕМИАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ* | СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ |
|---------------------------------------|--|---|
| МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ДИАГНОСТИКИ | На объекте заказчика | В мастерской сервисного центра. Выезд на объект заказчика является платным |
| ВРЕМЯ ИСПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ДИАГНОСТИКЕ | 1 день с момента получения заявки** | 3-5 дней с момента доставки оборудования в мастерскую сервисного центра |
| СТОИМОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ДИАГНОСТИКИ | Бесплатно | Бесплатно. При признании сервисного случая негарантийным, работы по диагностике оплачивает заказчик |
| ВРЕМЯ ИСПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО РЕМОНТУ | В день проведения работ по диагностике при признании сервисного случая гарантийным | В зависимости от наличия запасных частей на складе сервисного центра и складе ООО «ДАБ ПАМПС» |

ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС»

8 800 500 48 17

Оформить заявку на выезд специалиста сервисного центра для ремонта премиального оборудования DAB PUMPS, а также получить консультацию можно по телефону «горячей линии». Звонок из любого региона России бесплатный. Стоимость звонка с мобильного телефона согласно тарифу вашего оператора. Время приема заявок по телефону «горячей линии» с 9.00 до 21.00 по московскому времени.

*перечень оборудования указан на сайте www.dabpump.ru

**при поступлении заявки на сервисное обслуживание премиального оборудования в выходные или праздничные дни, время работ по диагностике составляет 2 рабочих дня.

***перечень городов, участвующих в программе DAB «ПРЕМИУМ СЕРВИС», указан на сайте www.dabpump.ru



Он-лайн подбор оборудования