



ВОДОСНАБЖЕНИЕ - ВОДООТВЕДЕНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ



Jet - JetInox

Центробежные самовсасывающие насосы



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,4 до 10,5 куб.м/ч, напор - до 62 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для Jet и JetCom - 6 бар, для JetInox - 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды от 0°C до +35°C, для прочих применений от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус - чугун для моделей Jet, нержавеющая сталь для моделей JetInox, технополимер для моделей JetCom, опора двигателя - алюминиевый сплав, рабочее колесо и диффузор - технополимер, ротор - нержавеющая сталь, уплотнение - EPDM, торцевое уплотнение вала - графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении.

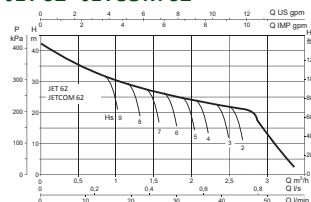
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230 - 400 В.

Степень защиты: двигатель - IP 44, клеммная коробка - IP 55.

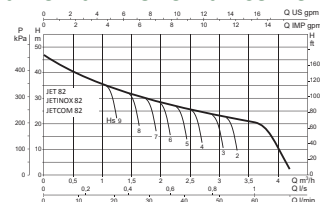
Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

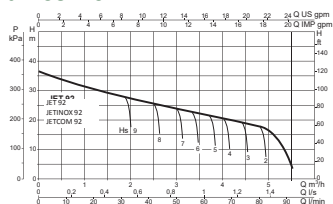
JET 62 - JETCOM 62



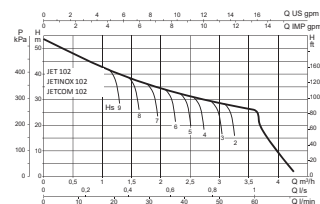
JET 82 - JETINOX 82 - JETCOM 82



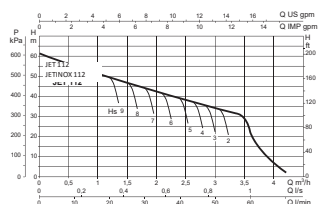
JET 92 - JETINOX 92 - JETCOM 92



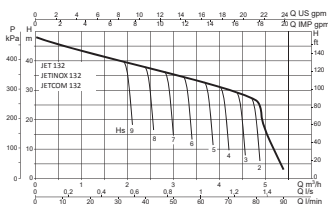
JET 102 - JETINOX 102 - JETCOM 102



JET 112 - JETINOX 112



JET132 - JETINOX 132 - JETCOM 132



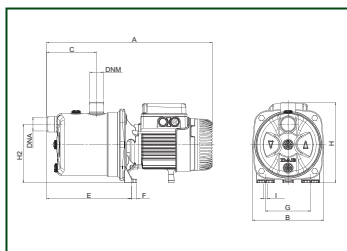
Jet - JetInox

Центробежные самовсасывающие насосы

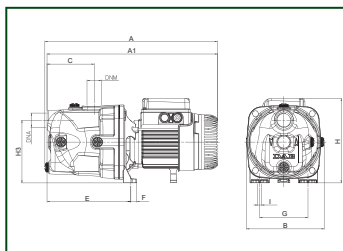


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

JETINOX



JET 62 - 82 - 102 - 112 - 92 - 132



Модель	A	A1	B	C	E	F	G	H	H1
JET 62	395	390	178	108	192	14	111	193	-
JET 82	395	395	178	108	192	14	111	193	-
JET 102	414	409	178	108	197	14	111	203	-
JET 112	414	409	178	108	192	14	111	203	-
JET 92	395	390	178	108	192	14	111	193	-
JET 132	414	409	263	108	192	14	111	203	-
JET 151	558	210	221	350	20	145	11	255	158
JET 200	521	214	151	282	20	160	11	227	175
JET 300 M	595	214	151	282	20	160	11	235	175
JET 300 T	521	214	151	282	20	160	11	227	175
JETINOX 82	406	174	122	207	14	111	197	-	144
JETINOX 102	424	174	122	207	14	111	197	-	144
JETINOX 112	424	174	122	207	14	111	197	-	144
JETINOX 92	406	174	122	207	14	111	197	-	144
JETINOX 132	424	174	122	207	14	111	197	-	144
JETCOM 62	406	170	122	208	14	111	198	-	144
JETCOM 82	406	170	122	208	14	111	198	-	144
JETCOM 102	425	170	122	208	14	111	203	-	144
JETCOM 92	425	170	122	208	14	111	203	-	144
JETCOM 132	425	170	122	208	14	111	203	-	144

Модель	H3	I Ø	DNA	DNM	L/A	L/B	H	Объем м³	Вес кг
JET 62	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	10,5
JET 82	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	10,7
JET 102	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	12,5
JET 112	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	13,5
JET 92	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	11,7
JET 132	144	9	1" G	1" G	470	240	240	0,022	13,5
JET 151	-	-	1 1/4" G	1" G	612	248	279	0,042	31
JET 200	-	-	1 1/2" G	1 1/4" G	612	248	279	0,042	27
JET 300 M	-	-	1 1/2" G	1 1/4" G	657	248	279	0,045	31,5
JET 300 T	-	-	1 1/2" G	1 1/4" G	612	248	279	0,042	27
JETINOX 82	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	7,8
JETINOX 102	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	9,6
JETINOX 112	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	10,6
JETINOX 92	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	8,8
JETINOX 132	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	10,6
JETCOM 62	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	7,5
JETCOM 82	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	7,7
JETCOM 102	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	9,5
JETCOM 92	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	8,7
JETCOM 132	9	-	1" G	1" G	470	240	240	0,027	10,5

AquaJet - AquaJetInox

Автоматические самовсасывающие насосные станции

5%



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность - от 0,4 до 5,4 куб.м/ч, напор - до 62 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для AquaJet - 6 бар, для AquaJet-Inox - 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды - от 0°C до +35°C, для прочих применений - от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус - чугун для моделей AquaJet, нержавеющая сталь для моделей AquaJetInox; опора двигателя - алюминиевый сплав, рабочее колесо и диффузор - технополимер; ротор - нержавеющая сталь, уплотнение - EPDM; торцевое уплотнение вала - графит/керамика; емкость гидроаккумулятора - 20 л.

Особенности. Двигатели оборудованы электромеханической системой регулирования со встроенным датчиком давления.

Есть встроенная защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя - в горизонтальном положении.

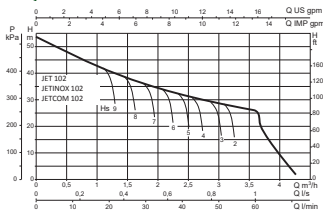
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: двигатель - IP 44, клеммная коробка - IP 55.

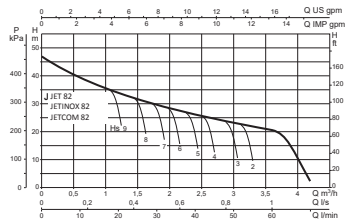
Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

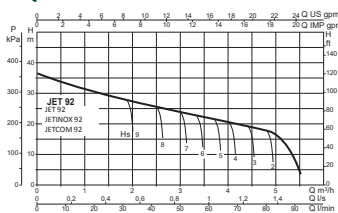
AQUAJET 102



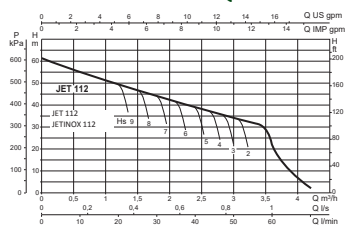
AQUAJET 82



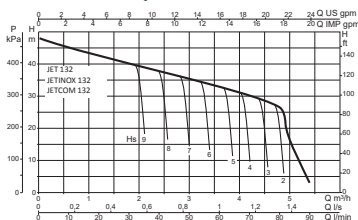
AQUAJET 92



AQUAJET 112



AQUAJET 132



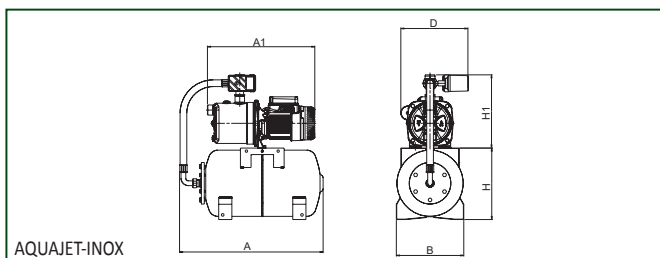
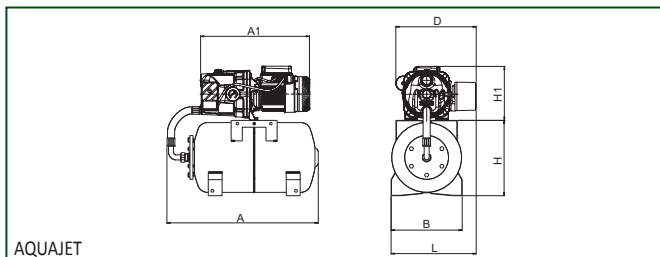
AquaJet - AquaJetInox

Автоматические самовсасывающие насосные станции

5%



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

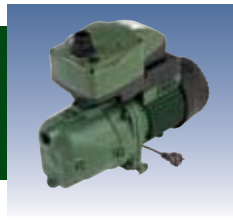


Модель	A	A1	B	D	H	H1	L
AQUAJET 82 M	543	390	255	288	270	239	305
AQUAJET 102 M	543	409	255	293	270	239	305
AQUAJET 112 M	543	409	255	293	270	239	305
AQUAJET 92 M	543	390	255	288	270	239	305
AQUAJET 132 M	543	409	255	293	270	239	305
AQUAJET-INOX 82 M	543	406	255	–	270	276	–
AQUAJET-INOX 102 M	543	424	255	260	270	276	–
AQUAJET-INOX 112 M	543	424	255	260	270	276	–
AQUAJET-INOX 92 M	543	406	255	–	270	276	–
AQUAJET-INOX 132 M	543	424	255	260	270	276	–

Модель	Размеры упаковки, мм			Объем м ³	Вес кг
	L/A	L/B	H		
AQUAJET 82 M	566	360	510	0,104	18,2
AQUAJET 102 M	566	360	510	0,104	20,0
AQUAJET 112 M	566	360	510	0,104	21,0
AQUAJET 92 M	566	360	510	0,104	19,2
AQUAJET 132 M	566	360	510	0,104	21,0
AQUAJET-INOX 82 M	566	360	590	0,102	15,3
AQUAJET-INOX 102 M	566	360	590	0,102	17,1
AQUAJET-INOX 112 M	566	360	590	0,102	18,1
AQUAJET-INOX 92 M	566	360	590	0,102	15,3
AQUAJET-INOX 132 M	566	360	590	0,102	18,1

Active J - Active JI

Насосы с системой ACTIVE



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность - от 0,4 до 7,2 куб.м/ч, напор - до 57,7 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для Active J и Active JC - 6 бар, для Active JI, Active E, Active EI и Active EI - 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды - от 0°C до +35°C, для прочих применений - от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус - чугун для моделей Active J и Active E, нержавеющая сталь для моделей Active JI и Active EI, технополимер для моделей Active JC и Active EC; опора двигателя - алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор - технополимер; ротор - нержавеющая сталь; уплотнение - EPDM; торцевое уплотнение вала - графит/керамика.

Особенности. Двигатели оборудованы электромеханической системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от "сухого" хода и перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении.

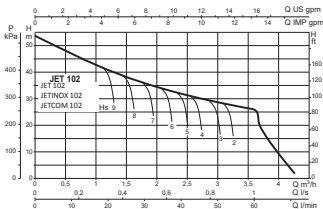
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: Двигатель - IP 44, клеммная коробка - IP 55.

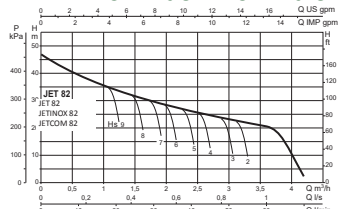
Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

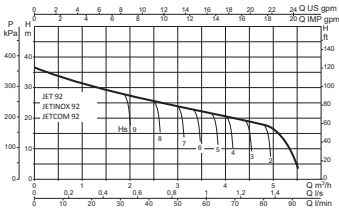
ACTIVE J 102 - ACTIVE JI 102



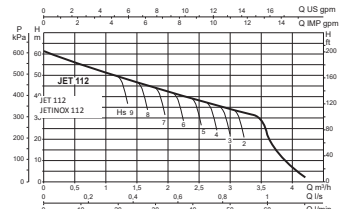
ACTIVE J 82 - ACTIVE JI 82



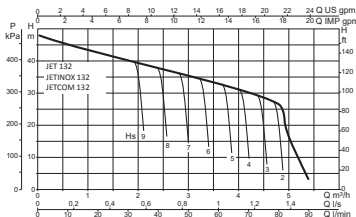
ACTIVE J 92 - ACTIVE JI 92



ACTIVE J 112 - ACTIVE JI 112



ACTIVE J 132 - ACTIVE JI 132



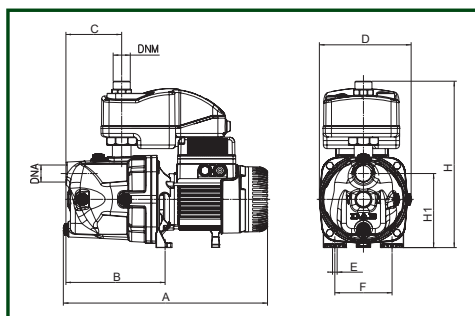
Active J - Active JI

Насосы с системой ACTIVE

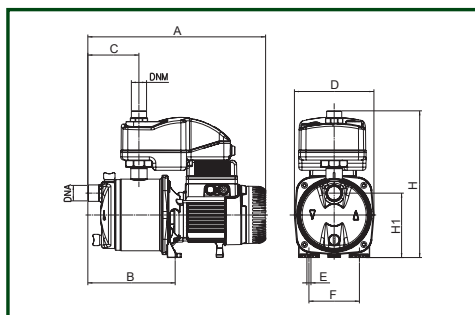


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

ACTIVE J



ACTIVE JI



Модель	A	B	C	D	E	F	H	H1	всас.	нагнет.	Вес кг
ACTIVE J 62 M	395	192	108	178	9	111	322	144	1" G	1" G	10,50
ACTIVE J 82 M	395	192	108	178	9	111	322	144	1" G	1" G	13,2
ACTIVE J 102 M	395	192	108	178	9	111	322	144	1" G	1" G	12,50
ACTIVE J 92 M	395	192	108	178	9	111	322	144	1" G	1" G	11,70
ACTIVE J 132 M	395	192	108	178	9	111	322	144	1" G	1" G	13,50
ACTIVE JI 82 M	390	192	112	174	9	111	322	141	1" G	1" G	10,70
ACTIVE JI 102 M	390	192	112	174	9	111	322	141	1" G	1" G	12,50
ACTIVE JI 92 M	390	192	112	174	9	111	322	141	1" G	1" G	11,70
ACTIVE JI 132 M	390	192	112	174	9	111	322	141	1" G	1" G	13,50

Booster Silent

Автоматические многоступенчатые насосные станции



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность - от 0,4 до 5,1 куб.м/ч, напор - до 57,5 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 6 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды - от 0°C до +35°C, для прочих применений - от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, опора двигателя, кожух двигателя, рабочее колесо и диффузор - технополимер; ротор - нержавеющая сталь; уплотнение - EPDM; торцевое уплотнение вала - графит/керамика и масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями.

Особенности. Двигатели оборудованы электромеханической системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока.

Есть встроенная защита от "сухого" хода и перегрузки.

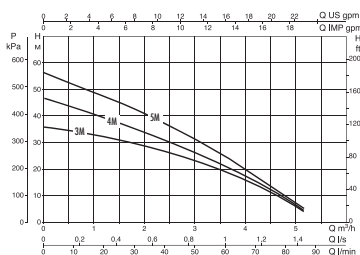
Монтаж. Вал двигателя - в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

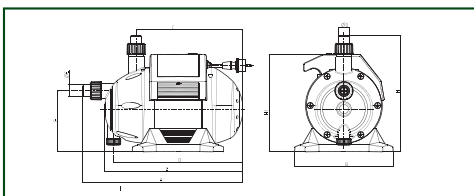
Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:



Модель	A	B	C	D	E	F
BOOSTER SILENT 3 M	455	280	305	370	395	175
BOOSTER SILENT 4 M	455	280	305	370	395	175
BOOSTER SILENT 5 M	455	280	305	370	395	175

Модель	Ø G	H	H1	Размеры упаковки, м³	Вес брутто, кг
BOOSTER SILENT 3 M	33	330	280	0,07	11,5
BOOSTER SILENT 4 M	33	330	280	0,07	11,5
BOOSTER SILENT 5 M	33	330	280	0,07	11,5

IDEA

Погружные насосы для скважин от 4"



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 4" и более.

Рабочий диапазон: производительность - от 0,4 до 2,4 куб.м/ч, напор - до 52 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения - 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус - из чугуна; рабочее колесо - из бронзы; кожух двигателя, вал и крепежные элементы - из нержавеющей стали.

Особенности. Гидравлическая часть содержит одно рабочее колесо "вихревого" типа. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для трехфазных двигателей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя - в вертикальном положении.

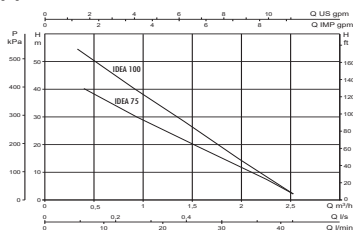
Комплект поставки: насос в сборе с кабелем длиной 15 м и нейлоновым тросом длиной 15 м.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

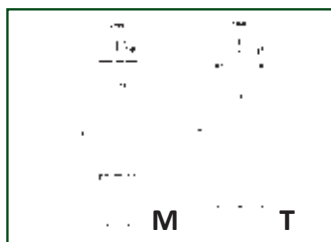
Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:



Модель	Ø	H	DNM	Размеры упаковки, мм			Объем м³	Вес кг
				Ø	H			
IDEA 75 M	93	482	1" G	630	265	125	0,0208	10,5
IDEA 100 M	93	512	1" G	630	265	125	0,0208	12
IDEA 75 T	93	353	1" G	420	310	118	0,0153	10,2
IDEA 100 T	93	383	1" G	420	310	118	0,0153	11,7

ES

Погружные скважинные насосы для скважин диаметром 4"



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения.

Для скважин диаметром 4" и более.

Рабочий диапазон: производительность - от 0,4 до 2,4 куб.м/ч, напор - до 52 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения - 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус - из нерж. стали; рабочее колесо - из технополимера; кожух двигателя, вал и крепежные элементы - из нержавеющей стали.

Особенности. Гидравлическая часть содержит одно рабочее колесо "вихревого" типа. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для трехфазных двигателей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя - в вертикальном положении.

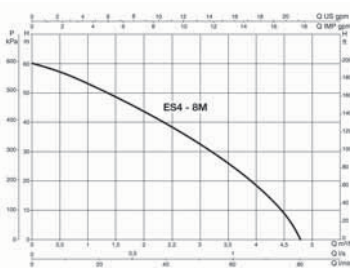
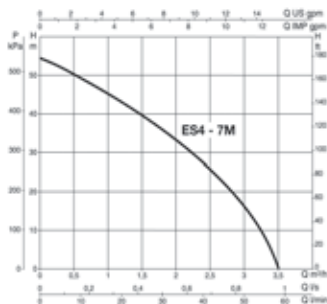
Комплект поставки: насос в сборе с кабелем длиной 15 м и нейлоновым тросом длиной 15 м.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



Модель	Напряжение 50 Гц	Макс. мощ. кВт	Ном. мощ. кВт	I _н А	Конденсатор мкФ	Q						Размер		Вес кг				
						м³/ч	л/мин	л/с	л/мин	л/с	л/мин	л/с	Ø		h			
ES4-7M	1x230/3x400 V	0.75	0.60	0.68	5.8	10	400	0.40	0.1	0.05	44	30	20	15	30	800	1"	10.3

Модель	Напряжение 50 Гц	Макс. мощ. кВт	Ном. мощ. кВт	I _н А	Конденсатор мкФ	Q						Размеры		Вес кг					
						м³/ч	л/мин	л/с	л/мин	л/с	л/мин	л/с	Ø		h				
ES4-8M	1x230/3x400 V	1	0.80	0.9	7.7	20	400	0.60	0.15	0.1	66	40	34	25	15	30	800	1"	10.8

DIVERTRON

Погружные насосы со встроенной электроникой



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для колодцев диаметром 6" и более.

Рабочий диапазон: производительность - от 0,3 до 5,7 куб.м/ч, напор - до 47 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения - 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры, внешний корпус и гидравлический корпус - из технополимера; кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы - из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры - сальниковые уплотнения.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала - масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Все модели укомплектованы электромеханической системой управления со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки. Модели с индексом «X» оборудованы всасывающим патрубком для организации забора воды из верхних слоев, при помощи гибкого всасывающего патрубка с поплавком (заказывается отдельно).

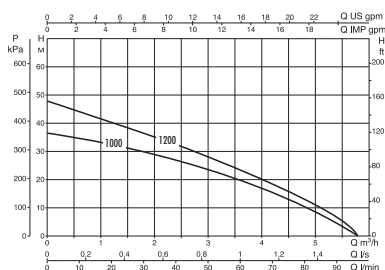
Монтаж. Вал двигателя - в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 68.

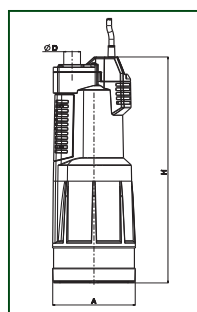
Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

Модель	A	∅ D	H	Вес брутто, кг
DIVERTRON 1000	150	30	450	11
DIVERTRON X 1000	150	30	450	11
DIVERTRON 1200	150	30	450	11
DIVERTRON X 1200	150	30	480	11



PULSAR

Моноблочные погружные колодезные насосы 5"



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин и колодцев диаметром 5" и более.

Рабочий диапазон: производительность - от 0,9 до 7,2 куб.м/ч, напор - до 82 м водяного столба.

Максимальное раб.давление: максимальная глубина погружения - 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде - 50 г/куб.м. Температура - от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры - из технополимера; внешний кожух, кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы - из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры: со стороны гидравлической части - карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя - графит/керамика.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Однофазные модели укомплектованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем с автоматическим перезапуском. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Модели с индексом "М-А" дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя - в вертикальном положении.

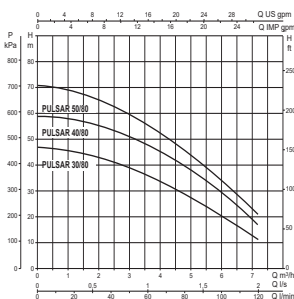
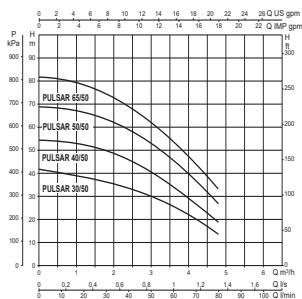
При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем 20 м.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

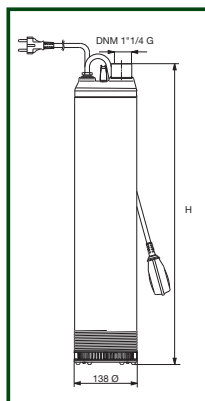
Степень защиты: IP 68. **Класс изоляции:** F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

Модель	Габаритные размеры и вес					
	H	Размеры упаков.			Объем	Вес, кг
		L/A	L/B	H	м³	M-A
PULSAR 30/50 M	562	690	220	165	0,025	17,3
PULSAR 30/50 T						
PULSAR 40/50 M	562	690	220	165	0,025	17,5
PULSAR 40/50 T						
PULSAR 50/50 M	630	690	220	165	0,025	18,5
PULSAR 50/50 T						
PULSAR 65/50 M	657	690	220	165	0,025	19,5
PULSAR 65/50 T						
PULSAR 30/80 M	562	690	220	165	0,025	7,5
PULSAR 30/80 T						
PULSAR 40/80 M	630	690	220	165	0,025	18,5
PULSAR 40/80 T						
PULSAR 50/80 M	657	690	220	165	0,025	19,5
PULSAR 50/80 T						



NOVA-FEKA

Бытовые погружные
дренажные насосы
для сточных вод



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,3 до 16 куб.м/ч, напор: до 10,2 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения - 7 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: для Nova - дренажные и сточные воды без длинноволоконистых включений, для Feка - дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании - технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты - нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала - NRB.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом “М-А” дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

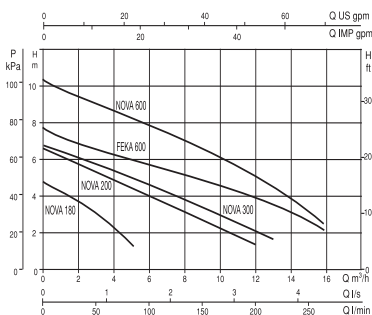
Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

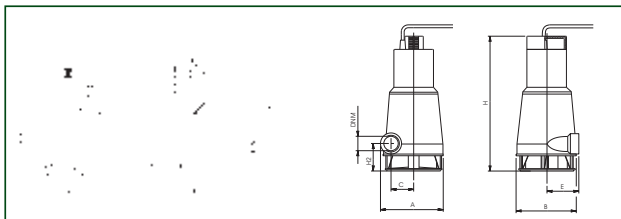
Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

NOVA 180-600



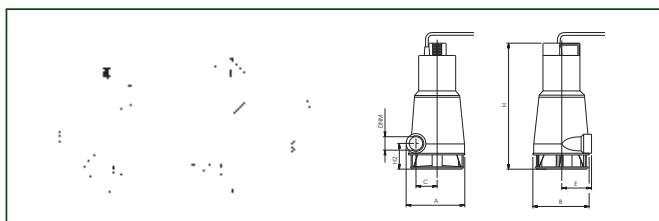
NOVA-FEKA

Бытовые погружные
дренажные насосы
для сточных вод



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

FEKA 600



Модель	A	B	C	D	E	H	H1	H2
NOVA 180 M-A	181	235	46	296	82	253	345	38
NOVA 180 M-NA	148	148	46	—	82	253	—	38
NOVA 180 M-A SV *	181	235	46	296	82	253	345	38
NOVA 180 M-NA SV *	148	148	46	—	82	253	—	38
NOVA 200 M-NA	148	148	46	—	82	253	—	38
NOVA 200 M-NA SV *	148	148	46	—	82	253	—	38
NOVA 300 M-A	181	235	46	296	82	262	354	47
NOVA 300 M-A SV *	181	235	46	296	82	262	354	47
NOVA 600 M-A	193	235	56	296	90	368	443	73
NOVA 600 (M-T)-NA	162	160	56	—	90	368	—	73
NOVA 600 M-A SV *	193	235	56	296	90	368	443	73
NOVA 600 (M-T)-NA SV *	162	160	56	—	90	368	—	73
FEKA 600 M-A	193	235	56	296	90	368	443	73
FEKA 600 (M-T)-NA	162	160	56	—	90	368	—	73
FEKA 600 M-A SV *	193	235	56	296	90	368	443	73
FEKA 600 (M-T)-NA SV *	162	160	56	—	90	368	—	73

Модель	Уров. мин.	Уров. макс.	нагнет.	Размеры упаковки			Объем м ³	Вес кг
				L/A	L/B	H		
NOVA 180 M-A	77	77	1 ¹ / ₄ "G	287	202	320	0,019	4,6
NOVA 180 M-NA	—	—	1 ¹ / ₄ "G	287	202	320	0,019	4,5
NOVA 180 M-A SV *	77	77	1 ¹ / ₄ "G	287	202	320	0,019	4,6
NOVA 180 M-NA SV *	—	—	1 ¹ / ₄ "G	287	202	320	0,019	4,5
NOVA 200 M-NA	—	—	1 ¹ / ₄ "G	287	202	320	0,019	4,5
NOVA 200 M-NA SV *	—	—	1 ¹ / ₄ "G	287	202	320	0,019	4,5
NOVA 300 M-A	85	85	1 ¹ / ₄ "G	287	202	320	0,019	4,6
NOVA 300 M-A SV *	85	85	1 ¹ / ₄ "G	287	202	320	0,019	4,6
NOVA 600 M-A	190	190	1 ¹ / ₄ "G	287	202	431	0,025	7
NOVA 600 (M-T)-NA	—	—	1 ¹ / ₄ "G	287	202	431	0,025	6,7
NOVA 600 M-A SV *	190	190	1 ¹ / ₄ "G	287	202	431	0,025	7
NOVA 600 (M-T)-NA SV *	—	—	1 ¹ / ₄ "G	287	202	431	0,025	6,7
FEKA 600 M-A	190	190	1 ¹ / ₄ "G	287	202	431	0,025	7
FEKA 600 (M-T)-NA	—	—	1 ¹ / ₄ "G	287	202	431	0,025	6,7
FEKA 600 M-A SV *	190	190	1 ¹ / ₄ "G	287	202	431	0,025	7
FEKA 600 (M-T)-NA SV *	—	—	1 ¹ / ₄ "G	287	202	431	0,025	6,7

* С валом насоса, выполненным из специальной нержавеющей стали.

VERTY NOVA

Насосы для чистой воды
со встроенным поплавком



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,4 до 11,7 куб.м/ч, напор: до 9 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения - 7 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании - технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты - нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала - NRB.

Особенности. Уплотнение вала - масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели оборудованы встроенными конденсаторами и тепловыми выключателями. Модели дополнительно оборудованы поплавковыми выключателями.

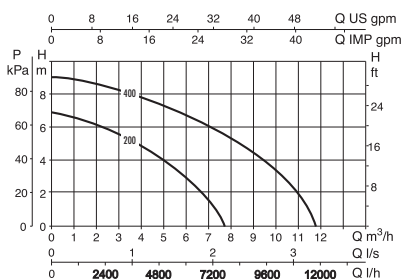
Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

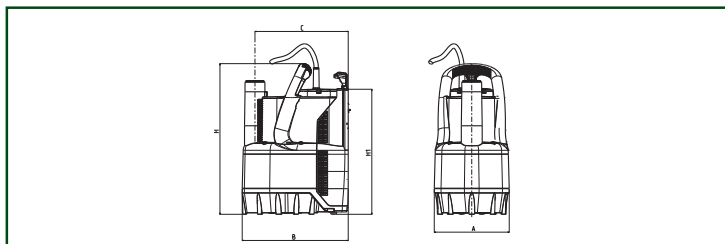
Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:



Модель	A	B	C	Ø D	H	H1	Разм. упак., м³	Вес, кг
VERTY NOVA 200 M	158	225	200	33	400	265	0,012	4,2
VERTY NOVA 400 M	158	225	200	33	400	265	0,013	5,1

NOVABOX

Автоматическая установка
для сбора и
подъема сточных вод



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоотведения.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 7,2 куб.м/ч, напор: до 6,9 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 0,7 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: сточные воды без длинноволоконистых включений. Температура: для санитарной воды - от 0°C до +50°C, кратковременно (до 3 минут) - от 0°C до +90°C.

Основные материалы. Корпус установки - из технополимера.

Особенности. Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Укомплектована насосом модели Nova 300 и обратным клапаном на напорном трубопроводе.

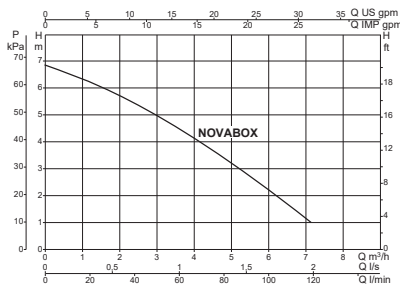
Монтаж: строго в вертикальном положении. Установка полностью готова к использованию.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

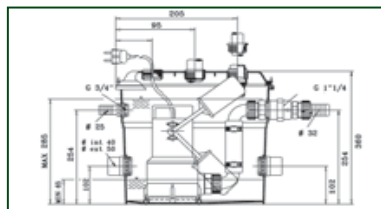
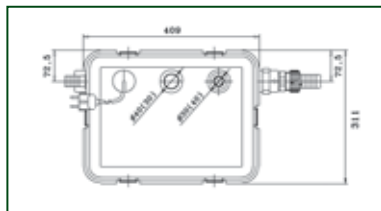
Степень защиты: для насоса - IP 68.

Класс изоляции: для насоса - F.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

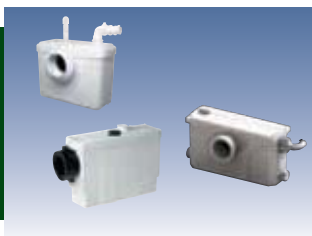


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:



FEKALIFT

Подъемные станции сбора
и перекачки фекальных
сточных вод



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 5,7 куб.м/ч, напор: до 7,2 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 0,7 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: фекальные сточные воды. Температура: от 0°C до +60°C.

Основные материалы. Корпус установки - из технополимера, измельчающий механизм - из нержавеющей стали.

Особенности. Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Укомплектована насосом с измельчающим механизмом и обратным клапаном на напорном трубопроводе.

Монтаж: строго в вертикальном положении. Установка полностью готова к использованию

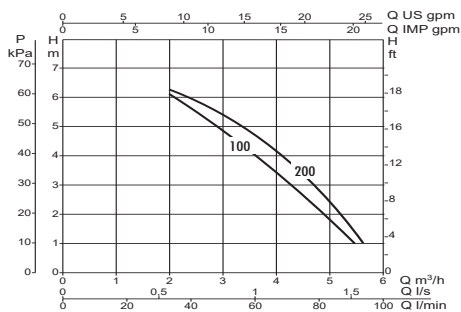
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 44.

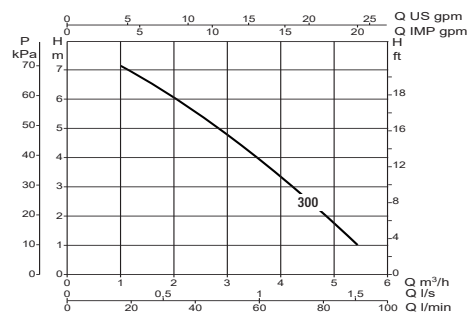
Класс изоляции: В.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

FEKALIFT 100A - 200A

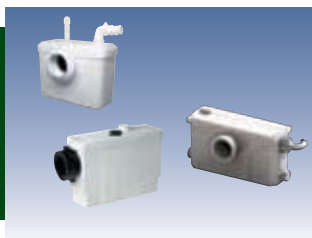


FEKALIFT 300A



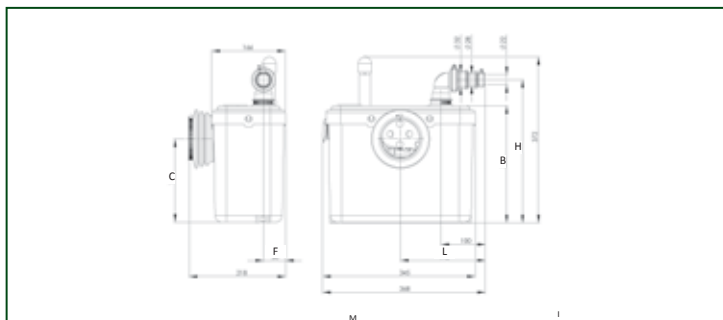
FEKALIFT

Подъемные станции сбора
и перекачки фекальных
сточных вод

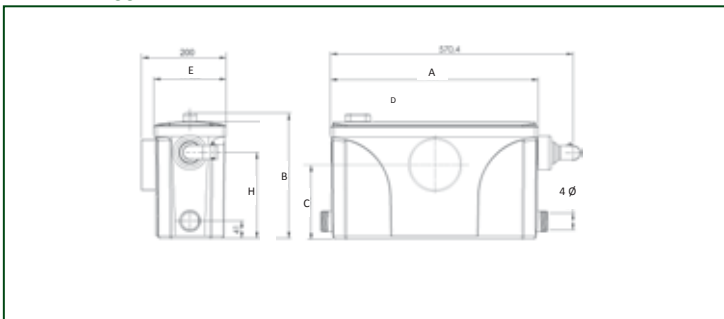


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

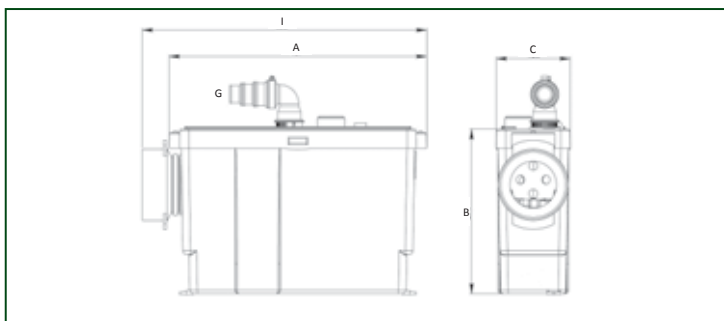
FEKALIFT 100A



FEKALIFT 200A



FEKALIFT 300A



Модель	A	B	C	D	E	F	G Ø	H	I	L	M	Вес, кг
FEKALIFT 100A	345	262	185	13	166	50	DN22/DN28/DN32	320	368	192	218	5,1
FEKALIFT 200A	488	292	180	41	170		40	201	570		200	6,6
FEKALIFT 300A	437	277	125				DN22/DN28/DN32	463				6

СОВЕТЫ

1. Производительность насоса системы водоснабжения должна быть не менее максимального расхода системы водоснабжения.

При этом следует учитывать что:

1.1 Производительность самовсасывающего насоса значительно снижается с увеличением глубины всасывания.

1.2 Производительность скважинного насоса должна также соответствовать дебету скважины. В случае если производительность насоса больше дебета скважины, требуется обязательная защита насоса по «сухому ходу».

2. Напор насоса системы водоснабжения должен быть равен сумме:

2.1 Геометрической разницы в высотах между местом установки насоса и самой верхней точки водоразбора, в случае скважинного насоса берется геометрическая разница в высотах между динамическим уровнем скважины и верхней точкой водоразбора.

2.2 Потери на трение в трубопроводах и фильтрах.

2.3 Свободного напора в верхней точке водоразбора (как правило, эта величина составляет от 5 до 25 метров водяного столба).

3. Выбор насоса системы водоснабжения необходимо производить так, чтобы «рабочая точка» находилась в средней трети графика гидравлической кривой насоса.



ООО "ДВТ Групп"

127247, Москва, Дмитровское шоссе, д.100, стр.3

Тел.: +7 (495) 739-5250

Факс: +7 (495) 485-3618

e-mail: info.dwtru@dwtgroup.com

www.dabpump.ru

www.dabpumps.com