



DD15-02.01.01



Каталог

Кондиционеры Split, Multi,
Sky Air, Packaged





Каталог

Кондиционеры Split, Multi,
Sky Air, Packaged



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| Сезонная энергоэффективность | 4 |
| Фотокаталитический воздухоочиститель | |
| MC70L | 6 |
| Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением | |
| MCK75J | 8 |
| Бытовые кондиционеры | 11 |
| Сводная таблица функций | 12 |
| Настенный тип | |
| FTXR/RXR | 14 |
| FTXZ-N/RXZ-N | 16 |
| FTXG-L/RXG-L | 19 |
| NEW FTXJ-L/RXJ-L | 20 |
| NEW FTXS-K/RXS-L3 CTXS-K | 21 |
| NEW FTXS-K/RXS-L(3) | 22 |
| NEW FTXM-K/RXM-L | 23 |
| NEW FTX-J3/RX-K | 24 |
| FTXS-G/RXS-L/F8 | 25 |
| FTXS-FVM/RXS-FVM | 26 |
| FTX-GV/RX-GV(B) | 27 |
| NEW FTXN-M/RXN-M | 28 |
| NEW FTXB-C/RXB-C | 29 |
| FTYN-L/RYN-L | 30 |
| Универсальный тип | |
| NEW FLXS-B(9)/RXS-L(3) | 31 |
| Напольный тип | |
| FVXG-K/RXG-L | 32 |
| NEW FVXS-F/RXS-L(3) | 33 |
| NEW FNQ-A/RXS-L(3) | 34 |
| Канальный тип | |
| Низконапорные | |
| NEW FDXS-F(9)/RXS-L(3) | 35 |
| Кондиционеры для коммерческого применения | 37 |
| Сводная таблица функций | 38 |
| Настенный тип | |
| NEW FAQ-C/RZQG-L | 40 |
| NEW FAQ-C/RZQSG-L | 41 |
| FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B | 42 |
| Канальный тип | |
| Средненапорные | |
| NEW FBQ-C8/RXS-L(3) | 43 |
| NEW FBQ-D/RXS-L(3) | 44 |
| NEW FBQ-C8/RZQG-L | 45 |
| NEW FBQ-D/RZQSG-L | 46 |
| NEW FBQ-C8/RZQSG-L | 47 |
| NEW FBQ-D/RZQSG-L | 48 |
| FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B | 49 |
| NEW FBQ-D/RR-B FBQ-D/RQ-B | 50 |
| FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X | 51 |
| Высоконапорные | |
| NEW FDQ-C/RZQG-L | 52 |
| NEW FDQ-C/RZQSG-L | 53 |
| FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B | 54 |
| FDQ-B/RZQ-C | 55 |
| Кассетный тип | |
| NEW FFQ-C/RXS-L(3) | 56 |
| NEW FCQG-F/RXS-L(3) | 57 |
| NEW FCQG-F/RZQG-L | 58 |
| NEW FCQG-F/RZQSG-L | 59 |
| FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B | 60 |
| FCQN-EX/RQ-C(D)X | 61 |

СОДЕРЖАНИЕ

Издание содержит только основные характеристики, данные для проектирования см. в техническом каталоге.

Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.

Всё остальное оборудование доступно со складов компании – дистрибутора.

| | |
|---|-----|
| NEW FCQHG-F/RZQG-L | 62 |
| NEW FCQHG-F/RZQSG-L | 63 |
| Подпотолочный тип, четырехпоточные | |
| NEW FUQ-C/RZQG-L | 64 |
| FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B | 65 |
| Подпотолочный тип, однопоточные | |
| NEW FHQ-C/RXS-L(3) | 66 |
| NEW FHQ-C/RZQG-L | 67 |
| NEW FHQ-C/RZQSG-L | 68 |
| FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B | 69 |
| FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X | 70 |
| Крышный кондиционер | |
| UATYQ-C | 71 |
| UATYP-AY1 | 72 |
| Сплит-системы с несколькими внутренними блоками | |
| NEW RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG | 73 |
| Мультисистемы | |
| MXS-E/F/G/H/K | 75 |
| Системы «Супер Мульти Плюс» | |
| RXYSQ-P8 | 76 |
| Компрессорно-конденсаторный блок | |
| ERQ-A | 78 |
| Конденсаторные блоки ZEAS | |
| LREQ-BY1 | 79 |
| LREQ-AY1 | 81 |
| Системы дополнительного управления | |
| Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы | |
| Электропитание | |
| Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодоизделийности и теплопроизводительности кондиционеров | |
| Pиктограммы | 99 |
| Номенклатура климатической техники Daikin | |
| Справочная информация | |
| Dополнительные системы управления | 100 |
| Nаружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом | 102 |
| | 104 |
| | 104 |

СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

В последние годы компания Daikin вплотную занималась вопросом, как показать клиенту реальную энергоэффективность своего оборудования. Тогда появилось понятие сезонной энергоэффективности - учета колебания температуры при расчете циклической энергоэффективности. Daikin разрабатывает и конструирует свое оборудование так, чтобы всегда оставаться на лидирующих позициях по показателям сезонной энергоэффективности (SEER и SCOP), внося, таким образом, вклад в экономию энергии.

В рамках энергетической политики 20/20/20 Европа стремится к сокращению выбросов CO₂ на 20%, к увеличению доли возобновляемой энергии на 20% и к сокращению доли использования первичной энергии на 20% к 2020 году. Для кондиционеров производительностью до 12 кВт данные требования будут основываться на новом коэффициенте сезонной энергоэффективности (SEER).

Компания DAIKIN уже приняла меры для того, чтобы линейка оборудования компании соответствовала новым требованиям экологичности.

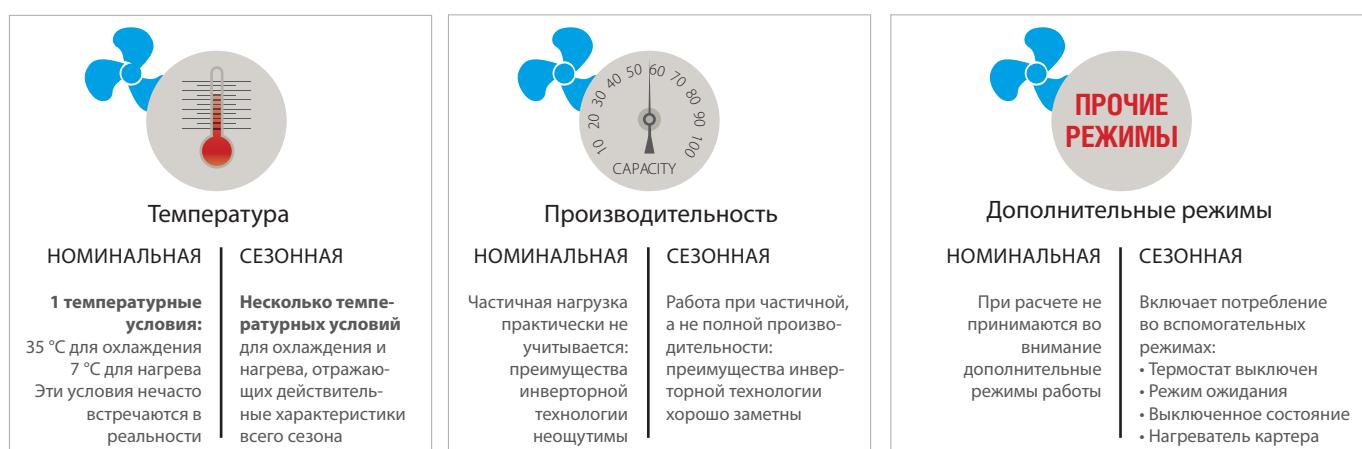


Измерение производительности В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

На сегодняшний день данные о номинальной энергоэффективности (EER) приводят к серьезным расхождениям между заявленной и фактической производительностью оборудования. По этой причине был разработан более точный показатель: сезонная энергоэффективность (SEER). Новая методика позволяет эффективнее отразить производительность в реальном времени.

Существующие методы измерения отражают так называемую номинальную энергоэффективность. Они основываются на данных, полученных при фиксированной температуре наружного воздуха и работе оборудования при полной нагрузке. Однако в течение, как отопительного сезона, так и сезона работы кондиционера на охлаждение температура окружающего воздуха меняется (она не постоянно равна тому номинальному значению, при котором производятся измерения), да и кондиционер не часто работает при полной нагрузке. Таким образом, существующие методы измерения не отражают реальную энергоэффективность оборудования.

Новый метод измерения основывается на данных диапазона температур наружного воздуха в течение всего сезона работы оборудования на охлаждение или на нагрев, что дает лучшее представление о реальной эффективности кондиционера в течение всего сезона работы. Более того, при расчете нового коэффициента сезонной энергоэффективности также приняты во внимание вспомогательные режимы работы кондиционера, например такие, как режим ожидания. Таким образом, новый коэффициент сезонной энергоэффективности дает значительно более точное представление о производительности кондиционера в реальных условиях на протяжении всего сезона работы.



Номинальная эффективность показывает, насколько эффективно система работает при номинальных условиях

Сезонная эффективность показывает, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона отопления или охлаждения.



Передовые системы управления

Все системы кондиционирования DAIKIN могут быть снабжены современными средствами управления: от индивидуальных пультов до решений по интеграции в систему управления зданием. Такое разнообразие систем управления гарантирует пользователю систем Daikin совершенное управление климатом, уменьшение денежных затрат и уменьшение влияния на окружающую среду.



SEASONAL EFFICIENCY

Smart use of energy

Сезонная энергоэффективность и разумное использование энергии

Сегодня компания Daikin является безусловным лидером в создании наиболее эффективных и рациональных решений для создания комфорта. Каждый продукт компании Daikin, как бытового, так и промышленного назначения, имеет высокие показатели сезонной энергоэффективности, потребляет минимум энергии и имеет высокую скорость окупаемости.



MC70L

Фотокаталитический воздухоочиститель



MC70L



ARC458A7
в комплекте



Улучшенные технические характеристики

- Повышенная эффективность очистки воздуха: долговременно сохраняется способность уничтожать вредные вещества, превосходящая возможности аналогичных устройств с использованием активированного угля.
- Бактерии и споры плесени: поглощаются фотокаталитическим фильтром из титаносодержащего минерала, а стримерный разряд уничтожает их в 6 раз быстрее, чем в прежних моделях.
- Экономичный комбинированный фильтр: комплект фильтров рассчитан на 10 лет непрерывной работы воздухоочистителя (в комплекте 5 шт., каждый из них рассчитан на 2 года).

Условия настоящего комфорта

- Бесшумная работа: нижний уровень шума – 16 дБА (самый тихий воздухоочиститель среди аналогов от других производителей).
- Необходим всем аллергикам: способен удалить различные типы аллергенов и адьювантов*.
- Высокая интенсивность очистки при высоком расходе воздуха: расход воздуха в режиме TURBO достигает 420 м³/час, что достаточно для нормальной рециркуляции воздуха в помещении площадью до 46 м².

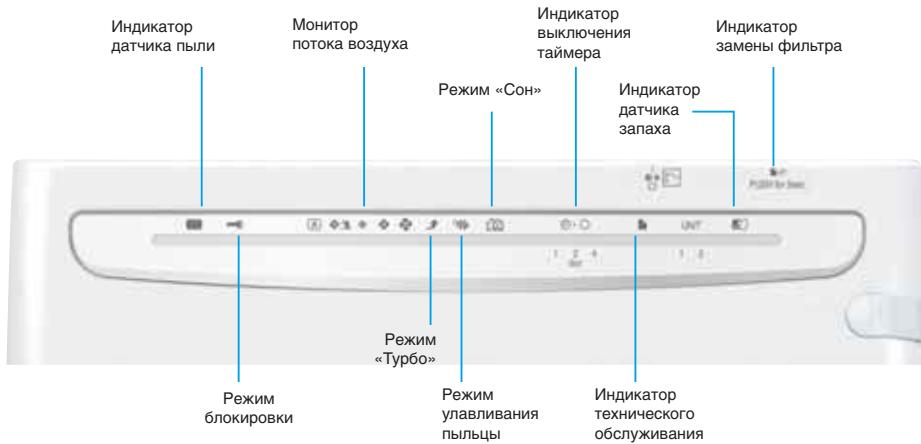
Привлекательный внешний вид

- Белая передняя панель.
- Современный дизайн: удачно впишется в любой интерьер.

* адьюванты – это общее название веществ, обостряющих симптомы аллергии в случае попадания внутрь организма с одним или несколькими аллергенами.



Панель управления очистителя



Защита от детей: Эта блокировка защищает очиститель воздуха от действий маленьких детей.

Регулировка дисплея: Регулировка яркости изображения на дисплее.

Таймер выключения: Установка времени (1, 2 или 4 часа), по истечении которого блок выключится.

Режим улавливания пыльцы: Создание легкой турбулентности воздуха в помещении позволяет улавливать пыльцу до того, как она оседает на пол.

Режим «Турбо»: Режим обеспечивает работу с высокой производительностью.

MC70L

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

| | | MC70L | |
|----------------|-------|--------------------|--|
| Электропитание | | 1~220~240 В, 50 Гц | |
| Размеры | ВхШхГ | 576x403x241 | |
| Цвет | | белый | |
| Вес | кг | 8.5 | |

РЕЖИМ РАБОТЫ

| | TURBO | HIGH | NORMAL | LOW | QUIET |
|--------------------------------|----------|---|--------|------|-------|
| Потребляемая мощность | Вт | 65 | 26 | 16 | 7 |
| Рабочий ток | А | 0.55 | 0.25 | 0.15 | 0.08 |
| Уровень звукового давления | дБА | 48 | 39 | 32 | 24 |
| Воздухоизделийность | м³ / час | 420 | 285 | 210 | 130 |
| Фильтр предварительной очистки | | Сетка из полипропилена с катехином | | | |
| Удаление пыли | | Плазменный ионизатор, электростатический фильтр | | | |
| Удаление запахов | | Flash Streamer / титан-алюминиевый фотокатализитический фильтр / Дезодорирующий катализатор | | | |
| Удаление бактерий | | Flash Streamer / титан-алюминиевый фотокатализитический фильтр | | | |
| Источники фотокатализа | | Flash Streamer / титан-алюминиевый фотокатализитический фильтр | | | |
| Соединительный шнур | | Провод длиной 2.0 м и сечением 0.72 мм² | | | |
| Комплект принадлежностей | | Пульт дистанционного управления, батарейки, фотокатализитический фильтр гофрированный KAC017A4E (5 шт.), инструкция по эксплуатации | | | |

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Комплект гофрированных фильтров | KAC017A4E |
|---------------------------------|-----------|





MCK75J



цвета панели

стандарт

ОПЦИЯ

ОПЦИЯ



ARC458A4
в комплекте

Улучшенные технические характеристики

- Высокоэффективная многоступенчатая очистка воздуха от пыли, пуха, шерсти животных, пыльцы, бактерий, вирусов, формальдегида и других вредных веществ.
- Уникальная технология Daikin с использованием стримерного разряда.
- Эффективное удаление аллергенов.
- Эффективное удаление запахов, табачного дыма.
- Экономичный комбинированный фильтр рассчитан на 7 лет непрерывной работы воздухоочистителя.
- Дополнительный восстанавливаемый каталитический деодорирующий картридж для отдельного использования в прихожих, ванных, кухнях и т.п.

Условия настоящего комфорта

- Бесшумная работа: нижний уровень шума – 17 дБА.
- Интенсивность очистки при высоком расходе воздуха: расход воздуха в режиме TURBO достигает 7,5 м³/мин (450 м³/час), что достаточно для нормальной рециркуляции воздуха в помещении площадью до 46 м².

- Простота управления и обслуживания: современный беспроводной пульт дистанционного управления.
- Индикаторы позволяют визуально контролировать запыленность воздуха, наличие запахов, влажность, расход воздуха.
- Пульт управления оснащен кнопкой блокировки для защиты воздухоочистителя от детей

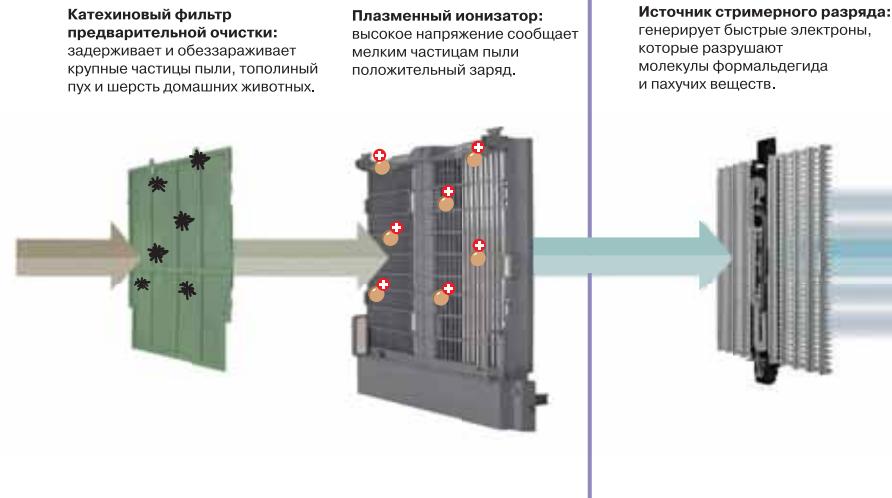
Высокоэффективное увлажнение

- Увлажнение с производительностью до 600 мл/час обеспечит в помещении комфортную влажность даже в условиях пониженной влажности наружного воздуха.
- Система увлажнения с разделенным потоком воздуха исключает понижение температуры воздуха в помещении.
- Увлажняющая система имеет специальный бактерицидный элемент с ионами серебра (срок службы более 10 лет).

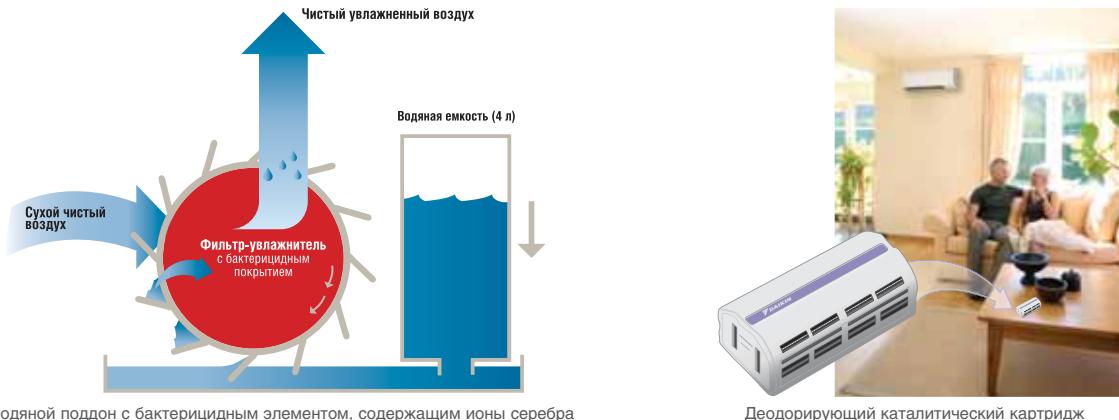
Универсальный дизайн

- Сочетание с любыми интерьерами: сменные лицевые панели трёх цветов.

Загрязненный воздух



Источник стримерного разряда:
генерирует быстрые электроны, которые разрушают молекулы формальдегида и пахучих веществ.



Водяной поддон с бактерицидным элементом, содержащим ионы серебра

Деодорирующий каталитический картридж

МОДЕЛЬ ВОЗДУХОЧИСТИТЕЛЯ

| | | | | | |
|----------------|--|--|--|--|--|
| Электропитание | 1~220-240 В, 50 Гц | | | | |
| Размеры | ВхШхГ | | | | |
| Цвет | Корпус - черный / Панель - серебристая | | | | |
| Вес | 11 кг | | | | |

РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ

| | TURBO | HIGH | STANDARD | LOW | SILENT |
|---|----------|------|----------|------|--------|
| Потребляемая мощность | Вт | 81 | 35 | 18 | 11 |
| Рабочий ток | А | 0.71 | 0.31 | 0.19 | 0.12 |
| Уровень звукового давления | дБА | 50 | 43 | 36 | 26 |
| Воздухо производительность | м³ / час | 450 | 330 | 240 | 150 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | | 46 | 60 |

РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ + УВЛАЖНИТЕЛЬ

| | TURBO | HIGH | STANDARD | LOW | SILENT |
|--------------------------------|----------|------|----------|------|--|
| Потребляемая мощность | Вт | 84 | 37 | 20 | 13 |
| Рабочий ток | А | 0.72 | 0.32 | 0.19 | 0.13 |
| Уровень звукового давления | дБА | 50 | 43 | 36 | 26 |
| Воздухо производительность | м³ / час | 450 | 330 | 240 | 150 |
| Увлажнение | мл / ч | 600 | 470 | 370 | 290 |
| Объем резервуара для жидкости | л | | | 4 | 240 |
| Фильтр предварительной очистки | | | | | Сетка из полипропилена с катехином |
| Аккумулятор пыли | | | | | Плазменный ионизатор, электростатический фильтр |
| Источники фотокатализа | | | | | Диоксид титана и стримерный разряд |
| Соединительный шнур | | | | | Провод длиной 2,5 м и сечением 0,72 мм² |
| Комплект принадлежностей | | | | | Гофрированный фильтр, инструкция по эксплуатации |

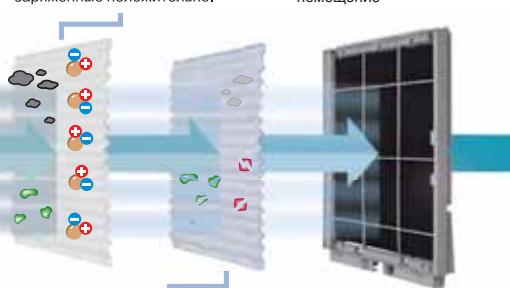
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)

| | |
|---|---------|
| Комплект гофрированных фильтров (7 шт.) | KAC998 |
| Фильтр-увлажнитель | KNME998 |
| Комплект лицевых панелей (2 шт.)* | BCK75J |

* Дополнительный заказ

Область объемного стримерного разряда

Гофрированный комбинированный фильтр: электростатический фильтр (его передняя поверхность) притягивает частицы пыли, заряженные положительно.



Тыльная сторона фотокаталитического фильтра с титаносодержащим минералом задерживает и разрушает запахи, бактерии и вирусы.

Дезодорирующий каталитический фильтр: задерживает и нейтрализует паучие вещества перед возвращением воздуха в помещение



Высоконапорный вентилятор с инверторным управлением двигателем (ширина всего 20 мм)

Антибактериальный увлажняющий фильтр

Чистый увлажненный воздух



БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

| | |
|---------------------------------------|----|
| Сводная таблица функций | 12 |
| Кондиционеры настенного типа | |
| FTXR/RXR | 14 |
| FTXZ-N/RXZ-N | 16 |
| FTXG-L/RXG-L | 19 |
| NEW FTXJ-L/RXJ-L | 20 |
| NEW FTXS-K/RXS-L3 CTXS-K | 21 |
| NEW FTXS-K/RXS-L(3) | 22 |
| NEW FTXM-K/RXM-L | 23 |
| NEW FTX-J3/RX-K | 24 |
| FTXS-G/RXS-L/F8 | 25 |
| FTXS-FVM/RXS-FVM | 26 |
| FTX-GV/RX-GV(B) | 27 |
| NEW FTXN-M/RXN-M | 28 |
| NEW FTXB-C/RXB-C | 29 |
| FTYN-L/RYN-L | 30 |
| Кондиционеры универсального типа | |
| NEW FLXS-B(9)/RXS-L(3) | 31 |
| Кондиционеры напольного типа | |
| FVXG-K/RXG-L | 32 |
| NEW FVXS-F/RXS-L(3) | 33 |
| NEW FNQ-A/RXS-L(3) | 34 |
| Кондиционеры канального типа | |
| Низконапорные | |
| NEW FDXS-F(9)/RXS-L(3) | 35 |

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

Бытовые кондиционеры

| Комфортность микроклимата | | Здоровье и комфорт | |
|---------------------------|---|--------------------|---|
| | Инверторная технология | | Автоматическое управление скоростью вентилятора |
| | Повышенный производительность | | Функция ночной экономии |
| | Приоритетное помещение (только для кулер/кондиц.) | | Режим комфортного сна |
| | Подача адаптивного воздуха | | Температуроядящая панель |
| | Увлажнение воздуха Ultra | | |
| | Осушение воздуха Ultra | | |
| | Программная осушка воздуха | | |
| | Источник стационарного разряда | | |
| | Садовые заслонки | | |
| | Широкоголубые жалюзи | | |
| | Непрерывное капание | | |
| | Задлонок | | |
| | Режим покачивания жалюзи | | |
| | Объемный воздушный поток | | |
| | Комфортное воздушное распределение | | |
| | Фотокаталитический титано-албитовый фильтр | | |
| | Воздушный фильтр | | |
| | Антракарбоновая поверхность пульта | | |
| | Бесшумный вентилятор с диффузором | | |
| | Режим сна/ожужения шумами | | |
| | Внутреннего блока | | |
| | Режим снижения шума наружного блока | | |
| | Тихий пуск | | |

Настенный тип

Универсальный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|--|--|--|---|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|
| FLXS-B(9)/ RXS-L(3) |  | ● | ● | ● | | | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (5) | ● |
|------------------------|---|---|---|---|--|--|--|---|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|

Напольный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---|---|---|---|--|--|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|
| FVXG-K/ RXG-K/L |  | ● | ● | ● | | | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (5) | ● | ● |
| FXVS-F/ RXS-L(3) |  | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (5) | ● | ● |
| FNQ-A/ RXS-L(3) |  | ● | ● | ● | | | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (5) | ● | ● |

Канальный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|
| FDXS-F(9)/ RXS-L(3) | | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● |
|------------------------|--|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|

| Интеллектуальность управления | | | | | | | | | | | | Экономичность | | Надежность | | | Расширение возможностей | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|--|------------|--|--|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Настенный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|---|---|--------------|---|---|---|---|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|--------------|
| FTXR-E/ RXR-E | ● | | | | ● | ● (выкл.) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FTXZ-N/ RXZ-N | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FTXG-LW/S/ RXG-L | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FTXJ-LW/S/ RXJ-L | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FTXS-K/ RXS-L(3), CTXS-K | ● (35-50) | ● (15-25) | ● (35-50) | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● (опция) |
| FTXM-K/ RXM-L | ● (35-50) | ● (15-25) | ● (35-50) | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● (опция) |
| FTX-J3/ RX-K | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FTXS-G/ RXS-F(8)L | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● (опция) |
| FTXS-FVM/ RXS-FVM | | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FTX-GV/ RX-GV(B) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FTXN-M/ RXN-M | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | | | | | | ● | ● | ● | ● | | | | |
| FTXB-C/ RXB-C | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | | | | | | ● | ● | ● | ● | | | | |
| FTYN-L/ RYN-L | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | | | | | | ● | ● | ● | ● | | | | ● (опция) |

Универсальный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|---|---|---|---|---|---|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|--|
| FLXS-B(9)/ RXS-K/L | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | |
|-----------------------|---|--|--|--|---|---|---|---|---|---|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|--|

Напольный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---|--|--|--|---|---|---|---|---|---|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|
| FVXG-K/ RXG-K/L | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FVXS-F/ RXS-L(3) | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) |
| FNQ-A/ RXS-L(3) | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|--------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|
| FDXS-F(9)/ RXS-L(3) | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) | ● (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● (опция) |
|------------------------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|--------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|



FTXR28E



RXR28, 42E

INVERTER**R-410A****Ururu**
SararaARC447A1
в комплекте

- Система подачи свежего атмосферного воздуха до 32 м³/ч.
- Двухстадийная очистка атмосферного воздуха в наружном и внутреннем блоках.
- Фотокаталитический фильтр очистки с источником стримерного разряда во внутреннем блоке.
- Срок службы фильтров до 3 лет.
- Увлажнение воздуха с подогревом (Ururu).
- Осушение воздуха с подогревом (Sarara).
- Режим комфорта воздухораспределения (Comfort).
- Объемный воздушный поток (3-D Flow) с режимом Autoswing (автоматическое качание заслонок).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 10 м и 8 м соответственно.
- В стандартной поставке воздушный шланг (D_{нар/вн} = 37/25 мм, L = 8 м).
- Для обеспечения трассы 10 м дополнительно можно дозаказать шланг длиной 2 м КРМН974А402 с комплектом L-образных соединителей КРМН950А4L или цельный шланг длиной 10 м КРМН974А42.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXR28E | FTXR42E | FTXR50E |
|---|--|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Холодопроизводительность | Мин.- ном.- макс. | кВт | 1.55-2.8-3.6 | 1.55-4.2-4.6 | 1.55-5.0-5.5 |
| Теплопроизводительность | Мин.- ном.- макс. | кВт | 1.3-3.6-5.0 | 1.3-5.1-5.6 | 1.3-6.0-6.2 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Мин.- ном.- макс. кВт | 0.25-0.56-0.8 0.22-0.7-1.41 | 0.26-1.05-1.32 0.22-1.18-1.6 | 0.26-1.46-1.8 0.23-1.51-1.77 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.91 / B 5.08 / A++ | 5.46 / A 4.5 / A+ | 5.22 / A 4.27 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.8 / 4.0 | 4.2 / 4.9 | 5.0 / 5.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 200 / 1101 | 269 / 1523 | 335 / 1834 |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | Макс./мин.тихий м ³ /мин | 11.1 / 6.5 / 5.7 12.4 / 7.3 / 6.5 | 12.4 / 6.8 / 6.0 12.9 / 7.7 / 6.8 | 13.3 / 7.3 / 6.5 14.0 / 8.3 / 7.3 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | дБА | 39 / 26 / 23 41 / 28 / 25 | 42 / 27 / 24 42 / 29 / 26 | 44 / 29 / 26 44 / 31 / 28 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот Диаметр труб | м мм | 10 / 8 6.4 / 9.5 | 10 / 8 6.4 / 9.5 | 10 / 8 6.4 / 9.5 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | | 305x890x209 | |
| Вес | кг | | | 14 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | 28 | 42 | 50 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXR28E | RXR42E | RXR50E |
|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------|----------------------|----------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | | 693x795x285 | |
| Вес | кг | | | 48 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | дБА | 46 46 | 48 48 | 48 50 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | °C, сух. терм. °C, вл. терм. | от-до от-до | -10-43 -20-18 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

Свежий воздух и увлажнение

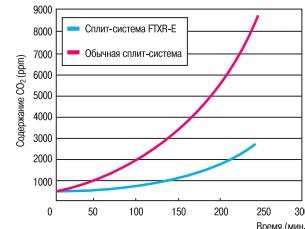
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду, не нужна. Наружный блок использует влагу из атмосферного воздуха.



При работе бытового увлажнителя обработанный воздух скапливается в верхней части помещения.

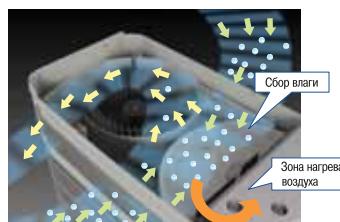
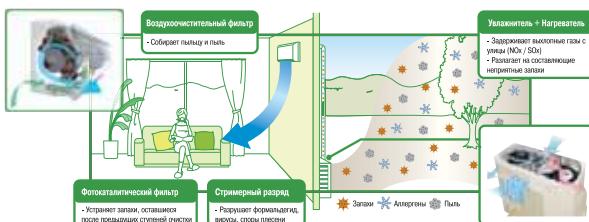


При работе FTXR воздух при помощи конвективного перемешивания равномерно распределяется по всему объёму помещения.

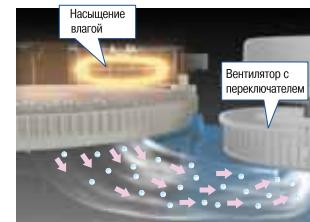


При кондиционировании помещения площадью 24 м² с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание углекислого газа (CO₂) будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.

Двухстадийная очистка



Поступающий в наружный блок атмосферный воздух проходит через сорбционный диск из пористого гигроскопичного материала (цеолита). Вращение диска приводит к переносу влаги в зону нагрева.



Через нагретый участок продувается свежий воздух, который насыщается влагой и подается по воздушному шлангу к внутреннему блоку, а затем в помещение.

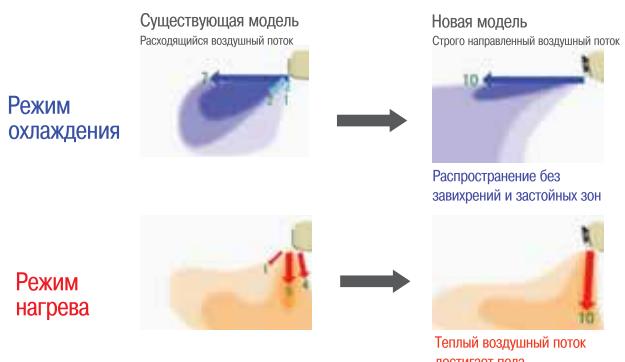
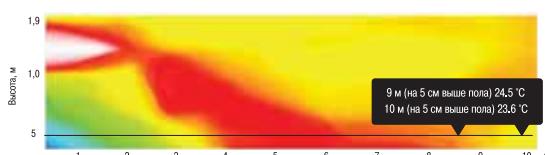
Источник стримерного разряда

Компактный источник стримерного разряда по сравнению с обычным тлеющим при одинаковом энергопотреблении создает поток быстрых электронов, который в 1000 раз быстрее разрушает молекулы пахучих веществ. Все носители запахов, вирусы, бактерии, споры плесени и другие мельчайшие частицы, просочившиеся через предыдущие фильтры, полностью разлагаются, и из кондиционера поступает не только свежий, но и абсолютно чистый воздух.



Комфортный воздушный поток

Каждая горизонтальная заслонка имеет независимый привод, который позволяет делать воздушный поток строго целенаправленным. Это сокращает количество завихрений и застойных зон воздуха, обеспечивая равномерность температурного фона. Так, разность температур в радиусе 0,5 м при нагреве на расстоянии до 10 м от кондиционера не превысит 1 °C.



Ururu
Sarara

R-32



FTXZ25N



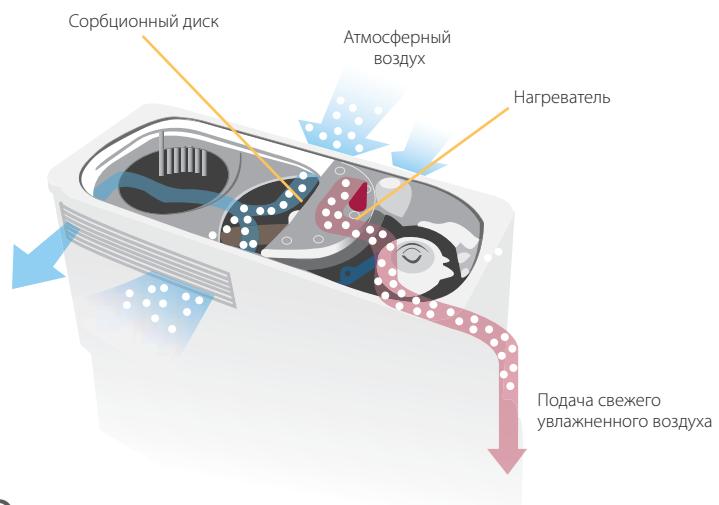
ARC477A1

Эффективное увлажнение

Уникальный, встроенный в наружный блок сорбционный диск поглощает влагу из наружного воздуха. По воздушному шлангу влага подается ко внутреннему блоку. Благодаря такой системе увлажнение производится без использования дополнительной емкости для воды, исключительно за счет атмосферной влаги.

Ururu: «увлажнение + обогрев» для оптимального комфорта

Тот факт, что блок сочетает в себе все преимущества кондиционера и увлажнителя воздуха позволяет обеспечить увлажнение помещения на идеальном уровне. Благодаря технологии Ururu в помещение поступает до 450 мл влаги в час. Этого достаточно для увлажнения воздуха просторной гостиной. Увлажнение производится лишь за счет атмосферной влаги, без использования дополнительной емкости с водой, которая зачастую становится идеальным местом для размножения бактерий.



Увлажнение без дополнительной емкости для воды

Когда воздух в комнате становится сухим, вам холодно даже при высокой температуре, и это заставляет вас дополнительно обогревать помещение. При достаточном уровне увлажненности воздуха, вы ощущаете тепло. Таким образом, увлажняя воздух, можно существенно сократить энергопотребление.

Находиться в помещении с умеренной влажностью полезно для дыхательной системы, умеренная относительная влажность воздуха препятствует размножению вирусов.

Осушение без охлаждения

При высоком уровне относительной влажности воздуха вам кажется, что температура воздуха в помещении значительно выше, чем это есть на самом деле, вы чувствуете жару и ощущаете дискомфорт. И наоборот: при использовании обычной программы осушки влажность и температура в помещении понижаются одновременно, появляется ощущение холода. Технология Sarara позволяет снизить влажность воздуха в помещении без изменения температуры.



Если воздух сухой, то вы чувствуете холд даже при более высокой температуре воздуха



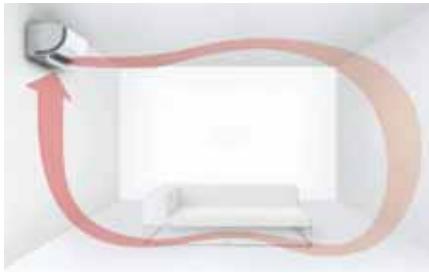
При оптимальной влажности воздуха вы чувствуете себя комфортно даже при более низкой температуре



Если относительная влажность воздуха соответствует нормативному значению, вы чувствуете себя комфортно

Комфортное воздухораспределение

Благодаря эффекту Коанда обеспечивается более равномерное воздухораспределение и оптимальная дальность воздушной струи. Специально подобранная форма и угол поворота заслонок направляют воздушный поток вдоль потолка с высокой скоростью (0,3 м/с). Таким образом, ни мебель, ни другие объекты в помещении не мешают распространению воздушного потока: он равномерно охватывает все помещение, позволяя достичь заданных температурных значений за короткий период времени.

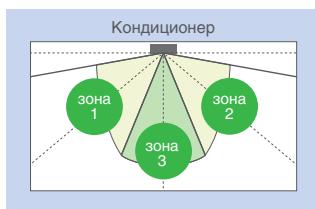


Приток свежего воздуха

Система имеет возможность подачи свежего воздуха в помещение по специальному шлангу с возможностью его увлажнения. Воздух проходит через внутренний блок системы, очищаясь от пыли и вредных примесей, таким образом, в помещение попадает свежий воздух в объеме 25 м³ в час, что позволяет полностью обновлять воздух в небольшой комнате в течение двух часов.

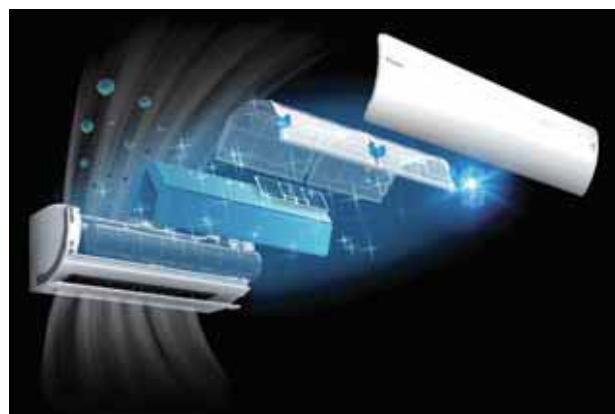
3-зонный датчик Intelligent eye

Датчик автоматически активируется, если на протяжении 20 минут в помещении отсутствуют люди. Если в помещение возвращается человек, система включается с предустановленными параметрами. Данная технология позволяет существенно снизить энергопотребление системы.



Источник стримерного разряда

Новая Ururu Sarara очищает проходящий через теплообменник воздух. На первом этапе производится очистка от мельчайших частиц пыли и пыльцы. Затем фотокаталитический фильтр разлагает неприятные запахи, такие, как, например, сигаретный дым. На последнем этапе очистки потоком быстрых электронов полностью уничтожаются пары формальдегида, вирусы и грибки.



Высокотехнологичный пульт управления

Пульт управления системой не только эргономичен, но и обладает дружественным интерфейсом, благодаря которому можно с максимальным удобством задать рабочие параметры кондиционера. Эстетическая составляющая данного элемента управления также играет немаловажную роль: кнопки управления подсвечиваются для удобства управления в ночное время.



Автоматическая очистка фильтра

Загрязнение фильтра приводит к уменьшению интенсивности воздушного потока, проходящего через теплообменник и снижению производительности устройства, поэтому для ее поддержания на заданном уровне компрессор наружного блока вынужден работать на повышенных оборотах, что приводит к перерасходу электроэнергии. Для поддержания характеристик на стабильном уровне требуется регулярная ручная чистка фильтра. Благодаря инновационной технологии Daikin исчезла необходимость в очистке фильтров вручную: вся скопившаяся на фильтре пыль автоматически собирается в специальный контейнер. Таким образом, работа с чистыми фильтрами снижает энергопотребление до 25%





FTXZ25N



RXZ25,35N

INVERTER**R-32**

URURU SARARA
reddot design award
winner 2013ARC477A1
в комплекте

Обычный кондиционер

Новая модель



- Внутренний блок - обладатель престижной награды в области дизайна Reddot design 2013.
- Одна система сочетает в себе уникальные технологии увлажнения, осушения, вентиляции, очистки, охлаждения и нагрева воздуха.
- Первый кондиционер на хладагенте R32 в Европе.
- Тепловые насосы получают 80% тепловой энергии из окружающего воздуха
- Класс энергоэффективности A+++ для всех типоразмеров.
- Высокий уровень комфорта благодаря 3-зонному датчику Intelligent Eye, улучшенной схеме воздухораспределения и дружелюбному интерфейсу.
- Исчезла необходимость в чистке фильтров вручную: благодаря уникальной конструкции системы сбора пыли вся скопившаяся на фильтре грязь автоматически собирается в специальный контейнер.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).
- Дизайн наружных блоков Daikin выполнен без излишеств, они обладают высокой степенью надежности и могут быть установлены на крыше, террасе или стене.
- Наружные блоки оснащены компрессором типа Swing, который отличается бесшумной работой и высокой энергоэффективностью.
- Благодаря наличию воздухозаборного отверстия снизу обеспечивается полное использование тыльной поверхности теплообменника, в результате чего достигается более высокая эффективность.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

| | | | FTXZ25N | FTXZ35N | FTXZ50N |
|---|--|------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Мин.- ном.- макс. | кВт | 0.6-2.5-3.9 | 0.6-3.5-5.3 | 0.6-5.0-5.8 |
| Теплопроизводительность | Мин.- ном.- макс. | кВт | 0.6-3.6-7.5 | 0.6-5.0-9.0 | 0.6-6.3-9.4 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Мин.- ном.- макс. кВт | 0.11-0.41-0.88 | 0.11-0.66-1.33 | 0.11-1.10-1.60 |
| | Нагрев | Мин.- ном.- макс. кВт | 0.10-0.62-2.01 | 0.10-1.00-2.53 | 0.10-1.41-2.64 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 9.54 / A+++ | 9.00 / A+++ | 8.60 / A+++ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 5.90 / A+++ | 5.73 / A+++ | 5.50 / A+++ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.5 / 3.5 | 3.5 / 4.5 | 5.0 / 5.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 92 / 831 | 136 / 1100 | 203 / 1427 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин.тихий м³/мин | 10.7 / 5.3 / 4.0 | 12.1 / 5.6 / 4.0 | 15.0 / 6.6 / 4.6 |
| | Нагрев | Макс./мин.тихий м³/мин | 11.7 / 6.7 / 4.8 | 13.3 / 6.9 / 4.8 | 14.4 / 7.7 / 5.9 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин.тихий дБА | 38 / 26 / 19 | 42 / 27 / 19 | 47 / 30 / 23 |
| | Нагрев | Макс./мин.тихий дБА | 39 / 28 / 19 | 42 / 29 / 19 | 44 / 31 / 24 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 10 / 8 | |
| | Диаметр труб Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 295x795x372 | |
| Вес | кг | | | 15 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 25 | 35 | 50 |

НАРУЖНЫЙ БЛОК

| | | | RXZ25N | RXZ35N | RXZ50N |
|-----------------------------|------------|----------------------|--------|----------------------|--------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | | 693x795x300 | |
| Вес | кг | | | 50 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс. / мин. дБА | 46 | 48 | 49 |
| | Нагрев | Макс. / мин. дБА | 46 | 48 | 50 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. | | -10-43 | |
| | Нагрев | от-до °C, вл. терм. | | -20-18 | |
| Хладагент | | | | R32 | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |



INVERTER

R-410A



RXG20,25,35,50L

ARC466A9
в комплектеBRC944
опция*

- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emura.
- Кристально белая или серебристая панель.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА!
- Онлайн контроллер BRP069A41 (опция) позволяет управлять кондиционером при помощи смартфона, компьютера или планшета.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (экономия электроэнергии до 30%).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокатализитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим комфорта воздухораспределения.
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим снижения шума наружного блока. Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА. Благодаря этому работа наружного блока не потревожит соседей.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

| | | | FTXG20LW/S | FTXG25LW/S | FTXG35LW/S | FTXG50LW/S |
|---|---|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Холодопроизводительность | Мин.- ном.-макс. | кВт | 1.3-2.0-2.8 | 1.3-2.4-3.0 | 1.4-3.5-3.8 | 1.7-4.8-5.3 |
| Теплопроизводительность | Мин.- ном.-макс. | кВт | 1.3-2.5-4.3 | 1.3-3.4-4.5 | 1.4-4.0-5.0 | 1.7-5.8-6.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Мин.- ном.-макс. кВт | 0.32-0.50-0.76 0.31-0.50-1.12 | 0.32-0.52-0.82 0.31-0.77-1.32 | 0.35-0.88-1.19 0.32-0.99-1.49 | 0.37-1.36-1.88 0.31-1.59-2.49 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс SCOP (нагрев) / Класс | | 8.52 / A+++ 4.60 / A++ | 8.50 / A+++ 4.60 / A++ | 7.00 / A++ 4.60 / A++ | 6.70 / A++ 4.24 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.3 / 2.1 | 2.4 / 2.7 | 3.5 / 3.0 | 4.8 / 4.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 94 / 639 | 99 / 821 | 175 / 913 | 251 / 1519 |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | Макс./мин./тихий Макс./мин./тихий | 8.9 / 4.4 / 2.6 10.2 / 6.3 / 3.8 | 8.9 / 4.4 / 2.6 11.0 / 6.3 / 3.8 | 10.9 / 4.8 / 2.9 12.4 / 6.9 / 4.1 | 10.9 / 6.8 / 3.6 12.6 / 8.1 / 5.0 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс./мин./тихий Макс./мин./тихий | 38 / 25 / 19 40 / 28 / 19 | 38 / 25 / 19 41 / 28 / 19 | 45 / 26 / 20 45 / 29 / 20 | 46 / 35 / 32 47 / 35 / 32 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот Диаметр труб | м Жидкость / газ | 20 / 15 6.4 / 9.5 | | | 30 / 20 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 303x998x212 | | |
| Вес | | кг | | 12 | | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 20 | 25 | 35 | 50 |

НАРУЖНЫЙ БЛОК

| | | RXG20L | RXG25L | RXG35L | RXG50L |
|-----------------------------|----------------------|---|--------------------|----------------------|--------------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 550x765x285 | | 735x825x300 |
| Вес | | кг | 35 | | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс. / мин. дБА | 46 / 43 47 / 44 | 46 / 43 47 / 44 | 48 / 44 48 / 45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | от-до °C, сух. терм. от-до °C, вл. терм. | | -10-46 -15-18 | 48 / 44 48 / 45 |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



INVERTER

R-32



RXJ20,25,35,50L

ARC466A9
в комплектеBRC944
опция**

- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emura.
- Кристально белая или серебристая панель.
- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R32.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- Онлайн контроллер BRP069A41 (опция) позволяет управлять кондиционером при помощи смартфона, компьютера или планшета.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (экономия электроэнергии до 30%).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим комфорtnого воздухораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим снижения шума наружного блока. Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXJ20LW/S | FTXJ25LW/S | FTXJ35LW/S | FTXJ50LW/S |
|---|---|------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холододорождительность | Мин.- ном.-макс. | кВт | 1.3-2.3-2.8 | 1.3-2.4-3.0 | 1.4-3.5-3.8 | 1.7-4.8-5.3 |
| Теплодорождительность | Мин.- ном.-макс. | кВт | 1.3-2.5-4.3 | 1.3-3.4-4.5 | 1.4-4.0-5.0 | 1.7-5.8-6.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Мин.- ном.-макс. | кВт | ~0.50- | ~0.52- | ~0.88- |
| | Нагрев | Мин.- ном.-макс. | кВт | ~0.50- | ~0.77- | ~0.98- |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс SCOP (нагрев) / Класс | | 8.58 / A+++ | 8.53 / A+++ | 7.03 / A++ | 6.70 / A++ |
| | | | 4.60 / A++ | 4.60 / A++ | 4.60 / A++ | 4.24 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.3 / 2.1 | 2.4 / 2.7 | 3.5 / 3.0 | 4.8 / 4.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 94 / 639 | 99 / 821 | 175 / 913 | 251 / 1519 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Максимальный | м ³ /мин | 8.9 | 8.9 | 10.9 |
| | Нагрев | Максимальный | м ³ /мин | 10.2 | 11.0 | 12.4 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин./тихий | дБА | 38 / 25 / 19 | 38 / 25 / 19 | 45 / 26 / 20 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий | дБА | 40 / 28 / 19 | 41 / 28 / 19 | 45 / 29 / 20 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 20 / 15 | | 30 / 20 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | | 6.4 / 9.5 | |
| Габариты | (ВхШхГ) | | мм | 303x998x212 | | |
| Вес | кг | | | 12 | | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | | 20 | 25 | 35 |
| | | | | | | 50 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXJ20L | RXJ25L | RXJ35L | RXJ50L |
|-----------------------------|------------|--------------|----------------|----------------------|---------|-------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | | 550x765x285 | | 735x825x300 |
| Вес | кг | | | 34 | | 47 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс. / мин. | дБА | 46 / 43 | 46 / 43 | 48 / 44 |
| | Нагрев | Макс. / мин. | дБА | 47 / 44 | 47 / 44 | 48 / 44 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | -10-46 | |
| | Нагрев | от-до | °C, вл. терм. | | -15-20 | |
| Хладагент | | | | | R32 | |
| Электропитание (В) | В | | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | | |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



INVERTER

R-410A



FTXS20,25K



ARC466A6
в комплекте

BRC944
опция**



- Высокая сезонная энергоэффективность (SEER до 7.90).
- Современный дизайн лицевой панели и пульта управления.
- Блок CTXS15K повышает эффективность использования мультисистем в малых помещениях.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 19 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Пониженное энергопотребление в режиме ожидания.
- Датчик наличия движения “Умный глаз” (Intelligent Eye) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30% электроэнергии.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42***).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим экономичной работы (ECONO mode).
- Режим комфорта воздухораспределения (Comfort).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXS20K | FTXS25K | CTXS15K | CTXS35K |
|---|--|---------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Холододорождительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 13.20-2.6 | 13.25-3.2 | | |
| Теплодорождительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 13.25-3.5 | 13.28-4.7 | | |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | ~0.43~ ~0.53~ | -0.57~ -0.60~ | |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | | 7.40 / A++ 4.77 / A++ | 7.90 / A++ 4.78 / A++ | |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.0 / 2.3 | 2.5 / 2.5 | | |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 95 / 675 | 111 / 732 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | Макс. /мин.тихий | м ³ /мин | 8.8 / 4.7 / 3.9 9.5 / 6.0 / 4.3 | 9.1 / 5.0 / 3.9 10 / 6.0 / 4.3 | 7.9 / 4.7 / 3.9 9.0 / 6.0 / 4.3 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс. /мин.тихий | дБА | 40 / 24 / 19 40 / 27 / 19 | 41 / 25 / 19 41 / 27 / 19 | 37 / 25 / 21 38 / 28 / 21 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | * | * | | |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | | 289x780x215 | | 289x780x215 |
| Вес | кг | | | 8 | | 8 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | 20 | 25 | 15 | 35 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS20L3 | RXS25L3 | MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8 |
|-----------------------------|----------------------|--------------|---------------------------------|----------------------|-------------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | | 550x765x285 | |
| Вес | кг | | 31.5 | 31.5 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс. / мин. | дБА | * | * |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | от-до | °C, сух. терм. °C, вл. терм. | -10~46 -15~18 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (В) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

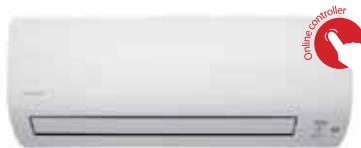
* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м) и адаптер KRP980.

*** Дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.

Применять только для мультисистем.
Технические характеристики
MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 75,
RXYSQ-P8 см. на стр. 76.

Применять только для мультисистем.
Технические характеристики
MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 75,
RXYSQ-P8 см. на стр. 76.



FTXS35,42,50K



RXS35L3



R-410A

ARC466A9
в комплектеBRC944
опция**опция***
RXS42,50L

- Элегантный и лаконичный современный дизайн блока позволяет ему вписываться в любой интерьер.
- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER A++).
- Работа блока практически не слышна: звуковое давление снижено до 19 дБА.
- Идеально подходит для монтажа в помещениях большого объема неправильной формы.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (экономия электроэнергии до 30%).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим комфорта воздухораспределения (Comfort).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXS35K | FTXS42K | FTXS50K |
|---|--|---------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Холодопроизводительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.4-3.5-4.0 | 1.7-4.2-5.0 | 1.7-5.0-5.3 |
| Теплопроизводительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.4-4.0-5.2 | 1.7-5.4-6.0 | 1.7-5.8-6.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | -0.86~ -0.84~ | 0.32-1.18-2.33 0.40-1.31-1.98 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 7.47 / A++ 4.85 / A++ 3.5 / 3.6 | 6.80 / A++ 4.20 / A+ 4.2 / 4.0 | 6.80 / A++ 4.20 / A+ 5.0 / 4.6 |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 164 / 1039 | 216 / 1334 | 257 / 1535 | |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | Макс./мин./тихий | м ³ /мин | 11.2 / 5.8 / 4.1 12.1 / 6.5 / 4.2 | 11.9 / 7.4 / 4.5 13.3 / 8.4 / 5.5 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс./мин./тихий | дБА | 45 / 29 / 19 45 / 29 / 19 | 46 / 34 / 23 47 / 34 / 24 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот Диаметр труб | м мм | Жидкость / газ | 20 / 15 6.4 / 9.5 | * |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | | 298x900x215 | 298x900x215 |
| Вес | кг | 11 | | 11 | 11 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | 35 | | 42 | 50 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS35L3 | RXS42L | RXS50L |
|-----------------------------|----------------------|--------------|----------------|----------------------|--------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | | 550x765x285 | 735x825x300 |
| Вес | кг | 31.5 | | 39 | 47 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс. / мин. | дБА | * | |
| | | | | 48 / 44 48 / 45 | 48 / 44 48 / 45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | -10-46 -15-18 | |
| | | | | | R-410A |
| Хладагент | | | | | |
| Электропитание (В) | | B | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

*** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



FTXM35,42,50K



RXM35,42L



R-32

ARC466A9
в комплектеBRC944
опция**

для моделей FTXM20K, FTXM25K

для моделей FTXM35K, FTXM42K, FTXM50K

- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R32.
- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER A++).
- Элегантный и лаконичный современный дизайн блока позволяет ему вписываться в любой интерьер.
- Работа блока практически не слышна: звуковое давление снижено до 19 дБА.
- Идеально подходит для монтажа в помещениях большого объема неправильной формы.
- Датчик наличия движения "Умный глаз" (Intelligent Eye) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30% электроэнергии (для моделей FTXM20K, FTXM25K).
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (экономия электроэнергии до 30% (для моделей FTXM35K, FTXM42K, FTXM50K).
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи (для моделей FTXM35K, FTXM42K, FTXM50K).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокатализитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим комфорта воздухораспределения (Comfort).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXM20K | FTXM25K | FTXM35K | FTXM42K | FTXM50K |
|---|--|---------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.3-20-2.8 | 1.3-25-3.2 | 1.4-35-4.0 | 1.7-42-5.0 | 1.7-50-5.3 |
| Теплопроизводительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.3-25-4.3 | 1.3-28-4.7 | 1.4-40-5.2 | 1.7-54-6 | 1.7-58-6.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | -0.43- | -0.57~ | -0.84~ | -1.18~ |
| | Нагрев | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | -0.55- | -0.62~ | -0.84~ | -1.31~ |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 7.78 / A++ | 8.23 / A++ | 7.74 / A++ | 7.02 / A++ | 7.00 / A++ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.90 / A++ | 4.90 / A++ | 4.85 / A++ | 4.21 / A+ | 4.21 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.0 / 2.3 | 2.5 / 2.5 | 3.5 / 3.6 | 4.2 / 4.0 | 5.0 / 4.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 95 / 675 | 111 / 732 | 164 / 1039 | 216 / 1334 | 257 / 1535 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин./тихий | м ³ /мин | 8.8 / - / - | 9.1 / - / - | 11.2 / - / - | 11.2 / - / - |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий | м ³ /мин | 9.5 / - / - | 10.0 / - / - | 12.1 / - / - | 12.4 / - / - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин./тихий | дБА | 40 / 24 / 19 | 41 / 25 / 19 | 45 / 29 / 19 | 45 / 33 / 21 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий | дБА | 40 / 27 / 19 | 41 / 27 / 19 | 45 / 29 / 19 | 45 / 33 / 22 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 20 / 15 | | | 30 / 20 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 289x780x215 | 289x780x215 | 289x900x215 | 298x900x215 | 298x900x215 |
| Вес | кг | | 8 | 8 | 11 | 11 | 11 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXM20L | RXM25L | RXM35L | RXM42L | RXM50L |
|-----------------------------|------------|--------------|----------------|-------------|---------|----------------------|-------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | | 550x765x285 | | | 735x825x300 |
| Вес | кг | | 34 | 34 | 34 | 47 | 47 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс. / мин. | дБА | 46 / 43 | 46 / 43 | 48 / 44 | 47 / 44 |
| | Нагрев | Макс. / мин. | дБА | 47 / 44 | 47 / 44 | 48 / 45 | 48 / 45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | | -10-46 | |
| | Нагрев | от-до | °C, вл. терм. | | | -15-24 | |
| Хладагент | | | | | | R32 | |
| Электропитание (В) | | В | | | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



FTX20,25,35J3



RX20,25,35K

**R-410A**ARC433A87
в комплектеBRC944
опция**

только MXS-H

- Высокая сезонная энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности не ниже «А++» (SEER 6,10).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42***).
- Уменьшение энергопотребления в режиме ожидания с 10 Вт до 2 Вт.
- Режим экономичной работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией удаляет пыль, запахи, уничтожает бактерии и вирусы.
- Режим комфорта воздухораспределения.
- Режим экономии в ночное время и режим бесшумного внутреннего блока позволяет снижать энергопотребление и уровень шума.
- Возможность снижения уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а шума наружного блока – до 43 дБА.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

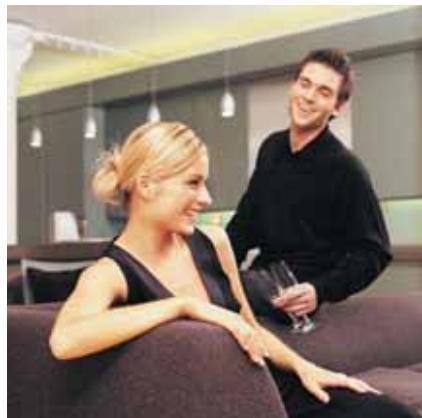
| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTX20J3 | FTX25J3 | FTX35J3 |
|---|--|--------------------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Холодогенераторность | Мин.- ном.-макс. | кВт | 1.3-2.0-2.6 | 1.3-2.5-3.0 | 1.3-3.3-3.8 |
| Теплопроизводительность | Мин.- ном.-макс. | кВт | 1.3-2.5-3.5 | 1.3-2.8-4.0 | 1.3-3.5-4.8 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Мин.- ном.-макс. кВт | -0.55~ -0.59~ | -0.71~ -0.68~ | -0.97~ -0.92~ |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 6.10 / A++ 4.26 / A+ | 6.10 / A++ 4.10 / A+ | 6.10 / A++ 4.10 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.0/2.2 | 2.5/2.4 | 3.3/2.8 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 115 / 723 | 143 / 820 | 189 / 956 |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | Макс./мин./тихий Макс./мин./тихий | м³/мин м³/мин | * | * |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс./мин./тихий Макс./мин./тихий | дБА дБА | 39 / 25 / 22 39 / 28 / 25 | 40 / 26 / 22 40 / 28 / 25 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот Диаметр труб | м мм | | * | |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 283x770x198 | 283x770x198 | 283x770x198 |
| Вес | | кг | 7 | 7 | 7 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 20 | 25 | 35 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RX20K | RX25K | RX35K |
|-----------------------------|----------------------|---|-------|--------------------|-------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | | 550x658x275 | |
| Вес | | кг | 26 | | 28 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс. дБА | * | * | * |
| | | Макс. дБА | * | * | * |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | от~до °C, сух. терм. от~до °C, вл. терм. | | 10~46 -15~18 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (В) | | В | | 1~, 220-240В, 50Гц | |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м) и адаптер KRP980.

*** Дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.



INVERTER

R-410A



RXS60L



ARC452A3
в комплекте



BRC944
опция*



- Стильный дизайн лицевой панели.
- Датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye): в случае отсутствия в помещении людей, внутренний блок переключается в режим ожидания и экономит в этом режиме до 80% электроэнергии. При появлении людей в помещении блок возвращается к прежнему режиму работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 33 дБА, а наружного блока – до 46 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Режим экономичной работы (ECONO mode).
- Снижено энергопотребление с 10 до 2 Вт в режиме ожидания.
- Объемный воздушный поток (3D-Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления оснащен недельным таймером.
- Возможность работы в составе мультисистемы.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXS60G | FTXS71G |
|---|--|--|--|--|
| Холододорождительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.7-6.0-6.7 | 2.3-7.1-8.5 |
| Теплодорождительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.7-7.0-8.0 | 2.3-8.2-10.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Мин. ~ ном. ~ макс. | 0.44-1.99-2.40 0.40-2.04-2.81 | 0.57-2.35-3.20 0.52-2.55-3.82 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 5.58 / A 3.89 / A | 5.28 / A 3.81 / A |
| | При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 6.0 / 4.8 | 7.1 / 6.2 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 376 / 1728 | 471 / 2276 |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | м ³ /мин м ³ /мин | 16.0 / 11.3 / 10.1 17.2 / 12.6 / 11.3 | 17.2 / 11.5 / 10.5 19.5 / 14.2 / 12.6 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | дБА дБА | 45 / 36 / 33 44 / 35 / 32 | 46 / 37 / 34 46 / 37 / 34 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот Диаметр труб | м мм | 30 / 20 6.4 / 12.7 | 30 / 20 6.4 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 290x1050x250 | 298x1050x250 |
| Вес | кг | | 12 | 12 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | 60 | 71 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS60L | RXS71F8 |
|-----------------------------|----------------------|---|--------------------|----------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 735x825x300 | 770x900x320 |
| Вес | кг | | 48 | 71 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | дБА дБА | 49 / 46 49 / 46 | 52 / 49 52 / 49 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | от-до °C, сух. терм. от-до °C, вл. терм. | | -10-46 -15-18 |
| Хладагент | | | | R-410A |
| Электропитание (VM) | В | | | 1~, 220-240 В, 50 Гц |

* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



INVERTER

R-410A

FTXS50,60FVM



RXS60FVM

ARC433B70
в комплекте

- Обтекаемая поверхность лицевой панели.
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye) экономит до 30 % электроэнергии.
- Объёмный воздушный поток (3D Flow) с режимом Autoswing (автоматическое качание заслонок).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума от 32 дБА).
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Silent Operation) снижает уровень шума на 3 дБ и экономит до 7 % электроэнергии.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Максимальная длина трубопровода и перепад высот между блоками 30 м и 20 м соответственно.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXS50FVM | FTXS60FVM |
|---|---|---------------------|---|--|
| Холодопроизводительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.7-5.0-6.0 | 1.7-6.0-6.7 |
| Теплопроизводительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.7-5.8-7.7 | 1.7-7.0-8.0 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 0.44-1.55-2.08 0.40-1.60-2.53 |
| Энергоэффективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 3.23 / A | 3.03 / B |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.63 / A | 3.43 / A |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 775 | 990 |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | м³/мин | 14.7 / 10.2 / 9.2 16.2 / 11.5 / 10.2 | 16.2 / 11.5 / 10.0 17.4 / 12.8 / 10.5 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | дБА | 44 / 35 / 32 42 / 33 / 30 | 45 / 36 / 33 44 / 35 / 32 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот Диаметр труб | м мм | 30 / 20 6.4 / 12.7 | 30 / 20 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 290x1050x238 | |
| Вес | кг | | 12 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS50FVM | RXS60FVM |
|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 735x825x300 | |
| Вес | кг | | 48 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | дБА | 47 / 44 48 / 45 | 49 / 46 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | °C, сух. терм. °C, вл. терм. | 10~46 -15~18 | |
| Хладагент | | | R-410A | |
| Электропитание (В) | | | 1~, 220-240В, 50Гц | |



FTX50,60,71GV

**R-410A**

RX50,60GV(B)

ARC433B70
в комплектеBRC944
опция*

- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией удаляет пыль, запахи, уничтожает бактерии и вирусы.
- Режим ночной экономии и режим бесшумного внутреннего блока позволяет снизить энергопотребление и уровень шума.
- Снижено энергопотребление с 10 до 2 Вт в режиме ожидания.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Возможность снижения уровня шума внутреннего блока до 31 дБА, а наружного блока – до 44 дБА.
- Датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye) обеспечивает больший комфорт и экономит электроэнергию.
- Объемный воздушный поток (3D-Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | |
|---|--|---------------------|
| Холодопроизводительность | Мин.- ном.- макс. | кВт |
| | | 1.7-5.0-6.0 |
| Теплопроизводительность | Мин.- ном.- макс. | кВт |
| | | 1.7-5.8-7.7 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Мин.- ном.- макс. | кВт |
| | | 0.44-1.55-2.08 |
| | Нагрев Мин.- ном.- макс. | кВт |
| | | 0.40-1.60-2.53 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | |
| | | 5.63 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | |
| | | 4.08 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт |
| | | 5.0 / 4.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч |
| | | 311 / 1578 |
| Расход воздуха | Охлаждение Макс./мин./тихий | м ³ /мин |
| | | 14.7 / 10.3 / 9.5 |
| | Нагрев Макс./мин./тихий | м ³ /мин |
| | | 16.1 / 11.5 / 10.2 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Макс./мин./тихий | дБА |
| | | 43 / 34 / 31 |
| | Нагрев Макс./мин./тихий | дБА |
| | | 42 / 33 / 30 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м |
| | Диаметр труб Жидкость / газ | мм |
| | | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм |
| | | 290x1050x238 |
| Вес | кг | 12 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | 50 |
| | | 60 |
| | | 70 |

FTX50GV

FTX60GV

FTX71GV

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | |
|-----------------------------|------------------------|--------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм |
| | | 735x825x300 |
| Вес | кг | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Макс./тихий | дБА |
| | | 47 / 44 |
| | Нагрев Макс. | дБА |
| | | 48 / 45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение от-до | °C, сух. терм. |
| | | -10-46 |
| | Нагрев от-до | °C, вл. терм. |
| | | -15-18 |
| Хладагент | | R-410A |
| Электропитание (VM) | В | 1~, 220-240В, 50Гц |

RX50GV

RX60GVB

RX71GVB

* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



FTXN-M

**R-410A**

RXN-M

BRC52A61
в комплектеГод
Гарантии

- Высокая энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности А.
- Элегантная плоская лицевая панель с легкостью вписывается в любой интерьер и легко чистится.
- Тихая работа внутреннего блока: режим Quiet позволяет дополнительно снизить уровень шума (до 21 дБА).
- Титано-аппаративный воздушный фильтр улавливает частицы пыли, эффективно устраниет неприятные запахи, препятствует размножению бактерий.
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивает программирование времени включения и выключения кондиционера на сутки вперед.
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим повышенной производительности (Powerful).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXN25M | FTXN35M | FTXN50M | FTXN60M |
|---|--------------------------------------|------------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Холодопроизводительность | Мин.- ном.-макс. | кВт | 1.3-2.6-3.0 | 1.3-3.3-3.8 | 1.6-5.7-6.2 | 1.8-6.3-6.5 |
| Теплопроизводительность | Мин.- ном.-макс. | кВт | 1.3-2.8-3.9 | 1.3-3.6-4.8 | 1.2-5.6-6.6 | 1.3-6.4-7.1 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная кВт | 0.29-0.73-0.98 | 0.29-0.97-1.39 | 0.28-1.65-1.91 | 0.28-1.88-2.00 |
| | Нагрев | Номинальная кВт | 0.27-0.70-1.25 | 0.28-0.95-1.48 | 0.24-1.50-1.88 | 0.24-1.68-2.00 |
| Энергоэффективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 3.49 / A | 3.42 / A | 3.42 / A | 3.35 / A |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 4.06 / A | 3.77 / A | 3.75 / A | 3.81 / A |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин.тихий м³/мин | 10.7 / 6.1 / 4.7 | 11.1 / 6.5 / 4.9 | 16.4 / 11.8 / 10.6 | 19.9 / 14.3 / 12.4 |
| | Нагрев | Макс./мин.тихий м³/мин | 10.7 / 6.1 / 4.7 | 11.1 / 6.5 / 4.9 | 16.4 / 11.8 / 10.6 | 19.9 / 14.3 / 12.4 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин.тихий дБА | 40 / 29 / 21 | 41 / 30 / 22 | 40 / 35 / 32 | 43 / 37 / 33 |
| | Нагрев | Макс./мин.тихий дБА | 40 / 29 / 21 | 41 / 30 / 22 | 40 / 35 / 32 | 43 / 37 / 33 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 15 / 10 | 15 / 10 | 30 / 10 | 30 / 10 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 | 6.4 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | | 288x800x206 | | 310x1065x224 | |
| Вес | кг | | 9 | | 14 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 25 | 35 | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXN25M | RXN35M | RXN50M | RXN60M |
|-----------------------------|------------|----------------------|----------------------|--------|-------------|--------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 550x658x289 | | 753x855x328 | |
| Вес | кг | | 31 | 31 | 44 | 44 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Максимальный дБА | 45 | 46 | 51 | 51 |
| | Нагрев | Максимальный дБА | 45 | 46 | 51 | 51 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °С, сух. терм. | 10-46 | | -10-46 | |
| | Нагрев | от-до °С, вл. терм. | | | -15-18 | |
| Хладагент | | | | | R-410A | |
| Электропитание (В) | | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | | | |



FTXB20,25,35C



FTXB50,60C



R-410A



RXB-C

ARC470A1
в комплекте
(FTXB20,25,35C)BRC52A61
в комплекте
(FTXB50,60C)

- Высокая сезонная энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности «A+» (SEER не ниже 5.93).
- Элегантная плоская лицевая панель с легкостью вписывается в любой интерьер и легко чистится.
- Режим комфорtnого воздухораспределения (Comfort) позволяет избежать сквозняков в помещении за счет создания равномерного температурного фона (для 20, 25, 35).
- Режим комфортного сна (Sleep mode) обеспечивает комфортные условия в ночное время за счет плавного изменения температуры.
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивает программирование времени включения и выключения кондиционера на сутки вперед.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Режим экономичной работы (ECONO).
- Лицевая панель представлена в двух цветах: матовая (20, 25, 35 модели) и глянцевая (50, 60 модели).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTXB20C | FTXB25C | FTXB35C | FTXB50C | FTXB60C |
|---|--|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Холододорождительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.3-20-2.6 | 1.3-25-3.0 | 1.3-33-3.8 | 1.6-55-6.2 | 1.8-62-6.5 |
| Теплодорождительность | Мин. ~ ном. ~ макс. | кВт | 1.3-25-3.5 | 1.3-28-4.0 | 1.3-35-4.8 | 1.2-56-6.6 | 1.2-64-7.1 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная кВт | 0.51 | 0.77 | 0.99 | 1.71 | 1.93 |
| | Нагрев | Номинальная кВт | 0.60 | 0.69 | 0.93 | 1.49 | 1.77 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 5.98 / A+ | 6.02 / A+ | 6.05 / A+ | 5.79 / A+ | 5.96 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.10 / A+ | 4.01 / A+ | 4.06 / A+ | 4.27 / A+ | 4.06 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 2.0 / 2.2 | 2.5 / 2.4 | 3.3 / 2.8 | 5.5 / 3.6 | 6.2 / 3.8 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 117 / 751 | 145 / 838 | 191 / 966 | 331 / 1193 | 358 / 1310 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин./тихий м ³ /мин | * | * | * | * | * |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий м ³ /мин | * | * | * | * | * |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин./тихий дБА | 39 / 25 / 21 | 40 / 26 / 21 | 41 / 27 / 21 | 44 / 38 / 32 | 46 / 37 / 33 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий дБА | * | * | * | * | * |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 15 | 15 | 15 | 30 | 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ мм | * | * | * | * | * |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 283x770x216 | | | 310x1065x224 | |
| Вес | кг | | 8 | | | 14 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | 20 | 25 | 35 | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXB20C | RXB25C | RXB35C | RXB50C | RXB60C | |
|-----------------------------|------------|----------------------|-------------|---------------------|--------|-------------|--------|--|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 550x658x275 | | | 753x855x328 | | |
| Вес | кг | | 27 | 27 | 29 | 44 | 44 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Максимальный дБА | * | * | * | * | * | |
| | Нагрев | Максимальный дБА | * | * | * | * | * | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. | -10-46 | | | -15-18 | | |
| | Нагрев | от-до °C, вл. терм. | -10-46 | | | -15-18 | | |
| Хладагент | | | | R410A | | | | |
| Электропитание (В) | В | | | 1- 220/240 В, 50 Гц | | | | |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.



FTYN-L



RYN-L

R-410ABRC52A61
в комплекте

- Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- Элегантная плоская лицевая панель легко вписывается в любой интерьер и легко очищается.
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивает программирование времени включения и выключения кондиционера на сутки вперед.
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Жалюзи с широким углом охвата распределяют поток воздуха по всему помещению.



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FTYN25L | FTYN35L | FTYN50L | FTYN60L |
|---|--------------------------------------|------------------|---------------------|-----------------|------------------|--------------------|
| Холододопроизводительность | Номинальная | кВт | 2.65 | 3.30 | 5.25 | 6.01 |
| Теплодопроизводительность | Номинальная | кВт | 2.80 | 3.47 | 5.55 | 6.35 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 0.83 | 1.08 | 1.64 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 0.78 | 0.98 | 1.48 |
| Энергозадачность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 3.21 / A | 3.06 / B | 3.21 / A | 3.21 / A |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.61 / A | 3.54 / B | 3.75 / A | 3.65 / A |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | | кВт·ч | 413 | 540 | 818 | 935 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин./тихий | м ³ /мин | 9.7 / 6.4 / 5.9 | 10.1 / 6.8 / 6.4 | 15.2 / 12.0 / 10.6 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий | м ³ /мин | 9.7 / 6.4 / 5.9 | 10.1 / 6.8 / 6.4 | 15.2 / 12.0 / 10.6 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин./тихий | дБА | 39 / 27 / 25 | 41 / 29 / 27 | 44 / 36 / 34 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий | дБА | 39 / 27 / 25 | 41 / 29 / 27 | 44 / 36 / 34 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 12 / 5 | 12 / 5 | 15 / 8 | 15 / 8 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 288x800x206 | 288x800x206 | 310x1065x224 | 310x1065x224 |
| Вес | кг | | 9 | 9 | 14 | 14 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | 25 | 35 | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RYN25L | RYN35L | RYN50L | RYN60L |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------|----------------------|-------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 521x700x250 | 521x700x250 | 651x855x328 | 753x855x328 |
| Вес | кг | | 29 | 31 | 49 | 50 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 46 | 49 | 52 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 46 | 49 | 52 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | | 19-46 | |
| | Нагрев | от-до | °С, вл. терм. | | -9-18 | |
| Хладагент | | | | | R-410A | |
| Электропитание (В) | | В | | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



FLXS50,60B

INVERTER**R-410A**

RXS35L

ARC433B6
в комплектеопция**
RXS50L

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.25).
- Различные варианты монтажа в интерьере: возможность встраивания в ниши, а также размещение у пола (до 0,5 м) и под потолком.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума работающего внутреннего блока от 28 дБА.
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Silent Operation) снижает уровень шума наружного блока на 3 дБ и экономит до 7% электроэнергии.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation).
- Возможность работы в составе мультисистемы.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FLXS25B | FLXS35B9 | FLXS50B | FLXS60B |
|---|---|-------------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------------------|
| Холодопроизводительность | Мин.-ном.-макс. | кВт | ~2.5~ | ~3.5~ | 0.9-4.9-5.3 | |
| Теплопроизводительность | Мин.-ном.-макс. | кВт | ~3.4~ | ~4.0~ | 0.9-6.1-7.5 | |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная кВт | 0.65 | 1.13 | 1.72 | |
| | Нагрев | Номинальная кВт | 0.96 | 1.12 | 1.82 | |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс SCOP (нагрев) | / Класс | 5.19 / A | 4.87 / B | 5.25 / A | |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 3.80 / A | 3.80 / A | 3.80 / A | |
| При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 2.5 / 2.5 | 3.5 / 2.9 | 4.9 / 4.2 | | |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 169 / 921 | 252 / 1068 | 326 / 1546 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин./тихий м³/мин | 7.6 / 6.0 / 5.2 | 8.6 / 6.6 / 5.6 | 11.4 / 8.5 / 7.5 | 12.0 / 9.3 / 8.3 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий м³/мин | 9.2 / 7.4 / 6.6 | 12.8 / 8.0 / 7.2 | 12.1 / 7.5 / 6.8 | 12.8 / 8.4 / 7.5 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин./тихий дБА | 37 / 31 / 28 | 38 / 32 / 29 | 47 / 39 / 36 | 48 / 41 / 39 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий дБА | 37 / 31 / 29 | 46 / 33 / 30 | 46 / 35 / 33 | 47 / 37 / 34 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | * | 20 / 15 | 30 / 20 | См. MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 | См. MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | | 490x1050x200 | | |
| Вес | кг | | 16 | 16 | 17 | 17 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 25 | 35 | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS25L3 | RXS35L3 | RXS50L | 4MXS68,80/5MXS90E/RXYSQ4,5,6P8 |
|-----------------------------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------|--------------------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | | 550x765x285 | 735x825x300 | |
| Вес | кг | | 31.5 | 31.5 | 47 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. дБА | * | * | 48 / 44 | |
| | Нагрев | Макс./мин. дБА | * | * | 48 / 45 | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. | | -10-46 | | |
| | Нагрев | от-до °C, вл. терм. | | -15-18 | | |
| Хладагент | | | | R-410A | | |
| Электропитание (VM) | В | | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | | |

Применять только для мультисистем.
Технические характеристики
MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 75,
RXYSQ-P8 см. на стр. 76.

Технические характеристики
MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 75,
RXYSQ-P8 см. на стр. 76.

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.
** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



**UNIQUE
TECHNOLOGY**



FVXG50K

INVERTER

R-410A



RXG50L

ARC466A2
в комплектеBRC944
опция*

- Уникальная теплоизлучающая панель внутреннего блока:
- температура панели при нагреве за счёт фреонового контура достигает +55 °C (электронагреватель не используется);
- обогрев помещения происходит как от подачи теплого воздуха, так и благодаря тепловому излучению панели;
- панель позволила предложить внутренние блоки с рекордно низким (19 дБА в режиме теплового излучения) уровнем шума и равномерным распределением температуры по всему помещению при практически неощущаемом движении воздуха.
- Современный дизайн внутреннего блока (Nexura), сочетаемость с любыми интерьерами, плоская лицевая панель белого цвета.
- Высокая энергоэффективность (класс «A»).
- Напольный или подвесной (до 0,5 м от пола) монтаж с возможностью установки в нишах.
- Многоступенчатая эффективная очистка воздуха с фотокаталитической функцией.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Беспроводной пульт управления с недельным таймером в стандартной комплектации.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70, 25 и 15 м соответственно (ограничения для суммарной длины трассы см. MXS-E/F/G/H/K), для сплитсистемы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 и 20 м (для класса 50).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FVXG25K | FVXG35K | FVXG50K |
|---|--|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Холодопроизводительность | Мин.-ном.-макс. | кВт | 1.3-2.5-3.0 | 1.4-3.5-3.8 | 1.7-5.0-5.6 |
| Теплопроизводительность | Мин.-ном.-макс. | кВт | 1.3-3.4-4.5 | 1.4-4.5-5.0 | 1.7-5.8-8.1 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Мин.-ном.-макс. кВт | -0.54~ -0.77~ | -0.94~ -1.20~ | -1.51~ -1.57~ |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 6.53 / A++ 4.65 / A++ | 6.48 / A++ 4.00 / A+ | 5.41 / A 4.18 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.5 / 2.8 | 3.5 / 3.1 | 5.0 / 4.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 134 / 842 | 189 / 1087 | 324 / 1543 |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | Макс./мин./тихий Макс./мин./тихий | 8.9 / 5.3 / 4.5 9.9 / 5.7 / 4.7 | 9.1 / 5.3 / 4.5 10.2 / 5.8 / 5.0 | 10.6 / 7.3 / 6.0 12.2 / 7.8 / 6.8 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс./мин./тихий Макс./мин./тихий | дБА дБА | 38 / 26 / 23 39 / 26 / 22 | 44 / 36 / 32 40 / 27 / 23 |
| | Режим теплового излучения | дБА | 19 | 19 | 26 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот Диаметр труб | м Жидкость / газ | 20 / 15 6.4 / 9.5 | 20 / 15 6.4 / 9.5 | 30 / 20 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 600x350x215 | |
| Вес | кг | | | 22 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 25 | 35 | 50 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXG25L | RXG35L | RXG50L |
|-----------------------------|----------------------|---|--------------------|----------------------|--------------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | | 550x765x285 | 735x825x300 |
| Вес | кг | | 35 | 35 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс./мин. дБА | 46 / 43 47 / 44 | 48 / 44 48 / 45 | 48 / 44 48 / 44 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | от-до °С, сух. терм. от-до °С, вл. терм. | | -10-46 -15-18 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



R-410A



FVXS-F



RXS50L

ARC452A1
в комплектеопция**
RXS50L

Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.89).

- Модели с увеличенным коэффициентом энергоэффективности.
- Два варианта монтажа в интерьере: напольный и подвесной (до 0,5 м от пола).
- Плоская лицевая панель.
- Одно- или двухпоточное воздухораспределение (2-way blow).
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА.
- Недельный таймер.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер BRP069A42).
- Автоматическое качание заслонок позволяет регулировать воздушный поток в вертикальном направлении и предотвращает сквозняк.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FVXS25F | FVXS35F | FVXS50F |
|---|--|-------------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Мин./ном./макс. | кВт | -2.5~ | -3.5~ | 1.4-5.0-5.6 |
| Теплопроизводительность | Мин./ном./макс. | кВт | -3.4~ | -4.5~ | 1.4-5.8-8.1 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная кВт | 0.57 | 1.02 | 1.55 |
| | Нагрев | Номинальная кВт | 0.77 | 1.19 | 1.60 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 5.74 / A+ | 5.60 / A+ | 5.89 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.56 / A+ | 3.93 / A | 3.80 / A |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 2.5 / 2.6 | 3.5 / 2.9 | 5.0 / 4.2 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 152 / 798 | 219 / 1033 | 297 / 1546 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин./тихий м³/мин | 8.2 / 4.8 / 4.1 | 8.5 / 4.9 / 4.5 | 10.7 / 7.8 / 6.6 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий м³/мин | 8.8 / 5.0 / 4.4 | 9.4 / 5.2 / 4.7 | 11.8 / 8.5 / 7.1 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин./тихий дБА | 38 / 26 / 23 | 39 / 27 / 24 | 44 / 36 / 32 |
| | Нагрев | Макс./мин./тихий дБА | 38 / 26 / 23 | 39 / 27 / 24 | 45 / 36 / 32 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высоты | м | * | 20 / 15 | 30 / 20 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 600x700x210 | |
| Вес | | кг | | 14 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 25 | 35 | 50 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS25L3 | RXS35L3 | RXS50L |
|-----------------------------|------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 550x765x285 | | 735x825x300 |
| Вес | | кг | 31.5 | | 47 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. дБА | * | * | 48 / 44 |
| | Нагрев | Макс./мин. дБА | * | * | 48 / 45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. | | -10-46 | |
| | Нагрев | от-до °C, вл. терм. | | -15-18 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



FNQ-A

INVERTER

R-410A



RXS35L



BRC4C65



BRC1E52A

- Новые напольные встраиваемые кондиционеры Daikin идеально подходят для установки в ниши под окном за счет небольших габаритов: толщина всего 200 мм.
- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER до 5.72).
- Внешнее статическое давление до 44 Па.
- Функция «Никого нет дома» позволяет экономить электроэнергию без снижения уровня комфорта.
- Идеален для установки в офисах, отелях и в жилых помещениях.
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только декоративные решетки.
- Простой доступ для сервисного обслуживания.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FNQ25A | FNQ35A | FNQ50A | FNQ60A |
|---|--|--------------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Мин.-ном.-макс. | кВт | ~2.4~ | ~3.5~ | ~5.0~ | ~6.0~ |
| Теплопроизводительность | Мин.-ном.-макс. | кВт | ~3.2~ | ~4.0~ | ~5.8~ | ~7.0~ |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная кВт | 0.65 | 1.06 | 1.65 | 2.06 |
| | Нагрев | Номинальная кВт | 0.80 | 1.15 | 1.87 | 2.18 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 5.63 / A+ | 5.21 / A | 5.72 / A+ | 5.51 / A |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.24 / A+ | 3.88 / A | 3.93 / A | 3.80 / A |
| | При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 2.4 / 2.6 | 3.4 / 2.9 | 5.0 / 4.0 | 6.0 / 4.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 149 / 858 | 228 / 1047 | 306 / 1425 | 381 / 1693 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./тихий м³/мин | 8.7/- | 8.7/- | 16.0/- | 16.0/- |
| | Нагрев | Макс./тихий м³/мин | 7.3/- | 7.3/- | 13.5/- | 13.5/- |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | * | * | * | * |
| | Нагрев | дБА | * | * | * | * |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | * | * | 30 / 20 | 30 / 20 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 620x760x200 | 620x760x200 | 620x1050x200 | 620x1150x200 |
| Вес | | кг | 21 | 21 | 30 | 30 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 25 | 35 | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS25L3 | RXS35L3 | RXS50L | RXS60L |
|-----------------------------|------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|---------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 550x765x285 | | 735x825x300 | |
| Вес | | кг | 31.5 | | 47 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. дБА | * | * | 48 / 44 | 49 / 46 |
| | Нагрев | Макс./мин. дБА | * | * | 48 / 45 | 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. | | -10~46 | | |
| | Нагрев | от-до °C, вл. терм. | | -15~18 | | |
| Хладагент | | | | R-410A | | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | | |

Дополнительное оборудование

| | | | |
|------------------|----------------------------------|--|-------------------|
| Пульт управления | проводной | | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.



FDXS-F(9)

INVERTER

R-410A



RXS50,60L



BRC4C65

BRC1E52A

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.72).
- Внешнее статическое давление до 40 Па.
- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Функция ночной экономии (Night Set Mode).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Outdoor Unit Silent Operation) снижает уровень шума наружного блока на 3 дБ и экономит до 7% электроэнергии.
- Возможно соединение двух и трех внутренних блоков по схемам Twin, Triple.



опция**

RXS50,60L

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FDXS25F | FDXS35F | FDXS50F9 | FDXS60F |
|---|--|--------------------|-------------|-----------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Мин.-ном.-макс. | кВт | ~2.4~ | ~3.4~ | 1.7-5.0-5.3 | 1.7-6.0-6.5 |
| Теплопроизводительность | Мин.-ном.-макс. | кВт | ~3.2~ | ~4.0~ | 1.7-5.8-6.0 | 1.7-7.0-8.0 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная кВт | 0.65 | 1.06 | 1.65 | 2.06 |
| | Нагрев | Номинальная кВт | 0.80 | 1.15 | 1.87 | 2.18 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 5.63 / A+ | 5.21 / A | 5.72 / A | 5.51 / A |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.24 / A+ | 3.88 / A | 3.93 / A | 3.80 / A |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 2.4 / 2.3 | 3.4 / 2.6 | 5.0 / 4.0 | 6.0 / 4.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 149 / 759 | 228 / 927 | 306 / 1425 | 381 / 1693 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./тихий м³/мин | 8.7 / 7.3 | 8.7 / 7.3 | 12.0 / 10.0 | 16.0 / 13.5 |
| | Нагрев | Макс./тихий м³/мин | 8.7 / 7.3 | 8.7 / 7.3 | 12.0 / 10.0 | 16.0 / 13.5 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | 35 / 27 | 35 / 27 | 37 / 29 | 38 / 30 |
| | Нагрев | дБА | 35 / 27 | 35 / 27 | 37 / 29 | 38 / 30 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | * | 20 / 15 | 30 / 20 | |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 | |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 200x750x620 | | 200x1150x620 | 200x1150x620 |
| Вес | | кг | 21 | | 27 | 30 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 25 | 35 | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS25L3 | RXS35L3 | RXS50L | RXS60L |
|-----------------------------|------------|----------------------|-------------|---------|----------------------|---------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 550x765x285 | | 735x825x300 | |
| Вес | | кг | 31.5 | | 47 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. дБА | * | * | 48 / 44 | 49 / 46 |
| | Нагрев | Макс./мин. дБА | * | * | 48 / 45 | 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. | | -10-46 | | |
| | Нагрев | от-до °C, вл. терм. | | -15-18 | | |
| Хладагент | | | | R-410A | | |
| Электропитание (VM) | | В | | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | | |
|------------------|----------------------------------|--|-------------------|
| Пульт управления | проводной | | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ



| | |
|---------------------------------|----|
| Сводная таблица функций | 38 |
| Настенный тип | |
| NEW FAQ-C/RZQG-L..... | 40 |
| NEW FAQ-C/RZQSG-L..... | 41 |
| FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B..... | 42 |
| Канальный тип | |
| Средненапорные | |
| NEW FBQ-C8/RXS-L(3)..... | 43 |
| NEW FBQ-D/RXS-L(3)..... | 44 |
| NEW FBQ-C8/RZQG-L..... | 45 |
| NEW FBQ-D/RZQG-L..... | 46 |
| NEW FBQ-C8/RZQSG-L..... | 47 |
| NEW FBQ-D/RZQSG-L..... | 48 |
| FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B..... | 49 |
| NEW FBQ-D/RR-B FBQ-D/RQ-B..... | 50 |
| FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X..... | 51 |
| Высоконапорные | |
| NEW FDQ-C/RZQG-L..... | 52 |
| NEW FDQ-C/RZQSG-L..... | 53 |
| FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B..... | 54 |
| FDQ-B/RZQ-C..... | 55 |

| | |
|------------------------------------|----|
| Кассетный тип | |
| NEW FFQ-C/RXS-L(3)..... | 56 |
| NEW FCQG-F/RXS-L(3)..... | 57 |
| NEW FCQG-F/RZQG-L..... | 58 |
| NEW FCQG-F/RZQSG-L..... | 59 |
| FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B..... | 60 |
| FCQN-EX/RQ-C(D)X..... | 61 |
| NEW FCQHG-F/RZQG-L..... | 62 |
| NEW FCQHG-F/RZQSG-L..... | 63 |
| Подпотолочный тип, четырехпоточные | |
| NEW FUQ-C/RZQG-L..... | 64 |
| FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B..... | 65 |
| Подпотолочный тип, однопоточные | |
| NEW FHQ-C/RXS-L(3)..... | 66 |
| NEW FHQ-C/RZQG-L..... | 67 |
| NEW FHQ-C/RZQSG-L..... | 68 |
| FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B..... | 69 |
| FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X..... | 70 |
| Крышный кондиционер | |
| UATYQ-C | 71 |
| UATYP-AY1..... | 72 |

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

Кондиционеры для коммерческого применения

| | Комфортность микроклимата | | | | | | | | Здоровье и комфорт | | | | | | | | Интеллектуальность управления | | | | | | | |
|--|---------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------------------|---|--|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------|--|--|-----------------------------|
| | Инверторная технология | Приоритетное охлаждение (только для мультисистем) | Подмес атмосферного воздуха | Программная осушка воздуха | Сдвоенные заслонки | Широкогоризонтальный халонэк | Непрерывное качание заслонок | Двойной контроль температуры | Воздушный фильтр | Антибактериальная поверхность пульта | Режим снижения шума внутреннего блока | Режим снижения шума наружного блока | Тёплый пуск | Функция ночной экономии | Автоматическое управление скоростью вентилятора | Датчик присутствия людей и измерения температуры | Никого нет драма | Управление одним касанием | Функция самодиагностики | Недельный таймер | Автоматический выбор режима | Инфракрасный пульт дистанционного управления | Приводной путь дистанционного управления | Централизованное управление |

Настенный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FAQ-C / RZQG-L | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAQ-C / RZQSG-L | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAQ-B / RR(Q)-B | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (2) | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Канальный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|--|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FBQ-D(C8) / RXS-L(3) | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBQ-D(C8) / RZQG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBQ-D(C8) / RZQSG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBQ-D(C8) / RR(Q)-B | | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDMQN-CXV / RYN-CXV FDMQN-CXV / RQ-C(D)XV/Y | | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDQ-C / RZQG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDQ-C / RZQSG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDQ-C / RR(Q)-B | | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDQ-B / RZQ-C | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (2) | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Кассетный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|--|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FFQ-C / RXS-L(3) | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (2) | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQG-F / RXS-L(3) | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQG-F / RZQG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQG-F / RZQSG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQG-F / RR(Q)-B | | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQN-EXV / RYN-CXV FCQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y | | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQHG-F / RZQG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQHG-F / RZQSG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Подпотолочный тип четырехпоточный

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FUQ-C / RZQG-L | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FUQ-C / RR(Q)-B | | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Подпотолочный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FHQ-C / RXS-L(3) | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHQ-C / RZQG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHQ-C / RZQSG-L | ● | | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHQ-C / RR(Q)-B | | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FLQN-EXV / RYN-CXV FLQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y | | | ● | | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (3) | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

| Технология | | Экономичность | | | | | | Надежность | | | | | | Расширение возможностей | | | | | | Простота обслуживания | | | | | |
|-----------------------------|---------------------------|----------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|-------------------|---|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------------------|---|--------------------------|---|------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|--|--|--|--|
| Технология энергосбережения | Сверхэффективный инвертор | Электронное управление мощностью | Компрессор с изменением ротором (Swing) | Спиральный компрессор (Scroll) | Магнитоэлектрический двигатель | Экономичный режим | Декоративная панель с автоматической очисткой | Автоматический перезапуск | Антикоррозионная защита | Автоматическая оттайка льда | Защита от превышения температур | Самый современный дизайн | Конструкции для высоких потолков | Встраиваемые блоки | Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному | Комплоника мультисистемы | Специальный низкотемпературный комплект | Съемная лицевая панель | Фильтр предохранительного действия | Предотвращение загрязнения потолков | Принудительный отвод конденсата | | | | |

Настенный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|---------|
| FAQ-C / RZQG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (опция) |
| FAQ-C / RZQSG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (опция) |
| FAQ-B / RR(Q)-B | | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | (опция) |

Канальный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|---------|--|
| FBQ-D(C8) / RXS-L(3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| FBQ-D(C8) / RZQG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| FBQ-D(C8) / RZQSG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| FBQ-D(C8) / RR(Q)-B | ● | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | |
| FDMQN-CXV / RYN-CXV FDMQN-CXV / RQ-C(D) XV/Y | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | | | | | | | | | |
| FDQ-C / RZQG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| FDQ-C / RZQSG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| FDQ-C / RR(Q)-B | ● | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● | |
| FDQ-B / RZQ-C | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (опция) | |

Кассетный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|---|
| FFQ-C / RXS-L(3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQG-F / RXS-L(3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQG-F / RZQG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQG-F / RZQSG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQG-F / RR(Q)-B | ● | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQN-EXV / RYN-CXV FCQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQHG-F / RZQG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCQHG-F / RZQSG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Подпотолочный тип четырехпоточный

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|---|
| FUQ-C / RZQG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FUQ-C / RR(Q)-B | ● | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● |

Подпотолочный тип

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|---|
| FHQ-C / RXS-L(3) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHQ-C / RZQG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHQ-C / RZQSG-L | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHQ-C / RR(Q)-B | ● | | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | (опция) | ● | ● | ● | ● | ● |
| FLQN-EXV / RYN-CXV FLQN-EXV / RQ-C(D)XV/Y | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | ● | | |



RZQG100L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FAQ100C



BRC7EB518



DAIKIN DAIKIN



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Стильный дизайн лицевой панели.
- 3 скорости вращения вентилятора.
- Режим непрерывного качания горизонтальных заслонок (Autoswing).
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 43 дБА (класс 71).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования – KRP58M51).
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FAQ71C | FAQ100C |
|---|--|----------------|---------------|----------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | 2.00 | 2.63 |
| | Нагрев | Номинальная | 2.03 | 3.00 |
| Сезонная энергозадача | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.51 / A++ | 6.11 / A++ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.02 / A+ | 4.01 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 6.8 / 6.3 | 9.5 / 10.2 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 366 / 2205 | 544 / 3561 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | 18 / 14 | 26 / 19 |
| | Нагрев | Макс./мин. | 18 / 14 | 26 / 19 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | 45 / 40 | 49 / 41 |
| | Нагрев | дБА | 45 / 40 | 49 / 41 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 50 / 30 | 75 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 290x1050x238 | 340x1200x240 |
| Вес | | кг | 13 | 17 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 80 | 110 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQG71L9V/L8Y | RZQG100L9V/L8Y |
|-----------------------------|---|----------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 990x940x320 | 1430x940x320 |
| Вес | | кг | 69 | 95 / 101 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | 48 (43°) | 50 (45°) |
| | Нагрев | Номинальный | 50 | 52 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °С, сух. терм. | -15-50 | |
| | Нагрев | от-до °С, вл. терм. | -20-15.5 | |
| Хладагент | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |
| Дополнительное оборудование | | | | |
| Пульт управления | проводной беспроводной (охлаждение / нагрев) | | | |
| | BRC1D52, BRC1E52A BRC7EB518 | | | |

* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG100L



FAQ100C



BRC7EB518



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Стильный дизайн лицевой панели.
- Инверторное управление производительностью компрессора позволяет быстро и гибко реагировать на изменение температуры наружного воздуха и воздуха в помещении, тем самым создавая комфортные условия
- Инверторное управление обеспечивает высокую экономичность, бесшумную работу наружного блока, мягкий старт и быстрый выход на режим
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Режим непрерывного качания горизонтальных заслонок (Autoswing).
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FAQ71C | FAQ100C |
|---|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| Холодоизделийность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 |
| Теплоизделийность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Номинальная кВт | 2.12 2.08 | 3.16 3.17 |
| Сезонная энергозадачность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.05 / A+ | 5.61 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 3.90 / A | 4.01 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 6.8 / 6.0 | 9.5 / 6.8 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 393 / 2155 | 593 / 2378 |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | м³/мин. | 18 / 14 18 / 14 | 26 / 19 26 / 19 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | дБА | 45 / 40 45 / 40 | 49 / 41 49 / 41 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 50 / 30 | 50 / 30 |
| | Диаметр труб Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 290x1050x238 | 340x1200x240 |
| Вес | | кг | 13 | 17 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 80 | 110 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQSG71L3V | RZQSG100L9V/L8Y |
|-----------------------------|---|----------------|-------------------------------------|-----------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 770x900x320 | 990x940x320 |
| Вес | | кг | 67 | 72 / 82 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | дБА | 49 / 47 51 | 53 / 49 57 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение от-до | °С, сух. терм. | -15-46 | |
| | Нагрев от-до | °С, вл. терм. | -15-15.5 | |
| Хладагент | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |
| Дополнительное оборудование | | | | |
| Пульт управления | проводной беспроводной (охлаждение / нагрев) | | BRC1D52, BRC1E52A BRC7EB518 | |



FAQ71B



RQ71B

R-410A



BRC7E618(619)



BRC1E52A



- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт – высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг.
- Малошумный внутренний блок (от 37 дБА для модели FAQ71B).
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м соответственно.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | |
|---|--------------------------------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Номинальная | кВт |
| | Нагрев Номинальная | кВт |
| Энергoeffективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | |
| | 2.65 / 2.53 | 3.56 / 3.52 |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | |
| | 2.58 / 2.49 | 3.96 / 3.82 |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч |
| Расход воздуха | Охлаждение Макс./мин. | м³/мин |
| | Нагрев Макс./мин. | м³/мин |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Макс./мин. | дБА |
| | Нагрев Макс./мин. | дБА |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м |
| | Диаметр труб Жидкость / газ | мм |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм |
| Вес | | кг |
| Для помещения площадью (ориентированно) | | м² |
| | | |

| FAQ71B | FAQ100B | FAQ71B | FAQ100B |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 7.1 | 10.0 | 7.1 | 10.0 |
| 8.0 | 11.2 | – | – |
| 2.65 / 2.53 | 3.56 / 3.52 | 2.65 / 2.53 | 3.56 / 3.52 |
| 2.58 / 2.49 | 3.96 / 3.82 | – | – |
| 2.68 / D; 2.81 / C | 2.81 / D; 2.84 / C | 2.68 / D; 2.81 / C | 2.81 / C; 2.84 / C |
| 3.10 / D; 3.21 / C | 2.83 / D; 2.93 / D | – | – |
| 1325 / 1265 | 1780 / 1760 | 1325 / 1265 | 1780 / 1760 |
| 19 / 15 | 23 / 19 | 19 / 15 | 23 / 19 |
| 19 / 15 | 23 / 19 | – | – |
| 43 / 37 | 45 / 41 | 43 / 37 | 45 / 41 |
| 43 / 37 | 45 / 41 | – | – |
| 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 |
| 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| 290x1050x230 | 360x1570x200 | 290x1050x230 | 360x1570x200 |
| 13 | 26 | 13 | 26 |
| 70 | 100 | 70 | 100 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | |
|-----------------------------|------------------------|----------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм |
| Вес | | кг |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Номинальный | дБА |
| | Нагрев Номинальный | дБА |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение от-до | °C, сух. терм. |
| | Нагрев от-до | °C, вл. терм. |
| Хладагент | | R-410A |
| Электропитание (VM) | | В |

| RQ71BV/W | RQ100BV/W | RR71BV/W | RR100BV/W |
|---|--------------|---|--------------|
| 770x900x320 | 1170x900x320 | 770x900x320 | 1170x900x320 |
| 84 / 83 | 103 / 101 | 83 / 81 | 102 / 99 |
| 50 | 53 | 50 | 53 |
| 50 | 53 | – | – |
| -5~46 | | -15~46 | |
| -10~15 | | – | |
| R-410A | | R-410A | |
| V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц | | V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц | |

| Дополнительное оборудование | |
|-----------------------------|--|
| Пульт управления для FAQ71B | проводной беспроводной (охлаждение / нагрев) беспроводной (охлаждение) |
| для FAQ100B | беспроводной (охлаждение / нагрев) беспроводной (охлаждение) |

BRC1D52, BRC1E52A
BRC7E618
BRC7E619
BRC7C510
BRC7C511

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



R-410A



RXS60L



FBQ50C8



BRC4C65



BRC1E52A

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков.

- DC двигатель вентилятора внутреннего блока:

- потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
- повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
- внешнее статическое давление до 100 Па: для использования в разветвленной сети воздуховодов. Регулировка напора с проводного пульта управления;
- быстрая монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального, так и централизованного пультов.

опция**
RXS50,60L

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FBQ35C8 | FBQ50C8 | FBQ60C8 |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 3.4 | 5.0 | 5.7 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 4.0 | 5.5 | 7.0 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | * | 1.65 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | * | 1.61 |
| Сезонная энергoeffективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | * | 5.85 / A+ | 5.72 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | * | 3.85 / A | 3.80 / A |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | * | 4.9 / 4.4 | 5.7 / 4.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | * | 293 / 1584 | 349 / 1693 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 16 / 11 | 18 / 15 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 16 / 11 | 18 / 15 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 37 / 29 | |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 37 / 29 | |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 20 / 15 | | 30 / 20 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 300x700x700 | 300x700x700 | 300x1000x700 |
| Вес | кг | | 25 | 25 | 34 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | 35 | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS35L3 | RXS50L | RXS60L |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|--------------------|-------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 550x765x285 | | 735x825x300 |
| Вес | кг | | 31.5 | 47 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 48 / 44 | 49 / 46 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 48 / 44 | 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | -10-46 | |
| | Нагрев | от-до | °С, вл. терм. | -15-18 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



R-410A



RXS60L



FBQ50D



BRC4C65



BRC1E52A

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков.

- DC двигатель вентилятора внутреннего блока:

- потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
- повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
- внешнее статическое давление до 150 Па: для использования в разветвленной сети воздуховодов;
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 37 дБА).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального, так и централизованного пультов.

опция*
RXS50,60L

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FBQ35D | FBQ50D | FBQ60D |
|---|--|----------------|-------------|-------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 3.4 | * | * |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 4.0 | * | * |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.06 | * |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.11 | * |
| Сезонная энергозэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 5.97 / A+ | * | * |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 3.93 / A+ | * | * |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 3.4 / 2.9 | * | * |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 199 / 1033 | * | * |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 15 / 11 | 18 / 12 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 15 / 11 | 18 / 15 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 37 / - | 37 / - |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 37 / - | 37 / - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | | 30 / 20 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 245x700x800 | 245x700x800 | 245x1000x800 |
| Вес | | кг | 28 | 28 | 36 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 35 | 50 | 60 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS35L3 | RXS50L | RXS60L |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|--------------------|---------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 550x765x285 | 735x825x300 | |
| Вес | | кг | 31.5 | 47 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 48 / 44 | 49 / 46 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 48 / 45 | 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | -10-46 | |
| | Нагрев | от-до | °С, вл. терм. | -15-18 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



RZQG100,125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FBQ100,125,140C8



BRC4C65



BRC1E52A



- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Внешний статическое давление до 120 Па. Регулировка напора с проводного пульта управления.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Дренажный насос с высотой подъема до 625 мм входит в стандартную комплектацию.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ140C8 |
|---------------------------------|--|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 | 13.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 | 15.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.94 | 2.44 | 3.15 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 2.05 | 2.57 | 3.53 |
| Сезонная энергоеффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.11 / A++ | 5.80 / A+ | 5.81 / A+ | - |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.01 / A+ | 4.61 / A++ | 4.21 / A+ | - |
| Расход воздуха | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 6.8 / 6.0 | 9.5 / 11.3 | 12.0 / 12.7 | - |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 389 / 2094 | 573 / 3431 | 722 / 4226 | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 37 / 29 | 38 / 32 | 40 / 33 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 37 / 29 | 38 / 32 | 40 / 33 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 50 / 30 | 75 / 30 | 75 / 30 |
| | Диаметр труб / Жидкость / газ | мм | | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 300x1000x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес | | кг | 34 | 45 | 45 | 45 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQG71L9V/L8Y | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y | RZQG140L9V/LY |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------|-------------------------------------|---------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 990x940x320 | | 1430x940x320 | |
| Вес | | кг | 69 / 80 | | 95 / 101 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 48 (43**) | 50 (45**) | 51 (45**) |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 50 | 52 | 53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | -15~50 | |
| | Нагрев | от-до | °C, вл. терм. | | -20-15.5 | |
| Хладагент | | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Уровень звука при работе в ночном режиме.



RZQG100,125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FBQ100,125,140D



BRC4C65



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Малошумный внутренний блок.
- Внешнее статическое давление до 150 Па.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Дренажный насос с высотой подъема до 625 мм входит в стандартную комплектацию.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FBQ71D | FBQ100D | FBQ125D | FBQ140D |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 | 13.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 | 15.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.93 | 2.41 | 3.13 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.89 | 2.55 | 3.52 |
| Сезонная энергoeffективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.16 / A++ | 5.87 / A+ | 5.83 / A+ | - |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.35 / A+ | 4.78 / A++ | 4.37 / A+ | - |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 6.8 / 6.0 | 9.5 / 11.3 | 12.0 / 12.7 | - |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 386 / 1931 | 566 / 3310 | 720 / 4069 | - |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 18 / 12 | 29 / 23 | 34 / 25 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 18 / 12 | 29 / 23 | 34 / 25 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 37 / - | 38 / - | 40 / - |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 37 / - | 38 / - | 40 / - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 50 / 30 | 75 / 30 | 75 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 245x1000x800 | 245x1400x800 | 245x1400x800 |
| Вес | | кг | | 36 | 47 | 47 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | | 80 | 110 | 130 |
| | | | | | | 140 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQG71L9V/L8Y | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y | RZQG140L9V/LY |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------|-------------------------------------|---------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 990x940x320 | | 1430x940x320 | |
| Вес | | кг | 69 / 80 | | 95 / 101 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 48 (43**) | 50 (45**) | 51 (45**) |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 50 | 52 | 53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | -15-50 | 52 (45**) |
| | Нагрев | от-до | °C, вл. терм. | | 20-15.5 | 53 |
| Хладагент | | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Уровень звука при работе в ночном режиме.





Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG71L



FBQ100,125,140C8



BRC4C65



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Внешний статический напор до 120 Па с возможностью регулирования с проводного пульта управления.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Дренажный насос с высотой подъема до 625 мм входит в стандартную комплектацию.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ140C8 |
|---------------------------------|--|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 | 13.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 | 15.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение Нагрев | Номинальная Номинальная | кВт кВт | 2.07 2.08 | 2.87 2.96 | 3.74 3.85 |
| Сезонная энергoeffективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 5.81 / A+ | 5.50 / A | 5.20 / A | - |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 3.88 / A | 4.01 / A+ | 3.90 / A | - |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 6.8 / 6.0 | 9.5 / 7.6 | 12.0 / 7.6 | - |
| Расход воздуха | Охлаждение Нагрев | Макс./мин. Макс./мин. | м³/мин м³/мин | 18 / 15 18 / 15 | 32 / 23 32 / 23 | 39 / 28 39 / 28 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Макс./мин. Макс./мин. | дБА дБА | 37 / 29 37 / 29 | 38 / 32 38 / 32 | 40 / 33 40 / 33 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот Диаметр труб | м мм | 50 / 30 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 300x1000x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес | | кг | 34 | 45 | 45 | 45 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQSG71L3V | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y | RZQSG140L9V/LY |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 770x900x320 | 990x940x320 | 990x940x320 | 1430x940x320 |
| Вес | | кг | 67 | 72 / 82 | 74 / 82 | 95 / 101 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение Нагрев | Номинальный/тихий Номинальный | дБА дБА | 49 / 47 51 | 53 / 49 57 | 54 / 49 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение Нагрев | от-до от-до | °C, сух. терм. °C, вл. терм. | | -15~46 -15~15.5 | 53 / 49 54 |
| Хладагент | | | | | -15~46 -15~15.5 | R-410A |
| Электропитание (VM) | | В | | | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|---|------------------------------|
| Пульт управления | проводной беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC1D52, BRC1E52A BRC4C65 |
|------------------|---|------------------------------|

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.





Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG71L



FBQ100, 125, 140D



BRC4C65



BRC1E52A



3 ГОДА ГАРАНТИИ

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 31 дБА).
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Внешний статический напор до 150 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Дренажный насос с высотой подъема до 625 мм входит в стандартную комплектацию.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FBQ71D | FBQ100D | FBQ125D | FBQ140D |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 | 13.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 | 15.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 2.06 | 2.84 | 3.72 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.97 | 2.94 | 3.85 |
| Сезонная энергозадача | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 5.84 / A+ | 5.57 / A | 5.22 / A | - |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.10 / A+ | 4.15 / A+ | 4.05 / A | - |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 6.8 / 6.0 | 9.5 / 11.3 | 12.0 / 12.7 | - |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 408 / 2049 | 597 / 3812 | 805 / 4390 | - |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 18 / 12 | 29 / 23 | 34 / 25 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 18 / 12 | 29 / 23 | 34 / 25 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | | 37 / - | 38 / - | 40 / - |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 37 / - | 38 / - | 40 / - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 50 / 30 | 50 / 30 | 50 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 245x1000x800 | 245x1400x800 | 245x1400x800 |
| Вес | | кг | | 36 | 47 | 47 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | | 80 | 110 | 130 |
| | | | | | | 140 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQSG71L3V | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y | RZQSG140L9V/LY |
|-----------------------------|------------|-------------------|----------------|-----------------|-------------------------------------|----------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 770x900x320 | 990x940x320 | 990x940x320 | 1430x940x320 |
| Вес | | кг | 67 | 72 / 82 | 74 / 82 | 95 / 101 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный/тихий | дБА | 49 / 47 | 53 / 49 | 54 / 49 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 51 | 57 | 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | -15-46 | |
| | Нагрев | от-до | °C, вл. терм. | | -15-15.5 | |
| Хладагент | | | | | 54 | |
| Электропитание (VM) | | В | | | R-410A | |
| | | | | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | | |
|------------------|----------------------------------|--|-------------------|
| Пульт управления | проводной | | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.



RQ125B



FBQ100,125C8

BRC4C65
BRC4C66

BRC1E52A

R-410A

- DC двигатель вентилятора внутреннего блока;
- потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
- повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
- внешнее статическое давление до 120 Па: для использования в разветвленной сети воздуховодов;
- быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема до 625 мм).
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Управление с помощью как локального, так и централизованных пультов.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 и 30 м (соответственно).



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

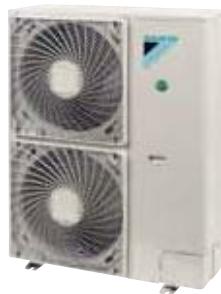
| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 |
|---|--------------------------------------|----------------|---------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------|--------------|
| Колодопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.1 | 10.0 | 12.2 | 7.1 | 10.0 | 12.2 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 8.0 | 11.2 | 14.5 | - | - | - |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 2.75 / 2.64 | 3.75 / 3.56 | 4.52 | 2.75 / 2.64 | 3.75 / 3.56 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 2.49 | 3.70 / 3.66 | 4.39 | - | - |
| Энергоэффективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 2.58 / E; 2.69 / E | 2.67 / D; 2.81 / C | 2.70 / D | 2.58 / E; 2.69 / E | 2.67 / D; 2.81 / C | 2.70 / D |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.21 / C | 3.03 / D; 3.06 / D | 3.30 / C | - | - | - |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 1375 / 1320 | 1875 / 1780 | 2260 | 1375 / 1320 | 1875 / 1780 | 2260 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 18 / 15 | 32 / 23 | 39 / 28 | 18 / 15 | 32 / 23 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 18 / 15 | 32 / 23 | 39 / 28 | - | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 37 / 29 | 38 / 32 | 40 / 33 | 37 / 29 | 38 / 32 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 37 / 29 | 38 / 32 | 40 / 33 | - | - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 300x1000x700 | 300x1400x700 | 300x1000x700 | 300x1000x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес | | кг | 34 | 45 | 45 | 34 | 45 | 45 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 71 | 100 | 125 | 71 | 100 | 125 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RQ71BV/W | RQ100BV/W | RQ125BW | RR71BV/W | RR100BV/W | RR125BW |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|--|-------------|-------------|--|--------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 770x900x320 | 1170x900x320 | 770x900x320 | 770x900x320 | 1170x900x320 | 1170x900x320 |
| Вес | | кг | 84 / 83 | 103 / 101 | 108 | 83 / 81 | 102 / 99 | 106 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 50 | 53 | 53 | - | - |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | -5~46 | | | -15~46 | |
| | Нагрев | от-до | °С, вл. терм. | -10~15 | | | - | |
| Хладагент | | | | R-410A | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | V: 1~, 230 В, 50 Гц; W: 3~, 400 В, 50 Гц | | | V: 1~, 230 В, 50 Гц; W: 3~, 400 В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65 |
| | беспроводной (только охлаждение) | BRC4C66 |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



RQ125B



FBQ100,125D

BRC4C65
BRC4C66

BRC1E52A

R-410A

- DC двигатель вентилятора внутреннего блока:
- потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
- повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
- внешнее статическое давление до 150 Па: для использования в разветвленной сети воздуховодов;
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Управление с помощью как локального, так и централизованных пультов.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 и 30 м (соответственно).



опция**

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FBQ71D | FBQ100D | FBQ125D | FBQ71D | FBQ100D | FBQ125D |
|---|--------------------------------------|----------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | * | * | * | * | * | * |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | * | * | * | - | - | - |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | * | * | * | * | * |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | * | * | * | - | - |
| Энергoeffективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | * | * | * | * | * | * |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | * | * | * | - | - | - |
| Годовое энергопотребление | | кВт·ч | * | * | * | * | * | * |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 18 / 12 | 29 / 23 | 34 / 25 | 18 / 12 | 29 / 23 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 18 / 12 | 29 / 23 | 34 / 25 | - | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 37 / - | 38 / - | 40 / - | 37 / - | 38 / - |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 37 / - | 38 / - | 40 / - | - | 40 / - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 245x1000x800 | | 245x1400x800 | | 245x1000x800 | 245x1400x800 |
| Вес | кг | | 36 | 47 | 47 | 36 | 47 | 47 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 71 | 100 | 125 | 71 | 100 | 125 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RQ71BV/W | RQ100BV/W | RQ125BW | RR71BV/W | RR100BV/W | RR125BW |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|--|--------------|-------------|--|--------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 770x900x320 | | 1170x900x320 | 770x900x320 | | 1170x900x320 |
| Вес | кг | | 84 / 83 | 103 / 101 | 108 | 83 / 81 | 102 / 99 | 106 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 50 | 53 | 53 | 53 | 53 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 50 | 53 | 53 | - | - |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | -5~46 | | | -15~46 | |
| | Нагрев | от-до | °С, вл. терм. | -10~15 | | | - | |
| Хладагент | | | | | R-410A | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | V: 1~, 230 В, 50 Гц; W: 3~, 400 В, 50 Гц | | | V: 1~, 230 В, 50 Гц; W: 3~, 400 В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение)/нагрев | BRC4C65 |
| | беспроводной (только охлаждение) | BRC4C66 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.

**R-410A**

RYN-CX



FDMQN-CX

BRC51A61
в комплекте

- Статический напор до 147 Па.
- Автоматический перезапуск с сохранением настроек при устраниении перебоев с электроэнергией.
- Дренажная система оснащена повышенной защитой от протекания.
- Высокий уровень комфорта: 4 скорости вращения вентилятора.
- Интеллектуальный режим самодиагностики позволяет вовремя предупредить пользователя о возникших неисправностях системы.
- Режим осушки воздуха (Dry Mode) позволяет снизить влажность воздуха без изменения температуры.
- Режим комфортного сна (Sleep Mode).
- В комплекте легко моющийся воздушный фильтр.
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.

опция*
RQ-CXV
RQ-DXV

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FDMQN25CXV | FDMQN35CXV | FDMQN50CXV | FDMQN71CXV | FDMQN100CXV | FDMQN100CXV | FDMQN125CXV |
|---|--------------------------------------|----------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 2.8 | 3.7 | 5.3 | 7.6 | 11.4 | 11.4 | 13.2 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 2.8 | 3.5 | 5.4 | 7.6 | 12.0 | 12.0 | 13.8 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 0.96 | 1.30 | 1.76 | 2.89 | 4.29 | 4.29 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 0.81 | 1.15 | 1.60 | 2.43 | 3.94 | 4.37 |
| Энергoeffективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 2.96 / C | 2.91 / C | 3.13 / B | 2.73 / D | 2.82 / C | 2.82 / C | 2.87 / C |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.52 / B | 3.18 / D | 3.55 / B | 3.27 / C | 3.25 / C | 3.25 / C | 3.41 / B |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 475 | 650 | 880 | 1445 | 2145 | 2145 | 2465 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 7.0 / 5.9 | 11.5 / 7.0 | 16.0 / 13.4 | 23.8 / 19.9 | 35.8 / 25.8 | 35.8 / 25.8 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 7.0 / 5.9 | 11.5 / 7.0 | 16.0 / 13.4 | 23.8 / 19.9 | 35.8 / 25.8 | 35.8 / 25.8 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 33 / 26 | 37 / 29 | 38 / 34 | 41 / 34 | 49 / 45 | 49 / 45 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 33 / 26 | 37 / 29 | 38 / 34 | 41 / 34 | 49 / 45 | 49 / 45 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 12 / 5 | 12 / 5 | 15 / 8 | 15 / 8 | 45 / 25 | 45 / 25 | 45 / 25 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 | 6.4 / 12.7 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 261x765x411 | 261x905x411 | 261x1065x411 | 285x932x600 | 315x1257x638 | 315x1257x638 | 378x1299x541 |
| Вес | кг | | 18 | 22 | 24 | 40 | 49 | 49 | 50 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 25 | 35 | 50 | 70 | 100 | 100 | 125 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RYN25CXV | RYN35CXV | RYN50CXV | RQ71CXV | RQ100DXV | RQ100DXY | RQ125DXY |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|---|--------------|--------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 540x700x250 | 540x700x250 | 651x855x328 | 753x855x328 | 852x1030x400 | 852x1030x400 | 852x1030x400 |
| Вес | кг | | 28 | 30 | 47 | 57 | 95 | 95 | 98 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 46 | 49 | 52 | 58 | 58 | 60 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 46 | 49 | 52 | 58 | 58 | 60 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | | | 19-46 | | |
| | Нагрев | от-до | °C, вл. терм. | | | | -9-18 | | |
| Хладагент | | | | | | | R-410A | | |
| Электропитание (VM) | | В | | | | | V: 1~, 220-240В, 50Гц / Y: 3~, 380-415В, 50Гц | | |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FDQ125C



BRC4C65



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQG-L.
- Улучшен комфорт благодаря подбору температур испарения и конденсации.
- Низкое энергопотребление благодаря применению DC вентилятора внутреннего блока.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 30% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата – до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

| | | | FDQ125C | FDQ125C |
|---|--|----------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 12.0 | 12.0 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 13.5 | 13.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | 3.20 | 3.20 |
| | Нагрев | Номинальная | 3.53 | 3.53 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 5.81 / A+ | 5.81 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.21 / A+ | 4.21 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 12.0 / 12.7 | 12.0 / 12.7 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 723 / 4227 | 723 / 4227 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | 39 / 28 | 39 / 28 |
| | Нагрев | Макс./мин. | 39 / 28 | 39 / 28 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | 40 / 33 | 40 / 33 |
| | Нагрев | дБА | 40 / 33 | 40 / 33 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 75 / 30 | 75 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес | | кг | 45 | 45 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 130 | 130 |

НАРУЖНЫЙ БЛОК

| | | | RZQG125L9V | RZQG125L8Y |
|-----------------------------|------------|----------------------|--------------------|----------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 1430x940x320 | 1430x940x320 |
| Вес | | кг | 95 | 101 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | 51 (45**) | 51 (45**) |
| | Нагрев | Номинальный | 53 | 53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °С, сух. терм. | -15-50 | -15-50 |
| | Нагрев | от-до °С, вл. терм. | -20-15.5 | -20-15.5 |
| Хладагент | | | R-410A | R-410A |
| Электропитание (VM) | | В | 1~, 220-240В, 50Гц | 3~, 400В, 50Гц |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Уровень звука при работе в ночном режиме.





Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG125L



FDQ125C



BRC4C65



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Низкое энергопотребление благодаря применению DC вентилятора внутреннего блока.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FDQ125C | FDQ125C |
|---|--|----------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 12.0 | 12.0 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 13.5 | 13.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | 3.74 | 3.74 |
| | Нагрев | Номинальная | 3.85 | 3.85 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | | 5.20 / A |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | | 3.90 / A |
| | При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 12.0 / 7.6 | 12.0 / 7.6 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 808 / 2728 | 808 / 2728 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | 39 / 28 | 39 / 28 |
| | Нагрев | Макс./мин. | 39 / 28 | 39 / 28 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | 40 / 33 | 40 / 33 |
| | Нагрев | дБА | 40 / 33 | 40 / 33 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 50 / 30 | 50 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес | | кг | 45 | 45 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 130 | 130 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQSG125L9V | RZQSG125L8Y |
|-----------------------------|------------|-------------------|--------------------|----------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 990x940x320 | 990x940x320 |
| Вес | | кг | 74 | 82 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный/тихий | 54 / 49 | 54 / 49 |
| | Нагрев | Номинальный | 58 | 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | -15~46 |
| | Нагрев | от-до | °С, вл. терм. | -15~15.5 |
| Хладагент | | | R-410A | R-410A |
| Электропитание (VM) | | В | 1~, 220-240В, 50Гц | 3~, 400В, 50Гц |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.



RQ125B



FDQ125C

BRC4C65
BRC4C66

BRC1E52A

R-410A

- Низкое энергопотребление благодаря применению DC вентилятора внутреннего блока.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Управление с помощью локального или централизованного пульта.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FDQ125C | FDQ125C |
|---|--------------------------------------|----------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 12.2 | 12.2 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 14.5 | - |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | 4.52 | 4.52 |
| | Нагрев | Номинальная | 4.39 | - |
| Энергоэффективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 2.70 / D | 2.70 / D |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.30 / C | - |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 2260 | 2260 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Сред. | 39 / 28 | 39 / 28 |
| | Нагрев | Сред. | 39 / 28 | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс. | 40 / 33 | 40 / 33 |
| | Нагрев | Макс. | 40 / 33 | - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 70 / 30 | 70 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес | кг | | 45 | 45 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 130 | 130 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RO125BW | RR125BW |
|-----------------------------|------------|-------|------------------|------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 1170x900x320 | 1170x900x320 |
| Вес | кг | | 108 | 106 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс. | 53 | 53 |
| | Нагрев | Макс. | 53 | - |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | -15-46 |
| | Нагрев | от-до | °C, вл. терм. | -10-15 |
| Хладагент | | | R-410A | R-410A |
| Электропитание (VM) | | В | 3~, 400 В, 50 Гц | 3~, 400 В, 50 Гц |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|----------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65 |
| | беспроводной (только охлаждение) | BRC4C66 |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



RZQ200,250C

R-410A


FDQ200B



BRC1E52A

- Высокий свободный напор – до 250 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъёма конденсата – до 500 мм.
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Недельный таймер.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Невысокий уровень шума (от 45 дБ(А)) при большой производительности.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.
- Функция «Никого нет дома»
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками 100 и 30 м.
- Воздухоочистительный фильтр.



опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

| | | | FDQ200B | FDQ250B |
|---|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 20.00 | 24.10 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 23.00 | 26.40 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | 6.23 | 8.58 |
| | Нагрев | Номинальная | 6.74 | 8.22 |
| Энергoeffективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 3.21 / A | 2.81 / C |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.41 / B | 3.21 / C |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 3115 | 4290 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс. | 69 | 89 |
| | Нагрев | Макс. | 69 | 89 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс. | 45 | 47 |
| | Нагрев | Макс. | 45 | 47 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 100 / 30 | 100 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | 9.5 / 22.2 | 12.7 / 22.2 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 450x1400x900 | 450x1400x900 |
| Вес | | кг | 89 | 94 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 200 | 250 |

НАРУЖНЫЙ БЛОК

| | | | RZQ200C | RZQ250C |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 1680x930x765 | |
| Вес | | кг | 183 | 184 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | 57 | 57 |
| | Нагрев | Номинальный | 57 | 57 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | -5-46 |
| | Нагрев | от-до | °С, вл. терм. | -15-15 |
| Хладагент | | | | R-410A |
| Электропитание (VM) | | В | | 3~, 400 В, 50 Гц |
| Дополнительное оборудование | | | | |
| Пульт управления | проводной | | | |

BRC1D52, BRC1E52A



INVERTER

R-410A



FFQ25,35,50,60C



RXS60L



BRC7F530W

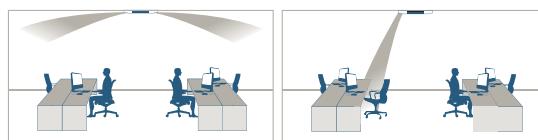


BYFQ60CW



BRC1E52A

- Кассетные блоки с новым эксклюзивным дизайном идеально подходят для размещения в модули подвесного потолка стандартного размера 600x600 мм.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: панель белого матового цвета BYFQ60CW, панель белого матового цвета с заслонками серебристого цвета BYFQ60CS, панель стандартного дизайна BYFQ60B3.
- Инфракрасный датчик присутствия людей регулирует направление воздушного потока, а датчик измерения температуры на уровне пола обеспечивает равномерный температурный фон (опция BRYQ60AW, BRYQ60AS** - управляет BRC1E52A).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Насос дренажной системы для подъёма конденсата на высоту до 630 мм (входит в стандартную комплектацию).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FFQ25C | FFQ35C | FFQ50C | FFQ60C |
|---|---------------------------------------|----------------|---------------------|-------------|--------------------------------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 2.5 | 3.4 | 5.0 | 5.7 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 3.2 | 4.2 | 5.8 | 7.0 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 0.56 | 0.92 | 1.56 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 0.82 | 1.20 | 1.66 |
| Сезонная энергoeffективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.11 / A++ | 6.32 / A++ | 5.93 / A+ | 5.71 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.24 / A+ | 4.10 / A+ | 3.90 / A | 4.04 / A+ |
| При нагрузке (охлаждение./нагрев.) | кВт | | 2.5 / 2.3 | 3.4 / 3.1 | 5.0 / 3.8 | 5.7 / 4.0 |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | | 143 / 763 | 188 / 1059 | 295 / 1378 | 349 / 1373 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 9 / 6.5 | 10 / 6.5 | 12 / 7.5 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 9 / 6.5 | 10 / 6.5 | 12 / 7.5 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 31 / 25 | 34 / 25 | 39 / 27 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 31 / 25 | 34 / 25 | 39 / 27 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | * | * | | 30 / 20 |
| | Диаметр труб / Жидкость / газ | мм | | 6.4 / 9.5 | | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | | 260x575x575 | |
| Вес | | кг | | 16 | | 17.5 |
| ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ | | | | | | |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | | 55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620 | |
| Вес | | кг | | | 2.7 / 2.8 / 2.8 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 25 | 35 | 50 | 60 |
| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | | | |
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | | 550x765x285 | | 735x825x300 |
| Вес | | кг | | 31.5 | 47 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | * | 48 / 44 | 49 / 46 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | * | 48 / 45 | 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | -10~46 | |
| | Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | | -15~18 | |
| Хладагент | | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | | |
|------------------|------------------------------------|--|-------------------------------|
| Пульт управления | проводной | | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | | BRC7EB530W***, BRC7F530W(S)** |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

*** Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.

**** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



ROUND FLOW

INVERTER

R-410A



RXS-L(3)



FCQG35,50,60F



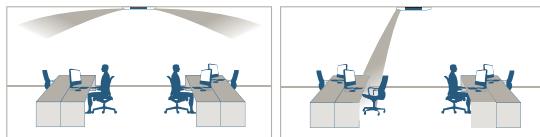
BRC7FA532F



BRC1E52A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG**.

- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- DC двигатели вентилятора и дренажного насоса.
- Малошумный вентилятор со специальным профилем лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 27 дБА.
- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата до 675 мм).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

| | | | FCQG35F | FCQG50F | FCQG60F |
|---|--|----------------|-------------|---------------------------------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 3.4 | 5.0 | 5.7 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 4.2 | 6.0 | 7.0 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | 0.95 | 1.41 | 1.64 |
| | Нагрев | Номинальная | 1.20 | 1.62 | 1.99 |
| Сезонная энергозадачность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.35 / A++ | 6.48 / A++ | 6.22 / A++ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.90 / A++ | 4.29 / A++ | 4.00 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 3.4 / 3.3 | 5.0 / 4.4 | 5.7 / 4.7 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 187 / 949 | 270 / 1426 | 321 / 1646 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | 12.5 / 8.7 | 12.6 / 8.7 | 13.6 / 8.7 |
| | Нагрев | Макс./мин. | 12.5 / 8.7 | 12.6 / 8.7 | 13.6 / 8.7 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 31 / 27 | 31 / 27 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 31 / 27 | 31 / 27 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | * | 30 / 20 | 30 / 20 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 204x840x840 | 204x840x840 | 204x840x840 |
| Вес | | кг | 18 | 19 | 19 |
| BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG** | | | | | |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | | 50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 | |
| Вес | | кг | | 5.4 / 5.4 / 10.3 | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 35 | 50 | 60 |

НАРУЖНЫЙ БЛОК

| | | | RXS35L3 | RXS50L | RXS60L |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|----------------------|-------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 550x765x285 | | 735x825x300 |
| Вес | | кг | 31.5 | 47 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 48 / 44 | 49 / 46 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 48 / 45 | 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | -10-46 | |
| | Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | -15-18 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | | |
|------------------|------------------------------------|--|-------------------|
| Пульт управления | проводной | | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | | BRC7FA532F |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

*** Кондиционер может быть снабжен никотин-нейтральным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



RZQG125L



R-410A



FCQG100, 125, 140F

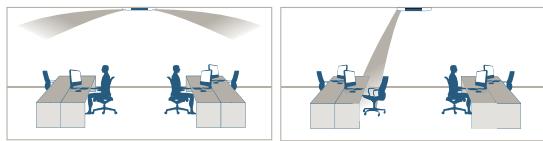


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Новая конструкция испарителя, оптимизированная для эффективной работы при частичной нагрузке.
- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQG-L.
- Улучшен комфорт благодаря подбору температур испарения и конденсации.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG***.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG140F |
|---|--|----------------|---------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 | 13.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 | 15.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 2.01 | 2.45 | 3.22 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.89 | 2.60 | 3.72 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.80 / A++ | 6.80 / A++ | 6.00 / A+ | - |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.20 / A+ | 4.61 / A++ | 4.10 / A+ | - |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 6.8 / 6.3 | 9.5 / 11.3 | 12.0 / 12.7 | - |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 350 / 2110 | 489 / 3432 | 700 / 4323 | - |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 15.0 / 9.1 | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 15.0 / 9.1 | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | | 33 / 28 | 41 / 29 | 41 / 29 |
| | Нагрев | дБА | | 33 / 28 | 41 / 29 | 41 / 29 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 50 / 30 | 75 / 30 | 75 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 204x840x840 | 246x840x840 | 246x840x840 | 246x840x840 |
| Вес | | кг | 21 | 24 | 24 | 24 |
| ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ | | | | | | |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 | | |
| Вес | | кг | | 5.4 / 5.4 / 10.3 | | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 80 | 110 | 130 | 140 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQG71L9V/L8Y | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y | RZQG140L9V/LY |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------|-------------------------------------|---------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 990x940x320 | | 1430x940x320 | |
| Вес | | кг | 69 / 80 | | 95 / 101 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 48 (43**) | 50 (45**) | 51 (45**) |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 50 | 52 | 53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | -15-50 | |
| | Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | | -20-15.5 | |
| Хладагент | | | | | R-410A | |
| Электропитание | | В | | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | | |
|------------------|------------------------------------|--|-------------------|
| Пульт управления | проводной | | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | | BRC7FA532F |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Уровень шума при работе в ночном режиме.

*** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.



Seasonal Classic

R-410A



RZQSG71L



FCQG71F

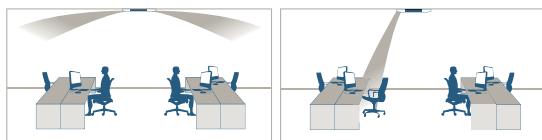


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Новая конструкция испарителя, оптимизированная для эффективной работы при частичной нагрузке.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG**.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 50 и 30 м (соответственно).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG140F |
|---|--|----------------|---------------------------------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 2.12 | 2.88 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 2.08 | 3.05 |
| Сезонная энергoeffективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.10 / A++ | 6.50 / A++ | 5.30 / A |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.10 / A+ | 4.10 / A+ | 4.01 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 6.8 / 6.3 | 9.5 / 7.6 | 12.0 / 8.0 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 390 / 2162 | 512 / 2595 | 793 / 2804 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 15.0 / 9.1 | 22.8 / 12.4 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 15.0 / 9.1 | 22.8 / 12.4 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 33 / 28 | 37 / 29 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 33 / 28 | 37 / 29 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 50 / 30 | 50 / 30 |
| | Диаметр труб Жидкость / газ | мм | | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 204x840x840 | 246x840x840 | 246x840x840 |
| Вес | | кг | 21 | 24 | 24 |
| ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ | | | | | |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 | | |
| Вес | | кг | 5.4 / 5.4 / 10.3 | | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 80 | 110 | 130 |
| | | | | | 140 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | RZQSG71L3V | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y | RZQSG140L9V/LY |
|-----------------------------|------------|-------------------|-----------------|-------------------------------------|----------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 770x900x320 | 990x940x320 | 990x940x320 |
| Вес | | кг | 67 | 72 / 82 | 74 / 82 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный/тихий | дБА | 49 / 47 | 53 / 49 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 51 | 57 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от -до | °C, сух. терм. | | -15~46 |
| | Нагрев | от -до | °C, сух. терм. | | -15~15.5 |
| Хладагент | | | | | R-410A |
| Электропитание | | В | | 1~, 220~240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|------------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | BRC7FA532F |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.





- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW.
- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Двигатели постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата - до 675 мм).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Устройство подмеса свежего воздуха объемом до 20% от стандартного расхода (опция).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 и 30 м (соответственно).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F |
|---|--------------------------------------|----------------|-------------------------|--------------------|-------------|-------------------------|--------------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.1 | 10.0 | 12.5 | 7.1 | 10.0 | 12.5 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 8.0 | 11.2 | 14.6 | - | - | - |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | 2.69 / 2.63 | 3.83 / 3.56 | 4.65 | 2.69 / 2.63 | 3.83 / 3.56 | 4.65 |
| | Нагрев | Номинальная | 2.82 / 2.77 | 3.75 / 3.66 | 5.06 | - | - | - |
| Энергoeffективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 2.64 / D; 2.70 / D | 2.61 / D; 2.81 / C | 2.69 / D | 2.64 / D; 2.70 / D | 2.61 / D; 2.81 / C | 2.69 / D |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 2.84 / D; 2.89 / D | 2.99 / D; 3.06 / D | 2.89 / D | - | - | - |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | кВт·ч | | 1345 / 1315 | 1915 / 1780 | 2325 | 1345 / 1315 | 1915 / 1780 | 2325 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | 15.0 / 9.1 | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 | 15.0 / 9.1 | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 |
| | Нагрев | Макс./мин. | 15.0 / 9.1 | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 | - | - | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | 33 / 28 | 37 / 29 | 41 / 29 | 33 / 28 | 37 / 29 | 41 / 29 |
| | Нагрев | дБА | 33 / 28 | 37 / 29 | 41 / 29 | - | - | - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 |
| | Диаметр труб / Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 204x840x840 | 246x840x840 | 246x840x840 | 204x840x840 | 246x840x840 | 246x840x840 |
| Вес | | кг | 21 | 24 | 24 | 21 | 24 | 24 |
| ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ | | | BYCQ140D / BYCQ140DW | | | BYCQ140D / BYCQ140DW | | |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 50x950x950 / 50x950x950 | | | 50x950x950 / 50x950x950 | | |
| Вес | | кг | 5.4 / 5.4 | | | 5.4 / 5.4 | | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 80 | 110 | 130 | 80 | 110 | 130 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RQ71BV/W | RQ100BV/W | RQ125BW | RR71BV/W | RR100BV/W | RR125BW |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|---------------------------------------|---------|-------------|--|---------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 770x900x320 | 1170x900x320 | | 770x900x320 | 1170x900x320 | |
| Вес | | кг | 84 / 83 | 103 / 101 | 108 | 83 / 81 | 102 / 99 | 106 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 |
| | Нагрев | Макс. | дБА | 50 | 53 | 53 | - | - |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | -5~46 | | | -15~46 | |
| | Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | -10~15 | | | - | |
| Хладагент | | | | R-410A | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | | | V: 1~, 230В, 50Гц; W: 3N~, 400В, 50Гц | | | V: 1~, 230В, 50Гц; W: 3N~, 400В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|------------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | BRC7FA532F |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.

R-410A



RQ-CX



FCQN-EX



BRC52A61
в комплекте

- Автоматическое покачивание заслонок обеспечивает равномерное распределение воздуха в помещении.
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Quiet mode) обеспечивает уровень шума работающего внутреннего блока от 28 дБА.
- Высокий уровень комфорта: 4 скорости вращения вентилятора.
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом 20% от стандартного расхода.
- Небольшая высота внутреннего блока (300 мм): не требуется много пространства за подвесным потолком.
- Встроенный дренажный насос с высотой подъема конденсата до 700 мм.
- Режим осушки воздуха (Dry Mode) позволяет снизить влажность воздуха без изменения температуры.
- Режим комфортного сна (Sleep Mode).
- В комплекте поставляется легко моющийся воздушный фильтр.
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FCQN71EXV | FCQN100EXV | FCQN125EXV |
|---|--------------------------------------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.9 | 11.4 | 12.6 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 8.2 | 11.6 | 13.9 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 2.79 | 3.83 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 2.33 | 3.61 |
| Энергoeffективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 2.84 / C | 2.98 / C | 2.87 / C |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.53 / B | 3.21 / C | 3.46 / B |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 1395 | 1913 | 2195 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 24.1 / 14.9 | 28.9 / 17.4 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 24.1 / 14.9 | 28.9 / 17.4 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 38 / 33 | 44 / 36 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 38 / 33 | 44 / 36 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | | м | 15 / 8 | 45 / 25 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | | 265x820x820 | 300x820x820 |
| Вес | | кг | | 42 | 42 |
| ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ | | | BYC50EX | BYC50EX | BYC50EX |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 75x990x990 | 75x990x990 | 75x990x990 |
| Вес | | кг | 6 | 6 | 6 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 70 | 100 | 125 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RQ71CXV | RQ100DXY | RQ125DXY |
|-----------------------------|------------|-------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 753x855x328 | 852x1030x400 | 852x1030x400 |
| Вес | | кг | 57 | 95 | 98 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 58 | 58 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 58 | 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | 19-46 | 60 |
| | Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | -9-18 | 60 |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание | | В | 1~, 220-240В, 50Гц | | 3~, 400В, 50Гц |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



RZQG125L



R-410A



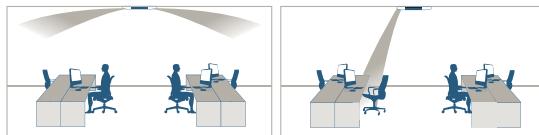
FCQHG100,125,140F



BRC7FA532F

BRC1E52A

- Сверхэнергоэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG***.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQG-L.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата - до 675 мм).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | FCQHG71F | FCQHG100F | FCQHG125F | FCQHG140F |
|---|--|----------------|---------------------------------------|----------------|-------------------------------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.66 | 2.15 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.56 | 2.16 |
| Сезонная энергoeffективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 7.00 / A++ | 7.00 / A++ | 6.61 / A++ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.54 / A+ | 4.80 / A++ | 4.63 / A++ |
| | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 6.8 / 7.6 | 9.5 / 11.3 | 12.0 / 12.7 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 340 / 2343 | 475 / 3296 | 636 / 3829 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 21.2 / 12.2 | 32.3 / 19.0 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 21.2 / 12.2 | 32.3 / 19.0 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | | 36 / 29 | 44 / 33 |
| | Нагрев | дБА | | 36 / 29 | 44 / 33 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 50 / 30 | 75 / 30 |
| | Диаметр труб Жидкость / газ | мм | | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 288x840x840 | 288x840x840 | 288x840x840 |
| Вес | | кг | 25 | 26 | 26 |
| ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ | | | | | |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 | | |
| Вес | | кг | 5.4 / 5.4 / 10.3 | | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 80 | 110 | 130 |
| | | | | | 140 |
| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | | |
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | RZQG71L9V/L8Y | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y |
| Вес | | кг | 990x940x320 | 1430x940x320 | 1430x940x320 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 69 / 80 | 95 / 101 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 48 (43**) | 50 (45**) |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | 50 | 52 |
| | Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | | -15-50 |
| Хладагент | | | | | -20-15.5 |
| Электропитание | | В | | | R-410A |
| Дополнительное оборудование | | | | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц |
| Пульт управления | проводной | | BRC1D52, BRC1E52A | | |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | | BRC7FA532F | | |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Уровень шума при работе в ночном режиме.

*** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.



R-410A



RZQSG125L



FCQHG100,125,140F

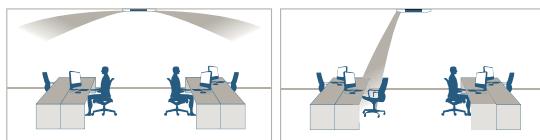


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Новая конструкция испарителя для эффективной работы при частичной нагрузке.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG**.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FCQHG71F | FCQHG100F | FCQHG125F | FCQHG140F |
|---|--|----------------|---------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 | 13.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 | 15.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.94 | 2.57 | 3.71 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.83 | 2.51 | 3.60 |
| Сезонная энергозадачность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.50 / A++ | 6.70 / A++ | 5.40 / A | - |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.15 / A+ | 4.30 / A+ | 4.10 / A+ | - |
| | При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 6.8 / 7.6 | 9.5 / 8.0 | 12.0 / 8.0 | - |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 366 / 2563 | 496 / 2614 | 778 / 2741 | - |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 21.2 / 12.2 | 32.3 / 19.0 | 33.5 / 19.9 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 21.2 / 12.2 | 32.3 / 19.0 | 33.5 / 19.9 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 36 / 29 | 44 / 33 | 45 / 35 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 36 / 29 | 44 / 33 | 45 / 35 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | 50 / 30 | 50 / 30 | 50 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 288x840x840 | 288x840x840 | 288x840x840 |
| Вес | | кг | | 25 | 26 | 26 |
| ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ | | | | | | |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | 50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 | | |
| Вес | | кг | | 5.4 / 5.4 / 10.3 | | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | | 80 | 110 | 130 |
| | | | | | | 140 |
| BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG** | | | | | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQSG71L3V | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y | RZQSG140L9V/LY |
|-----------------------------|------------|-------------------|----------------|-----------------|-------------------------------------|----------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 770x900x320 | 990x940x320 | 990x940x320 | 1430x940x320 |
| Вес | | кг | 67 | 72 / 82 | 74 / 82 | 95 / 101 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный/тихий | дБА | 49 / 47 | 53 / 49 | 53 / 49 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 51 | 57 | 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от -до | °C, сух. терм. | | -15~46 | |
| | Нагрев | от -до | °C, сух. терм. | | -15~15.5 | |
| Хладагент | | | | | R-410A | |
| Электропитание | | В | | | 1~, 220~240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | | |
|------------------|------------------------------------|--|-------------------|
| Пульт управления | проводной | | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | | BRC7FA532F |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FUQ71C



BRC7C58



BRC1E52A



- Новая унифицированная компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритными размерами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Инверторное управление производительностью компрессора позволяет быстро и гибко реагировать на изменение температуры наружного воздуха и воздуха в помещении, тем самым создавая комфортные условия.
- Потребление электроэнергии внутренним блоком снижено за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1E52A.
- Функция автоматического покачивания заслонок (Autoswing) обеспечивает равномерное распределение воздушного потока в помещении.
- Повышенный комфорт благодаря автоматическому регулированию потока воздуха в зависимости от загрузки.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.68 | 2.46 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.84 | 2.73 |
| Сезонная энергозадачность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.50 / A++ | 6.11 / A++ | 5.61 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.20 / A+ | 4.50 / A+ | 4.44 / A+ |
| | При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 6.8 / 7.6 | 9.5 / 11.3 | 12.0 / 14.1 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 366 / 2533 | 544 / 3516 | 749 / 4456 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 23 / 16 | 31 / 20 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 23 / 16 | 31 / 20 |
| | Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | 41 / 35 | 46 / 39 |
| | | Нагрев | дБА | 41 / 35 | 46 / 39 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / переход высот | м | 50 / 30 | 75 / 30 | 75 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 198x950x950 | 198x950x950 | 198x950x950 |
| Вес | | кг | 25 | 26 | 26 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м ² | 80 | 110 | 130 |

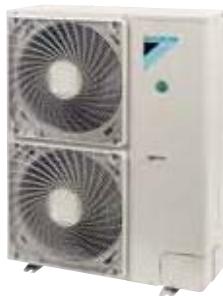
| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQG71L9V/L8Y | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|---|----------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 990x940x320 | 1430x940x320 | 1430x940x320 |
| Вес | | кг | 69 / 80 | 95 / 101 | 95 / 101 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 48 (43**) | 50 (45**) |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 50 | 52 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от -до | °C, сух. терм. | -15-50 | -20-15.5 |
| | Нагрев | от -до | °C, сух. терм. | | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание | | В | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|---|------------------------------|
| Пульт управления | проводной беспроводной (охлаждение / нагрев) | BRC1D52, BRC1E52A BRC7C58 |
|------------------|---|------------------------------|

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Уровень звука при работе в ночном режиме.



RQ125B



FUQ125C



BRC7C58



BRC1E52A

R-410A

- Новая унифицированная компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Снижено потребление электроэнергии внутренним блоком за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1E52A.
- Функция автоматического покачивания заслонок обеспечивает равномерное распределение воздушного потока в помещении.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C |
|---|--------------------------------------|----------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.1 | 10.0 | 12.2 | 7.1 | 10.0 | 12.2 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 8.0 | 11.2 | 14.5 | - | - | - |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 2.70 / 2.65 | 3.83 / 3.78 | 4.57 | 2.70 / 2.65 | 3.83 / 3.78 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 2.53 / 2.44 | 3.58 / 3.54 | 4.88 | - | - |
| Энергоэффективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 2.63 / D | 2.68 / D | 2.61 / D | 2.67 / D | 2.61 / D | 2.65 / D |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.16 / D | 3.28 / C | 3.13 / D | 3.16 / D | 2.97 / D | 2.67 / D |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 1350 / 1325 | 1915 / 1890 | 2285 | 1350 / 1325 | 1915 / 1890 | 2285 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м ³ /мин | 23 / 16 | 31 / 20 | 32.5 / 20.5 | 23 / 16 | 31 / 20 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м ³ /мин | 23 / 16 | 31 / 20 | 32.5 / 20.5 | - | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 41 / 35 | 46 / 39 | 47 / 40 | 41 / 35 | 46 / 39 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 41 / 35 | 46 / 39 | 47 / 40 | - | - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 198x950x950 | 198x950x950 | 198x950x950 | 198x950x950 | 198x950x950 | 198x950x950 |
| Вес | кг | | 25 | 26 | 26 | 25 | 26 | 26 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м ² | | 80 | 110 | 130 | 80 | 110 | 130 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RQ71BV/W | RQ100BV/W | RQ125BW | RR71BV/W | RR100BV/W | RR125BW |
|-----------------------------|------------|--------------|----------------|---------------------------------|--------------|-------------|---------------------------------|--------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 770x900x320 | 1170x900x320 | 1170x900x320 | 770x900x320 | 1170x900x320 | 1170x900x320 |
| Вес | кг | | 84 / 83 | 103 / 101 | 108 | 83 / 81 | 102 / 99 | 106 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Максимальный | дБА | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 |
| | Нагрев | Максимальный | дБА | 50 | 53 | 53 | - | - |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от -до | °C, сух. терм. | -5-46 | | | -15-46 | |
| | Нагрев | от -до | °C, сух. терм. | -10-15 | | | - | |
| Хладагент | | | | R-410A | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 230В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | | | 1~, 230В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|------------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | BRC7C58 |
| | беспроводной (только охлаждение) | BRC7C59 |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



INVERTER

R-410A



RXS-L



FHQ60C



BRC7G53



BRC1E52A

- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря тому, что требует всего 30 мм пространства для обслуживания сбоку.
- Высокая сезонная энергоэффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 6.18).
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Распределение воздуха без потерь производительности возможно для помещений с потолками до 3.8 м.
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P60 на высоту до 600 мм (опция).
- Для DII-соединения не требуется дополнительный адаптер, блок согласуется с системой управления зданием (BMS) напрямую.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).

опция**
RXS50, 60L

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FHQ35C | FHQ50C | FHQ60C |
|---|--|----------------|------------|-------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 3.4 | 5.0 | 5.7 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 4.0 | 6.0 | 7.2 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 0.95 | 1.57 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 0.98 | 1.79 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 6.18 / A++ | 5.87 / A+ | 6.02 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 4.43 / A+ | 3.86 / A | 3.87 / A |
| | При нагрузке (охлаждение./нагрев) | кВт | 3.4 / 3.1 | 5.0 / 4.4 | 5.7 / 4.7 |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 193 / 980 | 298 / 1578 | 332 / 1705 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 14 / 10 | 15 / 10 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 14 / 10 | 15 / 10 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 36 / 31 | 37 / 32 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 36 / 31 | 37 / 32 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | | * | 30 / 20 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 9.5 | 6.4 / 12.7 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | | 235x960x690 | 235x1270x690 |
| Вес | | кг | | 24 | 25 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | | 35 | 50 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RXS35L3 | RXS50L | RXS60L |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|----------------------|---------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 550x765x285 | 735x825x300 | |
| Вес | | кг | 31.5 | 47 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | * | 48 / 44 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | * | 48 / 45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | -10-46 | 49 / 46 |
| | Нагрев | от-до | °С, сух. терм. | -15-18 | 49 / 46 |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|------------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной (охлаждение / нагрев) | BRC7G53 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.



RZQG125L



R-410A



FHQ100.125C



BRCE52A

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
 - Инверторное управление обеспечивает высокую экономичность, бесшумную работу наружного блока, мягкий старт и быстрый выход на режим.
 - Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора.
 - Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
 - Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
 - Возможно повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQG-L.
 - Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
 - Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDQ50A140).
 - Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P140 на высоту до 600 мм (опция).
 - Возможность ограничения потребляемой мощности.
 - Управление по протоколу DIII-net без интерфейсного адаптера.
 - Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C | FHQ140C |
|---|--|----------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 | 13.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 | 15.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.78 | 2.49 | 3.58 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.82 | 2.60 | 3.48 |
| | | | | | | 4.27 |
| Сезонная энергозадача | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | | 6.95 / A++ | 6.11 / A++ | 6.01 / A+ |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | | 4.32 / A+ | 4.61 / A++ | 4.23 / A+ |
| Расход воздуха | При нагрузке (охлаждение/нагрев) | кВт | 6.8 / 7.6 | 9.5 / 11.3 | 12.0 / 14.1 | - |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 342 / 2463 | 544 / 3432 | 699 / 4677 | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 20.5 / 14 | 28 / 20 | 31 / 23 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 20.5 / 14 | 28 / 20 | 31 / 23 |
| Трубопровод хладагента | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 38 / 34 | 42 / 34 | 44 / 37 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 38 / 34 | 42 / 34 | 44 / 37 |
| Габариты | Макс. длина / перепад высот | м | | 50 / 30 | 75 / 30 | 75 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| | (ВхШхГ) | | | 235x1270x690 | 235x1590x690 | 235x1590x690 |
| Вес | | кг | | 32 | 38 | 38 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | | 80 | 110 | 130 |
| | | | | | | 140 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZQG71L9V/L8Y | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y | RZQG140L9V/LY |
|-----------------------------|------------|-------------------------|-------------------|---|----------------|---------------|
| Размеры (ВxШxГ) | | | мм 990x940x320 | 1430x940x320 | | |
| Вес кг | | | 69 / 80 | 95 / 101 | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный дБА | 48 (43**) | 50 (45**) | 51 (45**) | 52 (45**) |
| | Нагрев | Номинальный дБА | 50 | 52 | 53 | 53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от~до °С, сух. терм. | | -15~50 | | |
| | Нагрев | от~до °С, сух. терм. | | -20~15.5 | | |
| Хладагент | | | | R410A | | |
| Электропитание | | В | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц | | |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

**** Уровень звука при работе в ночном режиме.**



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG100,125L



FHQ100,125C



BRC7G53



BRC1E52A

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Инверторное управление производительностью компрессора позволяет быстро и гибко реагировать на изменение температуры наружного воздуха и воздуха в помещении, тем самым создавая комфортные условия.
- Инверторное управление обеспечивает высокую экономичность, бесшумную работу наружного блока, мягкий старт и быстрый выход на режим.
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDQ50A140).
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P140 на высоту до 600 мм (опция).
- Возможность ограничения потребляемой мощности.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C | FHQ140C |
|---|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 6.8 | 9.5 | 12.0 | 13.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.5 | 10.8 | 13.5 | 15.5 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.97 | 2.96 | 4.15 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.86 | 2.99 | 3.73 |
| Сезонная энергоэффективность | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс | | 5.61 / A+ | 5.61 / A+ | 5.61 / A+ | - |
| | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | | 3.90 / A | 3.91 / A | 4.01 / A+ | - |
| | При нагрузке (охлаждение / нагрев) | кВт | 6.8 / 7.6 | 9.5 / 7.6 | 12.0 / 7.6 | - |
| | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч | 424 / 2727 | 593 / 2721 | 749 / 2653 | - |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 20.5 / 14 | 28 / 20 | 31 / 23 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 20.5 / 14 | 28 / 20 | 31 / 23 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 38 / 34 | 42 / 34 | 44 / 37 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 38 / 34 | 42 / 34 | 44 / 37 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 50 / 30 | 50 / 30 | 50 / 30 | 50 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 235x1270x690 | 235x1590x690 | 235x1590x690 | 235x1590x690 |
| Вес | | кг | 32 | 38 | 38 | 38 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | м² | 80 | 110 | 130 | 140 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RZOSG71L3V | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y | RZQSG140L9V/LY |
|-----------------------------|------------|-------------------|----------------|-----------------|---|----------------|
| Размеры | (ВхШхГ) | мм | 770x900x320 | 990x940x320 | 1430x940x320 | |
| Вес | | кг | 67 | 72 / 82 | 74 / 82 | 95 / 101 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный/тихий | дБА | 49 / 47 | 53 / 49 | 53 / 49 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 51 | 57 | 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | -15~46 | |
| | Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | | -15~15.5 | |
| Хладагент | | | | | R-410A | |
| Электропитание | | В | | | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|------------------------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1E52A, BRC1D52 |
| | инфракрасный (охл. / нагрев) | BRC7G53 |

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.



**R-410A**

RQ71B



FHQ100,125C



BRC7G53



BRC1E52A

- Оптимальное сочетание эффективности, комфорта, эстетики и компактности (высота блока всего 235 мм).
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора.
- Новые жалюзи и заслонка увеличенной площади лучше регулируют воздушный поток и температурное распределение, а значит повышают уровень комфорта.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDQ50A140).
- Возможность ограничения потребляемой мощности.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.
- Максимальная длина трубопровода до 70 м, перепад высот до 30 м.
- Идеальное решение для магазинов, ресторанов, офисов без подвесных потолков.
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P 140 на высоту до 600 мм (опция).



опция*

опция*

опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C |
|---|--------------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 7.1 | 9.8 | 12.2 | 7.1 | 9.8 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 8.0 | 11.2 | 14.5 | - | - |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 2.65 | 3.75 / 3.68 | 4.51 | 2.70 / 2.65 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 2.80 | 4.13 / 4.01 | 5.16 | - |
| Энергоэффективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 2.68 / D | 2.61 / D, 2.66 / D | 2.71 / D | 2.63 / D, 2.68 / D | 2.61 / D, 2.66 / D |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 2.86 / D | 2.71 / E, 2.79 / E | 2.81 / D | - | 2.71 / D |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 1325 | 1875 / 1840 | 2255 | 1350 / 1325 | 1875 / 1840 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 20.5 / 14 | 28 / 20 | 31 / 23 | 20.5 / 14 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 20.5 / 14 | 28 / 20 | 31 / 23 | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 38 / 34 | 42 / 34 | 44 / 37 | 38 / 34 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 38 / 34 | 42 / 34 | 44 / 37 | - |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 | 70 / 30 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 235x1270x690 | 235x1590x690 | 235x1590x690 | 235x1270x690 | 235x1590x690 |
| Вес | | кг | 32 | 38 | 38 | 32 | 38 |
| Для помещения площадью (ориентированно) | | м² | 80 | 110 | 130 | 80 | 110 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | RQ71BV/W | RQ100BV/W | RQ125BW | RR71BV/W | RR100BV/W | RR125BW |
|-----------------------------|------------|--------------|----------------|---|-------------|---|----------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 770x900x320 | 1170x900x320 | 770x900x320 | 1170x900x320 | |
| Вес | | кг | 84 / 83 | 103 / 101 | 108 | 83 / 81 | 102 / 99 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Максимальный | дБА | 50 | 53 | 53 | 53 |
| | Нагрев | Максимальный | дБА | 50 | 53 | 53 | - |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °С, сух. терм. | -5~46 | - | -15~46 | |
| | Нагрев | от-до | °С, сух. терм. | -10~15 | - | - | |
| Хладагент | | | | R-410A | | R-410A | |
| Электропитание (VM) | | В | | V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц | | V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

| | | |
|------------------|--------------|-------------------|
| Пульт управления | проводной | BRC1D52, BRC1E52A |
| | беспроводной | BRC7G53 |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.

R-410A

RYN35CX



FLQN35,50,71EX

BRC52A61
в комплектеопция*
RQ-CXV
RQ-DXY

- Два типа установки: подпотолочная и напольная.
- Автоматическое покачивание заслонок позволяет обеспечить равномерное распределение воздуха.
- Дренажный насос обеспечивает отвод конденсата на высоту до 700 мм (опция).
- Оптимизированная конструкция и легкий доступ к рабочим элементам внутреннего блока обеспечивает простое сервисное обслуживание.
- Автоматический перезапуск с сохранением настроек при устранении перебоев с электроэнергией.
- Режим осушки воздуха (Dry Mode) позволяет снизить влажность воздуха без изменения температуры.
- Режим комфорtnого сна (Sleep Mode).
- В комплекте поставляется легко моющийся воздушный фильтр.
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FLQN35EXV | FLQN50EXV | FLQN71EXV | FLQN100EXV | FLQN100EXV |
|---|--------------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Холододорождительность | Номинальная | кВт | 3.8 | 5.1 | 7.9 | 11.1 | 11.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 3.5 | 5.4 | 8.1 | 11.7 | 12.2 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.28 | 1.72 | 2.75 | 4.01 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.13 | 1.49 | 2.46 | 3.71 |
| Энергоеффективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 2.95 / C | 2.98 / C | 2.87 / C | 2.76 / D | 2.89 / C |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.06 / D | 3.63 / A | 3.28 / C | 3.16 / D | 3.37 / C |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) | | кВт·ч | 640 | 860 | 1376 | 2011 | 1972 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./мин. | м³/мин | 14.2 / 9.8 | 14.6 / 11.4 | 17.9 / 12.9 | 30.8 / 24.6 |
| | Нагрев | Макс./мин. | м³/мин | 14.2 / 9.8 | 14.6 / 11.4 | 17.9 / 12.9 | 30.8 / 24.6 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./мин. | дБА | 48 / 41 | 48 / 43 | 56 / 44 | 52 / 46 |
| | Нагрев | Макс./мин. | дБА | 48 / 41 | 48 / 43 | 56 / 44 | 52 / 46 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 12 / 5 | 12 / 5 | 15 / 8 | 45 / 25 | 45 / 25 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 6.4 / 12.7 | 6.4 / 12.7 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВxШxГ) | мм | 218x1080x630 | 218x1080x630 | 218x1080x630 | 260x1538x635 | 260x1538x635 |
| Вес | кг | | 24 | 24 | 24 | 45 | 45 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м² | | 35 | 50 | 70 | 100 | 100 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | RYN35CXV | RYN50CXV | RQ71CXV | RQ100DXV | RQ100DXY |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------|
| Размеры | (ВxШxГ) | мм | 540x700x250 | 651x855x328 | 753x855x328 | 852x1030x400 | 852x1030x400 |
| Вес | кг | | 30 | 47 | 57 | 95 | 95 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 49 | 52 | 58 | 58 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 49 | 52 | 58 | 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до | °C, сух. терм. | | | 19-46 | |
| | Нагрев | от-до | °C, сух. терм. | | | -9-18 | |
| Хладагент | | | | | | R-410A | |
| Электропитание | | В | | | | V: 1~, 220-240В, 50Гц | Y: 3~, 380-415В, 50Гц |

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.



R-410A



Пульт
в комплекте



UATYQ-C



- Высокая экономичность модели достигается благодаря комбинации надежного спирального компрессора и высокоеффективного хладагента R-410A.
- Заводская заправка без последующей дозаправки при монтаже гарантирует отсутствие загрязнений в контуре охлаждения и эффективную работу блока.
- Не требуются монтажные и пусконаладочные работы контура охлаждения: контур испарителя и контур конденсатора объединены в моноблочной конструкции, все монтажные работы и проверки проводятся на заводе.
- Расширенный диапазон рабочих температур:
 - охлаждение: от 10 до 52 °C (стандарт), может быть расширено до 0 °C с помощью настроек на месте монтажа;
 - нагрев: от -15 до 20 °C.
- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования.
- Моноблочная конструкция позволяет экономить полезную площадь.
- Возможность регулирования расхода воздуха и внешнего статического давления расширяет область применения.
- Новая панель управления в стандартной поставке.
- Интеграция с большинством систем управления Daikin.
- Наличие контакта для установки детектора дыма.
- Теплообменник с антикоррозионной обработкой.
- Возможность опционального подключения экономайзера без привлечения дополнительного оборудования или переходников.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | UATYQ250C | UATYQ350C | UATYQ450C | UATYQ550C | UATYQ600C | UATYQ700C |
|---|--------------------------------------|--------------------|-----------|----------------|----------------|-------------------|----------------|----------------|
| Производительность | Охлаждение | Номинальная кВт | 27.34 | 35.58 | 44.72 | 55.69 | 66.82 | 72.60 |
| | Нагрев | Номинальная кВт | 24.91 | 34.79 | 41.79 | 53.93 | 61.69 | 69.61 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Номинальная кВт | 8.14 | 10.78 | 13.04 | 16.74 | 19.65 | 21.61 |
| | Нагрев | Номинальная кВт | 7.33 | 10.84 | 12.86 | 15.54 | 18.58 | 21.42 |
| Энергoeffективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | 3.36 / A | 3.30 / A | 3.43 / A | 3.33 / A | 3.40 / A | 3.36 / A |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | 3.40 / B | 3.21 / C | 3.25 / C | 3.47 / B | 3.32 / C | 3.25 / C |
| Расход воздуха | Охлаждение | Испаритель м³/мин | 93.60 | 121.80 | 160.20 | 189.60 | 206.7 | 235.02 |
| | Нагрев | Конденсатор м³/мин | 233.04 | 339.84 | 342.60 | 365.40 | 572.04 | 600.36 |
| Внешнее статическое давление | | | Па | 147 | | | 206 | |
| Габариты (ВxШxГ) | | | мм | 1150x1638x2063 | 1028x2209x2113 | 1130x2209x2113 | 1048x2209x2670 | 1302x2209x2670 |
| Вес | | | кг | 445 | 580 | 610 | 780 | 830 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Мин ~ макс. °C | | | | 0-52 | | |
| | Нагрев | Мин ~ макс. °C | | | | - 15 ~ 18 | | |
| Уровень звуковой мощности | | | дБА | 82 | 83 | 83 | 87 | 90 |
| Хладагент | | | | | | R-410A | | |
| Электропитание | | | В | | | 3~, 380-415, 50Гц | | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | | м² | 270 | 350 | 450 | 550 | 660 |
| | | | | | | | | 730 |

| ЭКОНОМАЙЗЕР (дополнительное оборудование) | | ECONO250A | ECONO350A | ECONO450A | ECONO550A | ECONO600A | ECONO700A |
|---|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Расход воздуха | Номинальный м³/мин | 93.6 | 121.8 | 160.2 | 189.6 | 206.7 | 235.02 |
| Габариты (ВxШxГ) | мм | 534x1440x1144 | 534x1430x1124 | 534x1430x1124 | 534x1458x1564 | 534x1458x1564 | 534x1458x1564 |
| Вес | кг | 51 | 42 | 43 | 53 | 54 | 69 |

R-407C



Пульт
в комплекте



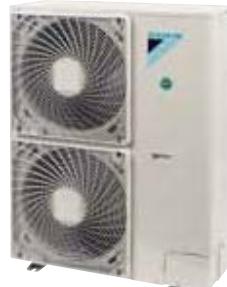
UATYP-AY1



- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования.
- Заводская заправка без последующей дозаправки при монтаже гарантирует отсутствие загрязнений в контуре охлаждения и эффективную работу блока.
- Кондиционер выполнен в виде моноблока наружной установки. Это не требует прокладки трубопроводов для хладагента и позволяет экономить полезную площадь в магазинах, кинотеатрах и других обслуживаемых помещениях.
- Широкий диапазон производительностей позволяет кондиционировать объекты с площадями до ~1100 м².
- Расход воздуха и внешнее статическое давление могут корректироваться.
- Высокоэффективный и надежный спиральный компрессор, антикоррозийное покрытие испарителя и конденсатора повышают надежность и срок службы кондиционера.
- Современный и компактный дизайн кондиционера с шумоглощающими панелями и моющимся сетчатым фильтром улучшают эксплуатационные характеристики.
- Теплообменник с антикоррозийной обработкой.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | UATYP850AY1B | UATYP10AY1 | UATYP12AY1 |
|---|--------------------------------------|-------------|----------------------|-------------------|----------------|
| Производительность | Охлаждение | Номинальная | кВт | 78.60 | 101.11 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 87.78 | 102.29 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Номинальная | кВт | 36.10 | 43.17 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 32.10 | 41.67 |
| Энергоэффективность | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс | | | 2.18 / G | 2.34 / F |
| | Коэффициент COP (нагрев) / Класс | | | 2.73 / E | 2.45 / F |
| Расход воздуха | Охлаждение | Испаритель | м ³ / мин | 263 | 312 |
| | Нагрев | Конденсатор | м ³ / мин | 566 | 566 |
| Внешнее статическое давление | | | Па | 294 | |
| Габариты | (ВxШxГ) | | мм | 1735x2250x2800 | 1974x2525x3180 |
| Вес | | | кг | 1350 | 1510 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Мин ~ макс. | °C | 20-46 | |
| | Нагрев | Мин ~ макс. | °C | -15-20 | |
| Уровень звуковой мощности | | | дБА | 74 | 80 |
| Хладагент | | | | R-407C | |
| Электропитание | | | В | 3~, 380-415, 50Гц | |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | | | м ² | 830 | 1000 |
| | | | | | 1100 |

**R-410A**

RQ125B



RR71B



RZQSG-L

Производительность сплит-системы от 7,1 до 25 кВт можно распределить между 2, 3 и 4 внутренними блоками, смонтированными в одном помещении и работающими в режиме нагрева или охлаждения (схемы Twin, Triple и Double Twin). Использование такого соединения нескольких блоков вместо использования одного внутреннего блока большой производительности позволяет обеспечить равномерность температуры и воздухораспределения в помещении площадью от 70 м², в том числе и со сложной конфигурацией. Все внутренние блоки работают вместе в одном и том же режиме и управляются с одного пульта управления.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | RQ71BW/BV | RQ100BW/BV | RQ125B | RR71BW/BV | RR100BW/BV | RR125B |
|---------------------------------|-------------|----------------------|----------------|---|-------------|---|--------------|
| Холодо-/теплопроизводительность | кВт | 7.1 / 8.0 | 10.0 / 11.2 | 12.5 / 14.6 | 7.1 | 10.0 | 12.5 |
| Габариты | (ВxШxГ) | 770x900x320 | | 1170x900x320 | 770x900x320 | | 1170x900x320 |
| Вес | кг | 84 / 83 | 103 / 101 | 108 | 83 / 81 | 102 / 99 | 106 |
| Расход воздуха | Номинальная | м ³ / мин | 48 | 55 | 89 | 48 | 89 |
| Уровень звукового давления | Номинальная | дБА | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от ~ до | °C, сух. терм. | -5~46 | | -15~46 | |
| | Нагрев | от ~ до | °C, вл. терм. | | -10~15 | | - |
| Хладагент | | | | R-410A | | R-410A | |
| Электропитание (V/W) | | В | | W: 3~, 400 В, 50 Гц / V: 1~, 230 В, 50 Гц | | W: 3~, 400 В, 50 Гц / V: 1~, 230 В, 50 Гц | |

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | RZQ200C | RZQ250C |
|---------------------------------|--------------|--------------|------------------|
| Холодо-/теплопроизводительность | кВт | 20.0 / 23.0 | 24.1 / 26.4 |
| Габариты | (ВxШxГ) | 1680x930x765 | |
| Вес | кг | 183 | 184 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Номинальная | 171 |
| | Нагрев | Номинальная | 171 |
| Уровень звукового давления | Охл. / нагр. | дБА | 57 / 57 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от ~ до | °C, сух. терм. |
| | Нагрев | от ~ до | °C, вл. терм. |
| Хладагент | | | -5~46 |
| Электропитание (V/W) | | В | -15~15 |
| | | | R-410A |
| | | | 3~, 400 В, 50 Гц |

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | RZQG71L9V/L8Y | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y | RZQG140L9V/LY |
|---------------------------------|--------------|---------------|----------------|---------------------------------------|---------------|
| Холодо-/теплопроизводительность | кВт | 7.1 / 8.0 | 10 / 11.2 | 12.5 / 14.0 | 14.0 / 16.0 |
| Габариты | (ВxШxГ) | 990x940x320 | | 1430x940x320 | |
| Вес | кг | 69 / 80 | | 95 / 101 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Номинальная | 59 | 70 | 84 |
| | Нагрев | Номинальная | 49 | 62 | 62 |
| Уровень звукового давления | Охл. / нагр. | дБА | 48 / 50 | 50 / 52 | 51 / 53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от ~ до | °C, сух. терм. | -15~50 | |
| | Нагрев | от ~ до | °C, вл. терм. | -20~15.5 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (V/W) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | RZQSG71L3V | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y | RZQSG140L9V/LY |
|---------------------------------|--------------|-------------|-----------------|---------------------------------------|----------------|
| Холодо-/теплопроизводительность | кВт | 7.1 / 8.0 | 10 / 11.2 | 12.5 / 14.0 | 14.0 / 16.0 |
| Габариты | (ВxШxГ) | 770x900x320 | | 990x940x320 | 1430x940x320 |
| Вес | кг | 67 | 72 / 82 | 74 / 82 | 95 / 101 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Номинальная | 52 | 76 | 83 |
| | Нагрев | Номинальная | 48 | 83 | 62 |
| Уровень звукового давления | Охл. / нагр. | дБА | 49 / 51 | 53 / 57 | 54 / 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от ~ до | °C, сух. терм. | -15~46 | |
| | Нагрев | от ~ до | °C, вл. терм. | -15~15.5 | |
| Хладагент | | | | R-410A | |
| Электропитание (V/W) | | В | | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400В, 50Гц | |

Одновременная работа

| Число внутренних блоков в системе | ДВА | | ТРИ | | | ЧЕТЫРЕ | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|--------|----|------------------------------------|
| | | | | | | | | |
| Конфигурация системы | BH | BH | BH | BH | BH | BH | BH | BH |
| RR71 RQ71 RZQG71 RZQSG71 | 35 + 35 (KHRQ22M20T) | | | | | | | |
| RZQG100 RZQSG100 | 50 + 50 (KHRQ22M20T) | | 35+71 (KHRQ22M20T) | 35+35+35 (KHRQ127H8) | | | | |
| RR100 RQ100 | 50 + 50 (KHRQ22M20T) | 50 + 60 (KHRQ22M20TA8) | | 35+35+35 (KHRQ127H8) | | | | |
| RZQG125 RZQSG125 | 60 + 60 (KHRQ22M20T) | | | 50+50+50 (KHRQ127H8) | | | | 35+35+35+35 (3x KHRQ22M20TA8) |
| RR125 RQ125 | 60 + 60 (KHRQ22M20T) | 50+71 (KHRQ22M20TA8) | | 50+50+50 (KHRQ127H8) | | | | |
| RZQG140 RZQSG140 | 71+71 (KHRQ22M20T) | | | 50+50+50 (KHRQ127H8) | | | | 35+35+35+35 (3x KHRQ22M20TA8) |
| RZQ200 | 100 + 100 * (KHRQ22M20T) | | | 60+60+60 * (KHRQ250H8) | 71+71+71 * (KHRQ250H8) | | | 50+50+50+50 * (3x KHRQ22M20TA8) |
| RZQ250 | 125+125 * (KHRQ22M20T) | | | | | | | 60+60+60+60 * (3x KHRQ22M20TA8) |

Примечания: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (*)

2. Применимые внутренние блоки: FFQ; FCQG; FCQH; FHQ; FDXS; FBQ; FUQ; FAQ; FDQ.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

| ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ | ПУЛЬТ | |
|--|---------------------|--|
| | Проводной | Беспроводной |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА | | |
| FAQ71B*** | | BRC7E618 (охл./нагрев) BRC7E619 (только охл.) |
| FAQ100B*** | BRC1D52 BRC1E52A | BRC7C510 (охл./нагрев) BRC7C511 (только охл.) |
| FAQ71C** FAQ100C** | | BRC7EB518 (охл./нагрев) |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА | | |
| FDXS35F FDXS50F9 FDXS60F FBQ35D(C8) FBQ50D(C8) FBQ60D(C8) FBQ71D(C8) FBQ100D(C8) FBQ125D(C8) FDQ125C | BRC1D52 BRC1E52A | BRC4C65 (охл./нагрев) BRC4C66 (только охл.) |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600) | | |
| FFQ35C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S) FFQ50C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S) FFQ60C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S) | BRC1D52 BRC1E52A | BRC7F530W(S) BRC7EB530W (охл./нагрев) BRC7EB531W (только охл.) |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА | | |
| FCQG35F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* FCQG50F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* FCQG60F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* FCQG71F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* FCQG100F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* FCQG125F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* | BRC1D52 BRC1E52A | BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.) |

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

| ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ | ПУЛЬТ | |
|---|---------------------|--|
| | Проводной | Беспроводной |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА | | |
| FCQHG71F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* | BRC1D52 BRC1E52A | BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.) |
| FCQHG100F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* | | |
| FCQHG125F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* | | |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА | | |
| FH035C FH050C FH060C FH071C FH100C FHQ125C | BRC1D52 BRC1E52A | BRC7G53 |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ | | |
| FUQ71C FUQ100C FUQ125C | BRC1D52 BRC1E52A | BRC7C58 |

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.

Перечисленные внутренние блоки используются как в системах «Только охлаждение» (с RR), так и в системах «Охлаждение / нагрев» (с RQ, RZQ, RZQG и RZQSG) с соответствующими пультами.

Дополнительное оборудование

| | |
|----------------------|--|
| Рефнеты-разветвители | KHRQ22M20T KHRQ127H KHRQ250H KHRQ58T KHRQ58H |
|----------------------|--|

* - Блоки с панелью BYCQ140DG не совместимы с наружными блоками RR-B, RQ-B. Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

** - Блоки не применяются с RR-B и RQ-B.

*** - Только с блоками RR-B и RQ-B.

MXS-E/F/G/H/K

Мультисистемы



INVERTER

R-410A



3MXS52E



5MXS90E



• В мультисистеме к одному наружному блоку производительностью от 5 до 9 кВт подключают от 2 до 5 внутренних блоков класса Split и Sky, которые могут быть разного типа, производительности и установлены в разных помещениях. Одновременно они работают только в одном режиме – охлаждения или нагрева, но в каждом помещении можно задать и поддерживать своё значение температуры.

• Все наружные блоки оснащены надежным высокоэффективным компрессором DAIKIN SWING.

Широкий ассортимент совместимых с мультисистемой внутренних блоков.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА | | | 2MXS40H | 2MXS50H | 3MXS40K | 3MXS52E | 3MXS68G/ 4MXS8F | 4MXS80E | 5MXS90E |
|---|--------------------------------|----------------------|----------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---|--------------------------------|
| Холодод производительность | Номинальная | кВт | 4.0 | 5.0 | 4.0 | 5.2 | 6.8 | 8.0 | 9.0 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 4.4 | 5.7 | 4.6 | 6.8 | 8.6 | 9.6 | 10.4 |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 1.00 | 1.27 | 0.95 | 1.50 | 2.22 | 2.56 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 1.10 | 1.31 | 1.10 | 1.70 | 2.40 | 2.60 |
| Количество подключаемых внутренних блоков | | | | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 5 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 550x765x285 | 550x765x285 | | 735x936x300 | | 770x900x320 | |
| Вес | | кг | 38 | 42 | 49 | 49 | 58 | 72 | 73 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Номинальный | дБА | 47 | 48 | 46 | 46 | 48 | 52 |
| | Нагрев | Номинальный | дБА | 48 | 50 | 47 | 47 | 49 | 52 |
| Трубопровод хладагента | длина: | общая / до вн. блока | м | 30 / 20 | 30 / 20 | 50 / 25 | 50 / 25 | 50 / 25; 60 / 25 | 70 / 25 |
| | перепад высот между вн. и нар. | м | | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| | между блоками | между внутренними | м | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| | диаметр труб | жидкость / газ | мм | 6.4x2 / 9.5x2 | 6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1 | 6.4x3 / 9.5x3 | 6.4x3 / 9.5x2; 12.7x1 | 6.4x3 / 9.5x1; 12.7x2 / 6.4x4 / 9.5x2; 12.7x2 | 6.4x4 / 9.5x1; 12.7x1 / 15.9x2 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от ~ до | °С, сух. терм. | 10~46 | | | | -10~46 | |
| | Нагрев | от ~ до | °С, вл. терм. | -15~15.5 | | -15~24 | | -15~15.5 | |
| Хладагент | | | | | | | R-410A | | |
| Электропитание (V/W) | | В | | | | | 1~, 220~240 В, 50 Гц | | |

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

| Наружные блоки | Настенный | | | | | | | | Канальный | | | | Напольный | | | | Напольный (встраиваемый) | | | | Универсальный | | | | Кассетный | | | | Подпотолочный | | | | | |
|----------------|-----------|----|--------|----|--------|----|--------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|--------|----|--------------------------|----|---------|----|---------------|----|---------|----|-----------|----|-------|----|---------------|----|----|---|---|---|
| | FTXG-LW/S | | CTXS-K | | FTXS-K | | FTXS-G | | FTX-J3 | | FDXS-F(9) | | FBQ-D(C8) | | FVXG-K | | FVXS-F | | FNQ-A** | | FLXS-B(9) | | FCQG-F* | | FFQ-C | | FHQ-C | | | | | | | |
| 2MXS40H | 20 | 25 | 35 | 50 | 55 | 35 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 20 | 25 | 35 | 25 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | | | |
| 2MXS50H | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 3MXS40K | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 3MXS52E | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 3MXS68G | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 4MXS8F | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 4MXS80E | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 5MXS90E | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

Таблицы комбинаций внутренних блоков мультисистем см. на странице 87

* - Блоки с панелью BYCQ140DG не совместимы с наружными блоками мультисистем.

** - Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибутора.

RXYSQ-P8

Системы «Супер Мульти Плюс»

**INVERTER****R-410A**

RXYSQ-P8

Система кондиционирования «Супер Мульти Плюс» предназначена для обеспечения комфорта в небольшой группе помещений (до 9). Система предназначена преимущественно для коттеджей, элитных апартаментов, престижных офисов, салонов различного назначения.

Наружные блоки

В системе «Супер Мульти Плюс» предлагаются наружные блоки холодоизделийностью 12,6 кВт, 14 кВт и 15,5 кВт (4, 5 и 6 HP), работающие с внутренними блоками Split и SkyAir.

Основные достоинства:

- компактные размеры;
- низкий уровень шума в ночное время (от 41 дБА);
- высокая энергоэффективность;
- широкий модельный ряд применяемых внутренних блоков SPLIT и SKY AIR, имеющих современный дизайн и высокие потребительские качества;
- до 9 внутренних блоков в одной системе.

В наружных блоках системы «Супер Мульти Плюс» используются самые современные технические решения, повышающие энергоэффективность при компактных размерах:

- инверторная технология;

- спиральный компрессор с уникальным магнитоэлектрическим электродвигателем постоянного тока (развивает более значительный крутящий момент по сравнению с традиционными электромагнитными двигателями постоянного и переменного тока при том же энергопотреблении). Сила притяжения постоянного магнита из неодима в 12 раз больше, чем широко распространённого ферритового магнита. Именно поэтому секрет повышения энергоэффективности кондиционера – в мощных магнитах из неодима;

- электродвигатель вентилятора постоянного тока характеризуется более высоким КПД по сравнению с двигателями переменного тока, в особенности при низких оборотах вентилятора;
- новейшая технология теплообменных процессов – SCe-мостовой контур и конструкция e-PASS – позволяют более полно использовать поверхность двухсекционного конденсатора;
- малошумный спиральный вентилятор со специальным профилем лопастей Aero Spiral Fan снижает турбулентность воздушного потока и тем самым сокращает потери на трение;
- ограничение потребляемой мощности наружного блока с помощью предварительно заданного режима.

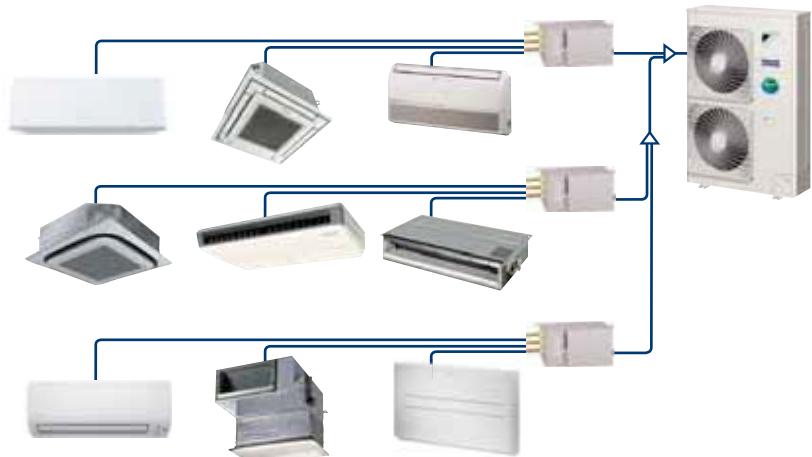
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

| Наружные блоки | Настенный | | | | Канальный | | | | Напольный | | | | Универсальный | | | | Кассетный | | | | Кассетный 600x600 | | | | Подпотолочный | | | | | | | | | |
|----------------|-----------|----|--------|----|-----------|--------|-----------|----|-----------|----|--------|----|---------------|----|-----------|----|-----------|----|-------|----|-------------------|----|----|----|---------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | FTXG-LW/S | | FTXS-K | | CTXS-K | FTXS-G | FDXS-F(9) | | FBQ-D(C8) | | FVXG-K | | FVXS-F | | FLXS-B(9) | | FCQQ-F | | FFQ-C | | FHQ-C | | | | | | | | | | | | | |
| RXYSQ-P8 | 20 | 25 | 35 | 50 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 15 | 35 | 60 | 71 | 25 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 |

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА | | RXYSQ4P8V/Y | | | | RXYSQ5P8V/Y | | | | RXYSQ6P8V/Y | | | |
|--|--|-------------|----------------|-------------|--|--------------|--|-------------|--|-------------|--|--|--|
| Эквивалентная производительность | | HP | | 4 | | 5 | | 6 | | | | | |
| Холододорождительность | Номинальная | кВт | | 12.6 | | 14.0 | | 15.5 | | | | | |
| Теплодорождительность | Номинальная | кВт | | 14.2 | | 16.0 | | 18.0 | | | | | |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение | Номинальная | кВт | 3.24 / 3.33 | | 3.51 / 3.61 | | 4.53 / 4.66 | | | | | |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 3.12 / 3.21 | | 3.86 / 3.97 | | 4.57 / 4.70 | | | | | |
| Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (ВР-блоков) | | | | 2-8 (до 3) | | 2-9 (до 3) | | 2-9 (до 3) | | | | | |
| Индексы производительности | Минимальный | | | 50 | | 62.5 | | 70 | | | | | |
| | Максимальный | | | 130 | | 162.5 | | 182 | | | | | |
| Энергоэффективность | Коэффициент EER (охлаждение) | | | 3.89 / 3.78 | | 3.99 / 3.88 | | 3.42 / 3.33 | | | | | |
| | Коэффициент COP (нагрев) | | | 4.55 / 4.42 | | 4.15 / 4.03 | | 3.94 / 3.83 | | | | | |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | | | | 1345x900x320 | | | | | | | |
| Вес | | кг | | | | 120 | | | | | | | |
| Материал корпуса | Гальванизированная листовая сталь с последующей окраской | | | | | | | | | | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | дБА | | 50 | | 51 | | 53 | | | | | |
| | Нагрев | дБА | | 52 | | 53 | | 55 | | | | | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от ~ до | °C, сух. терм. | | | -5~46 | | | | | | | |
| | Нагрев | от ~ до | °C, вл. терм. | | | -20 ~ 15.5 | | | | | | | |
| Хладагент | R-410A | | | | | | | | | | | | |
| Электропитание | V: 1-, 50 Гц; 230 В; Y-, 50 Гц; 380 В | | | | | | | | | | | | |



ВР-БЛОК

| МОДЕЛЬ | BPMKS967B2 | BPMKS967B3 |
|---|-----------------------------|-------------|
| Количество подключаемых внутренних блоков | 1~2 | 1~3 |
| Потребляемая мощность | Вт | 10 |
| Габариты | (ВхШхГ) | 180x294x350 |
| Вес | кг | 7 |
| Трубопровод хладагента | перепад высот между блоками | 15 |
| | диаметр труб жидкость | 9.5 |
| | со стороны нар. блока газ | 19.1 |
| | диаметр труб со жидкость | 2x6.4 |
| | стороны вн. блока газ | 3x15.9 |
| Дополнительное оборудование | | KHRQ22M20T |
| Рефнет-разветвитель | | |

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

| ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ | ПУЛЬТ |
|---|---|
| ХЛАДАГЕНТ R-410A | |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА | |
| FTXG20L-W/S | в комплекте |
| FTXG25L-W/S | в комплекте |
| FTXG35L-W/S | в комплекте |
| FTXG50L-W/S | в комплекте |
| CTXS15K | в комплекте |
| CTXS35K | в комплекте |
| FTXS20K | в комплекте |
| FTXS25K | в комплекте |
| FTXS35K | в комплекте |
| FTXS42K | в комплекте |
| FTXS50K | в комплекте |
| FTXS60G | в комплекте |
| FTXS71G | в комплекте |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА | |
| FLXS25B | в комплекте |
| FLXS35B | в комплекте |
| FLXS50B | в комплекте |
| FLXS60B | в комплекте |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА | |
| FVG25K | в комплекте |
| FVG35K | в комплекте |
| FVG50K | в комплекте |
| FVS25F | в комплекте |
| FVS35F | в комплекте |
| FVS50F | в комплекте |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА | |
| FDX25F | |
| FDXS35F | |
| FDXS50F9 | |
| FDXS60F | |
| FBQ35(C8) | BRC1D52, BRC1E52A (проводной) BRC4C65 |
| FBQ50(C8) | (беспроводной, охлаждение/нагрев) |
| FBQ60(C8) | |

Примечание: производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.
* - Блоки с панелью BYCQ140DG не совместимы с наружными блоками системы «Супер Мульти Плюс».

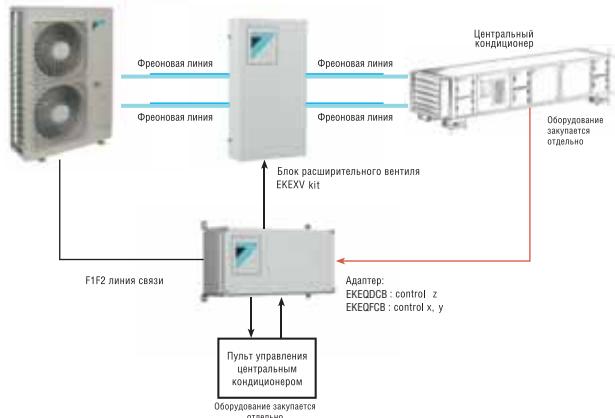
Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

| ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ | ПУЛЬТ |
|---|--|
| ХЛАДАГЕНТ R-410A | |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600) | |
| FFQ25C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S) | BRC1D52, BRC1E52A (проводной) |
| FFQ35C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S) | BRC7F530W(S), BRC7EB530W (беспроводной, охлаждение/нагрев) |
| FFQ50C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S) | |
| FFQ60C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S) | |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА | |
| FCQQ35F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* | BRC1D52, BRC1E52A (проводной) |
| FCQQ50F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* | BRC7FA532F (беспроводной, охлаждение/нагрев) |
| FCQQ60F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG* | |
| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА | |
| FHQ35C FHQ50C | BRC1D52, BRC1E52A (проводной) BRC7G53 (беспроводной, охлаждение/нагрев) |
| FHQ50C | |

ERQ-A

Компрессорно-конденсаторный блок



INVERTER

R-410A



ERQ100,125,140A
(однофазные)



ERQ125A
(трехфазные)



ERQ200-250A
(трехфазные)

Блок расширительного клапана



Блок управления



Комплекты Daikin для секции непосредственного охлаждения кондиционеров:

- Компрессорно-конденсаторный блок.
- Блок управления.
- Блок расширительного клапана.
- Комплект представляет собой автоматизированную систему холода снабжения для центрального кондиционера (любого производителя) с испарителем непосредственного охлаждения/нагрева:
 - Высокая энергоэффективность (компрессор Daikin с инверторным управлением).
 - Простота монтажа и пусконаладочных работ.
 - Простота управления работой системы.
 - Использование высокоэффективного озонобезопасного хладагента R-410A.
 - Протяженные трассы в системе (до 55 м) и перепад высот (до 35 м) обеспечивают гибкость монтажа оборудования на объекте.
 - При использовании системы с блоком управления EKEQDCB необходимо дополнительно заказать пульт управления BRC1D52, адаптер KRP4A51 (KRP4A53), температурный датчик KRCS01-1.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | ERQ100AV | ERQ125AV | ERQ140AV | ERQ125AW | ERQ200AW | ERQ250AW |
|------------------------------------|-----------------------------|----------------|---------------------|---------------------|--------------|-------------------|-------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | 11.20 | 14.00 | 15.50 | 14.0 | 22.4 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | 12.50 | 16.00 | 18.00 | 16.0 | 31.50 |
| Потребляемая мощность (охлаждение) | Номинальная | кВт | 2.80 | 3.50 | 4.53 | 3.52 | 5.22 |
| Потребляемая мощность (нагрев) | Номинальная | кВт | 2.74 | 3.87 | 4.56 | 4.00 | 5.56 |
| Энергоэффективность | Охлаждение | EER | 3.99 | 3.99 | 3.42 | 3.98 | 4.29 |
| | Нагрев | COP | 4.56 | 4.13 | 3.94 | 4.00 | 4.50 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Номинальная | м ³ /мин | 106 | 106 | 95 | 171 |
| | Нагрев | Номинальная | м ³ /мин | 102 | 105 | 95 | 171 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс. / мин. | дБА | 50 | 51 | 53 | 57 |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина / перепад высот | м | 50+5 / 30+5 | 50+5 / 30+5 | 50+5 / 30+5 | 50+5 / 30+5 | 50+5 / 30+5 |
| | Диаметр труб | Жидкость / газ | мм | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9 |
| Габариты | (ВхШхГ) | мм | 1345x900x320 | 1345x900x320 | 1680x635x765 | 1680x930x765 | |
| Вес | | кг | 125 | 125 | 159 | 187 | 240 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от ~ до | °C, сух. терм. | -5~+46 | | -5~+43 | |
| | Нагрев | от ~ до | °C, вл. терм. | -20~+15.5 | | -20~+15 | |
| Хладагент | | | | | R-410A | | |
| Электропитание (VM) | | В | | 1~, 220-240В, 50 Гц | | 3Н~, 400 В, 50 Гц | |

Дополнительное оборудование

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

| | | EKEQDCB / EKEQFCBA | |
|-----------------------------|---------|--------------------|-------------|
| Диапазон рабочих температур | | °C | -10~40 |
| Габариты | (ВхШхГ) | м | 132x400x200 |
| Вес | | кг | 3.9 |

БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА

| | | EKEJV63 | EKEJV80 | EKEJV100 | EKEJV125 | EKEJV140 | EKEJV200 | EKEJV250 |
|--|--------------|-----------------|-----------|------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Диаметр жидкостного трубопровода | | мм | | 9.5 | | | | |
| Габариты | (ВхШхГ) | м | | 401x215x78 | | | | |
| Вес | | кг | | 2.9 | | | | |
| Уровень звукового давления на расстоянии 10 см | | дБА | | 45 | | | | |
| Диапазон рабочих температур | | °C | | -5~46 | | | | |
| Объем испарителя | Макс. ~ мин. | см ³ | 1.66~2.08 | 2.09~2.64 | 2.65~3.3 | 3.31~4.12 | 4.13~4.62 | 4.63~6.6 |
| Холодопроизводительность теплообменника | | кВт | 6.3~7.8 | 7.9~9.9 | 10~12.3 | 12.4~15.4 | 15.5~17.6 | 17.7~24.6 |

Температура кипения на всасывании (SST) = 6 °C, SH (перегрев)= 5 К, температура воздуха = 27 °C DB / 19 °C WB, где DB – сухой термометр, WB – влажный термометр.



Конденсаторные блоки технологического охлаждения (температура кипения хладагента от -40°C до +10°C) ZEAS подходят для помещений с переменной тепловой нагрузкой и требованиями к более высокой энергоэффективности по сравнению с традиционными решениями, таких как супермаркеты, камеры быстрого охлаждения и заморозки, холодные склады, рестораны и магазины, автозаправочные станции. Достоинством блоков ZEAS являются очень компактные размеры и низкий уровень шума при работе, что позволяет их установку практически в любом доступном месте.



Основные преимущества системы

- Небольшая площадь основания
- Полностью укомплектована, легко монтируется
- Низкий шум при работе
- Спиральный компрессор постоянного тока с функцией экономайзера для высокоеффективной и надежной работы
- Технология VRV (переменного объема хладагента) для широкой области применения

Преимущества при монтаже

- Применение на объектах с переменной тепловой нагрузкой
- Проведены заводские испытания и программирование, ускоряющие и облегчающие монтаж и пусконаладку
- Разнообразие вариантов установки благодаря компактным размерам
- Техническая поддержка через сеть Daikin

Преимущества для пользователя

- Низкий уровень шума, включая работу в «ночном режиме»
- Прочный корпус с антикоррозионным покрытием, продлевающим срок службы даже в самых суровых климатических условиях
- Полностью укомплектованный блок по умеренной цене

Высокая эффективность при частичных нагрузках

Благодаря характеристикам DC-компрессора производительность и эффективность устройства остается очень высокой, даже при частичных нагрузках.



LREQ-BY1

- Небольшая площадь основания.
- Полностью укомплектована, легко монтируется.
- Низкий уровень шума, включая работу в «ночном режиме».
- Высокие показатели энергoeffективности и производительности благодаря спирально-му компрессору постоянного тока с инверторным приводом.
- Технология VRV (переменного объема хладагента) для широкой области применения.
- Возможность подключения бустерного блока для замораживания модели LT.
- Мультикомбинация 2x15 HP и 2x20 HP, благодаря чему уменьшается длина трассы.
- Низкий уровень шума, функция «Ночной режим».

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | LREQ5BY1 | LREQ6BY1 | LREQ8BY1 | LREQ10BY1 | LREQ12BY1 | LREQ15BY1 | LREQ20BY1 | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|----------|--------------|----------|----------------------|-----------|---------------|-----------|------|
| Холодопроизводительность | При средней температуре (1) | Ном. | кВт | 12.5 | 15.2 | 19.8 | 23.8 | 26.5 | 33.9 | 37.9 |
| | При низкой температуре (2) | Ном. | кВт | 5.51 | 6.51 | 8.33 | 10.0 | 10.7 | 13.9 | 15.4 |
| Потребляемая мощность | При средней температуре (1) | Ном. | кВт | 5.10 | 6.56 | 8.76 | 10.6 | 12.0 | 15.2 | 17.0 |
| | При низкой температуре (2) | Ном. | кВт | 4.65 | 5.88 | 7.72 | 9.27 | 9.89 | 12.8 | 14.1 |
| Габариты | ВхШхГ | мм | | 1680x635x765 | | 1680x930x765 | | 1680x1240x765 | | |
| Вес | | кг | | 166 | | 242 | | 331 | 337 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 95 | 102 | 171 | 179 | 191 | 230 | 240 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБА | 55 | 56 | 57 | 59 | 61 | 62 | 63 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | до 50 м | мм | | 9.5 | | | | 12.7 | |
| | | 50~130 м | мм | | 9.5 | | | | 12.7 | |
| | Газ | до 50 м | мм | 22.2 | | 28.6 | | | 34.9 | |
| | | 50~130 м | мм | 22.2 | | 28.6 | | | 34.9 | |
| Диапазон рабочих температур | Испаритель | от~до | °CDB | | | -45~10 | | | | |
| | Окружающая среда | от~до | °C | | | -20~43 | | | | |
| Хладагент | Тип | | | | | R-410A | | | | |
| Электропитание | | В | | | | 3~, 380-415 В, 50 Гц | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | LREQ30BY1 | LREQ40BY1 |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|-----------|----------------------|
| Модули | LREQ15BY1R LREQ20BY1R | | 2 | 2 |
| | | | | |
| Холодопроизводительность | При средней температуре (1) | Ном. | кВт | 67.8 |
| | При низкой температуре (2) | Ном. | кВт | 27.8 |
| Потребляемая мощность | При средней температуре (1) | Ном. | кВт | 30.4 |
| | При низкой температуре (2) | Ном. | кВт | 25.6 |
| Габариты | ВхШхГ | мм | | (1680x1240x765)x2 |
| Вес | | кг | 331x2 | 337x2 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБА | 65 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | до 50 м | мм | 19.1 |
| | | 50~130 м | мм | 19.1 |
| | Газ | до 50 м | мм | 41.3 |
| | | 50~130 м | мм | 41.3 |
| Диапазон рабочих температур | Испаритель | от~до | °CDB | -45~10 |
| | Окружающая среда | от~до | °C | -20~43 |
| Хладагент | Тип | | | R-410A |
| Электропитание | | В | | 3~, 380-415 В, 50 Гц |

(1) При средней температуре кипения хладагента: Тe=-10°C, Tamb=+32°C. Всасывание SH 10°C

(2) При низкой температуре кипения хладагента: Тe=-35°C, Tamb=+32°C. Всасывание SH 10°C

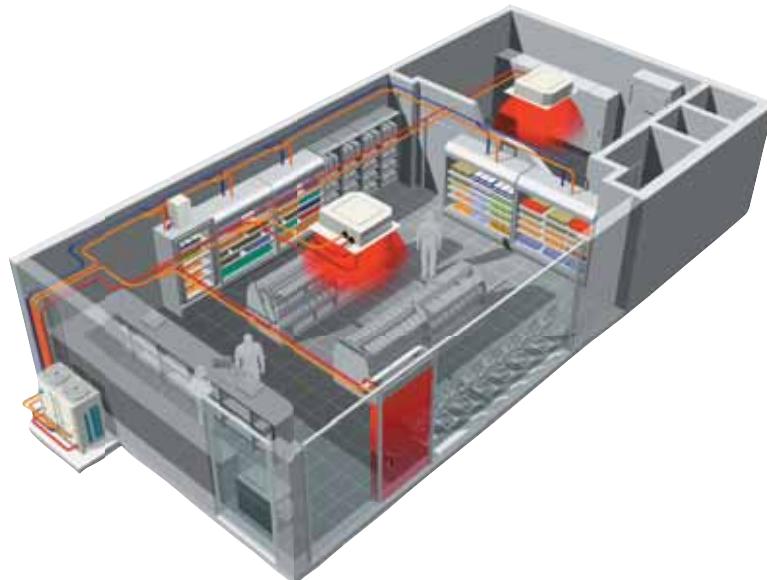
LRYEQ-AY1

Conveni-pack



LRYEQ-AY1

Conveni-pack - это уникальная система, интегрированное решение для технологического охлаждения, замораживания, комфорtnого кондиционирования (в режиме охлаждения и обогрева). В ней использованы новейшие технологии инверторного управления для достижения максимальной энергоэффективности по сравнению с традиционными решениями. Эта система может применяться в супермаркетах и небольших магазинах и обладает широким модельным рядом внутренних блоков серии VRV для кондиционирования, тем самым удовлетворяет все потребности небольшого магазина.



| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | LRYEQ16AY1 |
|-----------------------------|---------------------------|-------|----------------------|
| Холодод производительность | Кондиционирование воздуха | Ном. | кВт |
| | | | 14.0 |
| Технологическое охлаждение | | Ном. | кВт |
| | | | 21.8 |
| Теплопроизводительность | Кондиционирование воздуха | Ном. | кВт |
| | | | 27.0 |
| Технологическое охлаждение | | Ном. | кВт |
| | | | 21.8 |
| Габариты | ВхШхГ | мм | 1680x1240x765 |
| Вес | | кг | 370 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин |
| | | | 230 |
| Диапазон рабочих температур | Испаритель | от~до | °CDB |
| | | | -20~10 |
| | Охлаждение | от~до | °CDB |
| | | | -5~43 |
| | Нагрев | от~до | °CDB |
| | | | -15~21 |
| Уровень звукового давления | | дБА | 62 |
| Хладагент | | | R-410A |
| Электропитание | | В | 3~, 380-415 В, 50 Гц |

| БУСТЕРНЫЙ БАК (ДЛЯ ЗАМОРАЖИВАНИЯ) | | | LCBKQ3AV1 |
|-----------------------------------|------------------|-------|----------------------|
| Холодод производительность | Ном. | кВт | 3.35 |
| Габариты | ВхШхГ | мм | 480x680x310 |
| Вес | | кг | 47 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин |
| | | | 1.6 |
| Диапазон рабочих температур | Испаритель | от~до | °CDB |
| | | | -45~20 |
| | Окружающая среда | от~до | °CDB |
| | | | -15~43 |
| Хладагент | | | R-410A |
| Электропитание | | В | 1~, 220-240 В, 50 Гц |

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Индивидуальные пульты дистанционного управления



BRC1D52



BRC944B2



ARC466A*



BRC4*/BRC7*



BRC2E52C/BRC3E52C

BRC944 / BRC1D52

Проводной пульт

- Программирование расписания работы кондиционера по таймеру: Для одного дня можно запрограммировать до 5 действий, таких как:
 - включение кондиционера в заданное время,
 - выключение кондиционера в заданное время**,
 - включение и работа кондиционера в заданном температурном диапазоне.
- Никого нет дома: во время Вашего отсутствия кондиционер будет поддерживать температуру воздуха в помещении на заданном уровне. С помощью этой функции можно включить или выключить кондиционер.
- Удобное управление функциями вентиляции воздуха благодаря отдельным кнопкам для включения режима вентиляции и установки скорости вращения вентилятора.
- Постоянная проверка системы на обнаружение ошибок более чем по 80 показателям.
- Немедленное отображение на дисплее ошибки и информации о ней.
- Сокращение времени и затрат на сервисное обслуживание.

Примечание: Только функции, отмеченные**, доступны для пульта управления BRC944.

ARC4*/BRC4*/BRC7*

Беспроводной пульт

- Включение/выключение кондиционера.
- Режим программирования работы кондиционера по таймеру.
- Включение/выключения работы кондиционера по таймеру.
- Регулировка направления воздушного потока***.
- Переключение режима работы.
- Управление скоростью вращения вентилятора.

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее беспроводного пульта управления:

- Режим работы.
- Уровень заряда батареи.
- Установленная температура.
- Направление воздушного потока***.
- Запрограммированное время.
- Скорость вращения вентилятора.

Примечание: ***Не используется для блоков FDXS, FBQ.

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее проводного пульта управления:

- Режим работы**.
- Вентиляция с рекуперацией теплоты (HRV) активна.
- Переключение охлаждение/нагрев.
- Индикация централизованного управления работой кондиционера.
- Индикация группового управления работой кондиционера.
- Установленная температура**.
- Направление воздушного потока**.
- Запрограммированное время.
- Сервисный режим / работа.
- Скорость вращения вентилятора**.
- Очистка фильтра.
- Разморозка / Теплый пуск.
- Ошибка.

BRC2E52C / BRC3E52C

Упрощенный пульт управления

Компактный, удобный, идеально подходит для использования в гостиничных номерах.

Кнопки управления:

- Включение/выключение кондиционера.
- Выбор режима работы кондиционера. ****
- Управление скоростью вращения вентилятора.
- Установка температуры.

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее пульта управления:

- Режим работы.
- Выбранная скорость вращения вентилятора.
- Установленная температура.
- Индикация централизованного управления работой кондиционера.
- Включение работы по таймеру.
- Режим разморозка / Теплый пуск.
- Необходимость очистки фильтра.
- Неисправность в работе наружного блока.
- Наличие ошибки.

Примечание: **** Только для пульта управления BRC2E52C.

BRC1E52A

Удобный проводной пульт управления с современным дизайном.

Функции энергосбережения:

- Ограничение диапазона устанавливаемых температур,
- Функция отсутствия,
- Датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола (для блоков FFQ-C, FCQ(H)G-F),
- Индикация на дисплее потребляемой электроэнергии кВт/ч,
- Автоматический сброс установленной температуры,
- Таймер выключения кондиционера



Ограничение диапазона устанавливаемых температур помогает избежать чрезмерного охлаждения или нагрева воздуха в помещении.

Ограничения нижней границы устанавливаемой температуры при работе кондиционера на охлаждение и верхней границы устанавливаемой температуры при работе кондиционера на нагрев способствует экономии электроэнергии.

Примечание: Функция доступна в автоматическом режиме.

Индикация на дисплее потребляемой электроэнергии кВт/ч.

Индикация кВт/ч отображает на дисплее потребляемую кондиционером электроэнергию за последний день/месяц/год.

Функция отсутствия.

В случае отсутствия в помещении людей кондиционер автоматически поддерживает температуру в заданном диапазоне.

Другие функции:

- Возможность установить до 3 различных расписаний работы кондиционера, таким образом пользователь может легко самостоятельно изменить работу кондиционера в течение года (например установить различные расписания на лету, зиму и весну-осень).
- Возможность индивидуального ограничения доступа к функциям меню пульта управления.
- Прост в эксплуатации: прямой доступ ко всем главным функциям.
- Удобен в настройке: интуитивно понятный пользователю интерфейс для работы с меню.
- Отображение реального времени с функцией автоматического перехода на летнее время.
- Резервный встроенный источник питания: в случае аварийного отключения питания, настройки сохранятся в памяти пульта управления в течение 48 часов.
- Пульт поддерживает русский язык.

DCS601C51

Графический контроллер с возможностью контроля и управления через Интернет

 Intelligent Touch Controller

Intelligent Touch Controller, предназначен для централизованного управления системами кондиционирования. Контроллер имеет сенсорный дисплей и удобный графический интерфейс

Intelligent Touch Controller позволяет объединить в единую систему климатическое оборудование VRV и HRV, а также, с помощью специальных адаптеров блоки классов Split и Sky.

Позволяет управлять до 64 группами внутренних блоков.



Функции управления и мониторинга

- управление текущим состоянием отдельного блока / группы / зоны;
- управление режимом работы: нагрев / охлаждение / вентиляция / авто;
- температурные установки
- загрязненность фильтра;
- скорость воздушного потока;
- воздухораспределение;
- неисправности и ошибки связи;
- код ошибки;
- блокировка ПУ (вкл/выкл, режим работы, температуры)
- годовой таймер

Функции оптимального температурного баланса

- режим температурного диапазона;
- режим скользящей температуры;
- автоматическое переключение охлаждение / нагрев.

Дополнительные возможности

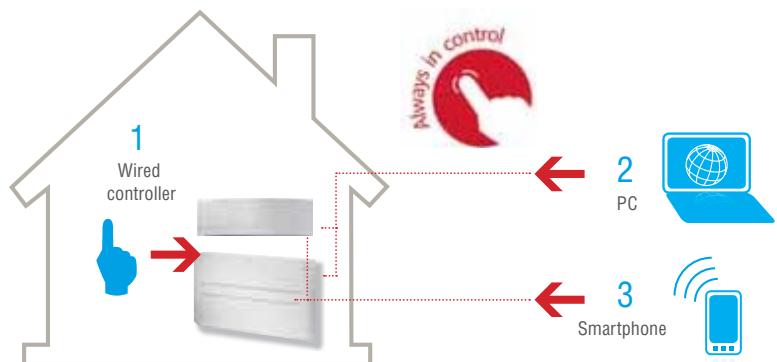
- доступы пользователей (3 уровня: Основной, Администратор, Сервисный);
- расширенные возможности таймеров (7 расписаний и 10 шаблонов);
- расширенные возможности журнала событий (запись событий по типам);
- увеличение функций управления HRV

(режим работы, скорость вращения вентилятора);

- программы блокировок (задание логики функционирования);
- отображение температуры (температура по Цельсию – °C / температура по Фаренгейту – °F);
- отключение по сигналу пожарной сигнализации;
- интеграция с системами управления сторонних производителей по HTTP-протоколу (опция DCS007A51)

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Онлайн-контроллер BRP069A41/42



Ваш кондиционер всегда под контролем, где бы Вы ни находились.

Компания Daikin предлагает Вам новый метод мониторинга и управления основными функциями Вашей системы кондиционирования. Благодаря онлайн-контроллеру Вы сможете управлять системой кондиционирования Daikin через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров, ноутбуков, ПК. Программное обеспечение контроллера позволяет реализовать функции: управление одним/несколькими внутренними блоками (до 50), отправка на электронную почту предупреждающих сообщений, недельный планировщик, составление графика управления с учетом прогноза погоды.

Внутренние блоки, с которыми может использоваться онлайн-контроллер:

BRP069A41

- FTXG-LW/S
- FTXJ-LW/S

BRP069A42

- FTXZ-N
- FTXS-K*
- CTXS-K*
- FTXM-K
- FTXS-G
- FTX-J3*
- FTX-GV
- FVXG-K
- FVXS-F
- FLXS-B

ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ

| | BRP069A41 | BRP069A42 | |
|------------------|---|---------------------------------|--|
| Режим работы | Включение Выключение Автоматический режим Режим охлаждения Режим нагрева Режим осушки Режим вентиляции | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ |
| Температура | Установка температуры Включение/выключение кондиционера | ✓ ✓ | ✓ ✓ |
| Недельный таймер | Выбор режима работы Установка температуры 4 действия в день (всего до 28 действий) | ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ |
| Воздушный поток | Выбор скорости воздушного потока Выбор направления воздушного потока | ✓ ✓ | ✓ ✓ |
| Общая информация | Температура в помещении Температура на улице Возможность обновления программного обеспечения контроллера Возможность выбора языка интерфейса Автоматическая установка времени Демонстрационный режим | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ (если кондиционер работает) ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ |

*Для блоков CTXS-K, FTXS20,25K, FTX-J3 дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Центральные пульты дистанционного управления



Для дистанционного управления системами кондиционирования Daikin используются 3 типа пультов: центральный пульт управления, двухпозиционный контроллер вкл/выкл и недельный таймер. Каждый из них может работать автономно, в комбинации с однотипным пультом или с пультами других типов.

При централизованном управлении единицей управления является группа. В нее может входить от 1 до 16 внутренних блоков, например, расположенных в одном помещении. Одновременно с централизованным управлением используются и индивидуальные пульты управления.

Централизация управления не требует прокладки линий межблочной связи внутренних и наружных блоков, а использует существующие. Их максимальная длина между наиболее удаленными блоками – 1 000 м при общей длине трассы до 2 000 м.



Центральный пульт управления DCS302C51

Предназначен для контроля и управления кондиционерами при следующих ограничениях:

- групп может быть не более 64, объединяющих до 128 внутренних блоков;
- при количестве групп до 128 и внутренних блоков не более 128 можно использовать 2 одинаковых пульта, расположенных в разных местах.

Особенности управления:

- вкл/выкл, режим работы, установка температуры и т. д.;
- на дисплее пульта показываются текущее состояние и неисправности;
- возможна совместная работа с контроллером вкл/выкл, таймером и интеллектуальными системами управления.



Двухпозиционный контроллер вкл/выкл DCS301B51 (толщина всего 16 мм)

Предназначен для включения и выключения внутренних блоков, объединенных в группы, при следующих ограничениях:

- групп может быть не более 16, объединяющих до 128 внутренних блоков;
- можно объединить до 8 контроллеров.

Особенности управления:

- вкл/выкл отдельной группы (блока), вкл/выкл всей системы, индикация состояния системы – нормальная работа, сбой;
- возможна совместная работа с центральным пультом управления, таймером и интеллектуальными системами управления.



Таймер модели DST301B51 (толщина всего 16 мм)

Предназначен для программирования расписания работы внутренних блоков при следующих ограничениях:

- количество внутренних блоков – не более 128;
- до 8 недельных графиков работы оборудования;
- максимальная длительность сохранения информации после отключения электропитания – 48 часов.

Особенности управления:

- возможна совместная работа с центральным пультом управления, контроллером вкл/выкл.

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Интерфейс Modbus

RTD

Интеграция блоков Split, Sky Air, VRV, Altherma и AHU в систему управления зданием BMS или в систему «Умный дом».

RTD-RA

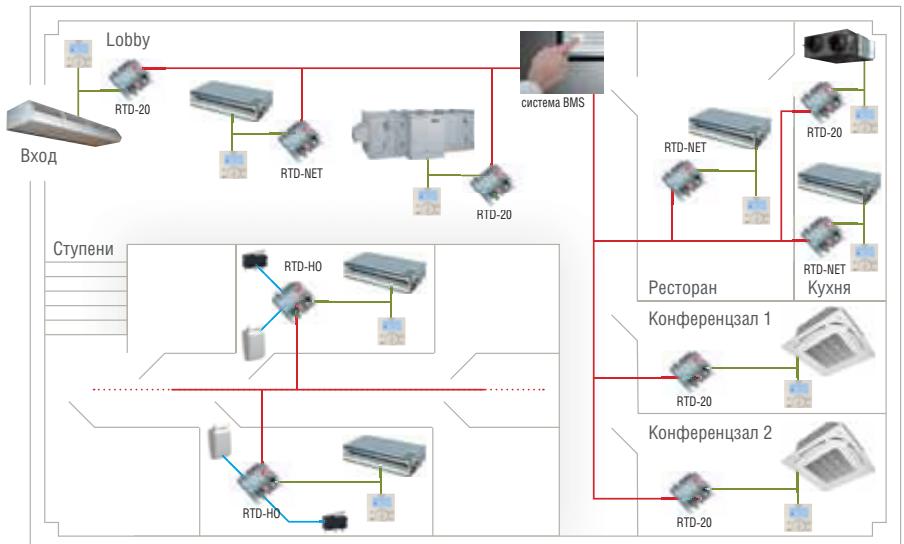
- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Split.

RTD-NET

- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Sky Air, VRV, VAM и VKM.

RTD-10

- Расширенные возможности интеграции в систему BMS блоков класса Sky Air, VRV, VAM и VKM по средствам:
 - Modbus,
 - Напряжение (0 -10 В),
 - Сопротивление.
- Функция обслуживания / ожидания для серверных.



ПЛАН 1-ОГЭ ЭТАЖА ОТЕЛЯ

RTD-HO

- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Sky Air, VRV, VAM и VKM.
- Контроллер для гостиничных номеров.

RTD-20

- Расширенные возможности управления блоками класса Sky Air, VRV, VAM и VKM.
- Одноковое или независимое управление зонами.

- Повышенный уровень комфорта, благодаря взаимодействию с датчиком CO₂ для контроля объема свежего воздуха в помещении.
- Снижение эксплуатационных расходов благодаря специальным режимам, ограничению диапазона устанавливаемых температур, а также датчику PIR для адаптации к мертвым зонам.

KNX интерфейс

KLIC-DD, KLIC-DI

- Интеграция блоков Split, Sky Air и VRV в систему управления зданием BMS или систему «Умный дом».
- Интеграция внутренних блоков Daikin через интерфейсный шлюз KNX в систему «Умный дом» позволяет осуществлять контроль и управление несколькими устройствами в доме, такими как свет и жалюзи, с одного централизованного пульта управления. Одной из наиболее важных возможностей системы «Умный дом» является создание сценариев, например

таких как «Никого нет дома», когда конечный пользователь выбирает сценарий и одновременно в доме происходит сразу несколько действий.

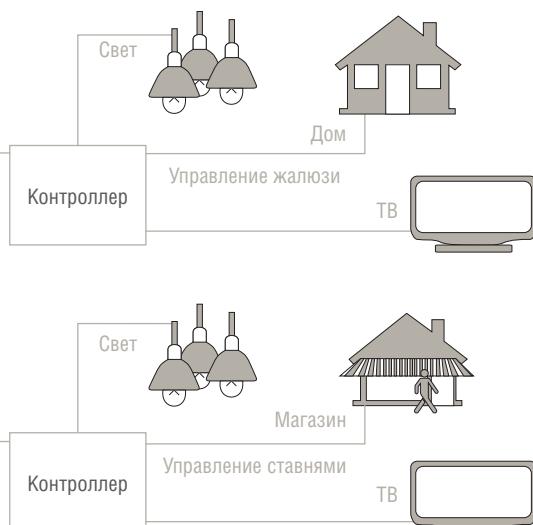
- Для сценария «Никого нет дома»:
 - кондиционер выключается,
 - свет выключается,
 - жалюзи закрываются,
 - сигнализация активируется.



Интеграция блоков класса Split в систему «Умный дом»



Интеграция блоков класса Sky Air и VRV в систему управления зданием BMS



Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

2MXS-H 3MXS-K 3MXS-E

2MXS40H

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.5+1.5 | 0.66 |
| 1.5+2.0 | 1.5+2.0 | 0.81 |
| 1.5+2.5 | 1.5+2.5 | 1.02 |
| 1.5+3.5 | 1.2+2.8 | 0.99 |
| 2.0+2.0 | 2.0+2.0 | 1.04 |
| 2.0+2.5 | 1.9+2.2 | 1.03 |
| 2.0+3.5 | 1.8+2.3 | 1.00 |
| 2.5+2.5 | 2.0+2.0 | 1.02 |
| 2.5+3.5 | 1.8+2.2 | 0.99 |

2MXS50H

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.50+1.50 | 0.55 |
| 1.5+2.0 | 1.50+2.00 | 0.67 |
| 1.5+2.5 | 1.50+2.50 | 0.87 |
| 1.5+3.5 | 1.50+3.50 | 1.35 |
| 1.5+4.2 | 1.32+3.68 | 1.35 |
| 1.5+5.0 | 1.15+3.85 | 1.35 |
| 2.0+2.0 | 2.00+2.00 | 0.87 |
| 2.0+2.5 | 2.00+2.50 | 1.07 |
| 2.0+3.5 | 1.82+3.18 | 1.35 |
| 2.0+4.2 | 1.61+3.39 | 1.34 |
| 2.0+5.0 | 1.43+3.57 | 1.31 |
| 2.5+2.5 | 2.50+2.50 | 1.38 |
| 2.5+3.5 | 2.08+2.92 | 1.34 |
| 2.5+4.2 | 1.87+3.13 | 1.33 |
| 2.5+5.0 | 1.67+3.33 | 1.30 |
| 3.5+3.5 | 2.50+2.50 | 1.29 |
| 3.5+4.2 | 2.27+2.73 | 1.28 |
| 3.5+5.0 | 2.06+2.94 | 1.27 |
| 4.2+4.2 | 2.50+2.50 | 1.27 |

3MXS40K

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.50+1.50 | 0.63 |
| 1.5+2.0 | 1.50+2.00 | 0.80 |
| 1.5+2.5 | 1.50+2.50 | 0.98 |
| 1.5+3.5 | 1.20+2.80 | 0.98 |
| 2.0+2.0 | 2.00+2.00 | 0.95 |
| 2.0+2.5 | 1.78+2.22 | 0.95 |
| 2.0+3.5 | 1.45+2.55 | 0.95 |
| 2.5+2.5 | 2.00+2.00 | 0.95 |
| 2.5+3.5 | 1.67+2.33 | 0.95 |
| 3.5+3.5 | 2.00+2.00 | 0.95 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.33+1.33+1.33 | 0.83 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.20+1.20+1.60 | 0.84 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.09+1.09+1.82 | 0.84 |
| 1.5+1.5+3.5 | 0.92+0.92+2.15 | 0.84 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.09+1.45+1.45 | 0.84 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.00+1.33+1.67 | 0.84 |
| 1.5+2.0+3.5 | 0.86+1.14+2.00 | 0.84 |
| 1.5+2.5+2.5 | 0.92+1.54+1.54 | 0.84 |
| 2.0+2.0+2.0 | 1.33+1.33+1.33 | 0.81 |
| 2.0+2.0+2.5 | 1.23+1.23+1.54 | 0.81 |
| 2.0+2.5+2.5 | 1.14+1.43+1.43 | 0.81 |

3MXS52E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.50+1.50 | 0.61 |
| 1.5+2.0 | 1.50+2.00 | 0.77 |
| 1.5+2.5 | 1.50+2.50 | 0.95 |
| 1.5+3.5 | 1.50+3.50 | 1.45 |
| 1.5+4.2 | 1.37+3.83 | 1.55 |
| 1.5+5.0 | 1.20+4.00 | 1.46 |
| 2.0+2.0 | 2.00+2.00 | 0.95 |
| 2.0+2.5 | 2.00+2.50 | 1.18 |
| 2.0+3.5 | 1.89+3.31 | 1.55 |

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

2MXS40H

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.9+1.9 | 0.90 |
| 1.5+2.0 | 1.7+2.3 | 0.95 |
| 1.5+2.5 | 1.6+2.6 | 1.02 |
| 1.5+3.5 | 1.3+3.1 | 1.09 |
| 2.0+2.0 | 2.1+2.1 | 1.01 |
| 2.0+2.5 | 2.1+2.3 | 1.08 |
| 2.0+3.5 | 2.0+2.4 | 1.06 |
| 2.5+2.5 | 2.2+2.2 | 1.07 |
| 2.5+3.5 | 2.1+2.4 | 1.05 |

2MXS50H

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.99+1.99 | 0.95 |
| 1.5+2.0 | 1.90+2.53 | 1.08 |
| 1.5+2.5 | 1.81+3.02 | 1.16 |
| 1.5+3.5 | 1.64+3.82 | 1.39 |
| 1.5+4.2 | 1.50+4.20 | 1.41 |
| 1.5+5.0 | 1.32+4.38 | 1.44 |
| 2.0+2.0 | 2.65+2.65 | 1.34 |
| 2.0+2.5 | 2.44+3.06 | 1.37 |
| 2.0+3.5 | 2.04+3.56 | 1.39 |
| 2.0+4.2 | 1.84+3.86 | 1.35 |
| 2.0+5.0 | 1.63+4.07 | 1.38 |
| 2.5+2.5 | 2.80+2.80 | 1.42 |
| 2.5+3.5 | 2.38+3.32 | 1.41 |
| 2.5+4.2 | 2.13+3.57 | 1.36 |
| 2.5+5.0 | 1.90+3.80 | 1.35 |
| 3.5+3.5 | 2.85+2.85 | 1.46 |
| 3.5+4.2 | 2.59+3.11 | 1.38 |
| 3.5+5.0 | 2.35+3.35 | 1.38 |
| 4.2+4.2 | 2.85+2.85 | 1.31 |

3MXS40K

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 2.30+2.30 | 1.11 |
| 1.5+2.0 | 1.97+2.63 | 1.11 |
| 1.5+2.5 | 1.73+2.88 | 1.10 |
| 1.5+3.5 | 1.38+3.22 | 1.10 |
| 2.0+2.0 | 2.30+2.30 | 1.11 |
| 2.0+2.5 | 2.04+2.56 | 1.10 |
| 2.0+3.5 | 1.67+2.93 | 1.10 |
| 2.5+2.5 | 2.30+2.30 | 1.10 |
| 2.5+3.5 | 1.92+2.68 | 1.10 |
| 3.5+3.5 | 2.30+2.30 | 1.10 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.53+1.53+1.53 | 0.91 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.38+1.38+1.84 | 0.91 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.25+1.25+2.09 | 0.91 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.06+1.06+2.48 | 0.91 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.25+1.67+1.67 | 0.91 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.15+1.53+1.92 | 0.91 |
| 1.5+2.0+3.5 | 0.99+1.31+2.3 | 0.91 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.06+1.77+1.77 | 0.91 |
| 2.0+2.0+2.0 | 1.53+1.53+1.53 | 0.91 |
| 2.0+2.0+2.5 | 1.42+1.42+1.77 | 0.91 |
| 2.0+2.5+2.5 | 1.31+1.64+1.64 | 0.91 |

3MXS52E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.81+1.81 | 0.81 |
| 1.5+2.0 | 1.74+2.33 | 0.94 |
| 1.5+2.5 | 1.70+2.83 | 1.07 |
| 1.5+3.5 | 1.63+3.79 | 1.37 |
| 1.5+4.2 | 1.59+4.46 | 1.64 |
| 1.5+5.0 | 1.56+5.21 | 1.83 |
| 2.0+2.0 | 3.05+3.05 | 1.70 |
| 2.0+2.5 | 2.78+3.47 | 1.75 |
| 2.0+3.5 | 2.38+4.17 | 1.86 |

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

3MXS-K 3MXS-E 3MXS-G

3MXS52E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 2.0+4.2 | 1.68+3.52 | 1.55 |
| 2.0+5.0 | 1.49+3.71 | 1.42 |
| 2.5+2.5 | 2.50+2.50 | 1.45 |
| 2.5+3.5 | 2.17+3.03 | 1.55 |
| 2.5+4.2 | 1.94+3.26 | 1.55 |
| 2.5+5.0 | 1.73+3.47 | 1.42 |
| 3.5+3.5 | 2.60+2.60 | 1.55 |
| 3.5+4.2 | 2.36+2.84 | 1.55 |
| 3.5+5.0 | 2.14+3.06 | 1.42 |
| 4.2+4.2 | 2.60+2.60 | 1.55 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.50+1.50+1.50 | 0.97 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.50+1.50+2.00 | 1.18 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.42+1.42+2.36 | 1.24 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.20+1.20+2.80 | 1.24 |
| 1.5+1.5+4.2 | 1.08+1.08+3.03 | 1.24 |
| 1.5+1.5+5.0 | 0.98+0.98+3.25 | 1.21 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.42+1.89+1.89 | 1.24 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.30+1.73+2.17 | 1.24 |
| 1.5+2.0+3.5 | 1.11+1.49+2.60 | 1.24 |
| 1.5+2.0+4.2 | 1.01+1.35+2.84 | 1.24 |
| 1.5+2.0+5.0 | 0.92+1.22+3.06 | 1.21 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.20+2.00+2.00 | 1.24 |
| 1.5+2.5+3.5 | 1.04+1.73+2.43 | 1.24 |
| 1.5+2.5+4.2 | 0.95+1.59+2.66 | 1.24 |
| 1.5+2.5+5.0 | 0.87+1.44+2.89 | 1.21 |
| 1.5+3.5+3.5 | 0.92+2.14+2.14 | 1.24 |
| 2.0+2.0+2.0 | 1.73+1.73+1.73 | 1.24 |
| 2.0+2.0+2.5 | 1.60+1.60+1.99 | 1.24 |
| 2.0+2.0+3.5 | 1.38+1.38+2.43 | 1.24 |
| 2.0+2.0+4.2 | 1.27+1.27+2.66 | 1.24 |
| 2.0+2.0+5.0 | 1.16+1.16+2.88 | 1.22 |
| 2.0+2.5+2.5 | 1.49+1.85+1.85 | 1.24 |
| 2.0+2.5+3.5 | 1.30+1.63+2.27 | 1.24 |
| 2.0+2.5+4.2 | 1.20+1.49+2.51 | 1.24 |
| 2.0+3.5+3.5 | 1.16+2.02+2.02 | 1.24 |
| 2.5+2.5+2.5 | 1.73+1.73+1.73 | 1.24 |
| 2.5+2.5+3.5 | 1.53+1.53+2.14 | 1.23 |

3MXS52E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НАГРЕВ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 2.0+4.2 | 2.16+4.54 | 1.93 |
| 2.0+5.0 | 1.94+4.86 | 1.87 |
| 2.5+2.5 | 3.25+3.25 | 1.86 |
| 2.5+3.5 | 2.79+3.91 | 1.93 |
| 2.5+4.2 | 2.54+4.26 | 1.93 |
| 2.5+5.0 | 2.27+4.53 | 1.87 |
| 3.5+3.5 | 3.40+3.40 | 1.97 |
| 3.5+4.2 | 3.09+3.71 | 1.97 |
| 3.5+5.0 | 2.80+4.00 | 1.83 |
| 4.2+4.2 | 3.40+3.40 | 1.96 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.66+1.66+1.66 | 1.02 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.63+1.63+2.17 | 1.12 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.60+1.60+2.67 | 1.26 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.56+1.56+3.65 | 1.56 |
| 1.5+1.5+4.2 | 1.42+1.42+3.97 | 1.56 |
| 1.5+1.5+5.0 | 1.28+1.28+4.25 | 1.64 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.60+2.13+2.13 | 1.26 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.58+2.11+2.63 | 1.41 |
| 1.5+2.0+3.5 | 1.46+1.94+3.40 | 1.56 |
| 1.5+2.0+4.2 | 1.32+1.77+3.71 | 1.56 |
| 1.5+2.0+5.0 | 1.20+1.60+4.00 | 1.64 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.56+2.60+2.60 | 1.57 |
| 1.5+2.5+3.5 | 1.36+2.27+3.17 | 1.56 |
| 1.5+2.5+4.2 | 1.24+2.07+3.48 | 1.56 |
| 1.5+2.5+5.0 | 1.13+1.89+3.78 | 1.64 |
| 1.5+3.5+3.5 | 1.20+2.80+2.80 | 1.56 |
| 2.0+2.0+2.0 | 2.26+2.26+2.26 | 1.57 |
| 2.0+2.0+2.5 | 2.09+2.09+2.60 | 1.57 |
| 2.0+2.0+3.5 | 1.80+1.80+3.18 | 1.56 |
| 2.0+2.0+4.2 | 1.66+1.66+3.48 | 1.56 |
| 2.0+2.0+5.0 | 1.51+1.51+3.78 | 1.64 |
| 2.0+2.5+2.5 | 1.94+2.42+2.42 | 1.57 |
| 2.0+2.5+3.5 | 1.70+2.13+2.98 | 1.56 |
| 2.0+2.5+4.2 | 1.56+1.95+3.28 | 1.56 |
| 2.0+3.5+3.5 | 1.52+2.64+2.64 | 1.56 |
| 2.5+2.5+2.5 | 2.26+2.26+2.26 | 1.57 |
| 2.5+2.5+3.5 | 2.00+2.00+2.80 | 1.56 |

3MXS68G

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+1.5 | 1.50+1.50 | 0.65 |
| 1.5+2.0 | 1.50+2.00 | 0.80 |
| 1.5+2.5 | 1.50+2.50 | 0.99 |
| 1.5+3.5 | 1.50+3.50 | 1.39 |
| 1.5+4.2 | 1.50+4.20 | 1.79 |
| 1.5+5.0 | 1.50+5.00 | 2.22 |
| 1.5+6.0 | 1.36+5.44 | 2.26 |
| 2.0+2.0 | 2.00+2.00 | 1.00 |
| 2.0+2.5 | 2.00+2.50 | 1.20 |
| 2.0+3.5 | 2.00+3.50 | 1.66 |
| 2.0+4.2 | 2.00+4.20 | 2.09 |
| 2.0+5.0 | 1.94+4.86 | 2.41 |
| 2.0+6.0 | 1.70+5.10 | 2.21 |
| 2.5+2.5 | 2.50+2.50 | 1.46 |
| 2.5+3.5 | 2.50+3.50 | 2.06 |
| 2.5+4.2 | 2.50+4.20 | 2.54 |
| 2.5+5.0 | 2.27+4.53 | 2.41 |
| 2.5+6.0 | 2.00+4.80 | 2.21 |
| 3.5+3.5 | 3.40+3.40 | 2.51 |
| 3.5+4.2 | 3.09+3.71 | 2.51 |
| 3.5+5.0 | 2.80+4.00 | 2.41 |
| 3.5+6.0 | 2.51+4.29 | 2.21 |
| 4.2+4.2 | 3.40+3.40 | 2.51 |
| 4.2+5.0 | 3.10+3.70 | 2.41 |
| 4.2+6.0 | 2.80+4.00 | 2.21 |
| 5.0+5.0 | 3.40+3.40 | 2.31 |
| 5.0+6.0 | 3.09+3.71 | 2.12 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.50+1.50+1.50 | 1.03 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.50+1.50+2.00 | 1.21 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.50+1.50+2.50 | 1.44 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.50+1.50+3.50 | 1.94 |
| 1.5+1.5+4.2 | 1.42+1.42+3.97 | 2.12 |
| 1.5+1.5+5.0 | 1.28+1.28+4.25 | 2.02 |

3MXS68G

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НАГРЕВ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+1.5 | 2.90+2.90 | 1.57 |
| 1.5+2.0 | 2.64+3.51 | 1.72 |
| 1.5+2.5 | 2.44+4.06 | 1.89 |
| 1.5+3.5 | 2.16+5.04 | 2.25 |
| 1.5+4.2 | 2.02+5.67 | 2.51 |
| 1.5+5.0 | 1.90+6.35 | 2.63 |
| 1.5+6.0 | 1.72+6.88 | 2.51 |
| 2.0+2.0 | 3.25+3.25 | 1.87 |
| 2.0+2.5 | 3.04+3.81 | 2.05 |
| 2.0+3.5 | 2.71+4.74 | 2.34 |
| 2.0+4.2 | 2.58+5.42 | 2.64 |
| 2.0+5.0 | 2.46+6.14 | 2.80 |
| 2.0+6.0 | 2.15+6.45 | 2.43 |
| 2.5+2.5 | 3.60+3.60 | 2.24 |
| 2.5+3.5 | 3.29+4.61 | 2.58 |
| 2.5+4.2 | 3.10+5.20 | 2.80 |
| 2.5+5.0 | 2.87+5.73 | 2.80 |
| 2.5+6.0 | 2.53+6.07 | 2.43 |
| 3.5+3.5 | 4.30+4.30 | 2.93 |
| 3.5+4.2 | 3.91+4.69 | 2.92 |
| 3.5+5.0 | 3.54+5.06 | 2.79 |
| 3.5+6.0 | 3.17+5.43 | 2.42 |
| 4.2+4.2 | 4.30+4.30 | 2.92 |
| 4.2+5.0 | 3.93+4.67 | 2.79 |
| 4.2+6.0 | 3.54+5.06 | 2.42 |
| 5.0+5.0 | 4.30+4.30 | 2.70 |
| 5.0+6.0 | 3.91+4.69 | 2.39 |
| 1.5+1.5+1.5 | 2.28+2.28+2.28 | 1.63 |
| 1.5+1.5+2.0 | 2.15+2.15+2.87 | 1.77 |
| 1.5+1.5+2.5 | 2.06+2.06+3.43 | 1.89 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.90+1.90+4.44 | 2.23 |
| 1.5+1.5+4.2 | 1.79+1.79+5.02 | 2.38 |
| 1.5+1.5+5.0 | 1.61+1.61+5.38 | 2.38 |

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 3MXS-G 4MXS-F

3MXS68G

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+1.5+6.0 | 1.13+1.13+4.53 | 1.88 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.50+2.00+2.00 | 1.44 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.50+2.00+2.50 | 1.68 |
| 1.5+2.0+3.5 | 1.46+1.94+3.40 | 2.12 |
| 1.5+2.0+4.2 | 1.32+1.77+3.71 | 2.12 |
| 1.5+2.0+5.0 | 1.20+1.60+4.00 | 2.02 |
| 1.5+2.0+6.0 | 1.07+1.43+4.29 | 1.88 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.50+2.50+2.50 | 1.94 |
| 1.5+2.5+3.5 | 1.36+2.27+3.17 | 2.12 |
| 1.5+2.5+4.2 | 1.24+2.07+3.48 | 2.12 |
| 1.5+2.5+5.0 | 1.13+1.89+3.78 | 2.02 |
| 1.5+2.5+6.0 | 1.02+1.70+4.08 | 1.88 |
| 1.5+3.5+3.5 | 1.20+2.80+2.80 | 2.12 |
| 1.5+3.5+4.2 | 1.11+2.59+3.10 | 2.12 |
| 1.5+3.5+5.0 | 1.02+2.38+3.40 | 2.02 |
| 1.5+3.5+6.0 | 0.93+2.16+3.71 | 1.88 |
| 1.5+4.2+4.2 | 1.03+2.88+2.88 | 2.12 |
| 1.5+4.2+5.0 | 0.95+2.67+3.18 | 2.02 |
| 2.0+2.0+2.0 | 2.00+2.00+2.00 | 1.64 |
| 2.0+2.0+2.5 | 2.00+2.00+2.50 | 1.89 |
| 2.0+2.0+3.5 | 1.81+1.81+3.18 | 2.07 |
| 2.0+2.0+4.2 | 1.66+1.66+3.48 | 2.07 |
| 2.0+2.0+5.0 | 1.51+1.51+3.78 | 2.02 |
| 2.0+2.0+6.0 | 1.36+1.36+4.08 | 1.83 |
| 2.0+2.5+2.5 | 1.94+2.43+2.43 | 2.07 |
| 2.0+2.5+3.5 | 1.70+2.13+2.97 | 2.07 |
| 2.0+2.5+4.2 | 1.56+1.95+3.29 | 2.07 |
| 2.0+2.5+5.0 | 1.43+1.79+3.58 | 2.02 |
| 2.0+2.5+6.0 | 1.30+1.62+3.88 | 1.83 |
| 2.0+3.5+3.5 | 1.52+2.64+2.64 | 2.07 |
| 2.0+3.5+4.2 | 1.40+2.45+2.95 | 2.07 |
| 2.0+3.5+5.0 | 1.30+2.27+3.23 | 2.02 |
| 2.0+4.2+4.2 | 1.30+2.75+2.75 | 2.07 |
| 2.5+2.5+2.5 | 2.26+2.26+2.26 | 2.07 |
| 2.5+2.5+3.5 | 2.00+2.00+2.80 | 2.07 |
| 2.5+2.5+4.2 | 1.85+1.85+3.10 | 2.07 |
| 2.5+2.5+5.0 | 1.70+1.70+3.40 | 2.02 |
| 2.5+2.5+6.0 | 1.55+1.55+3.70 | 1.83 |
| 2.5+3.5+3.5 | 1.78+2.51+2.51 | 2.07 |
| 2.5+3.5+4.2 | 1.67+2.33+2.80 | 2.07 |
| 2.5+3.5+5.0 | 1.55+2.16+3.09 | 1.98 |
| 2.5+4.2+4.2 | 1.56+2.62+2.62 | 2.07 |
| 3.5+3.5+3.5 | 2.26+2.26+2.26 | 2.07 |
| 2.5+2.5+5.0 | 1.70+1.70+3.40 | 2.02 |
| 2.5+2.5+6.0 | 1.55+1.55+3.70 | 1.83 |
| 2.5+3.5+3.5 | 1.78+2.51+2.51 | 2.07 |
| 2.5+3.5+4.2 | 1.67+2.33+2.80 | 2.07 |
| 2.5+3.5+5.0 | 1.55+2.16+3.09 | 1.98 |
| 2.5+4.2+4.2 | 1.56+2.62+2.62 | 2.07 |
| 3.5+3.5+3.5 | 2.26+2.26+2.26 | 2.07 |

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+1.5 | 1.50+1.50 | 0.83 |
| 1.5+2.0 | 1.50+2.00 | 1.00 |
| 1.5+2.5 | 1.50+2.50 | 1.14 |
| 1.5+3.5 | 1.50+3.50 | 1.52 |
| 1.5+4.2 | 1.50+4.20 | 1.88 |
| 1.5+5.0 | 1.50+5.00 | 2.22 |
| 1.5+6.0 | 1.44+5.75 | 2.42 |
| 1.5+7.1 | 1.30+6.15 | 2.61 |
| 2.0+2.0 | 2.00+2.00 | 1.23 |
| 2.0+2.5 | 2.00+2.50 | 1.38 |
| 2.0+3.5 | 2.00+3.50 | 1.77 |
| 2.0+4.2 | 2.00+4.20 | 2.21 |
| 2.0+5.0 | 2.00+5.00 | 2.51 |
| 2.0+6.0 | 1.83+5.48 | 2.48 |
| 2.0+7.1 | 1.66+5.90 | 2.67 |
| 2.5+2.5 | 2.50+2.50 | 1.47 |
| 2.5+3.5 | 2.50+3.50 | 1.99 |
| 2.5+4.2 | 2.50+4.20 | 2.44 |
| 2.5+5.0 | 2.40+4.79 | 2.64 |
| 2.5+6.0 | 2.18+5.24 | 2.60 |

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

3MXS68G

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НАГРЕВ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+1.5+6.0 | 1.43+1.43+5.73 | 2.16 |
| 1.5+2.0+2.0 | 2.06+2.74+2.74 | 1.91 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.97+2.63+3.29 | 2.03 |
| 1.5+2.0+3.5 | 1.84+2.46+4.30 | 2.38 |
| 1.5+2.0+4.2 | 1.68+2.23+4.69 | 2.38 |
| 1.5+2.0+5.0 | 1.52+2.02+5.06 | 2.38 |
| 1.5+2.0+6.0 | 1.36+1.81+5.43 | 2.16 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.90+3.17+3.17 | 2.21 |
| 1.5+2.5+3.5 | 1.72+2.87+4.01 | 2.38 |
| 1.5+2.5+4.2 | 1.57+2.62+4.40 | 2.38 |
| 1.5+2.5+5.0 | 1.43+2.39+4.78 | 2.38 |
| 1.5+2.5+6.0 | 1.29+2.15+5.16 | 2.16 |
| 1.5+3.5+3.5 | 1.52+3.54+3.54 | 2.38 |
| 1.5+3.5+4.2 | 1.40+3.27+3.93 | 2.37 |
| 1.5+3.5+5.0 | 1.29+3.01+4.30 | 2.37 |
| 1.5+3.5+6.0 | 1.17+2.74+4.69 | 2.15 |
| 1.5+4.2+4.2 | 1.30+3.65+3.65 | 2.37 |
| 1.5+4.2+5.0 | 1.21+3.38+4.02 | 2.37 |
| 2.0+2.0+2.0 | 2.63+2.63+2.63 | 2.05 |
| 2.0+2.0+2.5 | 2.54+2.54+3.17 | 2.18 |
| 2.0+2.0+3.5 | 2.29+2.29+4.02 | 2.34 |
| 2.0+2.0+4.2 | 2.10+2.10+4.40 | 2.34 |
| 2.0+2.0+5.0 | 1.91+1.91+4.78 | 2.34 |
| 2.0+2.0+6.0 | 1.72+1.72+5.16 | 2.12 |
| 2.0+2.5+2.5 | 2.46+3.07+3.07 | 2.35 |
| 2.0+2.5+3.5 | 2.15+2.69+3.76 | 2.34 |
| 2.0+2.5+4.2 | 1.98+2.47+4.15 | 2.34 |
| 2.0+2.5+5.0 | 1.81+2.26+4.53 | 2.32 |
| 2.0+2.5+6.0 | 1.64+2.05+4.91 | 2.10 |
| 2.0+3.5+3.5 | 1.92+3.34+3.34 | 2.31 |
| 2.0+3.5+4.2 | 1.77+3.10+3.72 | 2.31 |
| 2.0+3.5+5.0 | 1.64+2.87+4.09 | 2.29 |
| 2.0+4.2+4.2 | 1.65+3.47+3.47 | 2.31 |
| 2.5+2.5+2.5 | 2.86+2.86+2.86 | 2.35 |
| 2.5+2.5+3.5 | 2.53+2.53+3.54 | 2.34 |
| 2.5+2.5+4.2 | 2.34+2.34+3.93 | 2.34 |
| 2.5+2.5+5.0 | 2.15+2.15+4.30 | 2.29 |
| 2.5+2.5+6.0 | 1.95+1.95+4.70 | 2.08 |
| 2.5+3.5+3.5 | 2.26+3.17+3.17 | 2.31 |
| 2.5+3.5+4.2 | 2.11+2.95+3.54 | 2.31 |
| 2.5+3.5+5.0 | 1.95+2.74+3.91 | 2.29 |
| 2.5+4.2+4.2 | 1.97+3.31+3.31 | 2.31 |
| 3.5+3.5+3.5 | 2.86+2.86+2.86 | 2.29 |
| 2.5+2.5+5.0 | 2.15+2.15+4.30 | 2.29 |
| 2.5+2.5+6.0 | 1.95+1.95+4.70 | 2.08 |
| 2.5+3.5+3.5 | 2.26+3.17+3.17 | 2.31 |
| 2.5+3.5+4.2 | 2.11+2.95+3.54 | 2.31 |
| 2.5+3.5+5.0 | 1.95+2.74+3.91 | 2.29 |
| 2.5+4.2+4.2 | 1.97+3.31+3.31 | 2.31 |
| 3.5+3.5+3.5 | 2.86+2.86+2.86 | 2.29 |

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НАГРЕВ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+1.5 | 1.83+1.83 | 0.89 |
| 1.5+2.0 | 1.83+2.44 | 1.01 |
| 1.5+2.5 | 1.83+3.05 | 1.17 |
| 1.5+3.5 | 1.83+4.26 | 1.64 |
| 1.5+4.2 | 1.83+5.12 | 1.95 |
| 1.5+5.0 | 1.83+6.09 | 2.10 |
| 1.5+6.0 | 1.79+7.14 | 2.30 |
| 1.5+7.1 | 1.67+7.93 | 2.48 |
| 2.0+2.0 | 2.44+2.44 | 1.17 |
| 2.0+2.5 | 2.44+3.05 | 1.34 |
| 2.0+3.5 | 2.44+4.26 | 1.86 |
| 2.0+4.2 | 2.44+5.11 | 2.22 |
| 2.0+5.0 | 2.44+6.09 | 2.32 |
| 2.0+6.0 | 2.32+6.95 | 2.44 |
| 2.0+7.1 | 2.11+7.49 | 2.48 |
| 2.5+2.5 | 3.04+3.04 | 1.69 |
| 2.5+3.5 | 3.05+4.26 | 2.13 |
| 2.5+4.2 | 3.04+5.12 | 2.46 |
| 2.5+5.0 | 2.98+5.95 | 2.52 |
| 2.5+6.0 | 2.82+6.78 | 2.65 |

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 2.5+7.1 | 2.00+5.68 | 2.74 |
| 3.5+3.5 | 3.50+3.50 | 2.63 |
| 3.5+4.2 | 3.29+3.95 | 2.82 |
| 3.5+5.0 | 3.06+4.36 | 2.83 |
| 3.5+6.0 | 2.82+4.83 | 2.74 |
| 3.5+7.1 | 2.61+5.30 | 2.87 |
| 4.2+4.2 | 3.70+3.70 | 2.88 |
| 4.2+5.0 | 3.46+4.12 | 2.96 |
| 4.2+6.0 | 3.22+4.60 | 2.80 |
| 4.2+7.1 | 2.97+5.03 | 2.94 |
| 5.0+5.0 | 3.88+3.88 | 2.98 |
| 5.0+6.0 | 3.64+4.36 | 2.88 |
| 5.0+7.1 | 3.31+4.69 | 2.82 |
| 6.0+6.0 | 4.00+4.00 | 2.65 |
| 6.0+7.1 | 3.66+4.34 | 2.58 |
| 7.1+7.1 | 4.00+4.00 | 2.51 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.50+1.05+1.50 | 1.14 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.50+1.50+2.00 | 1.28 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.50+1.50+2.50 | 1.52 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.50+1.50+3.50 | 2.00 |
| 1.5+1.5+4.2 | 1.48+1.48+4.15 | 2.35 |
| 1.5+1.5+5.0 | 1.37+1.37+4.57 | 2.43 |
| 1.5+1.5+6.0 | 1.26+1.26+5.03 | 2.32 |
| 1.5+1.5+7.1 | 1.16+1.16+5.48 | 2.45 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.50+2.00+2.00 | 1.52 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.50+2.00+2.50 | 1.73 |
| 1.5+2.0+3.5 | 1.50+2.00+3.50 | 2.29 |
| 1.5+2.0+4.2 | 1.41+1.88+3.95 | 2.42 |
| 1.5+2.0+5.0 | 1.31+1.75+4.36 | 2.49 |
| 1.5+2.0+6.0 | 1.21+1.61+4.83 | 2.38 |
| 1.5+2.0+7.1 | 1.12+1.49+5.30 | 2.51 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.50+2.50+2.50 | 2.00 |
| 1.5+2.5+3.5 | 1.44+2.40+3.36 | 2.42 |
| 1.5+2.5+4.2 | 1.34+2.24+3.76 | 2.54 |
| 1.5+2.5+5.0 | 1.26+2.09+4.19 | 2.55 |
| 1.5+2.5+6.0 | 1.17+1.94+4.66 | 2.45 |
| 1.5+2.5+7.1 | 1.08+1.80+5.12 | 2.58 |
| 1.5+3.5+3.5 | 1.31+3.06+3.06 | 2.54 |
| 1.5+3.5+4.2 | 1.24+2.88+3.46 | 2.67 |
| 1.5+3.5+5.0 | 1.17+2.72+3.89 | 2.68 |
| 1.5+3.5+6.0 | 1.09+2.55+4.36 | 2.58 |
| 1.5+3.5+7.1 | 0.99+2.31+4.69 | 2.51 |
| 1.5+4.2+4.2 | 1.17+3.29+3.29 | 2.67 |
| 1.5+4.2+5.0 | 1.11+3.11+4.37 | 2.68 |
| 1.5+4.2+6.0 | 1.03+2.87+4.10 | 2.51 |
| 1.5+4.2+7.1 | 0.94+2.63+4.44 | 2.52 |
| 1.5+5.0+5.0 | 1.04+3.48+3.48 | 2.76 |
| 1.5+5.0+6.0 | 0.96+3.20+3.84 | 2.46 |
| 1.5+5.0+7.1 | 0.88+2.94+4.18 | 2.39 |
| 1.5+6.0+6.0 | 0.89+3.56+3.56 | 2.28 |
| 2.0+2.0+2.0 | 2.00+2.00+2.00 | 1.73 |
| 2.0+2.0+2.5 | 2.00+2.00+2.50 | 2.00 |
| 2.0+2.0+3.5 | 1.92+1.92+3.36 | 2.42 |
| 2.0+2.0+4.2 | 1.79+1.79+3.76 | 2.54 |
| 2.0+2.0+5.0 | 1.68+1.68+4.19 | 2.55 |
| 2.0+2.0+6.0 | 1.55+1.55+4.66 | 2.45 |
| 2.0+2.0+7.1 | 1.44+1.44+5.12 | 2.58 |
| 2.0+2.5+2.5 | 2.00+2.50+2.50 | 2.29 |
| 2.0+2.5+3.5 | 1.83+2.28+3.20 | 2.48 |
| 2.0+2.5+4.2 | 1.72+2.15+3.61 | 2.61 |
| 2.0+2.5+5.0 | 1.61+2.01+4.03 | 2.62 |
| 2.0+2.5+6.0 | 1.50+1.88+4.50 | 2.51 |
| 2.0+2.5+7.1 | 1.38+1.72+4.90 | 2.58 |
| 2.0+3.5+3.5 | 1.68+2.93+2.93 | 2.67 |
| 2.0+3.5+4.2 | 1.59+2.78+3.33 | 2.74 |
| 2.0+3.5+5.0 | 1.50+2.63+3.75 | 2.75 |
| 2.0+3.5+6.0 | 1.39+2.43+4.17 | 2.58 |
| 2.0+3.5+7.1 | 1.27+2.22+4.51 | 2.51 |
| 2.0+4.2+4.2 | 1.51+3.17+3.17 | 2.74 |
| 2.0+4.2+5.0 | 1.43+3.00+3.57 | 2.75 |
| 2.0+4.2+6.0 | 1.31+2.75+3.93 | 2.51 |
| 2.0+4.2+7.1 | 1.20+2.53+4.27 | 2.52 |
| 2.0+5.0+5.0 | 1.33+3.33+3.33 | 2.76 |
| 2.0+5.0+6.0 | 1.23+3.08+3.69 | 2.46 |
| 2.0+5.0+7.1 | 1.13+2.84+4.03 | 2.39 |
| 2.0+6.0+6.0 | 1.14+3.43+3.43 | 2.28 |
| 2.5+2.5+2.5 | 2.40+2.40+2.40 | 2.42 |

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 2.5+7.1 | 2.50+7.10 | 2.51 |
| 3.5+3.5 | 4.26+4.26 | 2.70 |
| 3.5+4.2 | 4.11+4.94 | 2.98 |
| 3.5+5.0 | 3.95+5.65 | 2.77 |
| 3.5+6.0 | 3.54+6.06 | 2.49 |
| 3.5+7.1 | 3.17+6.43 | 2.43 |
| 4.2+4.2 | 4.78+4.78 | 2.65 |
| 4.2+5.0 | 4.38+5.22 | 2.61 |
| 4.2+6.0 | 3.95+5.65 | 2.44 |
| 4.2+7.1 | 3.57+6.03 | 2.43 |
| 5.0+5.0 | 4.80+4.80 | 2.52 |
| 5.0+6.0 | 4.36+5.24 | 2.40 |
| 5.0+7.1 | 3.97+5.63 | 2.38 |
| 6.0+6.0 | 4.80+4.80 | 2.32 |
| 6.0+7.1 | 4.40+5.20 | 2.31 |
| 7.1+7.1 | 4.80+4.80 | 2.25 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.83+1.83+1.83 | 1.16 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.83+1.83+2.44 | 1.34 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.83+1.83+3.05 | 1.52 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.83+1.83+4.26 | 1.90 |
| 1.5+1.5+4.2 | 1.82+1.82+5.09 | 2.20 |
| 1.5+1.5+5.0 | 1.74+1.74+5.79 | 2.25 |
| 1.5+1.5+6.0 | 1.60+1.60+6.40 | 2.27 |
| 1.5+1.5+7.1 | 1.43+1.43+6.75 | 2.26 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.83+2.44+2.44 | 1.52 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.83+2.44+3.05 | 1.71 |
| 1.5+2.0+3.5 | 1.83+2.44+4.27 | 2.11 |
| 1.5+2.0+4.2 | 1.76+2.35+4.94 | 2.29 |
| 1.5+2.0+5.0 | 1.69+2.26+5.65 | 2.39 |
| 1.5+2.0+6.0 | 1.52+2.02+6.06 | 2.27 |
| 1.5+2.0+7.1 | 1.36+1.81+6.43 | 2.26 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.83+3.05+3.05 | 1.94 |
| 1.5+2.5+3.5 | 1.79+2.98+4.17 | 2.25 |
| 1.5+2.5+4.2 | 1.72+2.87+4.82 | 2.43 |
| 1.5+2.5+5.0 | 1.60+2.67+5.33 | 2.39 |
| 1.5+2.5+6.0 | 1.44+2.40+5.76 | 2.27 |
| 1.5+2.5+7.1 | 1.30+2.16+6.14 | 2.26 |
| 1.5+3.5+3.5 | 1.69+3.95+3.95 | 2.43 |
| 1.5+3.5+4.2 | 1.57+3.65+4.38 | 2.43 |
| 1.5+3.5+5.0 | 1.44+3.36+4.80 | 2.39 |
| 1.5+3.5+6.0 | 1.31+3.05+5.24 | 2.27 |
| 1.5+3.5+7.1 | 1.19+2.78+5.63 | 2.26 |
| 1.5+4.2+4.2 | 1.45+4.07+4.07 | 2.43 |
| 1.5+4.2+5.0 | 1.35+3.77+4.49 | 2.39 |
| 1.5+4.2+6.0 | 1.23+3.45+4.92 | 2.27 |
| 1.5+4.2+7.1 | 1.13+3.15+5.33 | 2.26 |
| 1.5+5.0+5.0 | 1.25+4.17+4.17 | 2.30 |
| 1.5+5.0+6.0 | 1.15+3.84+4.61 | 2.18 |
| 1.5+5.0+7.1 | 1.06+3.53+5.01 | 2.17 |
| 1.5+6.0+6.0 | 1.07+4.27+4.27 | 2.11 |
| 2.0+2.0+2.0 | 2.43+2.43+2.43 | 1.76 |
| 2.0+2.0+2.5 | 2.44+2.44+3.04 | 1.96 |
| 2.0+2.0+3.5 | 2.38+2.38+4.17 | 2.29 |
| 2.0+2.0+4.2 | 2.30+2.30+4.81 | 2.48 |
| 2.0+2.0+5.0 | 2.13+2.13+5.34 | 2.39 |
| 2.0+2.0+6.0 | 1.92+1.92+5.76 | 2.27 |
| 2.0+2.0+7.1 | 1.73+1.73+6.14 | 2.26 |
| 2.0+2.5+2.5 | 2.43+3.05+3.05 | 2.16 |
| 2.0+2.5+3.5 | 2.31+2.90+4.06 | 2.41 |
| 2.0+2.5+4.2 | 2.21+2.76+4.63 | 2.56 |
| 2.0+2.5+5.0 | 2.02+2.53+5.05 | 2.39 |
| 2.0+2.5+6.0 | 1.82+2.29+5.49 | 2.27 |
| 2.0+2.5+7.1 | 1.65+2.07+5.88 | 2.26 |
| 2.0+3.5+3.5 | 2.14+3.73+3.73 | 2.43 |
| 2.0+3.5+4.2 | 1.99+3.46+4.15 | 2.43 |
| 2.0+3.5+5.0 | 1.83+3.20+4.57 | 2.39 |
| 2.0+3.5+6.0 | 1.67+2.92+5.01 | 2.27 |
| 2.0+3.5+7.1 | 1.52+2.67+5.41 | 2.26 |
| 2.0+4.2+4.2 | 1.84+3.88+3.88 | 2.43 |
| 2.0+4.2+5.0 | 1.71+3.60+4.29 | 2.39 |
| 2.0+4.2+6.0 | 1.58+3.30+4.72 | 2.27 |
| 2.0+4.2+7.1 | 1.45+3.03+5.12 | 2.26 |
| 2.0+5.0+5.0 | 1.60+4.00+4.00 | 2.30 |
| 2.0+5.0+6.0 | 1.48+3.69+4.43 | 2.18 |
| 2.0+5.0+7.1 | 1.37+3.40+4.83 | 2.17 |
| 2.0+6.0+6.0 | 1.38+4.11+4.11 | 2.11 |
| 2.5+2.5+2.5 | 2.97+2.97+2.97 | 2.34 |

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | |
| 2.5+2.5+3.5 | 2.18+2.18+3.06 | 2.54 |
| 2.5+2.5+4.2 | 2.06+2.06+3.46 | 2.67 |
| 2.5+2.5+5.0 | 1.94+1.94+3.89 | 2.68 |
| 2.5+2.5+6.0 | 1.82+1.82+4.36 | 2.58 |
| 2.5+2.5+7.1 | 1.65+1.65+4.69 | 2.51 |
| 2.5+3.5+3.5 | 2.01+2.82+2.82 | 2.74 |
| 2.5+3.5+4.2 | 1.92+2.68+3.22 | 2.80 |
| 2.5+3.5+5.0 | 1.82+2.55+3.64 | 2.82 |
| 2.5+3.5+6.0 | 1.67+2.33+4.00 | 2.58 |
| 2.5+3.5+7.1 | 1.53+2.14+4.34 | 2.51 |
| 2.5+4.2+4.2 | 1.83+3.07+3.07 | 2.87 |
| 2.5+4.2+5.0 | 1.71+2.87+3.42 | 2.82 |
| 2.5+4.2+6.0 | 1.57+2.65+3.78 | 2.58 |
| 2.5+4.2+7.1 | 1.45+2.43+4.12 | 2.52 |
| 2.5+5.0+5.0 | 1.60+3.20+3.20 | 2.76 |
| 2.5+5.0+6.0 | 1.48+2.96+3.56 | 2.46 |
| 2.5+6.0+6.0 | 1.38+3.31+3.31 | 2.22 |
| 3.5+3.5+3.5 | 2.63+2.63+2.63 | 2.87 |
| 3.5+3.5+4.2 | 2.50+2.50+3.00 | 2.94 |
| 3.5+3.5+5.0 | 2.33+2.33+3.33 | 2.82 |
| 3.5+3.5+6.0 | 2.15+2.15+3.69 | 2.58 |
| 3.5+3.5+7.1 | 1.99+1.99+4.03 | 2.52 |
| 3.5+4.2+4.2 | 2.35+2.82+2.82 | 2.87 |
| 3.5+4.2+5.0 | 2.20+2.65+3.15 | 2.75 |
| 3.5+4.2+6.0 | 2.04+2.45+3.50 | 2.51 |
| 3.5+5.0+5.0 | 2.07+2.96+2.96 | 2.76 |
| 3.5+5.0+6.0 | 1.93+2.76+3.31 | 2.46 |
| 4.2+4.2+4.2 | 2.67+2.67+2.67 | 2.87 |
| 4.2+4.2+5.0 | 2.51+2.51+2.99 | 2.75 |
| 4.2+4.2+6.0 | 2.33+2.33+3.33 | 2.51 |
| 4.2+5.0+5.0 | 2.37+2.82+2.82 | 2.70 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5 | 1.50+1.50+1.50+1.50 | 1.47 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0 | 1.50+1.50+1.50+2.00 | 1.68 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5 | 1.50+1.50+1.50+2.50 | 1.90 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5 | 1.37+1.37+1.37+3.20 | 2.07 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2 | 1.29+1.29+1.29+3.61 | 2.13 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0 | 1.21+1.21+1.21+4.03 | 2.33 |
| 1.5+1.5+1.5+6.0 | 1.13+1.13+1.13+4.50 | 2.22 |
| 1.5+1.5+1.5+7.1 | 1.03+1.03+1.03+4.90 | 2.22 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0 | 1.50+1.50+2.00+2.00 | 1.90 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5 | 1.44+1.44+1.92+2.40 | 2.02 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5 | 1.31+1.31+1.75+3.06 | 2.13 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2 | 1.24+1.24+1.65+3.46 | 2.20 |
| 1.5+1.5+2.0+5.0 | 1.17+1.17+1.55+3.89 | 2.39 |
| 1.5+1.5+2.0+6.0 | 1.09+1.09+1.45+4.36 | 2.28 |
| 1.5+1.5+2.0+7.1 | 0.99+0.99+1.32+4.69 | 2.22 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5 | 1.37+1.37+2.28+2.28 | 2.07 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5 | 1.26+1.26+2.09+2.93 | 2.32 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2 | 1.19+1.19+1.98+3.33 | 2.38 |
| 1.5+1.5+2.5+5.0 | 1.13+1.13+1.88+3.75 | 2.46 |
| 1.5+1.5+2.5+6.0 | 1.04+1.04+1.74+4.17 | 2.28 |
| 1.5+1.5+2.5+7.1 | 0.95+0.95+1.59+4.51 | 2.22 |
| 1.5+1.5+3.5+3.5 | 1.17+1.17+2.72+2.72 | 2.45 |
| 1.5+1.5+3.5+4.2 | 1.11+1.11+2.59+3.11 | 2.52 |
| 1.5+1.5+3.5+5.0 | 1.04+1.04+2.43+3.48 | 2.52 |
| 1.5+1.5+3.5+6.0 | 0.96+0.96+2.24+3.84 | 2.28 |
| 1.5+1.5+3.5+7.1 | 0.88+0.88+2.06+4.18 | 2.22 |
| 1.5+1.5+4.2+4.2 | 1.05+1.05+2.95+2.95 | 2.58 |
| 1.5+1.5+4.2+5.0 | 0.98+0.98+2.75+3.28 | 2.52 |
| 1.5+1.5+4.2+6.0 | 0.91+0.91+2.55+3.64 | 2.28 |
| 1.5+1.5+4.2+7.1 | 0.84+0.84+2.35+3.97 | 2.22 |
| 1.5+1.5+5.0+5.0 | 0.92+0.92+3.08+3.08 | 2.40 |
| 1.5+1.5+5.0+6.0 | 0.86+0.86+2.86+3.43 | 2.22 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0 | 1.44+1.92+1.92+1.92 | 2.02 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5 | 1.37+1.83+1.83+2.28 | 2.07 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5 | 1.26+1.68+1.68+2.93 | 2.20 |
| 1.5+2.0+2.0+4.2 | 1.19+1.59+1.59+3.33 | 2.26 |
| 1.5+2.0+2.0+5.0 | 1.13+1.50+1.50+3.75 | 2.46 |
| 1.5+2.0+2.0+6.0 | 1.04+1.39+1.39+4.17 | 2.28 |
| 1.5+2.0+2.0+7.1 | 0.95+1.27+1.27+4.51 | 2.22 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5 | 1.31+1.75+2.18+2.18 | 2.13 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5 | 1.21+1.61+2.01+2.82 | 2.38 |
| 1.5+2.0+2.5+4.2 | 1.15+1.53+1.92+3.22 | 2.51 |
| 1.5+2.0+2.5+5.0 | 1.09+1.45+1.82+3.64 | 2.52 |
| 1.5+2.0+2.5+6.0 | 1.00+1.33+1.67+4.00 | 2.28 |
| 1.5+2.0+2.5+7.1 | 0.92+1.22+1.53+4.34 | 2.22 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5 | 1.13+1.50+2.63+2.63 | 2.51 |

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | |
| 2.5+2.5+3.5 | 2.82+2.82+3.96 | 2.53 |
| 2.5+2.5+4.2 | 2.61+2.61+4.38 | 2.53 |
| 2.5+2.5+5.0 | 2.40+2.40+4.80 | 2.39 |
| 2.5+2.5+6.0 | 2.18+2.18+5.24 | 2.27 |
| 2.5+2.5+7.1 | 1.98+1.98+5.64 | 2.26 |
| 2.5+3.5+3.5 | 2.52+3.54+3.54 | 2.43 |
| 2.5+3.5+4.2 | 2.36+3.29+3.95 | 2.43 |
| 2.5+3.5+5.0 | 2.19+3.05+4.36 | 2.39 |
| 2.5+3.5+6.0 | 2.00+2.80+4.80 | 2.27 |
| 2.5+3.5+7.1 | 1.84+2.56+5.20 | 2.26 |
| 2.5+4.2+4.2 | 2.20+3.70+3.70 | 2.43 |
| 2.5+4.2+5.0 | 2.06+3.45+4.09 | 2.39 |
| 2.5+4.2+6.0 | 1.90+3.17+4.53 | 2.27 |
| 2.5+4.2+7.1 | 1.75+2.92+4.93 | 2.26 |
| 2.5+5.0+5.0 | 1.92+3.84+3.84 | 2.30 |
| 2.5+5.0+6.0 | 1.77+3.56+4.27 | 2.18 |
| 2.5+6.0+6.0 | 1.66+3.97+3.97 | 2.11 |
| 3.5+3.5+3.5 | 3.20+3.20+3.20 | 2.43 |
| 3.5+3.5+4.2 | 3.00+3.00+3.60 | 2.43 |
| 3.5+3.5+5.0 | 2.80+2.80+4.00 | 2.39 |
| 3.5+3.5+6.0 | 2.58+2.58+4.44 | 2.27 |
| 3.5+3.5+7.1 | 2.38+2.38+4.84 | 2.26 |
| 3.5+4.2+4.2 | 2.82+3.39+3.39 | 2.43 |
| 3.5+4.2+5.0 | 2.65+3.17+3.78 | 2.39 |
| 3.5+4.2+6.0 | 2.45+2.94+4.21 | 2.26 |
| 3.5+5.0+5.0 | 2.48+3.56+3.56 | 2.30 |
| 3.5+5.0+6.0 | 2.32+3.31+3.97 | 2.18 |
| 4.2+4.2+4.2 | 3.20+3.20+3.20 | 2.42 |
| 4.2+4.2+5.0 | 3.01+3.01+3.58 | 2.38 |
| 4.2+4.2+6.0 | 2.80+2.80+4.00 | 2.26 |
| 4.2+5.0+5.0 | 2.84+3.38+3.38 | 2.29 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5 | 1.83+1.83+1.83+1.83 | 1.64 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0 | 1.83+1.83+1.83+2.44 | 1.83 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5 | 1.83+1.83+1.83+3.05 | 2.00 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5 | 1.74+1.74+1.74+4.06 | 2.17 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2 | 1.66+1.66+1.66+4.63 | 2.26 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0 | 1.52+1.52+1.52+5.05 | 2.18 |
| 1.5+1.5+1.5+6.0 | 1.37+1.37+1.37+5.49 | 2.10 |
| 1.5+1.5+1.5+7.1 | 1.24+1.24+1.24+5.88 | 2.09 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0 | 1.83+1.83+2.44+2.44 | 2.04 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5 | 1.79+1.79+2.38+2.98 | 2.13 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5 | 1.69+1.69+2.26+3.95 | 2.27 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2 | 1.57+1.57+2.09+4.38 | 2.26 |
| 1.5+1.5+2.0+5.0 | 1.44+1.44+1.92+4.8 | 2.18 |
| 1.5+1.5+2.0+6.0 | 1.31+1.31+1.75+5.24 | 2.10 |
| 1.5+1.5+2.0+7.1 | 1.19+1.19+1.59+5.63 | 2.09 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5 | 1.74+1.74+2.90+2.90 | 2.18 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5 | 1.60+1.60+2.67+3.73 | 2.27 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2 | 1.48+1.48+2.47+4.16 | 2.26 |
| 1.5+1.5+2.5+5.0 | 1.37+1.37+2.29+4.57 | 2.18 |
| 1.5+1.5+2.5+6.0 | 1.25+1.25+2.09+5.01 | 2.10 |
| 1.5+1.5+2.5+7.1 | 1.14+1.14+1.90+5.41 | 2.09 |
| 1.5+1.5+3.5+3.5 | 1.44+1.44+3.36+3.36 | 2.26 |
| 1.5+1.5+3.5+4.2 | 1.35+1.35+3.14+3.77 | 2.26 |
| 1.5+1.5+3.5+5.0 | 1.25+1.25+2.92+4.17 | 2.17 |
| 1.5+1.5+3.5+6.0 | 1.15+1.15+2.69+4.61 | 2.10 |
| 1.5+1.5+3.5+7.1 | 1.06+1.06+2.47+5.01 | 2.09 |
| 1.5+1.5+4.2+4.2 | 1.26+1.26+3.54+3.54 | 2.26 |
| 1.5+1.5+4.2+5.0 | 1.18+1.18+3.30+3.93 | 2.17 |
| 1.5+1.5+4.2+6.0 | 1.09+1.09+3.05+4.36 | 2.10 |
| 1.5+1.5+4.2+7.1 | 1.01+1.01+2.82+4.77 | 2.09 |
| 1.5+1.5+5.0+5.0 | 1.11+1.11+3.69+3.69 | 2.13 |
| 1.5+1.5+5.0+6.0 | 1.03+1.03+3.43+4.11 | 2.01 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0 | 1.79+2.38+2.38+2.38 | 2.18 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5 | 1.74+2.32+2.32+2.90 | 2.27 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5 | 1.60+1.60+2.13+3.73 | 2.27 |
| 1.5+2.0+2.0+4.2 | 1.48+1.98+1.98+4.16 | 2.26 |
| 1.5+2.0+2.0+5.0 | 1.37+1.83+1.83+4.57 | 2.18 |
| 1.5+2.0+2.0+6.0 | 1.25+1.67+1.67+5.01 | 2.10 |
| 1.5+2.0+2.0+7.1 | 1.14+1.52+1.52+5.41 | 2.09 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5 | 1.69+2.26+2.82+2.82 | 2.27 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5 | 1.52+2.02+2.53+3.54 | 2.27 |
| 1.5+2.0+2.5+4.2 | 1.41+1.88+2.35+3.95 | 2.26 |
| 1.5+2.0+2.5+5.0 | 1.31+1.75+2.18+4.36 | 2.18 |
| 1.5+2.0+2.5+6.0 | 1.20+1.60+2.00+4.80 | 2.10 |
| 1.5+2.0+2.5+7.1 | 1.10+1.47+1.83+5.20 | 2.09 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5 | 1.37+1.83+3.20+3.20 | 2.26 |

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | |
| 1.5+2.0+3.5+4.2 | 1.07+1.43+2.50+3.00 | 2.58 |
| 1.5+2.0+3.5+5.0 | 1.00+1.33+2.33+3.33 | 2.52 |
| 1.5+2.0+3.5+6.0 | 0.92+1.23+2.15+3.69 | 2.28 |
| 1.5+2.0+3.5+7.1 | 0.85+1.13+1.99+4.03 | 2.22 |
| 1.5+2.0+4.2+4.2 | 1.01+1.34+2.82+2.82 | 2.58 |
| 1.5+2.0+4.2+5.0 | 0.94+1.26+2.65+3.15 | 2.52 |
| 1.5+2.0+4.2+6.0 | 0.88+1.17+2.45+3.50 | 2.28 |
| 1.5+2.0+5.0+5.0 | 0.89+1.19+2.96+2.96 | 2.40 |
| 1.5+2.0+5.0+6.0 | 0.83+1.10+2.76+3.31 | 2.22 |
| 1.5+2.5+2.5+2.5 | 1.26+2.09+2.09+2.09 | 2.20 |
| 1.5+2.5+2.5+3.5 | 1.17+1.94+1.94+2.72 | 2.45 |
| 1.5+2.5+2.5+4.2 | 1.11+1.85+1.85+3.11 | 2.58 |
| 1.5+2.5+2.5+5.0 | 1.04+1.74+1.74+3.48 | 2.52 |
| 1.5+2.5+2.5+6.0 | 0.96+1.60+1.60+3.84 | 2.28 |
| 1.5+2.5+2.5+7.1 | 0.88+1.47+1.47+4.18 | 2.22 |
| 1.5+2.5+3.5+3.5 | 1.09+1.82+2.55+2.55 | 2.58 |
| 1.5+2.5+3.5+4.2 | 1.03+1.71+2.39+2.87 | 2.58 |
| 1.5+2.5+3.5+5.0 | 0.96+1.60+2.24+3.20 | 2.52 |
| 1.5+2.5+3.5+6.0 | 0.89+1.48+2.07+3.56 | 2.28 |
| 1.5+2.5+4.2+4.2 | 0.97+1.61+2.71+2.71 | 2.58 |
| 1.5+2.5+4.2+5.0 | 0.91+1.52+2.55+3.03 | 2.52 |
| 1.5+2.5+4.2+6.0 | 0.85+1.41+2.37+3.38 | 2.28 |
| 1.5+2.5+5.0+5.0 | 0.86+1.43+2.86+2.86 | 2.40 |
| 1.5+3.5+3.5+3.5 | 1.00+2.33+2.33+2.33 | 2.58 |
| 1.5+3.5+3.5+4.2 | 0.94+2.20+2.20+2.65 | 2.58 |
| 1.5+3.5+3.5+5.0 | 0.89+2.07+2.07+2.96 | 2.52 |
| 1.5+3.5+3.5+6.0 | 0.83+1.93+1.93+3.31 | 2.28 |
| 1.5+3.5+4.2+4.2 | 0.90+2.09+2.51+2.51 | 2.58 |
| 1.5+3.5+4.2+5.0 | 0.85+1.97+2.37+2.82 | 2.53 |
| 1.5+4.2+4.2+4.2 | 0.85+2.38+2.38+2.38 | 2.58 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0 | 1.83+1.83+1.83+1.83 | 2.07 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5 | 1.75+1.75+1.75+2.18 | 2.13 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5 | 1.61+1.61+1.61+2.82 | 2.26 |
| 2.0+2.0+2.0+4.2 | 1.53+1.53+1.53+3.22 | 2.32 |
| 2.0+2.0+2.0+5.0 | 1.45+1.45+1.45+3.64 | 2.52 |
| 2.0+2.0+2.0+6.0 | 1.33+1.33+1.33+4.00 | 2.28 |
| 2.0+2.0+2.0+7.1 | 1.22+1.22+1.22+4.34 | 2.22 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5 | 1.68+1.68+2.09+2.09 | 2.20 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5 | 1.55+1.55+1.94+2.72 | 2.45 |
| 2.0+2.0+2.5+4.2 | 1.48+1.48+1.85+3.11 | 2.58 |
| 2.0+2.0+2.5+5.0 | 1.39+1.39+1.74+3.48 | 2.52 |
| 2.0+2.0+2.5+6.0 | 1.28+1.28+1.6+3.84 | 2.28 |
| 2.0+2.0+2.5+7.1 | 1.18+1.18+1.47+4.18 | 2.22 |
| 2.0+2.0+3.5+3.5 | 1.45+1.45+2.55+2.55 | 2.58 |
| 2.0+2.0+3.5+4.2 | 1.37+1.37+2.39+2.87 | 2.58 |
| 2.0+2.0+3.5+5.0 | 1.28+1.28+2.24+3.20 | 2.52 |
| 2.0+2.0+3.5+6.0 | 1.19+1.19+2.07+3.56 | 2.28 |
| 2.0+2.0+4.2+4.2 | 1.29+1.29+2.71+2.71 | 2.58 |
| 2.0+2.0+4.2+5.0 | 1.21+1.21+2.55+3.03 | 2.52 |
| 2.0+2.0+4.2+6.0 | 1.13+1.13+2.37+3.38 | 2.28 |
| 2.0+2.0+5.0+5.0 | 1.14+1.14+2.86+2.86 | 2.44 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5 | 1.61+2.01+2.01+2.01 | 2.26 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5 | 1.50+1.88+1.88+2.63 | 2.51 |
| 2.0+2.5+2.5+4.2 | 1.43+1.79+1.79+3.00 | 2.58 |
| 2.0+2.5+2.5+5.0 | 1.33+1.67+1.67+3.33 | 2.52 |
| 2.0+2.5+2.5+6.0 | 1.23+1.54+1.54+3.69 | 2.25 |
| 2.0+2.5+2.5+7.1 | 1.13+1.42+1.42+4.03 | 2.28 |
| 2.0+2.5+3.5+3.5 | 1.39+1.74+2.43+2.43 | 2.58 |
| 2.0+2.5+3.5+4.2 | 1.31+1.64+2.30+2.75 | 2.58 |
| 2.0+2.5+3.5+5.0 | 1.23+1.54+2.15+3.08 | 2.52 |
| 2.0+2.5+3.5+6.0 | 1.14+1.43+2.00+3.43 | 2.28 |
| 2.0+2.5+4.2+4.2 | 1.24+1.55+2.60+2.60 | 2.58 |
| 2.0+2.5+4.2+5.0 | 1.17+1.46+2.45+2.92 | 2.52 |
| 2.0+2.5+5.0+5.0 | 1.10+1.38+2.76+2.76 | 2.40 |
| 2.0+3.5+3.5+3.5 | 1.28+2.24+2.24+2.24 | 2.58 |
| 2.0+3.5+3.5+4.2 | 1.21+2.12+2.12+2.55 | 2.58 |
| 2.0+3.5+3.5+5.0 | 1.14+2.00+2.00+2.86 | 2.52 |
| 2.0+3.5+4.2+4.2 | 1.15+2.01+2.42+2.42 | 2.58 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5 | 1.94+1.94+1.94+1.94 | 2.45 |
| 2.5+2.5+2.5+3.5 | 1.82+1.82+1.82+2.55 | 2.58 |
| 2.5+2.5+2.5+4.2 | 1.71+1.71+1.71+2.87 | 2.58 |
| 2.5+2.5+2.5+5.0 | 1.60+1.60+1.60+3.20 | 2.52 |
| 2.5+2.5+2.5+6.0 | 1.48+1.48+1.48+3.56 | 2.28 |
| 2.5+2.5+3.5+3.5 | 1.67+1.67+2.33+2.33 | 2.58 |
| 2.5+2.5+3.5+4.2 | 1.57+1.57+2.20+2.65 | 2.58 |
| 2.5+2.5+3.5+5.0 | 1.48+1.48+2.07+2.96 | 2.52 |
| 2.5+2.5+3.5+6.0 | 1.38+1.38+1.93+3.31 | 2.28 |

ОХЛАЖДЕНИЕ

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | |
| 1.5+2.0+3.5+4.2 | 1.29+1.71+3.00+3.60 | 2.26 |
| 1.5+2.0+3.5+5.0 | 1.20+1.60+2.80+4.00 | 2.17 |
| 1.5+2.0+3.5+6.0 | 1.11+1.48+2.58+4.43 | 2.10 |
| 1.5+2.0+3.5+7.1 | 1.02+1.36+2.38+4.83 | 2.09 |
| 1.5+2.0+4.2+4.2 | 1.21+1.61+3.39+3.39 | 2.26 |
| 1.5+2.0+4.2+5.0 | 1.13+1.51+3.17+3.78 | 2.17 |
| 1.5+2.0+4.2+6.0 | 1.05+1.40+2.94+4.20 | 2.10 |
| 1.5+2.0+5.0+5.0 | 1.07+1.42+3.56+3.56 | 2.13 |
| 1.5+2.0+5.0+6.0 | 0.99+1.32+3.31+3.97 | 2.01 |
| 1.5+2.5+2.5+2.5 | 1.60+2.67+2.67+2.67 | 2.27 |
| 1.5+2.5+2.5+3.5 | 1.44+2.40+2.40+3.36 | 2.27 |
| 1.5+2.5+2.5+4.2 | 1.35+2.24+2.24+3.77 | 2.26 |
| 1.5+2.5+2.5+5.0 | 1.25+2.09+2.09+4.17 | 2.18 |
| 1.5+2.5+2.5+6.0 | 1.15+1.92+1.92+4.61 | 2.10 |
| 1.5+2.5+2.5+7.1 | 1.06+1.76+1.76+5.01 | 2.09 |
| 1.5+2.5+3.5+3.5 | 1.31+1.28+3.05+3.05 | 2.26 |
| 1.5+2.5+3.5+4.2 | 1.23+0.05+2.87+3.45 | 2.26 |
| 1.5+2.5+3.5+5.0 | 1.15+1.92+2.69+3.84 | 2.17 |
| 1.5+2.5+3.5+6.0 | 1.07+1.78+2.49+4.27 | 2.10 |
| 1.5+2.5+3.5+7.1 | 1.16+1.94+3.25+3.25 | 2.26 |
| 1.5+2.5+4.2+4.2 | 1.09+1.82+3.05+3.64 | 2.17 |
| 1.5+2.5+4.2+5.0 | 1.01+1.69+2.84+4.06 | 2.10 |
| 1.5+2.5+5.0+5.0 | 1.03+1.71+3.43+3.43 | 2.13 |
| 1.5+3.5+3.5+3.5 | 1.20+2.80+2.80+2.80 | 2.26 |
| 1.5+3.5+3.5+4.2 | 1.13+2.65+2.65+3.17 | 2.26 |
| 1.5+3.5+3.5+5.0 | 1.07+2.49+2.49+3.56 | 2.17 |
| 1.5+3.5+3.5+6.0 | 0.99+2.32+2.32+3.97 | 2.10 |
| 1.5+3.5+4.2+4.2 | 1.07+2.51+3.01+3.01 | 2.26 |
| 1.5+3.5+4.2+5.0 | 1.01+2.37+2.84+3.38 | 2.17 |
| 1.5+4.2+4.2+4.2 | 1.02+2.86+2.86+2.86 | 2.25 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0 | 2.32+2.32+2.32+2.32 | 2.27 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5 | 2.26+2.26+2.26+2.82 | 2.36 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5 | 2.02+2.02+2.02+3.54 | 2.27 |
| 2.0+2.0+2.0+4.2 | 1.88+1.88+1.88+3.98 | 2.26 |
| 2.0+2.0+2.0+5.0 | 1.75+1.75+1.75+4.35 | 2.18 |
| 2.0+2.0+2.0+6.0 | 1.60+1.60+1.60+4.80 | 2.10 |
| 2.0+2.0+2.0+7.1 | 1.47+1.47+1.47+5.19 | 2.09 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5 | 2.13+2.13+2.67+2.67 | 2.27 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5 | 1.92+1.92+2.40+3.36 | 2.27 |
| 2.0+2.0+2.5+4.2 | 1.79+1.79+2.25+3.77 | 2.26 |
| 2.0+2.0+2.5+5.0 | 1.67+1.67+2.09+4.17 | 2.18 |
| 2.0+2.0+2.5+6.0 | 1.54+1.54+1.92+4.60 | 2.10 |
| 2.0+2.0+2.5+7.1 | 1.41+1.41+1.76+5.02 | 2.09 |
| 2.0+2.0+3.5+3.5 | 1.75+1.75+3.05+3.05 | 2.26 |
| 2.0+2.0+3.5+4.2 | 1.64+1.64+2.87+3.45 | 2.26 |
| 2.0+2.0+3.5+5.0 | 1.54+1.54+2.69+3.83 | 2.17 |
| 2.0+2.0+3.5+6.0 | 1.42+1.42+2.49+4.27 | 2.10 |
| 2.0+2.0+4.2+4.2 | 1.55+1.55+3.25+3.25 | 2.26 |
| 2.0+2.0+4.2+5.0 | 1.45+1.45+3.06+3.64 | 2.17 |
| 2.0+2.0+4.2+6.0 | 1.35+1.35+2.84+4.06 | 2.10 |
| 2.0+2.0+5.0+5.0 | 1.37+1.37+3.43+3.43 | 2.13 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5 | 2.01+2.53+2.53+2.53 | 2.27 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5 | 1.82+2.29+2.29+3.20 | 2.27 |
| 2.0+2.5+2.5+4.2 | 1.72+2.14+2.14+3.60 | 2.26 |
| 2.0+2.5+2.5+5.0 | 1.60+2.00+2.00+4.00 | 2.18 |
| 2.0+2.5+2.5+6.0 | 1.47+1.85+1.85+4.43 | 2.10 |
| 2.0+2.5+2.5+7.1 | 1.37+1.70+1.70+4.83 | 2.09 |
| 2.0+2.5+3.5+3.5 | 1.67+2.09+2.92+2.92 | 2.26 |
| 2.0+2.5+3.5+4.2 | 1.58+1.97+2.75+3.30 | 2.26 |
| 2.0+2.5+3.5+5.0 | 1.48+1.85+2.58+3.69 | 2.18 |
| 2.0+2.5+3.5+6.0 | 1.38+1.71+2.40+4.11 | 2.10 |
| 2.0+2.5+4.2+4.2 | 1.5+1.86+3.12+3.12 | 2.26 |
| 2.0+2.5+4.2+5.0 | 1.41+1.75+2.94+3.50 | 2.17 |
| 2.0+2.5+5.0+5.0 | 1.32+1.66+3.31+3.31 | 2.13 |
| 2.0+3.5+3.5+3.5 | 1.53+2.69+2.69+2.69 | 2.26 |
| 2.0+3.5+3.5+4.2 | 1.45+2.55+2.55+3.05 | 2.26 |
| 2.0+3.5+3.5+5.0 | 1.37+2.40+2.40+3.43 | 2.17 |
| 2.0+3.5+4.2+4.2 | 1.38+2.42+2.90+2.90 | 2.26 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5 | 2.40+2.40+2.40+2.40 | 2.27 |
| 2.5+2.5+2.5+3.5 | 2.18+2.18+2.18+3.06 | 2.27 |
| 2.5+2.5+2.5+4.2 | 2.05+2.05+2.05+3.45 | 2.26 |
| 2.5+2.5+2.5+5.0 | 1.92+1.92+1.92+3.84 | 2.18 |
| 2.5+2.5+2.5+6.0 | 1.78+1.78+1.78+4.26 | 2.10 |
| 2.5+2.5+3.5+3.5 | 2.00+2.00+2.80+2.80 | 2.26 |
| 2.5+2.5+3.5+4.2 | 1.89+1.89+2.65+3.17 | 2.26 |
| 2.5+2.5+3.5+5.0 | 1.78+1.78+2.49+3.55 | 2.18 |
| 2.5+2.5+3.5+6.0 | 1.66+1.66+2.32+3.96 | 2.10 |

НАГРЕВ

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

4MXS-F 5MXS-E

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 2.5+2.5+4.2+4.2 | 1.49+1.49+2.51+2.51 | 2.58 |
| 2.5+2.5+4.2+5.0 | 1.41+1.41+2.37+2.82 | 2.52 |
| 2.5+3.5+3.5+3.5 | 1.54+2.15+2.15+2.15 | 2.58 |
| 2.5+3.5+3.5+4.2 | 1.46+2.04+2.04+2.45 | 2.58 |
| 2.5+3.5+3.5+5.0 | 1.38+1.93+1.93+2.76 | 2.52 |
| 2.5+3.5+4.2+4.2 | 1.39+1.94+2.33+2.33 | 2.58 |
| 3.5+3.5+3.5+3.5 | 2.00+2.00+2.00+2.00 | 2.58 |

4MXS68F

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 2.5+2.5+4.2+4.2 | 1.79+1.79+3.01+3.01 | 2.26 |
| 2.5+2.5+4.2+5.0 | 1.69+1.69+2.85+3.37 | 2.17 |
| 2.5+3.5+3.5+3.5 | 1.86+2.58+2.58+2.58 | 2.26 |
| 2.5+3.5+3.5+4.2 | 1.76+2.45+2.45+2.94 | 2.26 |
| 2.5+3.5+3.5+5.0 | 1.65+2.32+2.32+3.31 | 2.17 |
| 2.5+3.5+4.2+4.2 | 1.67+2.33+2.80+2.80 | 2.26 |
| 3.5+3.5+3.5+3.5 | 2.40+2.40+2.40+2.40 | 2.26 |

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|----------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.50+1.50 | 0.78 |
| 1.5+2.0 | 1.05+2.00 | 0.94 |
| 1.5+2.5 | 1.50+2.50 | 1.06 |
| 1.5+3.5 | 1.50+3.50 | 1.43 |
| 1.5+4.2 | 1.50+4.20 | 1.75 |
| 1.5+5.0 | 1.05+5.00 | 2.10 |
| 1.5+6.0 | 1.45+5.79 | 2.34 |
| 1.5+7.1 | 1.33+6.3 | 2.57 |
| 2.0+2.0 | 2.00+2.00 | 1.14 |
| 2.0+2.5 | 2.00+2.50 | 1.30 |
| 2.0+3.5 | 2.00+3.50 | 1.70 |
| 2.0+4.2 | 2.00+4.20 | 1.99 |
| 2.0+5.0 | 2.00+5.00 | 2.42 |
| 2.0+6.0 | 1.86+5.56 | 2.45 |
| 2.0+7.1 | 1.71+6.09 | 2.69 |
| 2.5+2.5 | 2.50+2.50 | 1.39 |
| 2.5+3.5 | 2.50+3.50 | 1.89 |
| 2.5+4.2 | 2.50+4.20 | 2.30 |
| 2.5+5.0 | 2.41+4.83 | 2.59 |
| 2.5+6.0 | 2.23+5.36 | 2.57 |
| 2.5+7.1 | 2.08+5.90 | 2.81 |
| 3.5+3.5 | 3.50+3.50 | 2.52 |
| 3.5+4.2 | 3.32+3.99 | 2.69 |
| 3.5+5.0 | 3.13+4.46 | 2.82 |
| 3.5+6.0 | 2.93+5.01 | 2.81 |
| 3.5+7.1 | 2.75+5.58 | 3.07 |
| 4.2+4.2 | 3.78+3.78 | 2.86 |
| 4.2+5.0 | 3.58+4.26 | 2.94 |
| 4.2+6.0 | 3.37+4.82 | 2.94 |
| 4.2+7.1 | 3.19+5.39 | 3.26 |
| 5.0+5.0 | 4.06+4.06 | 3.09 |
| 5.0+6.0 | 3.85+4.62 | 3.09 |
| 5.0+7.1 | 3.66+5.20 | 3.36 |
| 6.0+6.0 | 4.41+4.41 | 3.08 |
| 6.0+7.1 | 4.12+4.88 | 3.08 |
| 7.1+7.1 | 4.50+4.50 | 3.02 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.50+1.50+1.50 | 1.05 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.50+1.50+2.00 | 1.22 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.50+1.50+2.50 | 1.43 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.50+1.50+3.50 | 1.91 |
| 1.5+1.5+4.2 | 1.49+1.49+4.17 | 2.28 |
| 1.5+1.5+5.0 | 1.39+1.39+4.64 | 2.35 |
| 1.5+1.5+6.0 | 1.30+1.30+5.18 | 2.38 |
| 1.5+1.5+7.1 | 1.21+1.21+5.74 | 2.56 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.50+2.00+2.00 | 1.43 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.05+2.00+2.50 | 1.66 |
| 1.5+2.0+3.5 | 1.50+2.00+3.50 | 2.17 |
| 1.5+2.0+4.2 | 1.42+1.90+3.99 | 2.40 |
| 1.5+2.0+5.0 | 1.34+1.79+4.46 | 2.47 |
| 1.5+2.0+6.0 | 1.25+1.67+5.01 | 2.44 |
| 1.5+2.0+7.1 | 1.18+1.57+5.58 | 2.69 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.50+2.50+2.50 | 1.91 |
| 1.5+2.5+3.5 | 1.45+2.41+3.38 | 2.34 |
| 1.5+2.5+4.2 | 1.37+2.28+3.84 | 2.45 |
| 1.5+2.5+5.0 | 1.30+2.16+4.32 | 2.59 |
| 1.5+2.5+6.0 | 1.22+2.03+4.87 | 2.56 |
| 1.5+2.5+7.1 | 1.15+1.92+5.44 | 2.82 |
| 1.5+3.5+3.5 | 1.34+3.13+3.13 | 2.57 |
| 1.5+3.5+4.2 | 1.28+2.98+3.58 | 2.69 |
| 1.5+3.5+5.0 | 1.22+2.84+4.06 | 2.83 |
| 1.5+3.5+6.0 | 1.16+2.70+4.62 | 2.82 |
| 1.5+3.5+7.1 | 1.10+2.56+5.20 | 3.08 |
| 1.5+4.2+4.2 | 1.23+3.43+3.43 | 2.88 |

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|-------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+1.5 | 1.83+1.83 | 0.91 |
| 1.5+2.0 | 1.83+2.44 | 1.04 |
| 1.5+2.5 | 1.83+3.05 | 1.21 |
| 1.5+3.5 | 1.83+4.26 | 1.71 |
| 1.5+4.2 | 1.83+5.12 | 2.09 |
| 1.5+5.0 | 1.83+6.09 | 2.16 |
| 1.5+6.0 | 1.79+7.14 | 2.47 |
| 1.5+7.1 | 1.69+8.00 | 2.83 |
| 2.0+2.0 | 2.44+2.44 | 1.21 |
| 2.0+2.5 | 2.44+3.05 | 1.40 |
| 2.0+3.5 | 2.44+4.26 | 1.99 |
| 2.0+4.2 | 2.44+5.11 | 2.33 |
| 2.0+5.0 | 2.44+6.09 | 2.45 |
| 2.0+6.0 | 2.32+6.95 | 2.63 |
| 2.0+7.1 | 2.20+7.83 | 3.01 |
| 2.5+2.5 | 3.04+3.04 | 1.76 |
| 2.5+3.5 | 3.05+4.26 | 2.34 |
| 2.5+4.2 | 3.04+5.12 | 2.76 |
| 2.5+5.0 | 2.98+5.95 | 2.61 |
| 2.5+6.0 | 2.83+6.79 | 2.86 |
| 2.5+7.1 | 2.70+7.68 | 3.22 |
| 3.5+3.5 | 4.27+4.27 | 2.91 |
| 3.5+4.2 | 4.12+4.94 | 3.21 |
| 3.5+5.0 | 3.96+5.66 | 2.93 |
| 3.5+6.0 | 3.80+6.51 | 3.19 |
| 3.5+7.1 | 3.43+6.97 | 3.11 |
| 4.2+4.2 | 4.77+4.77 | 3.47 |
| 4.2+5.0 | 4.61+5.49 | 3.22 |
| 4.2+6.0 | 4.28+6.12 | 3.24 |
| 4.2+7.1 | 3.87+6.53 | 3.11 |
| 5.0+5.0 | 5.20+5.20 | 3.28 |
| 5.0+6.0 | 4.73+5.67 | 3.08 |
| 5.0+7.1 | 4.30+6.10 | 3.01 |
| 6.0+6.0 | 5.20+5.20 | 2.88 |
| 6.0+7.1 | 4.76+5.64 | 2.86 |
| 7.1+7.1 | 5.20+5.20 | 2.85 |
| 1.5+1.5+1.5 | 1.83+1.83 | 1.24 |
| 1.5+1.5+2.0 | 1.83+1.83 | 1.39 |
| 1.5+1.5+2.5 | 1.83+1.83 | 1.63 |
| 1.5+1.5+3.5 | 1.83+1.83 | 2.04 |
| 1.5+1.5+4.2 | 1.82+1.82 | 2.37 |
| 1.5+1.5+5.0 | 1.74+1.74 | 2.53 |
| 1.5+1.5+6.0 | 1.66+1.66 | 2.65 |
| 1.5+1.5+7.1 | 1.55+1.55 | 2.86 |
| 1.5+2.0+2.0 | 1.83+2.44 | 1.63 |
| 1.5+2.0+2.5 | 1.83+2.44 | 1.83 |
| 1.5+2.0+3.5 | 1.83+2.44 | 2.27 |
| 1.5+2.0+4.2 | 1.77+2.36 | 2.47 |
| 1.5+2.0+5.0 | 1.70+2.27 | 2.68 |
| 1.5+2.0+6.0 | 1.63+2.17 | 2.82 |
| 1.5+2.0+7.1 | 1.47+1.96 | 2.86 |
| 1.5+2.5+2.5 | 1.83+3.05 | 2.05 |
| 1.5+2.5+3.5 | 1.79+2.98 | 2.42 |
| 1.5+2.5+4.2 | 1.72+2.87 | 2.62 |
| 1.5+2.5+5.0 | 1.66+2.77 | 2.84 |
| 1.5+2.5+6.0 | 1.56+2.60 | 2.87 |
| 1.5+2.5+7.1 | 1.41+2.34 | 2.86 |
| 1.5+3.5+3.5 | 1.70+3.97 | 2.73 |
| 1.5+3.5+4.2 | 1.65+3.85 | 3.01 |
| 1.5+3.5+5.0 | 1.56+3.64 | 3.07 |
| 1.5+3.5+6.0 | 1.42+3.31 | 2.87 |
| 1.5+3.5+7.1 | 1.29+3.01 | 2.86 |
| 1.5+4.2+4.2 | 1.58+4.42 | 3.17 |

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+4.2+5.0 | 1.17+3.29+3.91 | 2.96 |
| 1.5+4.2+6.0 | 1.12+3.13+4.47 | 2.95 |
| 1.5+4.2+7.1 | 1.05+2.95+4.99 | 3.15 |
| 1.5+5.0+5.0 | 1.13+3.76+3.76 | 3.05 |
| 1.5+5.0+6.0 | 1.08+3.60+4.32 | 2.97 |
| 1.5+5.0+7.1 | 0.99+3.31+4.70 | 2.90 |
| 1.5+6.0+6.0 | 1.00+4.00+4.00 | 2.68 |
| 1.5+6.0+7.1 | 0.92+3.70+4.38 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.0 | 2.00+2.00+2.00 | 1.66 |
| 2.0+2.0+2.5 | 2.00+2.00+2.50 | 1.91 |
| 2.0+2.0+3.5 | 1.93+1.93+3.38 | 2.34 |
| 2.0+2.0+4.2 | 1.83+1.83+3.83 | 2.45 |
| 2.0+2.0+5.0 | 1.72+1.72+4.33 | 2.59 |
| 2.0+2.0+6.0 | 1.62+1.62+4.88 | 2.56 |
| 2.0+2.0+7.1 | 1.53+1.53+5.45 | 2.82 |
| 2.0+2.5+2.5 | 2.00+2.50+2.50 | 2.17 |
| 2.0+2.5+3.5 | 1.86+2.32+3.24 | 2.45 |
| 2.0+2.5+4.2 | 1.76+2.20+3.70 | 2.57 |
| 2.0+2.5+5.0 | 1.67+2.09+4.18 | 2.71 |
| 2.0+2.5+6.0 | 1.58+1.98+4.74 | 2.69 |
| 2.0+2.5+7.1 | 1.50+1.87+5.31 | 2.95 |
| 2.0+3.5+3.5 | 1.73+3.02+3.02 | 2.69 |
| 2.0+3.5+4.2 | 1.65+2.89+3.47 | 2.81 |
| 2.0+3.5+5.0 | 1.58+2.77+3.95 | 2.96 |
| 2.0+3.5+6.0 | 1.50+2.63+4.52 | 2.95 |
| 2.0+3.5+7.1 | 1.43+2.50+5.07 | 3.15 |
| 2.0+4.2+4.2 | 1.58+3.34+3.34 | 3.00 |
| 2.0+4.2+5.0 | 1.53+3.20+3.81 | 3.09 |
| 2.0+4.2+6.0 | 1.46+3.06+4.37 | 3.08 |
| 2.0+4.2+7.1 | 1.36+2.84+4.80 | 3.15 |
| 2.0+5.0+5.0 | 1.46+3.68+3.68 | 3.18 |
| 2.0+5.0+6.0 | 1.39+3.46+4.15 | 2.97 |
| 2.0+5.0+7.1 | 1.28+3.19+4.53 | 2.90 |
| 2.0+6.0+6.0 | 1.28+3.86+3.86 | 2.68 |
| 2.0+6.0+7.1 | 1.19+3.58+4.23 | 2.61 |
| 2.5+2.5+2.5 | 2.41+2.41+2.41 | 2.34 |
| 2.5+2.5+3.5 | 2.23+2.23+3.13 | 2.57 |
| 2.5+2.5+4.2 | 2.13+2.13+3.58 | 2.69 |
| 2.5+2.5+5.0 | 2.03+2.03+4.06 | 2.83 |
| 2.5+2.5+6.0 | 1.93+1.93+4.61 | 2.82 |
| 2.5+2.5+7.1 | 1.83+1.83+5.20 | 3.08 |
| 2.5+3.5+3.5 | 2.08+2.93+2.93 | 2.75 |
| 2.5+3.5+4.2 | 2.01+2.81+3.37 | 2.94 |
| 2.5+3.5+5.0 | 1.93+2.70+3.84 | 3.02 |
| 2.5+3.5+6.0 | 1.84+2.57+4.41 | 3.01 |
| 2.5+3.5+7.1 | 1.72+2.40+4.88 | 3.15 |
| 2.5+4.2+4.2 | 1.94+3.25+3.25 | 3.13 |
| 2.5+4.2+5.0 | 1.86+3.13+3.73 | 3.22 |
| 2.5+4.2+6.0 | 1.77+2.98+4.25 | 3.15 |
| 2.5+4.2+7.1 | 1.63+2.74+4.63 | 3.15 |
| 2.5+5.0+5.0 | 1.80+3.60+3.60 | 3.32 |
| 2.5+5.0+6.0 | 1.67+3.33+4.00 | 3.04 |
| 2.5+5.0+7.1 | 1.54+3.08+4.38 | 2.97 |
| 2.5+6.0+6.0 | 1.56+3.72+3.72 | 2.75 |
| 2.5+6.0+7.1 | 1.44+3.46+4.10 | 2.68 |
| 3.5+3.5+3.5 | 2.77+2.77+2.77 | 3.07 |
| 3.5+3.5+4.2 | 2.67+2.67+3.20 | 3.20 |
| 3.5+3.5+5.0 | 2.57+2.57+3.68 | 3.29 |
| 3.5+3.5+6.0 | 2.42+2.42+4.16 | 3.08 |
| 3.5+3.5+7.1 | 2.23+2.23+4.54 | 3.02 |
| 3.5+4.2+4.2 | 2.59+3.10+3.10 | 3.26 |
| 3.5+4.2+5.0 | 2.48+2.98+3.54 | 3.29 |
| 3.5+4.2+6.0 | 2.30+2.76+3.94 | 3.15 |
| 3.5+4.2+7.1 | 2.13+2.55+4.32 | 3.15 |
| 3.5+5.0+5.0 | 2.34+3.33+3.33 | 3.32 |
| 3.5+5.0+6.0 | 2.18+3.10+3.72 | 3.04 |
| 3.5+5.0+7.1 | 2.02+2.88+4.10 | 2.97 |
| 3.5+6.0+6.0 | 2.04+3.48+3.48 | 2.75 |
| 4.2+4.2+4.2 | 3.00+3.00+3.00 | 3.27 |
| 4.2+4.2+5.0 | 2.82+2.82+3.36 | 3.29 |
| 4.2+4.2+6.0 | 2.63+2.63+3.74 | 3.15 |
| 4.2+4.2+7.1 | 2.44+2.44+4.12 | 3.16 |
| 4.2+5.0+5.0 | 2.66+3.17+3.17 | 3.32 |
| 4.2+5.0+6.0 | 2.49+2.96+3.55 | 3.04 |
| 5.0+5.0+5.0 | 3.00+3.00+3.00 | 3.21 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5 | 1.50+1.50+1.50+1.50 | 1.39 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0 | 1.50+1.50+1.50+2.00 | 1.58 |

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 1.5+4.2+5.0 | 1.46+4.09 | 3.07 |
| 1.5+4.2+6.0 | 1.33+3.74 | 2.87 |
| 1.5+4.2+7.1 | 1.22+3.42 | 2.86 |
| 1.5+5.0+5.0 | 1.36+4.53 | 2.96 |
| 1.5+5.0+6.0 | 1.25+4.16 | 2.77 |
| 1.5+5.0+7.1 | 1.15+3.83 | 2.75 |
| 1.5+6.0+6.0 | 1.16+4.63 | 2.62 |
| 1.5+6.0+7.1 | 1.07+4.28 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.0 | 2.44+2.44 | 1.84 |
| 2.0+2.0+2.5 | 2.44+2.44 | 2.05 |
| 2.0+2.0+3.5 | 2.38+2.38 | 2.42 |
| 2.0+2.0+4.2 | 2.30+2.30 | 2.62 |
| 2.0+2.0+5.0 | 2.21+2.21 | 2.84 |
| 2.0+2.0+6.0 | 2.08+2.08 | 2.87 |
| 2.0+2.0+7.1 | 1.87+1.87 | 2.86 |
| 2.0+2.5+2.5 | 2.43+3.05 | 2.28 |
| 2.0+2.5+3.5 | 2.31+2.90 | 2.57 |
| 2.0+2.5+4.2 | 2.24+2.80 | 2.78 |
| 2.0+2.5+5.0 | 2.17+2.71 | 3.02 |
| 2.0+2.5+6.0 | 1.98+2.48 | 2.87 |
| 2.0+2.5+7.1 | 1.79+2.24+6.37 | 2.86 |
| 2.0+3.5+3.5 | 2.22+3.87+3.87 | 2.89 |
| 2.0+3.5+4.2 | 2.14+3.75+4.51 | 3.18 |
| 2.0+3.5+5.0 | 1.98+3.47+4.95 | 3.07 |
| 2.0+3.5+6.0 | 1.80+3.17+5.43 | 2.87 |
| 2.0+3.5+7.1 | 1.65+2.89+5.86 | 2.86 |
| 2.0+4.2+4.2 | 2.00+4.20+4.20 | 3.12 |
| 2.0+4.2+5.0 | 1.86+3.90+4.64 | 3.07 |
| 2.0+4.2+6.0 | 1.70+3.58+5.12 | 2.87 |
| 2.0+4.2+7.1 | 1.56+3.28+5.56 | 2.86 |
| 2.0+5.0+5.0 | 1.74+4.33+4.33 | 2.96 |
| 2.0+5.0+6.0 | 1.60+4.00+4.80 | 2.77 |
| 2.0+5.0+7.1 | 1.47+3.69+5.24 | 2.75 |
| 2.0+6.0+6.0 | 1.48+4.46+4.46 | 2.62 |
| 2.0+6.0+7.1 | 1.38+4.13+4.89 | 2.61 |
| 2.5+2.5+2.5 | 2.98+2.98+2.98 | 2.42 |
| 2.5+2.5+3.5 | 2.83+2.83+3.96 | 2.73 |
| 2.5+2.5+4.2 | 2.74+2.74+4.62 | 3.01 |
| 2.5+2.5+5.0 | 2.60+2.60+5.20 | 3.07 |
| 2.5+2.5+6.0 | 2.36+2.36+5.68 | 2.87 |
| 2.5+2.5+7.1 | 2.15+2.15+6.10 | 2.86 |
| 2.5+3.5+3.5 | 2.71+3.80+3.80 | 3.12 |
| 2.5+3.5+4.2 | 2.55+3.57+4.28 | 3.18 |
| 2.5+3.5+5.0 | 2.36+3.31+4.73 | 3.07 |
| 2.5+3.5+6.0 | 2.17+3.03+5.20 | 2.87 |
| 2.5+3.5+7.1 | 1.98+2.78+5.64 | 2.86 |
| 2.5+4.2+4.2 | 2.38+4.01+4.01 | 3.12 |
| 2.5+4.2+5.0 | 2.23+3.73+4.44 | 3.07 |
| 2.5+4.2+6.0 | 2.05+3.44+4.91 | 2.87 |
| 2.5+4.2+7.1 | 1.88+3.17+5.35 | 2.86 |
| 2.5+5.0+5.0 | 2.08+4.16+4.16 | 2.96 |
| 2.5+5.0+6.0 | 1.93+3.85+4.62 | 2.77 |
| 2.5+5.0+7.1 | 1.78+3.56+5.06 | 2.75 |
| 2.5+6.0+6.0 | 1.80+4.30+4.30 | 2.62 |
| 2.5+6.0+7.1 | 1.67+4.00+4.73 | 2.61 |
| 3.5+3.5+3.5 | 3.46+3.46+3.46 | 3.12 |
| 3.5+3.5+4.2 | 3.25+3.25+3.90 | 3.12 |
| 3.5+3.5+5.0 | 3.03+3.03+4.34 | 3.07 |
| 3.5+3.5+6.0 | 2.80+2.80+4.80 | 2.87 |
| 3.5+3.5+7.1 | 2.58+2.58+5.24 | 2.86 |
| 3.5+4.2+4.2 | 3.06+3.67+3.67 | 3.11 |
| 3.5+4.2+5.0 | 2.87+3.44+4.09 | 3.01 |
| 3.5+4.2+6.0 | 2.66+3.19+4.55 | 2.87 |
| 3.5+4.2+7.1 | 2.46+2.95+4.99 | 2.85 |
| 3.5+5.0+5.0 | 2.70+3.85+3.85 | 2.96 |
| 3.5+5.0+6.0 | 2.51+3.59+4.30 | 2.76 |
| 3.5+5.0+7.1 | 2.34+3.33+4.73 | 2.75 |
| 3.5+6.0+6.0 | 2.34+4.03+4.03 | 2.62 |
| 4.2+4.2+4.2 | 3.47+3.47+3.47 | 3.11 |
| 4.2+4.2+5.0 | 3.26+3.26+3.88 | 3.00 |
| 4.2+4.2+6.0 | 3.03+3.03+4.34 | 2.86 |
| 4.2+4.2+7.1 | 2.82+2.82+4.76 | 2.85 |
| 4.2+5.0+5.0 | 3.08+3.66+3.66 | 2.96 |
| 4.2+5.0+6.0 | 2.87+3.42+4.11 | 2.76 |
| 5.0+5.0+5.0 | 3.46+3.46+3.46 | 2.85 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5 | 1.83+1.83+1.83+1.83 | 1.72 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0 | 1.83+1.83+1.83+2.44 | 1.93 |

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+1.5+1.5+2.5 | 1.50+1.50+1.50+2.50 | 1.82 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5 | 1.39+1.39+1.39+3.25 | 2.04 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2 | 1.32+1.32+1.32+3.70 | 2.26 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0 | 1.25+1.25+1.25+4.18 | 2.33 |
| 1.5+1.5+1.5+6.0 | 1.19+1.19+1.19+4.74 | 2.36 |
| 1.5+1.5+1.5+7.1 | 1.12+1.12+1.12+5.31 | 2.62 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0 | 1.50+1.50+2.00+2.00 | 1.82 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5 | 1.45+1.45+1.93+2.41 | 1.93 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5 | 1.34+1.34+1.79+3.13 | 2.09 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2 | 1.28+1.28+1.70+3.58 | 2.38 |
| 1.5+1.5+2.0+5.0 | 1.22+1.22+1.62+4.06 | 2.45 |
| 1.5+1.5+2.0+6.0 | 1.16+1.16+1.54+4.62 | 2.49 |
| 1.5+1.5+2.0+7.1 | 1.10+1.10+1.46+5.20 | 2.68 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5 | 1.39+1.39+2.32+2.32 | 2.04 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5 | 1.30+1.30+2.16+3.02 | 2.32 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2 | 1.24+1.24+2.06+3.47 | 2.50 |
| 1.5+1.5+2.5+5.0 | 1.19+1.19+1.98+3.95 | 2.58 |
| 1.5+1.5+2.5+6.0 | 1.13+1.13+1.88+4.51 | 2.55 |
| 1.5+1.5+2.5+7.1 | 1.07+1.07+1.79+5.07 | 2.81 |
| 1.5+1.5+3.5+3.5 | 1.22+1.22+2.84+2.84 | 2.56 |
| 1.5+1.5+3.5+4.2 | 1.17+1.17+2.74+3.29 | 2.69 |
| 1.5+1.5+3.5+5.0 | 1.13+1.13+2.63+3.76 | 2.84 |
| 1.5+1.5+3.5+6.0 | 1.08+1.08+2.52+4.32 | 2.75 |
| 1.5+1.5+3.5+7.1 | 0.99+0.99+2.32+4.70 | 2.68 |
| 1.5+1.5+4.2+4.2 | 1.13+1.13+3.17+3.17 | 2.89 |
| 1.5+1.5+4.2+5.0 | 1.09+1.09+3.06+3.64 | 2.97 |
| 1.5+1.5+4.2+6.0 | 1.02+1.02+2.86+4.09 | 2.81 |
| 1.5+1.5+4.2+7.1 | 0.94+0.94+2.64+4.47 | 2.75 |
| 1.5+1.5+5.0+5.0 | 1.04+1.04+3.46+3.46 | 2.92 |
| 1.5+1.5+5.0+6.0 | 0.96+0.96+3.21+3.86 | 2.70 |
| 1.5+1.5+5.0+7.1 | 0.89+0.89+2.98+4.23 | 2.70 |
| 1.5+1.5+6.0+6.0 | 0.90+0.90+3.60+3.60 | 2.46 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0 | 1.45+1.93+1.93+1.93 | 1.93 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5 | 1.39+1.66+1.86+2.32 | 2.04 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5 | 1.30+1.73+1.73+3.02 | 2.21 |
| 1.5+2.0+2.0+4.2 | 1.24+1.65+1.65+3.47 | 2.50 |
| 1.5+2.0+2.0+5.0 | 1.19+1.58+1.58+3.95 | 2.58 |
| 1.5+2.0+2.0+6.0 | 1.13+1.50+1.50+4.51 | 2.55 |
| 1.5+2.0+2.0+7.1 | 1.07+1.43+1.43+5.07 | 2.81 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5 | 1.34+1.79+2.23+2.23 | 2.09 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5 | 1.25+1.67+2.09+2.93 | 2.44 |
| 1.5+2.0+2.5+4.2 | 1.20+1.61+2.01+3.37 | 2.63 |
| 1.5+2.0+2.5+5.0 | 1.16+1.54+1.93+3.85 | 2.71 |
| 1.5+2.0+2.5+6.0 | 1.10+1.47+1.84+4.41 | 2.68 |
| 1.5+2.0+2.5+7.1 | 1.03+1.37+1.72+4.88 | 2.81 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5 | 1.19+1.58+2.77+2.77 | 2.69 |
| 1.5+2.0+3.5+4.2 | 1.14+1.53+2.67+3.20 | 2.82 |
| 1.5+2.0+3.5+5.0 | 1.10+1.47+2.57+3.68 | 2.90 |
| 1.5+2.0+3.5+6.0 | 1.04+1.38+2.42+4.15 | 2.75 |
| 1.5+2.0+3.5+7.1 | 0.96+1.28+2.23+4.53 | 2.68 |
| 1.5+2.0+4.2+4.2 | 1.11+1.48+3.10+3.10 | 3.02 |
| 1.5+2.0+4.2+5.0 | 1.06+1.42+2.98+3.54 | 3.04 |
| 1.5+2.0+4.2+6.0 | 0.99+1.31+2.76+3.94 | 2.81 |
| 1.5+2.0+4.2+7.1 | 0.91+1.22+2.55+4.32 | 2.75 |
| 1.5+2.0+5.0+5.0 | 1.00+1.33+3.33+3.33 | 2.92 |
| 1.5+2.0+5.0+6.0 | 0.93+1.24+3.10+3.72 | 2.70 |
| 1.5+2.0+5.0+7.1 | 0.87+1.15+2.88+4.10 | 2.70 |
| 1.5+2.0+6.0+6.0 | 0.87+1.16+3.48+3.48 | 2.46 |
| 1.5+2.5+2.5+2.5 | 1.30+2.16+2.16+2.16 | 2.21 |
| 1.5+2.5+2.5+3.5 | 1.22+2.03+2.03+2.84 | 2.56 |
| 1.5+2.5+2.5+4.2 | 1.17+1.96+1.96+3.29 | 2.69 |
| 1.5+2.5+2.5+5.0 | 1.13+1.88+1.88+3.76 | 2.84 |
| 1.5+2.5+2.5+6.0 | 1.08+1.80+1.80+4.32 | 2.75 |
| 1.5+2.5+2.5+7.1 | 0.99+1.65+1.65+4.70 | 2.68 |
| 1.5+2.5+3.5+3.5 | 1.16+1.93+2.70+2.70 | 2.75 |
| 1.5+2.5+3.5+4.2 | 1.12+1.86+2.61+3.13 | 2.95 |
| 1.5+2.5+3.5+5.0 | 1.08+1.80+2.52+3.60 | 3.04 |
| 1.5+2.5+3.5+6.0 | 1.00+1.67+2.33+4.00 | 2.75 |
| 1.5+2.5+3.5+7.1 | 0.92+1.54+2.16+4.38 | 2.68 |
| 1.5+2.5+4.2+4.2 | 1.08+1.81+3.03+3.03 | 3.09 |
| 1.5+2.5+4.2+5.0 | 1.02+1.70+2.86+3.41 | 3.04 |
| 1.5+2.5+4.2+6.0 | 0.95+1.58+2.66+3.80 | 2.81 |
| 1.5+2.5+4.2+7.1 | 0.88+1.47+2.47+4.18 | 2.75 |
| 1.5+2.5+5.0+5.0 | 0.96+1.60+3.20+3.20 | 3.09 |
| 1.5+2.5+5.0+6.0 | 0.90+1.50+3.00+3.60 | 3.04 |
| 1.5+3.5+3.5+3.5 | 1.10+2.57+2.57+2.57 | 3.02 |
| 1.5+3.5+3.5+4.2 | 1.06+2.48+2.48+2.98 | 3.15 |

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НАГРЕВ |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+1.5+1.5+2.5 | 1.83+1.83+1.83+3.05 | 2.10 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5 | 1.74+1.74+1.74+4.06 | 2.39 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2 | 1.68+1.68+1.68+4.71 | 2.59 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0 | 1.63+1.63+1.63+5.43 | 2.76 |
| 1.5+1.5+1.5+6.0 | 1.49+1.49+1.49+5.95 | 2.62 |
| 1.5+1.5+1.5+7.1 | 1.35+1.35+1.35+6.37 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0 | 1.83+1.83+2.44+2.44 | 2.10 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5 | 1.79+1.79+2.38+2.98 | 2.24 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5 | 1.70+1.70+2.27+3.97 | 2.49 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2 | 1.65+1.65+2.20+4.62 | 2.75 |
| 1.5+1.5+2.0+5.0 | 1.56+1.56+2.08+5.21 | 2.76 |
| 1.5+1.5+2.0+6.0 | 1.42+1.42+1.89+5.68 | 2.62 |
| 1.5+1.5+2.0+7.1 | 1.29+1.29+1.72+6.11 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5 | 1.74+1.74+2.90+2.90 | 2.39 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5 | 1.66+1.66+2.77+3.88 | 2.65 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2 | 1.61+1.61+2.68+4.51 | 2.87 |
| 1.5+1.5+2.5+5.0 | 1.49+1.49+2.48+4.96 | 2.76 |
| 1.5+1.5+2.5+6.0 | 1.36+1.36+2.26+5.43 | 2.62 |
| 1.5+1.5+2.5+7.1 | 1.24+1.24+2.07+5.87 | 2.61 |
| 1.5+1.5+3+3.5+3.5 | 1.56+1.56+3.64+3.64 | 2.87 |
| 1.5+1.5+3+3.5+4.2 | 1.46+1.46+3.41+4.09 | 2.86 |
| 1.5+1.5+3+3.5+5.0 | 1.36+1.36+3.17+4.55 | 2.76 |
| 1.5+1.5+3+3.5+6.0 | 1.25+1.25+2.91+5.00 | 2.61 |
| 1.5+1.5+3+3.5+7.1 | 1.15+1.15+2.68+5.43 | 2.60 |
| 1.5+1.5+4+2+4.2 | 1.37+1.37+3.84+3.84 | 2.86 |
| 1.5+1.5+4+2+5.0 | 1.28+1.28+3.58+4.27 | 2.76 |
| 1.5+1.5+4+2+6.0 | 1.18+1.18+3.31+4.73 | 2.61 |
| 1.5+1.5+4+2+7.1 | 1.09+1.09+3.06+5.17 | 2.60 |
| 1.5+1.5+5+5.0+5.0 | 1.20+1.20+4.00+4.00 | 2.71 |
| 1.5+1.5+5+5.0+6.0 | 1.12+1.12+3.72+4.46 | 2.56 |
| 1.5+1.5+5+5.0+7.1 | 1.03+1.03+3.45+4.89 | 2.50 |
| 1.5+1.5+6+6.0+6.0 | 1.04+1.04+4.16+4.16 | 2.43 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+2.0 | 1.79+2.38+2.38+2.38 | 2.24 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+2.5 | 1.74+2.32+2.32+2.90 | 2.39 |
| 1.5+2.0+2.0+2+3.5 | 1.66+2.22+2.22+3.88 | 2.65 |
| 1.5+2.0+2.0+4+4.2 | 1.61+2.15+2.15+4.51 | 2.87 |
| 1.5+2.0+2.0+5+5.0 | 1.49+1.98+1.98+4.96 | 2.76 |
| 1.5+2.0+2.0+6+6.0 | 1.36+1.81+1.81+5.43 | 2.62 |
| 1.5+2.0+2.0+7+7.1 | 1.24+1.65+1.65+5.87 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.5+2+2.5 | 1.70+2.27+2.83+2.83 | 2.54 |
| 1.5+2.0+2.5+3+3.5 | 1.63+2.17+2.72+3.80 | 2.81 |
| 1.5+2.0+2.5+4+4.2 | 1.53+2.04+2.55+4.29 | 2.87 |
| 1.5+2.0+2.5+5+5.0 | 1.42+1.89+2.37+4.73 | 2.76 |
| 1.5+2.0+2.5+6+6.0 | 1.30+1.74+3.04+4.34 | 2.76 |
| 1.5+2.0+2.5+7+7.1 | 1.30+1.74+2.17+5.21 | 2.62 |
| 1.5+2.0+3+3.5+3.5 | 1.19+1.59+1.99+5.64 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3+3.5+4.2 | 1.49+1.98+3.47+3.47 | 2.87 |
| 1.5+2.0+3+3.5+5.0 | 1.39+1.86+3.25+3.90 | 2.86 |
| 1.5+2.0+3+3.5+6.0 | 1.30+1.74+3.04+4.34 | 2.76 |
| 1.5+2.0+3+3.5+7.1 | 1.20+1.60+2.80+4.80 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3+3.5+8.0 | 1.11+1.48+2.58+5.24 | 2.60 |
| 1.5+2.0+4+2+4.2 | 1.31+1.75+3.67+3.67 | 2.86 |
| 1.5+2.0+4+2+5.0 | 1.23+1.64+3.44+4.10 | 2.76 |
| 1.5+2.0+4+2+6.0 | 1.14+1.52+3.19+4.56 | 2.61 |
| 1.5+2.0+4+2+7.1 | 1.06+1.41+2.95+4.99 | 2.60 |
| 1.5+2.0+5+5.0+5.0 | 1.16+1.54+3.86+3.86 | 2.71 |
| 1.5+2.0+5+5.0+6.0 | 1.08+1.44+3.59+4.31 | 2.56 |
| 1.5+2.0+5+5.0+7.1 | 1.00+1.33+3.34+4.74 | 2.50 |
| 1.5+2.0+6+6.0+6.0 | 1.01+1.34+4.03+4.03 | 2.43 |
| 1.5+2.5+2+2.5+2.5 | 1.66+2.77+2.77+2.77 | 2.65 |
| 1.5+2.5+2+2.5+3.5 | 1.56+2.60+2.60+3.64 | 2.87 |
| 1.5+2.5+2+2.5+4.2 | 1.46+2.43+2.43+4.09 | 2.87 |
| 1.5+2.5+2+2.5+5.0 | 1.36+2.26+2.26+4.53 | 2.76 |
| 1.5+2.5+2+2.5+6.0 | 1.25+2.08+2.08+5.00 | 2.62 |
| 1.5+2.5+2+2.5+7.1 | 1.15+1.91+1.91+5.43 | 2.61 |
| 1.5+2.5+3+3.5+3.5 | 1.42+2.37+3.31+3.31 | 2.87 |
| 1.5+2.5+3+3.5+4.2 | 1.33+2.22+3.11+3.74 | 2.86 |
| 1.5+2.5+3+3.5+5.0 | 1.25+2.08+2.91+4.16 | 2.76 |
| 1.5+2.5+3+3.5+6.0 | 1.16+1.93+2.70+4.63 | 2.61 |
| 1.5+2.5+3+3.5+7.1 | 1.07+1.78+2.50+5.06 | 2.60 |
| 1.5+2.5+4+2+4.2 | 1.26+2.10+3.53+3.53 | 2.86 |
| 1.5+2.5+4+2+5.0 | 1.18+1.97+3.31+3.94 | 2.76 |
| 1.5+2.5+4+2+6.0 | 1.10+1.83+3.08+4.40 | 2.61 |
| 1.5+2.5+4+2+7.1 | 1.02+1.70+2.86+4.83 | 2.60 |
| 1.5+2.5+5+5.0+5.0 | 1.12+1.86+3.72+3.72 | 2.86 |
| 1.5+2.5+5+5.0+6.0 | 1.04+1.74+3.47+4.16 | 2.76 |
| 1.5+3+3.5+3.5+3.5 | 1.30+3.04+3.04+3.04 | 2.86 |
| 1.5+3+3.5+3.5+4.2 | 1.23+2.87+2.87+3.44 | 2.86 |

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | |
| 1.5+3.5+3.5+5.0 | 1.00+2.33+2.33+3.33 | 3.04 |
| 1.5+3.5+3.5+6.0 | 0.93+2.17+2.17+3.72 | 2.75 |
| 1.5+3.5+3.5+7.1 | 0.87+2.02+2.02+4.10 | 2.75 |
| 1.5+3.5+4.2+4.2 | 1.01+2.35+2.82+2.82 | 3.16 |
| 1.5+3.5+4.2+5.0 | 0.95+2.22+2.66+3.17 | 3.04 |
| 1.5+3.5+4.2+6.0 | 0.89+2.07+2.49+3.55 | 2.82 |
| 1.5+3.5+5.0+5.0 | 0.90+2.10+3.00+3.00 | 2.92 |
| 1.5+4.2+4.2+4.2 | 0.96+2.68+2.68+2.68 | 3.16 |
| 1.5+4.2+4.2+5.0 | 0.91+2.54+2.54+3.02 | 3.04 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0 | 1.86+1.86+1.86+1.86 | 2.04 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5 | 1.79+1.79+1.79+2.22 | 2.09 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5 | 1.67+1.67+1.67+2.93 | 2.32 |
| 2.0+2.0+2.0+4.2 | 1.61+1.61+1.61+3.36 | 2.63 |
| 2.0+2.0+2.0+5.0 | 1.54+1.54+1.54+3.85 | 2.71 |
| 2.0+2.0+2.0+6.0 | 1.47+1.47+1.47+4.41 | 2.68 |
| 2.0+2.0+2.0+7.1 | 1.37+1.37+1.37+4.89 | 2.82 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5 | 1.73+1.73+2.16+2.16 | 2.21 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5 | 1.62+1.62+2.03+2.85 | 2.56 |
| 2.0+2.0+2.5+4.2 | 1.56+1.56+1.96+3.29 | 2.69 |
| 2.0+2.0+2.5+5.0 | 1.50+1.50+1.88+3.77 | 2.84 |
| 2.0+2.0+2.5+6.0 | 1.44+1.44+1.80+4.32 | 2.81 |
| 2.0+2.0+2.5+7.1 | 1.32+1.32+1.65+4.71 | 2.82 |
| 2.0+2.0+3.5+3.5 | 1.54+1.54+2.70+2.70 | 2.82 |
| 2.0+2.0+3.5+4.2 | 1.49+1.49+2.61+3.13 | 2.95 |
| 2.0+2.0+3.5+5.0 | 1.44+1.44+2.52+3.60 | 3.04 |
| 2.0+2.0+3.5+6.0 | 1.33+1.33+2.34+4.00 | 2.75 |
| 2.0+2.0+3.5+7.1 | 1.23+1.23+2.16+4.38 | 2.68 |
| 2.0+2.0+4.2+4.2 | 1.45+1.45+3.03+3.03 | 3.09 |
| 2.0+2.0+4.2+5.0 | 1.36+1.36+2.87+3.41 | 3.04 |
| 2.0+2.0+4.2+6.0 | 1.27+1.27+2.66+3.80 | 2.81 |
| 2.0+2.0+4.2+7.1 | 1.18+1.18+2.47+4.17 | 2.75 |
| 2.0+2.0+5.0+5.0 | 1.29+1.29+3.21+3.21 | 2.92 |
| 2.0+2.0+5.0+6.0 | 1.20+1.20+3.00+3.60 | 2.70 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5 | 1.67+2.09+2.09+2.09 | 2.32 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5 | 1.57+1.98+1.98+2.77 | 2.69 |
| 2.0+2.5+2.5+4.2 | 1.53+1.91+1.91+3.19 | 2.82 |
| 2.0+2.5+2.5+5.0 | 1.46+1.84+1.84+3.68 | 2.90 |
| 2.0+2.5+2.5+6.0 | 1.39+1.73+1.73+4.15 | 2.75 |
| 2.0+2.5+2.5+7.1 | 1.27+1.60+1.60+4.53 | 2.68 |
| 2.0+2.5+3.5+3.5 | 1.50+1.89+2.63+2.63 | 2.88 |
| 2.0+2.5+3.5+4.2 | 1.46+1.82+2.55+3.06 | 3.08 |
| 2.0+2.5+3.5+5.0 | 1.39+1.73+2.42+3.46 | 3.04 |
| 2.0+2.5+3.5+6.0 | 1.28+1.61+2.25+3.86 | 2.75 |
| 2.0+2.5+3.5+7.1 | 1.19+1.49+2.09+4.23 | 2.68 |
| 2.0+2.5+4.2+4.2 | 1.40+1.74+2.93+2.93 | 3.15 |
| 2.0+2.5+4.2+5.0 | 1.32+1.64+2.76+3.28 | 3.04 |
| 2.0+2.5+4.2+6.0 | 1.23+1.53+2.57+3.67 | 2.81 |
| 2.0+2.5+5.0+5.0 | 1.25+1.55+3.10+3.10 | 2.92 |
| 2.0+2.5+5.0+6.0 | 1.17+1.45+2.90+3.48 | 2.70 |
| 2.0+3.5+3.5+3.5 | 1.44+2.52+2.52+2.52 | 3.15 |
| 2.0+3.5+3.5+4.2 | 1.36+2.39+2.39+2.86 | 3.15 |
| 2.0+3.5+3.5+5.0 | 1.29+2.25+2.25+3.21 | 3.04 |
| 2.0+3.5+3.5+6.0 | 1.20+2.10+2.10+3.60 | 2.75 |
| 2.0+3.5+4.2+4.2 | 1.29+2.27+2.72+2.72 | 3.16 |
| 2.0+3.5+4.2+5.0 | 1.23+2.14+2.57+3.06 | 3.04 |
| 2.0+3.5+5.0+5.0 | 1.17+2.03+2.90+2.90 | 2.92 |
| 2.0+4.2+4.2+4.2 | 1.23+2.59+2.59+2.59 | 3.16 |
| 2.0+4.2+4.2+5.0 | 1.18+2.45+2.45+2.92 | 3.04 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5 | 2.03+2.03+2.03+2.03 | 2.56 |
| 2.5+2.5+2.5+3.5 | 1.93+1.93+1.93+2.68 | 2.82 |
| 2.5+2.5+2.5+4.2 | 1.87+1.86+1.86+3.13 | 2.95 |
| 2.5+2.5+2.5+5.0 | 1.80+1.80+1.80+3.60 | 3.04 |
| 2.5+2.5+2.5+6.0 | 1.67+1.67+1.67+3.99 | 2.75 |
| 2.5+2.5+2.5+7.1 | 1.54+1.54+1.54+4.38 | 2.68 |
| 2.5+2.5+3.5+3.5 | 1.84+1.84+2.57+2.57 | 3.02 |
| 2.5+2.5+3.5+4.2 | 1.77+1.77+2.48+2.98 | 3.15 |
| 2.5+2.5+3.5+5.0 | 1.67+1.67+2.33+3.33 | 3.04 |
| 2.5+2.5+3.5+6.0 | 1.55+1.55+2.18+3.72 | 2.75 |
| 2.5+2.5+3.5+7.1 | 1.44+1.44+2.02+4.10 | 2.68 |
| 2.5+2.5+4.2+4.2 | 1.68+1.68+2.82+2.82 | 3.15 |
| 2.5+2.5+4.2+5.0 | 1.58+1.58+2.67+3.17 | 3.04 |
| 2.5+2.5+4.2+6.0 | 1.48+1.48+2.49+3.55 | 2.81 |
| 2.5+2.5+5.0+5.0 | 1.50+1.50+3.00+3.00 | 2.92 |
| 2.5+3.5+3.5+3.5 | 1.74+2.42+2.42+2.42 | 3.15 |
| 2.5+3.5+3.5+4.2 | 1.64+2.30+2.30+2.76 | 3.15 |
| 2.5+3.5+3.5+5.0 | 1.56+2.17+2.17+3.10 | 3.04 |
| 2.5+3.5+3.5+6.0 | 1.46+2.03+2.03+3.48 | 2.75 |

ОХЛАЖДЕНИЕ

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
|---|---------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | |
| 1.5+3.5+3.5+5.0 | 1.16+2.70+2.70+3.86 | 2.76 |
| 1.5+3.5+3.5+6.0 | 1.08+2.51+2.51+4.31 | 2.61 |
| 1.5+3.5+3.5+7.1 | 1.00+2.34+2.34+4.74 | 2.60 |
| 1.5+3.5+4.2+4.2 | 1.17+2.72+3.26+3.26 | 2.86 |
| 1.5+3.5+4.2+5.0 | 1.10+2.57+3.08+3.67 | 2.75 |
| 1.5+3.5+4.2+6.0 | 1.03+2.40+2.88+4.11 | 2.61 |
| 1.5+3.5+5.0+5.0 | 1.04+2.43+3.47+3.47 | 2.71 |
| 1.5+4.2+4.2+4.2 | 1.11+3.10+3.10+3.10 | 2.85 |
| 1.5+4.2+4.2+5.0 | 1.05+2.93+2.93+3.49 | 2.75 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0 | 2.32+2.32+2.32+2.32 | 2.39 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5 | 2.26+2.26+2.26+2.84 | 2.49 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5 | 2.17+2.17+2.17+3.80 | 2.81 |
| 2.0+2.0+2.0+4.2 | 2.04+2.04+2.04+4.28 | 2.87 |
| 2.0+2.0+2.0+5.0 | 1.89+1.89+1.89+4.73 | 2.76 |
| 2.0+2.0+2.0+6.0 | 1.73+1.73+1.73+5.21 | 2.62 |
| 2.0+2.0+2.0+7.1 | 1.59+1.59+1.59+5.63 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5 | 2.21+2.21+2.77+2.77 | 2.65 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5 | 2.08+2.08+2.60+3.64 | 2.87 |
| 2.0+2.0+2.5+4.2 | 1.94+1.94+2.44+4.08 | 2.87 |
| 2.0+2.0+2.5+5.0 | 1.81+1.81+2.26+4.52 | 2.76 |
| 2.0+2.0+2.5+6.0 | 1.66+1.66+2.08+5.00 | 2.62 |
| 2.0+2.0+2.5+7.1 | 1.53+1.53+1.91+5.43 | 2.61 |
| 2.0+2.0+3.5+3.5 | 1.89+1.89+3.31+3.31 | 2.87 |
| 2.0+2.0+3.5+4.2 | 1.78+1.78+3.11+3.73 | 2.86 |
| 2.0+2.0+3.5+5.0 | 1.66+1.66+2.91+4.17 | 2.76 |
| 2.0+2.0+3.5+6.0 | 1.54+1.54+2.70+4.62 | 2.61 |
| 2.0+2.0+3.5+7.1 | 1.42+1.42+2.49+5.07 | 2.60 |
| 2.0+2.0+4.2+4.2 | 1.68+1.68+3.52+3.52 | 2.86 |
| 2.0+2.0+4.2+5.0 | 1.58+1.58+3.31+3.99 | 2.76 |
| 2.0+2.0+4.2+6.0 | 1.46+1.46+3.09+4.39 | 2.61 |
| 2.0+2.0+4.2+7.1 | 1.36+1.36+2.85+4.83 | 2.60 |
| 2.0+2.0+5.0+5.0 | 1.49+1.49+3.71+3.71 | 2.71 |
| 2.0+2.0+5.0+6.0 | 1.39+1.39+3.47+4.15 | 2.51 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5 | 2.18+2.71+2.71+2.71 | 2.82 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5 | 1.97+2.48+2.48+3.47 | 2.87 |
| 2.0+2.5+2.5+4.2 | 1.86+2.32+2.32+3.90 | 2.87 |
| 2.0+2.5+2.5+5.0 | 1.73+2.17+2.17+4.39 | 2.76 |
| 2.0+2.5+2.5+6.0 | 1.60+2.00+2.00+4.80 | 2.62 |
| 2.0+2.5+2.5+7.1 | 1.48+1.84+1.84+5.24 | 2.61 |
| 2.0+2.5+3.5+3.5 | 1.80+2.26+3.17+3.17 | 2.87 |
| 2.0+2.5+3.5+4.2 | 1.71+2.13+2.98+3.58 | 2.86 |
| 2.0+2.5+3.5+5.0 | 1.60+2.00+2.80+4.00 | 2.76 |
| 2.0+2.5+3.5+6.0 | 1.48+1.86+2.60+4.46 | 2.61 |
| 2.0+2.5+3.5+7.1 | 1.38+1.72+2.41+4.89 | 2.60 |
| 2.0+2.5+4.2+4.2 | 1.61+2.01+3.39+3.39 | 2.86 |
| 2.0+2.5+4.2+5.0 | 1.52+1.90+3.19+3.79 | 2.76 |
| 2.0+2.5+4.2+6.0 | 1.42+1.77+2.97+4.24 | 2.61 |
| 2.0+2.5+5.0+5.0 | 1.43+1.79+3.59+3.59 | 2.71 |
| 2.0+2.5+5.0+6.0 | 1.34+1.68+2.35+4.03 | 2.51 |
| 2.0+3.5+3.5+3.5 | 1.67+2.91+2.91+2.91 | 2.86 |
| 2.0+3.5+3.5+4.2 | 1.58+2.76+2.76+3.30 | 2.86 |
| 2.0+3.5+3.5+5.0 | 1.49+2.60+2.60+3.71 | 2.76 |
| 2.0+3.5+3.5+6.0 | 1.38+2.43+2.43+4.16 | 2.61 |
| 2.0+3.5+4.2+4.2 | 1.50+2.62+3.14+3.14 | 2.86 |
| 2.0+3.5+4.2+5.0 | 1.41+2.48+2.97+3.54 | 2.75 |
| 2.0+3.5+5.0+5.0 | 1.35+2.35+3.35+3.35 | 2.65 |
| 2.0+4.2+4.2+4.2 | 1.43+2.99+2.99+2.99 | 2.85 |
| 2.0+4.2+4.2+5.0 | 1.35+2.84+2.84+3.37 | 2.75 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5 | 2.60+2.60+2.60+2.60 | 2.87 |
| 2.5+2.5+2.5+3.5 | 2.36+2.36+2.36+3.32 | 2.87 |
| 2.5+2.5+2.5+4.2 | 2.22+2.22+2.22+3.74 | 2.87 |
| 2.5+2.5+2.5+5.0 | 2.08+2.08+2.08+4.16 | 2.76 |
| 2.5+2.5+2.5+6.0 | 1.93+1.93+1.93+4.61 | 2.62 |
| 2.5+2.5+2.5+7.1 | 1.78+1.78+1.78+5.06 | 2.61 |
| 2.5+2.5+3.5+3.5 | 2.17+2.17+3.03+3.03 | 2.87 |
| 2.5+2.5+3.5+4.2 | 2.05+2.05+2.87+3.43 | 2.86 |
| 2.5+2.5+3.5+5.0 | 1.93+1.93+2.70+3.84 | 2.76 |
| 2.5+2.5+3.5+6.0 | 1.79+1.79+2.51+4.31 | 2.61 |
| 2.5+2.5+3.5+7.1 | 1.67+1.67+2.33+4.73 | 2.60 |
| 2.5+2.5+4.2+4.2 | 1.94+1.94+3.26+3.26 | 2.86 |
| 2.5+2.5+4.2+5.0 | 1.83+1.83+3.08+3.66 | 2.76 |
| 2.5+2.5+4.2+6.0 | 1.71+1.71+2.87+4.11 | 2.61 |
| 2.5+2.5+5.0+5.0 | 1.73+1.73+3.47+3.47 | 2.71 |
| 2.5+3.5+3.5+3.5 | 2.00+2.80+2.80+2.80 | 2.86 |
| 2.5+3.5+3.5+4.2 | 1.90+2.66+2.66+3.18 | 2.86 |
| 2.5+3.5+3.5+5.0 | 1.79+2.51+2.51+3.58 | 2.76 |
| 2.5+3.5+3.5+6.0 | 1.67+2.35+2.35+4.03 | 2.61 |

НАГРЕВ

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.

2. Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
|---|--------------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | |
| 2.5+3.5+4.2+4.2 | 1.56+2.18+2.63+2.63 | 3.16 |
| 2.5+3.5+4.2+5.0 | 1.48+2.07+2.49+2.96 | 3.04 |
| 2.5+4.2+4.2+4.2 | 1.50+2.50+2.50+2.50 | 3.16 |
| 3.5+3.5+3.5+3.5 | 2.25+2.25+2.25+2.25 | 3.15 |
| 3.5+3.5+3.5+4.2 | 2.14+2.14+2.14+2.58 | 3.16 |
| 3.5+3.5+3.5+5.0 | 2.03+2.03+2.03+2.91 | 3.04 |
| 3.5+3.5+4.2+4.2 | 2.05+2.05+2.45+2.45 | 3.16 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+1.5 | 1.45+1.45+1.45+1.45+1.45 | 1.79 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+2.0 | 1.39+1.39+1.39+1.39+1.86 | 1.90 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+2.5 | 1.34+1.34+1.34+1.34+2.23 | 2.01 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+3.5 | 1.25+1.25+1.25+1.25+2.93 | 2.18 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+4.2 | 1.20+1.20+1.20+1.20+3.37 | 2.30 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+5.0 | 1.16+1.16+1.16+1.16+3.85 | 2.37 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+6.0 | 1.10+1.10+1.10+1.10+4.41 | 2.40 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+7.1 | 1.03+1.03+1.03+1.03+4.88 | 2.47 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+2.0 | 1.34+1.34+1.34+1.79+1.79 | 2.01 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+2.5 | 1.30+1.30+1.30+1.73+2.16 | 2.06 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+3.5 | 1.22+1.22+1.22+1.62+2.84 | 2.24 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+4.2 | 1.17+1.17+1.17+1.56+3.29 | 2.42 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+5.0 | 1.13+1.13+1.13+1.50+3.76 | 2.50 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+6.0 | 1.08+1.08+1.08+1.44+4.32 | 2.46 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+7.1 | 0.99+0.99+0.99+1.32+4.70 | 2.47 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+2.5 | 1.25+1.25+1.25+2.09+2.09 | 2.18 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+3.5 | 1.19+1.19+1.19+1.98+2.77 | 2.36 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+4.2 | 1.14+1.14+1.14+1.91+3.20 | 2.49 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+5.0 | 1.10+1.10+1.10+1.84+3.68 | 2.56 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+6.0 | 1.04+1.04+1.04+1.73+4.15 | 2.46 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+7.1 | 0.96+0.96+0.96+1.60+4.53 | 2.47 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+3.5 | 1.13+1.13+1.13+2.63+2.63 | 2.55 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+4.2 | 1.09+1.09+1.09+2.55+3.06 | 2.68 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+5.0 | 1.04+1.04+1.04+2.42+3.46 | 2.70 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+6.0 | 0.96+0.96+0.96+2.25+3.86 | 2.46 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+7.1 | 0.89+0.89+0.89+2.09+4.23 | 2.47 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2+4.2 | 1.05+1.05+1.05+2.93+2.93 | 2.75 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2+5.0 | 0.99+0.99+0.99+2.76+3.28 | 2.70 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2+6.0 | 0.92+0.92+0.92+2.57+3.67 | 2.47 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0+5.0 | 0.93+0.93+0.93+3.10+3.10 | 2.58 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0+6.0 | 0.87+0.87+0.87+2.90+3.48 | 2.41 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+2.0 | 1.30+1.30+1.73+1.73+1.73 | 2.06 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+2.5 | 1.25+1.25+1.67+1.67+2.09 | 2.18 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+3.5 | 1.19+1.19+1.58+1.58+2.77 | 2.36 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+4.2 | 1.14+1.14+1.53+1.53+3.20 | 2.49 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+5.0 | 1.10+1.10+1.47+1.47+3.68 | 2.56 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+6.0 | 1.04+1.04+1.38+1.38+4.15 | 2.46 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+7.1 | 0.96+0.96+1.28+1.28+4.53 | 2.47 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+2.5 | 1.22+1.22+1.62+2.03+2.03 | 2.24 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+3.5 | 1.16+1.16+1.54+1.93+2.70 | 2.49 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+4.2 | 1.12+1.12+1.49+1.86+3.13 | 2.62 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+5.0 | 1.08+1.08+1.44+1.80+3.60 | 2.70 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+6.0 | 1.00+1.00+1.33+1.67+4.00 | 2.46 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+7.1 | 0.92+0.92+1.23+1.54+4.38 | 2.47 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+3.5 | 1.10+1.10+1.47+2.57+2.57 | 2.68 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+4.2 | 1.06+1.06+1.42+2.48+2.98 | 2.75 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+5.0 | 1.00+1.00+1.33+2.33+3.33 | 2.70 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+6.0 | 0.93+0.93+1.24+2.17+3.72 | 2.46 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+7.1 | 0.87+0.87+1.15+2.02+4.10 | 2.47 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2+4.2 | 1.01+1.01+1.34+2.82+2.82 | 2.75 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2+5.0 | 0.95+0.95+1.27+2.66+3.17 | 2.70 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2+6.0 | 0.89+0.89+1.18+2.49+3.55 | 2.47 |
| 1.5+1.5+2.0+5.0+5.0 | 0.90+0.90+1.20+3.00+3.00 | 2.58 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+2.5 | 1.19+1.19+1.98+1.98+1.98 | 2.36 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+3.5 | 1.13+1.13+1.88+1.88+2.63 | 2.55 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+4.2 | 1.09+1.09+1.82+1.82+3.06 | 2.68 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+5.0 | 1.04+1.04+1.73+1.73+3.46 | 2.70 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+6.0 | 0.96+0.96+1.61+1.61+3.86 | 2.46 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+7.1 | 0.89+0.89+1.49+1.49+4.23 | 2.47 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+3.5 | 1.08+1.08+1.80+2.52+2.52 | 2.82 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+4.2 | 1.02+1.02+1.70+2.39+2.86 | 2.75 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+5.0 | 0.96+0.96+1.61+2.25+3.21 | 2.70 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+6.0 | 0.90+0.90+1.50+2.10+3.60 | 2.46 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2+4.2 | 0.97+0.97+1.62+2.72+2.72 | 2.75 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2+5.0 | 0.92+0.92+1.53+2.57+3.06 | 2.70 |
| 1.5+1.5+2.5+5.0+5.0 | 0.87+0.87+1.45+2.90+2.90 | 2.58 |
| 1.5+1.5+3.5+3.5+3.5 | 1.00+1.00+2.33+2.33+2.33 | 2.82 |
| 1.5+1.5+3.5+3.5+4.2 | 0.95+0.95+2.22+2.22+2.66 | 2.75 |
| 1.5+1.5+3.5+3.5+5.0 | 0.90+0.90+2.10+2.10+3.00 | 2.70 |
| 1.5+1.5+3.5+4.2+4.2 | 0.91+0.91+2.11+2.54+2.54 | 2.75 |

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
|---|-------------------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | |
| 2.5+3.5+4.2+4.2 | 1.81+2.53+3.03+3.03 | 2.86 |
| 2.5+3.5+4.2+5.0 | 1.72+2.39+2.87+3.42 | 2.75 |
| 2.5+4.2+4.2+4.2 | 1.73+2.89+2.89+2.89 | 2.85 |
| 3.5+3.5+3.5+3.5 | 2.60+2.60+2.60+2.60 | 2.86 |
| 3.5+3.5+3.5+4.2 | 2.48+2.48+2.48+2.96 | 2.86 |
| 3.5+3.5+3.5+5.0 | 2.35+2.35+2.35+3.35 | 2.76 |
| 3.5+3.5+4.2+4.2 | 2.36+2.36+2.84+2.84 | 2.85 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+1.5 | 1.79+1.79+1.79+1.79+1.79 | 2.12 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+2.0 | 1.74+1.74+1.74+1.74+2.32 | 2.21 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+2.5 | 1.70+1.70+1.70+1.70+2.83 | 2.31 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+3.5 | 1.63+1.63+1.63+1.63+3.80 | 2.56 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+4.2 | 1.53+1.53+1.53+1.53+4.28 | 2.61 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+5.0 | 1.42+1.42+1.42+1.42+4.73 | 2.51 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+6.0 | 1.30+1.30+1.30+1.30+5.20 | 2.38 |
| 1.5+1.5+1.5+1.5+7.1 | 1.19+1.19+1.19+1.19+5.64 | 2.36 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+2.0 | 1.70+1.70+1.70+2.26+2.26 | 2.31 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+2.5 | 1.66+1.66+1.66+2.21+2.77 | 2.46 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+3.5 | 1.56+1.56+1.56+2.08+3.64 | 2.61 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+4.2 | 1.46+1.46+1.46+1.94+4.08 | 2.61 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+5.0 | 1.36+1.36+1.36+1.81+4.52 | 2.51 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+6.0 | 1.25+1.25+1.25+1.66+4.99 | 2.38 |
| 1.5+1.5+1.5+2.0+7.1 | 1.15+1.15+1.15+1.53+4.43 | 2.36 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+2.5 | 1.63+1.63+1.63+2.71+2.71 | 2.56 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+3.5 | 1.49+1.49+1.49+2.48+3.47 | 2.61 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+4.2 | 1.39+1.39+1.39+2.32+3.90 | 2.61 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+5.0 | 1.30+1.30+1.30+2.17+4.33 | 2.51 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+6.0 | 1.20+1.20+1.20+2.00+4.80 | 2.38 |
| 1.5+1.5+1.5+2.5+7.1 | 1.11+1.11+1.11+1.84+5.24 | 2.36 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+3.5 | 1.36+1.36+1.36+3.17+3.17 | 2.61 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+4.2 | 1.28+1.28+1.28+2.98+3.58 | 2.61 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+5.0 | 1.21+1.21+1.21+3.23+3.39 | 2.60 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+6.0 | 1.16+1.16+1.16+2.21+2.21+2.21 | 2.46 |
| 1.5+1.5+1.5+3.5+7.1 | 1.06+1.06+1.06+2.97+4.24 | 2.37 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2+4.2 | 1.06+1.06+1.06+2.97+4.24 | 2.37 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2+5.0 | 1.01+1.01+1.01+3.35+4.03 | 2.32 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2+6.0 | 1.06+1.66+2.21+2.21+2.21 | 2.46 |
| 1.5+1.5+1.5+4.2+7.1 | 1.06+1.66+2.21+2.21+2.21 | 2.46 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0+5.0 | 1.03+1.03+1.03+2.41+4.89 | 2.36 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0+6.0 | 1.21+1.21+1.21+3.39+3.39 | 2.60 |
| 1.5+1.5+1.5+5.0+7.1 | 1.11+1.11+1.11+4.18+5.24 | 2.36 |
| 1.5+1.5+1.5+6.0+6.0 | 1.11+1.11+1.11+4.18+5.24 | 2.36 |
| 1.5+1.5+1.5+6.0+7.1 | 1.07+1.07+1.07+4.12+1.78+5.06 | 2.36 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+3.5 | 1.49+1.49+1.98+1.98+3.47 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+4.2 | 1.39+1.39+1.86+1.86+3.90 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+5.0 | 1.30+1.30+1.73+1.73+4.33 | 2.51 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+6.0 | 1.20+1.20+1.20+1.60+4.80 | 2.38 |
| 1.5+1.5+2.0+2.0+7.1 | 1.11+1.11+1.11+1.48+5.24 | 2.36 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+2.5 | 1.56+1.56+2.08+2.60+2.60 | 2.62 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+3.5 | 1.42+1.42+1.89+2.36+3.31 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+4.2 | 1.33+1.33+1.78+2.22+3.73 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+5.0 | 1.25+1.25+1.66+2.08+4.16 | 2.51 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+6.0 | 1.16+1.16+1.54+1.93+4.62 | 2.38 |
| 1.5+1.5+2.0+2.5+7.1 | 1.07+1.07+1.42+1.78+5.06 | 2.36 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+3.5 | 1.30+1.30+1.73+3.03+3.03 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+4.2 | 1.23+1.23+1.64+2.87+3.44 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+5.0 | 1.16+1.16+1.54+2.70+3.85 | 2.51 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+6.0 | 1.08+1.08+1.43+2.51+4.30 | 2.37 |
| 1.5+1.5+2.0+3.5+7.1 | 1.00+1.00+1.33+2.33+4.73 | 2.36 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2+4.2 | 1.16+1.16+1.55+3.26+3.26 | 2.60 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2+5.0 | 1.10+1.10+1.46+3.08+3.66 | 2.50 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2+6.0 | 1.03+1.03+1.37+2.87+4.11 | 2.37 |
| 1.5+1.5+2.0+4.2+7.1 | 1.05+1.05+1.37+3.47+3.47 | 2.46 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+2.5 | 1.49+1.49+2.48+2.48+2.48 | 2.62 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+3.5 | 1.36+1.36+2.26+2.26+3.17 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+4.2 | 1.28+1.28+2.13+2.13+3.58 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+5.0 | 1.20+1.20+2.00+2.00+4.00 | 2.51 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+6.0 | 1.11+1.11+1.86+1.86+4.46 | 2.38 |
| 1.5+1.5+2.5+2.5+7.1 | 1.03+1.03+1.72+1.72+4.89 | 2.36 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+3.5 | 1.25+1.25+2.08+2.91+2.91 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+4.2 | 1.18+1.18+1.97+2.76+3.31 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+5.0 | 1.11+1.11+1.86+2.60+3.71 | 2.51 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+6.0 | 1.04+1.04+1.73+2.43+4.16 | 2.37 |
| 1.5+1.5+2.5+3.5+7.1 | 1.12+1.12+1.87+3.14+3.14 | 2.60 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2+4.2 | 1.06+1.06+1.77+2.97+3.54 | 2.50 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2+5.0 | 1.01+1.01+1.68+3.35+3.35 | 2.46 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2+6.0 | 1.16+1.16+2.70+2.70+2.70 | 2.61 |
| 1.5+1.5+2.5+4.2+7.1 | 1.10+1.10+2.56+2.56+3.08 | 2.60 |
| 1.5+1.5+3.5+3.5+3.5 | 1.04+1.04+2.43+2.43+3.47 | 2.50 |
| 1.5+1.5+3.5+4.2+4.2 | 1.05+1.05+2.44+2.93+2.93 | 2.60 |

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|--------------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+2.0 | 1.25+1.67+1.67+1.67+1.67 | 2.18 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+2.5 | 1.22+1.62+1.62+1.62+2.03 | 2.24 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+3.5 | 1.16+1.54+1.54+1.54+2.70 | 2.49 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+4.2 | 1.12+1.49+1.49+1.49+3.13 | 2.62 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+5.0 | 1.08+1.44+1.44+1.44+3.60 | 2.70 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+6.0 | 1.00+1.33+1.33+1.33+4.00 | 2.46 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+7.1 | 0.92+1.23+1.23+1.23+4.38 | 2.47 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+2.5 | 1.19+1.58+1.58+1.98+1.98 | 2.36 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+3.5 | 1.13+1.50+1.50+1.88+2.63 | 2.55 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+4.2 | 1.09+1.46+1.46+1.82+3.06 | 2.68 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+5.0 | 1.04+1.38+1.38+1.73+3.46 | 2.70 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+6.0 | 0.96+1.29+1.29+1.61+3.86 | 2.46 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+7.1 | 0.89+1.19+1.19+1.49+4.23 | 2.47 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5+3.5 | 1.08+1.44+1.44+2.52+2.52 | 2.82 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5+4.2 | 1.02+1.36+1.36+2.39+2.86 | 2.75 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5+5.0 | 0.96+1.29+1.29+2.25+3.21 | 2.70 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5+6.0 | 0.90+1.20+1.20+2.10+3.60 | 2.46 |
| 1.5+2.0+2.0+4.2+4.2 | 0.97+1.29+1.29+2.72+2.72 | 2.75 |
| 1.5+2.0+2.0+4.2+5.0 | 0.92+1.22+1.22+2.57+3.06 | 2.70 |
| 1.5+2.0+2.0+5.0+5.0 | 0.87+1.16+1.16+2.90+2.90 | 2.58 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+2.5 | 1.16+1.54+1.93+1.93+1.93 | 2.49 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+3.5 | 1.10+1.47+1.84+1.84+2.57 | 2.68 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+4.2 | 1.06+1.42+1.77+1.77+2.98 | 2.82 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+5.0 | 1.00+1.33+1.67+1.67+3.33 | 2.70 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+6.0 | 0.93+1.24+1.55+1.55+3.72 | 2.46 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+7.1 | 0.87+1.15+1.44+1.44+4.10 | 2.47 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5+3.5 | 1.04+1.38+1.73+2.42+2.42 | 2.82 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5+4.2 | 0.99+1.31+1.64+2.30+2.76 | 2.75 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5+5.0 | 0.93+1.24+1.55+2.17+3.10 | 2.70 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5+6.0 | 0.87+1.16+1.45+2.03+3.48 | 2.46 |
| 1.5+2.0+2.5+4.2+4.2 | 0.94+1.25+1.56+2.63+2.63 | 2.75 |
| 1.5+2.0+2.5+4.2+5.0 | 0.89+1.18+1.48+2.49+2.96 | 2.70 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5+3.5 | 0.96+1.29+2.25+2.25+2.25 | 2.82 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5+4.2 | 0.92+1.22+2.14+2.14+2.57 | 2.75 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5+5.0 | 0.87+1.16+2.03+2.03+2.90 | 2.70 |
| 1.5+2.0+3.5+4.2+4.2 | 0.88+1.17+2.05+2.45+2.45 | 2.75 |
| 1.5+2.5+2.5+2.5+2.5 | 1.13+1.88+1.88+1.88+1.88 | 2.55 |
| 1.5+2.5+2.5+2.5+3.5 | 1.08+1.80+1.80+1.80+2.52 | 2.81 |
| 1.5+2.5+2.5+2.5+4.2 | 1.02+1.70+1.70+1.70+2.86 | 2.82 |
| 1.5+2.5+2.5+2.5+5.0 | 0.96+1.61+1.61+1.61+3.21 | 2.70 |
| 1.5+2.5+2.5+2.5+6.0 | 0.90+1.50+1.50+1.50+3.60 | 2.46 |
| 1.5+2.5+2.5+3.5+3.5 | 1.00+1.67+1.67+2.33+2.33 | 2.82 |
| 1.5+2.5+2.5+3.5+4.2 | 0.95+1.58+1.58+2.22+2.66 | 2.75 |
| 1.5+2.5+2.5+3.5+5.0 | 0.90+1.50+1.50+2.10+3.00 | 2.70 |
| 1.5+2.5+2.5+4.2+4.2 | 0.91+1.51+1.51+2.54+2.54 | 2.75 |
| 1.5+2.5+3.5+3.5+3.5 | 0.93+1.55+2.17+2.17+2.17 | 2.82 |
| 1.5+2.5+3.5+3.5+4.2 | 0.89+1.48+2.07+2.07+2.49 | 2.75 |
| 1.5+3.5+3.5+3.5+3.5 | 0.87+2.03+2.03+2.03+2.03 | 2.75 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+2.0 | 1.63+1.63+1.63+1.63+1.63 | 2.30 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+2.5 | 1.58+1.58+1.58+1.58+1.98 | 2.36 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+3.5 | 1.50+1.50+1.50+1.50+2.65 | 2.55 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+4.2 | 1.46+1.46+1.46+1.46+3.05 | 2.68 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+5.0 | 1.38+1.38+1.38+1.38+3.48 | 2.70 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+6.0 | 1.29+1.29+1.29+1.29+3.84 | 2.50 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+7.1 | 1.19+1.19+1.19+1.19+4.24 | 2.47 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+2.5 | 1.54+1.54+1.54+1.92+1.92 | 2.49 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+3.5 | 1.47+1.47+1.47+1.84+2.57 | 2.68 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+4.2 | 1.42+1.42+1.42+1.77+2.97 | 2.82 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+5.0 | 1.33+1.33+1.33+1.67+3.34 | 2.70 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+6.0 | 1.24+1.24+1.24+2.44+3.73 | 2.50 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+7.1 | 1.15+1.15+1.15+1.44+4.11 | 2.47 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5+3.5 | 1.54+1.54+1.54+1.92+1.92 | 2.49 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5+4.2 | 1.31+1.31+1.31+2.31+2.76 | 2.75 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5+5.0 | 1.24+1.24+1.24+2.17+3.11 | 2.74 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5+6.0 | 1.16+1.16+1.16+2.03+3.49 | 2.46 |
| 2.0+2.0+2.0+4.2+4.2 | 1.24+1.24+1.24+2.64+2.64 | 2.75 |
| 2.0+2.0+2.0+4.2+5.0 | 1.18+1.18+1.18+2.50+2.96 | 2.70 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+2.5 | 1.51+1.51+1.88+1.88+1.88 | 2.55 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+3.5 | 1.44+1.44+1.80+1.80+2.52 | 2.82 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+4.2 | 1.37+1.37+1.70+1.70+2.86 | 2.86 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+5.0 | 1.29+1.29+1.61+1.61+3.20 | 2.70 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+6.0 | 1.20+1.20+1.50+1.50+3.60 | 2.46 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5+3.5 | 1.33+1.33+1.68+2.33+2.33 | 2.82 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5+4.2 | 1.27+1.27+1.58+2.22+2.66 | 2.79 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5+5.0 | 1.20+1.20+1.50+2.10+3.00 | 2.70 |
| 2.0+2.0+2.5+4.2+4.2 | 1.21+1.21+1.50+2.54+2.54 | 2.75 |
| 2.0+2.0+3.5+3.5+3.5 | 1.23+1.23+2.18+2.18+2.18 | 2.82 |

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт | | НАГРЕВ |
|---|--------------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+2.0 | 1.63+2.17+2.17+2.17+2.17 | 2.56 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+2.5 | 1.56+2.08+2.08+2.08+2.60 | 2.62 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+3.5 | 1.42+1.89+1.89+1.89+3.31 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+4.2 | 1.33+1.78+1.78+1.78+3.73 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+5.0 | 1.25+1.66+1.66+1.66+4.16 | 2.51 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+6.0 | 1.16+1.54+1.54+1.54+4.62 | 2.38 |
| 1.5+2.0+2.0+2.0+7.1 | 1.07+1.42+1.42+1.42+5.06 | 2.36 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+2.5 | 1.49+1.98+1.98+2.48+2.48 | 2.62 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+3.5 | 1.36+1.81+1.81+2.26+3.17 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+4.2 | 1.28+1.70+1.70+2.13+3.58 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+5.0 | 1.20+1.60+1.60+2.04+4.00 | 2.51 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+6.0 | 1.11+1.49+1.49+2.60+3.71 | 2.38 |
| 1.5+2.0+2.0+2.5+7.1 | 1.03+1.38+1.38+1.72+4.89 | 2.36 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5+3.5 | 1.25+1.66+1.66+2.91+2.91 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5+4.2 | 1.18+1.58+1.58+2.76+3.31 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5+5.0 | 1.11+1.49+1.49+2.60+3.71 | 2.51 |
| 1.5+2.0+2.0+3.5+6.0 | 1.04+1.39+1.39+2.43+4.16 | 2.37 |
| 1.5+2.0+2.0+4.2+4.2 | 1.12+1.50+1.50+3.14+3.14 | 2.60 |
| 1.5+2.0+2.0+4.2+5.0 | 1.06+1.41+1.41+2.97+3.54 | 2.50 |
| 1.5+2.0+2.0+5.0+5.0 | 1.01+1.34+1.34+3.35+3.35 | 2.46 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+2.5 | 1.42+1.89+2.36+2.36+2.36 | 2.62 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+3.5 | 1.30+1.73+2.17+2.17+3.03 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+4.2 | 1.23+1.64+2.05+2.05+3.44 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+5.0 | 1.16+1.54+1.93+1.93+3.85 | 2.51 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+6.0 | 1.08+1.43+1.79+1.79+4.30 | 2.38 |
| 1.5+2.0+2.5+2.5+7.1 | 1.00+1.33+1.67+1.67+4.73 | 2.36 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5+3.5 | 1.20+1.60+2.00+2.80+2.80 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5+4.2 | 1.14+1.52+1.90+2.66+3.19 | 2.61 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5+5.0 | 1.08+1.43+1.79+2.51+3.59 | 2.51 |
| 1.5+2.0+2.5+3.5+6.0 | 1.01+1.34+1.68+2.35+4.03 | 2.37 |
| 1.5+2.0+2.5+4.2+4.2 | 1.08+1.44+1.81+3.03+3.03 | 2.60 |
| 1.5+2.0+2.5+4.2+5.0 | 1.03+1.37+1.71+2.87+3.42 | 2.50 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5+3.5 | 1.11+1.49+2.60+2.60+2.60 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5+4.2 | 1.23+1.64+2.05+2.05+3.44 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5+5.0 | 1.16+1.54+2.35+2.35+3.35 | 2.50 |
| 1.5+2.0+3.5+3.5+6.0 | 1.01+1.34+2.35+2.35+3.35 | 2.37 |
| 1.5+2.0+3.5+4.2+4.2 | 1.08+1.44+2.35+2.35+2.84 | 2.60 |
| 1.5+2.0+3.5+4.2+5.0 | 1.36+2.26+2.26+2.26+2.26 | 2.62 |
| 1.5+2.0+3.5+4.2+6.0 | 1.25+2.08+2.08+2.08+2.91 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3.5+5.0+5.0 | 1.16+1.54+2.35+2.35+3.35 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3.5+5.0+6.0 | 1.01+1.34+2.35+2.35+3.35 | 2.50 |
| 1.5+2.0+3.5+5.0+7.1 | 1.04+1.73+1.73+1.73+4.16 | 2.38 |
| 1.5+2.0+3.5+5.5+5.5 | 1.16+1.93+1.93+2.70+2.70 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3.5+5.5+6.0 | 1.10+1.83+1.83+2.56+3.08 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3.5+5.5+7.1 | 1.10+1.73+1.73+2.43+3.47 | 2.51 |
| 1.5+2.0+3.5+5.5+8.0 | 1.04+1.73+1.73+2.43+3.47 | 2.60 |
| 1.5+2.0+3.5+5.5+9.0 | 1.05+1.74+1.74+2.93+2.93 | 2.60 |
| 1.5+2.0+3.5+5.5+10.0 | 1.05+1.74+1.74+2.51+2.51 | 2.61 |
| 1.5+2.0+3.5+5.5+11.0 | 1.03+1.71+2.39+2.39+2.87 | 2.60 |
| 1.5+3.5+3.5+3.5+3.5 | 1.01+2.35+2.35+2.35+2.35 | 2.60 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+2.0 | 2.08+2.08+2.08+2.08+2.08 | 2.62 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+2.5 | 1.98+1.98+1.98+1.98+2.48 | 2.62 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+3.5 | 1.81+1.81+1.81+1.81+3.16 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+4.2 | 1.70+1.70+1.70+1.70+3.60 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+5.0 | 1.60+1.60+1.60+1.60+4.00 | 2.51 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+6.0 | 1.49+1.49+1.49+1.49+4.44 | 2.38 |
| 2.0+2.0+2.0+2.0+7.1 | 1.38+1.38+1.38+1.38+4.88 | 2.36 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+2.5 | 1.05+1.90+1.90+2.35+2.35 | 2.62 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+3.5 | 1.73+1.73+1.73+2.17+3.04 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+4.2 | 1.64+1.64+1.64+2.05+3.43 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+5.0 | 1.54+1.54+1.54+1.93+3.85 | 2.51 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+6.0 | 1.43+1.43+1.43+1.80+4.31 | 2.38 |
| 2.0+2.0+2.0+2.5+7.1 | 1.33+1.33+1.33+1.67+4.74 | 2.36 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5+3.5 | 1.90+1.90+1.90+2.35+2.35 | 2.62 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5+4.2 | 1.52+1.52+1.52+2.66+3.18 | 2.55 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5+5.0 | 1.43+1.43+1.43+2.51+3.60 | 2.51 |
| 2.0+2.0+2.0+3.5+6.0 | 1.34+1.34+1.34+2.35+4.03 | 2.37 |
| 2.0+2.0+2.0+4.2+4.2 | 1.44+1.44+1.44+3.04+3.04 | 2.55 |
| 2.0+2.0+2.0+4.2+5.0 | 1.37+1.37+1.37+2.87+3.42 | 2.56 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+2.5 | 1.81+1.81+2.26+2.26+2.26 | 2.62 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+3.5 | 1.66+1.66+2.08+2.08+2.92 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+4.2 | 1.58+1.58+1.97+1.97+3.30 | 2.56 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+5.0 | 1.49+1.49+1.86+1.86+3.70 | 2.51 |
| 2.0+2.0+2.5+2.5+6.0 | 1.39+1.39+1.73+1.73+4.16 | 2.38 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5+3.5 | 1.54+1.54+1.92+2.70+2.70 | 2.61 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5+4.2 | 1.46+1.46+1.84+2.56+3.08 | 2.55 |
| 2.0+2.0+2.5+3.5+5.0 | 1.39+1.39+1.72+2.43+3.47 | 2.51 |
| 2.0+2.0+ | | |

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | ОХЛАЖДЕНИЕ |
|---|--------------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 2.0+2.0+3.5+3.5+4.2 | 1.18+1.18+2.07+2.07+2.50 | 2.75 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+2.5 | 1.46+1.84+1.84+1.84+1.84 | 2.68 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+3.5 | 1.39+1.73+1.73+1.73+2.42 | 2.82 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+4.2 | 1.32+1.64+1.64+1.64+2.76 | 2.82 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+5.0 | 1.25+1.55+1.55+1.55+3.10 | 2.70 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+6.0 | 1.17+1.45+1.45+1.45+3.48 | 2.46 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5+3.5 | 1.28+1.61+1.61+2.25+2.25 | 2.82 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5+4.2 | 1.23+1.53+1.53+2.14+2.57 | 2.75 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5+5.0 | 1.17+1.45+1.45+2.03+2.90 | 2.70 |
| 2.0+2.5+2.5+4.2+4.2 | 1.18+1.46+1.46+2.45+2.45 | 2.75 |
| 2.0+2.5+3.5+3.5+3.5 | 1.20+1.50+2.10+2.10+2.10 | 2.82 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5+2.5 | 1.80+1.80+1.80+1.80+1.80 | 2.81 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5+3.5 | 1.67+1.67+1.67+1.67+2.32 | 2.75 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5+4.2 | 1.58+1.58+1.58+1.58+2.68 | 2.82 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5+5.0 | 1.50+1.50+1.50+1.50+3.00 | 2.70 |
| 2.5+2.5+2.5+3.5+3.5 | 1.56+1.56+1.56+2.16+2.16 | 2.82 |
| 2.5+2.5+2.5+3.5+4.2 | 1.48+1.48+1.48+2.07+2.49 | 2.75 |
| 2.5+2.5+3.5+3.5+3.5 | 1.44+1.44+2.04+2.04+2.04 | 2.75 |

5MXS90E

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ | | НАГРЕВ |
|---|--------------------------|--|
| НОМИНАЛЬНАЯ | ФАКТИЧЕСКАЯ | НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ |
| 2.0+2.0+3.5+3.5+4.2 | 1.37+1.37+2.40+2.39+2.87 | 2.60 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+2.5 | 1.72+2.17+2.17+2.17+2.17 | 2.62 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+3.5 | 1.60+2.00+2.00+2.00+2.80 | 2.61 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+4.2 | 1.52+1.90+1.90+1.90+3.18 | 2.56 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+5.0 | 1.44+1.79+1.79+1.79+3.59 | 2.51 |
| 2.0+2.5+2.5+2.5+6.0 | 1.33+1.68+1.68+1.68+4.03 | 2.38 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5+3.5 | 1.48+1.86+1.86+2.60+2.60 | 2.61 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5+4.2 | 1.41+1.77+1.77+2.48+2.97 | 2.55 |
| 2.0+2.5+2.5+3.5+5.0 | 1.34+1.68+1.68+2.35+3.35 | 2.51 |
| 2.0+2.5+2.5+4.2+4.2 | 1.34+1.69+1.69+2.84+2.84 | 2.60 |
| 2.0+2.5+3.5+3.5+3.5 | 1.38+1.73+2.43+2.43+2.43 | 2.61 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5+2.5 | 2.08+2.08+2.08+2.08+2.08 | 2.62 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5+3.5 | 1.93+1.93+1.93+1.93+2.68 | 2.61 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5+4.2 | 1.83+1.83+1.83+1.83+3.08 | 2.56 |
| 2.5+2.5+2.5+2.5+5.0 | 1.73+1.73+1.73+1.73+3.48 | 2.51 |
| 2.5+2.5+2.5+3.5+3.5 | 1.80+1.80+1.80+2.50+2.50 | 2.61 |
| 2.5+2.5+2.5+3.5+4.2 | 1.71+1.71+1.71+2.40+2.87 | 2.61 |
| 2.5+2.5+3.5+3.5+3.5 | 1.69+1.69+2.34+2.34+2.34 | 2.61 |

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

| Обозначение | Значение |
|-------------|-----------------------------------|
| V | ~1 ф , 220-240 В, 50 Гц |
| V3 | ~1 ф, 230 В, 50 Гц |
| VM | ~1 ф, 220-240/220~230 В, 50/60 Гц |
| W | ~3 ф, 400 В, 50 Гц |

СТАНДАРТНЫЕ УСЛОВИЯ, ДЛЯ КОТОРЫХ ПРИВЕДЕНЫ НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ КОНДИЦИОНЕРОВ

| Параметры | Модель | | |
|--|--|--|--|
| | Только охлаждение | Охлаждение / нагрев | |
| | | Режим охлаждения | Режим нагрева |
| Температура в помещении, °C | 27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр) | 27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр) | 20 |
| Температура наружного воздуха, °C | 35 | 35 | 7 (сухой термометр) 6 (влажный термометр) |
| Длина трассы, м | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| Перепад высот между наружным и внутренним блоками, м | 0 | 0 | 0 |

Примечание:

- Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
- Данные приведены для настенных блоков серии K (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0 кВт) и серии G (6.0; 7.1 кВт).

ПИКТОГРАММЫ

1. Комфорт микроклимата

| | |
|--|--|
| | Инверторная технология - обеспечивает быстрое создание и сохранение с более высокой точностью комфортных условий в помещении, а также экономит электроэнергию и снижает уровень шума по сравнению с обычным кондиционером |
| | Повышенная производительность позволяет быстрее достичь комфортного микроклимата при включении, после чего кондиционер автоматически вернётся к основному режиму работы |
| | Приоритетное помещение с находящимся в нём внутренним блоком, который входит в состав мультисистемы, имеет преимущество по сравнению с другими при нагреве или охлаждении воздуха |
| | Поддержание комфорtnого микроклимата автоматически осуществляется за счет изменения температуры в помещении в соответствии с погодными условиями на улице (используется только в кондиционерах класса Sky Air) |
| | Подмес атмосферного воздуха повышает содержание кислорода в воздухе помещения |
| | Технология увлажнения воздуха Ururu , осуществляющее только за счет передачи в помещение влаги, поглощенной из наружного воздуха без использования дополнительной емкости с жидкостью |
| | Осушение воздуха Sarara позволяет поддерживать комфортные параметры в помещении за счет смешения холодного сухого и теплого воздуха во внутреннем блоке без понижения температуры |
| | Программная осушка воздуха обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры. |
| | Источник стримерного разряда генерирует быстрые электроны, которые разрушают формальдегиды и устраняют неприятные запахи |
| | Сдвоенные заслонки изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по вертикали |
| | Широкоугольные жалюзи изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по горизонтали |
| | Режим покачивания заслонок автоматически изменяет циркуляцию воздуха в помещении с учётом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка |
| | Режим покачивания жалюзи. Автоматическое изменение горизонтального направления воздушного потока |
| | Объёмный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счёт согласованных качаний заслонок и жалюзи |
| | Двойной контроль температуры позволяет выбрать характер изменения температуры воздуха в помещении с помощью одного из термодатчиков, который размещают на проводном пульте управления или в месте воздухозабора внутреннего блока |
| | Комфортное воздухораспределение – режим, исключающий в помещении сквозняки за счёт создания равномерного температурного фона |

2. Здоровье и комфорт

| | |
|--|---|
| | Фотокаталитический титано-апатитовый фильтр – эффективно удаляет частицы пыли, устраняет неприятные запахи, препятствует размножению бактерий, вирусов, микробов, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом |
| | Воздушный фильтр с противоплесневой обработкой – удаляет частицы взвеси и пыли, устраняет неприятные запахи, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом |
| | Антибактериальная поверхность пульта исключает контактный перенос бактерий и вирусов при передаче его другому пользователю |
| | Бесшумный вентилятор с диффузором вместе со специальными шумопоглощающими элементами конструкции и диффузором обеспечивают ламинарность воздушного потока, снижая уровень шума в помещении |

| | |
|--|---|
| | Режим снижения шума внутреннего блока. Данная функция позволяет снизить уровень шума внутреннего блока на 3 дБА (двукратным снижением мощности звука), что может быть актуальным, например, во время сна |
| | Режим снижения шума наружного блока. Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА и расход электроэнергии на 7%. Благодаря этому работа наружного блока не потревожит соседей |
| | Тёплый пуск – исключает поступление холодного воздуха в помещение в первые мгновения работы кондиционера при нагреве |
| | Управление скоростью вентилятора внутреннего блока осуществляется автоматически для обеспечения низкого уровня шума и достижения комфорtnого микроклимата |
| | Функция ночной экономии автоматически снижает уровень шума и расход электроэнергии в ночное время |
| | Режим комфортного сна. Функция обеспечивает комфортные условия в ночное время за счет плавного изменения температуры |
| | Теплоизлучающая панель. Передняя панель внутреннего блока нагревается за счет фреонового контура до 55 °C (электронагреватель не используется) и используется как дополнительный источник нагрева |

3. Интеллектуальность управления

| | |
|--|--|
| | Online controller для управления кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, (планшетных, мобильных) компьютеров. Программное обеспечение контроллера позволяет реализовать функции: управление одним/несколькими внутренними блоками, отправка на электронную почту предупреждающих сообщений, недельный планировщик, составление графика управления с учетом прогноза погоды, и др. |
| | Сенсор наличия движения определяет автоматически включает кондиционер и обеспечивает комфортный микроклимат при появлении в помещении людей. Если в комнате никого нет в течение 20 минут, кондиционер переключается в режим экономии электроэнергии |
| | 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка – при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (до 30%) и обеспечит повышенный комфорт |
| | Датчик присутствия людей и измерения температуры для систем Sky Air. Наличие датчика измерения температуры на уровне пола позволяет комфортно распределять воздух в помещении, а работа датчика присутствия людей приводит к снижению энергопотребления |
| | Функция «Никого нет дома» – режим работы, при котором степень комфорtnости микроклимата в помещении несколько снижается, за счет этого экономится электроэнергия электроэнергия, а при появлении людей быстро восстанавливается прежний режим |
| | Управление одним касанием осуществляется путём обычного нажатия пусковой клавиши на пульте и активизирует те же настройки кондиционера, которые действовали до его выключения |
| | Функция самодиагностики предназначена для быстрого нахождения возможных неисправностей кондиционера, а также для снижения времени и расходов на их устранение |
| | Таймер позволяет запрограммировать кондиционер для запуска / остановки в указанное время |
| | 24 часовой таймер позволяет автоматически согласовать работу кондиционера согласно суточной программы |
| | Недельный таймер позволяет автоматически согласовать работу кондиционера с учетом недельной программы |
| | Автоматический выбор режима освобождает пользователя от частых переключений с нагрева на охлаждение и назад вручную, необходимость в которых возникает в период межсезонья |

| | |
|--|---|
| | Инфракрасный пульт дистанционного управления с LCD-дисплеем для запуска, остановки и регулирования режимов работы кондиционера |
| | Проводной пульт дистанционного управления для включения, выключения и регулирования режимов работы кондиционера |
| | Централизованное управление позволяет реализовать запуск, остановку и регулирование режимов работы несколькими кондиционерами |

4. Экономичность

| | |
|--|--|
| | Технология энергосбережения – система снижает расход электроэнергии при сохранении комфортных параметров (в случае отсутствия людей в помещении снижает энергопотребление до 80%) с возможностью быстрого возврата к комфорльному микроклимату |
| | Сверхэффективный инвертор экономит значительную часть электроэнергии за счёт автоматического использования всех возможных преимуществ инвертора (только в кондиционерах класса Sky) |
| | Электронное управление мощностью позволяет максимально использовать электроэнергию сети |
| | Компрессор с качающимся ротором (SWING) специально адаптирован для работы с озонобезопасным хладагентом, характеризуется высокой эффективностью и надежностью. Данная технология запатентована фирмой Daikin и в первую очередь предназначена для бытовых кондиционеров (Split) |
| | Сpirальный компрессор (Scroll) работает с озонобезопасным хладагентом при минимальных уровнях вибрации и шума с гарантированным сроком службы. Используется преимущественно в кондиционерах коммерческого применения Sky Air |
| | Магнетоэлектрический двигатель без коллекторно-щёточного узла увеличивает производительность компрессора за счёт повышенного КПД на низких оборотах |
| | Экономичный режим позволяет ограничить энергопотребление кондиционера, сохранив при этом комфорт в помещении. Эта функция может быть полезна при перегрузке сети электроприборами |
| | Декоративная панель с автоматической очисткой. За счет ежедневной автоматической очистки фильтра сокращаются затраты на энергопотребление и техобслуживание, обеспечивается оптимальный уровень комфорта |

5. Надёжность

| | |
|--|--|
| | Автоматический перезапуск после устранения перебоев с электропитанием восстановит параметры последнего режима, обеспечивая надёжность и безопасность работы кондиционера |
| | Антикоррозионная защита предохраняет металлические поверхности наиболее ответственных узлов наружного блока от разрушения под воздействием атмосферной влаги |
| | Автоматическая оттайка инея защищает теплообменник наружного блока от обрастания инеем, исключая тем самым потери производительности кондиционера и экономя электроэнергию |
| | Задача от предельных температур предотвращает образование инея на теплообменнике внутреннего блока и устраняет недопустимый рост давления хладагента в трубопроводе |
| | Контроль правильности подключения гарантирует нормальную работу мультисистемы даже в том случае, если соединение электрических кабелей при монтаже перепутано по сравнению с порядком соединения трубопроводов для хладагента |

6. Расширение возможностей

| | |
|--|--|
| | Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному (схемы Twin, Triple, Double Twin). Все внутренние блоки работают вместе в одном и том же режиме и управляются с одного пульта управления. Такое соединение позволяет обеспечить равномерность температуры и воздухораспределения в помещениях большой площади |
| | Компоновка мультисистемы улучшает внешний облик фасада здания за счёт сокращения числа наружных блоков. В зависимости от количества внутренних блоков возможна реализация классической мультисистемы, либо подключение к специальным блокам VRV с функцией применения бытовых блоков |
| | Самый современный дизайн учитывает перспективные научно-технические достижения, которые расширяют потребительские характеристики и обеспечивают возможность размещения внутренних блоков в любом интерьере |
| | Конструкции для высоких потолков – кассетные и подпотолочные внутренние блоки, снабженные функцией, которая сохраняет эффективность циркуляции воздуха в помещениях с высотой потолка до 4,2 м |
| | Встраиваемые внутренние блоки кассетного, канального, напольного типов обнаруживают себя в интерьере лишь декоративной решёткой в потолке или стене, а первые два типа могут быть объединены с системой вентиляции |
| | Специальный низкотемпературный комплект позволяет использовать кондиционер в районах с низкими температурами |

7. Простота обслуживания

| | |
|--|---|
| | Съёмная лицевая панель легко отмывается от налипшей пыли, что не только сохраняет ее привлекательный внешний вид, но и также исключает снижение производительности и повышение шума работающего кондиционера |
| | Фильтр продолжительного действия сохраняет свои очистительные свойства без обслуживания гораздо дольше, чем стандартный фильтр |
| | Предотвращение загрязнения потолков происходит благодаря специально подобранныму алгоритму перемещения горизонтальных заслонок внутреннего блока |
| | Принудительный отвод конденсата осуществляется с помощью встроенного дренажного насоса, который подаёт конденсат по дренажному шлангу из поддона в любом направлении |

8. Гарантии и сервисная поддержка

| | |
|--|--|
| | Авторизованный сервис сохраняет работоспособность кондиционера во время и после заводской гарантии |
| | Гарантии качества оборудования DAIKIN подтверждены всеми регламентирующими документами европейских климатических организаций и сертификатами РОСТЕСТа |

НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAIKIN

Split, Multi Split, Super Multi Plus

Бытовые
кондиционеры

Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге



Sky

Кондиционеры
для коммерческого
применения



VRV, HRV

Центральная
интеллектуальная
система
кондиционирования



Package A/C

Шкафные
кондиционеры

Центральные кондиционеры



Fan coils

Фанкойлы



Chillers

Чиллеры



Network Solution
Сетевые системы
управления

Intelligent Manager

Intelligent Controller

Intelligent Manager

BACnet Gateway

DMS-IF

DS-net

Применимы к классам Split, Multi, Sky, VRV III, VRV IV



Центральные кондиционеры



BACnet & MODbus
Gateway

Применим к классу Chillers.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Издание содержит только основные технические характеристики, данные для проектирования представлены в техническом каталоге.

Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.

Всё остальное оборудование доступно со складов компании-дистрибутора.

Дополнительные системы управления

| Модель | Название |
|---|---|
| Проводной пульт управления для сплит-систем | |
| BRС944 | Проводной пульт |
| BRСW901A03 | Кабель 3 м к пульту BRС944 |
| BRСW901A08 | Кабель 8 м к пульту BRС944 |
| Online контроллер для сплитсистем | |
| BRР069A41 | Online контроллер |
| BRР069A42 | Online контроллер |
| Универсальный графический контроллер | |
| DCS601C51 | Универсальный графический контроллер ITC |
| Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS | |
| Bacnet Gateway | |
| DMS502B51 | Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS |
| DAM411B51 | Адаптер расширения для DMS502B51 |
| LON Gateway | |
| DMS504B51 | Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS |
| Modbus | |
| RTD-RA | Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и контроля блоков класса Split |
| RTD-10 | Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями |
| RTD-20 | Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями (зонный контроль) |
| RTD-NET | Интерфейсный шлюз Modbus |
| RTD-HO | Контроллер для гостиничных номеров |
| KNX | |
| KLIC-DD | Модульный шлюз для интеграции блоков класса Split в систему "Умный дом" через KNX протокол |
| KLIC-DI | Модульный шлюз для интеграции блоков класса Sky и VRV в систему "Умный дом" через KNX протокол |
| Пульты управления | |
| BRС2Е52C | Упрощенный пульт управления |
| BRС3Е52C | Упрощенный пульт управления |
| DCS301B51 | Двухпозиционный контроллер «вкл/выкл» |
| DCS302C51 | Центральный пульт |
| DST301B51 | Таймер |
| Интерфейсные адAPTERы для централизованного управления | |
| DTA102A52 | Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky |
| DTA112B51 | Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky (R-410A) |
| DTA103A51 | Адаптер для подключений АНУ и др. |
| KRP928A2S | Адаптер для подключений кондиционеров класса Split |
| АдAPTERы | |
| KRP413A1S | Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Split |
| KRP4A53 | Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Sky |
| KRP1B54 | Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.) |
| KRP980 | Интерфейсный адаптер |



Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом

| «Иней» (-30 °C) | «Айсберг» (-40 °C) |
|-----------------|--------------------|
| Модель | Модель |
| RХS20_-/-30 | RYN25_J-40 |
| RХS25_-/-30 | RYN35_J-40 |
| RХS35_-/-30 | RYN50_J-40 |
| RХS42_-/-30 | RYN60_J-40 |
| RХS50_-/-30 | RR71_J-40 |
| RХS60_-/-30 | RR100_J-40 |
| RХS71_-/-30 | RR125_J-40 |
| RYN25_J-30 | RQ71_J-40 |
| RYN35_J-30 | RQ100_J-40 |
| RYN50_J-30 | RQ125_J-40 |
| RYN60_J-30 | |
| RR71_-/-30 | |
| RR100_-/-30 | |
| RR125_-/-30 | |
| RQ71_-/-30 | |
| RQ100_-/-30 | |
| RQ125_-/-30 | |



Продукция соответствует европейским требованиям безопасности



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO9001



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO14001



Daikin – член европейского союза EUROVENT



3 года заводской гарантии на продукцию Daikin



Соответствует требованиям Таможенного союза



Продукция сертифицирована



Ассоциация предприятий индустрии климата



Экспертное заключение Центра гигиены и эпидемиологии

Данная брошюра дает общее представление о продукции DAIKIN и не является подробным инженерным руководством.
За более подробной информацией можно обратиться:

Дилер:

Даichi-Астрахань
Астрахань

Даichi-Байкал
Иркутск

Даichi-Балтика
Калининград

Даichi-Владивосток
Владивосток

Даichi-Волга
Тольятти

Даichi-Волгоград
Волгоград

Даichi-Казань
Казань

Даichi-Красноярск
Красноярск

Даichi-Крым
Симферополь

Даichi-НН
Нижний Новгород

Даichi-Омск
Омск

Даichi-Ростов
Ростов-на-Дону

Даichi-Сибирь
Новосибирск

Даichi-Сочи
Сочи

Даichi-Урал
Екатеринбург

Даichi-Уфа
Уфа

Даichi-Черноземье
Воронеж

Даichi-Хабаровск
Хабаровск

Даichi-ЮГ
Краснодар



Дистрибутор Daikin

Единая служба поддержки клиентов: 8-800-200-00-05

Офис (многоканальный): +7 (495) 737-37-33

info@daichi.ru

www.daichi.ru