



КАТАЛОГ 2013 оборудования

Выпуск 3



Воздухоочистители
Кондиционеры
Split, Sky Air,
Multi, Packaged
Мультизональные
системы VRV



Содержание

ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛИ

4

| | |
|--|---|
| Воздухоочиститель с технологией Streamer (MC70LVM) | 4 |
| Воздухоочиститель Ururu (MCK75J) | 6 |

СПЛИТ-СИСТЕМЫ

8

Кондиционеры настенного типа

| | |
|---|----|
| FTXR-E / RXR-E | 19 |
| FTXG-J / RXG-K | 21 |
| FTXS-K / CTXS-K | 22 |
| FTXS-K/G / RXS-K/F | 23 |
| FTX-JV/GV / RX-JV/GV | 24 |
| FTXN-L9 / RXN-L9 | 25 |
| FTYN-L/J(F)XV / RYN-L(JXV)/RQ-CXY | 26 |
| FAQ-C / RZQG-L(8)V1/(8)Y1 | 27 |
| FAQ-C / RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 | 28 |
| FAQ-B / RR-B/RQ-B | 29 |

Кондиционеры универсального типа

| | |
|----------------------|----|
| FLXS-B / RXS-K | 30 |
|----------------------|----|

Кондиционеры напольного типа

| | |
|----------------------|----|
| FVXG-K / RXG-K | 32 |
| FVXS-F / RXS-K | 33 |

Кондиционеры канального типа

Компактные

| | |
|--------------|----|
| FDBQ-B | 34 |
|--------------|----|

Низконапорные

| | |
|------------------------|----|
| FDXS-F / RXS-K/F | 35 |
|------------------------|----|

Средненапорные

| | |
|-------------------------------------|----|
| FBQ-C8 / RXS-K | 36 |
| FBQ-C8 / RZQG-L(8)V1/(8)Y1 | 37 |
| FBQ-C8 / RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 | 38 |
| FBQ-C8 / RR-B/RQ-B | 39 |
| FDQ-C / RZQG-L(8)V1/(8)Y1 | 40 |
| ABQ-A(B)/AZQS-BV1/Y1 | 41 |
| FDMQN-CXV / RYN(RQ)-CXV/Y | 42 |

Высоконапорные

| | |
|----------------------------|----|
| FDQ-B / RZQ-C | 43 |
| FDYMP-DXV/RCYP-EXY | 44 |
| FD(G)YP-EXY/RCYP-EXY | 45 |

Кондиционеры кассетного типа

Круглопоточные

| | |
|-----------------------------------|----|
| FCQHG-F / RZQG-L(8)V1/(8)Y1 | 48 |
|-----------------------------------|----|

| | |
|-------------------------------------|----|
| FCQHG-F / RZQSG-L(8)V1/(8)Y1 | 49 |
| FCQG-F / RXS-K/F | 50 |
| FCQG-F / RZQG-L(8)V1/(8)Y1 | 51 |
| FCQG-F / RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 | 52 |
| FCQG-F / RR-B/RQ-B | 53 |

Компактные

| | |
|-------------------------|----|
| FFQ-B9V / RXS-K/F | 54 |
| FFQ-C / RXS-K/F | 55 |

Стандартные

| | |
|---------------------------------|----|
| ACQ-B / AZQS-BV1/Y1 | 56 |
| FCQN-CXV / RYN(RQ)-C(D)XV | 57 |

Кондиционеры подпотолочного типа

Стандартные

| | |
|---------------------------------------|----|
| FHQ-C / RZQG-L(8)V1/(8)Y1 | 58 |
| FHQ-C / RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 | 59 |
| FHQ-C / RR-B/RQ-B | 60 |
| FHQ-C / RXS-K/F | 61 |
| AHQ-A / AZQS-BV1/Y1 | 62 |
| FLQN(FHQ)-EXV/RYN-CXV/RQ-C(D)XV | 63 |

4-поточные

| | |
|---------------------------------|----|
| FUQ-C / RZQG-L(8)V1/(8)Y1 | 64 |
| FUQ-C / RR-B/RQ-B | 65 |

Кондиционеры колонного типа

| | |
|------------------------------------|----|
| FVQ-C / RZQG-L(8)V1/(8)Y1 | 66 |
| FVQ-C / RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 | 67 |

Мульти-сплит системы

68

Система до 5 внутренних блоков

| | |
|---------------------|----|
| MXS-E/F/G/H/K | 69 |
|---------------------|----|

Система «Супер Мульти Плюс»

| | |
|------------------|----|
| RXYSQ-P8V1 | 70 |
|------------------|----|

2-, 3-, 4-блочная система

| | |
|----------------------------|----|
| RZQG-L7V1/LY1 | 71 |
| RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 | 72 |
| RZQ-C | 73 |

Руфтопы

74

| | |
|-----------------|----|
| UATYQ-CY1 | 74 |
| UATYP-AY1 | 75 |

Содержание

МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ VRV

76

НАРУЖНЫЕ блоки VRV

| | |
|---|-----|
| VRV®IV Тепловой насос с постоянным нагревом (RYYQ-T) | 85 |
| VRV®IV Тепловой насос без постоянного нагрева (RXYQ-T) | 86 |
| VRV® Classic (RXYCQ-A) | 87 |
| VRV®III-S Тепловой насос – мини-VRV (RXYSQ-P8V1/RXYSQ-P8Y1) | 88 |
| VRV®III Тепловой насос, предназначенная для работы при низких температурах (RTSYQ-P)..... | 89 |
| VRV®III с рекуперацией тепла, высокоэффективная комбинация (REYHQ-P)..... | 90 |
| VRV®III с рекуперацией тепла, компактная комбинация (REYQ-P8/P9) | 91 |
| VRV®III с рекуперацией тепла, с возможностью подключения к гидроблоку (REYAQ-P)..... | 93 |
| VRV® для модернизации | 95 |
| RQCEQ280-848P | 95 |
| RQYQ140, 8-30P | 95 |
| RQCEQ-P | 97 |
| RQYQ-P | 97 |
| VRV®III с водяным охлаждением конденсатора (RWEYQ-P) | 99 |
| VRV®III-Q геотермальный блок с водяным охлаждением (RWEYQ-PR) | 101 |

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ VRV

Блоки кассетного типа

Круглопоточные

| | |
|--------------|-----|
| FXFQ-A | 106 |
|--------------|-----|

Плоские

| | |
|--------------|-----|
| FXZQ-A | 107 |
|--------------|-----|

4-х поточные

| | |
|---------------|-----|
| FXZQ-M9 | 108 |
|---------------|-----|

2-х поточные

| | |
|--------------|-----|
| FXCQ-A | 109 |
|--------------|-----|

Однопоточные

| | |
|---------------|-----|
| FXKQ-MA | 110 |
|---------------|-----|

Блоки канального типа

Компактные

| | |
|---------------|-----|
| FXDQ-M9 | 111 |
|---------------|-----|

Низконапорные

| | |
|--------------|-----|
| FXDQ-A | 112 |
|--------------|-----|

Средненапорные

| | |
|--------------|-----|
| FXSQ-P | 113 |
|--------------|-----|

Высоконапорные

| | |
|---------------|-----|
| FXMQ-P7 | 114 |
| FXMQ-MA | 115 |

Блоки настенного типа

| | |
|--------------|-----|
| FXAQ-P | 116 |
|--------------|-----|

Блоки подпотолочного типа

Стандартные

| | |
|---------------|-----|
| FXHQ-MA | 117 |
|---------------|-----|

4-х поточные

| | |
|--------------|-----|
| FXUQ-A | 118 |
|--------------|-----|

Блоки напольного типа

Скрытого монтажа

| | |
|--------------|-----|
| FXNQ-P | 119 |
|--------------|-----|

Стандартного монтажа

| | |
|--------------|-----|
| FXLQ-P | 120 |
|--------------|-----|

Гидроблок для VRV

| | |
|----------------------------------|-----|
| Низкотемпературный (HXY-A) | 121 |
|----------------------------------|-----|

| | |
|----------------------------------|-----|
| Высотемпературный (HXHD-A) | 122 |
|----------------------------------|-----|

| | |
|----------------------------------|-----|
| Бак ГВС (EKHTS-AC/EKHWP-A) | 123 |
|----------------------------------|-----|

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Солнечный коллектор (EKSV/H-P) | 124 |
|--------------------------------------|-----|

| | |
|--|-----|
| Адаптер солнечного коллектора (EKSRPS) | 124 |
|--|-----|

Программы подбора125

ВЕНТИЛЯЦИЯ

126

| | |
|--|-----|
| Вентиляция с рекуперацией тепла (VAM-FA/FB)... | 126 |
|--|-----|

| | |
|--|-----|
| Вентиляция с рекуперацией тепла, увлажнением и обработкой воздуха (VKM-G(M)) | 127 |
|--|-----|

| | |
|--|-----|
| Блок обработки наружного воздуха (FXMQ-MF) | 128 |
|--|-----|

| | |
|--|-----|
| Компрессорно-конденсаторные блоки (ERQ) .. | 130 |
|--|-----|

| | |
|--|-----|
| Управление вентиляционными установками ... | 133 |
|--|-----|

| | |
|---|-----|
| Воздушные завесы Biddle для ERQ (CYQS/M/L-DK-F/C/R) | 134 |
|---|-----|

| | |
|---|-----|
| Воздушные завесы Biddle для VRV (CYVS/M/L-DK-F/C/R) | 135 |
|---|-----|

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ, ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ

136

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

166

ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ

Потому что Daikin заботится о вас

Воздухоочиститель с технологией Streamer отличается улучшенными эксплуатационными характеристиками. Он создан для того, чтобы заботиться о вас, подавая очищенный воздух и создавая здоровую атмосферу дома. Уничтожая вредные примеси и неприятные запахи, воздухоочиститель является существенно необходимым предметом для людей, страдающих астмой и аллергией. Благодаря своим характеристикам, воздухоочиститель с технологией Streamer уверенно держит позиции лучшего воздухоочистителя для жилых помещений на рынке.

- › стильный дизайн
- › улучшенные характеристики
- › небывалый комфорт
- › очень тихая работа
- › удобство обслуживания
- › мобильность
- › не требует монтажа



Трехкратная очистка, полезная для здоровья

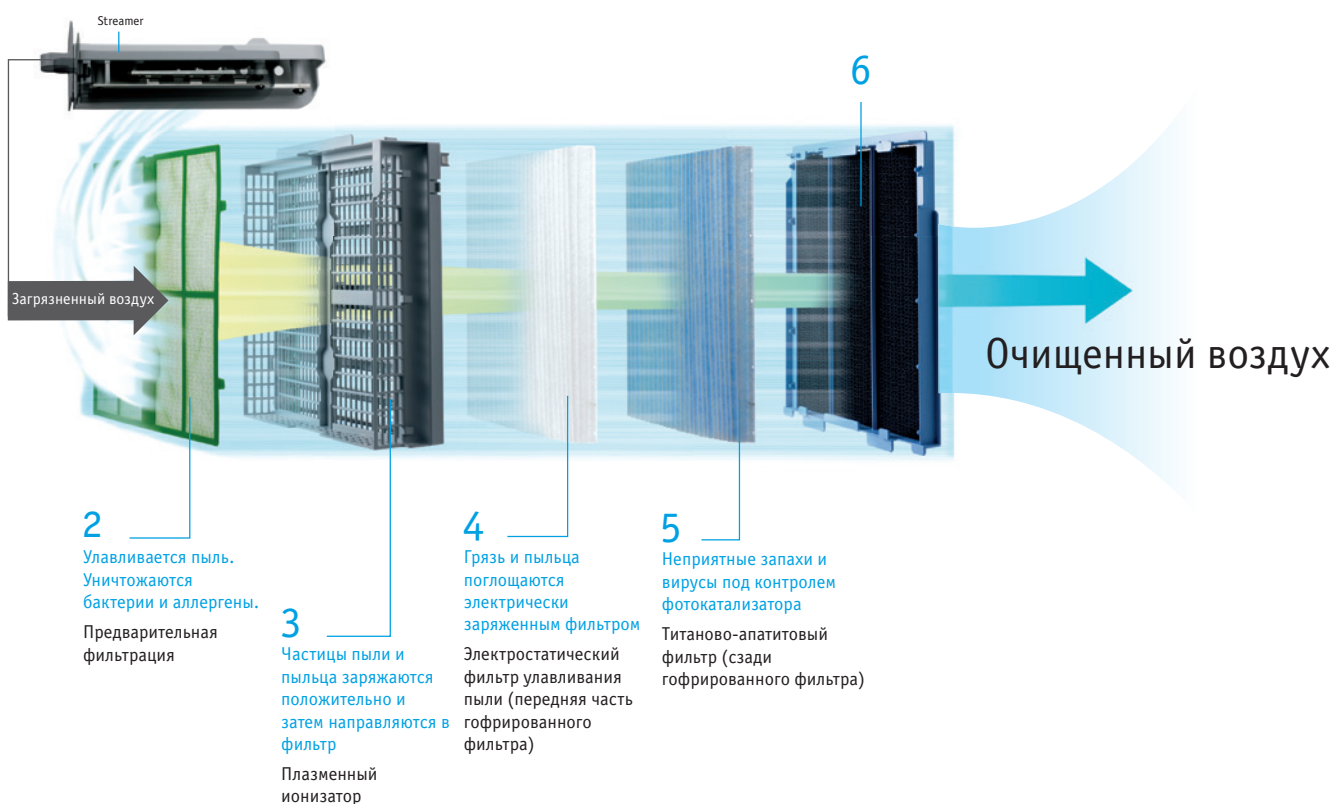
Пыльца, пыль и шерсть домашних животных являются потенциальными причинами аллергии, астмы и респираторных заболеваний. Воздухоочиститель Daikin очищает воздух и устраняет эти проблемы благодаря выполнению трех функций:

- › удаление аллергенов
- › удаление вирусов и бактерий
- › удаление запаха

Высокопроизводительная шестиступенчатая система очистки

1 Быстрые электроны разряжаются, обеспечивая тем самым расщепление и удаление

Поглощение формальдегида и неприятных запахов
Дезодорирующий фильтр





Что такое **Технология streamer Daikin?**



«Streamer Discharge» – это способ плазменного разряда, при котором генерируются быстрые электроны, способные к окислительному расщеплению. При этом удаляются бактерии и плесень, а также опасные химические вещества и аллергены. По сравнению со стандартным плазменным разрядом, степень разряда Daikin Streamer больше, что облегчает взаимодействие кислорода и азота с электронами в воздухе. Это позволяет высокоскоростным электронам генерироваться в широком пространстве, что в итоге приводит к скорости окислительного расщепления, в 1000 раз большей при тех же затратах электроэнергии.

Эффективность воздухоочистителей Daikin подтверждена Британским Фондом Аллергии и TÜV Nord.

Основные характеристики

MC70L

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | MC70L |
|----------------------------|-----------------------|---|--------------------------------------|---|
| Обслуживаемая площадь | | | м ² | 46 |
| Корпус | Цвет | | | Белый |
| Размеры | Блок | ВхШхГ | мм | 576x403x241 |
| Вес | Блок | | | 8,5 |
| Вентилятор | Тип | Многолопастной вентилятор (вентилятор Sirocсо с кожухом) | | |
| | Расход воздуха | Режим очистки воздуха | Турбо/В/С/Н/Тихий | м ³ /ч 420/285/210/130/55 |
| Уровень звукового давления | | Турбо/В/С/Н/Тихий | 16,0/24,0/32,0/39,0/48,0 | |
| Воздушный фильтр | | Полипропиленовая сетка | | |
| Режим очистки воздуха | Потребляемая мощность | Турбо/В/С/Н/Тихий | кВт 0,065/0,026/0,016/0,010/0,007 | |
| Способ дезодорирования | | Flash streamer / Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр / Дезодорирующий катализатор | | |
| Способ фильтрации бактерий | | Flash streamer / Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр | | |
| Способ пылеудаления | | Плазменный ионизатор / Электростатический пылеулавливающий фильтр | | |
| Электропитание | Фаза/Напряжение | | | В 1-/220-240/220-230 |



Увлажнение и очистка в одном блоке

В воздухе, которым мы дышим, содержится большое количество таких вредных для здоровья веществ, как аллергены, бактерии, вирусы и табачный дым. Кроме всего прочего, большую проблему представляет собой сухость, особенно зимой.

Воздухоочиститель Daikin Ururu увлажняет воздух в вашем доме, устраняя тем самым воздействие сухого воздуха. Необходимо всего лишь время от времени наполнять резервуар 4 л, и он будет увлажнять вашу комнату с расходом 600 мл/ч.

Эта полезная и инновационная функция обусловлена внедрением малогабаритной емкости для воды и механизма испарения.

- › Увлажнение благодаря малогабаритной емкости для воды
- › Очистка воздуха



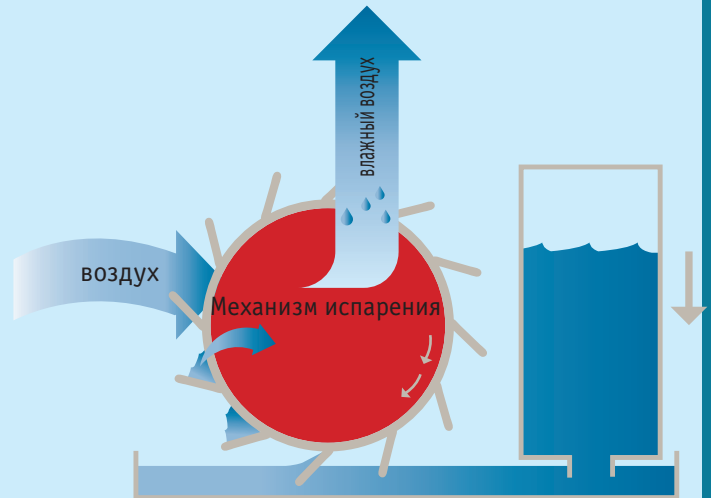
Компания Daikin уже получила высокую оценку своим воздухоочистителям: награда Daikin TÜV подтверждает эффективность данного блока.

MCK75JVM-K

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ | | | | MCK75JVM-K | |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|--|---|-------------------------------------|
| Применение | | | | Напольный тип | |
| Обслуживаемая площадь | | | | 46 м² | |
| Корпус | Цвет | | | Черный (N1) (Цвет панели: серебристый) | |
| Размеры | Блок | ВхШхГ | | | 590/395/268 мм |
| Вес | Блок | | | 11,0 кг | |
| Вентилятор | Тип | | Многолопастной вентилятор (вентилятор Sirocco с кожухом) | | |
| | Расход воздуха | Режим очистки воздуха | Турбо/В/С/Н/Тихий | м³/ч | |
| | | Режим увлажнения | Турбо/В/С/Н/Тихий | м³/ч | |
| Уровень звукового давления | Режим очистки воздуха | | Турбо/В/С/Н/Тихий | дБ(А) | |
| | Режим увлажнения | | Турбо/В/С/Н/Тихий | дБ(А) | |
| Режим увлажнения | Потребляемая мощность | | Турбо/В/С/Н/Тихий | кВт | |
| | Увлажнение | | Турбо/В/С/Н/Тихий | мл/ч | |
| Емкость водяного бака | | | | 4,0 л | |
| Воздушный фильтр | | | | Полипропиленовая сетка с катехином | |
| Режим очистки воздуха | | Потребляемая мощность | Турбо/В/С/Н/Тихий | кВт | |
| Способ дезодорирования | | | | Устройство Flash streamer Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр Дезодорирующий катализатор | |
| Способ пылеудаления | | | | Плазменный ионизатор Электростатический пылеудаляющий фильтр | |
| Отличительные черты | | | | Пыль: 3 этапа, Запах: 3 этапа, Расход воздуха: автом./НН/Н/С/В, режим Turbo BB, режим увлажнения пыли. Таймер выключения блока: 1/4/8 ч Очистка: ионизация/streamer | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | | 1~ / 50/60 / 220-240/220-230 Гц / В |
| Тип | | | | Увлажняющий воздухоочиститель | |

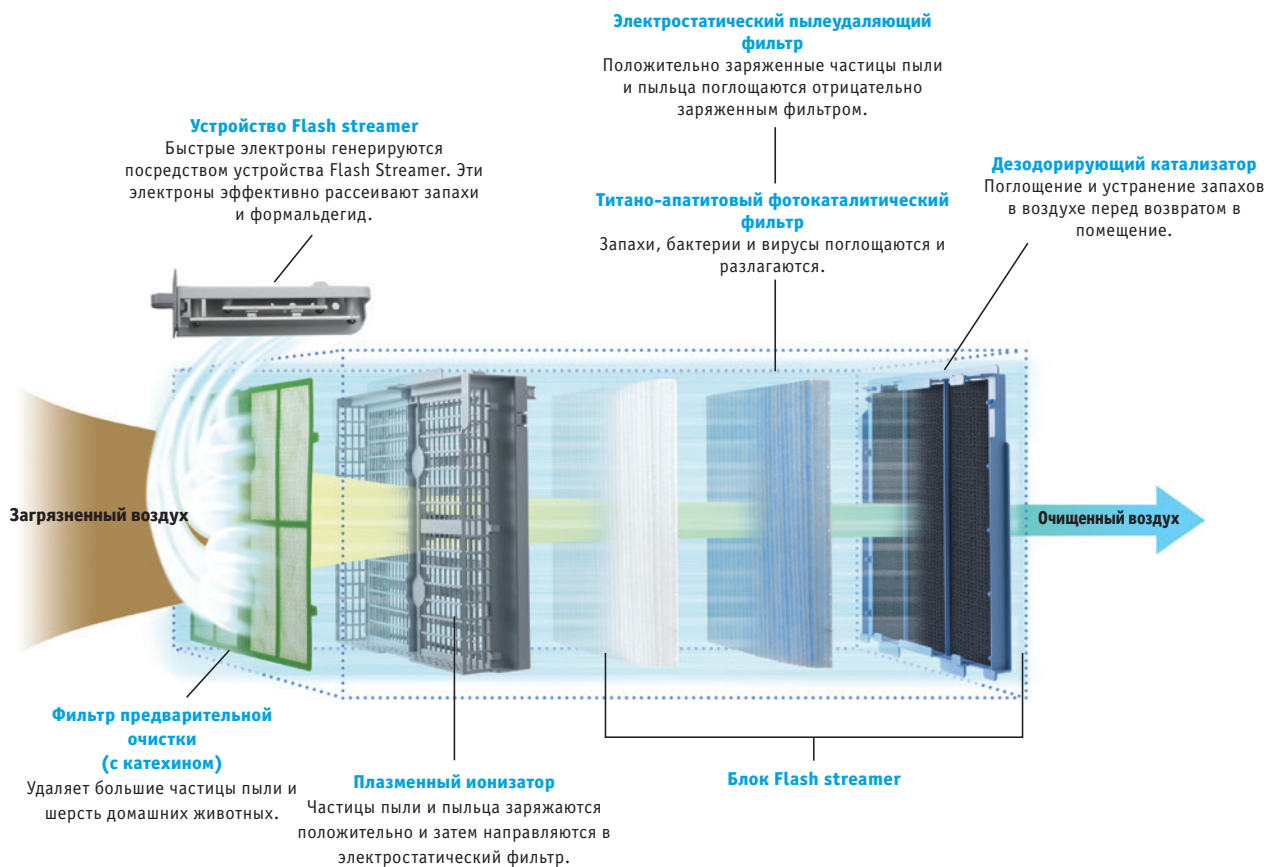


MCK75JVM-K
















Как работает функция увлажнения?

Вода в резервуаре поступает в приемный лоток. Колесо поднимает воду при вращении и отводит ее на фильтр. Воздух, поступающий в фильтр, поглощает влагу и выпускает ее в комнату, в результате чего происходит увлажнение.



Воздухоочиститель Daikin Ururu также эффективно удаляет аллергены (напр., пыльцу, клещей домашней пыли, пыль и др.), бактерии и вирусы. В дополнение, он обладает высокой дезодорирующей функцией; он эффективно устраняет табачный дым и разлагает другие запахи. Данный аппарат быстро собирает частицы и также быстро расщепляет их. Его бесшумная работа создает идеальные условия для тихой ночи. Блок оснащен семью гофрированными фильтрами (один для непосредственного использования и 6 запасных).

Внутренние блоки

| Тип | Модель | Наименование модели | | |
|--------------|--|------------------------|---|--|
| Настенный | Ururu Sarara | FTXR-E ¹ |  | |
| | Daikin Emura | FTXG-JA/W |  | |
| | Настенные | CTXS-K ² |  | |
| | Настенные | FTXS-K |  | |
| | Настенные | FTXS-G |  | |
| | Настенные | FTX-JV/GV ³ |  | |
| | Настенные | FTXN-L9 |  | |
| | Настенные | FTYN-JXV/L |  | |
| | Настенные | FTYN-FXY |  | |
| Кассетные | Узкопрофильные подпотолочные | FDXS-F |  | |
| Напольные | Нехига – напольный кондиционер с теплоизлучающей панелью | FVXG-K |  | |
| | Напольные | FVXS-F |  | |
| Модели Flexi | Универсальные | FLXS-B ⁴ |  | |
























¹ Эти внутренние блоки могут использоваться только в системах с двумя блоками.

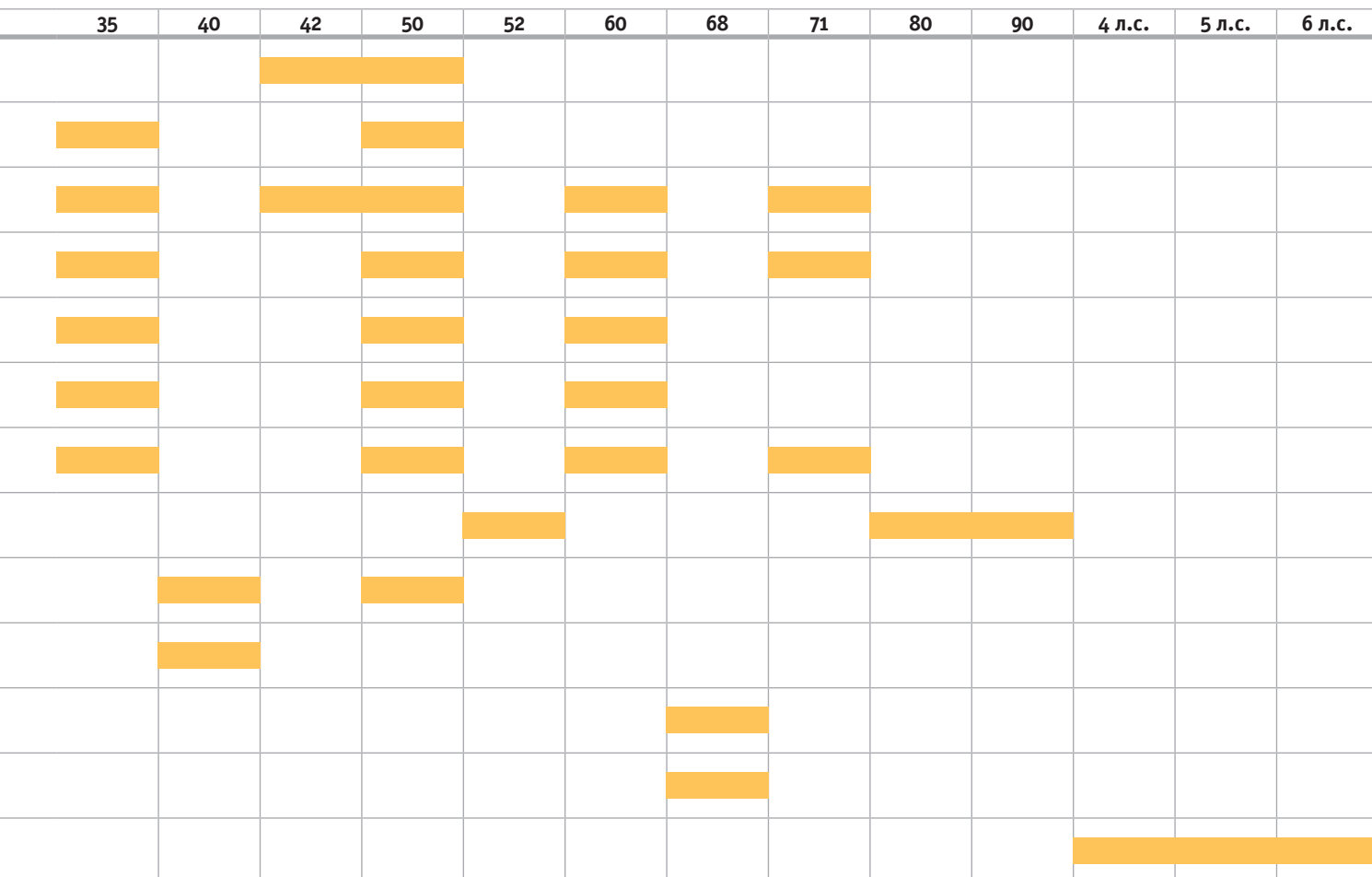
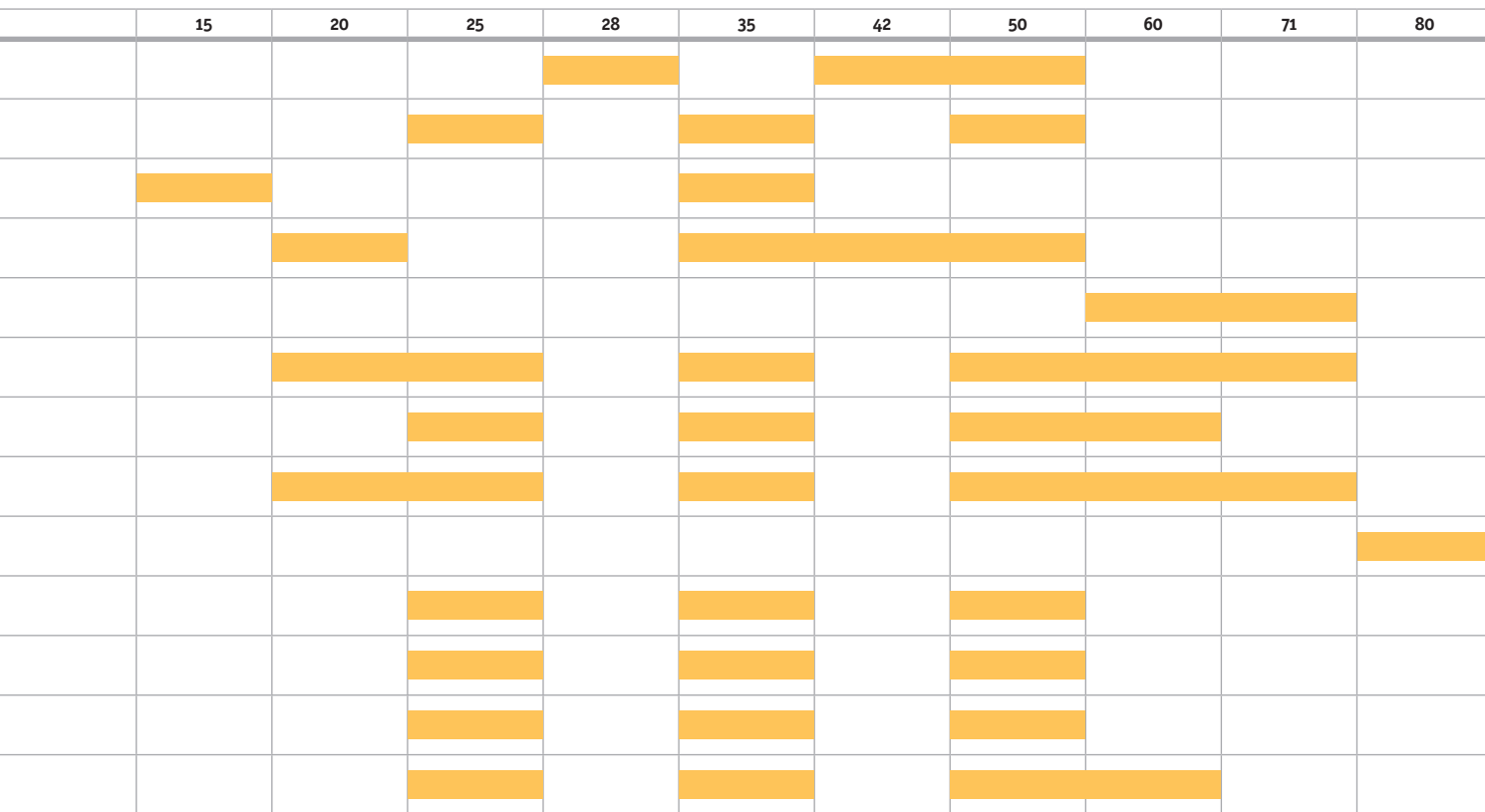
² Эти внутренние блоки можно подключать только к наружным блокам для мульти-сплит систем; парная работа блоков не предусмотрена.

³ Блоки класса 50, 60 и 71 не предусмотрены для подключения к наружным блокам сплит-систем.



⁴ Модель 60 подключается только к наружным блокам мульти-сплит систем; парная работа не предусмотрена.










Наружные блоки

| Тип | Модель | Наименование модели | | 20 | 25 | 28 | |
|-------------------------|----------------------|---------------------|---|---|---|---|---|
| С воздушным охлаждением | Одиночные комбинации | Инвертор | RXR-E |  | | |  |
| | | | RXG-K |  | |  | |
| | | | RXS-K/F |  |  |  | |
| | | RX-JV/GV |  |  |  | | |
| | | RXN-L9 |  | |  | | |
| | | On/Off | RYN-L |  | |  | |
| | | | RYN-CGXV/RQ-CXY |  |  |  | |
| С воздушным охлаждением | Мульти-сплит системы | Инвертор | MXS-E (3/4/5 блоков) |  | | | |
| | | | MXS-H (2 блока) |  | | | |
| | | | MXS-K (3 блока) |  | | | |
| | | | MXS-G (3 блока) |  | | | |
| | | | MXS-F (4 блока) |  | | | |
| | | | RXYSQ-P8V1 VRV III-S |  | | | |






















Обзор продукции – сплит-системы для жилых помещений

| | | Настенного типа | | | |
|--|--|--|---|---|---|
| | | FTXR-E | FTXG-J | FTXS-K / CTXS-K | FTXS-G |
| | |  |  |  |  |
| Пиктограммы |  Инверторная технология | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Режим Eco | | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  2-зонный датчик движения | | | ✓ ¹ | |
| |  Датчик движения | | ✓ | ✓ ² | ✓ |
| |  Энергоэффективность | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Экономия энергии в режиме ожидания | | ✓ | ✓ | |
| |  Режим работы во время вашего отсутствия | ✓ | | | |
| |  Ночной режим работы | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
|  Только вентилятор | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Комфорт |  Режим поддержания комфортной температуры | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Высокопроизводительный режим | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Автоматическое переключение режимов охлаждения/нагрева | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Тихая работа | ✓ | ✓ | ✓ | |
| |  Теплоизлучение | | | | |
| |  Тихая работа внутреннего блока | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Режим комфортного сна | ✓ | | | |
| |  Тихая работа наружного блока | | ✓ | ✓ | ✓ |
|  Тихий ночной режим (только охлаждение) | | RXG-K | | RXS-J | |
| Воздушный поток |  3-D Равномерное распределение потока воздуха по всему пространству | ✓ | | ✓ ¹ | |
| |  Вертикальный автосвинг | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Горизонтальное изменение положения жалюзийной решетки | ✓ | | ✓ ¹ | ✓ |
| |  Автоматический выбор скорости вентилятора | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Ступенчатое регулирование скорости вентилятора | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Контроль влажности |  Humi – Увлажнение | ✓ | | | |
| |  Sarara – осушение | ✓ | | | |
| |  Режим снижения влажности | | ✓ | ✓ | ✓ |
| Обработка воздуха |  Устройство Flash streamer | ✓ | | | |
| |  Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Фотокаталитический дезодорирующий фильтр | | | | |
| |  Воздушный фильтр | | | | |
| Пульт дистанционного управления и таймер |  Online controller | ✓ | ✓ | ✓ ¹ | ✓ |
| |  Еженедельный таймер | | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  24-часовой таймер | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Инфракрасный пульт ДУ с ЖК экраном | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Проводной пульт ДУ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Централизованное управление | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Другие функции | Автоматический перезапуск | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Самодиагностика | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Мульти-сплит система | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Система VRV® для жилых помещений | | ✓ | ✓ | ✓ |

| Настенного типа | | | | | Канального типа | Напольного типа | | Универсального типа |
|--|---|---|---|---|--|---|---|---|
| FTX-JV | FTX-GV | FTXN-L9 | FTYN-L/FTYN-JXV1 | FTYN-FXV1 | FDXS-F | FVXG-K | FVXS-F | FLXS-B |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | | | | | | ✓ | ✓ | |
| | ✓ | | | | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | |
| ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | | | |
| | ✓ | | | | ✓ | | | ✓ |
| ✓ | ✓ | | | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | | | | | | | | |
| ✓ | | | | | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | RX-GV | | | | | RXG-K | RXS-K | RXS-K |
| ✓ | | | | | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 5 | 5 | 5 | | | 3 | 5 | 5 | 5 |
| | | | | | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | | | | ✓ | ✓ | |
| | | | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ |
| | | | | | | | | ✓ |
| | ✓ | | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | | | | | | ✓ | ✓ | |
| ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓* | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Внутренние блоки

| Тип | Модель | Наименование модели | |
|----------------------------|--|----------------------------|---|
| Кассетные | Круглопоточная кассетная модель с высоким COP | FCQHG-F |  |
| | Круглопоточная кассетная модель ⁴ | FCQG-F |  |
| | Кассетные модели с плоской декоративной панелью | FFQ-C |  |
| | Кассетные модели с 4-сторонним распределением воздуха | ACQ-B |  |
| | Кассетные модели с 4-сторонним распределением воздуха | FCQN-CXV |  |
| | Компактные кассетные модели с 4-сторонним распределением воздуха | FFQN-CXV |  |
| Встраиваемые подпотолочные | Канальные модели для гостиниц | FDBQ-B |  |
| | Средненапорные канальные модели | FBQ-C8 ¹ /FDQ-C |  |
| | Средненапорные канальные модели, Siesta | ABQ-A/B |  |
| | Низко- и средненапорные канальные модели | FDMQN-CXV |  |
| | Высоконапорные канальные модели | FDQ-B ¹ |  |
| | Высоконапорные канальные модели | FDYMP-DXV |  |
| | Высоконапорные канальные модели большой мощности | FD(G)YP-EXY |  |
| Настенные | Настенные | FAQ-C/B |  |
| Подпотолочные | Подпотолочные кондиционеры | FHQ-C |  |
| | Подпотолочные кондиционеры, Siesta | AHQ-C |  |
| | Подпотолочные кондиционеры | FKQN-E(C)XV |  |
| | Четырехпоточный кондиционер подпотолочного типа | FUQ-C |  |
| Напольные | Напольный кондиционер | FVQ-C |  |










¹ Сдвоенные, тройные модели и пары сдвоенных агрегатов предусмотрены только до 125 моделей.

коммерческих помещений



| | | | | | | | | | | | Производительность (класс) | |
|--------------|--------------|----|----|--------------|-----|-----|-----|--------------|-----|------------|----------------------------|--|
| 25 | 35 | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 140 | 200 | 250 | 300 | более | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | | |
| | [Orange bar] | | | | | | | | | | | |
| [Orange bar] | | | | | | | | | | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | | |
| | [Orange bar] | | | | | | | | | | | |
| [Orange bar] | | | | | | | | | | | | |
| | [Orange bar] | | | | | | | | | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | | |
| [Orange bar] | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | [Orange bar] | | | | |
| | | | | | | | | 22 кВт | | 22 кВт | | |
| | | | | | | | | | | до 170 кВт | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | | |
| | [Orange bar] | | | | | | | | | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | | |
| | [Orange bar] | | | | | | | | | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | | |

Обзор продукции – сплит-системы для небольших

Наружные блоки

| Система | Тип | Наименование модели | | |
|-------------------------|--|----------------------------------|---|---|
| С воздушным охлаждением | Реверсивные модели | Инвертор | RZQG-L(8)V1/L(8)Y1 Seasonal Smart |  |
| | | | RZQSG-L(8)V1/L(8)Y1 Seasonal Classic |  |
| | | | RZQ-C Super Inverter |  |
| | | | AZQS-BV1 Наружный блок Siesta |  |
| | | AZQS-BY1 Наружный блок Siesta |  | |
| | | On/Off | RYN-CXV/Y |  |
| | | | RR(RQ)-BV/W |  |
| | | | RQ-C(D)XV/Y |  |
| RCYP-EXY |  | | | |


















Крышные агрегаты

| Система | Тип | Наименование модели | Хладагент | |
|-------------------------|--------------------|---------------------------------|-----------|---|
| С воздушным охлаждением | Реверсивные модели | UATYP-AY1(B) Крышный агрегат | R407C |  |
| С воздушным охлаждением | Реверсивные модели | UATYQ-CY1 Крышный агрегат | R410A |  |

коммерческих помещений

| | | | | | | | | | | Производительность (класс) | |
|--------------|----|----|----|--------------|--------------|-----|-----|--------------|-----|----------------------------|-------------|
| 25 | 35 | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 140 | 200 | 250 | 300 | более |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | |
| | | | | | | | | [Orange bar] | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | |
| | | | | | [Orange bar] | | | | | | |
| [Orange bar] | | | | | | | | | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | |
| | | | | [Orange bar] | | | | | | | |
| | | | | | | | | 22 кВт | | 29 кВт | до 42,5 кВт |

| | | | | | | | | | Производительность (класс) | |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|------|------|----------------------------|--|
| 250 | 350 | 450 | 550 | 600 | 700 | 850 | 1000 | 1200 | | |
| | | | | | | [Orange bar] | | | | |
| 250 | 350 | 450 | 550 | 600 | 700 | 850 | 1000 | 1200 | | |
| [Orange bar] | | | | | | | | | | |

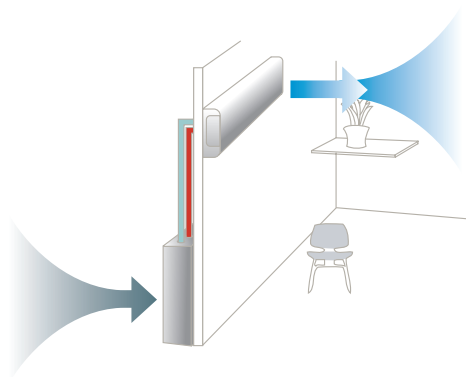
| | | Кассетный тип | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|
| | | FCQHG-F | FCQG-F | FFQ-C | ACQ-A/B | FDBQ-B |
| | |  |  |  |  |  |
| Пиктограммы |  Сезонная энергоэффективность | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Инверторная технология | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Режим работы во время вашего отсутствия | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| |  Только вентилятор | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Панель с автоматической очисткой | ✓ | ✓ | | | |
| Комфорт |  Защита от сквозняков | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| |  Тихая работа | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| |  Автоматическое переключение режимов охлаждения/нагрева | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Обработка воздуха |  Воздушный фильтр | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Контроль влажности |  Режим снижения влажности | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Воздушный поток |  Предотвращение загрязнения потолка | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| |  Вертикальный автосвинг | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| |  Ступенчатое регулирование скорости вентилятора | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| Пульт дистанционного управления и таймер |  Еженедельный таймер | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Инфракрасный пульт ДУ с ЖК экраном | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| |  Проводной пульт ДУ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| |  Централизованное управление | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Другие функции |  Автоматический перезапуск | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| |  Самодиагностика | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| |  Комплект дренажного насоса | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| |  Двух-, трех-, четырехблочная конфигурация | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| |  Мульти-сплит система | | ✓ | ✓ | | ✓ |
| |  Система VRV® для жилых помещений | | ✓ | ✓ | | ✓ |

Подробное описание характеристик см. в конце каталога

| Канальный тип | | | | Подпотолочный тип | | Кассетный 4-поточный тип | Настенный тип | Напольный тип |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FBQ-C8 | FDQ-C | FDQ-B | ABQ-A/B | FHQ-C | AHQ-C | FUQ-C | FAQ-C | FVQ-C |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | |
| | | | | | ✓ | ✓ | | |
| ✓ | | | ✓ | | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | ✓ | | | |
| | | | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | ✓ | | | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | | | ✓ | | ✓ | ✓ | |
| ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | ✓ | |
| ✓ | | | | ✓ | | | | |
| ✓ | | | | ✓ | | | | |

УНИКАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ ФУНКЦИЙ УВЛАЖНЕНИЯ, ОСУШЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

Для комфортного кондиционирования в помещении необходимо не только регулировать температуру. Важным также является точное регулирование влажности и вентиляции помещения. Благодаря системе Ururu Sarara, воздух можно увлажнять, осушать, вентилировать и очищать. Блок оснащен фильтрами, которые также убирают пыль, пыльцу и дым. Очистку воздуха можно также регулировать в соответствии с Вашими потребностями. Благодаря вентиляционной системе, загрязненный воздух в помещении заменяется свежим наружным воздухом.



ВЕНТИЛЯЦИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЕ ВЛАЖНОСТИ – НАГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ

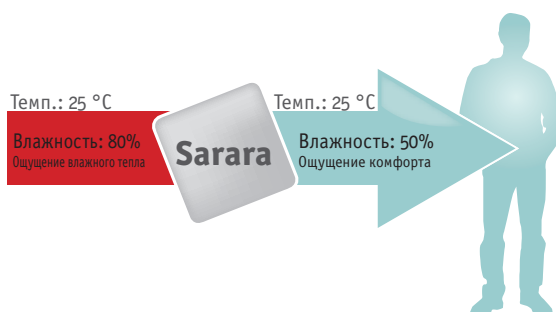
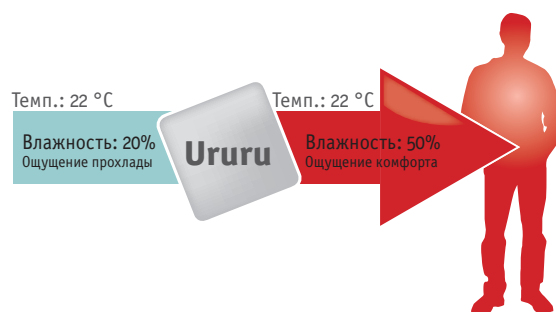
УВЛАЖНЕНИЕ URURU: ПРИЯТНО, ДАЖЕ ПРИ НАГРЕВЕ

Система увлажнения Ururu абсорбирует влагу из наружного воздуха и передает его на внутренний блок, быстро и эффективно увлажняя помещение. Благодаря прекрасному сочетанию увлажнения и кондиционирования воздуха, ваше помещение обогревается равномерно.

ОСУШЕНИЕ SARARA: ПОЧУВСТВУЙТЕ РАЗНИЦУ!

Когда влажность слишком высока, система осушения Sarara снижает влажность без изменения температуры в помещении. Это идеальное решение, поскольку снижение влажности означает повышение чувства комфорта.

- › Идеальный уровень влажности
- › Равномерный поток воздуха
- › Высокоэффективная очистка воздуха
- › Стильный дизайн (награда за хороший дизайн)
- › Экономия энергии и высокая эффективность: одна единица энергии преобразуется в более чем пять единиц энергии для охлаждения или нагрева





FTXR28,42,50E



RXR28,42,50E



в комплекте



INVERTER

- Высочайшая энергоэффективность блоков: весь модельный ряд класс A (EER = 5,00/COP = 5,14).
- Режим энергосбережения, при котором в ночное время не допускается переохлаждение или перегрев.
- Увлажнение URURU: поддерживает комфортный уровень влажности без дополнительного водоснабжения.
- Осушение SARARA: поддерживает комфортную среду и свежий воздух в помещении, выводя влагу из воздуха без понижения температуры.
- Мощная вентиляция освежает помещение в течение 2 часов.
- Высокоэффективная очистка воздуха на основе технологии Flash Streamer.
- Высокопроизводительный режим для быстрого охлаждения или нагрева.
- Режим Comfort гарантирует работу без сквозняков, предупреждая попадание теплого или холодного воздуха непосредственно на людей.
- Бесшумная работа: уровень звукового давления до 23 дБ(A).
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего блока на 3 дБ(A).
- Функция равномерного распределения потока воздуха по всему пространству.
- Другие характеристики: режим увлажнения, охлаждающий поток воздуха в виде слабого ветра, комфортная работа во время сна, защита от возникновения плесени.
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр очистки воздуха поглощает микрочастицы, устраняет неприятные запахи и дезактивирует бактерии и вирусы.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета.



Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | FTXR28E | FTXR42E | FTXR50E |
|---|--|---------------------------|--------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | 1,55/2,8/3,6 | 1,55/4,2/4,60 | 1,55/5,0/5,50 |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | 1,30/3,6/5,00 | 1,30/5,1/5,6 | 1,30/6,0/6,20 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | B | | A |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,80 | 4,20 | 5,00 |
| | | SEER | | 4,91 | 5,46 | 5,22 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 200 | 269 | 335 |
| | | Класс энергоэффект. | | A++ | | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 4,00 | 4,90 | 5,60 |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 5,00 | 4,00 | 3,42 | |
| | COP | | 5,14 | 4,32 | 3,97 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 280 | 525 | 730 | |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | A/A | | |
| Корпус | Цвет | | | Белый | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 305 x 890 x 209 | | |
| Масса | Блок | | кг | 14 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 11,1/8,8/6,5/5,7 | 12,4/9,6/6,8/6,0 | 13,3/10,3/7,3/6,5 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 12,4/9,8/7,3/6,5 | 12,9/10,2/7,7/6,8 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 55 | 58 | 60 |
| | | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 57 | 58 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(A) | 39/33/26/23 | 42/35/27/24 | 44/37/29/26 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(A) | 41/35/28/25 | 42/36/29/26 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | | |
| | Дренаж | НД | мм | 18 | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | |

| Наружный блок | | | | RXR28E | RXR42E | RXR50E |
|-----------------------------|--|-------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 693 x 795 x 285 | 693 x 795 x 285 | 693 x 795 x 285 |
| Масса | Блок | | кг | 48 | 48 | 48 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 33,8 | 36,2 | 36,2 |
| | | Нагрев | Ном. | м³/мин | 31,4 | 31,9 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 59 | 61 | 62 |
| | | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 46 | 48 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 46 | 48 | 50 |
| | | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 46 | 48 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -10-43 | -10-43 | -10-43 |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -20-18 | -20-18 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. м | 10 | 10 | 10 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. м | 8 | 8 | 8 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 16 | 16 | 16 |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012

СТИЛЬ.
HI-TECH.
ЭКЛЕКТИКА.



Новый кондиционер настенного типа Daikin Emura – это выделяющееся сочетание традиционного дизайна и совершенства технологий. Его ультратонкий профиль и элегантная алюминиевая отделка или матовый кристалльно-белый корпус дополнят любой интерьер. И, конечно же, эстетическое восприятие сопровождается высокими техническими характеристиками.

Установленнаяверху стены система достигает оптимального качества воздухораспределения и низкого уровня шума при работе. Управление, монтаж и возможность обслуживания отличаются технологичностью. Соответствие классу А энергоэффективности существенно сокращает эксплуатационные расходы. Блок Daikin Emura – это отличное сочетание стиля и содержания, формы и функциональности, умной системы отопления и эффективного охлаждения.



reddot design award
honourable mention 2010





FTXG25,35,50J



RXG25,35K



в комплекте

INVERTER



SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy



emura

- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд класс A.
- Экономия энергии в режиме ожидания: потребление электроэнергии сокращено приблизительно на 80% в режиме ожидания.
- Датчик движения позволяет сократить энергопотребление во время отсутствия людей в комнате.
- Режим энергосбережения, при котором в ночное время не допускается переохлаждение или перегрев.
- Выдающееся сочетание дизайна и совершенства технологий.
- Режим Comfort гарантирует работу без сквозняков, предупреждая попадание теплого или холодного воздуха непосредственно на людей.
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего/наружного блока на 3 дБ(A).
- Высокопроизводительный режим для быстрого охлаждения или нагрева.
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр удаляет микроскопические частицы, присутствующие в воздухе, отлично устраняет запахи и помогает предотвратить размножение бактерий, вирусов, микробов.
- Инфракрасный пульт ДУ удобен в пользовании и оснащен функцией таймера, позволяющей запрограммировать блок для запуска и останова в заданный час.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета.



Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | FTXG25JW | FTXG35JW | FTXG50JW | FTXG25JA | FTXG35JA | FTXG50JA | | | |
|---|--|--------------------------|---------------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|------|--|--|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | 1,3/2,5/3,0 | 1,4/3,5/3,8 | 1,7/5,0/5,3 | 1,3/2,5/3,0 | 1,4/3,5/3,8 | 1,7/5,0/5,3 | | | | |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | 1,3/3,4/4,5 | 1,4/4,0/5,0 | 1,7/5,8/6,5 | 1,3/3,4/4,5 | 1,4/4,0/5,0 | 1,7/5,8/6,5 | | | | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | A++ | | | A | | | A++ | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | | | |
| | | SEER | | 6,53 | 6,51 | 5,45 | 6,53 | 6,51 | 5,45 | | | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A+ | | | A | | | A+ | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,80 | 3,30 | 4,60 | 2,80 | 3,30 | 4,60 | | | |
| | | SCOP | | 4,34 | 4,23 | 3,87 | 4,34 | 4,23 | 3,87 | | | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 4,46 | 3,93 | 3,21 | 4,46 | 3,93 | 3,21 | | | | |
| | COP | | 4,36 | 4,04 | 3,63 | 4,36 | 4,04 | 3,63 | | | | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 280 | 445 | 780 | 280 | 445 | 780 | | | | |
| | Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | A/A | | | | | | | | | |
| Корпус | Цвет | | Матовый кристалльно-белый | | | | Алюминий | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 295 x 915 x 155 | | | | | | | | |
| | Блок | | кг | 11 | | | | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 8,8/6,8/4,7/3,8 | 10,1/7,3/4,6/3,9 | 10,3/8,5/6,7/5,7 | 8,8/6,8/4,7/3,8 | 10,1/7,3/4,6/3,9 | 10,3/8,5/6,7/5,7 | | | |
| | Нагрев | Выс./Ном. | м³/мин | 9,6/7,9 | 10,8/8,6 | 11,4/9,8 | 9,6/7,9 | 10,8/8,6 | 11,4/9,8 | | | |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(A) | 54 | 58 | 60 | 54 | 58 | 60 | | | |
| | Нагрев | Выс. | дБ(A) | 55 | 58 | 60 | 55 | 58 | 60 | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(A) | 38/32/25/22 | 42/34/26/23 | 44/40/35/32 | 38/32/25/22 | 42/34/26/23 | 44/40/35/32 | | | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(A) | 39/34/28/25 | 42/36/29/26 | 44/40/35/32 | 39/34/28/25 | 42/36/29/26 | 44/40/35/32 | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | | 12,7 | | 9,52 | | 12,7 | | |
| | Дренаж | НД | мм | 16 or 18 | | 18,0 | | 16 or 18 | | 18,0 | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | | | | |

| Наружный блок | | | | RXG25K | RXG35K | RXG50K | RXG25K | RXG35K | RXG50K |
|-----------------------------|--|------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 |
| Масса | Блок | | кг | 34 | 34 | 48 | 34 | 34 | 48 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Очень низк. | м³/мин | 33,5/30,1 | 36,0/30,1 | 50,9/48,9 | 33,5/30,1 | 36,0/30,1 | 50,9/48,9 |
| | Нагрев | Выс./Очень низк. | м³/мин | 30,2/25,6 | 30,2/25,6 | 45,0/43,1 | 30,2/25,6 | 30,2/25,6 | 45,0/43,1 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(A) | 62 | 64 | 63 | 62 | 64 | 63 |
| | Нагрев | Выс./Малошум. | дБ(A) | 46/43 | 48/44 | 48/44 | 46/43 | 48/44 | 48/44 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Малошум. | дБ(A) | 47/44 | 48/45 | 48/45 | 47/44 | 48/45 | 48/45 |
| | Нагрев | Выс./Малошум. | дБ(A) | 47/44 | 48/45 | 48/45 | 47/44 | 48/45 | 48/45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух/ Мин.-Макс. | °CDB | -10-46 | -10-46 | -10-46 | -10-46 | -10-46 | -10-46 |
| | Нагрев | Нар.воздух/ Мин.-Макс. | °CWB | -15-20 | -15-20 | -15-20 | -15-20 | -15-20 | -15-20 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр./ Макс. | м | 20 | 20 | 30 | 20 | 20 | 30 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | 15 | 15 | 20 | 15 | 15 | 20 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | A | 16 | | | | | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012

Оптимальный дизайн и комфорт для всего дома

Легко интегрируемый дизайн

- › Сдержанный современный дизайн. Изящные линии корпуса прекрасно впишутся в плоскость стены; блок не будет нарушать единство интерьеров независимо от их стилистики.
- › Матовое белое покрытие высокого качества.
- › Новый дизайн пульта дистанционного управления: пульт имеет такое же высококачественное матовое белое покрытие, как и внутренний блок.

Максимальная производительность

Оборудование серии FTXS-K обеспечивает максимальную сезонную энергоэффективность до класса А++. Системы оснащаются недельным таймером и интеллектуальным датчиком для активного энергосбережения. Недельный таймер позволяет программировать работу системы для ее наилучшего соответствия вашим потребностям, а интеллектуальный датчик фиксирует наличие людей в помещении и задействует экономичный режим, если в комнате никого нет.



Подходящий внутренний блок для каждого помещения

Daikin предлагает полную линейку настенных кондиционеров, обеспечивающих оптимальный комфорт и эстетичность любого помещения.

Настенные блоки малой производительности (CTXS15,35K/FTXS20,25K) оптимизированы для современных требований к спальням.

- › Поскольку сегодня наблюдается тенденция к сокращению площади спален и улучшению изоляции, линейка дополнена 15-й моделью для обеспечения требуемого уровня комфорта в небольших помещениях.
- › Уровень шума в спальнях намного важнее, чем в гостиных: серия небольших настенных моделей работает с практически неощутимым уровнем шума, всего 19 дБ(А).

Большие настенные кондиционеры (FTXS35, 42, 50K) обеспечивают полный комфорт в жилых зонах.

- › Новая схема распределения воздуха с использованием эффекта Коанда предусматривает большую дальность струи воздуха и совершенный комфорт в каждом уголке жилого помещения.
- › Интеллектуальный датчик двух зон фиксирует нахождение людей в помещении и отводит струю воздуха в сторону, для защиты от сквозняка.
- › Повышение уровня комфорта за счет крайне низкого уровня шума.



FTXS20,25,35,42,50K / CTXS15,35K



FTXS60,71G / CTXS15,35K



RXS25,35K



ARC466A1
в комплекте



SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy

- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд класс А.
- Режим ECONO снижает энергопотребление. Экономия энергии в режиме ожидания: потребление электроэнергии сокращено приблизительно на 80% в режиме ожидания.
- Функция равномерного распределения потока воздуха по всему пространству для циркуляции потоков теплого или холодного воздуха даже в отдалённых углах помещения (FTXS-J/G).
- Режим Comfort гарантирует работу без сквозняков, предупреждая попадание теплого или холодного воздуха непосредственно на людей.
- 2-зонный датчик движения Intelligent eye: поток воздуха направляется в сторону от людей (FTXS-J/G).
- Датчик движения позволяет сократить энергопотребление во время отсутствия людей в комнате.
- Уровень звукового давления достигает 19 дБ(А)! (FTXS-K). Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего/наружного блока на 3 дБ(А).
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр удаляет микроскопические частицы, присутствующие в воздухе, отлично устраняет запахи и помогает предотвратить размножение бактерий, вирусов, микробов.
- Ночной режим работы не допускает переохлаждения или перегрева, экономит тем самым электрическую энергию.
- Для быстрого охлаждения или нагрева можно выбрать высокопроизводительный режим; после выхода из высокопроизводительного режима блок возвращается в заданный режим.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | CTXS15K | CTXS35K | FTXS20K | FTXS25K | FTXS35K | FTXS42K | FTXS50K | FTXS60G | FTXS71G | |
|---|--|--------------------------|--------------------------|--|--|------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|---------------------|-------------|
| | Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | | 1,3/2,0/2,8 | 1,3/2,5/3,2 | 1,4/3,5/4,0 | 1,7/4,2/5,0 | 1,7/5,0/5,3 | 1,7/6,0/6,7 | 2,3/7,1/8,5 | |
| | Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | | 1,3/2,5/4,3 | 1,3/2,8/4,7 | 1,4/4,0/5,2 | 1,7/5,4/6,0 | 1,7/5,8/6,5 | 1,7/7,0/8,0 | 2,3/8,2/10,2 | |
| | Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | Применяется только для мульти-сплит систем | | | | | | | | |
| | | | Расчетная нагрузка | кВт | A+ | A++ | A++ | A++ | A+ | A+ | A | A | |
| | | SEER | | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 4,20 | 5,00 | 6,00 | 7,10 | | | |
| | | SEER | | 5,71 | 6,37 | 6,89 | 6,20 | 6,35 | 5,35 | 5,23 | | | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | | Применяется только для мульти-сплит систем | | | | | | | | |
| | | | Расчетная нагрузка | кВт | A++ | A++ | A++ | A+ | A+ | A | A | | |
| | | SCOP | | 123 | 137 | 178 | 237 | 276 | 393 | 475 | | | |
| | | SCOP | | 678 | 755 | 1,002 | 1,366 | 1,447 | 1,790 | 2,529 | | | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | | Применяется только для мульти-сплит систем | | | | | | | | | |
| | | СОР | | 4,65 | 4,39 | 4,27 | 3,44 | 3,47 | 3,02 | 3,02 | | | |
| | Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | 4,55 | 4,52 | 4,82 | 4,39 | 4,53 | 3,43 | 3,22 | | | |
| | | Класс энергоэффект. | | 215 | 285 | 410 | 610 | 720 | 995 | 1,175 | | | |
| Корпус | Цвет | | Белый | | | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 289 x 780 x 215 | | | | | | | | | |
| Масса | Блок | | кг | 8 | | | | | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 7,9/6,3/4,7/3,9 | 9,0/7,5/6,0/4,3 | 8,8/6,7/4,7/3,9 | 9,1/7,0/5,0/3,9 | 12,0/-/-/- | 12,0/-/-/- | 12,0/-/-/- | 16,0/13,5/11,3/10,1 | 17,2/14,5/11,5/10,5 | |
| | | Нагрев | Выс./Ном. | м³/мин | 9,2/7,2/5,2/3,9 | 10,1/8,1/6,3/4,3 | 9,5/7,8 | 10,0/8,0 | 12,9/- | 12,9/- | 13,3/- | 17,2/14,9 | 19,5/16,7 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 53 | 58 | -/56 | -/57 | 59/- | 59/- | 60/- | 61/- | 62/- | |
| | | Нагрев | Выс. | дБ(А) | 54 | 57 | -/56 | -/57 | 59/- | 59/- | 60/- | 60/- | 62/- |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А) | 37/31/25/21 | 42/35/28/21 | 40/32/24/19 | 41/33/25/19 | 45/37/29/19 | 45/39/33/21 | 46/40/34/23 | 45/41/36/33 | 46/42/37/34 | |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А) | 38/33/28/21 | 41/36/30/21 | 40/34/27/19 | 41/34/27/19 | 45/39/29/19 | 45/39/33/22 | 47/40/34/24 | 44/40/35/32 | 46/42/37/34 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | | | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | | | | | | | | | |
| | Дренаж | НД | мм | 18 | | | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | | | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RXS20K | RXS25K | RXS35K | RXS42K | RXS50K | RXS60F | RXS71F | | | | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | | | | | | | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | 550 x 825 x 300 | 770 x 900 x 320 |
| Масса | Блок | | кг | 34 | | | | | | | 34 | 39 | 48 | 48 | 48 | 71 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Очень низк. | м³/мин | 33,5/30,1 | | | | | | | 33,5/30,1 | -/- | -/- | -/- | 50,9/48,9 | 54,5/57,1 |
| | | Нагрев | Выс./Очень низк. | м³/мин | 45,0/43,1 | | | | | | | 30,2/25,6 | -/- | -/- | -/- | 46,3/42,4 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | -/61 | | | | | | | -/61 | -/63 | -/63 | 63/- | 66/- | |
| | | Нагрев | Выс./Малошум. | дБ(А) | 46/-/43 | | | | | | | 46/43 | 48/44/- | 48/44/- | 49/46/- | 52/49/- |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Малошум. | дБ(А) | 47/-/44 | | | | | | | 47/44 | 48/45/- | 48/45/- | 48/45/- | 49/46/- | 52/49/- |
| | | Нагрев | Выс./Малошум. | дБ(А) | -10-46 | | | | | | | -10-46 | -10-46 | -10-46 | -10-46 | -10-46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CDB | -15-18 | | | | | | | -15-18 | -15-20 | -15-20 | -15-20 | -15-20 | |
| | | Нагрев | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CWB | -15-18 | | | | | | | -15-18 | -15-20 | -15-20 | -15-20 | -15-20 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | | | | | | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | м | 20 | | | | | | | 20 | 30 | 30 | 30 | 30 | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | 20/15 | | | | | | | 20/15 | 20/15 | 30/20 | 30/20 | 30/20 | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 10 | | | | | | | 10 | - | - | - | 20 | 20 |

(1) EER/СОР в соответствии с требованиями Eurovent 2012

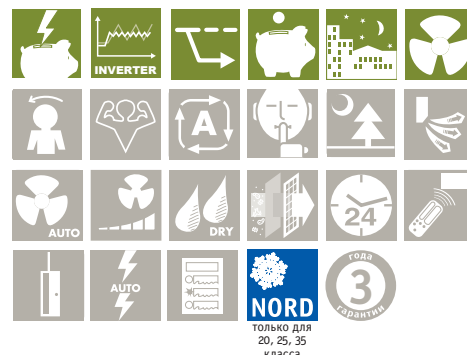


FTX20,25,35JV

RX20,25,35JV

в комплекте

- Экономия энергии в режиме ожидания: снижение потребления электроэнергии с 10 до 2 Вт.
- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд до класса A.
- Режим ECONO снижает энергопотребление, что позволяет использовать приборы с высоким энергопотреблением.
- Ночной режим работы не допускает переохлаждения или перегрева, экономия тем самым электрическую энергию.
- Режим Comfort гарантирует работу без сквозняков, предупреждая попадание теплого или холодного воздуха непосредственно на людей.
- Высокопроизводительный режим для быстрого обогрева или охлаждения помещения.
- Бесшумная работа: уровень звукового давления до 22 дБ(А).
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего блока на 3 дБ(А).
- Функция автоматического вертикального распределения воздуха перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распространения воздушного потока по помещению.
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр поглощает микрочастицы, устраняет неприятные запахи и дезактивирует бактерии и вирусы.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета (только для серии GV).
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха (только для 20, 25, 35 класса).



Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | FTX20JV | FTX25JV | FTX35JV | FTX50GV | FTX60GV | FTX71GV |
|---|--|--------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс, | кВт | 1,3/2,0 /2,6 | 1,3/2,5 /3,0 | 1,3/3,3 /3,8 | 1,7/5,0 /6,0 | 1,7/6,0 /6,7 | 2,3/7,1 /8,5 | |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс, | кВт | 1,3/2,5 /3,5 | 1,3/2,8 /4,0 | 1,3/3,5 /4,8 | 1,7/5,8 /7,7 | 1,7/7,0 /8,0 | 2,3/8,2 /10,2 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект, | A+ | | | | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,00 | 2,50 | 3,30 | 5,00 | 6,00 | 7,10 |
| | | SEER | | 5,63 | | | | | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 124 | 155 | 204 | 311 | 412 | 504 | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект, | | A+ | | | | | |
| Расчетная нагрузка | | кВт | 2,20 | 2,40 | 2,80 | 4,60 | 4,80 | 6,50 | |
| SCOP | | | 4,67 | | | | | | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,64 | | | | | | |
| | COP | | 4,24 | | | | | | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 275 | 365 | 490 | 775 | 995 | 1,175 | |
| Класс энергоэффект, Охлаждение/Нагрев | | A/A | | | | | | | |
| Корпус | Цвет | Белый | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | 283 x 770 x 198 | | | 290 x 1,050 x 238 | | | |
| Масса | Блок | кг | 7 | | | 12 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум, | м³/мин | 9,1/7,4/5,9/4,7 | 9,2/7,6/6,0/4,8 | 9,3/7,7/6,1/4,9 | 14,7/12,4/10,3/9,5 | 16,2/13,6/11,4/10,2 | 17,4/14,6/11,6/10,6 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум, | м³/мин | 9,4/7,8/6,3/5,5 | 9,7/8,0/6,3/5,5 | 10,1/8,4/6,7/5,7 | 16,1/13,9/11,5/10,2 | 17,4/15,1/12,7/11,4 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс, | дБ(А) | 55 | 56 | 57 | 59 | 61 | 62 |
| | | Нагрев | Выс, | дБ(А) | 55 | 56 | 57 | 58 | 60 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум, | дБ(А) | 39/33/25/22 | 40/33/26/22 | 41/34/27/23 | 43/39/34/31 | 45/41/36/33 | 46/42/37/34 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум, | дБ(А) | 39/34/28/25 | 40/34/28/25 | 41/35/29/26 | 42/38/33/30 | 44/40/35/32 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | | | 12,7 | | 15,9 |
| | Дренаж | НД | мм | 18 | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | |

| Наружный блок | | | | RX20JV | RX25JV | RX35JV | RX50GV | RX60GV | RX71GV |
|-----------------------------|--|-------------|------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 658 x 275 | 550 x 658 x 275 | 550 x 658 x 275 | 735 x 825 x 300 | 735 x 825 x 300 | 770 x 900 x 320 |
| Масса | Блок | кг | | 28 | 28 | 30 | 48 | 48 | 71 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 29,2/- | 29,2/- | 27,60/- | 48,9/41,7 | 50,9/42,4 | 54,5/46,0 |
| | | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 26,2/- | 26,2/- | 24,5/- | 45,0/41,7 | 46,3/42,4 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 60 | 60 | 62 | 63 | 63 | 65 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 46/- | 46/- | 48/- | 47/44 | 49/46 | 52/49 |
| | | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | 47/- | 47/- | 48/- | 48/45 | 49/46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB | 10-46 | 10-46 | 10-46 | -10-46 | -10-46 |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB | -15-20 | -15-20 | -15-20 | -15-18 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м | 15 | 15 | 15 | 30 | 30 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 12 | 12 | 12 | 20 | 20 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс, ток предохранителя (MFA) | А | | 16 | 16 | 16 | 20 | 20 | 20 |

(1) EER/СОР в соответствии с требованиями Eurovent 2012

INVERTER



FTXN25,35,50,60L9



RXN25,35,50,60L9



в комплекте

- Энергоэффективность: полный модельный ряд класса A.
- Элегантная плоская лицевая панель легко вписывается в любой интерьер, ее легко очищать.
- Антикоррозийная обработка оребрения теплообменника наружного блока.
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего блока на 3 дБ(А).
- Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- Таймер на 24 часа позволяет включить режим нагрева или охлаждения в любой момент времени в течение 24 часов.
- Функция автоматического горизонтального распределения воздуха перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распространения воздушного потока по помещению.
- Для быстрого охлаждения или обогрева можно выбрать высокопроизводительный режим.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FTXN25L9 | FTXN35L9 | FTXN50L9 | FTXN60L9 |
|----------------------------|-----------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | | кВт | 2,50 | 3,20 | 5,45 | 6,21 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | | кВт | 2,80 | 3,50 | 5,62 | 6,40 |
| Входящая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,780 | 0,995 | 1,700 | 1,930 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,775 | 0,970 | 1,555 | 1,770 |
| EER | | | | 3,21 | 3,22 | 3,21 | 3,22 |
| COP | | | | 3,61 | 3,61 | 3,61 | 3,62 |
| Годовое энергопотребление | | | кВт/ч | 390 | 498 | 850 | 965 |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | A/A | A/A | A/A | A/A |
| Корпус | Цвет | | | Белый | | Белый | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 288 x 800 x 212 | | 310 x 1065 x 229 | |
| Вес | Блок | | | 9 | | 14 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./Мин. | м ³ /мин | 10,68/4,68 | 11,10/4,68 | | |
| | Нагрев | Макс./Мин. | м ³ /мин | 10,68/4,68 | 11,10/4,68 | - | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./Мин. | дБ(А) | 41/24 | 42/25 | 44/32 | 46/33 |
| | Нагрев | Макс./Мин. | дБ(А) | 41/24 | 42/25 | 44/32 | 46/33 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | R410A | |
| Трубопровод хладагента | Макс.длина/перепад высот | м | | 15/10 | 15/10 | 30/10 | 30/10 |
| | Диаметр труб | Жидкость/газ | мм | 6,35/9,52 | 6,35/9,52 | 6,35/12,7 | 6,35/15,88 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RXN25L9 | RXN35L9 | RXN50L9 | RXN60L9 |
|------------------------|-----------------------------|------------|------------|---------------------|-----------------|---------------------|---------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 658 x 289 | 550 x 658 x 289 | 753 x 855 x 328 | |
| Вес | Блок | кг | | 28 | 30 | 49 | 49 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Макс. | дБ(А) | 46 | 48 | 51 | 51 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB -10-46 | | -10-46 | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB -15-18 | | -15-18 | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | R410A | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | 1~ / 50 / 220 – 240 | |

*Примечание: в колонках серого цвета указаны предварительные данные



FTYN25,35,50,60L/FTYN20JXV



RYN20CGXV



в комплекте



FTYN80FXV



RQ71CXV



- › Элегантная плоская лицевая панель легко вписывается в любой интерьер, ее легко очищать
- › Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- › Таймер на 24 часа позволяет включить режим нагрева или охлаждения в любой момент времени в течение 24 часов.
- › Функция автоматического горизонтального распределения воздуха.
- › Жалюзи с широким углом охвата распределяют поток воздуха по всему помещению.
- › Ночной режим обеспечивает комфортные условия во время сна. В зависимости от выбранного рабочего режима температурная уставка будет постепенно повышаться или понижаться.
- › Беспроводной пульт ДУ в комплекте.
- › Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FTYN20JXV | FTYN25L | FTYN35L | FTYN50L | FTYN60L | FTYN80FXV | |
|----------------------------|-----------------------------|--------------|-----|----------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------|-------------|---------------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | | | кВт | 2,14 | 2,65 | 3,30 | 5,25 | 6,01 | 7,62 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | | | кВт | 2,06 | 2,80 | 3,47 | 5,55 | 6,35 | 7,62 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,825 | 1,080 | 1,635 | 1,870 | | | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,775 | 0,980 | 1,480 | 1,740 | | | |
| EER | | | | | 3,04 | 3,21 | 3,06 | 3,21 | 3,21 | 2,90 |
| COP | | | | | 3,68 | 3,61 | 3,54 | 3,75 | 3,65 | 3,32 |
| Годовое энергопотребление | | | | кВт/ч | | 412 | 540 | 818 | 935 | |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | | В/А | А/А | В/В | А/А | А/А | С/С |
| Корпус | Цвет | | | Белый (6.5Y 9.5/0.5) | Белый (6.5Y 9.5/0.5) | | Белый (6.5Y 9.5/0.5) | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | мм | 288 x 800 x 206 | 288 x 800 x 206 | | 310 x 1065 x 224 | | 360 x 1200 x 200 |
| Вес | Блок | | | кг | 9 | 9 | | 14 | | 17 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./Мин. | | м³/мин | | 10,14/5,94 | 10,56/6,36 | 16,14/10,62 | 18,18/11,82 | |
| | Нагрев | Макс./Мин. | | м³/мин | | 10,14/5,94 | 10,56/6,36 | 16,14/10,62 | 18,18/11,82 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./Мин. | | дБ(А) | 37/24 | 39/25 | 41/27 | 44/34 | 48/37 | |
| | Нагрев | Макс./Мин. | | дБ(А) | 37/24 | 39/25 | 41/27 | 44/34 | 48/37 | |
| Хладагент | Тип | | | | R410A | | R410A | | | |
| Трубопровод хладагента | Макс.длина/перепад высот | | | м | | 12/5 | 12/5 | 15/8 | 15/8 | |
| | Диаметр труб | Жидкость/газ | | мм | 6,35/9,52 | 6,35/9,52 | 6,35/12,70 | 6,35/12,70 | 6,35/15,88 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 - 240/220 | 1~ / 50/60 / 220 - 240/220 | | 1~ / 50/60 / 220 - 240/220 | | 3~ / 50 / 380 - 415 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RYN20CGXV | RYN25L | RYN35L | RYN50L | RYN60L | RQ71CXV | |
|------------------------|-----------------------------|------------|------------|-----------|-------------------------|---------------------|--------|---------------------|-----------------|---------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | мм | 494 x 600 x 245 | 521 x 900 x 250 | | 651 x 855 x 328 | 753 x 855 x 328 | 753 x 855 x 328 |
| Вес | Блок | | | кг | 24 | 29 | 31 | 49 | 50 | 57 |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | | | Макс. | дБ(А) | 44 | 46 | 49 | 52 | 52 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB | 19-46 | 19-46 | | 19-46 | | 19-46 |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB | -9-18 | -9-18 | | -9-18 | | -9-18 |
| Хладагент | Тип | | | | R410A | | R410A | | R410A | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 - 240/220 | 1~ / 50 / 220 - 240 | | 1~ / 50 / 220 - 240 | | 1~ / 50 / 220 - 240 |



FAQ100C



RZQG100L8V1/8Y1



BRC1E52A



BRC1D52
опционально



BRC7EB618



- › Высокая сезонная эффективность, оптимизировано для всех сезонов.
- › Функция сезонной эффективности дает представление о том, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона отопления или охлаждения.
- › Может монтироваться в новых и ранее построенных зданиях.
- › Идеальное решение для магазинов, ресторанов и офисов без подвесных потолков.
- › Современная плоская лицевая панель.
- › Режим снижения влажности помещения без изменения температуры.
- › Автоматический выбор скорости вентилятора: возможность выбора 3 скоростей вентилятора.
- › Воздушный фильтр эффективно удаляет частицы, находящиеся в воздухе.
- › Передняя панель легко снимается и моется.
- › Может быть применена для технологического охлаждения серверных.
- › Прямое подключение к DIII.



Нагрев и охлаждение



| Внутренний блок | | | | FAQ71C | FAQ100C | FAQ71C | FAQ100C |
|---|--|--------------------------|--------|--------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 6,8 | 9,5 | 6,8 | 9,5 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 7,5 | 10,8 | 7,5 | 10,8 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A++ | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 6,8 | 9,5 |
| | SEER | | 6,51 | 6,11 | 6,51 | 6,11 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 365 | 544 | 365 | 544 | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| Расчетная нагрузка | | кВт | 6,33 | 10,20 | 6,33 | 10,20 | |
| SCOP | | | 4,02 | 4,01 | 4,02 | 4,01 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 2204 | 3561 | 2204 | 3561 | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,40 | 3,62 | 3,40 | 3,62 | |
| | COP | | 3,70 | 3,61 | 3,70 | 3,61 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 1000 | 1315 | 1000 | 1315 | |
| | Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | A/A | | | | |
| Цвет | Нейтральный белый | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 290 x 1050 x 238 | 340 x 1200 x 240 | 290 x 1050 x 238 | 340 x 1200 x 240 |
| Масса | Блок | | кг | 13 | 17 | 13 | 17 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 18/16/14 | 26/23/19 | 18/16/14 | 26/23/19 |
| | | Выс./Ном./Низк./Малощум. | м³/мин | 18/16/14/- | 26/23/19/- | 18/16/14/- | 26/23/19/- |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 61/58/56 | 65/62/58 | 61/58/56 | 65/62/58 |
| | | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 61/58/56 | 65/62/58 | 61/58/56 | 65/62/58 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 45/42/40 | 49/45/41 | 45/42/40 | 49/45/41 |
| | | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 45/42/40 | 49/45/41 | 45/42/40 | 49/45/41 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | | |

| Наружный блок | | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 | |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------------|-------------------|------------------|--------------------|------------------|----|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 990 x 940 x 320 | 1430 x 940 x 320 | 990 x 940 x 320 | 1430 x 940 x 320 | |
| Масса | Блок | | кг | 78 | 102 | 80 | 101 | |
| | | Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 59 | 70 | 59 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 49 | 62 | 49 | 62 | |
| | | Ном. | дБ(А) | 64 | 66 | 64 | 66 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 48 | 50 | 48 | 50 | |
| | | Ном. | дБ(А) | 50 | 52 | 50 | 52 | |
| | Ночной тихий режим | Уровень 1 | дБ(А) | 43 | 45 | 43 | 45 | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -15,0~-50,0 | | | | |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -20,0~-15,5 | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал | глобального потепления (GWP) | | R410A/1,975 | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м | 50 | 75 | 50 | 75 |
| | | Система | Равно | м | 70 | 90 | 70 | 90 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 30,0 | | | |
| Внутр.-Внутр. | | | Макс. | м | 0,5 | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50 / 220-240 | | 3N~ / 50 / 380-415 | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 20 | 32 | 16 | 20 | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



FAQ100C



RZQSG100 L8V1/8Y1



BRC1E52A



BRC1D52
опционально



BRC7EB618



Нагрев и охлаждение



| Внутренний блок | | | | FAQ71C | FAQ100C | FAQ100C |
|---|--|---------------------|-----------------|--------------------------|---------|------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 6,8 | | 9,5 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 7,5 | | 10,8 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A+ | | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | | 9,5 |
| | | SEER | | 6,05 | | 5,61 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A | | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,00 | | 6,81 |
| | | SCOP | | 3,90 | | 4,01 |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | | 3,21 | | 3,01 |
| | COP | | | 3,61 | | 3,41 |
| | Годовое энергопотребление | | кВт·ч | 1,059 | | 1,580 |
| | Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | A/A | | B/B |
| Корпус | Цвет | Нейтральный белый | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 290 x 1050 x 238 | | 340 x 1200 x 240 |
| Масса | Блок | | кг | 13 | | 17 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 18/16/14 | | 26/23/19 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | 18/16/14 | | 26/23/19 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 61/58/56 | | 65/62/58 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | 61/58/56 | | 65/62/58 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 45/42/40 | | 49/45/41 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | 45/42/40 | | 49/45/41 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | | 9,52 | |
| | Газ | НД | мм | | 15,9 | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | |

| Наружный блок | | | | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L8V1 | RZQSG100L8Y1 |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------------|-------------------|--------------|--------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | | 990 x 940 x 320 |
| Масса | Блок | | кг | 67 | 81 | 82 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 52 | | 76 |
| | | Нагрев | Ном. | 48 | | 83 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 65 | | 69 |
| | | Нагрев | Ном. | 61/58/56 | | 65/62/58 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном./Маломуш. | дБ(A) | 49/47 | 53/49 | 53/- |
| | | Нагрев | Ном. | 51 | | 57 |
| | Ночной тихий режим | Уровень 1 | дБ(A) | | | 49 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | | -5,0~46 | |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | | -15~-15,5 |
| Хладагент | Тип/Потенциал | глобального потепления (GWP) | | R410A/1,975 | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. м | 30 | | 50 |
| | | Система | Равно м | 40 | | 70 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. м | 15 | | 30,0 |
| | Внутр.-Внутр. | Макс. м | | | 0,5 | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | 3N~ / 50 / 380-415 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 20 | 32 | 20 |

(1) EER/COP according to Eurovent 201



FAQ71,100B



RQ71,100/RR71,100BV/W



BRC1D52



BRC1E52A

опционально

BRC7E618* (619**) для моделей 71 класса
BRC7C510* (511**) для моделей 100 класса

- › Компактный дизайн при высокой производительности.
- › Серия кондиционеров высокой мощности, предназначенных для больших жилых помещений, офисов, серверных и т.п.
- › Малошумный внутренний блок (от 37 дБ(А) для модели FAQ71B).
- › Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- › Режим осушения воздуха без изменения температуры.
- › Функция самодиагностики.
- › Автоматический выбор режима.
- › Функция автоматического перезапуска.
- › 5 различных схем распределения воздушных потоков.
- › Работа по таймеру обеспечивается программированием времени ВКЛ/ВЫКЛ кондиционера на 72 часа вперед.
- › Встроенный воздушный фильтр очищает воздух от микроскопически малых частиц пыли.
- › Управление с помощью локального (проводного или инфракрасного) и/или централизованного пульта.
- › Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



* Для моделей **нагрев** и **охлаждение**

** Для моделей **только охлаждения**

Нагрев и охлаждение Только охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FAQ71B | FAQ100B | FAQ71B | FAQ100B |
|----------------------------|-----------------------------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------|----------------------------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | | кВт | 7,1 | 10,0 | 7,1 | 10,0 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | | кВт | 8,0 | 11,2 | - | - |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 2,65/2,53 | 3,56/3,52 | 2,65/2,53 | 3,56/3,52 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 2,58/2,49 | 3,96/3,82 | - | - |
| EER | | | | 2,68/ 2,81 | 2,81/2,84 | 2,68/2,53 | 2,81/2,84 |
| СОР | | | | 3,10/3,21 | 2,83/2,93 | - | - |
| Годовое энергопотребление | | | кВт/ч | 1325/1265 | 1780/1760 | 1325/1265 | 1780/1760 |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | D | C | B | C |
| Корпус | Цвет | | | Нейтральный белый (6.5Y 9.5/0.5) | | Нейтральный белый (6.5Y 9.5/0.5) | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 290x1050x230 | 360x1570x200 | 290x1050x230 | 360x1570x200 |
| Вес | Блок | | кг | 13 | 26 | 13 | 26 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Макс./Мин. | м ³ /мин | 19/15 | 23/19 | 19/15 | 23/19 |
| | Нагрев | Макс./Мин. | м ³ /мин | 19/15 | 23/19 | - | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./Мин. | дБ(А) | 43/37 | 45/41 | 43/37 | 45/41 |
| | Нагрев | Макс./Мин. | дБ(А) | 43/37 | 45/41 | - | - |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | R410A | |
| Трубопровод хладагента | Макс. длина/перепад высот | | м | 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 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQ71BV/W | RQ100BV/W | RR71BV/W | RR100BV/W |
|---------------------------|-----------------------------|------------|------------|---------------------|------------------|-----------------|------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 1170 x 900 x 320 | 770 x 900 x 320 | 1170 x 900 x 320 |
| Вес | Блок | | кг | 84/83 | 103/101 | 83/81 | 102/99 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Макс. | дБ(А) | 50 | 53 | 50 | 53 |
| | Нагрев | Макс. | дБ(А) | 50 | 53 | - | - |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | -5~46 | | -15~46 | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | -10~15 | | - | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | R410A | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | 3~ / 50 / 400 | |



FLXS-B



RXS25K



в комплекте

INVERTER



- › Режим экономичной работы во время отсутствия людей в помещении.
- › Ночной режим работы не допускает переохлаждения или перегрева, экономя тем самым электрическую энергию.
- › Может устанавливаться как на потолке, так и в нижней части стены; небольшая высота блока допускает монтаж под окном.
- › Функция автоматического вертикального распределения воздуха.
- › Бесшумная работа: уровень звукового давления до 28 дБ(А).
- › Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего/наружного блока на 3 дБ(А).
- › Высокопроизводительный режим для быстрого обогрева или охлаждения помещения.
- › Фотокаталитический дезодорирующий фильтр дезодорирует воздух, эффективно устраняет неприятные запахи, удаляет домашнюю пыль и пыльцу, а также препятствует размножению бактерий и вирусов, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.
- › Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета.
- › Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FLXS25B | FLXS35B | FLXS50B | FLXS60B |
|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | 1,2/2,5/3,0 | 1,2/3,5/3,8 | 0,9/4,9/5,3 | В ожидании подтверждения | |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | 1,2/3,4/4,5 | 1,4/4,0/5,0 | 0,9/6,1/7,5 | | |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Мин./Ном./Макс. | кВт | 0,300/0,650/0,860 | 0,300/1,130/1,260 | | 0,450/1,720/1,950 |
| | Нагрев | Мин./Ном./Макс. | кВт | 0,290/0,980/1,490 | 0,290/1,230/1,850 | | 0,310/1,820/3,540 |
| EER / COP | | | 3,85 / 3,47 | 3,10 / 3,25 | 2,85 / 3,35 | | |
| Годовое энергопотребление | | кВт/ч | 325 | 565 | 860 | | |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | A/B | B/C | C/C | | |
| Корпус | Цвет | | Миндаль | | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 490 x 1050 x 200 | | | |
| Вес | Блок | | кг | 16 | 17 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Тихая работа | м ³ /мин | 7,6/6,8/6,0/5,2 | 8,6/7,6/6,6/5,6 | 11,4/10,0/8,5/7,5 | 12,0/10,7/9,3/8,3 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Тихая работа | м ³ /мин | 9,2/8,3/7,4/6,6 | 9,8/8,9/8,0/7,2 | 12,1/9,8/7,5/6,8 | 12,8/10,6/8,4/7,5 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 53 | 54 | 63 | 64 |
| | Нагрев | Выс. | дБ(А) | 53 | 55 | 62 | 63 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Тихая работа | дБ(А) | 37/34/31/28 | 38/35/32/29 | 47/43/39/36 | 48/45/41/39 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Тихая работа | дБ(А) | 37/34/31/29 | 39/36/33/30 | 46/41/35/33 | 47/42/37/34 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость / Газ / Дренаж | НД | мм | 6,35 / 9,5 / 18,0 | | 6,35 / 12,7 / 18,0 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220-230 | | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RXS25K | RXS35K | RXS50K | RXS60F |
|----------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | В ожидании подтверждения |
| Вес | Блок | | кг | 34 | 34 | 48 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Очень тихий | м ³ /мин | 33,5/- | 36,0/30,1 | 50,9/48,9 | |
| | Нагрев | Выс./Очень тихий | м ³ /мин | 28,3/- | 28,3/25,6 | 45,0/43,1 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном./Выс. | дБ(А) | -/61 | | -/63 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Тихая работа | дБ(А) | 46/43 | 48/44 | 48/45 | |
| | Нагрев | Выс./Тихая работа | дБ(А) | 47/44 | 48/45 | 48/45 | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB | -10-46 | -10-46 | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB | -15-18 | -15-18 | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/Газ | НД | мм | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 15 | 20 | |
| | Теплоизоляция | | | | Трубопроводы для жидкости и газа | | |
| | Общая дл. трубопровода | Система | Фактическая | м | 20 | 30 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | А | 10 | - | - | |

Лучшее двух
миров в одной
системе

Полный
комфорт



КОМФОРТ – ЭТО КЛЮЧ



Nexura создает уют в каждом доме. Прохлада летнего ветерка или уют дополнительного источника тепла вызывают ощущение благополучия в Вашем доме в течение всего года. Не навязчивый, и в то же время стильный дизайн передней панели, излучающей дополнительное тепло, низкий уровень шума и сниженный расход воздуха превратят Вашу комнату в райский уголок.



FVXG25,35,50K



RXG25,35K



в комплекте



- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд класс А.
- Режим ECONO снижает энергопотребление, что позволяет использовать приборы с высоким энергопотреблением.
- Режим энергосбережения, при котором в ночное время не допускается переохлаждение или перегрев.
- Идеальное решение для монтажа под окном.
- Возможен настенный или скрытый монтаж.
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего и/или наружного блока на 3 дБ(А).
- Высокопроизводительный режим для быстрого охлаждения или нагрева.
- Внутренний блок очень быстро распределяет воздух по помещению. В режиме охлаждения уровень шума составляет 22 дБ(А) и в режиме нагрева – 19 дБ(А). Для сравнения, уровень шума в тихой комнате в среднем составляет 40 дБ(А).
- Изменение вертикального положения жалюзийной решетки обеспечивает работу без сквозняков и предупреждает загрязнение потолка.
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр удаляет микроскопические частицы, присутствующие в воздухе, отлично устраняет запахи и помогает предотвратить размножение бактерий, вирусов, микробов.
- Алюминиевая передняя панель внутреннего блока Nexura нагревается и обеспечивает больше комфорта в холодные дни.
- Таймер устанавливается для включения режима нагрева или охлаждения в любое время ежедневно или еженедельно.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета.



Нагрев и охлаждение

| 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 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | A++ | | | A |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,50 | 3,50 | 5,00 |
| | | SEER | 6,46 | 6,33 | 5,31 | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | A+ | A | A+ | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,80 | 3,10 | 4,60 |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | 4,55 | 3,68 | 3,29 | | |
| | COP | 4,36 | 3,72 | 3,67 | | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 275 | 475 | 760 | |
| | Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | A/A | | | | |
| Корпус | Цвет | Нейтральный белый(6,5Y 9,5/0,5) | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 600 x 950 x 215 | | |
| Масса | Блок | | кг | 22 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 8,9/7,0/5,3/4,5 | 9,1/7,2/5,3/4,5 | 10,6/8,9/7,3/6,0 |
| | | Нагрев | Выс./Ном. | м³/мин | 9,9/7,8 | 10,2/8,0 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 54 | 55 | 56 |
| | | Нагрев | Ном. | дБ(А) | 55 | 56 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А) | 38/32/26/23 | 39/33/27/24 | 44/40/36/32 |
| | | Нагрев | дБ(А) | 39/32/26/22/19 | 40/33/27/23/19 | 46/40/34/30/26 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | |
| | Газ | НД | мм | 9,5 | | |
| | Дренаж | НД | мм | 18 | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | |

| Наружный блок | | | | RXG25K | RXG35K | RXG50K |
|-----------------------------|--|------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 |
| Масса | Блок | | кг | 34 | 34 | 48 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Очень низк. | м³/мин | 33,5/30,1 | 36,0/30,1 | 50,9/48,9 |
| | | Нагрев | Выс./Очень низк. | м³/мин | 30,2/25,6 | 30,2/25,6 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 62 | 64 | 63 |
| | | Нагрев | Выс./Малошум. | дБ(А) | 46/43 | 48/44 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Малошум. | дБ(А) | 47/44 | 48/45 | 48/45 |
| | | Нагрев | Выс./Малошум. | дБ(А) | 47/44 | 48/45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | 10~46 | 10~46 | 10~46 |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -15~20 | -15~20 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | R410A/1,975 | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м | 20 | 20 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 15 | 20 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | A | 16 | | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



FVXS25,35,50F



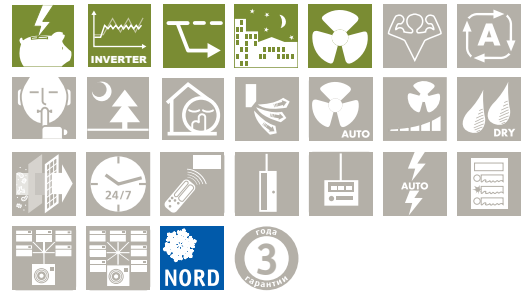
RXS25K



в комплекте



- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд класс А.
- Идеальное решение для монтажа под окном.
- Режим ECONO снижает энергопотребление.
- Ночной режим работы не допускает переохлаждения или перегрева, экономя тем самым электрическую энергию.
- Возможен настенный или скрытый монтаж.
- Функция автоматического вертикального распределения воздуха перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распространения воздушного потока по помещению.
- Высокопроизводительный режим для быстрого обогрева или охлаждения помещения.
- Таймер устанавливается для включения режима нагрева или охлаждения в любое время ежедневно или еженедельно.
- Бесшумная работа: уровень звукового давления до 23 дБ(А).
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего/наружного блока на 3 дБ(А).
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр удаляет микроскопические частицы, присутствующие в воздухе, отлично устраняет запахи и помогает предотвратить размножение бактерий, вирусов, микробов.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | FVXS25F | FVXS35F | FVXS50F |
|---|--|---------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | 1,3/2,5/3,0 | 1,4/3,50/3,8 | 1,4/5,0/5,6 |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | 1,3/3,4/4,5 | 1,4/4,50/5,0 | 1,4/5,8/8,1 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | B | B | A |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,50 | 3,50 | 5,00 |
| | | SEER | | 4,71 | 4,93 | 5,53 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 186 | 248 | 317 |
| | | Класс энергоэффект. | | A+ | A | A |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,60 | 2,90 | 4,80 |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 4,39 | 3,43 | 3,23 | |
| | COP | | 4,30 | 3,69 | 3,63 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 285 | 510 | 775 | |
| | Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | | A/A | | |
| Корпус | Цвет | | | Белый | | |
| Габариты | Блок В x Ш x Г | мм | | 600x700x210 | | |
| Масса | Блок | кг | | 14 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 8,2/6,5/4,8/4,1 | 8,5/6,7/4,9/4,5 | 10,7/9,2/7,8/6,6 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 8,8/6,9/5,0/4,4 | 9,4/7,3/5,2/4,7 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном. | дБ(А) | -/54 | 55/- | 56/- |
| | | Нагрев | Выс./Ном. | дБ(А) | -/54 | 55/- |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А) | 38/32/26/23 | 39/33/27/24 | 44/40/36/32 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А) | 38/32/26/23 | 39/33/27/24 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | | 6,35 | |
| | Газ | НД | мм | 9,5 | | 12,7 |
| | Дренаж | НД | мм | | 20 | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50 / 220-240 | | |

| Наружный блок | | | | RXS25K | RXS35K | RXS50K |
|-----------------------------|--|---------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Габариты | Блок В x Ш x Г | мм | | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 |
| Масса | Блок | кг | | 34 | 34 | 47 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 33,5/30,1 | 36,0/30,6 | 50,9/48,9 |
| | | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 28,3/25,6 | 28,3/25,6 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 61 | 63 | 63 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Малошум. | дБ(А) | 46/43 | 48/44 | 48/44 |
| | | Нагрев | Выс./Малошум. | дБ(А) | 47/44 | 48/45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -10~46 | -10~46 | -10~46 |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -15~18 | -15~20 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. м | 20 | 20 | 30 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. м | 15 | 15 | 20 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 10 | 10 | 20 |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012

НОВИНКА

INVERTER



FDBQ25B



BRC1E52A



BRC1D52

опционально

SkyAir

- › Предназначена для спален в гостиничных номерах
- › Незаметно вписывается в любой интерьер помещения: видны только воздухозаборные и распределительные решетки.
- › Компактные размеры (230 x 652 мм) позволяют с легкостью встраивать модель в ячейку подвесного потолка.
- › Практически бесшумная работа: уровень звукового давления всего 28 дБ(А).
- › Направление забора воздуха можно менять с тыльного на восходящее.



Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | FDBQ25B |
|----------------------------|---------------------------|---------------------|--------|-----------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | - |
| Корпус | Цвет | | | - |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 230 x 652 x 502 |
| Масса | Блок | | кг | 17,0 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 6,50/5,20 |
| | Нагрев | Выс./Низк./Малошум. | м³/мин | 6,95/5,20/- |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 55,0/49,0 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | 55,0/49,0 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 35,0/28,0 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | 35,0/29,0 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 |
| | Газ | НД | мм | 9,52 |
| | Дренаж | | | 27,2 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1- / 50 / 230 |

| Наружный блок | | | | |
|-----------------------------|--|---------------------|------------|------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | |
| Масса | Блок | | кг | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном./Выс. | дБ(А) | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк./Малошум. | дБ(А) | |
| | Нагрев | Выс./Низк./Малошум. | дБ(А) | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | A |

Только в составе мульт-сплит систем

НОВИНКА

INVERTER



FDXS25,35F



RXS25K



BRC1E52A



BRC1D52
опционально



BRC4C65



- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд до класса A.
- Режим экономичной работы во время отсутствия людей в помещении.
- Ночной режим работы не допускает переохлаждения или перегрева, экономя тем самым электрическую энергию.
- Компактные размеры позволяют легко установить его в пространстве между подвесным потолком и перекрытием.
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- Среднее внешнее статическое давление блока дает возможность применять гибкие воздуховоды различной длины.
- Высокопроизводительный режим для быстрого охлаждения или нагрева можно выбрать.
- Бесшумная работа: уровень звукового давления до 29 дБ(А).
- Режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего и/или наружного блока на 3 дБ(А).
- Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- Управление онлайн (опция): управление вашим внутренним блоком из любого места при помощи смартфона, ноутбука, компьютера, планшета.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | FDXS25F | FDXS35F | FDXS50F | FDXS60F |
|---|--|---------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | 1,3/2,4/3,0 | 1,4/3,0/3,8 | 1,7/5,0/5,3 | 1,7/6,0/6,5 |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | 1,3/3,2/4,5 | 1,4/4,0/5,0 | 1,7/5,8/6,0 | 1,7/7,0/8,0 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | B | B | A | A |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,4 | 3,4 | 5,0 | 6,0 |
| | | SEER | | 5,08 | 4,82 | 5,12 | 5,50 |
| | | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 165 | 247 | 342 | 382 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A+ | A | A | A |
| Расчетная нагрузка | | кВт | 2,6 | 2,9 | 3,5 | 4,0 | |
| SCOP | | | 4,19 | 3,81 | 3,41 | 3,51 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 869 | 1066 | 1438 | 1596 | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,72 | 3,21 | 3,03 | 2,91 | |
| | COP | | 3,90 | 3,39 | 3,10 | 3,21 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 323 | 530 | 825 | 1030 | |
| | Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | A/A | A/A | A/A | A/A | |
| Корпус | Цвет | | Неокрашенный | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 200 x 750 x 620 | 200 x 750 x 620 | 200 x 950 x 620 | 200 x 1,150 x 620 |
| Масса | Блок | | кг | 21 | 21 | 27 | 30 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 53 | 53 | 55 | 56 |
| | Нагрев | Выс. | дБ(А) | 53 | 53 | 55 | 56 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 35/33/37 | | 37/35/29 | 38/36/30 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 35/33/37 | | 37/35/29 | 38/36/30 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| | Газ | НД | мм | 9,5 | 9,5 | 12,7 | 12,7 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | | |

| Наружный блок | | | | RXS25K | RXS35K | RXS50K | RXS60F |
|-----------------------------|--|---------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | 735 x 825 x 300 |
| Масса | Блок | | кг | 34 | 34 | 48 | 48 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 33,5/30,1 | 36,5/30,6 | 50,9/48,9 | 50,9/42,4 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 28,3/25,6 | 28,3/25,6 | 45,0/43,1 | 46,3/42,4 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном./Выс. | дБ(А) | 61/- | -/63 | -/63 | -/63 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк./Малошум. | дБ(А) | 46/-/43 | 48/44/- | 48/44/- | 49/46/- |
| | Нагрев | Выс./Низк./Малошум. | дБ(А) | 47/-/44 | 48/45/- | 48/45/- | 49/46/- |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -10-46 | -10-46 | -10-46 | -10-46 |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -15-18 | -15-20 | -15-20 | -15-20 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | м | 20 | 20 | 30 | 30 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | 15 | 15 | 20 | 20 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 10 | - | - | 20 |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



FBQ35,50C8



RXS35K



BRC1E52A



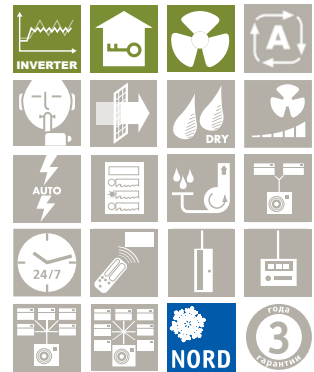
BRC1D52
опционально



BRC4C65



- › Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд до класса A.
- › Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- › Внешнее статическое давление до 100 Па облегчает использование гибких воздуховодов разной длины: идеальное решение для магазинов и офисов средней величины.
- › Легкая установка благодаря автоматическому регулированию воздушного потока по отношению к его номинальному расходу.
- › Стандартный встроенный дренажный насос.
- › Возможность изменять ВСД через проводной пульт дистанционного управления позволяет оптимизировать объем поступающего воздуха.
- › Бесшумная работа: уровень звукового давления до 29 дБ(А).
- › Улучшенный уровень комфорта благодаря управлению воздушным потоком в 3 ступени.
- › Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- › Прямое подключение к DIII.
- › Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FBQ35C8 | FBQ50C8 | FBQ60C8 |
|---|-----------------------------|-------------------|--------|----------------------------|----------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | 3,40 | 5,0 | 5,7 |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | 4,0 | 5,5 | 7,0 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Мин./Ном./Макс. | кВт | -1,17/- | 4,50/1,83/2,02 | 1,75 |
| | Нагрев | Мин./Ном./Макс. | кВт | -1,22/- | 0,36/2,05/2,45 | 2,05 |
| EER / COP | | | | 2,91 / 3,28 | 2,73 / 2,93 | 3,26 / 3,41 |
| Годовое энергопотребление | | | кВт/ч | 585 | 825 | 875 |
| Класс энергоэффект. | | Охлаждение/Нагрев | | C/C | B/B | A/B |
| Корпус | Цвет | | | Неокрашенный | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 300 x 700 x 700 | | 300 x 1000 x 700 |
| Требуемое пространство между подвесным потолком и перекрытием > | | мм | | 350 | | |
| Вес | Блок | | кг | 25 | | 34 |
| Декоративная панель | Модель | | | BYBS45D | | BYBS71D |
| | Цвет | | | Белый (10Y9/0,5) | | |
| | Размеры | В x Ш x Г | мм | 55 x 800 x 500 | | 55 x 1100 x 500 |
| | Вес | | | 3,0 | | 4,5 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 16/11 | | 18/15 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 16/- | | 18/- |
| Внешнее стат. давление вент. | Выс./Ном. | | Па | 100/30 | | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 63 | | 57 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 37/29 | | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | 37/29 | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | |
| | Газ | НД | мм | 12,70 | | |
| | Дренаж | НД | мм | VP 25 (НД 32/ID 25) | 26 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RXS35K | RXS50K | RXS60K |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|----------------------------------|-----------------|-----------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | |
| Вес | Блок | | кг | 34 | 48 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Очень тихий | м³/мин | 36,5/30,6 | 50,9/48,9 | 50,9/42,4 |
| | Нагрев | Выс./Очень тихий | м³/мин | 28,3/25,6 | 45,0/43,1 | 46,3/42,4 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном./Выс. | дБ(А) | -/63 | -/63 | 63/- |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Тихая работа | дБ(А) | 48/44 | 49/46 | 49/46 |
| | Нагрев | Выс./Тихая работа | дБ(А) | 48/45 | 49/46 | 49/46 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -10-46 | | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -15-18 | | |
| Хладагент | Тип/GWP | | | R410A/1,975 | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | - |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | | - |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. м | 15 | | 20 |
| | Теплоизоляция | | | Трубопроводы для жидкости и газа | | |
| Электропитание | Общая дл. трубопровода | Система | Фактическая м | 20 | | 30 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | |

FBQ-C8/ZQG-L(8)V1/(8)Y1 Кондиционеры канального типа (средненапорные)

INVERTER



FBQ100,125C8



RZQG100,125L(8)V1/(8)Y1



BRC1E52A



BRC1D52
опционально



BRC4C65



SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy

SkyAir

- › Сезонная эффективность, оптимизировано для всех сезонов.
- › Модели разработаны для небольших помещений коммерческого назначения: магазинов, ресторанов или офисов.
- › Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- › Снижение потребления энергии благодаря вентиляторам с инверторным управлением.
- › Управление воздушным потоком в 3 ступени.
- › Возможность изменять ВСД через проводной пульт дистанционного управления.
- › Внешнее статическое давление до 120 Па облегчает использование гибких воздуховодов разной длины.
- › Бесшумная работа: уровень звукового давления до 29 дБ(A).
- › Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- › Легкая установка благодаря автоматическому регулированию воздушного потока по отношению к его номинальному расходу.
- › Стандартный встроенный дренажный насос.
- › Прямое подключение к DIII.



Нагрев и охлаждение

Seasonal Smart

| Внутренний блок | | | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ140C8 | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ140C8 | | | | | | | |
|---|--|---------------------------|--------------|--------------------------|------------------|----------|------------------|----------|------------------|----------|--------|-------|--------|-------|--|-------|--|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | | | | | | | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | | | | | | | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэфф. | A++ | A+ | | - | A++ | A+ | A+ | - | | | | | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | | | | | | |
| | | SEER | | 6,11 | 5,80 | 5,81 | - | 6,11 | 5,80 | 5,81 | - | | | | | | |
| | | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 389 | 573 | 722 | - | 389 | 573 | 722 | - | | | | | | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэфф. | | A+ | A++ | A | - | A+ | A++ | A+ | - | | | | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,00 | 11,30 | 12,71 | - | 6,00 | 11,30 | 12,71 | - | | | | | | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,50 | 3,89 | 3,81 | 3,33 | 3,50 | 3,89 | 3,81 | 3,33 | | | | | | | |
| | COP | | 3,65 | 4,21 | 3,83 | 3,61 | 3,65 | 4,21 | 3,83 | 3,61 | | | | | | | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 970 | 1220 | 1575 | 2010 | 970 | 1220 | 1575 | 2010 | | | | | | | |
| Класс энергоэфф. Охлаждение/Нагрев | | | A/A | | | | | | | | | | | | | | |
| Корпус | Цвет | | Неокрашенный | | | | | | | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 300 x 1000 x 700 | 300 x 1400 x 700 | | 300 x 1000 x 700 | | 300 x 1400 x 700 | | | | | | | | |
| Требуемое пространство между подвесным потолком и перекрытием | | | мм | 350 | | | | | | | | | | | | | |
| Масса | Блок | | кг | 34 | 45 | | 34 | | 45 | | | | | | | | |
| Декоративная панель | Модель | | | BYBS71D | BYBS125D | | BYBS71D | | BYBS125D | | | | | | | | |
| | Цвет | | | Белый (10Y9/0,5) | | | | | | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм | 55 x 1100 x 500 | 55 x 1500 x 500 | | 55 x 1100 x 500 | | 55 x 1500 x 500 | | | | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 18/15 | 32/23 | | 39/28 | | 18/15 | | 32/23 | | 39/28 | | | | |
| | | Нагрев | Выс./Ном. | м³/мин | 18/- | 32/- | | 39/- | | 41/- | | 18/- | | 32/- | | 39/- | |
| Внешн. стат. давление вент. | Выс./Ном. | | Па | 100/30 | 120/40 | | 120/50 | | 100/30 | | 120/40 | | 120/50 | | | | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 57 | 61 | | 66 | | 57 | | 61 | | 66 | | | | |
| | | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(A) | 37/29 | 38/32 | | 40/33 | | 37/29 | | 38/32 | | 40/33 | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 37/29 | 38/32 | | 40/33 | | 37/29 | | 38/32 | | 40/33 | | | | |
| | | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(A) | 37/29 | 38/32 | | 40/33 | | 41/34 | | 37/29 | | 38/32 | | 40/33 | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | | | | | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | | | | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | | | | | | | | | | | | |

| Наружный блок | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG125L8V1 | RZQG140L8V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 | RZQG125L8Y1 | RZQG140L8Y1 | | | | | |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------|--------------------|------------------|------------------|------------|-----------------|-------------|------------------|------|----|-----|----|----|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | | | | |
| Масса | Блок | | кг | 78 | | 102 | | 80 | | 101 | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 59 | | 70 | | 84 | | 59 | | 70 | | 84 | |
| | | Нагрев | Ном. | м³/мин | 49 | | 62 | | 69 | | 49 | | 62 | | 69 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 64 | | 66 | | 67 | | 64 | | 66 | | 67 | |
| | | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 48 | | 50 | | 51 | | 48 | | 50 | | 51 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 50 | | 52 | | 53 | | 50 | | 52 | | 53 | |
| | | Ночной тихий режим | Уровень 1 | дБ(A) | 43 | | 45 | | 43 | | 45 | | 43 | | 45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB -15,0~-50,0 | | | | | | | | | | | |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB -20,0~-15,5 | | | | | | | | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал | глобального потепления (GWP) | | R410A/1,975 | | | | | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м | | 75 | | 50 | | 75 | | 50 | | | |
| | | Система | Равно | м | | 70 | | 90 | | 70 | | 90 | | | |
| | | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | | 30,0 | | 0,5 | | 30,0 | | 0,5 | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | | | | | | |
| | | | | 3N~ / 50 / 380-415 | | | | | | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 20 | | 32 | | 16 | | 20 | | | | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012

FBQ-C8/RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 Кондиционеры канального типа (средненапорные)



FBQ100,125C8



RZQSG100,125L(8)V1/(8)Y1



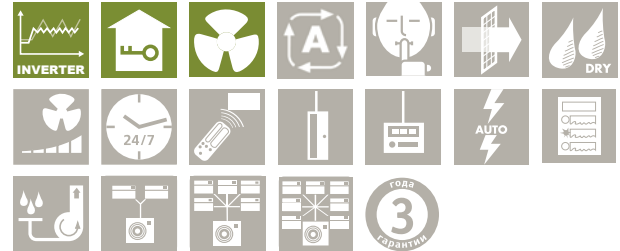
BRC1E52A



BRC1D52
опционально



BRC4C65



Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

| Внутренний блок | | | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ140C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ140C8 | |
|---|--|---------------------------|--------------------------|----------|----------|------------------|----------|----------|----------|---|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | A+ | A | A | - | A | A | - | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 9,5 | 12,0 | - |
| | | SEER | | 5,81 | 5,50 | 5,20 | - | 5,50 | 5,50 | - |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 410 | 604 | 807 | - | 604 | 763 | - |
| | | Класс энергоэффект. | | A | A+ | A | - | A+ | A | - |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,0 | 7,6 | 7,6 | - | 7,6 | - | - |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,8 | 3,31 | 3,21 | 3,02 | 3,31 | 3,21 | 3,02 | |
| | COP | | 3,61 | 3,65 | 3,51 | 3,41 | 3,65 | 3,51 | 3,41 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 1,037 | 1,435 | 1,870 | 2,220 | 1,435 | 1,870 | 2,220 | |
| | Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | A/A | A/A | A/B | B/B | A/A | A/B | - | |
| Корпус | Цвет | | - | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | 300 x 1000 x 700 | | | 300 x 1400 x 700 | | | | |
| Требуемое пространство между подвесным потолком и перекрытием | | мм | 350 | | | | | | | |
| Масса | Блок | | 34 | | | | 45 | | | |
| Декоративная панель | Модель | | BYBS71D | | | BYBS125D | | | | |
| | Цвет | | Белый (10Y9/0,5) | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 55 x 1100 x 500 | | | 55 x 1500 x 500 | | | | |
| | Масса | | 4,5 | | | | 6,0 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | 18/15 | 32/23 | | 39/28 | | 32/23 | 39/28 | |
| | Нагрев | Выс./Ном. | 18/- | 32/- | 39/- | 41/- | 32/- | 39/- | 41/- | |
| Внешн. стат. давление вент. | Выс./Ном. | Па | 100/30 | 120/40 | | 120/50 | | 120/40 | 120/50 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | 57 | 61 | | 66 | | 61 | 66 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | 37/29 | 38/32 | | 40/33 | | 38/32 | 40/33 | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | 37/29 | 38/32 | 40/33 | 41/34 | 38/32 | 40/33 | 41/34 | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | | | | 9,52 | | | | |
| | Газ | НД | | | | 15,9 | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | | | | | | |

| Наружный блок | | | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L8V1 | RZQSG125L8V1 | RZQSG140L1V1 | RZQSG100L8Y1 | RZQSG125L8Y1 | RZQSG140L1Y1 |
|-----------------------------|--|---------------------|-------------------|-----------------|--------------|--------------------|-----------------|--------------|--------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | 770 x 900 x 320 | 990 x 940 x 320 | | 1,430 x 940 x 320 | 990 x 940 x 320 | | |
| Масса | Блок | | 67 | 81 | | 102 | 82 | | 101 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | 52 | 76 | 77 | 83 | 76 | 77 | 83 |
| | Нагрев | Ном. | 48 | 83 | | 62 | 83 | | 62 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | 65 | 69 | 70 | 69 | 70 | | 69 |
| | Охлаждение | Ном./Малощум. | 49/47 | 53/49 | 54/49 | 53/49 | 53/- | 54/- | 53/- |
| Уровень звукового давления | Нагрев | Ном. | 51 | 57 | 58 | 54 | 57 | 58 | 54 |
| | Ночной тихий режим | Уровень 1 | | | | | | 49 | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | | | -5,0-46,0 | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | | | -15,0-15,5 | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | R410A/1,975 | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | 30 | | | 50 | | | |
| | Система | Равно | 40 | | | 70 | | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | 15 | | | 30,0 | | | |
| | | Внутр.-Внутр. Макс. | | | | 0,5 | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | 3N~ / 50 / 380-415 | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | A | 20 | 32 | | | 20 | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



FBQ100,125,140C8



RQ125B



BRC1E52A



BRC1D52



BRC4C66*
BRC4C65**

опционально



- ▶ Потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%.
- ▶ Внешнее статическое давление до 120 Па для разветвленной сети воздуховодов.
- ▶ Быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- ▶ Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата до 625 мм).
- ▶ Повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху.
- ▶ Работа по таймеру обеспечивается программированием времени ВКЛ/ВЫКЛ кондиционера на 72 часа вперед.
- ▶ Уровень шума – от 29 дБ(А)! Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 10% от стандартного расхода.
- ▶ Управление с помощью локального проводного и/или централизованного пульта.
- ▶ Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.

* Для моделей только охлаждение

** Для моделей нагрев и охлаждение



Нагрев и охлаждение Только охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | |
|----------------------------|-----------------------------|------------|-----------|-----------|----------------------------|------------|------------------|----------------------------|------------------|------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | | кВт | 7,1 | 10,0 | 12,5 | 7,1 | 10,0 | 12,5 |
| | Теплопроизводительность | | | кВт | 8,0 | 11,2 | 14,0 | - | - | - |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 2,75/2,64 | 3,75/3,56 | 4,52 | 2,75/2,64 | 3,75/3,56 | 4,52 | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 2,49/2,49 | 3,70/3,66 | 4,39 | - | - | - | |
| EER | | | | 2,58/2,69 | 2,67/2,81 | 2,70 | 2,58/2,69 | 2,67/2,81 | 2,70 | |
| COP | | | | 3,21/3,21 | 3,03/3,6 | 3,30 | - | - | - | |
| Годовое энергопотребление | | | | кВт/ч | 1375/1320 | 1875/1780 | 2260 | 1375/1320 | 1875/1780 | 2260 |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | | E, D, D, C | D, D, C, D | D/C | E, D | D, C | D |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | мм | 300 x 1000 x 700 | | 300 x 1000 x 700 | | 300 x 1000 x 700 | |
| Вес | Блок | | | кг | 34 | 45 | 34 | 45 | 34 | 45 |
| Декоративная панель | Модель | | | | BYBS71D | | BYBS125D | | BYBS71D | |
| | Цвет | | | | Белый (10Y9/0,5) | | | | | |
| Размеры | Размеры | | В x Ш x Г | мм | 55 x 1100 x 500 | | 55 x 1500 x 500 | | 55 x 1100 x 500 | |
| | Вес | | | кг | 4,5 | | 6,5 | | 4,5 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 18/15 | 32/23 | 39/28 | 18/15 | 32/23 | 39/28 | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 18/15 | 32/23 | 39/28 | - | - | - | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 37/29 | 38/32 | 40/33 | 37/29 | 38/32 | 40/33 | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | 37/29 | 38/32 | 70/30 | - | - | - | |
| Хладагент | Тип | | | | R410A | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | | | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQ17BV/W | RQ100BV/W | RQ125BW | RR17BV/W | RR100BV/W | RR125BW | |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|------------|----------|---------------------|---------|---------------------|-----------|-----------------|--|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | мм | 770 x 900 x 320 | | 1170 x 900 x 320 | | 770 x 900 x 320 | |
| Вес | Блок | | | кг | 84/83 | | 103/101 | | 108 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 | 53 | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(А) | 50 | 53 | 53 | - | - | - | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Ночной тихий режим работы | Уровень 1 | дБ(А) | 43 | | 45 | | 43 | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB | -5~46 | | -15~46 | | - | |
| Хладагент | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB | -10~15 | | - | | - | |
| | Тип | | | | R410A | | | R410A | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | 1~ / 50 / 220 – 240 | | 3~ / 50 / 400 | |



FDQ125C



RZQG125LV1/Y1



BRC1E52A



BRC1D52
опционально



BRC4C65



- › Сезонная эффективность, оптимизировано для всех сезонов.
- › Внешнее статическое давление до 200 Па обеспечивает большую протяженность системы воздуховодов и гибкость в применении: идеальное решение для больших помещений.
- › Новый корпус: уменьшена высота для применения на подвесных потолках.
- › Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- › Легкая установка:
 - меньше подсчетов для прокладки трубопровода;
 - воздушный поток регулируется во время установки посредством про-водного пульта ДУ вместо регулировок канала.
- › Стандартный дренажный насос.
- › При включении помещение может очень быстро нагреваться или охлаждаться.
- › Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли.
- › Прямое подключение к DIII.

Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | FDQ125C | FDQ125C | FDQ125C | FDQ125C | |
|---|--|---------------------------|-------------------|--------------------------|---------|---------|---------|-----|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 12,0 | | | 12,0 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 13,5 | | | 13,5 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A+ | | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 12,0 | | | 12,0 | |
| | | SEER | | 5,81 | | | 5,20 | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | | кВт·ч | 722 | | | 807 |
| | | Класс энергоэффект. | | | A+ | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 12,71 | | | 7,60 | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | | 3,75 | | | 3,21 | |
| | COP | | | 3,83 | | | 3,51 | |
| | Годовое энергопотребление | | кВт·ч | 1,600 | | 1,870 | 1,600 | |
| | Класс энергоэффект. | | Охлаждение/Нагрев | A/A | | | | |
| Корпус | Цвет | | - | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 300 x 1400 x 700 | | | | |
| Требуемое пространство между подвесным потолком и перекрытием > | | | | 350 | | | | |
| Масса | Блок | | | 45 | | | | |
| Декоративная панель | Модель | | BYBS125DJW1 | | | | | |
| | Цвет | | Белый (10Y9/0,5) | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм | 55 x 1500 x 500 | | | | |
| | Масса | | | 6,5 | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 39/28 | | | | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 39/28 | | | | |
| Внешн. стат. давление вент. | Выс./Ном. | | | 200/50 | | | | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 66 | | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(A) | 40/33 | | | | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(A) | 40/33 | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | | | |



| Наружный блок | | | | RZQG125L8V1 | RZQG125L8Y1 | RZQS6125L8V1 | RZQS6125L8Y1 |
|-----------------------------|--|--------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 1430 x 940 x 320 | | | |
| Масса | Блок | | | 102 | 101 | 81 | 82 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 70 | | 77 | |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | 62 | | 83 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 67 | | 70 | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 51/- | | 54/49 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном./Маломуш. | дБ(A) | 67 | | 58 | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 53 | | 58 | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Ночной тихий режим | Уровень 1 | 45 | | - | 49 |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -15,0-50,0 | | -5,0-46,0 | |
| Хладагент | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -20,0-15,5 | | -15,0-15,5 | |
| | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | R410A/1,975 | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. м | 75 | | 50 | |
| | Перепад высот | Система | Равно | м | 90 | | 70 |
| | | Внутр.-Нар. | Макс. м | | | 30,0 | |
| Электропитание | Внутр.-Внутр. | | Макс. м | | 0,5 | | |
| | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | 3N~ / 50 / 380-415 | 1~ / 50 / 220-240 | 3N~ / 50 / 380-415 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 32 | 20 | 32 | 20 |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



ABQ71B



AZQS71BY1



в комплекте

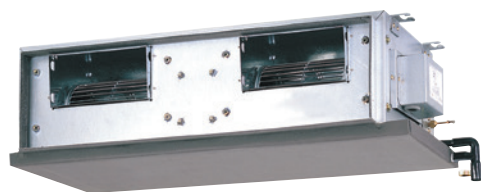
- › Кондиционеры Daikin Siesta энергоэффективны и рентабельны.
- › Использование наружных блоков с инверторным управлением – это высокая энергоэффективность вашего кондиционера.
- › Идеальное решение для магазинов, ресторанов и офисов, требующих максимального пространства на полу для расстановки мебели, декораций и фитнеса.
- › Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- › Компактные размеры позволяют легко установить его в узком пространстве между подвесным потолком и перекрытием.
- › Простота монтажа и эксплуатации.
- › Наружные блоки могут легко устанавливаться на крыше или террасе, а также просто у наружной стены.
- › Наружные блоки для одиночной конфигурации.
- › Воздушный фильтр задерживает частицы пыли, содержащиеся в воздухе, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | ABQ71B | ABQ100A | ABQ125A | ABQ140A | ABQ100A | ABQ125A | ABQ140A |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 7,2 | 10,2 | 13,3 | 13,9 | 10,20 | 12,50 | 14,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 8,3 | 11,2 | 15,9 | 16,5 | 11,20 | 13,70 | 16,5 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 2,21 | 3,09 | 4,15 | 4,61 | 3,08 | 4,10 | 4,76 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 2,21 | 3,03 | 4,40 | 4,83 | 3,10 | 3,80 | 4,57 |
| EER | | | | 3,26 | 3,30 | 3,21 | 3,01 | 3,31 | 3,05 | 2,94 |
| СОР | | | | 3,75 | 3,71 | 3,62 | 3,41 | | 3,61 | |
| Годовое энергопотребление | | | кВт/ч | 1,105 | 1,545 | 2,075 | 2,305 | 1,540 | 2,050 | 2,380 |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | A/A | | | B/B | A/A | B/A | C/A |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 285 x 1007 x 600 | 305 x 1325 x 638 | 378 x 1388 x 541 | 378 x 1588 x 541 | 305 x 1325 x 638 | 378 x 1388 x 541 | 378 x 1588 x 541 |
| Вес | Блок | | кг | 35,0 | 47,0 | 50,0 | 56,0 | 47,0 | 50,0 | 56,0 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Оч.выс./Выс./Ном./Низк. | фут ³ /мин | -/645/600/550 | 1280/1160/1050/920 | 1430/1320/1230/1130 | 1720/1550/1340/1170 | 1280/1160/1050/920 | 1430/1320/1230/1130 | 1720/1550/1340/1170 |
| | Нагрев | Оч.выс./Выс./Ном./Низк. | фут ³ /мин | -/645/600/550 | 1280/1160/1050/920 | 1430/1320/1230/1130 | 1720/1550/1340/1170 | 1280/1160/1050/920 | 1430/1320/1230/1130 | 1720/1550/1340/1170 |
| Внешнее стат. давление вент. | Оч.выс./Выс./Ном./Низк. | | Па | -/88/76/63 | 118/96/78/61 | 147/126/109/92 | 147/120/90/69 | 118/96/78/61 | 147/126/109/92 | 147/120/90/69 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Оч.выс./Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | -/64/59/54 | 80/76/73/70 | 78/76/73/70 | 79/78/75/71 | 80/76/73/70 | 78/76/73/70 | 79/78/75/71 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 64/59/54 | 76/73/70 | | 78/75/71 | 76/73/70 | | 78/75/71 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Оч.выс./Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 44/41/38/34 | 55/51/48/45 | 53/52/50/47 | 55/53/50/47 | 55/51/48/45 | 53/52/50/47 | 55/53/50/47 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 41/38/34 | 51/48/45 | 52/50/47 | 53/50/47 | 51/48/45 | 52/50/47 | 53/50/47 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 15,88 | | | | 15,88 | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1- / 50 / 230 | | | | 1- / 50 / 230 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | AZQS71BV1 | AZQS100BV1 | AZQS125BV1 | AZQS140BV1 | AZQS100BY1 | AZQS125BY1 | AZQS140BY1 | |
|----------------------------|-----------------------------|---------------|---------------------|---------------------|----------------------------------|------------|-------------|------------------|----------------------------------|------------|--|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 1345 x 900 x 320 | | | 1345 x 900 x 320 | | | |
| Вес | Блок | | кг | 67 | 109 | | | 106 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м ³ /мин | 52 | 96 | 100 | 97 | 103,0 | 99,0 | | |
| | Нагрев | Ном. | м ³ /мин | 48 | 90 | | | 101,0 | 100,0 | | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 64 | 65 | 67 | 68 | 65,0 | 66,0 | | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(А) | 48 | 50 | 51 | 53 | 49,0 | 50,0 | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 50 | 52 | 53 | | 51,0 | 52,0 | | |
| | Ночной тихий режим работы | Уровень 1 | дБ(А) | 43 | 45 | | | 46 | | | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB | | | -15,0~50,0 | | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB | | | -20,0~-15,5 | | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | 9,52 | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | 15,9 | | | |
| | Дренаж | НД | мм | 26 | | | | 26 | | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 30,0 | | | | 30,0 | | |
| | | Внутр.-Внутр. | Макс. | м | 0,5 | | | | 0,5 | | |
| | Теплоизоляция | | | | Трубопроводы для жидкости и газа | | | | Трубопроводы для жидкости и газа | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1- / 50 / 220 - 240 | | | | 3- / 50 / 400 | | | |



FDMQN60CXV



BRC51A61
в комплекте



RYN25/35CXV



RYN50/60CXV/Y
RQ71CXV/Y



RQ90/100DXV
RQ90/100/125/140DXV

- › Равномерное распределение воздушного потока по всему объему помещения.
- › Гибкость проектирования системы: возможность выбора различного статического давления.
- › Проводной пульт BRC51A61 входит в стандартную комплектацию.
- › Автоматический перезапуск с последними сохраненными параметрами в случае сбоя электроснабжения.
- › Дренажная система с двойной степенью защиты.
- › Самодиагностика системы.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FDMQN25CXV | FDMQN35CXV | FDMQN50CXV | FDMQN50CXV | FDMQN60CXV | FDMQN60CXV |
|--|-----------------|-----------|-----------------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 2,78 | 3,66 | 5,28 | 5,28 | 6,16 | 6,70 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 2,78 | 3,52 | 5,42 | 5,42 | 6,45 | 6,80 |
| EER | | | | 2,96 | 2,91 | 3,13 | 3,04 | 3,15 | 3,03 |
| COP | | | | 3,52 | 3,18 | 3,55 | 3,59 | 3,39 | 3,23 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 261 x 765 x 411 | 261 x 905 x 411 | 261 x 1065 x 411 | 261 x 1065 x 411 | 261 x 1200 x 411 | 261 x 1200 x 411 |
| Вес | Блок | | кг | 18 | 22 | 24 | 24 | 26 | 26 |
| Расход воздуха | Выс./Ном./Низк. | | фут ³ /мин | 250/235/210 | 410/370/250 | 570/558/480 | 570/558/480 | 690/660/535 | 690/660/535 |
| Внешнее статическое давление вентилятора | Выс./Ном./Низк. | | Па | 29/20/10 | 29/20/10 | 29/20/10 | 29/20/10 | 29/20/10 | 29/20/10 |
| Уровень звукового давления | Выс./Ном./Низк. | | дБ(А) | 33/30/26 | 37/34/29 | 38/36/34 | 38/36/34 | 40/39/36 | 40/39/36 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | R410A | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | 12,70 | | | 15,88 | |

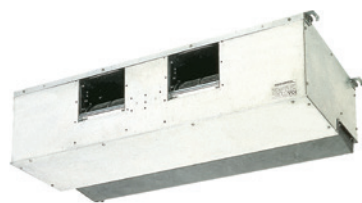
| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RYN25CXV | RYN35CXV | RYN50CXV | RYN50CXV | RYN60CXV | RYN60CXV |
|----------------------------|------------|-----------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 540 x 700 x 250 | 540 x 700 x 250 | 651 x 855 x 328 | 651 x 855 x 328 | 753 x 855 x 328 | 753 x 855 x 328 |
| Вес | Блок | | кг | 28 | 30 | 47 | 47 | 50 | 50 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 46 | 49 | 52 | 52 | 52 | 52 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | R410A | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | 12,70 | | | 15,88 | |

Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FDMQN71CXV | FDMQN71CXV | FDMQN100CXV | FDMQN100CXV | FDMQN125CXV | FDMQN140CXV |
|--|--------------------------|-----------|-----------------------|------------------|------------------|--------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 7,62 | 7,91 | 11,43 | 11,43 | 13,19 | 16,12 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 7,62 | 8,21 | 12,02 | 12,02 | 13,77 | 16,12 |
| EER | | | | 2,73 | 2,88 | 2,82 | 2,82 | 2,87 | 3,01 |
| COP | | | | 3,27 | 3,43 | 3,25 | 3,25 | 3,41 | 3,41 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 285 x 1007 x 600 | 285 x 1007 x 600 | 305 x 1302 x 638 | 305 x 1302 x 638 | 378 x 1299 x 541 | 378 x 1499 x 541 |
| Вес | Блок | | кг | 40 | 40 | 49 | 49 | 50 | 56 |
| Расход воздуха | Оч. выс./Выс./Ном./Низк. | | фут ³ /мин | 850/810/770/710 | 850/810/770/710 | 1280/1160/1050/920 | | 1430/1320/1230/1130 | 1720/1550/1340/1170 |
| Внешнее статическое давление вентилятора | Оч. выс./Выс./Ном./Низк. | | Па | 98/78/68/59 | 98/78/68/59 | 118/96/78/61 | 118/96/78/61 | 147/126/109/92 | 147/120/90/69 |
| Уровень звукового давления | Оч. выс./Выс./Ном./Низк. | | дБ(А) | 44/41/38/34 | 44/41/38/34 | 52/49/47/45 | 52/49/47/45 | 54/53/52/51 | 54/52/50/46 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,88 | | | 19,05 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQ71CXV | RQ71CXV | RQ100DXV | RQ100DXV | RQ125DXV | RQ140DXV |
|----------------------------|-----------------------------|-----------|--------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 753 x 855 x 328 | 753 x 855 x 328 | 852 x 1030 x 400 | 852 x 1030 x 400 | 852 x 1030 x 400 | 852 x 1030 x 400 |
| Вес | Блок | | кг | 57 | 57 | 95 | 95 | 98 | 105 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 58 | 58 | 58 | 58 | 60 | 65 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,88 | | | 19,05 | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | | 3~ / 50 / 380 – 415 | | |

INVERTER



FDQ200,250B



RZQ200,250C



BRC1E52A

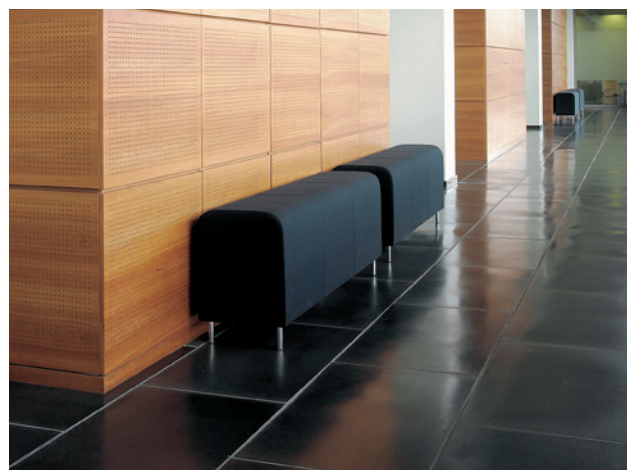
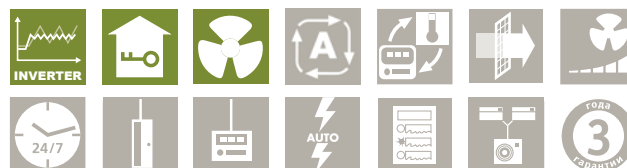


BRC1D52

опционально

SkyAir

- › Режим работы во время вашего отсутствия позволяет сэкономить электроэнергию.
- › Внешнее статическое давление до 250 Па обеспечивает большую протяженность системы каналов и гибкость в применении: идеальное решение для больших помещений.
- › Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- › До 26,4 кВт в режиме нагрева.
- › Стандартный воздушный фильтр: задерживает частицы пыли, содержащиеся в воздухе, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FDQ200B | FDQ250B |
|---|-----------------------------|-------------|---------------------|---------------------|---------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | | | 20,0 | 24,1 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | | | 23,0 | 26,4 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Номинальная | кВт | 6,23 | 8,58 |
| | Нагрев | Номинальная | кВт | 6,74 | 8,22 |
| EER | | | | 3,21 | 2,81 |
| COP | | | | 3,41 | 3,21 |
| Корпус | Цвет | | | Неокрашенный | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | 450 x 1400 x 900 | |
| Требуемое пространство между подвесным потолком и перекрытием > | | | | 450 | |
| Вес | Блок | | | 89,0 | 94,0 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м ³ /мин | 69,0 | 89,0 |
| | | Нагрев | Ном. | м ³ /мин | 69,0 |
| Внешнее стат. давление вент. | Выс./Ном./Низк. | | | 250/250/250 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 81,0 | 82,0 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 45,0 | 47,0 |
| | | Нагрев | Низк. | дБ(А) | 45,0 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | 12,7 |
| | Газ | НД | мм | 22,2 | |
| | Дренаж | НД | мм | 25 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | 1~ / 50 / 230 | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RZQ200C | RZQ250C |
|------------------------------|--------------------------------|-------------|---------------------|---------------------|-------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | 1680 x 930 x 765 | |
| Вес | Блок | | | 183 | 184 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м ³ /мин | 171 | 171 |
| | | Нагрев | Ном. | м ³ /мин | 171 |
| Внешнее стат. давление вент. | Макс. | | | 78 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 78 | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | -5,0~-46,0 | |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | -15,0~-15,0 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | |
| Подсоединение труб | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | - | |
| | Общая дл. трубопровода | Система | Фактическая | 100 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | 3N~ / 50 / 380-415 | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | A | |



FD(Y)MP75/100DXV



BRC51A61
в комплекте



RCYP75/100EXY

- › Малая высота и компактность.
- › Простота сервисного обслуживания: доступ к внутренним компонентам обеспечивается с обеих сторон или с нижней части агрегата.
- › Проводной пульт BRC51A61 входит в стандартную комплектацию.
- › Легко вписывается в любой интерьер: видно только решетки для забора и раздачи воздуха.
- › Гибкость проектирования системы. Агрегат оснащается четырехскоростным двигателем вентилятора, что позволяет выбирать различное статическое давление при проектировании систем воздуховодов.
- › Высокая степень защиты. Серия оснащается поплавковым реле для защиты агрегата от возможных проблем с переполнением конденсата внутри системы.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FDYMP75DXV | FDYMP100DXV |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | | кВт | 21,98 | 29,31 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | | кВт | 24,62 | 32,24 |
| EER | | | | 2,72 | 2,54 |
| COP | | | | 2,96 | 3,02 |
| Корпус | Цвет | | | Неокрашенный | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 430 x 1370 x 710 | 430 x 1599 x 710 |
| Вес | Блок | | кг | 92 | 119 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Оч.выс./Выс./Ном./Низк. | фут ³ /мин | 2250/1950/1600/1250 | 3000/2600/2100/1700 |
| Внешнее стат. давление вент. | Оч.выс./Выс./Ном./Низк. | | Па | | 196/137/98/69 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Оч.выс./Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 52/52/48/43 | 55/54/52/48 |
| Хладагент | Тип | | | R407C | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 12,7 | 15,88 |
| | Газ | НД | мм | 25,40 | 28,58 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RCYP75EXY1 | RCYP100EXY1 |
|------------------------|-----------------------------|-----------|--------|--------------------|------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | | 1041 x 981 x 981 |
| Вес | Блок | | кг | 170 | 184 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 64 | |
| Хладагент | Тип | | | R407C | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 12,7 | 15,88 |
| | Газ | НД | мм | 25,40 | 28,58 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 3N~ / 50 / 380-415 | |

Высочайшая мощность

Уникальный модельный ряд канальных кондиционеров включает модели мощностью до 170 кВт.

Качество, на которое вы можете рассчитывать

Качество канальных сплит-систем серии FD(G)YR обеспечивается и гарантируется особой методикой тестирования:

- 100% оборудования проходит гелиевую проверку на предмет протечек
- Медные трубки проходят проверку давлением разрыва, которое как минимум в 3 раза превышает рабочее давление хладагента.
- Все используемые в системах компоненты проходят проверку в заводских лабораториях.
- Каждый агрегат проходит полную проверку перед выходом с производственной линии. Таким образом обеспечивается соответствие оборудования стандартам компании Daikin.

Конструкция корпуса

Корпусы внутренних и наружных блоков изготавливаются из погодостойчивой гальванически оцинкованной мягкой стали с эпоксидным полиэфирным порошковым покрытием; корпуса подходят для суровых погодных условий. Для удобства обслуживания сервисная панель предусмотрена как для внутренних, так и для наружных блоков.

Направление подачи воздуха в помещение

Возможность менять направление подачи воздуха из внутреннего блока позволяет подстраивать систему под самые разнообразные архитектурные планировки.

Возможность замены привода

Параметры внешнего статического давления и расхода воздуха можно менять. (только для моделей с ременным приводом)

Простота доступа к клапанам

Нет необходимости открывать корпус агрегата для доступа к линиям нагнетания и всасывания.

Изоляция

Полиэтиленовая огнеупорная изоляция используется на всех поверхностях, подвергающихся образованию конденсата. Она защищает от воздействия влаги и проникновения воды. Полиэтиленовая изоляция (вид пенопласта с закрытыми порами) имеет следующие преимущества:

- Прочная внешняя поверхность, защищающая от скопления пыли.
- Высокая прочность сопротивления проколу по сравнению с минеральной ватой.
- Поверхность при необходимости легко чистится, что защищает от распространения микробов.

Хладагент

Наружные блоки поставляются заправленными азотом. При монтаже потребуется заправить систему хладагентом R407C в соответствии с требованиями руководства.

Компоненты системы

- Расширительное устройство: Электронно-расширительные клапаны входят в стандартную комплектацию. Для повышения производительности системы в режимах охлаждения и обогрева (для реверсивных моделей) используется двойной электронно-расширительный клапан.
- Компрессор: Каждый спиральный компрессор высокой эффективности герметичен, имеет низкий уровень шума и устанавливается на резиновых опорах для снижения вибрации.
- Вентилятор испарителя: Динамически сбалансированный вентилятор с загнутыми вперед лопатками и шкивом (который может заменяться по месту) соответствует проектным требованиям к притоку воздуха.
- Лопasti вентилятора конденсатора: крыльчатки осевых вентиляторов диаметром 32 и 36 дюймов существенно понижают уровень звукового давления.
- Электродвигатель вентилятора конденсатора: IP20 для RCP75/100DX1 и RCYR75/100EXY1, IP54 для RCP125/150DX1 и RCYR125/150EXY1.

Большая протяженность трубной линии

Стандартная максимальная длина трубной линии для канальных систем серии FD(G)YR составляет 35 м для моделей «только охлаждение» и 45 м для реверсивных моделей. При этом в случае особых проектных требований можно выбрать модель «только охлаждение» с более протяженной длиной трассы.

Защитные функции

- Защита по высокому и низкому давлению.
- Защита компрессора и электродвигателя по превышению тока.
- Индикация ошибок датчика.
- Для выявления потенциальной ошибки фазировки или отсутствия фазы при монтаже и эксплуатации используется определитель последовательности фаз.

Управление

В стандартной комплектации агрегаты оснащаются микропроцессорным контроллером, который предусматривает управление следующими функциями:

- выбор режима
- температурная уставка
- таймер
- индикация кода ошибки.

Автоматический перезапуск

При останове агрегата в случае аварийного сбоя электропитания система автоматически возобновит работу с последними заданными установками. Если на объекте установлено несколько агрегатов, подключенных к одному источнику питания, то их компрессоры будут включаться поочередно.

Стандартный проводной пульт

Система с одним конденсатором – FD(Y)P



BRC51B63

Система с несколькими конденсаторами – 2FD(Y)P, 2FG(Y)P, 3FGYR, 4FG(Y)P



BRC51C61



FDYP125/150EXY



BRC51B63



RCYP75/100/125/150EXY

- › Широкий модельный ряд высокой производительности.
- › Гибкие возможности сочетания внутренних и наружных блоков.
- › Изменение направления подачи воздуха.
- › Система с одним конденсатором: проводной пульт BRC51B63 (реверсивный) входит в стандартную комплектацию.
- › Система с несколькими конденсаторами: проводной пульт BRC51C61 (реверсивные и холодные модели) входит в стандартную комплектацию.
- › Частичная нагрузка для систем с более чем 2 наружными блоками.
- › Заменяемый комплект привода (предоставляется заказчиком) для моделей с ременным приводом.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FDYP125EXY | FDYP150EXY | 2FDYP150EXY | 2FDYP200EXY | 2FGYP250EXY | 2FGYP300EXY |
|------------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | | 31,65 | 42,50 | 42,79 | 53,34 | 63,31 | 84,99 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | | 36,34 | 43,96 | 47,48 | 63,89 | 72,68 | 87,92 |
| EER | | | | 2,60 | 2,79 | 2,75 | 2,30 | 2,50 | 2,72 |
| COP | | | | 3,27 | 3,13 | 2,97 | 2,98 | 3,13 | 3,05 |
| Корпус | Цвет | Неокрашенный | | | | | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 710 x 1694 x 775 | 710 x 1973 x 775 | 710 x 1973 x 775 | 885 x 1794 x 850 | 1231 x 1766 x 1069 | 1231 x 1766 x 1069 |
| Вес | Блок | | кг | 155 | 175 | 175 | 220 | 343 | 343 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | фут ³ /мин | 3750 | 4500 | 4500 | 6400 | 8000 | 9000 |
| Внешнее стат. давление вент. | Выс./Ном./Низк. | | Па | 150 | 150 | 150 | 150 | 200 | 200 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 58 | 59 | 59 | 61 | 63 | 66 |
| Хладагент | Тип | R407C | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 15,88 | 15,88 | 12,70 | 15,88 | 15,88 | 15,88 |
| | Газ | НД | мм | 34,92 | 34,92 | 25,40 | 28,58 | 34,92 | 34,92 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | 3N~ / 50 / 380-415 | | | | | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RCYP125EXY | RCYP150EXY | RCYP75EXY x 2 | RCYP100EXY x 2 | RCYP125EXY x 2 | RCYP150EXY x 2 |
|------------------------|-----------------------------|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1041 x 1083 x 1083 | 1142 x 1083 x 1083 | 1041 x 981 x 981 | 1041 x 981 x 981 | 1041 x 1083 x 1083 | 1142 x 1083 x 1083 |
| Вес | Блок | | кг | 197 | 268 | 170 | 184 | 197 | 268 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 66 | 67 | 64 | 64 | 66 | 67 |
| Хладагент | Тип | R407C | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 15,88 | 15,88 | 12,70 | 15,88 | 15,88 | 15,88 |
| | Газ | НД | мм | 34,92 | 34,92 | 25,40 | 28,58 | 34,92 | 34,92 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | 3N~ / 50 / 380-415 | | | | | | |

Нагрев и охлаждение

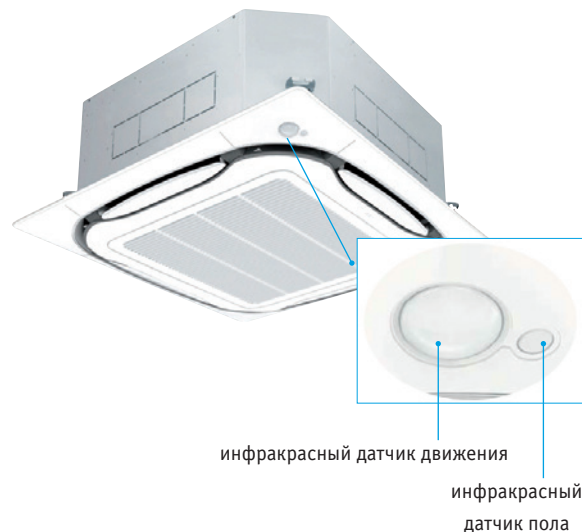
| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | 3FGYP300EXY | 3FGYP350EXY | 4FGYP400EXY | 3FGYP450EXY | 4FGYP500EXY | 4FGYP600EXY |
|------------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Холодопроизводительность | Номинальная | кВт | | 80,01 | 89,98 | 106,68 | 126,61 | 127,49 | 169,99 |
| Теплопроизводительность | Номинальная | кВт | | 95,84 | 104,63 | 127,78 | 131,89 | 145,37 | 175,85 |
| EER | | | | 2,28 | 2,41 | 2,30 | 2,70 | 2,49 | 2,69 |
| COP | | | | 2,95 | 3,04 | 2,98 | 3,05 | 3,09 | 3,01 |
| Корпус | Цвет | Неокрашенный | | | | | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1231 x 1766 x 1069 | 1486 x 2022 x 1069 | 1486 x 2174 x 1336 | 1486 x 2174 x 1336 | 1486 x 2174 x 1336 | 1978 x 2174 x 1775 |
| Вес | Блок | | кг | 343 | 440 | 513 | 564 | 606 | 991 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | фут ³ /мин | 9000 | 10 500 | 12 000 | 13 500 | 15 000 | 18 000 |
| Внешнее стат. давление вент. | Выс./Ном./Низк. | | Па | 200 | 200 | 200 | 250 | 250 | 300 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 66 | 66 | 66 | 68 | 68 | 70 |
| Хладагент | Тип | R407C | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 |
| | Газ | НД | мм | 28,58 | 28,58 [34,92] | 28,58 | 34,92 | 34,92 | 34,92 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | 3N~ / 50 / 380-415 | | | | | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RCYP100EXY x 3 | RCYP100EXY + [RCYP125EXY] x 2 | RCYP100EXY x 4 | RCYP150EXY x 3 | RCYP125EXY x 4 | RCYP150EXY x 4 |
|------------------------|-----------------------------|-----------|--------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1041 x 981 x 981 | 1041 x 981 x 981 [1142 x 1083 x 1083] | 1041 x 981 x 981 | 1142 x 1083 x 1083 | 1041 x 1083 x 1083 | 1142 x 1083 x 1083 |
| Вес | Блок | | кг | 184 | 184 [197] | 184 | 268 | 197 | 268 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 64 | 64 [66] | 64 | 67 | 66 | 67 |
| Хладагент | Тип | R407C | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 |
| | Газ | НД | мм | 28,58 | 28,58 [34,92] | 28,58 | 34,92 | 34,92 | 34,92 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | 3N~ / 50 / 380-415 | | | | | | |

Кондиционеры кассетного типа (круглопоточные)

Круглопоточный кассетный тип нового поколения, новый стандарт эффективности и комфорта

Круглопоточный кассетный блок предназначен для использования в офисах, магазинах, ресторанах, гостиницах и других помещениях разных форм и размеров. Сегодня Daikin **УСОВЕРШЕНСТВОВАЛ** свою технологию для улучшения **ВАШЕГО КОМФОРТА** и обеспечения максимальной **ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ**. Новые инфракрасные датчики присутствия и температуры пола – это лучшее решение для вашего помещения.



Еще более энергоэффективный...

- Дополнительный датчик движения регулирует температурную уставку или выключает блок, когда в помещении никого нет. Благодаря этой новой функции можно сэкономить до 27% энергии.

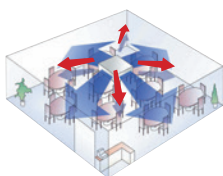
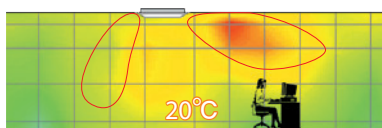
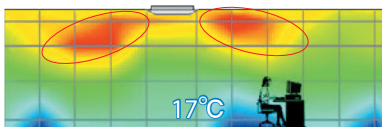


- Компания Daikin первой представила декоративную панель с функцией автоматической очистки. Эта панель гарантирует дальнейшее уменьшение затрат, потому что фильтр автоматически очищается раз в день. Можно сэкономить до 50% энергии благодаря ежедневной очистке фильтра.



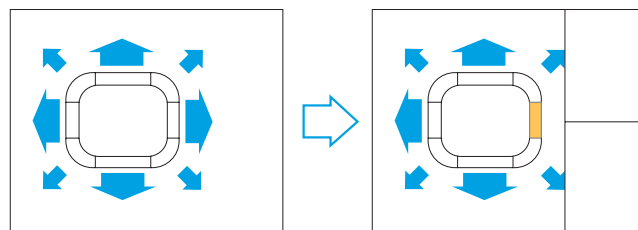
... И улучшенный комфорт

- С дополнительным **напольным датчиком** вы можете забыть о том, что у вас мерзли ноги. Этот датчик определяет среднюю температуру пола и обеспечивает стабильное распределение тепла от потолка до пола.
- Датчик движения направляет поток воздуха в сторону от людей во избежание сквозняков.
- Уникальная схема распределения потока воздуха на 360° обеспечивает равномерное распределение тепла по всему помещению.



Гибкость

- В случае ремонта или изменения интерьера вашего офиса, магазина или другого помещения, вам не понадобится искать другое место для вашего внутреннего блока. В круглопоточном кассетном блоке одна или несколько заслонок могут легко закрываться при помощи проводного пульта ДУ (BRC1E52A – опция).



FCQHG-F/RZQG-L(8)V1/(8)Y1 Кондиционеры кассетного типа (круглопоточные)



FCQHG100,125F



RZQG100,125L(8)V1/(8)Y1



BRC1E52A



BRC7FA532F



BRC1D52

опционально



- Высокая сезонная эффективность, оптимизировано для всех сезонов.
- Круглопоточный кассетный блок обеспечивает более комфортную среду и дает существенную экономию потребления энергии для владельцев магазинов, ресторанов и офисов.
- Круговая раздача воздуха 360° обеспечивает равномерную температуру и распределение потоков.
- Современная декоративная панель имеется в 3 разных вариантах: стандартная панель белого цвета с серыми заслонками и стандартная панель полностью белого цвета, панель с функцией автоматической очистки.
- Инфракрасный датчик движения (опция) регулирует заданное значение в пределах $\pm 2^\circ\text{C}$, если в помещении никого нет. Он также автоматически направляет поток воздуха в сторону от людей во избежание сквозняков.
- Инфракрасный датчик пола (опция) определяет среднюю температуру у пола и обеспечивает стабильное распределение тепла от потолка до пола.
- Индивидуальное управление заслонкой: одна или несколько заслонок могут быть легко закрыты.
- Более высокая производительность и уровень комфорта благодаря функции ежедневной автоматической очистки фильтра декоративной панели BYCQ140DG.
- Прямое подключение к DIII.



Нагрев и охлаждение



| Внутренний блок | | | FCQHG71F | FCQHG100F | FCQHG125F | FCQHG140F | FCQHG71F | FCQHG100F | FCQHG125F | FCQHG140F | |
|---|--|------------------------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | A++ | | | | | | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - |
| | | SEER | | 7,00 | 7,00 | 6,61 | - | 7,00 | 7,00 | 6,61 | - |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 340 | 475 | 635 | - | 340 | 475 | 635 | - |
| | | Класс энергоэффект. | | A+ | A++ | A++ | - | A+ | A++ | A++ | - |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 7,60 | 11,30 | 12,66 | - | 7,60 | 11,30 | 14,10 | - |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 4,09 | 4,42 | 4,00 | 3,35 | 4,09 | 4,42 | 4,00 | 3,35 | |
| | COP | | 4,80 | 4,99 | 4,40 | 4,12 | 4,80 | 4,99 | 4,40 | 4,12 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 830 | 1,075 | 1,500 | 2,000 | 830 | 1,075 | 1,500 | 2,000 | |
| | Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | A/A | | | | | | | | |
| Корпус | Цвет | - | | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм 288 x 840 x 840 | | | | | | | | |
| Масса | Блок | кг | 25 / 26 / 25 / 26 | | | | | | | | |
| Декоративная панель | Модель | BYCQ140D/BYCQ140DW/BYCQ140DG | | | | | | | | | |
| | Цвет | Чистый белый (RAL 9010) | | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм 60 x 950 x 950/60 x 950 x 145 x 950 x 950 | | | | | | | | |
| | Масса | кг | 5,4/5,4/10,3 | | | | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 21,2/16,7/12,2 | 32,3/25,7/19,0 | 33,5/26,7/19,9 | 33,5/27,3/21,1 | 21,2/16,7/12,2 | 32,3/25,7/19,0 | 33,5/26,7/19,9 | 33,5/27,3/21,1 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 21,2/16,7/12,2 | 32,3/25,7/19,0 | 33,5/26,7/19,9 | 33,5/27,3/21,1 | 21,2/16,7/12,2 | 32,3/25,7/19,0 | 33,5/26,7/19,9 | 33,5/27,3/21,1 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 53 | | 61 | | 53 | | 61 | |
| | Нагрев | Выс. | дБ(А) | 53 | | 61 | | 53 | | 61 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 36/33/29 | 44/39/33 | 45/40/35 | 45/41/37 | 36/33/29 | 44/39/33 | 45/40/35 | 45/41/37 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 36/33/29 | 44/39/33 | 45/40/35 | 45/41/37 | 36/33/29 | 44/39/33 | 45/40/35 | 45/41/37 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | ~ / 50 / 220-240 | | | | | | | | |

| Наружный блок | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG125L8V1 | RZQG140L1V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 | RZQG125L8Y1 | RZQG140L1Y1 | | |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------|-------------|------------------|-------------|--------------------|-------------|------------------|-------------|------|--|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | | |
| Масса | Блок | кг | 78 | | 102 | | 80 | | 101 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин 59 | | 70 | | 84 | | 59 | | | |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин 49 | | 62 | | 49 | | 62 | | | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) 64 | | 66 | | 67 | | 69 | | | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(А) 48 | | 50 | | 51 | | 52 | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) 50 | | 52 | | 53 | | 50 | | | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(А) 43 | | 45 | | 43 | | 45 | | | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | | -15,0-50,0 | | -15,0-50,0 | | -15,0-50,0 | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | | -20,0-15,5 | | -20,0-15,5 | | -20,0-15,5 | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал | глобального потепления (GWP) | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. м | | 50 | | 75 | | 50 | | 75 | |
| | | Система | Равно м | | 70 | | 90 | | 70 | | 90 | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. м | | 30,0 | | 30,0 | | 30,0 | | 30,0 | |
| Внутр.-Внутр. | | Макс. м | | 0,5 | | 0,5 | | 0,5 | | 0,5 | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | 3N~ / 50 / 380-415 | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | 20 | | 32 | | 16 | | 20 | | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012 (2) Модель BYCQ140DW имеет белое покрытие. Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140DW в сильно загрязненных помещениях. (3) BYCQ140D = белая панель с серыми створками, BYCQ140DW = стандартная белая панель с белыми створками, BYCQ140DG = белая панель с автоматической очисткой

FCQHG-F/RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 Кондиционеры кассетного типа (круглопоточные)



FCQHG100,125F



RZQSG100L(8)V1/(8)Y1



BRC1E52A



BRC7FA532F
опционально



BRC1D52



Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

| Внутренний блок | | | FCQHG71F | FCQHG100F | FCQHG125F | FCQHG140F | FCQHG100F | FCQHG125F | FCQHG140F | |
|---|--|---------------------|------------------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | A++ | | | | | | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 9,5 | 12,0 | - |
| | | SEER | | 6,50 | 6,70 | 5,40 | - | 6,70 | 5,40 | - |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 366 | 496 | 777 | - | 496 | 777 | - | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A+ | | | | | | |
| Расчетная нагрузка | | кВт | 7,60 | 8,03 | | - | 8,03 | | - | |
| SCOP | | | 4,15 | 4,30 | 4,10 | - | 4,30 | 4,10 | - | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,50 | 3,70 | 3,23 | 3,21 | 3,70 | 3,23 | 3,21 | |
| | COP | | 4,10 | 4,30 | 3,75 | 3,61 | 4,30 | 3,75 | 3,61 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 1,059 | 1,285 | 1,855 | 2,085 | 1,285 | 1,855 | 2,085 | |
| | Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | A/A | | | | | | | |
| Корпус | Цвет | | - | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | | | | | | | |
| Масса | Блок | | 25 | 26 | | | | | | |
| Декоративная панель | Модель | | BYCQ140D/BYCQ140DW/BYCQ140DG | | | | | | | |
| | Цвет | | Чистый белый (RAL 9010) | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм | | | | | | | |
| | Масса | | кг | | | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 21,2/16,7/12,2 | 32,3/25,7/19,0 | 33,5/26,7/19,9 | 33,5/27,3/21,1 | 32,3/25,7/19,0 | 33,5/26,7/19,9 | 33,5/27,3/21,1 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 21,2/16,7/12,2 | 32,3/25,7/19,0 | 33,5/26,7/19,9 | 33,5/27,3/21,1 | 33,5/26,7/19,9 | 33,5/27,3/21,1 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(A) | 53 | 61 | | | | | |
| | Нагрев | Выс. | дБ(A) | 53 | 61 | | | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 36/33/29 | 44/39/33 | 45/40/35 | 45/41/37 | 44/39/33 | 45/40/35 | 45/41/37 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 36/33/29 | 44/39/33 | 45/40/35 | 45/41/37 | 44/39/33 | 45/40/35 | 45/41/37 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | | мм | 9,52 | | | | | | |
| | Газ | | мм | 15,9 | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | |

| Наружный блок | | | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L8V1 | RZQSG125L8V1 | RZQSG140LV1 | RZQSG100L8Y1 | RZQSG125L8Y1 | RZQSG140LY1 | |
|-----------------------------|--|---------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|--------------------|-------------|--|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 990 x 940 x 320 | 1,430 x 940 x 320 | 990 x 940 x 320 | | | |
| Масса | Блок | | кг | 67 | 81 | 102 | 82 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 52 | 76 | 77 | 83 | 76 | 77 | |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | 48 | 83 | | 62 | 83 | | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 65 | 69 | 70 | 69 | 70 | 69 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном./Маломуш. | дБ(A) | 49/47 | 53/49 | 54/49 | 53/49 | 53/- | 54/- | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 51 | 57 | 58 | 54 | 57 | 58 | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -5,0~46 | | | | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -15~-15,5 | | | | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | м | 30 | 50 | | | | | |
| | | Система Равно | м | 40 | 70 | | | | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | 15 | 30,0 | | | | | |
| | | Внутр.-Внутр. Макс. | м | 0,5 | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | 3N~ / 50 / 380-415 | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 20 | 32 | | | 20 | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012 (2) Модель BYCQ140DW имеет белое покрытие. Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140DW в сильно загрязненных помещениях. (3) BYCQ140D – белая панель с серыми створками, BYCQ140DW – стандартная белая панель с белыми створками, BYCQ140DG – белая панель с автоматической очисткой



FCQG35,50,60F



RXS35J



BRC1E52A



BRC7FA532F
опционально



BRC1D52



- Высокая сезонная эффективность, оптимизировано для всех сезонов.
- Круглопоточный кассетный блок обеспечивает более комфортную среду и дает существенную экономию потребления энергии для владельцев магазинов, ресторанов и офисов.
- Круговая раздача воздуха 360° обеспечивает равномерную температуру и распределение потоков.
- Современная декоративная панель имеется в 3 разных вариантах: стандартная панель белого цвета с серыми заслонками и стандартная панель полностью белого цвета, панель с функцией автоматической очистки.
- Инфракрасный датчик движения (опция) регулирует заданное значение в пределах $\pm 2^\circ\text{C}$, если в помещении никого нет. Он также автоматически направляет поток воздуха в сторону от людей во избежание сквозняков.
- Инфракрасный датчик пола (опция) определяет среднюю температуру у пола и обеспечивает стабильное распределение тепла от потолка до пола.
- Индивидуальное управление заслонкой: одна или несколько заслонок могут быть легко закрыты.
- Более высокая производительность и уровень комфорта благодаря функции ежедневной автоматической очистки фильтра декоративной панели BYCQ140DG.
- Прямое подключение к DIII.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | FCQG35F | FCQG50F | FCQG60F | |
|---|--|---------------------|--------|---|---------------|---------------|-----|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 3,4 | 5,0 | 5,7 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 4,2 | 5,8 | 7,0 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A | A+ | A+ | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 3,5 | 5,0 | 5,7 | |
| | | SEER | | 5,34 | 5,89 | 5,74 | |
| | Годовое энергопотребление: | | | кВт·ч | 230 | 297 | 347 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A++ | A+ | A | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 3,32 | 4,36 | 4,71 | |
| SCOP | | | 4,74 | 4,24 | 3,87 | | |
| Годовое энергопотребление: | | | кВт·ч | 981 | 1442 | 1704 | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,58 | 3,55 | 3,48 | | |
| | COP | | 3,41 | 3,70 | 3,52 | | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 475 | 705 | 820 | | |
| Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | | A/B | A/A | A/B | | |
| Корпус | Цвет | | | 204 x 840 x 840 | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 18 | 19 | | |
| Масса | Блок | | | кг | | | |
| Декоративная панель | Модель | | | BYCQ140D/BYCQ140DW/BYCQ140DG | | | |
| | Цвет | | | Чистый белый (RAL 9010) | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм | 60 x 950 x 950/60 x 950 x 950/145 x 950 x 950 | | | |
| | Масса | | | | 5,4/5,4/10,3 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 12,5/10,6/8,7 | 12,6/10,7/8,7 | 13,6/11,2/8,7 | |
| | Нагрев | Выс./Ном. | м³/мин | 12,5/10,6 | 12,6/10,7 | 13,6/11,2 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(A) | 49 | | 51 | |
| | Нагрев | Выс. | дБ(A) | 49 | | 51 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 31/29/27 | | 33/31/28 | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 31/29/27 | | 33/31/28 | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | |
| | Газ | НД | мм | 12,7 | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | | 9,5 | 12,7 | | |
| | | | | 1~ / 50 / 220-240 | | | |

| Наружный блок | | | | RXS35K | RXS50K | RXS60F |
|-----------------------------|--|-----------------------|--------|--------------------------|-------------------|-------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | 735 x 825 x 300 |
| Масса | Блок | | | 34 | 48 | 48 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 36,5/30,6 | 50,9/48,9 | 50,9/42,4 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 28,3/25,6 | 45,0/43,1 | 46,3/42,4 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном./Выс. | дБ(A) | -/63 | -/63 | 63/- |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(A) | 48/44 | 48/44 | 49/46 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(A) | 48/45 | 48/45 | 49/46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CDB | -10-46 | -10-46 | -10-46 |
| | Нагрев | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CWB | -15-20 | -15-20 | -15-20 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | R410A/1,975 | R410A/1,975 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | м | 20 | 30 | 30 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | 15 | 20 | 20 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | A | | |
| | | | | В ожидании подтверждения | | |
| | | | | 20 | | |

(1) EER/СОР в соответствии с требованиями Eurovent 2012 (2) Модель BYCQ140DW имеет белое покрытие. Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140DW в сильно загрязненных помещениях. (3) BYCQ140D – белая панель с серыми створками, BYCQ140DW – стандартная белая панель с белыми створками, BYCQ140DG – белая панель с автоматической очисткой

FCQG-F/RZQG-L(8)V1/(8)Y1 Кондиционеры кассетного типа (круглопоточные)



FCQG100.125F



RZQG100.125L(8)V1/(8)Y1



BRC1E52A



BRC7FA532F

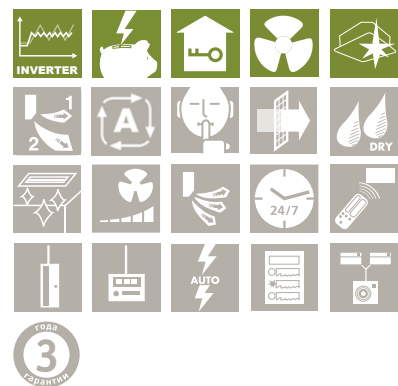
опционально



BRC1D52



- › Высокая сезонная эффективность, оптимизировано для всех сезонов.
- › Круглопоточный кассетный блок обеспечивает более комфортную среду и дает существенную экономию потребления энергии для владельцев магазинов, ресторанов и офисов.
- › Современная декоративная панель имеется в 3 разных вариантах: стандартная панель белого цвета с серыми заслонками, стандартная панель полностью белого цвета, панель с функцией автоматической очистки.
- › Круговая раздача воздуха 360° обеспечивает равномерную температуру и распределение потоков.
- › Инфракрасный датчик движения (опция) регулирует заданное значение в пределах $\pm 2^{\circ}\text{C}$, если в помещении никого нет. Он также автоматически направляет поток воздуха в сторону от людей во избежание сквозняков.
- › Инфракрасный датчик пола (опция) определяет среднюю температуру у пола и обеспечивает стабильное распределение тепла от потолка до пола.
- › Индивидуальное управление заслонкой: одна или несколько заслонок могут быть закрыты.
- › Более высокая производительность и уровень комфорта благодаря функции ежедневной автоматической очистки фильтра (BYCQ140DG).
- › Прямое подключение к DIII.



Нагрев и охлаждение



| Внутренний блок | | | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG140F | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG140F | | | |
|---|--|------------------------------|---------------------|---|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|------|---|--|
| | Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | | |
| | Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | | |
| | Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A++ | A+ | A+ | - | A++ | A+ | A+ | - | |
| | | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | |
| | | SEER | | 6,8 | 6,8 | 6,0 | - | 6,8 | 6,8 | 6,0 | - | | |
| | | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 350 | 488 | 700 | - | 350 | 488 | 700 | - | | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A+ | A++ | A+ | - | A+ | A++ | A+ | - | | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,33 | 11,30 | 12,66 | - | 6,33 | 11,30 | 12,66 | - | | |
| | | SCOP | | 4,20 | 4,61 | 4,10 | - | 4,20 | 4,61 | 4,10 | - | | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 2110 | 3431 | 4322 | - | 2110 | 3431 | 4322 | - | | | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,39 | 3,87 | 3,73 | 3,21 | 3,39 | 3,87 | 3,73 | 3,21 | | | |
| | COP | | 3,97 | 4,15 | 3,63 | 3,61 | 3,97 | 4,15 | 3,63 | 3,61 | | | |
| Годовое энергопотребление | кВт·ч | 1,005 | 1,225 | 1,610 | 2,085 | 1,005 | 1,225 | 1,610 | 2,085 | | | | |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | A/A | | | | | | | | | | | |
| Корпус | Цвет | - | | | | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 204 x 840 x 840 | | | 204 x 840 x 840 | | | 246 x 840 x 840 | | | |
| Масса | Блок | | кг | 21 | | | 21 | | | 24 | | | |
| Декоративная панель | Модель | BYCQ140D/BYCQ140DW/BYCQ140DG | | | | | | | | | | | |
| | Цвет | Чистый белый (RAL 9010) | | | | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм | 60 x 950 x 950/60 x 950 x 950/145 x 950 x 950 | | | | | | | | | |
| | Масса | | кг | 5,4/5,4/10,3 | | | | | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 15,0/12,1/9,1 | 22,8/17,6/12,4 | 26,0/19,2/12,4 | | 15,0/12,1/9,1 | 22,8/17,6/12,4 | 26,0/19,2/12,4 | | | |
| | Нагрев | Выс./Ном. | м³/мин | 15,0/12,1 | 22,8/17,6 | 26,0/19,2 | | 15,0/12,1 | 22,8/17,6 | 26,0/19,2 | | | |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(A) | 51 | 54 | 58 | | 51 | 54 | 58 | | | |
| | Нагрев | Выс. | дБ(A) | 51 | 54 | 58 | | 51 | 54 | 58 | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 33/31/28 | 37/33/29 | 41/35/29 | | 33/31/28 | 37/33/29 | 41/35/29 | | | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 33/31/28 | 37/33/29 | 41/35/29 | | 33/31/28 | 37/33/29 | 41/35/29 | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | | | | | |

| Наружный блок | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG125L8V1 | RZQG140L1V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 | RZQG125L8Y1 | RZQG140L1Y1 | |
|-----------------------------|--|-------------|-------------------|-----------------|-------------|-------------|------------------|-------------|--------------------|-----------------|--|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 990 x 940 x 320 | | | 1430 x 940 x 320 | | | 990 x 940 x 320 | |
| Масса | Блок | | кг | 78 | | | 80 | | | 101 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 59 | | | 70 | | | 84 | |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | 49 | | | 62 | | | 62 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 64 | | | 66 | | | 69 | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 48 | | | 50 | | | 51 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 50 | | | 52 | | | 53 | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 50 | | | 52 | | | 53 | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -15,0-50,0 | | | | | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -20,0-15,5 | | | | | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | 75 | | | 50 | | | 75 | |
| | Система | Равно | м | 70 | | | 70 | | | 90 | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | 30,0 | | | | | | | |
| | Внутр.-Внутр. | Макс. | 0,5 | | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | 3N~ / 50 / 380-415 | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | A | 20 | | | 32 | | | 16 | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012 (2) Модель BYCQ140DW имеет белое покрытие. Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140DW в сильно загрязненных помещениях. (3) BYCQ140D – белая панель с серыми створками, BYCQ140DW – стандартная белая панель с белыми створками, BYCQ140DG – белая панель с автоматической очисткой

FCQG-F/RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 Кондиционеры кассетного типа (круглопоточные)



FCQG100,125F



RZQSG100,125L(8)V1/(8)Y1



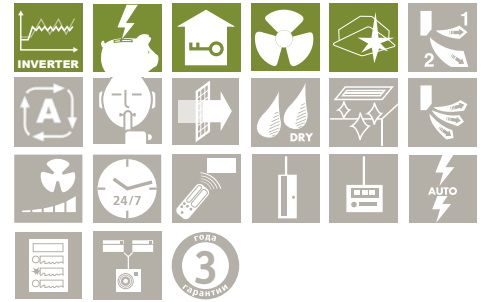
BRC1E52A



BRC7FA532F
опционально



BRC1D52



Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

| Внутренний блок | | | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG140F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG140F |
|---|--|---------------------|------------------------------|---|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 9,5 | 12,0 | 13,4 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | A++ | A++ | A | - | A++ | A | - |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 9,5 | 12,0 |
| | SEER | | 6,1 | 6,5 | 5,3 | - | 6,5 | 5,3 | - |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 390 | 511 | 792 | - | 511 | 792 | - |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | | A+ | | | A+ | |
| Расчетная нагрузка | | кВт | 6,33 | 7,60 | 8,03 | - | 7,60 | 8,03 | - |
| SCOP | | | 4,10 | 4,10 | 4,01 | - | 4,10 | 4,01 | - |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,21 | 3,30 | 3,21 | 3,01 | 3,30 | 3,21 | 3,01 |
| | COP | | 3,61 | 3,54 | | 3,41 | 3,54 | | 3,41 |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 971 | 1,440 | 1,870 | 2,225 | 1,440 | 1,870 | 2,225 |
| Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | | A/A | | A/B | | B/B | | A/B |
| Корпус | Цвет | | - | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 204 x 840 x 840 | 246 x 840 x 840 | | | | |
| Масса | Блок | | кг | 21 | 24 | | | | |
| Декоративная панель | Модель | | BYCQ140D/BYCQ140DW/BYCQ140DG | | | | | | |
| | Цвет | | Чистый белый (RAL 9010) | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм | 60 x 950 x 950/60 x 950 x 950/145 x 950 x 950 | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 15,0/12,1/9,1 | 22,8/17,6/12,4 | 26,0/19,2/12,4 | 22,8/17,6/12,4 | 26,0/19,2/12,4 | |
| | | Выс./Ном. | м³/мин | 15,0/12,1 | 22,8/17,6 | 26,0/19,2 | 22,8/17,6 | 26,0/19,2 | |
| | Нагрев | Выс. | м³/мин | 51 | 54 | 58 | 54 | 58 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс. | дБ(A) | 51 | 54 | 58 | 54 | 58 | |
| | Нагрев | Выс. | дБ(A) | 51 | 54 | 58 | 54 | 58 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 33/31/28 | 37/33/29 | 41/35/29 | 37/33/29 | 41/35/29 | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 33/31/28 | 37/33/29 | 41/35/29 | 37/33/29 | 41/35/29 | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~/ 50 / 220-240 | | | | | | |

| Наружный блок | | | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L8V1 | RZQSG125L8V1 | RZQSG140LV1 | RZQSG100L8Y1 | RZQSG125L8Y1 | RZQSG140LY1 |
|-----------------------------|--|--------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 990 x 940 x 320 | 1430 x 940 x 320 | 990 x 940 x 320 | 1430 x 940 x 320 | |
| Масса | Блок | | кг | 67 | 81 | 102 | 82 | 101 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 52 | 76 | 77 | 83 | 77 | 83 |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | 48 | 83 | 62 | 83 | 62 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 65 | 69 | 70 | 69 | 70 | 69 |
| | Нагрев | Ном./Малощум. | дБ(A) | 49/47 | 53/49 | 54/49 | 53/49 | 54/- | 53/- |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 51 | 57 | 58 | 54 | 57 | 58 |
| | Нагрев | Ночной тихий режим | дБ(A) | | | | | 49 | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -5,0~-46,0 | | | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -15,0~-15,5 | | | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | R410A/1,975 | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. м | 30 | 50 | | | | |
| | Перепад высот | Система | Равно м | 40 | 70 | | | | |
| | | Внутр.-Нар. | Макс. м | 15 | 30,0 | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | 1~/ 50 / 220-240 | | | | | | |
| | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | 20 | | | | | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012 (2) Модель BYCQ140DW имеет белое покрытие. Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140DW в сильно загрязненных помещениях. (3) BYCQ140DW = белая панель с серыми створками, BYCQ140DW = стандартная белая панель с белыми створками, BYCQ140DG = белая панель с автоматической очисткой



SkyAir



FCQG100,125,140F



RQ125B



BRC1E52A



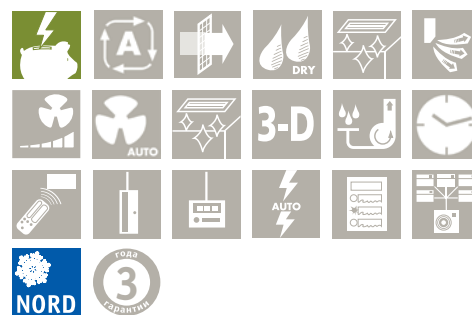
BRC7FA532F



BRC1D52

опционально

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях:
 - Стандартная белая панель с серыми заслонками (BYCQ140D).
 - Панель полностью белого цвета с белыми заслонками (BYCQ140DW).
 - Автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140DG.
- Воздушный поток обеспечивает равномерное воздуораспределение в помещении на 360 градусов.
- Отвод конденсата с помощью встроенного насоса.
- Инфракрасный датчик движения (опция) регулирует заданное значение в пределах $\pm 2^{\circ}\text{C}$, если в помещении никого нет. Он также автоматически направляет поток воздуха в сторону от людей во избежание сквозняков.
- Инфракрасный датчик пола (опция) определяет среднюю температуру у пола и обеспечивает стабильное распределение тепла от потолка до пола.
- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления.
- Малозумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей, уровень шума – от 28 дБ(А).
- Прямое подключение к DIII.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------|---|-----------------------------------|----------|---|-----------------------------------|----------|--|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | кВт | 7,1 | 10,0 | 12,5 | 7,1 | 10,0 | 12,5 | |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | кВт | 8,0 | 11,2 | 14,6 | 8,0 | 11,2 | 14,6 | |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | В ожидании подтверждения | | | В ожидании подтверждения | | | |
| EER | | | | В ожидании подтверждения | | | В ожидании подтверждения | | | |
| COP | | | | В ожидании подтверждения | | | В ожидании подтверждения | | | |
| Годовое энергопотребление | | | | В ожидании подтверждения | | | В ожидании подтверждения | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 204 x 840 x 840 | 246 x 840 x 840 | | 204 x 840 x 840 | 246 x 840 x 840 | | |
| Вес | Блок | | | 21 | 24 | 24 | 21 | 24 | 24 | |
| Декоративная панель | Модель | | | | BYCQ140D/ BYCQ140DW/ BYCQ140DG | | | BYCQ140D/ BYCQ140DW/ BYCQ140DG | | |
| | Цвет | | | | Нейтральный белый цвет (RAL 9010) | | | Нейтральный белый цвет (RAL 9010) | | |
| | Размеры | В x Ш x Г | мм | 50 x 950 x 950 / 50 x 950 x 950 / 130 x 950 x 950 | | | 50 x 950 x 950 / 50 x 950 x 950 / 130 x 950 x 950 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м ³ /мин | В ожидании подтверждения | | | В ожидании подтверждения | | | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | м ³ /мин | 27,5/-/19,0 | | | 27,5/-/19,0 | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 33/31/28 | 37/35/32 | 41/38/35 | 33/31/28 | 37/35/32 | 41/38/35 | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 33/31/28 | 37/35/32 | 41/38/35 | - | - | - | |
| Хладагент | Тип | | | | R410A | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | | | 1~ / 50/60 / 220 – 240/220 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQ71BV/W | RQ100BV/W | RQ125BV/W | RR71BV/W | RR100BV/W | RR125BV/W | |
|----------------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------------------------------|-----------|-----------------|------------------------------------|-----------|--|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 1170 x 900 x 370 | | 770 x 900 x 320 | 1170 x 900 x 370 | | |
| Вес | Блок | | | 84/83 | 103/101 | 108 | 83/81 | 102/99 | 106 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./Мин. | дБ(А) | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 | 53 | |
| | Нагрев | Макс. | дБ(А) | 50 | 53 | 53 | - | - | - | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Темп.нар.возд. | Мин.-Макс. °CDB | -5~46 | | | -15~46 | | | |
| | Нагрев | Темп.нар.возд. | Мин.-Макс. °CWB | -10~15 | | | | | | |
| Хладагент | Тип | | | | R410A | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | |
| | Макс. длина трубопровода | Система | Фактическая | м | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | | 1~ / 50 / 220 – 240, 3~ / 50 / 400 | | | 3~ / 50 / 400, 1~ / 50 / 220 – 240 | | |



FFQ25, 35, 50, 60B9V



RXS60F



BRC1E52A

BRC7FA532F

BRC1D52

ОПЦИОНАЛЬНО



- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд до класса A.
- Компактный корпус (575 мм в ширину и глубину) позволяет устанавливать кондиционер в подвесном потолке, не нарушая жесткость направляющих и не разрезая плитку.
- Возможность закрыть одну или две жалюзи для монтажа в углу комнаты.
- Легкость технического обслуживания: доступ к распределительной коробке можно получить, просто сняв воздухозаборную решетку.
- Стандартный дренажный насос в комплекте.
- Бесшумная работа: до 24,5 дБ(А).
- Комфортное вертикальное изменение положения жалюзийной решетки обеспечивает работу без сквозняков и предупреждает загрязнение потолка.
- Заслонки могут принимать положение, при котором угол по горизонтали составляет 0 °С, что обеспечивает практически полное отсутствие сквозняков.
- Подвод свежего воздуха, полезного для здоровья.
- Прямое подключение к DIII.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FFQ25B9V | FFQ35B9V | FFQ50B9V | FFQ60B9V |
|----------------------------|-----------------------------|------------|--------|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 2,5 | 3,4 | 4,7 | 5,8 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 3,2 | 4,0 | 5,5 | 7,0 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,73 | 1,10 | 1,80 | 2,07 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,920 | 1,20 | 1,96 | 2,49 |
| EER | | | | 3,43 | 2,62 | 2,61 | 2,80 |
| COP | | | | 3,48 | 2,81 | 2,81 | 2,81 |
| Годовое энергопотребление | | | кВт/ч | 365 | 550 | 900 | 1.035 |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | A/B | D/D | D/D | D/D |
| Корпус | Цвет | | | | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 286 x 575 x 575 | | | |
| Вес | Блок | | кг | 17,5 | | | |
| Декоративная панель | Модель | | | BYFQ60B | | | |
| | Цвет | | | Белый | | | |
| | Размеры | В x Ш x Г | мм | 55 x 700 x 700 | | | |
| | Вес | | кг | 2,7 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 9,0/6,5 | 10,0/6,5 | 12,0/8,0 | 15,0/10,0 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 9,0/6,5 | 10,0/6,5 | 12,0/8,0 | 15,0/10,0 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Выс. | дБ(А) | 46,5 | 49,0 | 53,0 | 58,0 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 29,5/24,5 | 32,0/25,0 | 36,0/27,0 | 41,0/32,0 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | 29,5/24,5 | 32,0/25,0 | 36,0/27,0 | 41,0/32,0 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | | 12,7 | |
| | Дренаж | НД | мм | 26 | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | V1 / 1~ / 50 / 230 | | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RXS25K | RXS35K | RXS50K | RXS60F |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|-----------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | |
| Вес | Блок | | кг | 34 | 34 | 48 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Очень тихий | м³/мин | 33,5/- | 36,0/30,1 | 50,9/48,9 | 50,9/45,0 |
| | Нагрев | Выс./Очень тихий | м³/мин | 28,3/- | 28,3/25,6 | 45,0/43,1 | 46,3/46,3 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном./Выс. | дБ(А) | -/61 | | -/63 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Тихая работа | дБ(А) | 46/43 | 48/44 | 49/46 | |
| | Нагрев | Выс./Тихая работа | дБ(А) | 47/44 | 48/45 | 49/46 | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CDB | -10~46 | | -10~46 | |
| | Нагрев | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CWB | -15~18 | | -15~18 | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | - | | | |
| | Газ | НД | мм | - | | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 15 | 15 | 20 |
| Теплоизоляция | | | | Трубопроводы для жидкости и газа | | Трубопроводы для жидкости и газа | |
| Общая дл. трубопровода | Система | Фактическая | м | - | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В 1~ / 50 / 220 - 240 | | | |

НОВИНКА 2013

INVERTER



SkyAir

FFQ-C (матовая панель белого цвета)

FFQ-C (сочетание серебряного цвета и матового белого)

RXS25-35K

BRC1E52A BRC7F530W
опционально

- Низкое энергопотребление благодаря особой конструкции теплообменника с малыми трубками, вентилятора и дренажного насоса.
- Уникальный дизайн: блок полностью белого цвета встраивается в подпотолочную нишу, декоративная панель не выступает.
- Выдающиеся внешние характеристики в сочетании с инженерными разработками. Матовый корпус имеет исполнение цвета «белый иней» или сочетание серебряного цвета и белого инея.
- Опциональный датчик присутствия людей в помещении регулирует уставку по умолчанию на 1°C, если в комнате никого нет; значение корректировки можно по желанию задать 2, 3 или 4°C (опция). Во избежание сквозняков система автоматически отводит поток воздуха от людей в помещении.
- Также датчик температуры на уровне пола (опция) фиксирует среднюю температуру на уровне пола и обеспечивает равномерное распределение температуры между полом и потолком.
- Индивидуальное управление створками кондиционера можно закрыть одну или несколько створок с пульта.
- Подмес свежего воздуха для здоровой жизни
- Для подключения DIII опциональные адаптеры не требуются; агрегат можно подключать к более масштабной BMS всего здания.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| Внутренний блок | | | | *FFQ25C | *FFQ35C | *FFQ50C | *FFQ60C |
|--|---|---------------------------|---------------------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Хладопроизводительность | Ном. | кВт | | 2,5 | 3,4 | 5,0 | 5,7 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 3,2 | 4,2 | 5,8 | 7,0 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффективности | | A | A+ | A+ | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,5 | 3,4 | 5,0 | 5,7 |
| | | SEER | | 5,25 | 5,73 | 5,78 | 5,87 |
| | Обогрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 168 | 198 | 283 | 319 |
| | | Класс энергоэффективности | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,31 | 3,36 | 3,84 | 4,08 |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, обогрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 4,50 | 3,80 | 3,66 | 3,50 | |
| | | COP | 3,80 | 3,40 | 3,50 | 3,40 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 280 | 445 | 685 | 815 | |
| | Класс энергоэффект. Охлаждение/нагрев | | A/A | A/C | A/B | A/C | |
| Корпус | Цвет | | данные появятся позднее | данные появятся позднее | данные появятся позднее | данные появятся позднее | |
| Габариты | Единица | В х Ш х Г | мм | 265 x 575 x 637 | 265 x 575 x 637 | 265 x 575 x 637 | 265 x 575 x 637 |
| Масса | Единица | | кг | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Декоративная панель | Модель | | | BYFQ60CW/BYFQ60CS/BYFQ60B2 | | | |
| | Цвет | | | Белый / Белый + серебро / Стандартная панель | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Номин./Низк. | м³/мин | 9,0/8,0/6,5 | 10,0/8,5/6,5 | 11,0/10,0/8,0 | 14,0/12,5/10,0 |
| | | Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБА | 49 | 52 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Номин./Низк. | дБА | 32/29/25 | 35/30/25 | 39/34/27 | 44/38/32 |
| | | Трубопровод хладагента | Жидкость | наруж. диам. | мм | 6,35 | 6,35 |
| Трубопровод хладагента | Газ | наруж. диам. | мм | 9,5 | 9,5 | 12,7 | 12,7 |
| | | Электропитание | Фаза/ частота/ напряжение | Гц/В | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | 1~ / 50/60 / 220-240/220 |

| Наружный блок | | | | *RXS25K | *RXS35K | *RXS50K | *RXS60F |
|-----------------------------|--|----------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Габариты | Единица | В х Ш х Г | мм | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | 735 x 825 x 300 |
| Масса | Единица | | кг | 34 | 34 | 48 | 48 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./низк | м³/мин | 33,5/30,1 | данные появятся позднее | данные появятся позднее | 50,9/42,4 |
| | | Нагрев | Выс./низк | м³/мин | 28,3/25,6 | данные появятся позднее | данные появятся позднее |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном./Выс. | дБА | -/61 | -/63 | -/63 | 63/- |
| | | Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./низк./малощум. режим | дБА | 46/-/43 | 48/44/- |
| Диапазон рабочих температур | Нагрев | Наруж.воздуха | Мин. - макс. °CDB | -10~46 | -10~46 | -10~46 | -10~46 |
| | | Наруж.воздуха | Мин. - макс. °CWB | -15~18 | -15~20 | -15~20 | -15~20 |
| Хладагент | Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R-410A/1 975 | R-410A/1 975 | R-410A/1 975 | R-410A/1 975 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-внут. | Макс. м | 20 | 20 | 30 | 30 |
| | | Перепад высот | внут.-наруж., Макс. м | 15 | 15 | 20 | 20 |
| Электропитание | Фаза/ частота/ напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | данные появятся позднее | данные появятся позднее | данные появятся позднее | 20 |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012 (2) BYFQ60CW = матовый белый иней, BYFQ60CS = сочетание серебряного цвета и матового белого инея, BYFQ60B2 = стандартная панель

*Примечание: в колонках серого цвета указаны предварительные данные



ACQ71B



AZQS71BV1/Y1



в комплекте с декоративной панелью ADP125A

- Кондиционеры Daikin Siesta энергоэффективны и рентабельны.
- Использование наружных блоков с инверторным управлением – это высокая энергоэффективность вашего кондиционера.
- Наружные блоки Daikin могут легко устанавливаться на крыше или террасе, а также просто у наружной стены.
- Наружные блоки для одиночной конфигурации. Идеальное решение для магазинов, ресторанов и офисов, требующих максимального пространства на полу для расстановки мебели, декораций и фитнеса.
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- Комплект ADP125A (декоративная панель + пульт дистанционного управления ARCWLA) заказывается отдельно.
- Простота монтажа и эксплуатации.
- Воздух может подаваться в любом из 4-х направлений.
- Воздушный фильтр задерживает частицы пыли, содержащиеся в воздухе, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | ACQ71B | ACQ100B | ACQ125B | ACQ100B | ACQ125B | |
|------------------------------|--|------------------------------|----------|-----------------|---------|------------------|---------|-------------------|------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 7,4 | 10,2 | 13,0 | 10,50 | 12,50 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 8,3 | 11,9 | 14,1 | 11,20 | 14,00 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффективности | | B | B | - | B | - | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | - | 6,8 | - | |
| | | SEER | | 4,65 | 4,65 | - | 4,65 | - | |
| | | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 512 | 715 | - | 715 | - | |
| | Обогрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффективности | | A | A | - | A | - | |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 2,24 | 3,18 | 4,03 | 3,17 | 3,78 | |
| | | Нагрев | Ном. | кВт | 2,30 | 3,30 | 3,91 | 3,10 | 3,88 |
| | Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, обогрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,31 | 3,21 | 3,01 | 3,31 | 3,31 | |
| СОР | Годовое энергопотребление | кВт·ч | | 3,61 | 3,61 | 3,41 | 3,61 | 3,61 | |
| | | кВт·ч | | 1025 | 1480 | 2010 | 1585 | 1890 | |
| | Класс энергоэффект. | Охлаждение/нагрев | | A/A | A/A | B/B | A/A | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 300 x 820 x 820 | | 335 x 820 x 820 | | | |
| Вес | Декоративная панель | Блок | кг | 31,0 | 39,0 | 41,0 | 39,0 | 41,0 | |
| | | Наименование | | ADP125A | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Тихая работа | фут³/мин | 860/725/620/530 | | 1030/860/740/620 | | 1200/1030/930/780 | |
| | | Нагрев | фут³/мин | 860/725/620/530 | | 1030/860/740/620 | | 1200/1030/930/780 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 54/50/48 | | 57/55/54 | | 60/57/55 | |
| | | Нагрев | дБ(А) | 54/50/48 | | 57/55/54 | | 60/57/55 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Тихая работа | дБ(А) | 41/38/35/32 | | 44/41/38/36 | | 47/44/43/39 | |
| | | Нагрев | дБ(А) | 41/38/35/32 | | 44/41/38/36 | | 47/44/43/39 | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | R410A | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | 9,52 | |
| | | Газ | мм | 15,88 | | | | 15,88 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | | 1- / 50 / 230 | | | | 1- / 50 / 230 | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | AZQS71BV1 | AZQS100BV1 | AZQS125BV1 | AZQS100BY1 | AZQS125BY1 | |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------------|---------------|---------------------|------------|------------------|------------|---------------|----------------------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | | 1345 x 900 x 320 | | | |
| Вес | Блок | | кг | 67 | | 109 | | 106 | |
| | | Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | фут³/мин | 52 | 96 | 100 | 103,0 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | фут³/мин | 48 | | 90 | | 101,0 | |
| | | Нагрев | дБ(А) | 64 | | 65 | | 66,0 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 48 | | 50 | | 51 | |
| | | Нагрев | дБ(А) | 50 | | 52 | | 53 | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Ночной тихий режим работы | Уровень 1 | 43 | | 45 | | 45,0 | |
| | | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB | | -15,0-50,0 | | -15-50 | |
| Хладагент | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB | | -20,0-15,5 | | -20-15,5 | |
| | | Тип | | R410A | | | | R410A | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | 9,52 | |
| | | Газ | мм | 15,9 | | | | 15,9 | |
| | Дренаж | НД | мм | 26 | | | | 26 | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 30,0 | | | | 30,0 |
| | | | Внутр.-Внутр. | Макс. | м | 0,5 | | | |
| | Теплоизоляция | Трубопроводы для жидкости и газа | | | | | | | Трубопроводы для жидкости и газа |
| Общая дл. трубопровода | Система | Фактическая | м | - | | | | - | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | | 1- / 50 / 220 - 240 | | | | 3- / 50 / 400 | |

FCQN-CXV / RYN(RQ)-C(D)XV FFQN-CXV / RYN-CXV

Кондиционеры кассетного типа



FCQN50/60/71/100/125EXV1



RYN50/60CXV
RQ71CXV



RQ90/100DXV
RQ90/100/125DXV



FFQN25/35/50CXV



RYN25/35CXV



RYN50CXV
RYN50CXV

Серия E

- › Современная и элегантная панель с округлыми контурами.
- › Модель подходит для помещений с низкими потолками.
- › Встроенный насос отвода конденсата высокой мощности (высота подъема до 700 мм).
- › Декоративная панель ВУС50ЕХ.
- › Беспроводной пульт входит в стандартную комплектацию.
- › Оптимальное распределение воздуха в помещении.
- › Прекрасные акустические характеристики (до 25 дБ(А)).
- › Комфорт: 3 схемы автосвинга.
- › Опция подмеса свежего воздуха в помещении (до 20%).

Серия С

- › Компактность.
- › Встроенный насос отвода конденсата высокой мощности.
- › Декоративная панель ВУС20СХ.
- › Стильная и компактная панель.
- › 4-стороннее распределение воздуха и автосвинг.
- › Автоматический режим.
- › Функция Hot Keep.
- › Самодиагностика.
- › Беспроводной пульт входит в стандартную комплектацию.

Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FCQN50EXV | FCQN60EXV | FCQN71EXV | FCQN100EXV | FCQN100EXV | FCQN125EXV |
|--------------------------|------------|------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 5,36 | 6,51 | 7,91 | 11,43 | 11,43 | 12,60 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 5,19 | 6,01 | 8,21 | 11,43 | 11,58 | 13,86 |
| EER | | | | 3,08 | 3,36 | 2,84 | 2,92 | 2,98 | 2,87 |
| COP | | | | 3,48 | 3,41 | 3,53 | 3,06 | 3,21 | 3,46 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 265 x 820 x 820 | 265 x 820 x 820 | 265 x 820 x 820 | 300 x 820 x 820 | 300 x 820 x 820 | 300 x 820 x 820 |
| Размеры (с панелью) | Блок | В x Ш x Г | мм | 340 x 990 x 990 | 340 x 990 x 990 | 340 x 990 x 990 | 375 x 990 x 990 | 375 x 990 x 990 | 375 x 990 x 990 |
| Вес (с панелью) | Блок | | кг | 26 (30) | 28 (32) | 31 (35) | 39 (43) | 39 (43) | 41 (45) |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Тихая работа | фут ³ /мин | 600/530/430/400 | 680/600/530/430 | 860/725/620/530 | 1030/860/740/620 | 1030/860/740/620 | 1200/1030/930/780 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Тихая работа | дБ(А) | 34/32/30/28 | 37/34/33/32 | 42/38/35/33 | 47/44/40/36 | 47/44/40/36 | 49/45/43/39 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | 6,35 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 |
| | Газ | НД | мм | 12,70 | | | 15,88 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RYN50CXV | RYN60CXV | RQ71CXV | RQ100DXV | RQ100DXV | RQ125DXV |
|------------------------|-----------------------------|-----------|-------|---------------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 651 x 855 x 328 | 753 x 855 x 328 | 753 x 855 x 328 | 852 x 1030 x 400 | 852 x 1030 x 400 | 852 x 1030 x 400 |
| Вес | Блок | | кг | 47 | 50 | 57 | 95 | 95 | 98 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 52 | 52 | 58 | 58 | 58 | 60 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | 6,35 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 |
| | Газ | НД | мм | 12,70 | | | 15,88 | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | | 1~ / 50 / 220 – 240 | | | 1~/50/220 – 240 | | 3~ / 50 / 400 |

Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FFQN25CXV | FFQN35CXV | FFQN50CXV | FFQN50CXV |
|--------------------------|------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 2,78 | 3,66 | 5,13 | 5,28 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 2,78 | 3,37 | 5,13 | 5,42 |
| EER | | | | 3,09 | 2,82 | 3,03 | 3,06 |
| COP | | | | 3,35 | 3,30 | 3,00 | 3,63 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 250 x 570 x 570 | 250 x 570 x 570 | 250 x 570 x 570 | 250 x 570 x 570 |
| Размеры (с панелью) | Блок | В x Ш x Г | мм | 295 x 640 x 640 | 295 x 640 x 640 | 295 x 640 x 640 | 295 x 640 x 640 |
| Вес (с панелью) | Блок | | кг | 16 (18) | 16 (18) | 16 (18) | 16 (18) |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | фут ³ /мин | 410/360/330 | 410/360/330 | 450/410/340 | 450/410/340 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 41/38/35 | 41/38/34 | 44/41/37 | 44/41/37 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | | 12,70 | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RYN25CXV | RYN35CXV | RYN50CXV | RYN50CXV |
|------------------------|-----------------------------|-----------|-------|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 540 x 700 x 250 | 540 x 700 x 250 | 651 x 855 x 328 | 651 x 855 x 328 |
| Вес | Блок | | кг | 28 | 30 | 47 | 47 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 46 | 49 | 52 | 52 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | | 12,70 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | | 1~ / 50 / 220 – 240 | | | 3~ / 50 / 400 |



FHQ100-140C



RZQG100L(8)V1/(8)Y1



BRC1E52A



BRC7GA53

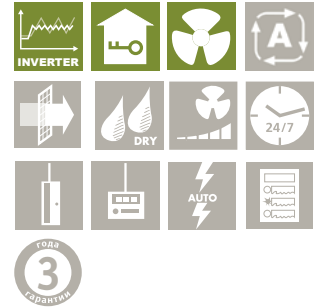
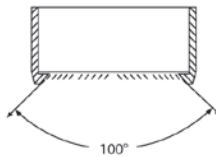
опционально



BRC1D52



- › Низкое энергопотребление за счет ЭД вентилятора и дренажного насоса с технологией DC.
- › Идеальное решение для коммерческих помещений без подвесных потолков, либо с неглубокой нишей.
- › Агрегат легко устанавливается в углах и в ограниченном пространстве, поскольку для его обслуживания требуется всего лишь 30 мм с боковой стороны.
- › Стильный внешний вид легко впишется в любой интерьер; при выключении агрегата створки закроются.
- › Подходит для установки как в новых, так и в уже существующих зданиях.
- › Более широкое распределение воздушной струи благодаря эф-фекту Коанда: до 100°
- › Распределение воздуха в помещениях с высотой потолков до 3,8 м без потерь производительности.
- › Для подключения DIII опциональные адаптеры не требуются; агрегат можно подключать к более масштабной BMS всего здания.



Нагрев и охлаждение



| Внутренний блок | | | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C | FHQ140C | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C | FHQ140C | |
|---|--|---------------------------|-------------------|-------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | |
| | Теплопроизводительность | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | A++ | A++ | A+ | - | A++ | A++ | A+ | - | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - |
| | | SEER | | 6,95 | 6,11 | 6,01 | - | 6,95 | 6,11 | 6,01 | - |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 342 | 544 | 698 | - | 342 | 544 | 698 | - |
| | | Класс энергоэффект. | | A+ | A++ | A+ | - | A+ | A++ | A+ | - |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 7,6 | 11,3 | 14,1 | - | 7,6 | 11,3 | 14,1 | - |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,82 | 4,13 | 3,52 | 3,31 | 3,82 | 4,13 | 3,52 | 3,31 | |
| | COP | | 4,13 | 4,42 | 3,89 | 3,63 | 4,13 | 4,42 | 3,89 | 3,63 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 890 | 1,245 | 1,790 | 2,025 | 890 | 1,245 | 1,790 | 2,025 | |
| Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A | |
| Корпус | Цвет | | Нейтральный белый | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 235 x 1270 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1270 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1590 x 690 | |
| Масса | Блок | | кг | 32 | 38 | 38 | 38 | 32 | 38 | 38 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 20,5/17/14 | 28/24/20 | 31/27/23 | 34/29/24 | 20,5/17/14 | 28/24/20 | 31/27/23 | |
| | | Нагрев | м³/мин | 20,5/17 | 28/24 | 31/27 | 34/29 | 20,5/17 | 28/24 | 31/27 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 55/53/51 | 60/56/52 | 62/59/55 | 64/60/56 | 55/53/51 | 60/56/52 | 62/59/55 | |
| | | Нагрев | дБ(A) | 55/53/51 | 60/56/52 | 62/59/55 | 64/60/56 | 55/53/51 | 60/56/52 | 62/59/55 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 | 46/42/38 | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 | |
| | | Нагрев | дБ(A) | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 | 46/42/38 | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~/ 50/60 / 220-240/220 | | | | | | | |

| Наружный блок | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG125L8V1 | RZQG140L8V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 | RZQG125L8Y1 | RZQG140LY1 | | |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------------|--|------------------|-------------------|-------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------|--|--|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 990 x 940 x 320 | 1,430 x 940 x 320 | | | 990 x 940 x 320 | 1,430 x 940 x 320 | | | |
| Масса | Блок | | кг | 78 | 102 | | | 80 | 101 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 59 | 70 | | | 59 | 70 | | | |
| | | Нагрев | м³/мин | 49 | 62 | | | 49 | 62 | | | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 64 | 66 | | | 64 | 66 | | | |
| | | Нагрев | дБ(A) | 50 | 52 | | | 50 | 52 | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 48 | 50 | | | 48 | 50 | | | |
| | | Нагрев | дБ(A) | 50 | 52 | | | 50 | 52 | | | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Ночной тихий режим | Уровень 1 | 43 | | | 43 | | | 45 | | |
| | | | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -15,0~-50,0 | | | | | | |
| Хладагент | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | | | | -20,0~-15,5 | | | | | |
| | | | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | | R410A/1,975 | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | м | 50 | 75 | | | 50 | 75 | | | |
| | | Система | Равно | м | 70 | 90 | | | 70 | 90 | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | | | | 30,0 | | | | | |
| | | Внутр.-Внутр. Макс. | м | | | | 0,5 | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~/ 50 / 220-240 | | | 3N~/ 50 / 380-415 | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 20 | 32 | | | 16 | 20 | | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



FHQ100-140C



RZQG100L(8)V1/(8)Y1



BRC1E52A

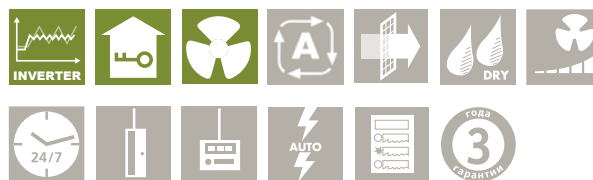


BRC7GA53



BRC1D52

опционально



Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

| Внутренний блок | | | | *FHQ71C | *FHQ100C | *FHQ125C | *FHQ140C | *FHQ100C | *FHQ125C | *FHQ140C |
|---|--|---------------------------|-----------------|--------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 9,5 | 12,0 | 13,4 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A+ | A+ | A+ | - | A+ | A+ | - |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 9,5 | 12,0 | - |
| | | SEER | | 5,61 | 5,61 | 5,61 | - | 5,61 | 5,61 | - |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 424 | 592 | 748 | - | 592 | 748 | - |
| | | Класс энергоэффект. | | A | A | A | - | A | A | - |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 7,6 | 7,60 | 7,6 | - | 7,60 | 7,6 | - |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | SCOP | | 3,90 | 3,91 | 4,01 | - | 3,91 | 4,01 | - | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 2,783 | 2,790 | 2,783 | - | 2,790 | 2,783 | - | |
| | EER | | 3,46 | 3,21 | 2,89 | 3,01 | 3,21 | 2,89 | 3,01 | |
| | COP | | 4,00 | 3,61 | 3,62 | 3,41 | 3,61 | 3,62 | 3,41 | |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | A/A | A/A | C/A | B/B | A/A | C/A | B/B | |
| Корпус | Цвет | Нейтральный белый | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 235 x 1270 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1590 x 690 | 235 x 1590 x 690 |
| Масса | Блок | | кг | 32 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 20,5/17/14 | 28/24/20 | 31/27/23 | 34/29/24 | 28/24/20 | 31/27/23 | 34/29/24 |
| | | Нагрев | Выс./Ном. | м³/мин | 20,5/17 | 28/24 | 31/27 | 34/29 | 28/24 | 31/27 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 55/53/51 | 60/56/52 | 62/59/55 | 64/60/56 | 60/56/52 | 62/59/55 | 64/60/56 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 55/53/51 | 60/56/52 | 62/59/55 | 64/60/56 | 60/56/52 | 62/59/55 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 | 46/42/38 | 42/38/34 | 44/41/37 | 46/42/38 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 | 46/42/38 | 42/38/34 | 44/41/37 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | | | | | |

| Наружный блок | | | | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L8V1 | RZQSG125L8V1 | RZQSG140LV1 | RZQSG100L8Y1 | RZQSG125L8Y1 | RZQSG140LY1 |
|-----------------------------|---------------------------|--|-------------------|-------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|--------------|------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 |
| Масса | Блок | | кг | 67 | 81 | | 102 | 82 | | 101 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 52 | 76 | 77 | 83 | 76 | 77 | 83 |
| | | Нагрев | Ном. | м³/мин | 48 | | 83 | 62 | 83 | 62 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 65 | 69 | 70 | 69 | | 70 | 69 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном./Мал шум. | дБ(A) | 49/47 | 53/49 | 54/49 | 53/49 | 53/- | 54/- | 53/- |
| | | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 51 | 57 | 58 | 54 | 57 | 58 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -5,0-46,0 | | | | | | |
| | | | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -15,0-15,5 | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал | глобального потепления (GWP) R410A/1,975 | | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | м | 30 | | | 50 | | | |
| | | Система | Равно | м | 40 | | 70 | | | |
| | | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | 15 | | | 30,0 | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | |
| | | Макс. ток предохранителя (MFA) | A | 20 | | 32 | | | 20 | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012

*Примечание: в колонках серого цвета указаны предварительные данные



FHQ71C



RQ71B



BRC1E52A



BRC1D52

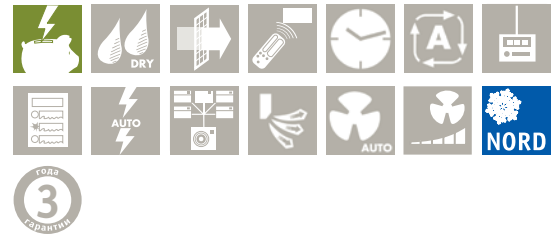
опционально



BRC79A56*
BRC79A53**



- › Оптимальное сочетание эффективности, привлекательного вида и компактности.
- › Идеальное решение для коммерческих помещений без фальш-потолков.
- › Может быть установлен в углу или узком месте (минимальное расстояние от блока до стены – 30 мм).
- › Возможность ограничения потребляемой мощности.
- › Широкий рабочий диапазон наружных температур.
- › Новые жалюзи и заслонка увеличенной площади лучше регулируют воздушный поток и температурное распределение, и соответственно, повышают уровень комфорта.
- › Более комфортное воздуховоспределение благодаря новой конструкции жалюзи и заслонок.
- › Возможность подмеса до 10% свежего воздуха.
- › Функция интеграции в системы централизованного управления (стандартная поставка).
- › Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



* Для моделей только охлаждение
** Для моделей нагрев и охлаждение

Нагрев и охлаждение Только охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------|--------|----------------------------------|------------------|----------|----------------------------------|------------------|----------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | кВт | 7,1 | 10,0 | 12,0 | 7,1 | 10,0 | 12,0 |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | кВт | 8,0 | 11,2 | 14,0 | - | - | - |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | В ожидании подтверждения | | | В ожидании подтверждения | | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | | | | | | |
| EER | | | | | | | | | |
| COP | | | | | | | | | |
| Годовое энергопотребление | | | кВт/ч | | | | | | |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | A/A | | | A/A | | |
| Корпус | Цвет | | | Нейтральный белый (6.5Y 9.5/0.5) | | | Нейтральный белый (6.5Y 9.5/0.5) | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 235 x 1270 x 690 | 235 x 1590 x 690 | | 235 x 1270 x 690 | 235 x 1590 x 690 | |
| Вес | Блок | | кг | 32 | 38 | | 32 | 38 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 20,5/17/14 | 28/24/20 | 31/27/23 | 20,5/17/14 | 28/24/20 | 31/27/23 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 20,5/17/14 | 28/24/20 | 31/27/23 | - | - | - |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 38/36/34 | 42/38/34 | 44/41/37 | - | - | - |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | | 1~ / 50 / 220 – 240 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQ71B/W | RQ100B/W | RQ125B/W | RR71B/W | RR100B/W | RR125B/W |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------|---------------------|------------------|----------|-----------------|------------------|----------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 1170 x 900 x 320 | | 770 x 900 x 320 | 1170 x 900 x 320 | |
| Вес | Блок | | кг | 84/83 | 103/101 | 108 | 83/81 | 102/99 | 106 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 | 53 |
| | Нагрев | Ном. | дБ(А) | 50 | 53 | 53 | - | - | - |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CDB | -5-46 | | | -15-46 | | |
| | Нагрев | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CWB | -10-15 | | | - | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | Макс. длина трубопровода | Система | Фактическая | м | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | | 3~ / 50 / 400 | | |



FHQ35-50C



RXS35K



BRC1E52A



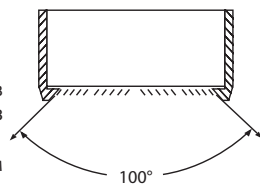
BRC7GA53
опционально



BRC1D52



- Энергоэффективные блоки: весь модельный ряд до класса A.
- Может монтироваться в новых и ранее построенных зданиях.
- Блок легко монтируется в углах и узких местах, т.к. требует всего 30 мм зоны обслуживания сбоку.
- Наружные блоки могут легко устанавливаться на крыше или террасе, а также просто у наружной стены.
- Расширенный угол подачи воздуха благодаря эффекту Коанда: до 100°.
- Распределение воздушных потоков для потолков высотой до 3,8 м без потери мощности.
- Тихая работа наружного блока: шум при работе наружного блока снижается на 3 дБ(А) при помощи кнопки «Тишина» на пульте ДУ.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FHQ35C | FHQ50C | FHQ60C |
|---|--|---------------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 3,4 | 5,0 | 5,7 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 4,0 | 6,0 | 7,2 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | B | A | A |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 3,40 | 5,00 | 7,20 |
| | | SEER | | 4,89 | 5,48 | 5,54 |
| | | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 243 | 320 | 360 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A | A | A |
| Расчетная нагрузка | | кВт | 3,10 | 4,35 | 5,07 | |
| SCOP | | | 3,98 | 3,74 | 3,5 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 1090 | 1627 | 2026 | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 3,58 | 3,18 | 3,26 | |
| | COP | | 3,96 | 3,35 | 3,32 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 475 | 785 | 875 | |
| | Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | A/A | B/C | A/C | |
| Корпус | Цвет | | | Белый | Белый | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 235 x 960 x 690 | 235 x 960 x 690 | 235 x 1270 x 690 |
| Масса | Блок | | кг | 24 | 25 | 31 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 14,0/11,5/10,0 | 15/12/10 | 19,5/15/11,5 |
| | | Нагрев | Выс./Ном. | 14/11,5 | 15/12 | 19,5/15 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 53/51/48 | 54/52/49 | 54/52/50 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 53/51/48 | 54/52/49 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 36/34/31 | 37/35/32 | 37/35/33 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 36/34/31 | 37/35/32 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | 12,70 | 12,70 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | 1~ / 50/60 / 220-240/220 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RXS35K | RXS50K | RXS60F |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------------|--------------------------|-------------------|-------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | 735 x 825 x 300 |
| Масса | Блок | | кг | 34 | 48 | 48 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 36,5/30,6 | 50,9/48,9 | 50,9/42,4 |
| | | Нагрев | Ном. | м³/мин | 28,3/25,6 | 45,0/43,1 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном./Выс. | дБ(А) | -/63 | -/63 | 63/- |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 48/44 | 48/44 | 49/46 |
| | | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | 48/45 | 48/45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | -10~46 | -10~46 | -10~46 |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | -15~20 | -15~20 |
| Хладагент | Тип/Потенциал | глобального потепления (GWP) | | R-410A/1,975 | R-410A/1,975 | R-410A/1,975 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. м | 20 | 30 | 30 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. м | 15 | 20 | 20 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | А | В ожидании подтверждения | | 20 |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



АНQ71A



AZQS71BV1



в комплекте

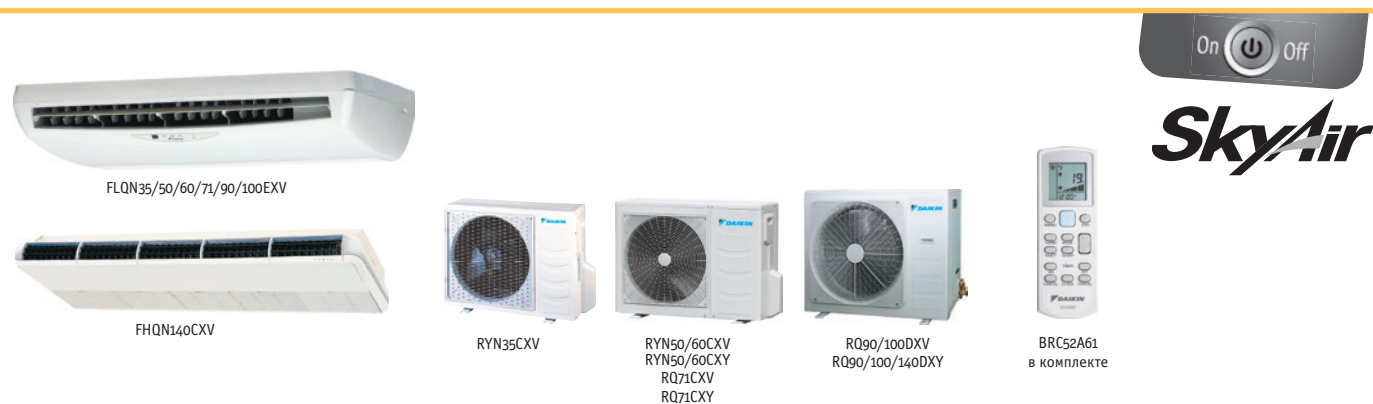
- Наружные блоки оснащены спиральными компрессорами, выделяющимися своим низким уровнем шума и высокой эффективностью.
- Кондиционеры Daikin Siesta энергоэффективны и рентабельны.
- Использование наружных блоков с инверторным управлением - это высокая энергоэффективность вашего кондиционера.
- Идеальное решение для магазинов, ресторанов и офисов без подвесных потолков.
- Может монтироваться в новых и ранее построенных зданиях.
- Простота монтажа и эксплуатации.
- Наружные блоки могут легко устанавливаться на крыше или террасе, а также просто у наружной стены.
- Наружные блоки для одиночной конфигурации.
- Воздушный фильтр задерживает частицы пыли, содержащиеся в воздухе, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | АНQ71A | АНQ100A | АНQ125A | АНQ140A | АНQ100A | АНQ125A | АНQ140A | | |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | -7,6/- | -9,7/- | -12,6/- | -13,5/- | -10,00/- | -12,50/- | -12,70/- | | |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | -8,1/- | -11,4/- | -15,4/- | -16,6/- | -11,20/- | -14,00/- | -15,10/- | | |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | 2,51 | 3,20 | 4,44 | 5,13 | 3,24 | 4,24 | 5,02 | | |
| | Нагрев | Ном. | 2,66 | 3,51 | 4,80 | 4,37 | 3,10 | 4,00 | 4,31 | | |
| EER | | | 3,03 | | 2,84 | 2,63 | 3,09 | 2,95 | 2,53 | | |
| COP | | | 3,05 | 3,25 | 3,21 | 3,80 | 3,61 | 3,50 | | | |
| Годовое энергопотребление | | кВт/ч | 1255 | 1600 | 2220 | 2565 | 1620 | 2120 | 2510 | | |
| Класс энергоэфф. | Охлаждение/Нагрев | | B/D | B/C | C/C | D/A | B/A | C/B | E/B | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 218 x 1090 x 630 | 260 x 1538 x 634 | 260 x 1786 x 634 | 285 x 1902 x 680 | 260 x 1538 x 634 | 260 x 1786 x 634 | 285 x 1902 x 680 | |
| | Блок | | кг | 27 | 45 | 65 | 70 | 45 | 65 | 70 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | фут³/мин | 640 | 1100 | 1324 | 1550 | 1100 | 1324 | 1550 | |
| | Нагрев | Ном. | фут³/мин | 640 | 1100 | 1324 | 1550 | 1100 | 1324 | 1550 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Выс. | дБ(A) | 66 | 68 | - | 70 | 68 | - | 70 | |
| | Нагрев | Выс. | дБ(A) | 66 | 68 | - | 70 | 68 | - | 70 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 56/51/44 | 52/47/46 | 52/50/49 | 56/53/46 | 52/47/46 | 52/50/49 | 56/53/46 | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 56/51/44 | 52/47/46 | 52/50/49 | 56/53/46 | 52/47/46 | 52/50/49 | 56/53/46 | |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | | 9,52 | |
| | Газ | НД | мм | 15,88 | | | | | | 15,88 | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | 1- / 50 / 230 | | | | | | 1- / 50 / 230 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | AZQS71BV1 | AZQS100BV1 | AZQS125BV1 | AZQS140BV1 | AZQS100BY1 | AZQS125BY1 | AZQS140BY1 | | | |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------------------|-----------------|------------|------------|------------------|------------|----------------------------------|------|------|--|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | | | 1345 x 900 x 320 | | | | | |
| Вес | Блок | | кг | 67 | | | 109 | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 52 | 96 | 100 | 97 | 103,0 | 99,0 | | | |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | 48 | | 90 | | 101,0 | 100,0 | | | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 64 | 65 | 67 | 68 | 65,0 | 66,0 | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 48 | 50 | | 51 | 49,0 | 50,0 | | | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 50 | 52 | | 53 | 51,0 | 52,0 | | | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Ночной тихий режим работы | Уровень 1 | дБ(A) | 43 | | | 45 | | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух/Мин.-Макс. | °CDB | -15,0~-50,0 | | | -15~-50 | | | | | |
| Хладагент | Охлаждение | Нар.воздух/Мин.-Макс. | °CWB | -20,0~-15,5 | | | -20~-15,5 | | | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух/Мин.-Макс. | °CWB | -20,0~-15,5 | | | -20~-15,5 | | | | | |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | | | 15,9 | | |
| | Дренаж | НД | мм | 26 | | | | | | 26 | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 30,0 | | | | | | 30,0 | |
| | | Внутр.-Внутр. | Макс. | м | 0,5 | | | | | | 0,5 | |
| Теплоизоляция | | | Трубопроводы для жидкости и газа | | | | | | Трубопроводы для жидкости и газа | | | |
| Общая дл. трубопровода | Система | Фактическая | м | - | | | | | | - | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | 1- / 50 / 220 - 240 | | | | | | 3- / 50 / 400 | | | |



- › Вариативность монтажа (подпотолочный/напольный).
- › Удобство обслуживания (для проведения сервисного обслуживания достаточно отсоединить нижнюю панель).
- › Беспроводной пульт входит в стандартную комплектацию.
- › Автосвинг для равномерного распределения воздушного потока.
- › Генерация отрицательных ионов для повышения качества воздуха.
- › Автоматический перезапуск с последними сохраненными параметрами.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FLQN35EXV | FLQN50EXV | FLQN50EXV | FLQN60EXV | FLQN60EXV | FLQN71EXV |
|--------------------------|------------|-----------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 3,78 | 5,13 | 5,30 | 5,86 | 6,70 | 7,90 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 3,46 | 5,42 | 5,50 | 6,45 | 6,80 | 8,05 |
| EER | | | | 2,95 | 2,98 | 3,02 | 2,97 | 3,00 | 2,87 |
| COP | | | | 3,06 | 3,63 | 3,60 | 3,22 | 3,20 | 3,28 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 218 x 1080 x 630 | 218 x 1080 x 630 | 218 x 1080 x 630 | 218 x 1080 x 630 | 218 x 1080 x 630 | 218 x 1080 x 630 |
| Вес | Блок | | кг | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | фут³/мин | 508/386/350 | 520/460/406 | 520/460/406 | 580/530/490 | 580/530/490 | 640/560/460 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 48/43/41 | 48/46/43 | 48/46/43 | 50/47/46 | 50/47/46 | 56/51/44 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 12,70 | | | 15,88 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RYN35CXV | RYN50CXV | RYN50CXY | RYN60CXV | RYN60CXY | RQ71CXV |
|------------------------|-----------------------------|-----------|--------|---------------------|-----------------|---------------|---------------------|-----------------|---------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 540 x 700 x 250 | 651 x 855 x 328 | | | 753 x 855 x 328 | |
| Вес | Блок | | кг | 30 | 47 | | | 50 | 57 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 49 | 52 | 52 | 52 | 52 | 58 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 12,70 | | | 15,88 | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220 – 240 | | 3~ / 50 / 400 | 1~ / 50 / 220 – 240 | | 3~ / 50 / 400 |

Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FLQN71EXV | FLQN90EXV | FLQN90EXV | FLQN100EXV | FLQN100EXV | FHQN140EXV |
|--------------------------|------------|-----------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 7,62 | 9,00 | 9,00 | 11,1 | 11,4 | 16,12 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 7,77 | 9,36 | 9,90 | 11,70 | 12,20 | 16,12 |
| EER | | | | 2,81 | 3,16 | 3,33 | 2,76 | 2,89 | 2,51 |
| COP | | | | 3,27 | 3,32 | 3,60 | 3,16 | 3,37 | 2,54 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 218 x 1080 x 630 | 259 x 1320 x 635 | 259 x 1320 x 635 | 259 x 1538 x 635 | 259 x 1538 x 635 | 285 x 1903 x 680 |
| Вес | Блок | | кг | 24 | 38 | 38 | 45 | 45 | 70 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | фут³/мин | 640/560/460 | 840/753/669 | 840/753/669 | 1100/983/877 | 1100/983/877 | 1550/1320/1000 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 56/51/44 | 48/47/44 | 48/47/44 | 52/47/46 | 52/47/46 | 56/53/46 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 15,88 | | | 19,05 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQ71CXY | RQ90DXV | RQ90DXY | RQ100DXV | RQ100DXY | RQ140DXY |
|------------------------|-----------------------------|-----------|--------|-----------------|---------------------|---------------|---------------------|------------------|---------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 753 x 855 x 328 | 852 x 1030 x 400 | | | 852 x 1030 x 400 | |
| Вес | Блок | | кг | 57 | 86 | | | 95 | 105 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 65 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 15,88 | | | 19,05 | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 3~ / 50 / 400 | 1~ / 50 / 220 – 240 | 3~ / 50 / 400 | 1~ / 50 / 220 – 240 | 3~ / 50 / 400 | 3~ / 50 / 400 |

НОВИНКА 2013

INVERTER



FUQ71-125C



RZQG100-125L(8)V1/(8)Y1



BRC1E52A



BRC7GA53
опционально

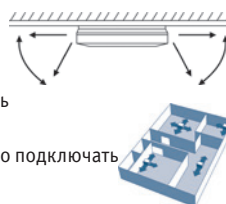


BRC1D52



SkyAir

- Идеальное решение для коммерческих помещений без подвесных потолков, либо с неглубокой нишей.
- Низкое энергопотребление благодаря особой конструкции теплообменника с малыми трубками, вентилятора и дренажного насоса.
- Стильный внешний вид легко впишется в любой интерьер; при выключении агрегата створки закроются.
- Более высокий уровень комфорта благодаря автоматическому регулированию скорости вентилятора в зависимости от нагрузки.
- В случае ремонта или перепланировки помещения с проводного пульта можно легко закрыть одну или несколько створок.
- Подходит для установки как в новых, так и в уже существующих зданиях.
- Одинаковый внешний вид для всех моделей (унифицированные габариты)
- Функция автосинга обеспечивает эффективную подачу воздуха и распределение температуры в объеме помещения.
- 5 положений жалюзи под углом от 0 до 60° для подачи воздуха.
- Возможность закрыть 2 створки при монтаже блока в углу помещения.
- Распределение воздуха в помещениях с высотой потолков до 3,5 м без потерь производительности.
- Для подключения DIII опциональные адаптеры не требуются; агрегат можно подключать к более масштабной BMS всего здания.



Нагрев и охлаждение

Seasonal Smart

| Внутренний блок | | | | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C |
|---|--|---------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 6,8 | 9,5 | 12,0 |
| | Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 7,5 | 10,8 | 13,5 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A++ | A+ | A+ | A++ | A++ | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 6,8 | 9,5 | 12,0 |
| | | SEER | | 6,50 | 6,11 | 5,61 | 6,50 | 6,11 | 5,61 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A+ | A+ | A+ | A+ | A | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 7,6 | 11,3 | 14,1 | 7,6 | 11,3 | 14,1 |
| | | SCOP | | 4,20 | 4,50 | 4,44 | 4,20 | 4,50 | 4,44 |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 4,07 | 4,08 | 3,40 | 4,07 | 4,08 | 3,40 | |
| | COP | | 4,47 | 4,04 | 4,04 | 4,47 | 4,04 | 4,04 | |
| Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 840 | 1,230 | 1,770 | 840 | 1,230 | 1,770 | |
| | Класс энергоэффект. | | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A | |
| Цвет | Нейтральный белый | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 |
| Масса | Блок | | кг | 25 | 26 | 26 | 25 | 26 | 26 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 23/19,5/16 | 31/25,5/20 | 32,5/26,5/20,5 | 23/19,5/16 | 31/25,5/20 | 32,5/26,5/20,5 |
| | | Нагрев | Выс./Ном. | м³/мин | 23/19,5 | 31/25,5 | 32,5/26,5 | 23/19,5 | 31/25,5 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 59/56/51 | 64/60/55 | 65/61/56 | 59/56/51 | 64/60/55 | 65/61/56 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 59/56/51 | 64/60/55 | 65/61/56 | 59/56/51 | 64/60/55 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 41/38/35 | 46/42/39 | 47/43/40 | 41/38/35 | 46/42/39 | 47/43/40 |
| | | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 41/38/35 | 46/42/39 | 47/43/40 | 41/38/35 | 46/42/39 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | | Гц/В 1~/ 50/60 / 220-240/220 | | | | | |

| Наружный блок | | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG125L8V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 | RZQG125L8Y1 | |
|-----------------------------|--|------------------------|-------------------|--------------------------|---------------------|-------------|-----------------|-------------------|-------------|----|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 990 x 940 x 320 | 1,430 x 940 x 320 | | 990 x 940 x 320 | 1,430 x 940 x 320 | | |
| Масса | Блок | | кг | 78 | 102 | | 80 | 101 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 59 | 70 | | 59 | 70 | | |
| | | Нагрев | Ном. | м³/мин | 49 | 62 | | 49 | 62 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 64 | 66 | 67 | 64 | 66 | 67 | |
| | | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 50 | 52 | 53 | 50 | 52 | 53 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 48 | 50 | 51 | 48 | 50 | 51 | |
| | | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 50 | 52 | 53 | 50 | 52 | 53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Ночной тихий режим | Уровень 1 | 43 | 45 | | 43 | 45 | | |
| | | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB -15,0~-50,0 | | | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB -20,0~-15,5 | | | | | |
| | | Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | м | 50 | 75 | 50 | 75 | |
| Трубопровод хладагента | Система | Равно | м | 70 | 90 | | 70 | 90 | | |
| | | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | 30,0 | | | | | |
| | | Внутр.-Внутр. Макс. | м | 0,5 | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | | Гц/В 1~/ 50 / 220-240 | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А 20 | | | | | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



FUQ125C



RQ25B



BRC1E52A



BRC1D52



BRC7C59*
BRC7C58**

опционально



- › Компактная элегантная конструкция (высота 165 мм).
- › Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата до 500 мм).
- › Маломощный вентилятор специальной конструкции (уровень шума – 35 дБ(A)).
- › Автоматический выбор режима.
- › Функция настройки на высоту потолка для оптимального воздухораспределения при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- › Управление с помощью локального (проводного или инфракрасного) и/или централизованного пульта.
- › Функция автоматического перезапуска.
- › Режим осушения воздуха поддерживает относительную влажность воздуха от 35 до 60% без изменения температуры.
- › Возможность двухблочной комбинации.
- › Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах воздуха.



* Для моделей только охлаждение
** Для моделей нагрев и охлаждение

Нагрев и охлаждение Только охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------|-----------------|-----------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | | 7,1 | 10,0 | 12,5 | 7,1 | 10,0 | 12,5 |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | | 8,0 | 11,2 | 14,5 | - | - | - |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | В ожидании подтверждения | | | В ожидании подтверждения | | |
| EER | | | | | | | | | |
| COP | | | | | | | | | |
| Годовое энергопотребление | кВт/ч | | | | | | | | |
| Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | | A/A | A/B | A/A | A/A | A/B | |
| Корпус | Цвет | | | Белый | | | Белый | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 | 198 x 950 x 950 |
| Масса | Блок | | | 25 | 26 | 26 | 25 | 26 | 26 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м ³ /мин | 23/19,5/16 | 31/25,5/20 | 32,5/26,5/20,5 | 23/19,5/16 | 31/25,5/20 | 32,5/26,5/20,5 |
| | Нагрев | Выс./Ном. | м ³ /мин | 23/19,5 | 31/25,5 | 32,5/26,5 | 23/19,5 | 31/25,5 | 32,5/26,5 |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 59/56/51 | 64/60/55 | 65/61/56 | 59/56/51 | 64/60/55 | 65/61/56 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 59/56/51 | 64/60/55 | 65/61/56 | 59/56/51 | 64/60/55 | 65/61/56 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 41/38/35 | 46/42/39 | 47/43/40 | 41/38/35 | 46/42/39 | 47/43/40 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | 41/38/35 | 46/42/39 | 47/43/40 | 41/38/35 | 46/42/39 | 47/43/40 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 | 15,9 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | 1~ / 50 / 220 – 240 | | | 1~ / 50 / 220 – 240 | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQ71BV/W | RQ100BV/W | RQ125BW | RR71BV/W | RR100BV/W | RR125BW |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------|---------------------|------------------|---------------|-----------------|------------------|---------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 1170 x 900 x 320 | | 770 x 900 x 320 | 1170 x 900 x 320 | |
| Вес | Блок | | | 84/83 | 103/101 | 108 | 83/81 | 102/99 | 106 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 | 53 |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 50 | 53 | 53 | - | - | - |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух Мин.–Макс. | °CDB | -5-46 | | | -15-46 | | |
| | Нагрев | Нар.воздух Мин.–Макс. | °CWB | -10-15 | | | - | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | Макс. длина трубопровода | Система | Фактическая | 50 | 75 | 75 | 50 | 75 | 75 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | 1~ / 50 / 220 – 240 | | 3~ / 50 / 400 | 3~ / 50 / 400 | | |



FVQ100-140C



RZQG100-140L(8)V1/(8)Y1



BRC1E52A



BRC1D52

опционально



- › Более высокая энергоэффективность за счет электродвигателя вентилятора с технологией DC.
- › Идеально подходит для магазинов, ресторанов и офисов без подвесных потолков.
- › Подходит для установки как в новых, так и в уже существующих зданиях.
- › Очень эффективен для работы в помещениях с высокими потолками.
- › Снижение колебаний температуры благодаря автоматическому выбору скорости вентилятора или ручной установке одной из трех скоростей.
- › Для подключения DIII опциональные адаптеры не требуются; агрегат можно подключать к более масштабной BMS всего здания.



Нагрев и охлаждение



| Внутренний блок | | | | FVQ71C | FVQ100C | FVQ125C | FVQ140C | FVQ71C | FVQ100C | FVQ125C | FVQ140C | | |
|---|--|---------------------------|-----------|-------------------|------------------|----------|------------------|----------|------------------|----------|--------------------------|----------|--|
| Холодопроизводительность | Ном. | | | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | | |
| | Ном. | | | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A++ | A+ | A+ | - | A++ | A+ | A+ | - | | |
| | | Расчетная нагрузка | | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | |
| | | SEER | | | 6,31 | 5,59 | 4,77 | - | 6,31 | 5,59 | 4,77 | - | |
| | Годовое энергопотребление | | кВт·ч | 461 | 595 | 881 | - | 461 | 595 | 881 | - | | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A++ | A+ | A+ | - | A++ | A+ | A+ | - | | |
| | | Расчетная нагрузка | | кВт | 6,3 | 11,3 | | - | 6,3 | 11,3 | | - | |
| SCOP | | | 4,05 | 4,20 | 3,87 | - | 4,05 | 4,20 | 3,87 | - | | | |
| Годовое энергопотребление | | кВт·ч | 2188 | 3766 | 4087 | - | 2188 | 3766 | 4087 | - | | | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | | | 3,37 | 3,81 | 3,21 | | 3,37 | 3,81 | 3,21 | | |
| | COP | | | | 3,64 | 4,14 | 3,70 | 3,61 | 3,64 | 4,14 | 3,70 | 3,61 | |
| | Годовое энергопотребление | | кВт·ч | 1,010 | 1,245 | 1,870 | 2,085 | 1,010 | 1,245 | 1,870 | 2,085 | | |
| Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | | | A/A | | | | | | | | | |
| Цвет | | | | Нейтральный белый | | | | | | | | | |
| Габариты | | Блок | В x Ш x Г | мм | 1850 x 600 x 270 | | 1850 x 600 x 350 | | 1850 x 600 x 270 | | 1850 x 600 x 350 | | |
| Масса | | Блок | | | кг | 39 | | 47 | | 39 | | 47 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | | 18/16/14 | 28/25/22 | 28/26/24 | 30/28/26 | 18/16/14 | 28/25/22 | 28/26/24 | 30/28/26 | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | | 18/16/14 | 28/25/22 | 28/26/24 | 30/28/26 | 18/16/14 | 28/25/22 | 28/26/24 | 30/28/26 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | | 55/53/50 | 62/59/56 | 63/60/58 | 65/63/60 | 55/53/50 | 62/59/56 | 63/60/58 | 65/63/60 | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | | 55/53/50 | 62/59/56 | 63/60/58 | 65/63/60 | 55/53/50 | 62/59/56 | 63/60/58 | 65/63/60 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | | 43/41/38 | 50/47/44 | 51/48/46 | 53/51/48 | 43/41/38 | 50/47/44 | 51/48/46 | 53/51/48 | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(A) | | 43/41/38 | 50/47/44 | 51/48/46 | 53/51/48 | 43/41/38 | 50/47/44 | 51/48/46 | 53/51/48 | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | | | | | | | | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | | | | | | | | 15,9 | | |
| Электропитание | | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | | | | | | | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | |

| Наружный блок | | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG125L8V1 | RZQG140LV1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 | RZQG125L8Y1 | RZQG140LY1 | | |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------|------------|-----------------|-------------|------------------|------------|-----------------|--------------------|------------------|-------------|--|
| Габариты | | Блок | В x Ш x Г | мм | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | |
| Масса | | Блок | | | кг | 78 | | 80 | | 101 | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | | 59 | 70 | | 84 | 59 | 70 | | 84 | |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | | 49 | 62 | | 69 | 49 | 62 | | 69 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | | 64 | 66 | | 67 | 64 | 66 | | 67 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | | 48 | 50 | | 51 | 48 | 50 | | 51 | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | | 50 | 52 | | 53 | 50 | 52 | | 53 | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Ночной тихий режим | Уровень 1 | | дБ(A) | 43 | | 45 | | 43 | | 45 | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | | °CDB | | | | | | | -15,0-50,0 | |
| Хладагент | Тип/Потенциал | глобального потепления (GWP) | | | | | | | | | | R410A/1,975 | |
| | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м | 50 | | 75 | | 50 | | 75 | | |
| Трубопровод хладагента | Система | Равно | м | | 70 | | 90 | | 70 | | 90 | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | | | | | | | 30,0 | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | Гц/В | | | | | | 0,5 | | | | | |
| | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 20 | | 32 | | 16 | | 3N~ / 50 / 380-415 | | 20 | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012



Нагрев и охлаждение

Seasonal Classic

| Внутренний блок | | | | FVQ71C | FVQ100C | FVQ125C | FVQ140C | FVQ100C | FVQ125C | FVQ140C | |
|---|--|---------------------------|--------|-------------------------------|----------|----------|------------------|----------|----------|----------|---|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | 9,5 | 12,0 | 13,4 | |
| | Ном. | | кВт | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | 10,8 | 13,5 | 15,5 | |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A | A | A | - | A | A | - | |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,8 | 9,5 | 12,0 | - | 9,5 | 12,0 | - | |
| | | SEER | | 5,5 | 5,5 | 5,5 | - | 5,5 | 5,5 | - | |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Годовое энергопотребление | | кВт·ч | 433 | 604 | 763 | - | 604 | 763 | - |
| | | Класс энергоэффект. | | | A | A+ | A | - | A+ | A | - |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 6,33 | 7,60 | 7,60 | - | 7,60 | 7,60 | - | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | | 3,21 | 2,81 | 3,01 | 3,21 | 2,81 | 3,01 | | |
| | COP | | | 3,61 | 3,41 | 3,41 | 3,61 | 3,41 | 3,41 | | |
| Годовое энергопотребление | | | кВт·ч | 1,059 | 1,480 | 2,135 | 2,225 | 1,480 | 2,135 | 2,225 | |
| Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | | | A/A | C/B | B/B | A/A | C/B | B/B | | |
| Корпус | Цвет | | | Нейтральный белый | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 1850 x 600 x 270 | | | 1850 x 600 x 350 | | | | |
| Масса | Блок | | кг | 39 | | | 47 | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 18/16/14 | 28/25/22 | 28/26/24 | 30/28/26 | 28/25/22 | 28/26/24 | 30/28/26 | |
| | | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 18/16/14 | 28/25/22 | 28/26/24 | 30/28/26 | 28/25/22 | 28/26/24 | 30/28/26 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 55/53/50 | 62/59/56 | 63/60/58 | 65/63/60 | 62/59/56 | 63/60/58 | 65/63/60 | |
| | | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 55/53/50 | 62/59/56 | 63/60/58 | 65/63/60 | 62/59/56 | 63/60/58 | 65/63/60 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 43/41/38 | 50/47/44 | 51/48/46 | 53/51/48 | 50/47/44 | 51/48/46 | 53/51/48 | |
| | | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 43/41/38 | 50/47/44 | 51/48/46 | 53/51/48 | 50/47/44 | 51/48/46 | 53/51/48 | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | | Гц/В 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | | | | | | |

| Наружный блок | | | | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L8V1 | RZQSG125L8V1 | RZQSG140LV1 | RZQSG100L8Y1 | RZQSG125L8Y1 | RZQSG140LY1 | |
|-----------------------------|--------------------------------|--|------------|------------------------|----------------|--------------|-----------------|--------------------|------------------|-------------|------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | | | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 |
| Масса | Блок | | кг | 67 | | | 81 | | 102 | | 101 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 52 | | | 76 | | 77 | | 83 |
| | | Нагрев | м³/мин | 48 | | | 83 | | 62 | | 83 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 65 | | | 69 | | 70 | | 69 |
| | | Нагрев | дБ(А) | 51 | | | 57 | | 58 | | 54 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном./Маломум. | дБ(А) | 49/47 | | | 53/49 | | 54/49 | | 53/- |
| | | Нагрев | дБ(А) | 51 | | | 57 | | 58 | | 54 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Ночной тихий режим | Уровень 1 | дБ(А) - | | | | | | | |
| | | | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB -5,0~46,0 | | | | | | |
| Хладагент | Нагрев | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R410A/1,975 | | | | | | |
| | | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB -15,0~15,5 | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м 30 | | | | | | | |
| | | Система | Равно | м 40 | | | | | | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м 15 | | | | | | | |
| | | Внутр.-Внутр. | Макс. | м 15 | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | | Гц/В 1~ / 50 / 220-240 | | | | 3N~ / 50 / 380-415 | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А 20 | | | | 32 | | | |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012

Мульти-сплит системы

MXS

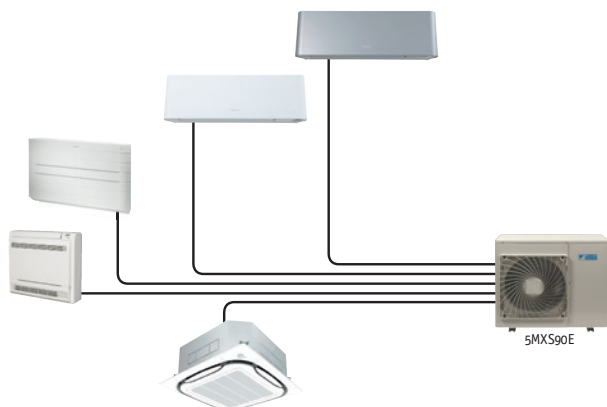
ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ В УСТАНОВКЕ

Огромный ассортимент установок, от 2-блочных до 5-блочных, делает возможным различные конфигурации. К одному наружному блоку multi можно подсоединять до 5 внутренних блоков. Все внутренние блоки имеют свой пульт дистанционного управления, и они не должны быть обязательно установлены в одной комнате или в одно и то же время. Наружные блоки могут легко устанавливаться на крыше или террасе, а также просто у наружной стены.

ШИРОКИЙ ВЫБОР

Можно сочетать различные типы внутренних блоков: настенные, напольные, кассетные круглопоточные, подпотолочные, универсальные, канальные, кассетные 4-поточные блоки.

Наружные блоки мульти-систем оснащены ротационными компрессорами Daikin, выделяющимися своим низким уровнем шума и высокой эффективностью.



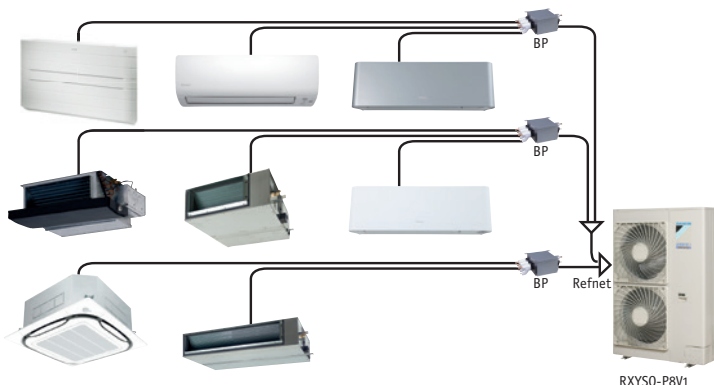
RXYSQ

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ В УСТАНОВКЕ

К одному наружному блоку можно подсоединять до 9 внутренних блоков. Все внутренние блоки имеют свой пульт дистанционного управления, и они не должны быть обязательно установлены в одной комнате или в одно и то же время. Малый диаметр трубопроводов хладагента облегчает подсоединение аппарата, что значительно сокращает время установки. ВР-блок варьирует объем хладагента для выполнения требований по охлаждению или нагреву помещения. Максимальная Общая дл. трубопровода 145 м обеспечивает более широкий выбор положения установки внутренних блоков и значительно упрощает планирование системы.

ШИРОКИЙ ВЫБОР

Можно сочетать различные типы внутренних блоков: настенные, напольные, кассетные круглопоточные, подпотолочные, универсальные, канальные блоки.



INVERTER



- › Широкий диапазон наружных блоков от 2 до 5 пар портов.
- › Возможность подсоединения до 5 внутренних блоков.
- › Наружный блок 3MXS40 позволит решить проблему малых тепловых нагрузок в хорошо изолированных зданиях. Новый настенный внутренний блок 15 класса позволит эффективно распределить небольшую нагрузку.
- › Все внутренние блоки имеют свой пульт дистанционного управления, и они не должны быть обязательно установлены в одной комнате или в одно и то же время.
- › Наружные блоки оснащены ротационными компрессорами Daikin, выделяющимся своим низким уровнем шума и высокой эффективностью.
- › Можно сочетать различные типы внутренних блоков: настенные, напольные, кассетные круглопоточные, подпотолочные, универсальные, канальные, кассетные 4-поточные блоки.



Нагрев и охлаждение

| ПОДСОЕДИНЯЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ | Настенный тип | | | | | | | | | | Напольный тип | | | | | | Универсальный тип | | | | Круглопоточный кассетный | | | | Кассетный 4-поточный тип | | | | Канальный тип | | | | Подпотолочный тип | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|--------|----|--------|----|----|----|--------|----|---------------|----|--------|----|--------|----|-------------------|----|--------|----|--------------------------|----|----|----|--------------------------|----|---------------|----|---------------|----|-------|----|-------------------|----|----|----|----|--|--|
| | FTXG-J | | CTXS-K | | FTXS-K | | | | FTXS-G | | FTXJ-V | | FVXG-K | | FVXS-F | | FLXS-B | | FCQG-F | | FFQ-C | | | | FDXS-F | | FDBQ-B/FBQ-C8 | | | | FHQ-C | | | | | | | | |
| | 25 | 35 | 50 | 15 | 35 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 20 | 25 | 35 | 25 | 35 | 50 | 25 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | | |
| 2MXS40H | • | • | | • | • | • | • | • | | | | | • | • | • | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2MXS50H | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | • | • | • | • | • | • | • | | | | | | | • | • | • | • | | | | | | | | | | |
| 3MXS40K | • | • | | • | • | • | • | • | | | | | | • | • | • | • | • | • | | | | | • | • | | | | | | | | | | | | | | |
| 3MXS2E | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | | • | • | • | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3MXS68G | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | | • | • | • | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4MXS68F | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | | • | • | • | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4MXS80E | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | | • | • | • | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5MXS90E | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | | • | • | • | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

* Информация о характеристиках внутренних блоков приведена на страницах с информацией о данных блоках в составе кондиционеров линеек Split и SkyAir



| ПОДСОЕДИНЯЕМЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------|---------------|-----|---------------|-----|---------------|-----|----------------|-----|----------------|-----|----------------|-----|------------------------|-----|------------------------|--|--|--|--|--|
| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | 2MXS40H | | 2MXS50H | | 3MXS40K | | 3MXS2E | | 3MXS68G | | 4MXS68F | | 4MXS80E | | 5MXS90E | | | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 550x765x285 | | 735x826x300 | | 735x826x300 | | 735x826x300 | | 735x826x300 | | 735x826x300 | | 735x826x300 | | 735x826x300 | | | | | |
| Вес | Блок | | кг | 38 | | 42 | | 49 | | 49 | | 58 | | 58 | | 72 | | 73 | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 36/33/30 | | 37/34/34 | | 45/-/41 | | 45/-/45 | | 52.7/49.4/43.5 | | 54.5/-/46.0 | | 57.1/54.5/46.0 | | | | | | | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 32/32/32 | | 34/34/34 | | 45/-/41 | | 45/-/41 | | 46.4/44.5/16.3 | | 46.0/-/14.7 | | 52.5/-/14.7 | | | | | | | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Выс./Ном. | дБ(А) | -/62 | | -/63 | | 59/- | | -/59 | | -/61 | | -/62 | | -/66 | | | | | | | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(А) | 47 | | 48 | | 46 | | 46 | | 48 | | 48 | | 52 | | | | | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 47 | | 48 | | 46 | | 46 | | 48 | | 48 | | 52 | | | | | | | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(А) | 48 | | 50 | | 47 | | 47 | | 49 | | 49 | | 52 | | | | | | | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB | | 10~46 | | -10~46 | | -10~46 | | -10~46 | | -10~46 | | -10~46 | | | | | | | |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB | | -15~-15.5 | | -15~-15.5 | | -15~-15.5 | | -15~-15.5 | | -15~-15.5 | | -15~-15.5 | | | | | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | R410A/1,975 | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6.35x2 | | 6.35x3 | | 6.35x3 | | 6.35x3 | | 6.35x4 | | 6.35x4 | | 6.35x5 | | | | | | | |
| | Газ | НД | мм | 9.52x1 | | 12.7x1 | | 9.52x3 | | 9.52x2, 12.7x1 | | 9.52x1, 12.7x2 | | 9.52x2, 12.7x2 | | 9.52x1, 12.7x1, 15.9x2 | | 9.52x2, 12.7x1, 15.9x2 | | | | | |
| | Дренаж | НД | мм | 18 | | 18 | | 18 | | 18 | | 18 | | 18 | | 25 | | | | | | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | | | | | | |
| | | Внутр.-Внутр. | Макс. | м | 7.5 | | 7.5 | | 7.5 | | 7.5 | | 7.5 | | 7.5 | | 7.5 | | | | | | |
| | Теплоизоляция | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общая дл. трубопровода | Система | Фактическая | м | 30 | | 30 | | 50 | | 60 | | 70 | | 75 | | | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 230 | | 1~ / 50 / 230 | | 1~ / 50 / 230 | | 1~ / 50 / 230 | | 1~ / 50 / 230 | | 1~ / 50 / 230 | | 1~ / 50 / 230 | | | | | | | |

RZQG-L(8)V1/(8)Y1 Мульти-сплит система (2-, 3-, 4-блочная конфигурация)

INVERTER



SkyAir



**Модернизация
R22/R407C**

- › Функция сезонной эффективности дает фактическое представление о том, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона отопления или охлаждения.
- › Может использоваться для охлаждения серверных.
- › Повторное использование существующего трубопровода R22 или R407C.
- › Рабочий диапазон до -20°C в режиме нагрева.
- › Стандартный тихий ночной режим.
- › Максимальная длина трубопровода до 75 м.
- › Минимальная длина трубопровода: нет ограничений.
- › Совместимость с D-BACS.



| | | FCQHG-F | | | | FCQG-F | | | | FFQ-C | | | FBQ-C8 | | | | FHQ-C | | | | FAQ-C | FUQ-C | |
|-------------|------------|---------|----|----|----|--------|----|----|----|-------|----|----|--------|----|----|----|-------|----|----|----|-------|-------|----|
| | | 71 | 35 | 50 | 60 | 71 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | 71 | 35 | 50 | 60 | 71 | 35 | 50 | 60 | 71 | 71 | 71 |
| RZQG71L7V1 | RZQG71LY1 | | 2 | | | | 2 | | | 2 | | | | 2 | | | | 2 | | | | | |
| RZQG100L7V1 | RZQG100LY1 | | 3 | 2 | | | 3 | 2 | | 3 | 2 | | | 3 | 2 | | | 3 | 2 | | | | |
| RZQG125L7V1 | RZQG125LY1 | | 4 | 3 | 2 | | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | | 4 | 3 | 2 | | 4 | 3 | 2 | | | |
| RZQG140L7V1 | RZQG140LY1 | 2 | 4 | 3 | | 2 | 4 | 3 | | 4 | 3 | | 2 | 4 | 3 | | 2 | 4 | 3 | | 2 | 2 | 2 |

Seasonal Smart



| ПРИМЕНЯЕМЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG125L8V1 | RZQG140L8V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 | RZQG125L8Y1 | RZQG140L8Y1 |
|----------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------|-----------------|-------------|------------------|------------------|-----------------|-------------|-------------------|-------------|
| НАРУЖНЫЙ БЛОК | Блок | В x Ш x Г | мм | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | |
| Размеры | Блок | | мм | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | |
| Вес | Блок | | кг | 78 | | 102 | | 80 | | 101 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м ³ /мин | 59 | | 70 | | 59 | | 70 | |
| | Нагрев | Ном. | м ³ /мин | 49 | | 62 | | 49 | | 62 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 64 | | 66 | | 64 | | 66 | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 64 | | 67 | | 64 | | 67 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 48 | | 50 | | 48 | | 50 | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 50 | | 52 | | 50 | | 52 | |
| Рабочий диапазон | Ночной тихий режим работы | | Уровень 1 | дБ(A) | 43 | | 45 | | 43 | | 45 |
| | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CDB | | | | -15,0~-50,0 | | | |
| Хладагент | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. | °CWB | | | | -20,0~-15,5 | | | |
| | Тип | | | | | | | R410A/1,975 | | | |
| Подсоединение труб | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 50 | | 75 | | 50 | | 75 |
| | | Внутр.-Внутр. | Макс. | м | 70 | | 90 | | 70 | | 90 |
| | Теплоизоляция | | | | | | | 30,0 | | | |
| Электропитание | Общая дл. трубопровода | Система | Фактическая | м | | | | 0,5 | | | |
| | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | | | 1~/ 50 / 220-240 | | | 3N~/ 50 / 380-415 | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А | 20 | | 32 | | 16 | | 20 |

RZQSG-L(3/8)V1/(8)Y1 Мульти-сплит система (2-, 3-, 4-блочная конфигурация)

INVERTER



**Модернизация
R22/R407C**



SkyAir

- › Функция сезонной эффективности дает фактическое представление о том, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона отопления или охлаждения.
- › Повторное использование существующего трубопровода R22 или R407C.
- › Рабочий диапазон до -15°C в режиме нагрева.
- › Максимальная длина трубопровода до 50 м.
- › Минимальная длина трубопровода: нет ограничений.
- › Совместимость с D-BACS.



| | | FCQH-G-F | | FCQG-F | | | | FFQ-C | | | | FBQ-C8 | | | | FHQ-C | | | | FAQ-C |
|-------------|-------------|----------|----|--------|----|----|----|-------|----|----|----|--------|----|----|----|-------|----|----|--|-------|
| | | 71 | 35 | 50 | 60 | 71 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | 71 | 35 | 50 | 60 | 71 | 71 | | |
| RZQSG71LV1 | | | 2 | | | | 2 | | | 2 | | | | 2 | | | | | | |
| RZQSG100LV1 | RZQSG100LY1 | | 3 | 2 | | | 3 | 2 | | 3 | 2 | | | 3 | 2 | | | | | |
| RZQSG125LV1 | RZQSG125LY1 | | 4 | 3 | 2 | | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | | 4 | 3 | 2 | | | | |
| RZQSG140LV1 | RZQSG140LY1 | 2 | 4 | 3 | | 2 | 4 | 3 | | 4 | 3 | | 2 | 4 | 3 | | 2 | 2 | | |

Seasonal Classic



| ПРИМЕНЯЕМЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | | | | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L8V1 | RZQSG125L8V1 | RZQSG140LV1 | RZQSG100L8Y1 | RZQSG125L8Y1 | RZQSG140LY1 | |
|----------------------------|--------------------------------|-------------|---------------------|------------------|-----------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|------------------|-------------------|
| Наружный блок | Блок | В x Ш x Г | мм | 770 x 900 x 320 | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | 990 x 940 x 320 | | 1430 x 940 x 320 | |
| Вес | Блок | | кг | 67 | 81 | | 102 | 82 | | 101 | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м ³ /мин | 52 | 76 | 77 | 83 | 76 | 77 | 83 | |
| | Нагрев | Ном. | м ³ /мин | 48 | 83 | | 62 | 83 | | 62 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 65 | 69 | 70 | 69 | | 70 | 69 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 49/47 | 53/49 | 54/49 | 53/49 | 53/- | 54/- | 53/- | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 51 | 57 | 58 | 54 | 57 | 58 | 54 | |
| Рабочий диапазон | Ночной тихий режим работы | Уровень 1 | дБ(A) | - | | | | | | | 49 |
| | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CDB | - | | | | | | | -5,0~46,0 |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.-Макс. °CWB | - | | | | | | | -15,0~15,5 |
| Хладагент | Тип | | | - | | | | | | | R410A/1,975 |
| Подсоединение труб | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м | 30 | | | 50 | | | |
| | | Система | Равно | м | 40 | | | 70 | | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 15 | | | 30,0 | | | |
| | Внутр.-Внутр. | Макс. | м | | | | | | | | 0,5 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~/ 50 / 220-240 | | | | | | | 3N~/ 50 / 380-415 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 20 | 32 | | | | 20 | | |

RZQ-C Мульти-сплит система (2-, 3-, 4-блочная конфигурация. Трехфазные)

INVERTER



SkyAir



**Модернизация
R22/R407C**

- › Повторное использование существующего трубопровода R22 или R407C.
- › Рабочий диапазон до -15°C в режиме нагрева.
- › Стандартный тихий ночной режим.
- › Максимальная длина трубопровода до 100 м.
- › Максимальный перепад высот составляет 30 м.



| | FCQG-F | | | | FFQ-C | | FBQ-C8 | | | | FHQ-C | | | | FUQ-C | | | FAQ-C | | | FDQ-C | | | | |
|---------|--------|----|----|-----|-------|----|--------|----|----|----|-------|-----|----|----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|---|
| | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 50 | 60 | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 71 | 100 | 125 | 71 | 100 | 125 | | |
| RZQ200C | 4 | 3 | 3 | 2 | | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | | 4 | 3 | 3 | 2 | | 3 | 2 | | 3 | 2 | | 125 | |
| RZQ250C | | 4 | | | 2 | | 4 | | 4 | | | 2 | | 2 | | | 2 | | | 2 | | | | | 2 |



| ПОДСОЕДИНЯЕМЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | | | | НАРУЖНЫЙ БЛОК | | RZQ200C | | RZQ250C | | |
|-------------------------------|--|-------------|------------|---------------|--------|--------------------|-----|---------|--|--|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | | мм | | 1680 x 930 x 765 | | | | |
| Масса | Блок | | | кг | | 183 | | 184 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | | | м³/мин | | 171 | | | |
| | Нагрев | Ном. | | | м³/мин | | 171 | | | |
| Внешн. стат. давление вент. | Макс. | | | Па | | 78 | | | | |
| Уровень шума | Ном. | | | дБ(А) | | 78 | | | | |
| Уровень звукового давления | Ном. | | | дБ(А) | | 57 | | | | |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар. воздух | Мин.-Макс. | °CDB | | -5,0~46,0 | | | | |
| | Нагрев | Нар. воздух | Мин.-Макс. | °CWB | | -15,0~-15,0 | | | | |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | | | R410A/1,975 | | | | |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. | Макс. | м | | 100 | | | | |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | | - | | | | |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | | Гц/В | | 3N~ / 50 / 380-415 | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А | | 20 | | | | |

* Информация о характеристиках внутренних блоков приведена на страницах с информацией о данных блоках в составе кондиционеров линеек Split и SkyAir



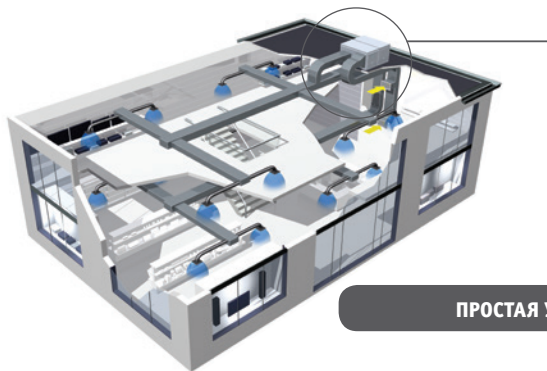
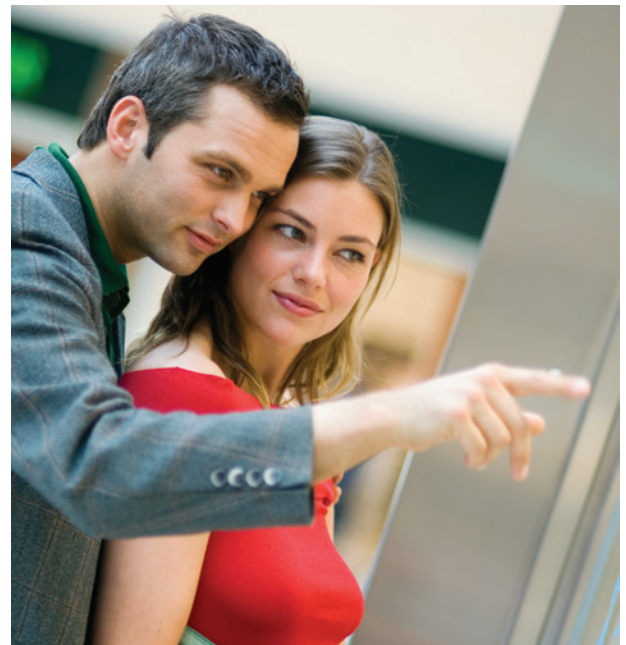
UATYQ-CY1



Remote Control

R-410A

- › Моноблочное исполнение обуславливает простой монтаж.
- › Высокоэффективный и надежный спиральный компрессор.
- › Широкий рабочий диапазон.
- › Плоский верх позволяет максимально эффективно размещать блок в складских условиях и контейнерах.
- › Естественное охлаждение и забор свежего воздуха с помощью экономайзера.
- › Изменяемые направления потоков приточного и вытяжного воздуха: вентилятор может устанавливаться в двух положениях.
- › Хладагент, заправленный на заводе, обеспечивает чистую и эффективную работу.
- › Вентилятор с ременным приводом способен регулироваться под требуемый расход и статическое давление сети.
- › Антикоррозионная обработка алюминиевого оребрения.



ПРОСТАЯ УСТАНОВКА

Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | UATYQ250CY1 | UATYQ350CY1 | UATYQ450CY1 | UATYQ550CY1 | UATYQ600CY1 | UATYQ700CY1 |
|-------------------------------------|------------------------------|------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 27,340 | 35,580 | 44,720 | 55,690,000 | 66,820 | 72,600 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 24,910 | 34,790 | 41,790 | 53,930 | 61,690 | 69,610 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 8,140 | 10,780 | 13,040 | 16,740 | 19,650 | 21,610 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 7,330 | 10,840 | 12,860 | 15,540 | 18,580 | 21,420 |
| EER | | | | 3,36 | 3,30 | 3,43 | 3,33 | 3,40 | 3,36 |
| COP | | | | 3,40 | 3,21 | 3,25 | 3,47 | 3,32 | 3,25 |
| Испаритель | Расход воздуха | Охлаждение | л/сек | 1560 | 2030 | 2670 | 3160 | 3445 | 3917 |
| | Внешнее статическое давление | | Па | 147 | | | | | |
| Соединения трубопроводов испарителя | Дренаж | НД | мм | 25,4 | | | | | |
| | Размеры | Блок | В x Ш x Г | 1150 x 1638 x 2063 | 1028 x 2209 x 2113 | 1130 x 2209 x 2113 | 1048 x 2209 x 2670 | 1302 x 2209 x 2670 | 1454 x 2209 x 2670 |
| Конденсатор | Вес | Блок | кг | 445 | 580 | 610 | 780 | 830 | 970 |
| | Корпус | Цвет | | Светло-серый | | | | | |
| | | Материал | | Низкоуглеродистая сталь | | | | | |
| | Расход воздуха | Охлаждение | фут ³ /мин | 8230 | 12 000 | 12 100 | 12 900 | 20 200 | 21 200 |
| | Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.-Макс. | °CDB 0-52 | | | | | |
| | Нагрев | Мин.-Макс. | °CDB -15-20 | | | | | | |
| Уровень звуковой мощности | Ном. | дБ(А) | 82 | 83 | 87 | 87 | 90 | | |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 3-/50/380-415 | | | | | |

Опция экономайзера

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | ECONO250AY1 | ECONO350AY1 | ECONO450AY1 | ECONO550AY1 | ECONO600AY1 | ECONO700AY1 |
|-----------------|------------------|------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Размеры | Упакованный блок | Высота | мм | 534 | | | | | |
| | | Ширина | мм | 1440 | 1430 | | | 1458 | |
| | | Глубина | мм | 1144 | 1124 | | | 1564 | |
| Вес | Блок | кг | 51 | 42 | 43 | 53 | 54 | 69 | |
| Упаковка | Вес | кг | 152 | 140 | 141 | 165 | 166 | 181 | |
| Вентилятор | Расход воздуха | Охлаждение | л/сек | 1560 | 2030 | 2670 | 3160 | 3445 | 3917 |
| | | Ном. | фут ³ /мин | 3300 | 4300 | 5650 | 6700 | 7300 | 8300 |
| Опция для | | | | UATYQ250CY1 | UATYQ350CY1 | UATYQ450CY1 | UATYQ550CY1 | UATYQ600CY1 | UATYQ700CY1 |



UATYP-AY1



Remote Control

R-407C

- › Моноблочное исполнение обуславливает простой монтаж.
- › Хладагент, заправленный на заводе, обеспечивает чистую и эффективную работу.
- › Вентилятор с ременным приводом способен регулироваться под требуемый расход и статическое давление сети.
- › Плоский верх позволяет максимально эффективно размещать блок в складских условиях и контейнерах.
- › Высокоэффективный и надежный спиральный компрессор.
- › Антикоррозионная обработка алюминиевого оребрения.



Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | UATYP700AMU1 | UATYP850AMU1 | UATYP10AMU1 | UATYP12AMU1 | |
|-------------------------------------|---------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------|--------------------|-------------|--|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 67,406 | 82,939 | 101,110 | 109,609 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 74,733 | 92,317 | 102,290 | 126,314 | |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 29,200 | 38,160 | 43,170 | 48,200 | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 26,220 | 34,780 | 41,670 | 46,800 | |
| EER | | | | 2,31 | 2,17 | 2,34 | 2,27 | |
| COP | | | | 2,85 | 2,65 | 2,45 | 2,70 | |
| Испаритель | Расход воздуха | Охлаждение | м ³ /мин | 226 | 263 | 312 | 354 | |
| | | Внешнее статическое давление | Па | | | 294 | | |
| Соединения трубопроводов испарителя | Дренаж | НД | мм | | | 25,4 | | |
| | Конденсатор | Размеры | Блок В x Ш x Г мм | 1735 x 2250 x 2800 | | 1974 x 2252 x 3180 | | |
| Конденсатор | Вес | Блок | кг | 1200 | 1350 | 1510 | 1600 | |
| | Корпус | Цвет | | Светло-серый | | | | |
| | | Материал | | Низкоуглеродистая сталь | | | | |
| | Расход воздуха | Охлаждение | фут ³ /мин | 20 000 | | | | |
| | Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.-Макс. | °CDB | 20~46 | | | |
| | | Нагрев | Мин.-Макс. | °CWB | -15~20 | | | |
| | Уровень звуковой мощности | Ном. | | дБ(А) | - | | | |
| | Хладагент | Тип | | | R407C | | | |
| | Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 3~/50/380-415 | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|-------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 2MXS40H2V1B | 1,5 | 1,50 | - | 1,22 | 1,50 | 1,59 | 0,32 | 0,33 | 0,35 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 94 | 4,55 | A | 165 |
| | 2,0 | 2,00 | - | 1,50 | 2,00 | 2,40 | 0,33 | 0,44 | 0,57 | 1,5 | 2,0 | 1,5 | 94 | 4,55 | A | 220 |
| | 2,5 | 2,50 | - | 1,50 | 2,50 | 3,00 | 0,33 | 0,61 | 0,80 | 1,5 | 2,8 | 1,5 | 94 | 4,10 | A | 305 |
| | 3,5 | 3,50 | - | 1,50 | 3,50 | 4,00 | 0,33 | 1,050 | 1,360 | 1,5 | 4,8 | 1,5 | 95 | 3,33 | A | 525 |
| | 1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,75 | 3,00 | 3,57 | 0,35 | 0,66 | 0,83 | 1,6 | 3,1 | 1,6 | 94 | 4,55 | A | 330 |
| | 1,5+2,0 | 1,50 | 2,00 | 1,75 | 3,50 | 3,96 | 0,35 | 0,81 | 0,99 | 1,6 | 3,7 | 1,6 | 94 | 4,32 | A | 405 |
| | 1,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | 1,75 | 4,00 | 4,22 | 0,35 | 1,020 | 1,120 | 1,6 | 4,7 | 1,6 | 94 | 3,92 | A | 510 |
| | 1,5+3,5 | 1,20 | 2,80 | 1,75 | 4,00 | 4,34 | 0,35 | 0,99 | 1,140 | 1,6 | 4,6 | 1,6 | 94 | 4,04 | A | 495 |
| | 2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | 1,75 | 4,00 | 4,20 | 0,31 | 1,040 | 1,120 | 1,4 | 4,8 | 1,4 | 94 | 3,85 | A | 520 |
| | 2,0+2,5 | 1,85 | 2,15 | 1,75 | 4,00 | 4,30 | 0,31 | 1,030 | 1,170 | 1,4 | 4,8 | 1,4 | 94 | 3,88 | A | 515 |
| | 2,0+3,5 | 1,75 | 2,25 | 1,75 | 4,00 | 4,50 | 0,31 | 1,000 | 1,230 | 1,4 | 4,6 | 1,4 | 94 | 4,00 | A | 500 |
| | 2,5+2,5 | 2,00 | 2,00 | 1,75 | 4,00 | 4,40 | 0,31 | 1,020 | 1,230 | 1,4 | 4,7 | 1,4 | 94 | 3,92 | A | 510 |
| | 2,5+3,5 | 1,80 | 2,20 | 1,75 | 4,00 | 4,60 | 0,31 | 0,99 | 1,310 | 1,4 | 4,6 | 1,4 | 94 | 4,04 | A | 495 |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|-------------------------------|------|-------|-----------------------------|-------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| 2MXS40H2V1B | 1,5 | 2,60 | - | 1,10 | 2,60 | 3,42 | 0,29 | 0,70 | 1,190 | 1,3 | 3,2 | 5,5 | 94 | 3,71 | A |
| | 2,0 | 3,00 | - | 1,10 | 3,00 | 3,70 | 0,29 | 0,85 | 1,270 | 1,3 | 3,9 | 5,9 | 94 | 3,53 | B |
| | 2,5 | 3,40 | - | 1,10 | 3,40 | 4,10 | 0,29 | 1,060 | 1,520 | 1,3 | 4,9 | 7,0 | 95 | 3,21 | C |
| | 3,5 | 3,80 | - | 1,10 | 3,80 | 4,40 | 0,29 | 1,290 | 1,730 | 1,3 | 5,9 | 7,9 | 95 | 2,95 | D |
| | 1,5+1,5 | 1,90 | 1,90 | 1,30 | 3,80 | 4,26 | 0,30 | 0,90 | 1,110 | 1,4 | 4,1 | 5,1 | 95 | 4,22 | A |
| | 1,5+2,0 | 1,71 | 2,29 | 1,30 | 4,00 | 4,44 | 0,30 | 0,95 | 1,150 | 1,4 | 4,3 | 5,3 | 95 | 4,21 | A |
| | 1,5+2,5 | 1,58 | 2,63 | 1,30 | 4,20 | 4,58 | 0,30 | 1,020 | 1,220 | 1,4 | 4,7 | 5,6 | 95 | 4,12 | A |
| | 1,5+3,5 | 1,32 | 3,08 | 1,30 | 4,40 | 4,70 | 0,29 | 1,090 | 1,200 | 1,3 | 5,0 | 5,5 | 95 | 4,04 | A |
| | 2,0+2,0 | 2,10 | 2,10 | 1,40 | 4,20 | 4,60 | 0,27 | 1,010 | 1,170 | 1,2 | 4,6 | 5,4 | 95 | 4,16 | A |
| | 2,0+2,5 | 2,10 | 2,30 | 1,40 | 4,40 | 4,70 | 0,27 | 1,080 | 1,210 | 1,2 | 4,9 | 5,5 | 96 | 4,07 | A |
| | 2,0+3,5 | 2,00 | 2,40 | 1,40 | 4,40 | 4,70 | 0,26 | 1,060 | 1,190 | 1,2 | 4,8 | 5,4 | 96 | 4,15 | A |
| | 2,5+2,5 | 2,20 | 2,20 | 1,40 | 4,40 | 4,70 | 0,27 | 1,070 | 1,200 | 1,2 | 4,8 | 5,4 | 96 | 4,11 | A |
| | 2,5+3,5 | 2,05 | 2,35 | 1,40 | 4,40 | 4,70 | 0,26 | 1,050 | 1,180 | 1,2 | 4,8 | 5,3 | 96 | 4,19 | A |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха). Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
2. Необходимо подсоединение более одного блока.
3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип К: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 2MXS50H2V1B | 1,5 | 1,50 | - | 1,22 | 1,50 | 1,99 | 0,28 | 0,29 | 0,41 | 1,3 | 1,4 | 2,0 | 91 | 5,17 | A | 145 |
| | 2,0 | 2,00 | - | 1,30 | 2,00 | 2,60 | 0,30 | 0,39 | 0,58 | 1,4 | 1,9 | 2,8 | 91 | 5,13 | A | 195 |
| | 2,5 | 2,50 | - | 1,30 | 2,50 | 3,10 | 0,30 | 0,56 | 0,80 | 1,4 | 2,7 | 3,8 | 91 | 4,46 | A | 280 |
| | 3,5 | 3,50 | - | 1,30 | 3,50 | 4,00 | 0,30 | 0,94 | 1,24 | 1,4 | 4,5 | 5,9 | 91 | 3,72 | A | 470 |
| | 4,2 | 4,20 | - | 1,60 | 4,20 | 4,70 | 0,32 | 1,38 | 1,85 | 1,5 | 6,6 | 8,8 | 91 | 3,04 | B | 690 |
| | 5,0 | 5,00 | - | 1,60 | 5,00 | 5,10 | 0,32 | 1,94 | 2,07 | 1,5 | 9,3 | 9,9 | 91 | 2,58 | E | 970 |
| | 1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,88 | 3,00 | 3,15 | 0,33 | 0,55 | 0,58 | 1,6 | 2,6 | 2,8 | 91 | 5,45 | A | 275 |
| | 1,5+2,0 | 1,50 | 2,00 | 1,88 | 3,50 | 3,73 | 0,32 | 0,67 | 0,75 | 1,5 | 3,2 | 3,6 | 91 | 5,22 | A | 335 |
| | 1,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | 1,88 | 4,00 | 4,23 | 0,32 | 0,87 | 0,97 | 1,5 | 4,2 | 4,6 | 91 | 4,60 | A | 435 |
| | 1,5+3,5 | 1,50 | 3,50 | 1,88 | 5,00 | 5,00 | 0,32 | 1,35 | 1,35 | 1,5 | 6,5 | 6,5 | 91 | 3,70 | A | 675 |
| | 1,5+4,2 | 1,32 | 3,68 | 1,95 | 5,00 | 5,37 | 0,34 | 1,35 | 1,67 | 1,6 | 6,5 | 8,0 | 91 | 3,70 | A | 675 |
| | 1,5+5,0 | 1,15 | 3,85 | 1,95 | 5,00 | 5,50 | 0,34 | 1,35 | 1,81 | 1,6 | 6,5 | 8,6 | 91 | 3,70 | A | 675 |
| | 2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | 1,95 | 4,00 | 5,00 | 0,34 | 0,87 | 1,36 | 1,6 | 4,2 | 6,5 | 91 | 4,60 | A | 435 |
| | 2,0+2,5 | 2,00 | 2,50 | 1,95 | 4,50 | 5,10 | 0,34 | 1,07 | 1,45 | 1,6 | 5,1 | 6,9 | 91 | 4,21 | A | 535 |
| | 2,0+3,5 | 1,82 | 3,18 | 1,95 | 5,00 | 5,40 | 0,34 | 1,35 | 1,62 | 1,6 | 6,5 | 7,7 | 91 | 3,70 | A | 675 |
| | 2,0+4,2 | 1,61 | 3,39 | 1,95 | 5,00 | 0 | 0,34 | 1,34 | 1,73 | 1,6 | 6,4 | 8,3 | 91 | 3,73 | A | 670 |
| | 2,0+5,0 | 1,43 | 3,57 | 1,95 | 5,00 | 5,50 | 0,34 | 1,31 | 1,71 | 1,6 | 6,3 | 8,2 | 91 | 3,82 | A | 655 |
| | 2,5+2,5 | 2,50 | 2,50 | 1,95 | 5,00 | 5,30 | 0,34 | 1,38 | 1,61 | 1,6 | 6,6 | 7,7 | 91 | 3,62 | A | 690 |
| | 2,5+3,5 | 2,08 | 2,92 | 1,95 | 5,00 | 5,40 | 0,34 | 1,34 | 1,61 | 1,6 | 6,4 | 7,7 | 91 | 3,73 | A | 670 |
| | 2,5+4,2 | 1,87 | 3,13 | 1,95 | 5,00 | 5,50 | 0,34 | 1,33 | 1,72 | 1,6 | 6,4 | 8,2 | 91 | 3,76 | A | 665 |
| | 2,5+5,0 | 1,67 | 3,33 | 1,95 | 5,00 | 5,50 | 0,34 | 1,30 | 1,70 | 1,6 | 6,2 | 8,1 | 91 | 3,85 | A | 650 |
| | 3,5+3,5 | 2,50 | 2,50 | 1,98 | 5,00 | 5,40 | 0,34 | 1,29 | 1,55 | 1,6 | 6,2 | 7,4 | 91 | 3,88 | A | 645 |
| | 3,5+4,2 | 2,27 | 2,73 | 1,98 | 5,00 | 5,50 | 0,34 | 1,28 | 1,65 | 1,6 | 6,1 | 7,9 | 91 | 3,91 | A | 640 |
| | 3,5+5,0 | 2,06 | 2,94 | 1,98 | 5,00 | 5,50 | 0,34 | 1,27 | 1,62 | 1,6 | 6,1 | 7,7 | 91 | 3,94 | A | 635 |
| | 4,2+4,2 | 2,50 | 2,50 | 1,98 | 5,00 | 5,50 | 0,34 | 1,27 | 1,62 | 1,6 | 6,1 | 7,7 | 91 | 3,94 | A | 635 |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|-------------------------------|------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| 2MXU50HV1B | 1,5 | 2,60 | - | 1,15 | 2,60 | 3,27 | 0,24 | 0,67 | 0,92 | 1,1 | 3,2 | 4,4 | 91 | 3,88 | A |
| | 2,0 | 3,00 | - | 1,16 | 3,00 | 3,70 | 0,24 | 0,81 | 1,12 | 1,1 | 3,9 | 5,4 | 91 | 3,70 | A |
| | 2,5 | 3,40 | - | 1,16 | 3,40 | 4,10 | 0,24 | 0,97 | 1,30 | 1,1 | 4,6 | 6,2 | 91 | 3,51 | B |
| | 3,5 | 4,00 | - | 1,16 | 4,00 | 4,60 | 0,24 | 1,24 | 1,52 | 1,1 | 5,9 | 7,3 | 91 | 3,23 | C |
| | 4,2 | 4,70 | - | 1,16 | 4,70 | 5,10 | 0,22 | 1,49 | 1,73 | 1,1 | 7,1 | 8,3 | 91 | 3,15 | D |
| | 5,0 | 5,40 | - | 1,28 | 5,40 | 5,60 | 0,23 | 1,77 | 2,01 | 1,1 | 8,5 | 9,6 | 91 | 3,05 | D |
| | 1,5+1,5 | 1,99 | 1,99 | 1,17 | 3,97 | 4,54 | 0,22 | 0,95 | 1,20 | 1,1 | 4,5 | 5,7 | 91 | 4,18 | A |
| | 1,5+2,0 | 1,90 | 2,53 | 1,17 | 4,43 | 4,89 | 0,22 | 1,08 | 1,29 | 1,1 | 5,2 | 6,2 | 91 | 4,10 | A |
| | 1,5+2,5 | 1,81 | 3,02 | 1,17 | 4,83 | 5,19 | 0,23 | 1,16 | 1,39 | 1,1 | 5,5 | 6,6 | 91 | 4,16 | A |
| | 1,5+3,5 | 1,64 | 3,82 | 1,17 | 5,46 | 5,70 | 0,23 | 1,39 | 1,60 | 1,1 | 6,6 | 7,6 | 91 | 3,93 | A |
| | 1,5+4,2 | 1,50 | 4,20 | 1,17 | 5,70 | 5,96 | 0,24 | 1,41 | 1,53 | 1,1 | 6,7 | 7,3 | 91 | 4,04 | A |
| | 1,5+5,0 | 1,32 | 4,38 | 1,17 | 5,70 | 6,16 | 0,24 | 1,44 | 1,62 | 1,1 | 6,9 | 7,7 | 91 | 3,96 | A |
| | 2,0+2,0 | 2,65 | 2,65 | 1,18 | 5,30 | 5,70 | 0,23 | 1,34 | 1,51 | 1,1 | 6,4 | 7,2 | 91 | 3,96 | A |
| | 2,0+2,5 | 2,44 | 3,06 | 1,18 | 5,50 | 5,80 | 0,23 | 1,37 | 1,52 | 1,1 | 6,5 | 7,3 | 91 | 4,01 | A |
| | 2,0+3,5 | 2,04 | 3,56 | 1,24 | 5,60 | 5,90 | 0,24 | 1,39 | 1,55 | 1,1 | 6,6 | 7,4 | 91 | 4,03 | A |
| | 2,0+4,2 | 1,84 | 3,86 | 1,25 | 5,70 | 6,00 | 0,25 | 1,35 | 1,50 | 1,2 | 6,5 | 7,2 | 91 | 4,22 | A |
| | 2,0+5,0 | 1,63 | 4,07 | 1,29 | 5,70 | 6,20 | 0,25 | 1,38 | 1,55 | 1,2 | 6,6 | 7,4 | 91 | 4,13 | A |
| | 2,5+2,5 | 2,80 | 2,80 | 1,18 | 5,60 | 5,80 | 0,23 | 1,42 | 1,52 | 1,1 | 6,8 | 7,3 | 91 | 3,94 | A |
| | 2,5+3,5 | 2,38 | 3,32 | 1,24 | 5,70 | 6,00 | 0,25 | 1,41 | 1,58 | 1,2 | 6,7 | 7,5 | 91 | 4,04 | A |
| | 2,5+4,2 | 2,13 | 3,57 | 1,25 | 5,70 | 6,10 | 0,25 | 1,36 | 1,51 | 1,2 | 6,5 | 7,2 | 91 | 4,19 | A |
| | 2,5+5,0 | 1,90 | 3,80 | 1,35 | 5,70 | 6,30 | 0,26 | 1,35 | 1,56 | 1,2 | 6,5 | 7,5 | 91 | 4,22 | A |
| | 3,5+3,5 | 2,85 | 2,85 | 1,30 | 5,70 | 6,10 | 0,25 | 1,46 | 1,63 | 1,2 | 7,0 | 7,8 | 91 | 3,90 | A |
| | 3,5+4,2 | 2,59 | 3,11 | 1,31 | 5,70 | 6,20 | 0,26 | 1,38 | 1,51 | 1,2 | 6,6 | 7,2 | 91 | 4,13 | A |
| | 3,5+5,0 | 2,35 | 3,35 | 1,35 | 5,70 | 6,40 | 0,27 | 1,38 | 1,56 | 1,3 | 6,6 | 7,5 | 91 | 4,13 | A |
| | 4,2+4,2 | 2,85 | 2,85 | 1,32 | 5,70 | 6,30 | 0,23 | 1,31 | 1,50 | 1,1 | 6,3 | 7,2 | 91 | 4,35 | A |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха).
Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
2. Необходимо подсоединение более одного блока.
3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип K: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт; настенный тип J: 4,2, 5,0 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| ЗМХS40K2V1B | 1,5 | 1,50 | - | - | - | 1,38 | 1,50 | 2,10 | 0,34 | 0,34 | 0,48 | 1,5 | 1,5 | 2,2 | 96 | 4,41 | A | 170 |
| | 2,0 | 2,00 | - | - | - | 1,41 | 2,00 | 2,84 | 0,34 | 0,46 | 0,74 | 1,5 | 2,1 | 3,4 | 96 | 4,35 | A | 230 |
| | 2,5 | 2,50 | - | - | - | 1,41 | 2,50 | 3,12 | 0,34 | 0,62 | 0,88 | 1,5 | 2,8 | 3,9 | 97 | 4,03 | A | 310 |
| | 3,5 | 3,50 | - | - | - | 1,41 | 3,50 | 4,18 | 0,34 | 0,97 | 1,29 | 1,5 | 4,3 | 5,7 | 98 | 3,61 | A | 485 |
| | 1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | - | - | 1,78 | 3,00 | 4,20 | 0,35 | 0,63 | 1,12 | 1,6 | 2,8 | 5,0 | 98 | 4,76 | A | 315 |
| | 1,5+2,0 | 1,50 | 2,00 | - | - | 1,78 | 3,50 | 4,20 | 0,35 | 0,80 | 1,12 | 1,5 | 3,5 | 4,9 | 99 | 4,38 | A | 400 |
| | 1,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | - | - | 1,78 | 4,00 | 4,20 | 0,35 | 0,98 | 1,12 | 1,5 | 4,3 | 4,9 | 99 | 4,08 | A | 490 |
| | 1,5+3,5 | 1,20 | 2,80 | - | - | 1,78 | 4,00 | 4,21 | 0,35 | 0,98 | 1,12 | 1,5 | 4,3 | 4,9 | 99 | 4,08 | A | 490 |
| | 2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | - | - | 1,88 | 4,00 | 4,54 | 0,35 | 0,95 | 1,12 | 1,5 | 4,2 | 4,9 | 99 | 4,21 | A | 475 |
| | 2,0+2,5 | 1,78 | 2,22 | - | - | 1,88 | 4,00 | 4,54 | 0,35 | 0,95 | 1,12 | 1,5 | 4,2 | 4,9 | 99 | 4,21 | A | 475 |
| | 2,0+3,5 | 1,45 | 2,55 | - | - | 1,88 | 4,00 | 4,55 | 0,35 | 0,95 | 1,09 | 1,5 | 4,2 | 4,8 | 99 | 4,21 | A | 475 |
| | 2,5+2,5 | 2,00 | 2,00 | - | - | 1,88 | 4,00 | 4,54 | 0,35 | 0,95 | 1,12 | 1,5 | 4,2 | 4,9 | 99 | 4,21 | A | 475 |
| | 2,5+3,5 | 1,67 | 2,33 | - | - | 1,88 | 4,00 | 4,54 | 0,35 | 0,95 | 1,12 | 1,5 | 4,2 | 4,9 | 99 | 4,21 | A | 475 |
| | 3,5+3,5 | 2,00 | 2,00 | - | - | 1,88 | 4,00 | 4,58 | 0,35 | 0,95 | 1,12 | 1,5 | 4,2 | 4,9 | 99 | 4,21 | A | 475 |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | - | 1,80 | 4,00 | 4,60 | 0,35 | 0,83 | 0,98 | 1,5 | 3,6 | 4,3 | 99 | 4,82 | A | 415 |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,20 | 1,20 | 1,60 | - | 1,80 | 4,00 | 4,60 | 0,35 | 0,84 | 0,98 | 1,5 | 3,7 | 4,3 | 99 | 4,76 | A | 420 |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,09 | 1,09 | 1,82 | - | 1,80 | 4,00 | 4,60 | 0,35 | 0,84 | 0,98 | 1,5 | 3,7 | 4,3 | 99 | 4,76 | A | 420 |
| | 1,5+1,5+3,5 | 0,92 | 0,92 | 2,15 | - | 1,80 | 4,00 | 4,60 | 0,37 | 0,84 | 0,98 | 1,6 | 3,7 | 4,3 | 99 | 4,76 | A | 420 |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,09 | 1,45 | 1,45 | - | 1,80 | 4,00 | 4,60 | 0,35 | 0,84 | 0,98 | 1,5 | 3,7 | 4,3 | 99 | 4,76 | A | 420 |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,00 | 1,33 | 1,67 | - | 1,80 | 4,00 | 4,60 | 0,35 | 0,84 | 0,98 | 1,5 | 3,7 | 4,3 | 99 | 4,76 | A | 420 |
| 1,5+2,0+3,5 | 0,86 | 1,14 | 2,00 | - | 1,80 | 4,00 | 4,60 | 0,37 | 0,84 | 0,98 | 1,6 | 3,7 | 4,3 | 99 | 4,76 | A | 420 | |
| 1,5+2,5+2,5 | 0,92 | 1,54 | 1,54 | - | 1,80 | 4,00 | 4,60 | 0,37 | 0,84 | 0,98 | 1,6 | 3,7 | 4,3 | 99 | 4,76 | A | 420 | |
| 2,0+2,0+2,0 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | - | 1,86 | 4,00 | 4,60 | 0,35 | 0,81 | 0,98 | 1,5 | 3,6 | 4,3 | 99 | 4,94 | A | 405 | |
| 2,0+2,0+2,5 | 1,23 | 1,23 | 1,54 | - | 1,86 | 4,00 | 4,60 | 0,35 | 0,81 | 0,98 | 1,5 | 3,6 | 4,3 | 99 | 4,94 | A | 405 | |
| 2,0+2,5+2,5 | 1,14 | 1,43 | 1,43 | - | 1,95 | 4,00 | 4,60 | 0,37 | 0,81 | 0,98 | 1,6 | 3,6 | 4,3 | 99 | 4,94 | A | 405 | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| ЗМХS40K2V1B | 1,5 | 2,27 | - | - | - | 1,19 | 2,27 | 2,64 | 0,30 | 0,58 | 0,79 | 1,4 | 2,6 | 3,6 | 96 | 3,91 | A |
| | 2,0 | 2,72 | - | - | - | 1,21 | 2,72 | 3,75 | 0,30 | 0,72 | 1,20 | 1,4 | 3,3 | 5,4 | 96 | 3,78 | A |
| | 2,5 | 3,40 | - | - | - | 1,21 | 3,40 | 4,00 | 0,30 | 0,99 | 1,26 | 1,3 | 4,4 | 5,6 | 97 | 3,43 | B |
| | 3,5 | 4,20 | - | - | - | 1,21 | 4,20 | 4,82 | 0,30 | 1,39 | 1,68 | 1,3 | 6,2 | 7,5 | 98 | 3,02 | D |
| | 1,5+1,5 | 2,30 | 2,30 | - | - | 1,22 | 4,60 | 5,00 | 0,30 | 1,11 | 1,29 | 1,4 | 4,9 | 5,7 | 99 | 4,14 | A |
| | 1,5+2,0 | 1,97 | 2,63 | - | - | 1,22 | 4,60 | 5,00 | 0,31 | 1,11 | 1,29 | 1,4 | 4,9 | 5,7 | 99 | 4,14 | A |
| | 1,5+2,5 | 1,73 | 2,88 | - | - | 1,22 | 4,60 | 5,00 | 0,31 | 1,10 | 1,29 | 1,4 | 4,8 | 5,7 | 99 | 4,18 | A |
| | 1,5+3,5 | 1,38 | 3,22 | - | - | 1,25 | 4,60 | 5,02 | 0,31 | 1,10 | 1,29 | 1,4 | 4,8 | 5,7 | 99 | 4,18 | A |
| | 2,0+2,0 | 2,30 | 2,30 | - | - | 1,28 | 4,60 | 5,00 | 0,31 | 1,11 | 1,29 | 1,4 | 4,9 | 5,7 | 99 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,5 | 2,04 | 2,56 | - | - | 1,28 | 4,60 | 5,00 | 0,31 | 1,10 | 1,29 | 1,4 | 4,8 | 5,7 | 99 | 4,18 | A |
| | 2,0+3,5 | 1,67 | 2,93 | - | - | 1,34 | 4,60 | 5,02 | 0,31 | 1,10 | 1,29 | 1,4 | 4,8 | 5,7 | 99 | 4,18 | A |
| | 2,5+2,5 | 2,30 | 2,30 | - | - | 1,28 | 4,60 | 5,00 | 0,31 | 1,10 | 1,29 | 1,4 | 4,8 | 5,7 | 99 | 4,18 | A |
| | 2,5+3,5 | 1,92 | 2,68 | - | - | 1,34 | 4,60 | 5,02 | 0,31 | 1,10 | 1,29 | 1,4 | 4,8 | 5,7 | 99 | 4,18 | A |
| | 3,5+3,5 | 2,30 | 2,30 | - | - | 1,40 | 4,60 | 5,04 | 0,31 | 1,10 | 1,28 | 1,4 | 4,8 | 5,6 | 99 | 4,18 | A |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,53 | 1,53 | 1,53 | - | 1,32 | 4,60 | 5,00 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,38 | 1,38 | 1,84 | - | 1,32 | 4,60 | 5,07 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,25 | 1,25 | 2,09 | - | 1,32 | 4,60 | 5,07 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,06 | 1,06 | 2,48 | - | 1,32 | 4,60 | 5,09 | 0,32 | 0,91 | 1,01 | 1,4 | 4,0 | 4,4 | 99 | 5,05 | A |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,25 | 1,67 | 1,67 | - | 1,32 | 4,60 | 5,07 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,15 | 1,53 | 1,92 | - | 1,33 | 4,60 | 5,07 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A |
| 1,5+2,0+3,5 | 0,99 | 1,31 | 2,30 | - | 1,33 | 4,60 | 5,09 | 0,32 | 0,91 | 1,01 | 1,4 | 4,0 | 4,4 | 99 | 5,05 | A | |
| 1,5+2,5+2,5 | 1,06 | 1,77 | 1,77 | - | 1,33 | 4,60 | 5,07 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A | |
| 2,0+2,0+2,0 | 1,53 | 1,53 | 1,53 | - | 1,34 | 4,60 | 5,07 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A | |
| 2,0+2,0+2,5 | 1,42 | 1,42 | 1,77 | - | 1,34 | 4,60 | 5,07 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A | |
| 2,0+2,5+2,5 | 1,31 | 1,64 | 1,64 | - | 1,45 | 4,60 | 5,07 | 0,32 | 0,91 | 1,02 | 1,4 | 4,0 | 4,5 | 99 | 5,05 | A | |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха).
 Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
 2. Необходимо подсоединение более одного блока.
 3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип K: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| ЗМХS52E3V1B | 1,5 | 1,50 | - | - | - | 1,38 | 1,50 | 2,10 | 0,35 | 0,39 | 0,46 | 1,6 | 1,8 | 2,1 | 96 | 3,85 | A | 195 |
| | 2,0 | 2,00 | - | - | - | 1,41 | 2,00 | 2,84 | 0,35 | 0,46 | 0,74 | 1,6 | 2,1 | 3,4 | 96 | 4,35 | A | 230 |
| | 2,5 | 2,50 | - | - | - | 1,41 | 2,50 | 3,12 | 0,35 | 0,62 | 0,88 | 1,6 | 2,8 | 3,9 | 97 | 4,03 | A | 310 |
| | 3,5 | 3,50 | - | - | - | 1,41 | 3,50 | 4,18 | 0,35 | 0,97 | 1,29 | 1,6 | 4,3 | 5,7 | 98 | 3,61 | A | 485 |
| | 4,2 | 4,20 | - | - | - | 1,76 | 4,20 | 4,70 | 0,35 | 1,24 | 1,64 | 1,6 | 5,5 | 7,3 | 98 | 3,39 | A | 620 |
| | 5,0 | - | - | 5,00 | - | 1,79 | 5,00 | 5,40 | 0,35 | 1,75 | 2,03 | 1,5 | 7,7 | 8,9 | 99 | 2,86 | C | 875 |
| | 1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | - | - | 1,88 | 3,00 | 4,72 | 0,35 | 0,61 | 1,30 | 1,5 | 2,7 | 5,7 | 99 | 4,92 | A | 305 |
| | 1,5+2,0 | 1,50 | 2,00 | - | - | 1,88 | 3,50 | 4,72 | 0,35 | 0,77 | 1,30 | 1,5 | 3,4 | 5,7 | 99 | 4,55 | A | 385 |
| | 1,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | - | - | 1,88 | 4,00 | 5,68 | 0,35 | 0,95 | 1,91 | 1,5 | 4,2 | 8,4 | 99 | 4,21 | A | 475 |
| | 1,5+3,5 | 1,50 | 3,50 | - | - | 1,88 | 5,00 | 5,99 | 0,35 | 1,45 | 2,17 | 1,5 | 6,4 | 9,5 | 99 | 3,45 | A | 725 |
| | 1,5+4,2 | 1,37 | 3,83 | - | - | 1,88 | 5,20 | 6,08 | 0,35 | 1,55 | 2,25 | 1,5 | 6,8 | 9,9 | 99 | 3,35 | A | 775 |
| | 1,5+5,0 | 1,20 | - | 4,00 | - | 1,88 | 5,20 | 6,29 | 0,35 | 1,46 | 2,27 | 1,5 | 6,4 | 10,0 | 99 | 3,56 | A | 730 |
| | 2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | - | - | 1,88 | 4,00 | 5,96 | 0,35 | 0,95 | 1,91 | 1,5 | 4,2 | 8,4 | 99 | 4,21 | A | 475 |
| | 2,0+2,5 | 2,00 | 2,50 | - | - | 1,88 | 4,50 | 6,23 | 0,35 | 1,18 | 2,14 | 1,5 | 5,2 | 9,4 | 99 | 3,81 | A | 590 |
| | 2,0+3,5 | 1,89 | 3,31 | - | - | 1,88 | 5,20 | 6,24 | 0,35 | 1,55 | 2,07 | 1,5 | 6,8 | 9,1 | 99 | 3,35 | A | 775 |
| | 2,0+4,2 | 1,68 | 3,52 | - | - | 1,88 | 5,20 | 6,25 | 0,35 | 1,55 | 2,07 | 1,5 | 6,8 | 9,1 | 99 | 3,35 | A | 775 |
| | 2,0+5,0 | 1,49 | - | 3,71 | - | 1,88 | 5,20 | 6,47 | 0,35 | 1,42 | 2,15 | 1,5 | 6,2 | 9,4 | 99 | 3,66 | A | 710 |
| | 2,5+2,5 | 2,50 | 2,50 | - | - | 1,88 | 5,00 | 6,23 | 0,35 | 1,45 | 2,14 | 1,5 | 6,4 | 9,4 | 99 | 3,45 | A | 725 |
| | 2,5+3,5 | 2,17 | 3,03 | - | - | 1,88 | 5,20 | 6,35 | 0,35 | 1,55 | 2,25 | 1,5 | 6,8 | 9,9 | 99 | 3,35 | A | 775 |
| | 2,5+4,2 | 1,94 | 3,26 | - | - | 1,88 | 5,20 | 6,36 | 0,35 | 1,55 | 2,25 | 1,5 | 6,8 | 9,9 | 99 | 3,35 | A | 775 |
| | 2,5+5,0 | 1,73 | - | 3,47 | - | 1,88 | 5,20 | 6,47 | 0,35 | 1,42 | 2,07 | 1,5 | 6,2 | 9,1 | 99 | 3,66 | A | 710 |
| | 3,5+3,5 | 2,60 | 2,60 | - | - | 1,88 | 5,20 | 6,40 | 0,35 | 1,55 | 2,25 | 1,5 | 6,8 | 9,9 | 99 | 3,35 | A | 775 |
| | 3,5+4,2 | 2,36 | 2,84 | - | - | 1,88 | 5,20 | 6,41 | 0,35 | 1,55 | 2,25 | 1,5 | 6,8 | 9,9 | 99 | 3,35 | A | 775 |
| | 3,5+5,0 | 2,14 | - | 3,06 | - | 1,88 | 5,21 | 6,49 | 0,35 | 1,42 | 2,09 | 1,5 | 6,2 | 9,2 | 99 | 3,67 | A | 710 |
| | 4,2+4,2 | 2,60 | 2,60 | - | - | 1,88 | 5,20 | 6,42 | 0,35 | 1,55 | 2,25 | 1,5 | 6,8 | 9,9 | 99 | 3,35 | A | 775 |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | 1,86 | 4,50 | 6,71 | 0,35 | 0,97 | 2,16 | 1,5 | 4,3 | 9,5 | 99 | 4,64 | A | 485 |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | 1,86 | 5,00 | 6,71 | 0,35 | 1,18 | 2,16 | 1,5 | 5,2 | 9,5 | 99 | 4,24 | A | 590 |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,42 | 1,42 | 2,36 | - | 1,86 | 5,20 | 6,71 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,20 | 1,20 | 2,80 | - | 1,95 | 5,20 | 6,72 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,08 | 1,08 | 3,03 | - | 1,95 | 5,19 | 6,73 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+1,5+5,0 | 0,98 | 0,98 | 3,25 | - | 2,11 | 5,21 | 6,90 | 0,35 | 1,21 | 2,17 | 1,5 | 5,3 | 9,5 | 99 | 4,31 | A | 605 |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,42 | 1,89 | 1,89 | - | 1,86 | 5,20 | 6,71 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,30 | 1,73 | 2,17 | - | 1,86 | 5,20 | 6,71 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,11 | 1,49 | 2,60 | - | 1,95 | 5,20 | 6,72 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,01 | 1,35 | 2,84 | - | 1,95 | 5,20 | 6,73 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+2,0+5,0 | 0,92 | 1,22 | 3,06 | - | 2,11 | 5,20 | 6,90 | 0,35 | 1,21 | 2,17 | 1,5 | 5,3 | 9,5 | 99 | 4,30 | A | 605 |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,20 | 2,00 | 2,00 | - | 1,86 | 5,20 | 6,71 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,04 | 1,73 | 2,43 | - | 1,95 | 5,20 | 6,72 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+2,5+4,2 | 0,95 | 1,59 | 2,66 | - | 1,95 | 5,20 | 6,73 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 1,5+2,5+5,0 | 0,87 | 1,44 | 2,89 | - | 2,11 | 5,20 | 6,90 | 0,35 | 1,21 | 2,17 | 1,5 | 5,3 | 9,5 | 99 | 4,30 | A | 605 |
| | 1,5+3,5+3,5 | 0,92 | 2,14 | 2,14 | - | 1,86 | 5,20 | 6,73 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 2,0+2,0+2,0 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | - | 1,86 | 5,19 | 7,04 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 2,0+2,0+2,5 | 1,60 | 1,60 | 1,99 | - | 1,86 | 5,19 | 7,04 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 2,0+2,0+3,5 | 1,38 | 1,38 | 2,43 | - | 1,95 | 5,19 | 7,06 | 0,37 | 1,24 | 2,16 | 1,6 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 2,0+2,0+4,2 | 1,27 | 1,27 | 2,66 | - | 1,95 | 5,20 | 7,07 | 0,37 | 1,24 | 2,16 | 1,6 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 2,0+2,0+5,0 | 1,16 | 1,16 | 2,88 | - | 2,11 | 5,20 | 7,30 | 0,38 | 1,22 | 2,26 | 1,7 | 5,4 | 9,9 | 99 | 4,26 | A | 610 |
| | 2,0+2,5+2,5 | 1,49 | 1,85 | 1,85 | - | 1,86 | 5,19 | 7,04 | 0,35 | 1,24 | 2,16 | 1,5 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 2,0+2,5+3,5 | 1,30 | 1,63 | 2,27 | - | 1,95 | 5,20 | 7,06 | 0,37 | 1,24 | 2,16 | 1,6 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 2,0+2,5+4,2 | 1,20 | 1,49 | 2,51 | - | 1,95 | 5,20 | 7,07 | 0,37 | 1,24 | 2,16 | 1,6 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| | 2,0+3,5+3,5 | 1,16 | 2,02 | 2,02 | - | 1,95 | 5,20 | 7,07 | 0,37 | 1,24 | 2,16 | 1,6 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 |
| 2,5+2,5+2,5 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | - | 1,95 | 5,19 | 7,04 | 0,37 | 1,24 | 2,16 | 1,6 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,19 | A | 620 | |
| 2,5+2,5+3,5 | 1,53 | 1,53 | 2,14 | - | 1,95 | 5,20 | 7,06 | 0,37 | 1,23 | 2,16 | 1,6 | 5,4 | 9,5 | 99 | 4,23 | A | 615 | |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха). Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
 2. Необходимо подсоединение более одного блока.
 3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип К: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт; настенный тип J: 4,2, 5,0 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| ЗМХS52Е3V1В | 1,5 | 2,27 | - | - | - | 1,21 | 2,27 | 2,77 | 0,30 | 0,58 | 0,75 | 1,4 | 2,6 | 3,4 | 96 | 3,91 | A |
| | 2,0 | 2,72 | - | - | - | 1,21 | 2,72 | 3,75 | 0,30 | 0,72 | 1,20 | 1,4 | 3,3 | 5,4 | 96 | 3,78 | A |
| | 2,5 | 3,40 | - | - | - | 1,21 | 3,40 | 4,00 | 0,30 | 0,99 | 1,26 | 1,3 | 4,4 | 5,6 | 97 | 3,43 | B |
| | 3,5 | 4,20 | - | - | - | 1,21 | 4,20 | 4,82 | 0,30 | 1,39 | 1,68 | 1,3 | 6,2 | 7,5 | 98 | 3,02 | D |
| | 4,2 | 4,70 | - | - | - | 1,21 | 4,70 | 5,87 | 0,30 | 1,70 | 2,40 | 1,3 | 7,5 | 10,6 | 98 | 2,76 | E |
| | 5,0 | - | - | 5,80 | - | 1,33 | 5,80 | 6,79 | 0,30 | 2,16 | 2,59 | 1,3 | 9,5 | 11,4 | 99 | 2,69 | E |
| | 1,5+1,5 | 1,81 | 1,81 | - | - | 1,28 | 3,62 | 5,81 | 0,31 | 0,81 | 1,64 | 1,4 | 3,6 | 7,2 | 99 | 4,47 | A |
| | 1,5+2,0 | 1,74 | 2,33 | - | - | 1,28 | 4,07 | 5,81 | 0,31 | 0,94 | 1,64 | 1,4 | 4,1 | 7,2 | 99 | 4,33 | A |
| | 1,5+2,5 | 1,70 | 2,83 | - | - | 1,28 | 4,53 | 6,93 | 0,31 | 1,07 | 2,28 | 1,4 | 4,7 | 10,0 | 99 | 4,23 | A |
| | 1,5+3,5 | 1,63 | 3,79 | - | - | 1,28 | 5,42 | 6,96 | 0,31 | 1,37 | 2,28 | 1,4 | 6,0 | 10,0 | 99 | 3,96 | A |
| | 1,5+4,2 | 1,59 | 4,46 | - | - | 1,28 | 6,05 | 6,98 | 0,31 | 1,64 | 2,27 | 1,4 | 7,2 | 10,0 | 99 | 3,69 | A |
| | 1,5+5,0 | 1,56 | - | 5,21 | - | 1,27 | 6,77 | 7,20 | 0,31 | 1,83 | 2,32 | 1,4 | 8,0 | 10,2 | 99 | 3,70 | A |
| | 2,0+2,0 | 3,05 | 3,05 | - | - | 1,28 | 6,10 | 7,00 | 0,31 | 1,70 | 2,28 | 1,4 | 7,5 | 10,0 | 99 | 3,59 | B |
| | 2,0+2,5 | 2,78 | 3,47 | - | - | 1,28 | 6,25 | 7,00 | 0,31 | 1,75 | 2,28 | 1,4 | 7,7 | 10,0 | 99 | 3,57 | B |
| | 2,0+3,5 | 2,38 | 4,17 | - | - | 1,34 | 6,55 | 7,04 | 0,31 | 1,86 | 2,28 | 1,4 | 8,2 | 10,0 | 99 | 3,52 | B |
| | 2,0+4,2 | 2,16 | 4,54 | - | - | 1,34 | 6,70 | 7,05 | 0,31 | 1,93 | 2,27 | 1,4 | 8,5 | 10,0 | 99 | 3,47 | B |
| | 2,0+5,0 | 1,94 | - | 4,86 | - | 1,39 | 6,80 | 7,20 | 0,31 | 1,87 | 2,32 | 1,4 | 8,2 | 10,2 | 99 | 3,64 | A |
| | 2,5+2,5 | 3,25 | 3,25 | - | - | 1,28 | 6,50 | 7,00 | 0,31 | 1,86 | 2,31 | 1,4 | 8,2 | 10,1 | 99 | 3,49 | B |
| | 2,5+3,5 | 2,79 | 3,91 | - | - | 1,34 | 6,70 | 7,19 | 0,31 | 1,93 | 2,36 | 1,4 | 8,5 | 10,4 | 99 | 3,47 | B |
| | 2,5+4,2 | 2,54 | 4,26 | - | - | 1,34 | 6,80 | 7,21 | 0,31 | 1,93 | 2,35 | 1,4 | 8,5 | 10,3 | 99 | 3,52 | B |
| | 2,5+5,0 | 2,27 | - | 4,53 | - | 1,45 | 6,80 | 7,35 | 0,31 | 1,87 | 2,32 | 1,4 | 8,2 | 10,2 | 99 | 3,64 | A |
| | 3,5+3,5 | 3,40 | 3,40 | - | - | 1,40 | 6,80 | 7,22 | 0,31 | 1,97 | 2,35 | 1,4 | 8,7 | 10,3 | 99 | 3,45 | B |
| | 3,5+4,2 | 3,09 | 3,71 | - | - | 1,40 | 6,80 | 7,24 | 0,31 | 1,97 | 2,35 | 1,4 | 8,7 | 10,3 | 99 | 3,45 | B |
| | 3,5+5,0 | 2,80 | - | 4,00 | - | 1,45 | 6,80 | 7,50 | 0,31 | 1,83 | 2,31 | 1,4 | 8,0 | 10,1 | 99 | 3,72 | A |
| | 4,2+4,2 | 3,40 | 3,40 | - | - | 1,40 | 6,80 | 7,26 | 0,31 | 1,96 | 2,34 | 1,4 | 8,6 | 10,3 | 99 | 3,47 | B |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | - | 1,34 | 4,98 | 8,02 | 0,32 | 1,02 | 2,14 | 1,4 | 4,5 | 9,4 | 99 | 4,88 | A |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,63 | 1,63 | 2,17 | - | 1,34 | 5,43 | 8,02 | 0,32 | 1,12 | 2,14 | 1,4 | 4,9 | 9,4 | 99 | 4,85 | A |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,60 | 1,60 | 2,67 | - | 1,34 | 5,87 | 8,02 | 0,32 | 1,26 | 2,14 | 1,4 | 5,5 | 9,4 | 99 | 4,66 | A |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,56 | 1,56 | 3,65 | - | 1,45 | 6,77 | 8,05 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,34 | A |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,42 | 1,42 | 3,96 | - | 1,45 | 6,80 | 8,06 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,28 | 1,28 | 4,24 | - | 1,67 | 6,80 | 8,27 | 0,32 | 1,64 | 2,11 | 1,4 | 7,2 | 9,3 | 99 | 4,15 | A |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,60 | 2,13 | 2,13 | - | 1,34 | 5,86 | 8,02 | 0,32 | 1,26 | 2,14 | 1,4 | 5,5 | 9,4 | 99 | 4,65 | A |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,58 | 2,11 | 2,63 | - | 1,34 | 6,32 | 8,02 | 0,32 | 1,41 | 2,14 | 1,4 | 6,2 | 9,4 | 99 | 4,48 | A |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,46 | 1,94 | 3,40 | - | 1,45 | 6,80 | 8,05 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,32 | 1,77 | 3,71 | - | 1,45 | 6,80 | 8,06 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,20 | 1,60 | 4,00 | - | 1,67 | 6,80 | 8,27 | 0,32 | 1,64 | 2,11 | 1,4 | 7,2 | 9,3 | 99 | 4,15 | A |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,56 | 2,60 | 2,60 | - | 1,34 | 6,76 | 8,02 | 0,32 | 1,57 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,31 | A |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,36 | 2,27 | 3,17 | - | 1,45 | 6,80 | 8,05 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,24 | 2,07 | 3,48 | - | 1,45 | 6,79 | 8,06 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,35 | A |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,13 | 1,89 | 3,78 | - | 1,67 | 6,80 | 8,27 | 0,32 | 1,64 | 2,11 | 1,4 | 7,2 | 9,3 | 99 | 4,15 | A |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,20 | 2,80 | 2,80 | - | 1,34 | 6,80 | 8,08 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| | 2,0+2,0+2,0 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | - | 1,34 | 6,78 | 8,02 | 0,32 | 1,57 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,32 | A |
| | 2,0+2,0+2,5 | 2,09 | 2,09 | 2,60 | - | 1,34 | 6,78 | 8,02 | 0,32 | 1,57 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,32 | A |
| | 2,0+2,0+3,5 | 1,80 | 1,80 | 3,18 | - | 1,45 | 6,78 | 8,05 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,35 | A |
| | 2,0+2,0+4,2 | 1,66 | 1,66 | 3,48 | - | 1,45 | 6,80 | 8,06 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| | 2,0+2,0+5,0 | 1,51 | 1,51 | 3,78 | - | 1,67 | 6,80 | 8,27 | 0,32 | 1,64 | 2,11 | 1,4 | 7,2 | 9,3 | 99 | 4,15 | A |
| | 2,0+2,5+2,5 | 1,94 | 2,42 | 2,42 | - | 1,34 | 6,78 | 8,02 | 0,32 | 1,57 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,32 | A |
| | 2,0+2,5+3,5 | 1,70 | 2,13 | 2,97 | - | 1,57 | 6,80 | 8,05 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| | 2,0+2,5+4,2 | 1,56 | 1,95 | 3,28 | - | 1,56 | 6,80 | 8,06 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| | 2,0+3,5+3,5 | 1,52 | 2,64 | 2,64 | - | 1,56 | 6,80 | 8,08 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A |
| 2,5+2,5+2,5 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | - | 1,45 | 6,78 | 8,02 | 0,32 | 1,57 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,32 | A | |
| 2,5+2,5+3,5 | 2,00 | 2,00 | 2,80 | - | 1,57 | 6,80 | 8,05 | 0,32 | 1,56 | 2,14 | 1,4 | 6,9 | 9,4 | 99 | 4,36 | A | |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха).
 Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
 2. Необходимо подсоединение более одного блока.
 3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип К: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт; настенный тип J: 4,2, 5,0 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| | 1,5 | 1,50 | - | - | - | 1,43 | 1,50 | 2,46 | 0,42 | 0,46 | 0,55 | 1,9 | 2,1 | 2,5 | 96 | 3,26 | A | 230 |
| | 2,0 | 2,00 | - | - | - | 1,57 | 2,00 | 2,63 | 0,42 | 0,46 | 0,62 | 1,9 | 2,1 | 2,8 | 96 | 4,35 | A | 230 |
| | 2,5 | 2,50 | - | - | - | 1,57 | 2,50 | 3,37 | 0,44 | 0,58 | 0,85 | 2,0 | 2,6 | 3,8 | 96 | 4,31 | A | 290 |
| | 3,5 | 3,50 | - | - | - | 1,57 | 3,50 | 4,76 | 0,45 | 0,89 | 1,47 | 2,0 | 3,9 | 6,5 | 98 | 3,93 | A | 445 |
| | 4,2 | 4,20 | - | - | - | 1,95 | 4,20 | 5,02 | 0,47 | 1,21 | 1,62 | 2,1 | 5,4 | 7,2 | 98 | 3,47 | A | 605 |
| | 5,0 | 5,00 | - | - | - | 1,96 | 5,00 | 5,91 | 0,45 | 1,71 | 2,20 | 2,0 | 7,5 | 9,7 | 99 | 2,92 | C | 855 |
| | 6,0 | 6,00 | - | - | - | 1,96 | 6,00 | 6,38 | 0,44 | 2,05 | 2,32 | 1,9 | 9,0 | 10,2 | 99 | 2,93 | C | 1025 |
| | 1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | - | - | 1,97 | 3,00 | 4,70 | 0,43 | 0,65 | 1,29 | 1,9 | 2,9 | 5,7 | 99 | 4,62 | A | 325 |
| | 1,5+2,0 | 1,50 | 2,00 | - | - | 1,97 | 3,50 | 4,86 | 0,43 | 0,80 | 1,37 | 1,9 | 3,5 | 6,0 | 99 | 4,38 | A | 400 |
| | 1,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | - | - | 1,97 | 4,00 | 6,04 | 0,43 | 0,99 | 2,04 | 1,9 | 4,3 | 9,0 | 99 | 4,04 | A | 495 |
| | 1,5+3,5 | 1,50 | 3,50 | - | - | 1,97 | 5,00 | 6,25 | 0,42 | 1,39 | 2,20 | 1,8 | 6,1 | 9,7 | 99 | 3,60 | A | 695 |
| | 1,5+4,2 | 1,50 | 4,20 | - | - | 1,97 | 5,70 | 6,26 | 0,42 | 1,79 | 2,20 | 1,8 | 7,9 | 9,7 | 99 | 3,18 | B | 895 |
| | 1,5+5,0 | 1,50 | 5,00 | - | - | 1,97 | 6,50 | 7,06 | 0,41 | 2,22 | 2,60 | 1,8 | 9,7 | 11,4 | 99 | 2,93 | C | 1110 |
| | 1,5+6,0 | 1,36 | 5,44 | - | - | 1,98 | 6,80 | 7,38 | 0,40 | 2,26 | 2,60 | 1,8 | 9,9 | 11,4 | 99 | 3,01 | B | 1130 |
| | 2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | - | - | 1,97 | 4,00 | 5,02 | 0,43 | 1,00 | 1,45 | 1,9 | 4,4 | 6,4 | 99 | 4,00 | A | 500 |
| | 2,0+2,5 | 2,00 | 2,50 | - | - | 1,97 | 4,50 | 5,33 | 0,43 | 1,20 | 1,61 | 1,9 | 5,3 | 7,1 | 99 | 3,75 | A | 600 |
| | 2,0+3,5 | 2,00 | 3,50 | - | - | 1,97 | 5,50 | 6,18 | 0,42 | 1,66 | 2,15 | 1,8 | 7,3 | 9,4 | 99 | 3,31 | A | 830 |
| | 2,0+4,2 | 2,00 | 4,20 | - | - | 1,97 | 6,20 | 6,38 | 0,42 | 2,09 | 2,30 | 1,8 | 9,2 | 10,1 | 99 | 2,97 | C | 1045 |
| | 2,0+5,0 | 1,94 | 4,86 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,12 | 0,41 | 2,41 | 2,65 | 1,8 | 10,6 | 11,6 | 99 | 2,82 | C | 1205 |
| | 2,0+6,0 | 1,70 | 5,10 | - | - | 1,98 | 6,80 | 7,56 | 0,40 | 2,21 | 2,75 | 1,8 | 9,7 | 12,1 | 99 | 3,08 | B | 1105 |
| | 2,5+2,5 | 2,50 | 2,50 | - | - | 1,97 | 5,00 | 5,98 | 0,45 | 1,46 | 2,00 | 2,0 | 6,4 | 8,8 | 99 | 3,42 | A | 730 |
| | 2,5+3,5 | 2,50 | 3,50 | - | - | 1,97 | 6,00 | 6,44 | 0,43 | 2,06 | 2,37 | 1,9 | 9,0 | 10,4 | 99 | 2,91 | C | 1030 |
| | 2,5+4,2 | 2,50 | 4,20 | - | - | 1,97 | 6,70 | 6,81 | 0,43 | 2,54 | 2,67 | 1,9 | 11,2 | 11,7 | 99 | 2,64 | D | 1270 |
| | 2,5+5,0 | 2,27 | 4,53 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,23 | 0,40 | 2,41 | 2,75 | 1,8 | 10,6 | 12,1 | 99 | 2,82 | C | 1205 |
| | 2,5+6,0 | 2,00 | 4,80 | - | - | 1,98 | 6,80 | 7,56 | 0,38 | 2,21 | 2,75 | 1,7 | 9,7 | 12,1 | 99 | 3,08 | B | 1105 |
| | 3,5+3,5 | 3,40 | 3,40 | - | - | 1,97 | 6,80 | 6,99 | 0,41 | 2,51 | 2,66 | 1,8 | 11,0 | 11,7 | 99 | 2,71 | D | 1255 |
| | 3,5+4,2 | 3,09 | 3,71 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,10 | 0,41 | 2,51 | 2,76 | 1,8 | 11,0 | 12,1 | 99 | 2,71 | D | 1255 |
| | 3,5+5,0 | 2,80 | 4,00 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,61 | 0,38 | 2,41 | 3,12 | 1,7 | 10,6 | 13,7 | 99 | 2,82 | C | 1205 |
| | 3,5+6,0 | 2,51 | 4,29 | - | - | 2,28 | 6,80 | 7,91 | 0,43 | 2,21 | 3,06 | 1,9 | 9,7 | 13,4 | 99 | 3,08 | B | 1105 |
| | 4,2+4,2 | 3,40 | 3,40 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,00 | 0,41 | 2,51 | 2,66 | 1,8 | 11,0 | 11,7 | 99 | 2,71 | D | 1255 |
| | 4,2+5,0 | 3,10 | 3,70 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,62 | 0,38 | 2,41 | 3,12 | 1,7 | 10,6 | 13,7 | 99 | 2,82 | C | 1205 |
| | 4,2+6,0 | 2,80 | 4,00 | - | - | 2,28 | 6,80 | 7,92 | 0,43 | 2,21 | 3,06 | 1,9 | 9,7 | 13,4 | 99 | 3,08 | B | 1105 |
| | 5,0+5,0 | 3,40 | 3,40 | - | - | 2,36 | 6,80 | 8,06 | 0,47 | 2,31 | 3,35 | 2,1 | 10,1 | 14,7 | 99 | 2,94 | C | 1155 |
| | 5,0+6,0 | 3,09 | 3,71 | - | - | 2,49 | 6,80 | 8,28 | 0,48 | 2,12 | 3,28 | 2,1 | 9,3 | 14,4 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | 1,98 | 4,50 | 6,11 | 0,42 | 1,03 | 1,68 | 1,8 | 4,5 | 7,4 | 99 | 4,37 | A | 515 |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | 1,98 | 5,00 | 6,19 | 0,42 | 1,21 | 1,72 | 1,8 | 5,3 | 7,6 | 99 | 4,13 | A | 605 |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | 1,98 | 5,50 | 6,74 | 0,42 | 1,44 | 2,03 | 1,8 | 6,3 | 8,9 | 99 | 3,82 | A | 720 |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | - | 1,98 | 6,50 | 7,11 | 0,41 | 1,94 | 2,26 | 1,8 | 8,5 | 9,9 | 99 | 3,35 | A | 970 |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,42 | 1,42 | 3,97 | - | 1,98 | 6,80 | 7,32 | 0,41 | 2,12 | 2,40 | 1,8 | 9,3 | 10,5 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,28 | 1,28 | 4,25 | - | 1,98 | 6,80 | 7,72 | 0,39 | 2,02 | 2,59 | 1,7 | 8,9 | 11,4 | 99 | 3,37 | A | 1010 |
| | 1,5+1,5+6,0 | 1,13 | 1,13 | 4,53 | - | 2,33 | 6,80 | 8,04 | 0,44 | 1,88 | 2,59 | 1,9 | 8,3 | 11,4 | 99 | 3,62 | A | 940 |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | - | 1,98 | 5,50 | 6,35 | 0,42 | 1,44 | 1,81 | 1,8 | 6,3 | 7,9 | 99 | 3,82 | A | 720 |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | - | 1,98 | 6,00 | 6,74 | 0,42 | 1,68 | 2,03 | 1,8 | 7,4 | 8,9 | 99 | 3,57 | A | 840 |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,46 | 1,94 | 3,40 | - | 1,98 | 6,80 | 7,11 | 0,41 | 2,12 | 2,26 | 1,8 | 9,3 | 9,9 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,32 | 1,77 | 3,71 | - | 1,98 | 6,80 | 7,32 | 0,41 | 2,12 | 2,40 | 1,8 | 9,3 | 10,5 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,20 | 1,60 | 4,00 | - | 1,98 | 6,80 | 7,72 | 0,39 | 2,02 | 2,59 | 1,7 | 8,9 | 11,4 | 99 | 3,37 | A | 1010 |
| | 1,5+2,0+6,0 | 1,07 | 1,43 | 4,29 | - | 2,33 | 6,80 | 8,04 | 0,44 | 1,88 | 2,59 | 1,9 | 8,3 | 11,4 | 99 | 3,62 | A | 940 |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | - | 1,98 | 6,50 | 6,96 | 0,41 | 1,94 | 2,16 | 1,8 | 8,5 | 9,5 | 99 | 3,35 | A | 970 |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,36 | 2,27 | 3,17 | - | 1,98 | 6,80 | 7,45 | 0,39 | 2,12 | 2,50 | 1,7 | 9,3 | 11,0 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,24 | 2,07 | 3,48 | - | 1,98 | 6,80 | 7,66 | 0,39 | 2,12 | 2,64 | 1,7 | 9,3 | 11,6 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,13 | 1,89 | 3,78 | - | 1,98 | 6,80 | 7,79 | 0,39 | 2,02 | 2,64 | 1,7 | 8,9 | 11,6 | 99 | 3,37 | A | 1010 |
| | 1,5+2,5+6,0 | 1,02 | 1,70 | 4,08 | - | 2,33 | 6,80 | 8,25 | 0,45 | 1,88 | 2,74 | 2,0 | 8,3 | 12,0 | 99 | 3,62 | A | 940 |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,20 | 2,80 | 2,80 | - | 1,98 | 6,80 | 7,46 | 0,40 | 2,12 | 2,50 | 1,8 | 9,3 | 11,0 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+3,5+4,2 | 1,11 | 2,59 | 3,10 | - | 1,98 | 6,80 | 7,67 | 0,40 | 2,12 | 2,64 | 1,8 | 9,3 | 11,6 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+3,5+5,0 | 1,02 | 2,38 | 3,40 | - | 2,30 | 6,80 | 8,29 | 0,44 | 2,02 | 3,06 | 1,9 | 8,9 | 13,4 | 99 | 3,37 | A | 1010 |
| | 1,5+3,5+6,0 | 0,93 | 2,16 | 3,71 | - | 2,33 | 6,80 | 9,04 | 0,45 | 1,88 | 3,44 | 2,0 | 8,3 | 15,1 | 99 | 3,62 | A | 940 |
| | 1,5+4,2+4,2 | 1,03 | 2,88 | 2,88 | - | 1,98 | 6,80 | 8,10 | 0,40 | 2,12 | 3,01 | 1,8 | 9,3 | 13,2 | 99 | 3,21 | A | 1060 |
| | 1,5+4,2+5,0 | 0,95 | 2,67 | 3,18 | - | 2,30 | 6,80 | 8,68 | 0,44 | 2,02 | 3,45 | 1,9 | 8,9 | 15,2 | 99 | 3,37 | A | 1010 |
| | 2,0+2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | - | 1,98 | 6,00 | 6,51 | 0,42 | 1,64 | 1,89 | 1,8 | 7,2 | 8,3 | 99 | 3,66 | A | 820 |
| | 2,0+2,0+2,5 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | - | 1,98 | 6,50 | 6,89 | 0,42 | 1,89 | 2,12 | 1,8 | 8,3 | 9,3 | 99 | 3,44 | A | 945 |
| | 2,0+2,0+3,5 | 1,81 | 1,81 | 3,18 | - | 1,98 | 6,80 | 7,25 | 0,41 | 2,07 | 2,35 | 1,8 | 9,1 | 10,3 | 99 | 3,29 | A | 1035 |
| | 2,0+2,0+4,2 | 1,66 | 1,66 | 3,48 | - | 1,98 | 6,80 | 7,46 | 0,41 | 2,07 | 2,50 | 1,8 | 9,1 | 11,0 | 99 | 3,29 | A | 1035 |
| | 2,0+2,0+5,0 | 1,51 | 1,51 | 3,78 | - | 1,98 | 6,80 | 7,85 | 0,39 | 2,02 | 2,69 | 1,7 | 8,9 | 11,8 | 99 | 3,37 | A | 1010 |
| | 2,0+2,0+6,0 | 1,36 | 1,36 | 4,08 | - | 2,33 | 6,80 | 8,11 | 0,44 | 1,83 | 2,64 | 1,9 | 8,0 | 11,6 | 99 | 3,72 | A | 915 |
| | 2,0+2,5+2,5 | 1,94 | 2,43 | 2,43 | - | 1,98 | 6,80 | 7,10 | 0,41 | 2,07 | 2,26 | 1,8 | 9,1 | 9,9 | 99 | 3,29 | A | 1035 |
| | 2,0+2,5+3,5 | 1,70 | 2,13 | 2,97 | - | 1,98 | 6,80 | 7,59 | 0,39 | 2,07 | 2,59 | 1,7 | 9,1 | 11,4 | 99 | 3,29 | A | 1035 |
| | 2,0+2,5+4,2 | 1,56 | 1,95 | 3,29 | - | 1,98 | 6,80 | 7,78 | 0,39 | 2,07 | 2,75 | 1,7 | 9,1 | 12,1 | 99 | 3,29 | A | 1035 |
| | 2,0+2,5+5,0 | 1,43 | 1,79 | 3,58 | - | 1,98 | 6,80 | 7,92 | 0,39 | 2,02 | 2,74 | 1,7 | 8,9 | 12,0 | 99 | 3,37 | A | 1010 |
| | 2,0+2,5+6,0 | 1,30 | 1,62 | 3,88 | - | 2,33 | 6,80 | 8,38 | 0,45 | 1,83 | 2,84 | 2,0 | 8,0 | 12,5 | 99 | 3,72 | A | 915 |
| | 2,0+3,5+3,5 | 1,52 | 2,64 | 2,64 | - | 1,98 | 6,80 | 7,91 | 0,40 | 2,07 | 2,85 | 1,8 | 9,1 | 12,5 | 99 | 3,29 | A | 1035 |
| | 2,0+3,5+4,2 | 1,40 | 2,45 | 2,95 | - | 1,98 | 6,80 | 8,09 | 0,40 | 2,07 | 3,01 | 1,8 | 9,1 | 13,2 | 99 | 3,29 | A | 1035 |
| | 2,0+3,5+5,0 | 1,30 | 2,27 | 3,23 | - | 2,30 | 6,80 | 8,41 | 0,44 | 2,02 | 3,17 | 1,9 | 8,9 | 13,9 | 99 | 3,37 | A | 1010 |
| | 2,0+4,2+4,2 | 1,30 | 2,75 | 2,75 | - | 1,98 | 6,80 | 8,21 | 0,40 | 2,07 | 3,11 | 1,8 | 9,1 | 13,7 | 99 | 3,29 | A | 1035 |
| | 2,5+2,5+2,5 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | - | 1,98 | 6,78 | 7,38 | 0,41 | 2,07 | 2,45 | 1,8 | 9,1 | 10,8 | 99 | 3,28 | A | 1035 |
| | 2,5+2,5+ | | | | | | | | | | | | | | | | | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|--------------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| | 1,5 | 2,30 | - | - | - | 1,51 | 2,30 | 3,34 | 0,44 | 0,65 | 0,99 | 2,0 | 2,9 | 4,4 | 98 | 3,54 | B |
| | 2,0 | 2,72 | - | - | - | 1,51 | 2,72 | 3,93 | 0,44 | 0,74 | 1,27 | 2,0 | 3,3 | 5,6 | 98 | 3,68 | A |
| | 2,5 | 3,40 | - | - | - | 1,47 | 3,40 | 4,13 | 0,43 | 1,03 | 1,37 | 1,9 | 4,6 | 6,1 | 98 | 3,30 | C |
| | 3,5 | 4,30 | - | - | - | 1,48 | 4,30 | 4,52 | 0,41 | 1,42 | 1,61 | 1,8 | 6,2 | 7,1 | 99 | 3,03 | D |
| | 4,2 | 4,50 | - | - | - | 1,48 | 4,50 | 4,71 | 0,41 | 1,51 | 1,72 | 1,8 | 6,6 | 7,6 | 99 | 2,98 | D |
| | 5,0 | 5,60 | - | - | - | 1,65 | 5,60 | 5,76 | 0,39 | 2,13 | 2,26 | 1,7 | 9,4 | 9,9 | 99 | 2,63 | E |
| | 6,0 | 7,90 | - | - | - | 1,92 | 7,90 | 8,57 | 0,41 | 2,65 | 2,92 | 1,8 | 11,6 | 12,8 | 99 | 2,98 | D |
| | 1,5+1,5 | 2,90 | 2,90 | - | - | 1,62 | 5,80 | 7,10 | 0,38 | 1,57 | 1,99 | 1,7 | 6,9 | 8,7 | 99 | 3,69 | A |
| | 1,5+2,0 | 2,64 | 3,51 | - | - | 1,62 | 6,15 | 7,10 | 0,38 | 1,72 | 1,99 | 1,7 | 7,6 | 8,7 | 99 | 3,58 | B |
| | 1,5+2,5 | 2,44 | 4,06 | - | - | 1,62 | 6,50 | 7,64 | 0,38 | 1,89 | 2,24 | 1,7 | 8,3 | 9,8 | 99 | 3,44 | B |
| | 1,5+3,5 | 2,16 | 5,04 | - | - | 1,76 | 7,20 | 8,17 | 0,39 | 2,25 | 2,55 | 1,7 | 9,9 | 11,2 | 99 | 3,20 | D |
| | 1,5+4,2 | 2,02 | 5,67 | - | - | 1,76 | 7,69 | 8,51 | 0,39 | 2,51 | 2,79 | 1,7 | 11,0 | 12,3 | 99 | 3,06 | D |
| | 1,5+5,0 | 1,90 | 6,35 | - | - | 2,14 | 8,25 | 9,98 | 0,48 | 2,63 | 3,16 | 2,1 | 11,6 | 13,9 | 99 | 3,14 | D |
| | 1,5+6,0 | 1,72 | 6,88 | - | - | 2,41 | 8,60 | 10,17 | 0,51 | 2,51 | 2,90 | 2,2 | 11,0 | 12,7 | 99 | 3,43 | B |
| | 2,0+2,0 | 3,25 | 3,25 | - | - | 1,62 | 6,50 | 7,64 | 0,38 | 1,87 | 2,25 | 1,7 | 8,2 | 9,9 | 99 | 3,48 | B |
| | 2,0+2,5 | 3,04 | 3,81 | - | - | 1,62 | 6,85 | 7,81 | 0,38 | 2,05 | 2,33 | 1,7 | 9,0 | 10,2 | 99 | 3,34 | C |
| | 2,0+3,5 | 2,71 | 4,74 | - | - | 1,76 | 7,45 | 8,34 | 0,39 | 2,34 | 2,64 | 1,7 | 10,3 | 11,6 | 99 | 3,18 | D |
| | 2,0+4,2 | 2,58 | 5,42 | - | - | 1,76 | 8,00 | 8,68 | 0,39 | 2,64 | 2,89 | 1,7 | 11,6 | 12,7 | 99 | 3,03 | D |
| | 2,0+5,0 | 2,46 | 6,14 | - | - | 2,14 | 8,60 | 10,15 | 0,48 | 2,80 | 3,26 | 2,1 | 12,3 | 14,3 | 99 | 3,07 | D |
| | 2,0+6,0 | 2,15 | 6,45 | - | - | 2,41 | 8,60 | 10,34 | 0,51 | 2,43 | 2,98 | 2,2 | 10,7 | 13,1 | 99 | 3,54 | B |
| | 2,5+2,5 | 3,60 | 3,60 | - | - | 1,62 | 7,20 | 8,16 | 0,38 | 2,24 | 2,56 | 1,7 | 9,8 | 11,2 | 99 | 3,21 | C |
| | 2,5+3,5 | 3,29 | 4,61 | - | - | 1,85 | 7,90 | 8,68 | 0,40 | 2,58 | 2,89 | 1,8 | 11,3 | 12,7 | 99 | 3,06 | D |
| | 2,5+4,2 | 3,10 | 5,20 | - | - | 1,85 | 8,30 | 8,93 | 0,40 | 2,80 | 3,07 | 1,8 | 12,3 | 13,5 | 99 | 2,96 | D |
| | 2,5+5,0 | 2,87 | 5,73 | - | - | 2,23 | 8,60 | 10,27 | 0,49 | 2,80 | 3,36 | 2,2 | 12,3 | 14,8 | 99 | 3,07 | D |
| | 2,5+6,0 | 2,53 | 6,07 | - | - | 2,50 | 8,60 | 10,46 | 0,53 | 2,43 | 3,01 | 2,3 | 10,7 | 13,2 | 99 | 3,54 | B |
| | 3,5+3,5 | 4,30 | 4,30 | - | - | 2,13 | 8,60 | 9,02 | 0,45 | 2,93 | 3,11 | 2,0 | 12,9 | 13,7 | 99 | 2,94 | D |
| | 3,5+4,2 | 3,91 | 4,69 | - | - | 2,13 | 8,60 | 9,11 | 0,45 | 2,92 | 3,16 | 2,0 | 12,8 | 13,9 | 99 | 2,95 | D |
| | 3,5+5,0 | 3,54 | 5,06 | - | - | 2,51 | 8,60 | 10,48 | 0,54 | 2,79 | 3,40 | 2,4 | 12,3 | 14,9 | 99 | 3,08 | D |
| | 3,5+6,0 | 3,17 | 5,43 | - | - | 2,69 | 8,60 | 10,59 | 0,55 | 2,42 | 3,00 | 2,4 | 10,6 | 13,2 | 99 | 3,55 | B |
| | 4,2+4,2 | 4,30 | 4,30 | - | - | 2,13 | 8,60 | 9,19 | 0,45 | 2,92 | 3,20 | 2,0 | 12,8 | 14,1 | 99 | 2,95 | D |
| | 4,2+5,0 | 3,93 | 4,67 | - | - | 2,51 | 8,60 | 10,49 | 0,54 | 2,79 | 3,47 | 2,4 | 12,3 | 15,2 | 99 | 3,08 | D |
| | 4,2+6,0 | 3,54 | 5,06 | - | - | 2,69 | 8,60 | 10,60 | 0,54 | 2,42 | 3,03 | 2,4 | 10,6 | 13,3 | 99 | 3,55 | B |
| | 5,0+5,0 | 4,30 | 4,30 | - | - | 2,88 | 8,60 | 10,67 | 0,63 | 2,70 | 3,38 | 2,8 | 11,9 | 14,8 | 99 | 3,19 | D |
| | 5,0+6,0 | 3,91 | 4,69 | - | - | 3,08 | 8,60 | 10,66 | 0,64 | 2,39 | 2,96 | 2,8 | 10,5 | 13,0 | 99 | 3,60 | B |
| | 1,5+1,5+1,5 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | - | 1,97 | 6,83 | 9,37 | 0,44 | 1,63 | 2,38 | 1,9 | 7,2 | 10,5 | 99 | 4,19 | A |
| | 1,5+1,5+2,0 | 2,15 | 2,15 | 2,87 | - | 1,97 | 7,18 | 9,37 | 0,44 | 1,77 | 2,38 | 1,9 | 7,8 | 10,5 | 99 | 4,06 | A |
| | 1,5+1,5+2,5 | 2,06 | 2,06 | 3,43 | - | 2,06 | 7,54 | 9,96 | 0,45 | 1,89 | 2,65 | 2,0 | 8,3 | 11,6 | 99 | 3,99 | A |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,90 | 1,90 | 4,44 | - | 2,26 | 8,25 | 10,05 | 0,47 | 2,23 | 2,80 | 2,1 | 9,8 | 12,3 | 99 | 3,70 | A |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,79 | 1,79 | 5,02 | - | 2,26 | 8,60 | 10,06 | 0,47 | 2,38 | 2,79 | 2,1 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,61 | 1,61 | 5,38 | - | 2,66 | 8,60 | 10,23 | 0,58 | 2,38 | 2,87 | 2,5 | 10,5 | 12,6 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+1,5+6,0 | 1,43 | 1,43 | 5,73 | - | 2,87 | 8,60 | 10,44 | 0,58 | 2,16 | 2,63 | 2,5 | 9,5 | 11,6 | 99 | 3,98 | A |
| ЗМХS68G2V1B | 1,5+2,0+2,0 | 2,06 | 2,74 | 2,74 | - | 1,97 | 7,54 | 10,04 | 0,44 | 1,91 | 2,70 | 1,9 | 8,4 | 11,9 | 99 | 3,95 | A |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,97 | 2,63 | 3,29 | - | 2,06 | 7,89 | 10,04 | 0,45 | 2,03 | 2,69 | 2,0 | 8,9 | 11,8 | 99 | 3,89 | A |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,84 | 2,46 | 4,30 | - | 2,26 | 8,60 | 10,05 | 0,47 | 2,38 | 2,80 | 2,1 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,68 | 2,23 | 4,69 | - | 2,26 | 8,60 | 10,06 | 0,47 | 2,38 | 2,79 | 2,1 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,52 | 2,02 | 5,06 | - | 2,66 | 8,60 | 10,46 | 0,58 | 2,38 | 2,87 | 2,5 | 10,5 | 12,6 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,0+6,0 | 1,36 | 1,81 | 5,43 | - | 2,87 | 8,60 | 10,55 | 0,58 | 2,16 | 2,63 | 2,5 | 9,5 | 11,6 | 99 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,90 | 3,17 | 3,17 | - | 2,16 | 8,25 | 10,15 | 0,48 | 2,21 | 2,69 | 2,1 | 9,7 | 11,8 | 99 | 3,73 | A |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,72 | 2,87 | 4,01 | - | 2,35 | 8,60 | 10,17 | 0,50 | 2,38 | 2,79 | 2,2 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,57 | 2,62 | 4,40 | - | 2,36 | 8,60 | 10,17 | 0,50 | 2,38 | 2,79 | 2,2 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,43 | 2,39 | 4,78 | - | 2,75 | 8,60 | 10,58 | 0,60 | 2,38 | 2,87 | 2,6 | 10,5 | 12,6 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,5+6,0 | 1,29 | 2,15 | 5,16 | - | 2,96 | 8,60 | 10,44 | 0,61 | 2,16 | 2,62 | 2,7 | 9,5 | 11,5 | 99 | 3,98 | A |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,52 | 3,54 | 3,54 | - | 2,64 | 8,60 | 10,18 | 0,58 | 2,38 | 2,79 | 2,5 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+3,5+4,2 | 1,40 | 3,27 | 3,93 | - | 2,64 | 8,60 | 10,18 | 0,58 | 2,37 | 2,78 | 2,5 | 10,4 | 12,2 | 99 | 3,63 | A |
| | 1,5+3,5+5,0 | 1,29 | 3,01 | 4,30 | - | 2,94 | 8,60 | 10,59 | 0,66 | 2,37 | 2,86 | 2,9 | 10,4 | 12,6 | 99 | 3,63 | A |
| | 1,5+3,5+6,0 | 1,17 | 2,74 | 4,69 | - | 2,97 | 8,60 | 10,46 | 0,61 | 2,15 | 2,62 | 2,7 | 9,4 | 11,5 | 99 | 4,00 | A |
| | 1,5+4,2+4,2 | 1,30 | 3,65 | 3,65 | - | 2,64 | 8,60 | 10,19 | 0,58 | 2,37 | 2,78 | 2,5 | 10,4 | 12,2 | 99 | 3,63 | A |
| | 1,5+4,2+5,0 | 1,21 | 3,38 | 4,02 | - | 2,85 | 8,60 | 10,48 | 0,63 | 2,37 | 2,86 | 2,8 | 10,4 | 12,6 | 99 | 3,63 | A |
| | 2,0+2,0+2,0 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | - | 1,97 | 7,89 | 10,04 | 0,44 | 2,05 | 2,70 | 1,9 | 9,0 | 11,9 | 99 | 3,85 | A |
| | 2,0+2,0+2,5 | 2,54 | 2,54 | 3,17 | - | 2,06 | 8,25 | 10,12 | 0,45 | 2,18 | 2,74 | 2,0 | 9,6 | 12,0 | 99 | 3,78 | A |
| | 2,0+2,0+3,5 | 2,29 | 2,29 | 4,02 | - | 2,26 | 8,60 | 10,22 | 0,47 | 2,34 | 2,88 | 2,1 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,0+4,2 | 2,10 | 2,10 | 4,40 | - | 2,26 | 8,60 | 10,22 | 0,47 | 2,34 | 2,88 | 2,1 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,0+5,0 | 1,91 | 1,91 | 4,78 | - | 2,66 | 8,60 | 10,40 | 0,58 | 2,34 | 2,96 | 2,5 | 10,3 | 13,0 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,0+6,0 | 1,72 | 1,72 | 5,16 | - | 2,87 | 8,60 | 10,53 | 0,58 | 2,12 | 2,67 | 2,5 | 9,3 | 11,7 | 99 | 4,06 | A |
| | 2,0+2,5+2,5 | 2,46 | 3,07 | 3,07 | - | 2,16 | 8,60 | 10,13 | 0,46 | 2,35 | 2,84 | 2,0 | 10,3 | 12,5 | 99 | 3,66 | A |
| | 2,0+2,5+3,5 | 2,15 | 2,69 | 3,76 | - | 2,35 | 8,60 | 10,22 | 0,49 | 2,34 | 2,88 | 2,2 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,5+4,2 | 1,98 | 2,47 | 4,15 | - | 2,36 | 8,60 | 10,23 | 0,49 | 2,34 | 2,87 | 2,2 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,5+5,0 | 1,81 | 2,26 | 4,53 | - | 2,75 | 8,60 | 10,63 | 0,60 | 2,32 | 2,99 | 2,6 | 10,2 | 13,1 | 99 | 3,71 | A |
| | 2,0+2,5+6,0 | 1,64 | 2,05 | 4,91 | - | 2,96 | 8,60 | 10,64 | 0,60 | 2,10 | 2,64 | 2,6 | 9,2 | 11,6 | 99 | 4,10 | A |
| | 2,0+3,5+3,5 | 1,92 | 3,34 | 3,34 | - | 2,64 | 8,60 | 10,35 | 0,55 | 2,31 | 2,93 | 2,4 | 10,1 | 12,9 | 99 | 3,72 | A |
| | 2,0+3,5+4,2 | 1,77 | 3,10 | 3,72 | - | 2,64 | 8,60 | 10,35 | 0,55 | 2,31 | 2,92 | 2,4 | 10,1 | 12,8 | 99 | 3,72 | A |
| | 2,0+3,5+5,0 | 1,64 | 2,87 | 4,09 | - | 2,94 | 8,60 | 10,68 | 0,62 | 2,29 | 3,06 | 2,7 | 10,1 | 13,4 | 99 | 3,76 | A |
| | 2,0+4,2+4,2 | 1,65 | 3,47 | 3,47 | - | 2,64 | 8,60 | 10,36 | 0,55 | 2,31 | 2,92 | 2,4 | 10,1 | 12,8 | 99 | 3,72 | A |
| | 2,5+2,5+2,5 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | - | 2,26 | 8,58 | 10,24 | 0,48 | 2,35 | 2,87 | 2,1 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,65 | A |
| | 2,5+2,5+3,5 | 2,53 | 2,53 | 3,54 | - | 2,45 | 8,60 | 10,45 | 0,51 | 2,34 | 2,96 | 2,2 | 10,3 | 13,0 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,5+2,5+4,2 | 2,34 | 2,34 | 3,93 | - | 2,45 | 8,60 | 10,46 | 0,51 | 2,34 | 2,96 | 2,2 | 10,3 | 13,0 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,5+2,5+5,0 | 2,15 | 2,15 | 4,30 | - | 2,85 | 8,60 | 10,64 | 0,62 | 2,29 | 3,02 | 2,7 | 10,1 | 13,3 | 99 | 3,76 | A |
| | 2,5+2,5+6,0 | 1,95 | 1,95 | 4,70 | - | 3,06 | 8,60 | 10,65 | | | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 4MXS68F2V1B | 1,5 | 1,50 | - | - | - | 1,43 | 1,50 | 2,46 | 0,44 | 0,47 | 0,55 | 2,0 | 2,1 | 2,5 | 96 | 3,19 | В | 235 |
| | 2,0 | 2,00 | - | - | - | 1,57 | 2,00 | 2,63 | 0,44 | 0,47 | 0,62 | 2,0 | 2,1 | 2,8 | 96 | 4,26 | А | 235 |
| | 2,5 | 2,50 | - | - | - | 1,57 | 2,50 | 3,37 | 0,46 | 0,59 | 0,85 | 2,1 | 2,7 | 3,8 | 96 | 4,24 | А | 295 |
| | 3,5 | 3,50 | - | - | - | 1,57 | 3,50 | 4,76 | 0,47 | 0,91 | 1,47 | 2,1 | 4,0 | 6,5 | 98 | 3,85 | А | 455 |
| | 4,2 | 4,20 | - | - | - | 1,95 | 4,20 | 5,02 | 0,47 | 1,21 | 1,62 | 2,1 | 5,4 | 7,2 | 98 | 3,47 | А | 605 |
| | 5,0 | 5,00 | - | - | - | 1,96 | 5,00 | 5,91 | 0,45 | 1,71 | 2,20 | 2,0 | 7,5 | 9,7 | 99 | 2,92 | С | 855 |
| | 6,0 | 6,00 | - | - | - | 1,96 | 6,00 | 6,38 | 0,44 | 2,05 | 2,32 | 1,9 | 9,0 | 10,2 | 99 | 2,93 | С | 1025 |
| | 1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | - | - | 1,97 | 3,00 | 4,70 | 0,43 | 0,65 | 1,29 | 1,9 | 2,9 | 5,7 | 99 | 4,62 | А | 325 |
| | 1,5+2,0 | 1,50 | 2,00 | - | - | 1,97 | 3,50 | 4,86 | 0,43 | 0,80 | 1,37 | 1,9 | 3,5 | 6,0 | 99 | 4,38 | А | 400 |
| | 1,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | - | - | 1,97 | 4,00 | 5,18 | 0,43 | 0,99 | 1,53 | 1,9 | 4,3 | 6,7 | 99 | 4,04 | А | 495 |
| | 1,5+3,5 | 1,50 | 3,50 | - | - | 1,97 | 5,00 | 6,05 | 0,42 | 1,39 | 2,06 | 1,8 | 6,1 | 9,0 | 99 | 3,60 | А | 695 |
| | 1,5+4,2 | 1,50 | 4,20 | - | - | 1,97 | 5,70 | 6,26 | 0,42 | 1,79 | 2,20 | 1,8 | 7,9 | 9,7 | 99 | 3,18 | В | 895 |
| | 1,5+5,0 | 1,50 | 5,00 | - | - | 1,97 | 6,50 | 6,94 | 0,41 | 2,22 | 2,51 | 1,8 | 9,7 | 11,0 | 99 | 2,93 | С | 1110 |
| | 1,5+6,0 | 1,36 | 5,44 | - | - | 1,98 | 6,80 | 7,44 | 0,40 | 2,26 | 2,65 | 1,8 | 9,9 | 11,6 | 99 | 3,01 | В | 1130 |
| | 2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | - | - | 1,97 | 4,00 | 5,02 | 0,43 | 1,00 | 1,45 | 1,9 | 4,4 | 6,4 | 99 | 4,00 | А | 500 |
| | 2,0+2,5 | 2,00 | 2,50 | - | - | 1,97 | 4,50 | 5,33 | 0,43 | 1,20 | 1,61 | 1,9 | 5,3 | 7,1 | 99 | 3,75 | А | 600 |
| | 2,0+3,5 | 2,00 | 3,50 | - | - | 1,97 | 5,50 | 6,18 | 0,42 | 1,66 | 2,15 | 1,8 | 7,3 | 9,4 | 99 | 3,31 | А | 830 |
| | 2,0+4,2 | 2,00 | 4,20 | - | - | 1,97 | 6,20 | 6,38 | 0,42 | 2,09 | 2,30 | 1,8 | 9,2 | 10,1 | 99 | 2,97 | С | 1045 |
| | 2,0+5,0 | 1,94 | 4,86 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,12 | 0,41 | 2,41 | 2,65 | 1,8 | 10,6 | 11,6 | 99 | 2,82 | С | 1205 |
| | 2,0+6,0 | 1,70 | 5,10 | - | - | 1,98 | 6,80 | 7,56 | 0,40 | 2,21 | 2,75 | 1,8 | 9,7 | 12,1 | 99 | 3,08 | В | 1105 |
| | 2,5+2,5 | 2,50 | 2,50 | - | - | 1,97 | 5,00 | 5,98 | 0,45 | 1,46 | 2,00 | 2,0 | 6,4 | 8,8 | 99 | 3,42 | А | 730 |
| | 2,5+3,5 | 2,50 | 3,50 | - | - | 1,97 | 6,00 | 6,44 | 0,43 | 2,06 | 2,37 | 1,9 | 9,0 | 10,4 | 99 | 2,91 | С | 1030 |
| | 2,5+4,2 | 2,50 | 4,20 | - | - | 1,97 | 6,70 | 6,81 | 0,43 | 2,54 | 2,67 | 1,9 | 11,2 | 11,7 | 99 | 2,64 | D | 1270 |
| | 2,5+5,0 | 2,27 | 4,53 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,23 | 0,40 | 2,41 | 2,75 | 1,8 | 10,6 | 12,1 | 99 | 2,82 | С | 1205 |
| | 2,5+6,0 | 2,00 | 4,80 | - | - | 1,98 | 6,80 | 7,56 | 0,38 | 2,21 | 2,75 | 1,7 | 9,7 | 12,1 | 99 | 3,08 | В | 1105 |
| | 3,5+3,5 | 3,40 | 3,40 | - | - | 1,97 | 6,80 | 6,99 | 0,41 | 2,51 | 2,66 | 1,8 | 11,0 | 11,7 | 99 | 2,71 | D | 1255 |
| | 3,5+4,2 | 3,09 | 3,71 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,10 | 0,41 | 2,51 | 2,76 | 1,8 | 11,0 | 12,1 | 99 | 2,71 | D | 1255 |
| | 3,5+5,0 | 2,80 | 4,00 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,61 | 0,38 | 2,41 | 3,12 | 1,7 | 10,6 | 13,7 | 99 | 2,82 | С | 1205 |
| | 3,5+6,0 | 2,51 | 4,29 | - | - | 2,28 | 6,80 | 7,91 | 0,43 | 2,21 | 3,06 | 1,9 | 9,7 | 13,4 | 99 | 3,08 | В | 1105 |
| | 4,2+4,2 | 3,40 | 3,40 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,00 | 0,41 | 2,51 | 2,66 | 1,8 | 11,0 | 11,7 | 99 | 2,71 | D | 1255 |
| | 4,2+5,0 | 3,10 | 3,70 | - | - | 1,97 | 6,80 | 7,62 | 0,38 | 2,41 | 3,12 | 1,7 | 10,6 | 13,7 | 99 | 2,82 | С | 1205 |
| | 4,2+6,0 | 2,80 | 4,00 | - | - | 2,28 | 6,80 | 7,92 | 0,43 | 2,21 | 3,06 | 1,9 | 9,7 | 13,4 | 99 | 3,08 | В | 1105 |
| | 5,0+5,0 | 3,40 | 3,40 | - | - | 2,36 | 6,80 | 8,06 | 0,47 | 2,31 | 3,35 | 2,1 | 10,1 | 14,7 | 99 | 2,94 | С | 1155 |
| | 5,0+6,0 | 3,09 | 3,71 | - | - | 2,49 | 6,80 | 8,28 | 0,48 | 2,12 | 3,28 | 2,1 | 9,3 | 14,4 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | 1,98 | 4,50 | 6,27 | 0,42 | 1,03 | 1,76 | 1,8 | 4,5 | 7,7 | 99 | 4,37 | А | 515 |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | 1,98 | 5,00 | 6,43 | 0,42 | 1,21 | 1,85 | 1,8 | 5,3 | 8,1 | 99 | 4,13 | А | 605 |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | 1,98 | 5,50 | 6,59 | 0,42 | 1,44 | 1,94 | 1,8 | 6,3 | 8,5 | 99 | 3,82 | А | 720 |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | - | 1,98 | 6,50 | 6,97 | 0,41 | 1,94 | 2,16 | 1,8 | 8,5 | 9,5 | 99 | 3,35 | А | 970 |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,42 | 1,42 | 3,97 | - | 1,98 | 6,80 | 7,19 | 0,41 | 2,12 | 2,30 | 1,8 | 9,3 | 10,1 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,28 | 1,28 | 4,25 | - | 1,98 | 6,80 | 7,59 | 0,39 | 2,02 | 2,49 | 1,7 | 8,9 | 10,9 | 99 | 3,37 | А | 1010 |
| | 1,5+1,5+6,0 | 1,13 | 1,13 | 4,53 | - | 2,33 | 6,80 | 7,83 | 0,44 | 1,88 | 2,44 | 1,9 | 8,3 | 10,7 | 99 | 3,62 | А | 940 |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | - | 1,98 | 5,50 | 6,35 | 0,42 | 1,44 | 1,81 | 1,8 | 6,3 | 7,9 | 99 | 3,82 | А | 720 |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | - | 1,98 | 6,00 | 6,74 | 0,42 | 1,68 | 2,03 | 1,8 | 7,4 | 8,9 | 99 | 3,57 | А | 840 |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,46 | 1,94 | 3,40 | - | 1,98 | 6,80 | 7,11 | 0,41 | 2,12 | 2,26 | 1,8 | 9,3 | 9,9 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,32 | 1,77 | 3,71 | - | 1,98 | 6,80 | 7,32 | 0,41 | 2,12 | 2,40 | 1,8 | 9,3 | 10,5 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,20 | 1,60 | 4,00 | - | 1,98 | 6,80 | 7,72 | 0,39 | 2,02 | 2,59 | 1,7 | 8,9 | 11,4 | 99 | 3,37 | А | 1010 |
| | 1,5+2,0+6,0 | 1,07 | 1,43 | 4,29 | - | 2,33 | 6,80 | 7,97 | 0,44 | 1,88 | 2,54 | 1,9 | 8,3 | 11,2 | 99 | 3,62 | А | 940 |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | - | 1,98 | 6,50 | 6,96 | 0,41 | 1,94 | 2,16 | 1,8 | 8,5 | 9,5 | 99 | 3,35 | А | 970 |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,36 | 2,27 | 3,17 | - | 1,98 | 6,80 | 7,45 | 0,39 | 2,12 | 2,50 | 1,7 | 9,3 | 11,0 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,24 | 2,07 | 3,48 | - | 1,98 | 6,80 | 7,66 | 0,39 | 2,12 | 2,64 | 1,7 | 9,3 | 11,6 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,13 | 1,89 | 3,78 | - | 1,98 | 6,80 | 7,79 | 0,39 | 2,02 | 2,64 | 1,7 | 8,9 | 11,6 | 99 | 3,37 | А | 1010 |
| | 1,5+2,5+6,0 | 1,02 | 1,70 | 4,08 | - | 2,33 | 6,80 | 8,25 | 0,45 | 1,88 | 2,74 | 2,0 | 8,3 | 12,0 | 99 | 3,62 | А | 940 |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,20 | 2,80 | 2,80 | - | 1,98 | 6,80 | 7,78 | 0,40 | 2,12 | 2,75 | 1,8 | 9,3 | 12,1 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+3,5+4,2 | 1,11 | 2,59 | 3,10 | - | 1,98 | 6,80 | 7,97 | 0,40 | 2,12 | 2,90 | 1,8 | 9,3 | 12,7 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+3,5+5,0 | 1,02 | 2,38 | 3,40 | - | 1,98 | 6,80 | 8,29 | 0,36 | 2,02 | 3,06 | 1,6 | 8,9 | 13,4 | 99 | 3,37 | А | 1010 |
| | 1,5+3,5+6,0 | 0,93 | 2,16 | 3,71 | - | 2,33 | 6,80 | 8,39 | 0,45 | 1,88 | 2,84 | 2,0 | 8,3 | 12,5 | 99 | 3,62 | А | 940 |
| | 1,5+4,2+4,2 | 1,03 | 2,88 | 2,88 | - | 1,98 | 6,80 | 8,10 | 0,40 | 2,12 | 3,01 | 1,8 | 9,3 | 13,2 | 99 | 3,21 | А | 1060 |
| | 1,5+4,2+5,0 | 0,95 | 2,67 | 3,18 | - | 1,98 | 6,80 | 8,36 | 0,36 | 2,02 | 3,11 | 1,6 | 8,9 | 13,7 | 99 | 3,37 | А | 1010 |
| 2,0+2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | - | 1,98 | 6,00 | 6,51 | 0,42 | 1,64 | 1,89 | 1,8 | 7,2 | 8,3 | 99 | 3,66 | А | 820 | |
| 2,0+2,0+2,5 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | - | 1,98 | 6,50 | 6,89 | 0,42 | 1,89 | 2,12 | 1,8 | 8,3 | 9,3 | 99 | 3,44 | А | 945 | |
| 2,0+2,0+3,5 | 1,81 | 1,81 | 3,18 | - | 1,98 | 6,80 | 7,25 | 0,41 | 2,07 | 2,35 | 1,8 | 9,1 | 10,3 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,0+2,0+4,2 | 1,66 | 1,66 | 3,48 | - | 1,98 | 6,80 | 7,46 | 0,41 | 2,07 | 2,50 | 1,8 | 9,1 | 11,0 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,0+2,0+5,0 | 1,51 | 1,51 | 3,78 | - | 1,98 | 6,80 | 7,85 | 0,39 | 2,02 | 2,69 | 1,7 | 8,9 | 11,8 | 99 | 3,37 | А | 1010 | |
| 2,0+2,0+6,0 | 1,36 | 1,36 | 4,08 | - | 2,33 | 6,80 | 8,11 | 0,44 | 1,83 | 2,64 | 1,9 | 8,0 | 11,6 | 99 | 3,72 | А | 915 | |
| 2,0+2,5+2,5 | 1,94 | 2,43 | 2,43 | - | 1,98 | 6,80 | 7,10 | 0,41 | 2,07 | 2,26 | 1,8 | 9,1 | 9,9 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,0+2,5+3,5 | 1,70 | 2,13 | 2,97 | - | 1,98 | 6,80 | 7,59 | 0,39 | 2,07 | 2,59 | 1,7 | 9,1 | 11,4 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,0+2,5+4,2 | 1,56 | 1,95 | 3,29 | - | 1,98 | 6,80 | 7,78 | 0,39 | 2,07 | 2,75 | 1,7 | 9,1 | 12,1 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,0+2,5+5,0 | 1,43 | 1,79 | 3,58 | - | 1,98 | 6,80 | 7,92 | 0,39 | 2,02 | 2,74 | 1,7 | 8,9 | 12,0 | 99 | 3,37 | А | 1010 | |
| 2,0+2,5+6,0 | 1,30 | 1,62 | 3,88 | - | 2,33 | 6,80 | 8,38 | 0,45 | 1,83 | 2,84 | 2,0 | 8,0 | 12,5 | 99 | 3,72 | А | 915 | |
| 2,0+3,5+3,5 | 1,52 | 2,64 | 2,64 | - | 1,98 | 6,80 | 7,91 | 0,40 | 2,07 | 2,85 | 1,8 | 9,1 | 12,5 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,0+3,5+4,2 | 1,40 | 2,45 | 2,94 | - | 1,98 | 6,80 | 8,09 | 0,40 | 2,07 | 3,01 | 1,8 | 9,1 | 13,2 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,0+3,5+5,0 | 1,30 | 2,27 | 3,23 | - | 2,30 | 6,80 | 8,41 | 0,44 | 2,02 | 3,17 | 1,9 | 8,9 | 13,9 | 99 | 3,37 | А | 1010 | |
| 2,0+4,2+4,2 | 1,30 | 2,75 | 2,75 | - | 1,98 | 6,80 | 8,21 | 0,40 | 2,07 | 3,11 | 1,8 | 9,1 | 13,7 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,5+2,5+2,5 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | - | 1,98 | 6,78 | 7,38 | 0,41 | 2,07 | 2,45 | 1,8 | 9,1 | 10,8 | 99 | 3,28 | А | 1035 | |
| 2,5+2,5+3,5 | 2,00 | 2,00 | 2,80 | - | 1,98 | 6,80 | 7,78 | 0,39 | 2,07 | 2,75 | 1,7 | 9,1 | 12,1 | 99 | 3,29 | А | 1035 | |
| 2,5+2,5+4,2 | 1,85 | 1,85 | 3,10 | - | 1,98 | 6,80 | | | | | | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 4MXS68F2V1B | 1,5+1,5+1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,99 | 6,00 | 6,95 | 0,41 | 1,42 | 1,83 | 1,8 | 6,2 | 8,0 | 96 | 4,23 | A | 710 |
| | 1,5+1,5+1,5+2,0 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | 1,99 | 6,50 | 7,13 | 0,41 | 1,62 | 1,91 | 1,8 | 7,1 | 8,4 | 96 | 4,01 | A | 810 |
| | 1,5+1,5+1,5+2,5 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 2,43 | 1,99 | 6,80 | 7,30 | 0,39 | 1,73 | 2,00 | 1,7 | 7,6 | 8,8 | 96 | 3,93 | A | 865 |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5 | 1,28 | 1,28 | 1,28 | 2,98 | 1,99 | 6,80 | 7,72 | 0,40 | 1,71 | 2,24 | 1,8 | 7,5 | 9,8 | 98 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 3,28 | 1,99 | 6,80 | 7,88 | 0,40 | 1,71 | 2,33 | 1,8 | 7,5 | 10,2 | 98 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 3,58 | 2,47 | 6,80 | 8,31 | 0,46 | 1,71 | 2,61 | 2,0 | 7,5 | 11,5 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+1,5+6,0 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 3,89 | 2,50 | 6,80 | 8,22 | 0,43 | 1,57 | 2,34 | 1,9 | 6,9 | 10,3 | 99 | 4,33 | A | 785 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0 | 1,46 | 1,46 | 1,94 | 1,94 | 1,99 | 6,80 | 7,30 | 0,41 | 1,75 | 2,00 | 1,8 | 7,7 | 8,8 | 99 | 3,89 | A | 875 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5 | 1,36 | 1,36 | 1,81 | 2,27 | 1,99 | 6,80 | 7,47 | 0,39 | 1,73 | 2,10 | 1,7 | 7,6 | 9,2 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5 | 1,20 | 1,20 | 1,60 | 2,80 | 1,99 | 6,80 | 7,87 | 0,40 | 1,71 | 2,33 | 1,8 | 7,5 | 10,2 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2 | 1,11 | 1,11 | 1,48 | 3,10 | 1,99 | 6,80 | 8,03 | 0,40 | 1,71 | 2,43 | 1,8 | 7,5 | 10,7 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,0 | 1,02 | 1,02 | 1,36 | 3,40 | 2,47 | 6,80 | 8,46 | 0,46 | 1,71 | 2,71 | 2,0 | 7,5 | 11,9 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+2,0+6,0 | 0,93 | 0,93 | 1,24 | 3,71 | 2,50 | 6,80 | 8,39 | 0,43 | 1,57 | 2,45 | 1,9 | 6,9 | 10,8 | 99 | 4,33 | A | 785 |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5 | 1,28 | 1,28 | 2,13 | 2,13 | 1,99 | 6,80 | 7,55 | 0,39 | 1,73 | 2,14 | 1,7 | 7,6 | 9,4 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 1,5+1,5+2,5+3,5 | 1,13 | 1,13 | 1,89 | 2,64 | 2,34 | 6,80 | 7,95 | 0,50 | 1,71 | 2,38 | 2,2 | 7,5 | 10,5 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+2,5+4,2 | 1,05 | 1,05 | 1,75 | 2,94 | 2,34 | 6,80 | 8,11 | 0,50 | 1,71 | 2,48 | 2,2 | 7,5 | 10,9 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+2,5+5,0 | 0,97 | 0,97 | 1,62 | 3,24 | 2,47 | 6,80 | 8,53 | 0,46 | 1,71 | 2,76 | 2,0 | 7,5 | 12,1 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+3,5+3,5 | 1,02 | 1,02 | 2,38 | 2,38 | 2,34 | 6,80 | 8,40 | 0,50 | 1,71 | 2,68 | 2,2 | 7,5 | 11,8 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+1,5+3,5+4,2 | 0,95 | 0,95 | 2,22 | 2,67 | 2,46 | 6,80 | 8,48 | 0,54 | 1,71 | 2,74 | 2,4 | 7,5 | 12,0 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0 | 1,36 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,99 | 6,80 | 7,46 | 0,41 | 1,75 | 2,10 | 1,8 | 7,7 | 9,2 | 99 | 3,89 | A | 875 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5 | 1,28 | 1,70 | 1,70 | 2,13 | 1,99 | 6,80 | 7,63 | 0,39 | 1,73 | 2,19 | 1,7 | 7,6 | 9,6 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5 | 1,13 | 1,51 | 1,51 | 2,64 | 2,34 | 6,80 | 8,02 | 0,50 | 1,71 | 2,43 | 2,2 | 7,5 | 10,7 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,0+2,0+4,2 | 1,05 | 1,40 | 1,40 | 2,94 | 2,34 | 6,80 | 8,18 | 0,50 | 1,71 | 2,53 | 2,2 | 7,5 | 11,1 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,0+2,0+5,0 | 0,97 | 1,30 | 1,30 | 3,24 | 2,47 | 6,80 | 8,60 | 0,46 | 1,71 | 2,82 | 2,0 | 7,5 | 12,4 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,0+2,5+2,5 | 1,20 | 1,60 | 2,00 | 2,00 | 1,99 | 6,80 | 7,71 | 0,39 | 1,73 | 2,24 | 1,7 | 7,6 | 9,8 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 1,5+2,0+2,5+3,5 | 1,07 | 1,43 | 1,79 | 2,51 | 2,34 | 6,80 | 8,10 | 0,50 | 1,71 | 2,48 | 2,2 | 7,5 | 10,9 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,0+2,5+4,2 | 1,00 | 1,33 | 1,67 | 2,80 | 2,34 | 6,80 | 8,26 | 0,50 | 1,71 | 2,58 | 2,2 | 7,5 | 11,3 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,0+2,5+5,0 | 0,93 | 1,24 | 1,55 | 3,09 | 2,47 | 6,80 | 8,68 | 0,46 | 1,71 | 2,87 | 2,0 | 7,5 | 12,6 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,0+3,5+3,5 | 0,97 | 1,30 | 2,27 | 2,27 | 2,00 | 6,80 | 8,47 | 0,40 | 1,71 | 2,74 | 1,8 | 7,5 | 12,0 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5 | 1,13 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,99 | 6,80 | 8,02 | 0,36 | 1,71 | 2,43 | 1,6 | 7,5 | 10,7 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5 | 1,02 | 1,70 | 1,70 | 2,38 | 2,34 | 6,80 | 8,32 | 0,43 | 1,70 | 2,63 | 1,9 | 7,5 | 11,6 | 99 | 4,00 | A | 850 |
| | 1,5+2,5+2,5+4,2 | 0,95 | 1,59 | 1,59 | 2,67 | 2,34 | 6,80 | 8,33 | 0,45 | 1,73 | 2,63 | 2,0 | 7,6 | 11,6 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5 | 0,93 | 1,55 | 2,16 | 2,16 | 2,34 | 6,80 | 8,54 | 0,43 | 1,70 | 2,79 | 1,9 | 7,5 | 12,3 | 99 | 4,00 | A | 850 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,99 | 6,80 | 7,63 | 0,41 | 1,75 | 2,19 | 1,8 | 7,7 | 9,6 | 99 | 3,89 | A | 875 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 2,00 | 1,99 | 6,80 | 7,79 | 0,39 | 1,73 | 2,29 | 1,7 | 7,6 | 10,1 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 2,51 | 1,99 | 6,80 | 8,17 | 0,40 | 1,71 | 2,53 | 1,8 | 7,5 | 11,1 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 2,0+2,0+2,0+4,2 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 2,81 | 1,99 | 6,80 | 8,32 | 0,40 | 1,71 | 2,63 | 1,8 | 7,5 | 11,6 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 2,0+2,0+2,0+5,0 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 3,08 | 2,47 | 6,80 | 8,74 | 0,46 | 1,67 | 2,93 | 2,0 | 7,3 | 12,9 | 99 | 4,07 | A | 835 |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5 | 1,51 | 1,51 | 1,89 | 1,89 | 1,99 | 6,80 | 7,94 | 0,40 | 1,75 | 2,38 | 1,8 | 7,7 | 10,5 | 99 | 3,89 | A | 875 |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5 | 1,36 | 1,36 | 1,70 | 2,38 | 2,34 | 6,80 | 8,32 | 0,45 | 1,73 | 2,63 | 2,0 | 7,6 | 11,6 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 2,0+2,0+2,5+4,2 | 1,27 | 1,27 | 1,59 | 2,67 | 2,34 | 6,80 | 8,47 | 0,45 | 1,73 | 2,74 | 2,0 | 7,6 | 12,0 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 2,0+2,0+3,5+3,5 | 1,24 | 1,24 | 2,16 | 2,16 | 2,46 | 6,80 | 8,61 | 0,45 | 1,71 | 2,84 | 2,0 | 7,5 | 12,5 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5 | 1,43 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 1,99 | 6,80 | 8,17 | 0,40 | 1,75 | 2,53 | 1,8 | 7,7 | 11,1 | 99 | 3,89 | A | 875 |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5 | 1,30 | 1,62 | 1,62 | 2,26 | 2,34 | 6,80 | 8,46 | 0,45 | 1,73 | 2,74 | 2,0 | 7,6 | 12,0 | 99 | 3,93 | A | 865 |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,34 | 6,80 | 8,39 | 0,46 | 1,71 | 2,68 | 2,0 | 7,5 | 11,8 | 99 | 3,98 | A | 855 |
| | 2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 2,15 | 2,46 | 6,80 | 8,73 | 0,46 | 1,70 | 2,95 | 2,0 | 7,5 | 13,0 | 99 | 4,00 | A | 850 |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха).
 Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
 2. Необходимо подсоединение более одного блока.
 3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип K: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт; настенный тип J: 4,2, 5,0 кВт; настенный тип G: 6,0 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|---------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| 4MXS68F2V1B | 1,5 | 2,30 | - | - | - | 1,51 | 2,30 | 3,34 | 0,44 | 0,65 | 0,99 | 2,0 | 2,9 | 4,4 | 98 | 3,54 | B |
| | 2,0 | 2,72 | - | - | - | 1,51 | 2,72 | 3,93 | 0,44 | 0,74 | 1,27 | 2,0 | 3,3 | 5,6 | 98 | 3,68 | A |
| | 2,5 | 3,40 | - | - | - | 1,47 | 3,40 | 4,13 | 0,43 | 1,03 | 1,37 | 1,9 | 4,6 | 6,1 | 98 | 3,30 | C |
| | 3,5 | 4,30 | - | - | - | 1,48 | 4,30 | 4,52 | 0,41 | 1,42 | 1,61 | 1,8 | 6,2 | 7,1 | 99 | 3,03 | D |
| | 4,2 | 4,50 | - | - | - | 1,48 | 4,50 | 4,71 | 0,41 | 1,51 | 1,72 | 1,8 | 6,6 | 7,6 | 99 | 2,98 | D |
| | 5,0 | 5,60 | - | - | - | 1,65 | 5,60 | 5,76 | 0,39 | 2,13 | 2,26 | 1,7 | 9,4 | 9,9 | 99 | 2,63 | E |
| | 6,0 | 7,90 | - | - | - | 1,92 | 7,90 | 8,57 | 0,41 | 2,65 | 2,92 | 1,8 | 11,6 | 12,8 | 99 | 2,98 | D |
| | 1,5+1,5 | 2,62 | 2,62 | - | - | 1,62 | 5,24 | 7,10 | 0,38 | 1,32 | 1,99 | 1,7 | 5,8 | 8,7 | 99 | 3,97 | A |
| | 1,5+2,0 | 2,43 | 3,23 | - | - | 1,62 | 5,66 | 7,46 | 0,38 | 1,50 | 2,16 | 1,7 | 6,6 | 9,5 | 99 | 3,77 | A |
| | 1,5+2,5 | 2,28 | 3,80 | - | - | 1,62 | 6,08 | 7,64 | 0,38 | 1,70 | 2,24 | 1,7 | 7,5 | 9,8 | 99 | 3,58 | B |
| | 1,5+3,5 | 2,08 | 4,84 | - | - | 1,76 | 6,92 | 8,17 | 0,39 | 2,09 | 2,55 | 1,7 | 9,2 | 11,2 | 99 | 3,31 | C |
| | 1,5+4,2 | 1,98 | 5,53 | - | - | 1,76 | 7,51 | 8,51 | 0,39 | 2,38 | 2,79 | 1,7 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,16 | D |
| | 1,5+5,0 | 1,89 | 6,29 | - | - | 2,14 | 8,18 | 9,98 | 0,48 | 2,58 | 3,16 | 2,1 | 11,3 | 13,9 | 99 | 3,17 | D |
| | 1,5+6,0 | 1,72 | 6,88 | - | - | 2,41 | 8,60 | 10,17 | 0,51 | 2,51 | 2,90 | 2,2 | 11,0 | 12,7 | 99 | 3,43 | B |
| | 2,0+2,0 | 3,25 | 3,25 | - | - | 1,62 | 6,50 | 7,64 | 0,38 | 1,87 | 2,25 | 1,7 | 8,2 | 9,9 | 99 | 3,48 | B |
| | 2,0+2,5 | 3,04 | 3,81 | - | - | 1,62 | 6,85 | 7,81 | 0,38 | 2,05 | 2,33 | 1,7 | 9,0 | 10,2 | 99 | 3,34 | C |
| | 2,0+3,5 | 2,71 | 4,74 | - | - | 1,76 | 7,45 | 8,34 | 0,39 | 2,34 | 2,64 | 1,7 | 10,3 | 11,6 | 99 | 3,18 | D |
| | 2,0+4,2 | 2,58 | 5,42 | - | - | 1,76 | 8,00 | 8,68 | 0,39 | 2,64 | 2,89 | 1,7 | 11,6 | 12,7 | 99 | 3,03 | D |
| | 2,0+5,0 | 2,46 | 6,14 | - | - | 2,14 | 8,60 | 10,15 | 0,48 | 2,80 | 3,26 | 2,1 | 12,3 | 14,3 | 99 | 3,07 | D |
| | 2,0+6,0 | 2,15 | 6,45 | - | - | 2,41 | 8,60 | 10,34 | 0,51 | 2,43 | 2,98 | 2,2 | 10,7 | 13,1 | 99 | 3,54 | B |
| | 2,5+2,5 | 3,60 | 3,60 | - | - | 1,62 | 7,20 | 8,16 | 0,38 | 2,24 | 2,56 | 1,7 | 9,8 | 11,2 | 99 | 3,21 | C |
| | 2,5+3,5 | 3,29 | 4,61 | - | - | 1,85 | 7,90 | 8,68 | 0,40 | 2,58 | 2,89 | 1,8 | 11,3 | 12,7 | 99 | 3,06 | D |
| | 2,5+4,2 | 3,10 | 5,20 | - | - | 1,85 | 8,30 | 8,93 | 0,40 | 2,80 | 3,07 | 1,8 | 12,3 | 13,5 | 99 | 2,96 | D |
| | 2,5+5,0 | 2,87 | 5,73 | - | - | 2,23 | 8,60 | 10,27 | 0,49 | 2,80 | 3,36 | 2,2 | 12,3 | 14,8 | 99 | 3,07 | D |
| | 2,5+6,0 | 2,53 | 6,07 | - | - | 2,50 | 8,60 | 10,46 | 0,53 | 2,43 | 3,01 | 2,3 | 10,7 | 13,2 | 99 | 3,54 | B |
| | 3,5+3,5 | 4,30 | 4,30 | - | - | 2,13 | 8,60 | 9,02 | 0,45 | 2,93 | 3,11 | 2,0 | 12,9 | 13,7 | 99 | 2,94 | D |
| | 3,5+4,2 | 3,91 | 4,69 | - | - | 2,13 | 8,60 | 9,11 | 0,45 | 2,92 | 3,16 | 2,0 | 12,8 | 13,9 | 99 | 2,95 | D |
| | 3,5+5,0 | 3,54 | 5,06 | - | - | 2,51 | 8,60 | 10,48 | 0,54 | 2,79 | 3,40 | 2,4 | 12,3 | 14,9 | 99 | 3,08 | D |
| | 3,5+6,0 | 3,17 | 5,43 | - | - | 2,69 | 8,60 | 10,59 | 0,55 | 2,42 | 3,00 | 2,4 | 10,6 | 13,2 | 99 | 3,55 | B |
| | 4,2+4,2 | 4,30 | 4,30 | - | - | 2,13 | 8,60 | 9,19 | 0,45 | 2,92 | 3,20 | 2,0 | 12,8 | 14,1 | 99 | 2,95 | D |
| | 4,2+5,0 | 3,93 | 4,67 | - | - | 2,51 | 8,60 | 10,49 | 0,54 | 2,79 | 3,47 | 2,4 | 12,3 | 15,2 | 99 | 3,08 | D |
| | 4,2+6,0 | 3,54 | 5,06 | - | - | 2,69 | 8,60 | 10,60 | 0,54 | 2,42 | 3,03 | 2,4 | 10,6 | 13,3 | 99 | 3,55 | B |
| | 5,0+5,0 | 4,30 | 4,30 | - | - | 2,88 | 8,60 | 10,67 | 0,63 | 2,70 | 3,38 | 2,8 | 11,9 | 14,8 | 99 | 3,19 | D |
| | 5,0+6,0 | 3,91 | 4,69 | - | - | 3,08 | 8,60 | 10,66 | 0,64 | 2,39 | 2,96 | 2,8 | 10,5 | 13,0 | 99 | 3,60 | B |
| | 1,5+1,5+1,5 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | - | 1,97 | 6,50 | 9,54 | 0,44 | 1,50 | 2,46 | 1,9 | 6,6 | 10,8 | 99 | 4,33 | A |
| | 1,5+1,5+2,0 | 2,08 | 2,08 | 2,77 | - | 1,97 | 6,92 | 9,71 | 0,44 | 1,67 | 2,54 | 1,9 | 7,3 | 11,2 | 99 | 4,14 | A |
| | 1,5+1,5+2,5 | 2,00 | 2,00 | 3,34 | - | 2,06 | 7,34 | 9,79 | 0,45 | 1,82 | 2,58 | 2,0 | 8,0 | 11,3 | 99 | 4,03 | A |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,89 | 1,89 | 4,40 | - | 2,26 | 8,18 | 9,89 | 0,47 | 2,19 | 2,71 | 2,1 | 9,6 | 11,9 | 99 | 3,74 | A |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,79 | 1,79 | 5,02 | - | 2,26 | 8,60 | 9,89 | 0,47 | 2,38 | 2,71 | 2,1 | 10,5 | 11,9 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,61 | 1,61 | 5,38 | - | 2,66 | 8,60 | 10,06 | 0,58 | 2,38 | 2,79 | 2,5 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+1,5+6,0 | 1,43 | 1,43 | 5,73 | - | 2,87 | 8,60 | 10,18 | 0,58 | 2,16 | 2,51 | 2,5 | 9,5 | 11,0 | 99 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,0+2,0 | 2,00 | 2,67 | 2,67 | - | 1,97 | 7,34 | 9,87 | 0,44 | 1,84 | 2,62 | 1,9 | 8,1 | 11,5 | 99 | 3,99 | A |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,94 | 2,59 | 3,23 | - | 2,06 | 7,76 | 9,96 | 0,45 | 2,00 | 2,65 | 2,0 | 8,8 | 11,6 | 99 | 3,88 | A |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,84 | 2,46 | 4,30 | - | 2,26 | 8,60 | 10,05 | 0,47 | 2,38 | 2,80 | 2,1 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,68 | 2,23 | 4,69 | - | 2,26 | 8,60 | 10,06 | 0,47 | 2,38 | 2,79 | 2,1 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,52 | 2,02 | 5,06 | - | 2,66 | 8,60 | 10,46 | 0,58 | 2,38 | 2,87 | 2,5 | 10,5 | 12,6 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,0+6,0 | 1,36 | 1,81 | 5,43 | - | 2,87 | 8,60 | 10,47 | 0,58 | 2,16 | 2,59 | 2,5 | 9,5 | 11,4 | 99 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,89 | 3,15 | 3,15 | - | 2,16 | 8,18 | 10,07 | 0,48 | 2,18 | 2,65 | 2,1 | 9,6 | 11,6 | 99 | 3,75 | A |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,72 | 2,87 | 4,01 | - | 2,35 | 8,60 | 10,17 | 0,50 | 2,38 | 2,79 | 2,2 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,57 | 2,62 | 4,40 | - | 2,36 | 8,60 | 10,17 | 0,50 | 2,38 | 2,79 | 2,2 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,43 | 2,39 | 4,78 | - | 2,75 | 8,60 | 10,58 | 0,60 | 2,38 | 2,87 | 2,6 | 10,5 | 12,6 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+2,5+6,0 | 1,29 | 2,15 | 5,16 | - | 2,96 | 8,60 | 10,36 | 0,61 | 2,16 | 2,59 | 2,7 | 9,5 | 11,4 | 99 | 3,98 | A |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,52 | 3,54 | 3,54 | - | 2,64 | 8,60 | 10,18 | 0,58 | 2,38 | 2,79 | 2,5 | 10,5 | 12,3 | 99 | 3,61 | A |
| | 1,5+3,5+4,2 | 1,40 | 3,27 | 3,93 | - | 2,64 | 8,60 | 10,18 | 0,58 | 2,37 | 2,78 | 2,5 | 10,4 | 12,2 | 99 | 3,63 | A |
| | 1,5+3,5+5,0 | 1,29 | 3,01 | 4,30 | - | 2,94 | 8,60 | 10,51 | 0,66 | 2,37 | 2,82 | 2,9 | 10,4 | 12,4 | 99 | 3,63 | A |
| | 1,5+3,5+6,0 | 1,17 | 2,74 | 4,69 | - | 2,87 | 8,60 | 10,37 | 0,58 | 2,15 | 2,58 | 2,5 | 9,4 | 11,3 | 99 | 4,00 | A |
| | 1,5+4,2+4,2 | 1,30 | 3,65 | 3,65 | - | 2,64 | 8,60 | 10,27 | 0,58 | 2,37 | 2,82 | 2,5 | 10,4 | 12,4 | 99 | 3,63 | A |
| | 1,5+4,2+5,0 | 1,21 | 3,38 | 4,02 | - | 2,94 | 8,60 | 10,57 | 0,66 | 2,37 | 2,90 | 2,9 | 10,4 | 12,7 | 99 | 3,63 | A |
| | 2,0+2,0+2,0 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | - | 1,97 | 7,89 | 10,04 | 0,44 | 2,05 | 2,70 | 1,9 | 9,0 | 11,9 | 99 | 3,85 | A |
| | 2,0+2,0+2,5 | 2,54 | 2,54 | 3,17 | - | 2,06 | 8,25 | 10,12 | 0,45 | 2,18 | 2,74 | 2,0 | 9,6 | 12,0 | 99 | 3,78 | A |
| | 2,0+2,0+3,5 | 2,29 | 2,29 | 4,02 | - | 2,26 | 8,60 | 10,22 | 0,47 | 2,34 | 2,88 | 2,1 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,0+4,2 | 2,10 | 2,10 | 4,40 | - | 2,26 | 8,60 | 10,22 | 0,47 | 2,34 | 2,88 | 2,1 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,0+5,0 | 1,91 | 1,91 | 4,78 | - | 2,66 | 8,60 | 10,40 | 0,58 | 2,34 | 2,96 | 2,5 | 10,3 | 13,0 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,0+6,0 | 1,72 | 1,72 | 5,16 | - | 2,87 | 8,60 | 10,53 | 0,58 | 2,12 | 2,67 | 2,5 | 9,3 | 11,7 | 99 | 4,06 | A |
| | 2,0+2,5+2,5 | 2,46 | 3,07 | 3,07 | - | 2,16 | 8,60 | 10,13 | 0,46 | 2,35 | 2,84 | 2,0 | 10,3 | 12,5 | 99 | 3,66 | A |
| | 2,0+2,5+3,5 | 2,15 | 2,69 | 3,76 | - | 2,35 | 8,60 | 10,22 | 0,49 | 2,34 | 2,88 | 2,2 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,5+4,2 | 1,98 | 2,47 | 4,15 | - | 2,36 | 8,60 | 10,23 | 0,49 | 2,34 | 2,87 | 2,2 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,0+2,5+5,0 | 1,81 | 2,26 | 4,53 | - | 2,75 | 8,60 | 10,63 | 0,60 | 2,32 | 2,99 | 2,6 | 10,2 | 13,1 | 99 | 3,71 | A |
| | 2,0+2,5+6,0 | 1,64 | 2,05 | 4,91 | - | 2,96 | 8,60 | 10,64 | 0,60 | 2,10 | 2,64 | 2,6 | 9,2 | 11,6 | 99 | 4,10 | A |
| | 2,0+3,5+3,5 | 1,92 | 3,34 | 3,34 | - | 2,64 | 8,60 | 10,35 | 0,55 | 2,31 | 2,93 | 2,4 | 10,1 | 12,9 | 99 | 3,72 | A |
| | 2,0+3,5+4,2 | 1,77 | 3,10 | 3,72 | - | 2,64 | 8,60 | 10,35 | 0,55 | 2,31 | 2,92 | 2,4 | 10,1 | 12,8 | 99 | 3,72 | A |
| | 2,0+3,5+5,0 | 1,64 | 2,87 | 4,09 | - | 2,94 | 8,60 | 10,68 | 0,62 | 2,29 | 3,06 | 2,7 | 10,1 | 13,4 | 99 | 3,76 | A |
| | 2,0+4,2+4,2 | 1,65 | 3,47 | 3,47 | - | 2,64 | 8,60 | 10,36 | 0,55 | 2,31 | 2,92 | 2,4 | 10,1 | 12,8 | 99 | 3,72 | A |
| | 2,5+2,5+2,5 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | - | 2,26 | 8,58 | 10,24 | 0,48 | 2,35 | 2,87 | 2,1 | 10,3 | 12,6 | 99 | 3,65 | A |
| | 2,5+2,5+3,5 | 2,53 | 2,53 | 3,54 | - | 2,45 | 8,60 | 10,45 | 0,51 | 2,34 | 2,96 | 2,2 | 10,3 | 13,0 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,5+2,5+4,2 | 2,34 | 2,34 | 3,93 | - | 2,45 | 8,60 | 10,46 | 0,51 | 2,34 | 2,96 | 2,2 | 10,3 | 13,0 | 99 | 3,68 | A |
| | 2,5+2,5+5,0 | 2,15 | 2,15 | 4,30 | - | 2,85 | 8,60 | 10,64 | 0,62 | 2,29 | 3,02 | 2,7 | 10,1 | 13,3 | 99 | 3,76 | A |
| | 2,5+2,5+6,0 | 1,95 | 1,95 | 4,70 | - | 3,06 | 8,60 | 10,65 | 0,62 | 2,08 | 2,64 | 2,7 | 9,1 | 11,6 | 99 | 4,13 | A |
| | 2,5+3,5+3,5 | 2,26 | 3,17 | 3,17 | - | 2,73 | 8,60 | 10,58 | 0,56 | 2,31 | 2,96 | 2,5 | 10,1 | 13,0 | 99 | 3,72 | A |
| | 2,5+3,5+4,2 | 2,11 | 2,95 | 3,54 | - | 2,74 | 8,60 | 10,59</ | | | | | | | | | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| 4MXS68F2V1B | 1,5+1,5+1,5+1,5 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,42 | 7,76 | 9,68 | 0,52 | 1,62 | 2,30 | 2,3 | 7,1 | 10,1 | 99 | 4,79 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+2,0 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 2,52 | 2,42 | 8,18 | 9,86 | 0,52 | 1,78 | 2,38 | 2,3 | 7,8 | 10,5 | 99 | 4,60 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+2,5 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 3,07 | 2,52 | 8,60 | 9,96 | 0,53 | 1,94 | 2,34 | 2,3 | 8,5 | 10,3 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 3,76 | 2,72 | 8,60 | 10,06 | 0,57 | 1,94 | 2,40 | 2,5 | 8,5 | 10,5 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 4,15 | 2,73 | 8,60 | 10,06 | 0,56 | 1,93 | 2,39 | 2,5 | 8,5 | 10,5 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 4,53 | 3,04 | 8,60 | 10,12 | 0,63 | 1,89 | 2,31 | 2,8 | 8,3 | 10,1 | 99 | 4,55 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+6,0 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 4,91 | 2,98 | 8,60 | 10,46 | 0,48 | 1,66 | 2,15 | 2,1 | 7,3 | 9,4 | 99 | 5,18 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0 | 1,84 | 1,84 | 2,46 | 2,46 | 2,42 | 8,60 | 10,04 | 0,52 | 1,94 | 2,46 | 2,3 | 8,5 | 10,8 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5 | 1,72 | 1,72 | 2,29 | 2,87 | 2,52 | 8,60 | 10,13 | 0,53 | 1,94 | 2,42 | 2,3 | 8,5 | 10,6 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5 | 1,52 | 1,52 | 2,02 | 3,54 | 2,72 | 8,60 | 10,23 | 0,57 | 1,94 | 2,47 | 2,5 | 8,5 | 10,8 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2 | 1,40 | 1,40 | 1,87 | 3,93 | 2,73 | 8,60 | 10,24 | 0,56 | 1,93 | 2,47 | 2,5 | 8,5 | 10,8 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+5,0 | 1,29 | 1,29 | 1,72 | 4,30 | 3,04 | 8,60 | 10,30 | 0,63 | 1,89 | 2,39 | 2,8 | 8,3 | 10,5 | 99 | 4,55 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+6,0 | 1,17 | 1,17 | 1,56 | 4,69 | 2,98 | 8,60 | 10,64 | 0,48 | 1,66 | 2,22 | 2,1 | 7,3 | 9,7 | 99 | 5,18 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5 | 1,61 | 1,61 | 2,69 | 2,69 | 2,62 | 8,60 | 10,14 | 0,55 | 1,94 | 2,42 | 8,5 | 2,4 | 10,6 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+3,5 | 1,43 | 1,43 | 2,39 | 3,34 | 2,92 | 8,60 | 10,24 | 0,63 | 1,94 | 2,47 | 8,5 | 2,8 | 10,8 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+4,2 | 1,33 | 1,33 | 2,22 | 3,72 | 2,92 | 8,60 | 10,24 | 0,62 | 1,93 | 2,47 | 8,5 | 2,7 | 10,8 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+5,0 | 1,23 | 1,23 | 2,05 | 4,10 | 3,04 | 8,60 | 10,48 | 0,63 | 1,89 | 2,46 | 8,3 | 2,8 | 10,8 | 99 | 4,55 | A |
| | 1,5+1,5+3,5+3,5 | 1,29 | 1,29 | 3,01 | 3,01 | 3,12 | 8,60 | 10,34 | 0,68 | 1,93 | 2,50 | 8,5 | 3,0 | 11,0 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+1,5+3,5+4,2 | 1,21 | 1,21 | 2,81 | 3,38 | 2,93 | 8,60 | 10,43 | 0,62 | 1,89 | 2,54 | 8,3 | 2,7 | 11,2 | 99 | 4,55 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0 | 1,72 | 2,29 | 2,29 | 2,29 | 2,42 | 8,60 | 10,22 | 0,52 | 1,94 | 2,54 | 8,5 | 2,3 | 11,2 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5 | 1,61 | 2,15 | 2,15 | 2,69 | 2,52 | 8,60 | 10,31 | 0,53 | 1,94 | 2,49 | 8,5 | 2,3 | 10,9 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5 | 1,43 | 1,91 | 1,91 | 3,34 | 2,72 | 8,60 | 10,41 | 0,57 | 1,94 | 2,55 | 8,5 | 2,5 | 11,2 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+4,2 | 1,33 | 1,77 | 1,77 | 3,72 | 2,73 | 8,60 | 10,42 | 0,56 | 1,93 | 2,55 | 8,5 | 2,5 | 11,2 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+5,0 | 1,23 | 1,64 | 1,64 | 4,10 | 3,04 | 8,60 | 10,48 | 0,63 | 1,89 | 2,46 | 8,3 | 2,8 | 10,8 | 99 | 4,55 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+2,5 | 1,52 | 2,02 | 2,53 | 2,53 | 2,62 | 8,60 | 10,31 | 0,55 | 1,94 | 2,49 | 8,5 | 2,4 | 10,9 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+3,5 | 1,36 | 1,81 | 2,26 | 3,17 | 2,92 | 8,60 | 10,41 | 0,63 | 1,94 | 2,55 | 8,5 | 2,8 | 11,2 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+4,2 | 1,26 | 1,69 | 2,11 | 3,54 | 2,92 | 8,60 | 10,42 | 0,62 | 1,93 | 2,55 | 8,5 | 2,7 | 11,2 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+5,0 | 1,17 | 1,56 | 1,95 | 3,91 | 3,04 | 8,60 | 10,66 | 0,63 | 1,89 | 2,54 | 8,3 | 2,8 | 11,2 | 99 | 4,55 | A |
| | 1,5+2,0+3,5+3,5 | 1,23 | 1,64 | 2,87 | 2,87 | 3,12 | 8,60 | 10,51 | 0,68 | 1,93 | 2,58 | 8,5 | 3,0 | 11,3 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5 | 1,43 | 2,39 | 2,39 | 2,39 | 2,72 | 8,60 | 10,32 | 0,58 | 1,94 | 2,49 | 8,5 | 2,5 | 10,9 | 99 | 4,43 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5 | 1,29 | 2,15 | 2,15 | 3,01 | 3,02 | 8,60 | 10,50 | 0,66 | 1,93 | 2,59 | 8,5 | 2,9 | 11,4 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+4,2 | 1,21 | 2,01 | 2,01 | 3,38 | 2,92 | 8,60 | 10,59 | 0,62 | 1,93 | 2,62 | 8,5 | 2,7 | 11,5 | 99 | 4,46 | A |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5 | 1,17 | 1,95 | 2,74 | 2,74 | 3,12 | 8,60 | 10,60 | 0,68 | 1,90 | 2,62 | 8,3 | 3,0 | 11,5 | 99 | 4,53 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,42 | 8,60 | 10,39 | 0,52 | 1,91 | 2,61 | 8,4 | 2,3 | 11,5 | 99 | 4,50 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 2,54 | 2,52 | 8,60 | 10,48 | 0,53 | 1,91 | 2,57 | 8,4 | 2,3 | 11,3 | 99 | 4,50 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 3,17 | 2,72 | 8,60 | 10,58 | 0,57 | 1,90 | 2,63 | 8,3 | 2,5 | 11,6 | 99 | 4,53 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+4,2 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 3,54 | 2,73 | 8,60 | 10,59 | 0,56 | 1,90 | 2,63 | 8,3 | 2,5 | 11,6 | 99 | 4,53 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+5,0 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 3,92 | 3,04 | 8,60 | 10,65 | 0,63 | 1,86 | 2,54 | 8,2 | 2,8 | 11,2 | 99 | 4,62 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5 | 1,91 | 1,91 | 2,39 | 2,39 | 2,62 | 8,60 | 10,49 | 0,55 | 1,91 | 2,57 | 8,4 | 2,4 | 11,3 | 99 | 4,50 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5 | 1,72 | 1,72 | 2,15 | 3,01 | 2,92 | 8,60 | 10,59 | 0,60 | 1,90 | 2,63 | 8,3 | 2,6 | 11,6 | 99 | 4,53 | A |
| 2,0+2,0+2,5+4,2 | 1,61 | 1,61 | 2,01 | 3,38 | 2,92 | 8,60 | 10,59 | 0,60 | 1,90 | 2,63 | 8,3 | 2,6 | 11,6 | 99 | 4,53 | A | |
| 2,0+2,0+3,5+3,5 | 1,56 | 1,56 | 2,74 | 2,74 | 3,12 | 8,60 | 10,69 | 0,65 | 1,90 | 2,66 | 8,3 | 2,9 | 11,7 | 99 | 4,53 | A | |
| 2,0+2,5+2,5+2,5 | 1,82 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 2,72 | 8,60 | 10,49 | 0,57 | 1,91 | 2,57 | 8,4 | 2,5 | 11,3 | 99 | 4,50 | A | |
| 2,0+2,5+2,5+3,5 | 1,64 | 2,05 | 2,05 | 2,86 | 3,02 | 8,60 | 10,68 | 0,63 | 1,90 | 2,67 | 8,3 | 2,8 | 11,7 | 99 | 4,53 | A | |
| 2,5+2,5+2,5+2,5 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,82 | 8,60 | 10,67 | 0,57 | 1,91 | 2,59 | 8,4 | 2,5 | 11,4 | 99 | 4,50 | A | |
| 2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 2,75 | 3,12 | 8,60 | 10,68 | 0,64 | 1,88 | 2,58 | 8,3 | 2,8 | 11,3 | 99 | 4,57 | A | |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха).
 Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
 2. Необходимо подсоединение более одного блока.
 3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип К: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт; настенный тип J: 4, 2, 5,0 кВт; настенный тип G: 6,0 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|--------------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| | 1,5 | 1,50 | - | - | - | 1,42 | 1,50 | 2,35 | 0,43 | 0,48 | 0,74 | 1,9 | 2,1 | 3,3 | 98 | 3,13 | B | 240 |
| | 2,0 | 2,00 | - | - | - | 1,43 | 2,00 | 2,99 | 0,43 | 0,61 | 1,10 | 1,9 | 2,7 | 4,9 | 98 | 3,28 | A | 305 |
| | 2,5 | 2,50 | - | - | - | 1,45 | 2,50 | 3,52 | 0,47 | 0,78 | 1,33 | 2,1 | 3,5 | 5,9 | 98 | 3,21 | A | 390 |
| | 3,5 | 3,50 | - | - | - | 1,49 | 3,50 | 4,80 | 0,47 | 1,19 | 1,82 | 2,1 | 5,3 | 8,1 | 98 | 2,94 | C | 595 |
| | 4,2 | 4,20 | - | - | - | 1,99 | 4,20 | 5,17 | 0,53 | 1,52 | 1,92 | 2,4 | 6,7 | 8,5 | 98 | 2,76 | D | 760 |
| | 5,0 | 5,00 | - | - | - | 2,07 | 5,00 | 5,70 | 0,49 | 1,82 | 2,08 | 2,2 | 8,1 | 9,2 | 98 | 2,75 | D | 910 |
| | 6,0 | 6,00 | - | - | - | 2,17 | 6,00 | 6,60 | 0,50 | 1,99 | 2,38 | 2,2 | 8,8 | 10,6 | 98 | 3,02 | B | 995 |
| | 7,1 | 7,10 | - | - | - | 2,28 | 7,10 | 7,67 | 0,50 | 2,69 | 2,88 | 2,2 | 11,9 | 12,8 | 98 | 2,64 | D | 1345 |
| | 1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | - | - | 1,89 | 3,00 | 4,03 | 0,46 | 0,83 | 1,09 | 2,0 | 3,7 | 4,8 | 98 | 3,61 | A | 415 |
| | 1,5+2,0 | 1,50 | 2,00 | - | - | 1,91 | 3,50 | 4,51 | 0,50 | 1,00 | 1,28 | 2,2 | 4,4 | 5,7 | 98 | 3,50 | A | 500 |
| | 1,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | - | - | 1,97 | 4,00 | 4,97 | 0,46 | 1,14 | 1,38 | 2,0 | 5,1 | 6,1 | 98 | 3,51 | A | 570 |
| | 1,5+3,5 | 1,50 | 3,50 | - | - | 2,07 | 5,00 | 5,83 | 0,46 | 1,52 | 1,82 | 2,0 | 6,7 | 8,1 | 98 | 3,29 | A | 760 |
| | 1,5+4,2 | 1,50 | 4,20 | - | - | 2,14 | 5,70 | 6,38 | 0,50 | 1,88 | 2,10 | 2,2 | 8,3 | 9,3 | 98 | 3,03 | B | 940 |
| | 1,5+5,0 | 1,50 | 5,00 | - | - | 2,22 | 6,50 | 6,95 | 0,51 | 2,22 | 2,51 | 2,3 | 9,8 | 11,1 | 98 | 2,93 | C | 1110 |
| | 1,5+6,0 | 1,44 | 5,75 | - | - | 2,34 | 7,19 | 7,59 | 0,55 | 2,42 | 2,67 | 2,4 | 10,7 | 11,8 | 98 | 2,97 | C | 1210 |
| | 1,5+7,1 | 1,30 | 6,15 | - | - | 2,49 | 7,45 | 8,19 | 0,59 | 2,61 | 3,08 | 2,6 | 11,6 | 13,7 | 98 | 2,85 | C | 1305 |
| | 2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | - | - | 1,97 | 4,00 | 5,30 | 0,50 | 1,23 | 1,67 | 2,2 | 5,5 | 7,4 | 98 | 3,25 | A | 615 |
| | 2,0+2,5 | 2,00 | 2,50 | - | - | 2,02 | 4,50 | 5,73 | 0,50 | 1,38 | 1,77 | 2,2 | 6,1 | 7,9 | 98 | 3,26 | A | 690 |
| | 2,0+3,5 | 2,00 | 3,50 | - | - | 2,12 | 5,50 | 6,31 | 0,50 | 1,77 | 2,44 | 2,2 | 7,9 | 10,8 | 98 | 3,11 | B | 885 |
| | 2,0+4,2 | 2,00 | 4,20 | - | - | 2,19 | 6,20 | 6,77 | 0,50 | 2,21 | 2,56 | 2,2 | 9,8 | 11,4 | 98 | 2,81 | C | 1105 |
| | 2,0+5,0 | 2,00 | 5,00 | - | - | 2,27 | 7,00 | 7,30 | 0,51 | 2,51 | 2,76 | 2,3 | 11,1 | 12,2 | 98 | 2,79 | D | 1255 |
| | 2,0+6,0 | 1,83 | 5,48 | - | - | 2,41 | 7,31 | 7,90 | 0,55 | 2,48 | 2,87 | 2,4 | 11,0 | 12,7 | 98 | 2,95 | C | 1240 |
| | 2,0+7,1 | 1,66 | 5,90 | - | - | 2,56 | 7,56 | 8,45 | 0,59 | 2,67 | 3,29 | 2,6 | 11,8 | 14,6 | 98 | 2,83 | C | 1335 |
| | 2,5+2,5 | 2,50 | 2,50 | - | - | 2,07 | 5,00 | 6,12 | 0,46 | 1,47 | 2,44 | 2,0 | 6,5 | 10,8 | 98 | 3,40 | A | 735 |
| | 2,5+3,5 | 2,50 | 3,50 | - | - | 2,17 | 6,00 | 6,60 | 0,50 | 1,99 | 2,38 | 2,2 | 8,8 | 10,6 | 98 | 3,02 | B | 995 |
| | 2,5+4,2 | 2,50 | 4,20 | - | - | 2,24 | 6,70 | 7,11 | 0,50 | 2,44 | 2,63 | 2,2 | 10,8 | 11,7 | 98 | 2,75 | D | 1220 |
| | 2,5+5,0 | 2,40 | 4,79 | - | - | 2,34 | 7,19 | 7,59 | 0,54 | 2,64 | 2,96 | 2,4 | 11,7 | 13,1 | 98 | 2,72 | D | 1320 |
| | 2,5+6,0 | 2,18 | 5,24 | - | - | 2,48 | 7,42 | 8,16 | 0,59 | 2,60 | 3,07 | 2,6 | 11,5 | 13,6 | 98 | 2,85 | C | 1300 |
| | 2,5+7,1 | 2,00 | 5,68 | - | - | 2,63 | 7,68 | 8,66 | 0,59 | 2,74 | 3,43 | 2,6 | 12,2 | 15,2 | 98 | 2,80 | C | 1370 |
| | 3,5+3,5 | 3,50 | 3,50 | - | - | 2,27 | 7,00 | 7,60 | 0,50 | 2,63 | 2,88 | 2,2 | 11,7 | 12,8 | 98 | 2,66 | D | 1315 |
| | 3,5+4,2 | 3,29 | 3,95 | - | - | 2,37 | 7,24 | 7,73 | 0,54 | 2,82 | 3,08 | 2,4 | 12,5 | 13,7 | 98 | 2,57 | E | 1410 |
| | 3,5+5,0 | 3,06 | 4,36 | - | - | 2,48 | 7,42 | 8,16 | 0,58 | 2,83 | 3,37 | 2,6 | 12,6 | 15,0 | 98 | 2,62 | D | 1415 |
| | 3,5+6,0 | 2,82 | 4,83 | - | - | 2,61 | 7,65 | 8,62 | 0,59 | 2,74 | 4,11 | 2,6 | 12,2 | 18,2 | 98 | 2,79 | D | 1370 |
| | 3,5+7,1 | 2,61 | 5,30 | - | - | 2,77 | 7,91 | 8,31 | 0,63 | 2,87 | 3,35 | 2,8 | 12,7 | 14,0 | 98 | 2,76 | D | 1435 |
| | 4,2+4,2 | 3,70 | 3,70 | - | - | 2,46 | 7,40 | 8,11 | 0,58 | 2,88 | 3,42 | 2,6 | 12,8 | 15,2 | 98 | 2,57 | E | 1440 |
| | 4,2+5,0 | 3,46 | 4,12 | - | - | 2,57 | 7,58 | 8,48 | 0,58 | 2,96 | 3,59 | 2,6 | 13,1 | 15,9 | 98 | 2,56 | E | 1480 |
| | 4,2+6,0 | 3,22 | 4,60 | - | - | 2,71 | 7,82 | 8,89 | 0,63 | 2,80 | 3,66 | 2,8 | 12,4 | 16,2 | 98 | 2,79 | D | 1400 |
| | 4,2+7,1 | 2,97 | 5,03 | - | - | 2,86 | 8,00 | 9,16 | 0,67 | 2,94 | 3,82 | 3,0 | 13,0 | 16,9 | 98 | 2,72 | D | 1470 |
| | 5,0+5,0 | 3,88 | 3,88 | - | - | 2,68 | 7,76 | 8,66 | 0,62 | 2,98 | 3,62 | 2,8 | 13,2 | 16,1 | 98 | 2,60 | D | 1490 |
| | 5,0+6,0 | 3,64 | 4,36 | - | - | 2,82 | 8,00 | 9,14 | 0,67 | 2,88 | 3,69 | 3,0 | 12,8 | 16,4 | 98 | 2,78 | D | 1440 |
| | 5,0+7,1 | 3,31 | 4,69 | - | - | 2,97 | 8,00 | 9,35 | 0,67 | 2,82 | 3,85 | 3,0 | 12,5 | 17,1 | 98 | 2,84 | C | 1410 |
| 4MXS80E7V3B | 6,0+6,0 | 4,00 | 4,00 | - | - | 2,96 | 8,00 | 9,39 | 0,67 | 2,65 | 3,60 | 3,0 | 11,8 | 16,0 | 98 | 3,02 | B | 1325 |
| | 6,0+7,1 | 3,66 | 4,34 | - | - | 3,11 | 8,00 | 9,55 | 0,71 | 2,58 | 3,76 | 3,1 | 11,4 | 16,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 7,1+7,1 | 4,00 | 4,00 | - | - | 3,26 | 8,00 | 9,60 | 0,75 | 2,51 | 3,77 | 3,3 | 11,1 | 16,7 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | 2,02 | 4,50 | 5,41 | 0,48 | 1,14 | 1,47 | 2,1 | 5,1 | 6,5 | 98 | 3,95 | A | 570 |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | 2,07 | 5,00 | 5,83 | 0,52 | 1,28 | 1,67 | 2,3 | 5,7 | 7,4 | 98 | 3,91 | A | 640 |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | 2,12 | 5,50 | 6,23 | 0,52 | 1,52 | 1,89 | 2,3 | 6,7 | 8,4 | 98 | 3,62 | A | 760 |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | - | 2,22 | 6,50 | 6,95 | 0,52 | 2,00 | 2,29 | 2,3 | 8,9 | 10,2 | 98 | 3,25 | A | 1000 |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,48 | 1,48 | 4,15 | - | 2,30 | 7,12 | 7,41 | 0,52 | 2,35 | 2,54 | 2,3 | 10,4 | 11,3 | 98 | 3,03 | B | 1175 |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,37 | 1,37 | 4,57 | - | 2,41 | 7,31 | 7,88 | 0,56 | 2,43 | 2,75 | 2,5 | 10,8 | 12,2 | 98 | 3,01 | B | 1215 |
| | 1,5+1,5+6,0 | 1,26 | 1,26 | 5,03 | - | 2,55 | 7,54 | 8,38 | 0,60 | 2,32 | 2,85 | 2,7 | 10,3 | 12,6 | 98 | 3,25 | A | 1160 |
| | 1,5+1,5+7,1 | 1,16 | 1,16 | 5,48 | - | 2,70 | 7,79 | 8,84 | 0,64 | 2,45 | 3,14 | 2,8 | 10,9 | 13,9 | 98 | 3,18 | B | 1225 |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | - | 2,12 | 5,50 | 6,23 | 0,52 | 1,52 | 1,89 | 2,3 | 6,7 | 8,4 | 98 | 3,62 | A | 760 |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | - | 2,17 | 6,00 | 6,60 | 0,52 | 1,73 | 2,06 | 2,3 | 7,7 | 9,1 | 98 | 3,47 | A | 865 |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,50 | 2,00 | 3,50 | - | 2,27 | 7,00 | 7,28 | 0,52 | 2,29 | 2,48 | 2,3 | 10,2 | 11,0 | 98 | 3,06 | B | 1145 |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,41 | 1,88 | 3,95 | - | 2,37 | 7,24 | 7,71 | 0,55 | 2,42 | 2,74 | 2,4 | 10,7 | 12,2 | 98 | 2,99 | C | 1210 |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,31 | 1,75 | 4,36 | - | 2,48 | 7,42 | 8,14 | 0,59 | 2,49 | 2,95 | 2,6 | 11,0 | 13,1 | 98 | 2,98 | C | 1245 |
| | 1,5+2,0+6,0 | 1,21 | 1,61 | 4,83 | - | 2,61 | 7,65 | 8,60 | 0,60 | 2,38 | 3,00 | 2,7 | 10,6 | 13,3 | 98 | 3,21 | A | 1190 |
| | 1,5+2,0+7,1 | 1,12 | 1,49 | 5,30 | - | 2,77 | 7,91 | 9,01 | 0,64 | 2,51 | 3,29 | 2,8 | 11,1 | 14,6 | 98 | 3,15 | B | 1255 |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | - | 2,22 | 6,50 | 6,95 | 0,52 | 2,00 | 2,29 | 2,3 | 8,9 | 10,2 | 98 | 3,25 | A | 1000 |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,44 | 2,40 | 3,36 | - | 2,34 | 7,19 | 7,59 | 0,55 | 2,42 | 2,67 | 2,4 | 10,7 | 11,8 | 98 | 2,97 | C | 1210 |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,34 | 2,24 | 3,76 | - | 2,44 | 7,35 | 7,99 | 0,55 | 2,54 | 2,94 | 2,4 | 11,3 | 13,0 | 98 | 2,89 | C | 1270 |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,26 | 2,09 | 4,19 | - | 2,55 | 7,54 | 8,38 | 0,59 | 2,55 | 3,10 | 2,6 | 11,3 | 13,8 | 98 | 2,96 | C | 1275 |
| | 1,5+2,5+6,0 | 1,17 | 1,94 | 4,66 | - | 2,68 | 7,77 | 8,80 | 0,60 | 2,45 | 3,14 | 2,7 | 10,9 | 13,9 | 98 | 3,17 | B | 1225 |
| | 1,5+2,5+7,1 | 1,08 | 1,80 | 5,12 | - | 2,83 | 8,00 | 9,16 | 0,64 | 2,58 | 3,37 | 2,8 | 11,4 | 15,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,31 | 3,06 | 3,06 | - | 2,48 | 7,42 | 8,14 | 0,59 | 2,54 | 3,08 | 2,6 | 11,3 | 13,7 | 98 | 2,92 | C | 1270 |
| | 1,5+3,5+4,2 | 1,24 | 2,88 | 3,46 | - | 2,57 | 7,58 | 8,47 | 0,59 | 2,67 | 3,29 | 2,6 | 11,8 | 14,6 | 98 | 2,84 | C | 1335 |
| | 1,5+3,5+5,0 | 1,17 | 2,72 | 3,89 | - | 2,68 | 7,77 | 8,80 | 0,63 | 2,68 | 3,46 | 2,8 | 11,9 | 15,4 | 98 | 2,90 | C | 1340 |
| | 1,5+3,5+6,0 | 1,09 | 2,55 | 4,36 | - | 2,82 | 8,00 | 9,13 | 0,64 | 2,58 | 3,37 | 2,8 | 11,4 | 15,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+3,5+7,1 | 0,99 | 2,31 | 4,69 | - | 2,97 | 8,00 | 9,39 | 0,67 | 2,51 | 3,61 | 3,0 | 11,1 | 16,0 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 1,5+4,2+4,2 | 1,17 | 3,29 | 3,29 | - | 2,67 | 7,75 | 8,76 | 0,63 | 2,67 | 3,51 | 2,8 | 11,8 | 15,6 | 98 | 2,90 | C | 1335 |
| | 1,5+4,2+5,0 | 1,11 | 3,11 | 3,71 | - | 2,78 | 7,93 | 9,04 | 0,63 | 2,68 | 3,61 | 2,8 | 11,9 | 16,0 | 98 | 2,96 | C | 1340 |
| | 1,5+4,2+6,0 | 1,03 | 2,87 | 4,10 | - | 2,92 | 8,00 | 9,30 | 0,67 | 2,51 | 3,53 | 3,0 | 11,1 | 15,7 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 1,5+4,2+7,1 | 0,94 | 2,63 | 4,44 | - | 3,07 | 8,00 | 9,50 | 0,71 | 2,52 | 3,69 | 3,1 | 11,2 | 16,4 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 1,5+5,0+5,0 | 1,04 | 3,48 | | | | | | | | | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|--------------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| | 2,0+2,0+6,0 | 1,55 | 1,55 | 4,66 | - | 2,68 | 7,77 | 8,82 | 2,45 | 0,60 | 3,14 | 10,9 | 2,7 | 13,9 | 98 | 3,17 | B | 1225 |
| | 2,0+2,0+7,1 | 1,44 | 1,44 | 5,12 | - | 2,83 | 8,00 | 9,18 | 2,58 | 0,64 | 3,45 | 11,4 | 2,8 | 15,3 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,0+2,5+2,5 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | - | 2,27 | 7,00 | 7,30 | 2,29 | 0,52 | 2,48 | 10,2 | 2,3 | 11,0 | 98 | 3,06 | B | 1145 |
| | 2,0+2,5+3,5 | 1,83 | 2,28 | 3,20 | - | 2,41 | 7,31 | 7,90 | 2,48 | 0,55 | 2,87 | 11,0 | 2,4 | 12,7 | 98 | 2,95 | C | 1240 |
| | 2,0+2,5+4,2 | 1,72 | 2,15 | 3,61 | - | 2,50 | 7,47 | 8,26 | 2,61 | 0,59 | 3,01 | 11,6 | 2,6 | 13,4 | 98 | 2,86 | C | 1305 |
| | 2,0+2,5+5,0 | 1,61 | 2,01 | 4,03 | - | 2,61 | 7,65 | 8,62 | 2,62 | 0,59 | 3,31 | 11,6 | 2,6 | 14,7 | 98 | 2,92 | C | 1310 |
| | 2,0+2,5+6,0 | 1,50 | 1,88 | 4,50 | - | 2,75 | 7,88 | 8,99 | 2,51 | 0,64 | 3,29 | 11,1 | 2,8 | 14,6 | 98 | 3,14 | B | 1255 |
| | 2,0+2,5+7,1 | 1,38 | 1,72 | 4,90 | - | 2,90 | 8,00 | 9,30 | 2,58 | 0,67 | 3,53 | 11,4 | 3,0 | 15,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,0+3,5+3,5 | 1,68 | 2,93 | 2,93 | - | 2,55 | 7,54 | 8,40 | 2,67 | 0,59 | 3,22 | 11,8 | 2,6 | 14,3 | 98 | 2,82 | C | 1335 |
| | 2,0+3,5+4,2 | 1,59 | 2,78 | 3,33 | - | 2,64 | 7,70 | 8,70 | 2,74 | 0,63 | 3,37 | 12,2 | 2,8 | 15,0 | 98 | 2,81 | C | 1370 |
| | 2,0+3,5+5,0 | 1,50 | 2,63 | 3,75 | - | 2,75 | 7,88 | 8,99 | 2,75 | 0,63 | 3,61 | 12,2 | 2,8 | 16,0 | 98 | 2,87 | C | 1375 |
| | 2,0+3,5+6,0 | 1,39 | 2,43 | 4,17 | - | 2,89 | 8,00 | 9,28 | 2,58 | 0,67 | 3,52 | 11,4 | 3,0 | 15,6 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,0+3,5+7,1 | 1,27 | 2,22 | 4,51 | - | 3,04 | 8,00 | 9,10 | 2,51 | 0,67 | 3,30 | 11,1 | 3,0 | 14,6 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 2,0+4,2+4,2 | 1,51 | 3,17 | 3,17 | - | 2,74 | 7,86 | 8,99 | 2,74 | 0,63 | 3,66 | 12,2 | 2,8 | 16,2 | 98 | 2,87 | C | 1370 |
| | 2,0+4,2+5,0 | 1,43 | 3,00 | 3,57 | - | 2,85 | 8,00 | 9,23 | 2,75 | 0,67 | 3,77 | 12,2 | 3,0 | 16,7 | 98 | 2,91 | C | 1375 |
| | 2,0+4,2+6,0 | 1,31 | 2,75 | 3,93 | - | 2,98 | 8,00 | 9,45 | 2,51 | 0,67 | 3,60 | 11,1 | 3,0 | 16,0 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 2,0+4,2+7,1 | 1,20 | 2,53 | 4,27 | - | 3,14 | 8,00 | 9,60 | 2,52 | 0,71 | 3,69 | 11,2 | 3,1 | 16,4 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2,0+5,0+5,0 | 1,33 | 3,33 | 3,33 | - | 2,96 | 8,00 | 9,39 | 2,76 | 0,67 | 3,80 | 12,2 | 3,0 | 16,9 | 98 | 2,90 | C | 1380 |
| | 2,0+5,0+6,0 | 1,23 | 3,08 | 3,69 | - | 3,09 | 8,00 | 9,54 | 2,46 | 0,71 | 3,63 | 10,9 | 3,1 | 16,1 | 98 | 3,25 | A | 1230 |
| | 2,0+5,0+7,1 | 1,13 | 2,84 | 4,03 | - | 3,25 | 8,00 | 9,60 | 2,39 | 0,71 | 3,63 | 10,6 | 3,1 | 16,1 | 98 | 3,35 | A | 1195 |
| | 2,0+6,0+6,0 | 1,14 | 3,43 | 3,43 | - | 3,23 | 8,00 | 9,60 | 2,28 | 0,72 | 3,37 | 10,1 | 3,2 | 15,0 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 2,5+2,5+2,5 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | - | 2,34 | 7,20 | 7,61 | 2,42 | 0,55 | 2,67 | 10,7 | 2,4 | 11,8 | 98 | 2,98 | C | 1210 |
| | 2,5+2,5+3,5 | 2,18 | 2,18 | 3,06 | - | 2,48 | 7,42 | 8,16 | 2,54 | 0,59 | 3,08 | 11,3 | 2,6 | 13,7 | 98 | 2,92 | C | 1270 |
| | 2,5+2,5+4,2 | 2,06 | 2,06 | 3,46 | - | 2,57 | 7,58 | 8,49 | 2,67 | 0,59 | 3,29 | 11,8 | 2,6 | 14,6 | 98 | 2,84 | C | 1335 |
| | 2,5+2,5+5,0 | 1,94 | 1,94 | 3,89 | - | 2,68 | 7,77 | 8,82 | 2,68 | 0,63 | 3,46 | 11,9 | 2,8 | 15,4 | 98 | 2,90 | C | 1340 |
| | 2,5+2,5+6,0 | 1,82 | 1,82 | 4,36 | - | 2,82 | 8,00 | 9,15 | 2,58 | 0,64 | 3,45 | 11,4 | 2,8 | 15,3 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,5+2,5+7,1 | 1,65 | 1,65 | 4,69 | - | 2,97 | 8,00 | 9,41 | 2,51 | 0,67 | 3,61 | 11,1 | 3,0 | 16,0 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 2,5+3,5+3,5 | 2,01 | 2,82 | 2,82 | - | 2,61 | 7,65 | 8,34 | 2,74 | 0,59 | 3,01 | 12,2 | 2,6 | 13,4 | 98 | 2,79 | D | 1370 |
| | 2,5+3,5+4,2 | 1,92 | 2,68 | 3,22 | - | 2,71 | 7,82 | 8,89 | 2,80 | 0,63 | 3,44 | 12,4 | 2,8 | 15,3 | 98 | 2,79 | D | 1400 |
| | 2,5+3,5+5,0 | 1,82 | 2,55 | 3,64 | - | 2,82 | 8,00 | 9,15 | 2,82 | 0,67 | 3,69 | 12,5 | 3,0 | 16,4 | 98 | 2,84 | C | 1410 |
| | 2,5+3,5+6,0 | 1,67 | 2,33 | 4,00 | - | 2,96 | 8,00 | 9,39 | 2,58 | 0,67 | 3,60 | 11,4 | 3,0 | 16,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,5+3,5+7,1 | 1,53 | 2,14 | 4,34 | - | 3,11 | 8,00 | 9,10 | 2,51 | 0,71 | 3,30 | 11,1 | 3,1 | 14,6 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 2,5+4,2+4,2 | 1,83 | 3,07 | 3,07 | - | 2,81 | 7,98 | 9,02 | 2,87 | 0,67 | 3,67 | 12,7 | 3,0 | 16,3 | 98 | 2,78 | D | 1435 |
| | 2,5+4,2+5,0 | 1,71 | 2,87 | 3,42 | - | 2,92 | 8,00 | 9,35 | 2,82 | 0,67 | 3,85 | 12,5 | 3,0 | 17,1 | 98 | 2,84 | C | 1410 |
| | 2,5+4,2+6,0 | 1,57 | 2,65 | 3,78 | - | 3,05 | 8,00 | 9,53 | 2,58 | 0,67 | 3,68 | 11,4 | 3,0 | 16,3 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,5+4,2+7,1 | 1,45 | 2,43 | 4,12 | - | 3,20 | 8,00 | 9,63 | 2,52 | 0,71 | 3,77 | 11,2 | 3,1 | 16,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2,5+5,0+5,0 | 1,60 | 3,20 | 3,20 | - | 3,03 | 8,00 | 9,47 | 2,76 | 0,71 | 3,88 | 12,2 | 3,1 | 17,2 | 98 | 2,90 | C | 1380 |
| | 2,5+5,0+6,0 | 1,48 | 2,96 | 3,56 | - | 3,16 | 8,00 | 9,58 | 2,46 | 0,71 | 3,63 | 10,9 | 3,1 | 16,1 | 98 | 3,25 | A | 1230 |
| | 2,5+6,0+6,0 | 1,38 | 3,31 | 3,31 | - | 3,30 | 8,00 | 9,60 | 2,22 | 0,72 | 3,37 | 9,8 | 3,2 | 15,0 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 3,5+3,5+3,5 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | - | 2,75 | 7,89 | 8,67 | 2,87 | 0,63 | 3,15 | 12,7 | 2,8 | 14,0 | 98 | 2,75 | D | 1435 |
| | 3,5+3,5+4,2 | 2,50 | 2,50 | 3,00 | - | 2,85 | 8,01 | 9,29 | 2,94 | 0,67 | 3,66 | 13,0 | 3,0 | 16,2 | 98 | 2,72 | D | 1470 |
| 4MXS80E7V3B | 3,5+3,5+5,0 | 2,33 | 2,33 | 3,33 | - | 2,96 | 8,00 | 9,35 | 2,82 | 0,67 | 3,85 | 12,5 | 3,0 | 17,1 | 98 | 2,84 | C | 1410 |
| | 3,5+3,5+6,0 | 2,15 | 2,15 | 3,69 | - | 3,09 | 8,00 | 9,11 | 2,58 | 0,71 | 3,37 | 11,4 | 3,1 | 15,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 3,5+3,5+7,1 | 1,99 | 1,99 | 4,03 | - | 3,25 | 8,00 | 9,60 | 2,52 | 0,75 | 3,77 | 11,2 | 3,3 | 16,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 3,5+4,2+4,2 | 2,35 | 2,82 | 2,82 | - | 2,94 | 8,00 | 9,18 | 2,87 | 0,67 | 3,82 | 12,7 | 3,0 | 16,9 | 98 | 2,79 | D | 1435 |
| | 3,5+4,2+5,0 | 2,20 | 2,65 | 3,15 | - | 3,05 | 8,00 | 9,36 | 2,75 | 0,71 | 3,85 | 12,2 | 3,1 | 17,1 | 98 | 2,91 | C | 1375 |
| | 3,5+4,2+6,0 | 2,04 | 2,45 | 3,50 | - | 3,19 | 8,00 | 9,59 | 2,51 | 0,71 | 3,77 | 11,1 | 3,1 | 16,7 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 3,5+5,0+5,0 | 2,07 | 2,96 | 2,96 | - | 3,16 | 8,00 | 9,55 | 2,76 | 0,71 | 3,88 | 12,2 | 3,1 | 17,2 | 98 | 2,90 | C | 1380 |
| | 3,5+5,0+6,0 | 1,93 | 2,76 | 3,31 | - | 3,30 | 8,00 | 9,60 | 2,46 | 0,75 | 3,63 | 10,9 | 3,3 | 16,1 | 98 | 3,25 | A | 1230 |
| | 4,2+4,2+4,2 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | - | 3,04 | 8,00 | 9,19 | 2,87 | 0,71 | 3,82 | 12,7 | 3,1 | 16,9 | 98 | 2,79 | D | 1435 |
| | 4,2+4,2+5,0 | 2,51 | 2,51 | 2,99 | - | 3,15 | 8,00 | 9,37 | 2,75 | 0,71 | 3,85 | 12,2 | 3,1 | 17,1 | 98 | 2,91 | C | 1375 |
| | 4,2+4,2+6,0 | 2,33 | 2,33 | 3,33 | - | 3,29 | 8,00 | 9,60 | 2,51 | 0,75 | 3,77 | 11,1 | 3,3 | 16,7 | 98 | 3,19 | B | 1255 |
| | 4,2+5,0+5,0 | 2,37 | 2,82 | 2,82 | - | 3,26 | 8,00 | 9,56 | 2,70 | 0,75 | 3,88 | 12,0 | 3,3 | 17,2 | 98 | 2,96 | C | 1350 |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,17 | 6,00 | 6,60 | 1,47 | 0,53 | 1,73 | 6,5 | 2,4 | 7,7 | 98 | 4,08 | A | 735 |
| | 1,5+1,5+1,5+2,0 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | 2,22 | 6,50 | 6,95 | 1,68 | 0,53 | 1,90 | 7,5 | 2,4 | 8,4 | 98 | 3,87 | A | 840 |
| | 1,5+1,5+1,5+2,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | 2,27 | 7,00 | 7,28 | 1,90 | 0,53 | 2,07 | 8,4 | 2,4 | 9,2 | 98 | 3,68 | A | 950 |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 3,20 | 2,41 | 7,31 | 7,88 | 2,07 | 0,56 | 2,38 | 9,2 | 2,5 | 10,6 | 98 | 3,53 | A | 1035 |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 3,61 | 2,50 | 7,47 | 8,24 | 2,13 | 0,56 | 2,58 | 9,4 | 2,5 | 11,4 | 98 | 3,51 | A | 1065 |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 4,03 | 2,61 | 7,65 | 8,60 | 2,33 | 0,60 | 2,87 | 10,3 | 2,7 | 12,7 | 98 | 3,28 | A | 1165 |
| | 1,5+1,5+1,5+6,0 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 4,50 | 2,75 | 7,88 | 8,97 | 2,22 | 0,61 | 2,91 | 9,8 | 2,7 | 12,9 | 98 | 3,55 | A | 1110 |
| | 1,5+1,5+1,5+7,1 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 4,90 | 2,90 | 8,00 | 9,28 | 2,22 | 0,64 | 3,06 | 9,8 | 2,8 | 13,6 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | 2,27 | 7,00 | 7,28 | 1,90 | 0,53 | 2,07 | 8,4 | 2,4 | 9,2 | 98 | 3,68 | A | 950 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5 | 1,44 | 1,44 | 1,92 | 2,40 | 2,34 | 7,19 | 7,59 | 2,02 | 0,56 | 2,20 | 9,0 | 2,5 | 9,8 | 98 | 3,56 | A | 1010 |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5 | 1,31 | 1,31 | 1,75 | 3,06 | 2,48 | 7,42 | 8,14 | 2,13 | 0,56 | 2,51 | 9,4 | 2,5 | 11,1 | 98 | 3,48 | A | 1065 |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2 | 1,24 | 1,24 | 1,65 | 3,46 | 2,57 | 7,58 | 8,47 | 2,20 | 0,60 | 2,72 | 9,8 | 2,7 | 12,1 | 98 | 3,45 | A | 1100 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,0 | 1,17 | 1,17 | 1,55 | 3,89 | 2,68 | 7,77 | 8,80 | 2,39 | 0,60 | 3,01 | 10,6 | 2,7 | 13,4 | 98 | 3,25 | A | 1195 |
| | 1,5+1,5+2,0+6,0 | 1,09 | 1,09 | 1,45 | 4,36 | 2,82 | 8,00 | 9,13 | 2,28 | 0,64 | 2,98 | 10,1 | 2,8 | 13,2 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+1,5+2,0+7,1 | 0,99 | 0,99 | 1,32 | 4,69 | 2,97 | 8,00 | 9,39 | 2,22 | 0,68 | 3,14 | 9,8 | 3,0 | 13,9 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5 | 1,37 | 1,37 | 2,28 | 2,28 | 2,41 | 7,31 | 7,88 | 2,07 | 0,56 | 2,38 | 9,2 | 2,5 | 10,6 | 98 | 3,53 | A | 1035 |
| | 1,5+1,5+2,5+3,5 | 1,26 | 1,26 | 2,09 | 2,93 | 2,55 | 7,54 | 8,38 | 2,32 | 0,60 | 2,86 | 10,3 | 2,7 | 12,7 | 98 | 3,25 | A | 1160 |
| | 1,5+1,5+2,5+4,2 | 1,19 | 1,19 | 1,98 | 3,33 | 2,64 | 7,70 | 8,68 | 2,38 | 0,60 | 3,0 | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| | 1,5+1,5+5,0+5,0 | 0,92 | 0,92 | 3,08 | 3,08 | 3,09 | 8,00 | 9,52 | 0,68 | 2,40 | 3,42 | 3,0 | 10,6 | 15,2 | 98 | 3,33 | A | 1200 |
| | 1,5+1,5+5,0+6,0 | 0,86 | 0,86 | 2,86 | 3,43 | 3,23 | 8,00 | 9,58 | 0,72 | 2,22 | 3,23 | 3,2 | 9,8 | 14,3 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0 | 1,44 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 2,34 | 7,19 | 7,59 | 0,56 | 2,02 | 2,20 | 2,5 | 9,0 | 9,8 | 98 | 3,56 | A | 1010 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5 | 1,37 | 1,83 | 1,83 | 2,28 | 2,41 | 7,31 | 7,88 | 0,56 | 2,07 | 2,38 | 2,5 | 9,2 | 10,6 | 98 | 3,53 | A | 1035 |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5 | 1,26 | 1,68 | 1,68 | 2,93 | 2,55 | 7,54 | 8,38 | 0,60 | 2,20 | 2,65 | 2,7 | 9,8 | 11,8 | 98 | 3,43 | A | 1100 |
| | 1,5+2,0+2,0+4,2 | 1,19 | 1,59 | 1,59 | 3,33 | 2,64 | 7,70 | 8,68 | 0,60 | 2,26 | 2,86 | 2,7 | 10,0 | 12,7 | 98 | 3,41 | A | 1130 |
| | 1,5+2,0+2,0+5,0 | 1,13 | 1,50 | 1,50 | 3,75 | 2,75 | 7,88 | 8,97 | 0,64 | 2,46 | 3,16 | 2,8 | 10,9 | 14,0 | 98 | 3,20 | A | 1230 |
| | 1,5+2,0+2,0+6,0 | 1,04 | 1,39 | 1,39 | 4,17 | 2,89 | 8,00 | 9,26 | 0,64 | 2,28 | 3,06 | 2,8 | 10,1 | 13,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+2,0+2,0+7,1 | 0,95 | 1,27 | 1,27 | 4,51 | 3,04 | 8,00 | 9,47 | 0,68 | 2,22 | 3,21 | 3,0 | 9,8 | 14,2 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 1,5+2,0+2,5+2,5 | 1,31 | 1,75 | 2,18 | 2,18 | 2,48 | 7,42 | 8,14 | 0,56 | 2,13 | 2,51 | 2,5 | 9,4 | 11,1 | 98 | 3,48 | A | 1065 |
| | 1,5+2,0+2,5+3,5 | 1,21 | 1,61 | 2,01 | 2,82 | 2,61 | 7,65 | 8,60 | 0,60 | 2,38 | 3,00 | 2,7 | 10,6 | 13,3 | 98 | 3,21 | A | 1190 |
| | 1,5+2,0+2,5+4,2 | 1,15 | 1,53 | 1,92 | 3,22 | 2,71 | 7,82 | 8,87 | 0,64 | 2,51 | 3,22 | 2,8 | 11,1 | 14,3 | 98 | 3,12 | B | 1255 |
| | 1,5+2,0+2,5+5,0 | 1,09 | 1,45 | 1,82 | 3,64 | 2,82 | 8,00 | 9,13 | 0,64 | 2,52 | 3,24 | 2,8 | 11,2 | 14,4 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 1,5+2,0+2,5+6,0 | 1,00 | 1,33 | 1,67 | 4,00 | 2,96 | 8,00 | 9,37 | 0,68 | 2,28 | 3,13 | 3,0 | 10,1 | 13,9 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+2,0+2,5+7,1 | 0,92 | 1,22 | 1,53 | 4,34 | 3,11 | 8,00 | 9,53 | 0,68 | 2,22 | 3,29 | 3,0 | 9,8 | 14,6 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 1,5+2,0+3,5+3,5 | 1,13 | 1,50 | 2,63 | 2,63 | 2,75 | 7,88 | 8,97 | 0,64 | 2,51 | 3,30 | 2,8 | 11,1 | 14,6 | 98 | 3,14 | B | 1255 |
| | 1,5+2,0+3,5+4,2 | 1,07 | 1,43 | 2,50 | 3,00 | 2,85 | 8,00 | 9,18 | 0,64 | 2,58 | 3,45 | 2,8 | 11,4 | 15,3 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+2,0+3,5+5,0 | 1,00 | 1,33 | 2,33 | 3,33 | 2,96 | 8,00 | 9,37 | 0,68 | 2,52 | 3,47 | 3,0 | 11,2 | 15,4 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 1,5+2,0+3,5+6,0 | 0,92 | 1,23 | 2,15 | 3,69 | 3,09 | 8,00 | 9,52 | 0,68 | 2,28 | 3,29 | 3,0 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+2,0+3,5+7,1 | 0,85 | 1,13 | 1,99 | 4,03 | 3,25 | 8,00 | 9,58 | 0,72 | 2,22 | 3,29 | 3,2 | 9,8 | 14,6 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 1,5+2,0+4,2+4,2 | 1,01 | 1,34 | 2,82 | 2,82 | 2,94 | 8,00 | 9,35 | 0,67 | 2,58 | 3,53 | 3,0 | 11,4 | 15,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+2,0+4,2+5,0 | 0,94 | 1,26 | 2,65 | 3,15 | 3,05 | 8,00 | 9,48 | 0,68 | 2,52 | 3,55 | 3,0 | 11,2 | 15,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 1,5+2,0+4,2+6,0 | 0,88 | 1,17 | 2,45 | 3,50 | 3,19 | 8,00 | 9,57 | 0,72 | 2,28 | 3,29 | 3,2 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+2,0+5,0+5,0 | 0,89 | 1,19 | 2,96 | 2,96 | 3,16 | 8,00 | 9,56 | 0,71 | 2,40 | 3,50 | 3,1 | 10,6 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1200 |
| | 1,5+2,0+5,0+6,0 | 0,83 | 1,10 | 2,76 | 3,31 | 3,30 | 8,00 | 9,58 | 0,72 | 2,22 | 3,23 | 3,2 | 9,8 | 14,3 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5 | 1,26 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | 2,55 | 7,54 | 8,38 | 0,60 | 2,20 | 2,65 | 2,7 | 9,8 | 11,8 | 98 | 3,43 | A | 1100 |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5 | 1,17 | 1,94 | 1,94 | 2,72 | 2,68 | 7,77 | 8,80 | 0,60 | 2,45 | 3,14 | 2,7 | 10,9 | 13,9 | 98 | 3,17 | B | 1225 |
| | 1,5+2,5+2,5+4,2 | 1,11 | 1,85 | 1,85 | 3,11 | 2,78 | 7,93 | 9,04 | 0,64 | 2,58 | 3,30 | 2,8 | 11,4 | 14,6 | 98 | 3,07 | B | 1290 |
| | 1,5+2,5+2,5+5,0 | 1,04 | 1,74 | 1,74 | 3,48 | 2,89 | 8,00 | 9,26 | 0,64 | 2,52 | 3,39 | 2,8 | 11,2 | 15,0 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 1,5+2,5+2,5+6,0 | 0,96 | 1,60 | 1,60 | 3,84 | 3,03 | 8,00 | 9,45 | 0,68 | 2,28 | 3,21 | 3,0 | 10,1 | 14,2 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+2,5+2,5+7,1 | 0,88 | 1,47 | 1,47 | 4,18 | 3,18 | 8,00 | 9,57 | 0,72 | 2,22 | 3,29 | 3,2 | 9,8 | 14,6 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5 | 1,09 | 1,82 | 2,55 | 2,55 | 2,82 | 8,00 | 9,13 | 0,64 | 2,58 | 3,37 | 2,8 | 11,4 | 15,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+2,5+3,5+4,2 | 1,03 | 1,71 | 2,39 | 2,87 | 2,92 | 8,00 | 9,30 | 0,67 | 2,58 | 3,53 | 3,0 | 11,4 | 15,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+2,5+3,5+5,0 | 0,96 | 1,60 | 2,24 | 3,20 | 3,03 | 8,00 | 9,45 | 0,68 | 2,52 | 3,47 | 3,0 | 11,2 | 15,4 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 1,5+2,5+3,5+6,0 | 0,89 | 1,48 | 2,07 | 3,56 | 3,16 | 8,00 | 9,56 | 0,72 | 2,28 | 3,29 | 3,2 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+2,5+4,2+4,2 | 0,97 | 1,61 | 2,71 | 2,71 | 3,01 | 8,00 | 9,44 | 0,67 | 2,58 | 3,61 | 3,0 | 11,4 | 16,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+2,5+4,2+5,0 | 0,91 | 1,52 | 2,55 | 3,03 | 3,12 | 8,00 | 9,54 | 0,71 | 2,52 | 3,55 | 3,1 | 11,2 | 15,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 1,5+2,5+4,2+6,0 | 0,85 | 1,41 | 2,37 | 3,38 | 3,26 | 8,00 | 9,58 | 0,72 | 2,28 | 3,29 | 3,2 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+2,5+5,0+5,0 | 0,86 | 1,43 | 2,86 | 2,86 | 3,23 | 8,00 | 9,58 | 0,71 | 2,40 | 3,50 | 3,1 | 10,6 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1200 |
| | 1,5+3,5+3,5+3,5 | 1,00 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,96 | 8,00 | 9,37 | 0,67 | 2,58 | 3,45 | 3,0 | 11,4 | 15,3 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+3,5+3,5+4,2 | 0,94 | 2,20 | 2,20 | 2,65 | 3,05 | 8,00 | 9,48 | 0,67 | 2,58 | 3,61 | 3,0 | 11,4 | 16,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| 4MXS80E7V3B | 1,5+3,5+3,5+5,0 | 0,89 | 2,07 | 2,07 | 2,96 | 3,16 | 8,00 | 9,56 | 0,71 | 2,52 | 3,55 | 3,1 | 11,2 | 15,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 1,5+3,5+3,5+6,0 | 0,83 | 1,93 | 1,93 | 3,31 | 3,30 | 8,00 | 9,58 | 0,72 | 2,28 | 3,29 | 3,2 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 1,5+3,5+4,2+4,2 | 0,90 | 2,09 | 2,51 | 2,51 | 3,15 | 8,00 | 9,55 | 0,71 | 2,58 | 3,69 | 3,1 | 11,4 | 16,4 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 1,5+3,5+4,2+5,0 | 0,85 | 1,97 | 2,37 | 2,82 | 3,26 | 8,00 | 9,58 | 0,71 | 2,53 | 3,64 | 3,1 | 11,2 | 16,1 | 98 | 3,16 | B | 1265 |
| | 1,5+4,2+4,2+4,2 | 0,85 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 3,25 | 8,00 | 9,58 | 0,75 | 2,58 | 3,69 | 3,3 | 11,4 | 16,4 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 2,41 | 7,32 | 7,90 | 0,56 | 2,07 | 2,38 | 2,5 | 9,2 | 10,6 | 98 | 3,54 | A | 1035 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 2,18 | 2,48 | 7,42 | 8,16 | 0,56 | 2,13 | 2,51 | 2,5 | 9,4 | 11,1 | 98 | 3,48 | A | 1065 |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 2,82 | 2,61 | 7,65 | 8,62 | 0,60 | 2,26 | 2,86 | 2,7 | 10,0 | 12,7 | 98 | 3,38 | A | 1130 |
| | 2,0+2,0+2,0+4,2 | 1,53 | 1,53 | 1,53 | 3,22 | 2,71 | 7,82 | 8,89 | 0,64 | 2,32 | 3,00 | 2,8 | 10,3 | 13,3 | 98 | 3,37 | A | 1160 |
| | 2,0+2,0+2,0+5,0 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 3,64 | 2,82 | 8,00 | 9,15 | 0,64 | 2,52 | 3,32 | 2,8 | 11,2 | 14,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2,0+2,0+2,0+6,0 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,00 | 2,96 | 8,00 | 9,39 | 0,68 | 2,28 | 3,21 | 3,0 | 10,1 | 14,2 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 2,0+2,0+2,0+7,1 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 4,34 | 3,11 | 8,00 | 9,55 | 0,68 | 2,22 | 3,29 | 3,0 | 9,8 | 14,6 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5 | 1,68 | 1,68 | 2,09 | 2,09 | 2,55 | 7,54 | 8,40 | 0,60 | 2,20 | 2,72 | 2,7 | 9,8 | 12,1 | 98 | 3,43 | A | 1100 |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5 | 1,55 | 1,55 | 1,94 | 2,72 | 2,68 | 7,77 | 8,82 | 0,60 | 2,45 | 3,14 | 2,7 | 10,9 | 13,9 | 98 | 3,17 | B | 1225 |
| | 2,0+2,0+2,5+4,2 | 1,48 | 1,48 | 1,85 | 3,11 | 2,78 | 7,93 | 9,06 | 0,64 | 2,58 | 3,30 | 2,8 | 11,4 | 14,6 | 98 | 3,07 | B | 1290 |
| | 2,0+2,0+2,5+5,0 | 1,39 | 1,39 | 1,74 | 3,48 | 2,89 | 8,00 | 9,28 | 0,64 | 2,52 | 3,39 | 2,8 | 11,2 | 15,0 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2,0+2,0+2,5+6,0 | 1,28 | 1,28 | 1,60 | 3,84 | 3,03 | 8,00 | 9,47 | 0,68 | 2,28 | 3,21 | 3,0 | 10,1 | 14,2 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 2,0+2,0+2,5+7,1 | 1,18 | 1,18 | 1,47 | 4,18 | 3,18 | 8,00 | 9,59 | 0,72 | 2,22 | 3,29 | 3,2 | 9,8 | 14,6 | 98 | 3,60 | A | 1110 |
| | 2,0+2,0+3,5+3,5 | 1,45 | 1,45 | 2,55 | 2,55 | 2,82 | 8,00 | 9,56 | 0,64 | 2,58 | 3,22 | 2,8 | 11,4 | 14,3 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,0+2,0+3,5+4,2 | 1,37 | 1,37 | 2,39 | 2,87 | 2,92 | 8,00 | 9,32 | 0,67 | 2,58 | 3,53 | 3,0 | 11,4 | 15,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,0+2,0+3,5+5,0 | 1,28 | 1,28 | 2,24 | 3,20 | 3,03 | 8,00 | 9,47 | 0,68 | 2,52 | 3,55 | 3,0 | 11,2 | 15,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2,0+2,0+3,5+6,0 | 1,19 | 1,19 | 2,07 | 3,56 | 3,16 | 8,00 | 9,58 | 0,72 | 2,28 | 3,29 | 3,2 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 2,0+2,0+4,2+4,2 | 1,29 | 1,29 | 2,71 | 2,71 | 3,01 | 8,00 | 9,46 | 0,67 | 2,58 | 3,61 | 3,0 | 11,4 | 16,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2,0+2,0+4,2+5,0 | 1,21 | 1,21 | 2,55 | 3,03 | 3,12 | 8,00 | 9,56 | 0,71 | 2,52 | 3,55 | 3,1 | 11,2 | 15,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2,0+2,0+4,2+6,0 | 1,13 | 1,13 | 2,37 | 3,38 | 3,26 | 8,00 | 9,60 | 0,72 | 2,28 | 3,29 | 3,2 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 2,0+2,0+5,0+5,0 | 1,14 | 1,14 | 2,86 | 2,86 | 3,23 | 8,00 | 9,60 | 0,71 | 2,44 | 3,50 | 3,1 | 10,8 | 15,5 | 98 | 3,28 | A | 1220 |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5 | 1,61 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,61 | 7,65 | 8,62 | 0,60 | 2,26 | 2,85 | 2,7 | 10,0 | 12,6 | 98 | 3,38 | A | 1130 |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5 | 1,50 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|-----------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 4MXS80E7V3B | 2.0+3.5+4.2+4.2 | 1,15 | 2,01 | 2,42 | 2,42 | 3,22 | 8,00 | 9,60 | 0,71 | 2,58 | 3,77 | 3,1 | 11,4 | 16,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2.5+2.5+2.5+2.5 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 1,94 | 2,68 | 7,76 | 8,82 | 0,60 | 2,45 | 3,14 | 2,7 | 10,9 | 13,9 | 98 | 3,17 | B | 1225 |
| | 2.5+2.5+2.5+3.5 | 1,82 | 1,82 | 1,82 | 2,55 | 2,82 | 8,00 | 8,98 | 0,64 | 2,58 | 3,22 | 2,8 | 11,4 | 14,3 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2.5+2.5+2.5+4.2 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 2,87 | 2,92 | 8,00 | 9,32 | 0,67 | 2,58 | 3,53 | 3,0 | 11,4 | 15,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2.5+2.5+2.5+5.0 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 3,20 | 3,03 | 8,00 | 9,47 | 0,68 | 2,52 | 3,55 | 3,0 | 11,2 | 15,7 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2.5+2.5+2.5+6.0 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 3,56 | 3,16 | 8,00 | 9,58 | 0,72 | 2,28 | 3,29 | 3,2 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 2.5+2.5+3.5+3.5 | 1,67 | 1,67 | 2,33 | 2,33 | 2,96 | 8,00 | 9,10 | 0,67 | 2,58 | 3,37 | 3,0 | 11,4 | 15,0 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2.5+2.5+3.5+4.2 | 1,57 | 1,57 | 2,20 | 2,65 | 3,05 | 8,00 | 9,50 | 0,67 | 2,58 | 3,69 | 3,0 | 11,4 | 16,4 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2.5+2.5+3.5+5.0 | 1,48 | 1,48 | 2,07 | 2,96 | 3,16 | 8,00 | 9,58 | 0,71 | 2,52 | 3,63 | 3,1 | 11,2 | 16,1 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2.5+2.5+3.5+6.0 | 1,38 | 1,38 | 1,93 | 3,31 | 3,30 | 8,00 | 9,60 | 0,72 | 2,28 | 3,29 | 3,2 | 10,1 | 14,6 | 98 | 3,51 | A | 1140 |
| | 2.5+2.5+4.2+4.2 | 1,49 | 1,49 | 2,51 | 2,51 | 3,15 | 8,00 | 9,57 | 0,71 | 2,58 | 3,69 | 3,1 | 11,4 | 16,4 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2.5+2.5+4.2+5.0 | 1,41 | 1,41 | 2,37 | 2,82 | 3,26 | 8,00 | 9,60 | 0,71 | 2,52 | 3,63 | 3,1 | 11,2 | 16,1 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2.5+3.5+3.5+3.5 | 1,54 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 3,09 | 8,00 | 9,35 | 0,71 | 2,58 | 3,30 | 3,1 | 11,4 | 14,6 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2.5+3.5+3.5+4.2 | 1,46 | 2,04 | 2,04 | 2,45 | 3,19 | 8,00 | 9,59 | 0,71 | 2,58 | 3,77 | 3,1 | 11,4 | 16,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| | 2.5+3.5+3.5+5.0 | 1,38 | 1,93 | 1,93 | 2,76 | 3,30 | 8,00 | 9,60 | 0,75 | 2,52 | 3,63 | 3,3 | 11,2 | 16,1 | 98 | 3,17 | B | 1260 |
| | 2.5+3.5+4.2+4.2 | 1,39 | 1,94 | 2,33 | 2,33 | 3,29 | 8,00 | 9,60 | 0,75 | 2,58 | 3,77 | 3,3 | 11,4 | 16,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 |
| 3.5+3.5+3.5+3.5 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,23 | 8,00 | 9,60 | 0,71 | 2,58 | 3,77 | 3,1 | 11,4 | 16,7 | 98 | 3,10 | B | 1290 | |

- Примечания:
1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха). Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
 2. Необходимо подсоединение более одного блока.
 3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип K: 1.5, 2.0, 2.5, 3.5 кВт; настенный тип J: 4.2, 5.0 кВт; настенный тип G: 6.0, 7.1 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| 4MXS80E7V3B | 1,5 | 2,22 | - | - | - | 1,07 | 2,22 | 3,40 | 0,34 | 0,65 | 1,15 | 1,5 | 2,9 | 5,1 | 98 | 3,42 | B |
| | 2,0 | 2,44 | - | - | - | 1,07 | 2,44 | 4,10 | 0,37 | 0,67 | 1,22 | 1,6 | 3,0 | 5,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5 | 3,05 | - | - | - | 1,12 | 3,05 | 4,55 | 0,37 | 0,88 | 1,31 | 1,6 | 3,9 | 5,8 | 98 | 3,47 | B |
| | 3,5 | 4,27 | - | - | - | 1,21 | 4,27 | 5,11 | 0,39 | 1,42 | 1,73 | 1,7 | 6,3 | 7,7 | 98 | 3,01 | D |
| | 4,2 | 5,12 | - | - | - | 1,68 | 5,12 | 6,59 | 0,37 | 1,73 | 2,49 | 1,6 | 7,7 | 11,0 | 98 | 2,96 | D |
| | 5,0 | 6,09 | - | - | - | 1,90 | 6,09 | 7,12 | 0,44 | 1,78 | 2,25 | 2,0 | 7,9 | 10,0 | 98 | 3,42 | B |
| | 6,0 | 7,31 | - | - | - | 2,19 | 7,31 | 8,19 | 0,55 | 2,19 | 2,64 | 2,4 | 9,7 | 11,7 | 98 | 3,34 | C |
| | 7,1 | 8,65 | - | - | - | 2,50 | 8,65 | 9,00 | 0,59 | 2,77 | 2,97 | 2,6 | 12,3 | 13,2 | 98 | 3,12 | D |
| | 1,5+1,5 | 1,83 | 1,83 | - | - | 1,42 | 3,66 | 5,36 | 0,44 | 0,89 | 1,31 | 2,0 | 3,9 | 5,8 | 98 | 4,11 | A |
| | 1,5+2,0 | 1,83 | 2,44 | - | - | 1,48 | 4,27 | 5,36 | 0,44 | 1,01 | 1,31 | 2,0 | 4,5 | 5,8 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+2,5 | 1,83 | 3,05 | - | - | 1,62 | 4,88 | 7,09 | 0,48 | 1,17 | 1,90 | 2,1 | 5,2 | 8,4 | 98 | 4,17 | A |
| | 1,5+3,5 | 1,83 | 4,26 | - | - | 1,90 | 6,09 | 7,23 | 0,55 | 1,64 | 2,08 | 2,4 | 7,3 | 9,2 | 98 | 3,71 | A |
| | 1,5+4,2 | 1,83 | 5,12 | - | - | 2,10 | 6,95 | 8,28 | 0,59 | 1,95 | 2,56 | 2,6 | 8,7 | 11,4 | 98 | 3,56 | B |
| | 1,5+5,0 | 1,83 | 6,09 | - | - | 2,33 | 7,92 | 8,72 | 0,53 | 2,10 | 2,42 | 2,4 | 9,3 | 10,7 | 98 | 3,77 | A |
| | 1,5+6,0 | 1,79 | 7,14 | - | - | 2,61 | 8,93 | 9,67 | 0,55 | 2,30 | 2,64 | 2,4 | 10,2 | 11,7 | 98 | 3,88 | A |
| | 1,5+7,1 | 1,67 | 7,93 | - | - | 2,90 | 9,60 | 9,90 | 0,58 | 2,48 | 2,63 | 2,6 | 11,0 | 11,7 | 98 | 3,87 | A |
| | 2,0+2,0 | 2,44 | 2,44 | - | - | 1,62 | 4,88 | 6,55 | 0,34 | 1,17 | 1,74 | 1,5 | 5,2 | 7,7 | 98 | 4,17 | A |
| | 2,0+2,5 | 2,44 | 3,05 | - | - | 1,76 | 5,49 | 6,85 | 0,37 | 1,34 | 1,82 | 1,6 | 5,9 | 8,1 | 98 | 4,10 | A |
| | 2,0+3,5 | 2,44 | 4,26 | - | - | 2,05 | 6,70 | 7,35 | 0,43 | 1,86 | 2,13 | 1,9 | 8,3 | 9,4 | 98 | 3,60 | A |
| | 2,0+4,2 | 2,44 | 5,11 | - | - | 2,24 | 7,55 | 8,53 | 0,47 | 2,22 | 2,56 | 2,1 | 9,8 | 11,4 | 98 | 3,40 | B |
| | 2,0+5,0 | 2,44 | 6,09 | - | - | 2,47 | 8,53 | 8,72 | 0,55 | 2,32 | 2,42 | 2,4 | 10,3 | 10,7 | 98 | 3,68 | A |
| | 2,0+6,0 | 2,32 | 6,95 | - | - | 2,74 | 9,27 | 9,67 | 0,57 | 2,44 | 2,64 | 2,5 | 10,8 | 11,7 | 98 | 3,80 | A |
| | 2,0+7,1 | 2,11 | 7,49 | - | - | 3,04 | 9,60 | 10,36 | 0,61 | 2,48 | 2,89 | 2,7 | 11,0 | 12,8 | 98 | 3,87 | A |
| | 2,5+2,5 | 3,04 | 3,04 | - | - | 1,90 | 6,08 | 7,16 | 0,41 | 1,69 | 2,14 | 1,8 | 7,5 | 9,5 | 98 | 3,60 | B |
| | 2,5+3,5 | 3,05 | 4,26 | - | - | 2,19 | 7,31 | 8,53 | 0,55 | 2,13 | 2,67 | 2,4 | 9,4 | 11,8 | 98 | 3,43 | B |
| | 2,5+4,2 | 3,04 | 5,12 | - | - | 2,39 | 8,16 | 9,01 | 0,57 | 2,46 | 2,90 | 2,5 | 10,9 | 12,9 | 98 | 3,32 | C |
| | 2,5+5,0 | 2,98 | 5,95 | - | - | 2,61 | 8,93 | 9,31 | 0,57 | 2,52 | 2,72 | 2,5 | 11,2 | 12,1 | 98 | 3,54 | B |
| | 2,5+6,0 | 2,82 | 6,78 | - | - | 2,88 | 9,60 | 10,10 | 0,59 | 2,65 | 2,94 | 2,6 | 11,8 | 13,0 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,5+7,1 | 2,50 | 7,10 | - | - | 3,17 | 9,60 | 10,36 | 0,63 | 2,51 | 2,93 | 2,8 | 11,1 | 13,0 | 98 | 3,82 | A |
| | 3,5+3,5 | 4,26 | 4,26 | - | - | 2,47 | 8,52 | 9,18 | 0,59 | 2,70 | 3,04 | 2,6 | 12,0 | 13,5 | 98 | 3,16 | D |
| | 3,5+4,2 | 4,11 | 4,94 | - | - | 2,66 | 9,05 | 9,77 | 0,61 | 2,98 | 3,47 | 2,7 | 13,2 | 15,4 | 98 | 3,04 | D |
| | 3,5+5,0 | 3,95 | 5,65 | - | - | 2,88 | 9,60 | 9,92 | 0,62 | 2,77 | 2,93 | 2,8 | 12,3 | 13,0 | 98 | 3,47 | B |
| | 3,5+6,0 | 3,54 | 6,06 | - | - | 3,15 | 9,60 | 10,34 | 0,61 | 2,49 | 2,90 | 2,7 | 11,0 | 12,9 | 98 | 3,86 | A |
| | 3,5+7,1 | 3,17 | 6,43 | - | - | 3,45 | 9,60 | 10,37 | 0,67 | 2,43 | 2,84 | 3,0 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 4,2+4,2 | 4,78 | 4,78 | - | - | 2,85 | 9,55 | 9,60 | 0,63 | 2,65 | 2,65 | 2,8 | 11,8 | 11,8 | 98 | 3,60 | A |
| | 4,2+5,0 | 4,38 | 5,22 | - | - | 3,07 | 9,60 | 10,12 | 0,64 | 2,61 | 2,87 | 2,8 | 11,6 | 12,7 | 98 | 3,68 | A |
| | 4,2+6,0 | 3,95 | 5,65 | - | - | 3,34 | 9,60 | 10,35 | 0,65 | 2,44 | 2,84 | 2,9 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,93 | A |
| | 4,2+7,1 | 3,57 | 6,03 | - | - | 3,63 | 9,60 | 10,38 | 0,70 | 2,43 | 2,83 | 3,1 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 5,0+5,0 | 4,80 | 4,80 | - | - | 3,28 | 9,60 | 10,24 | 0,67 | 2,52 | 2,83 | 3,0 | 11,2 | 12,6 | 98 | 3,81 | A |
| | 5,0+6,0 | 4,36 | 5,24 | - | - | 3,55 | 9,60 | 10,47 | 0,66 | 2,40 | 2,80 | 2,9 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,00 | A |
| | 5,0+7,1 | 3,97 | 5,63 | - | - | 3,85 | 9,60 | 10,50 | 0,70 | 2,38 | 2,79 | 3,1 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,03 | A |
| | 6,0+6,0 | 4,80 | 4,80 | - | - | 3,82 | 9,60 | 10,70 | 0,67 | 2,32 | 2,77 | 3,0 | 10,3 | 12,3 | 98 | 4,14 | A |
| | 6,0+7,1 | 4,40 | 5,20 | - | - | 4,12 | 9,60 | 10,73 | 0,71 | 2,31 | 2,76 | 3,1 | 10,2 | 12,2 | 98 | 4,16 | A |
| | 7,1+7,1 | 4,80 | 4,80 | - | - | 4,42 | 9,60 | 10,77 | 0,78 | 2,25 | 2,70 | 3,5 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,27 | A |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | - | 1,76 | 5,49 | 7,22 | 0,43 | 1,16 | 1,71 | 1,9 | 5,1 | 7,6 | 98 | 4,73 | A |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,83 | 1,83 | 2,44 | - | 1,90 | 6,09 | 7,22 | 0,44 | 1,34 | 1,71 | 2,0 | 5,9 | 7,6 | 98 | 4,54 | A |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,83 | 1,83 | 3,05 | - | 2,05 | 6,70 | 7,29 | 0,46 | 1,52 | 1,71 | 2,0 | 6,7 | 7,6 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,83 | 1,83 | 4,26 | - | 2,33 | 7,92 | 9,03 | 0,50 | 1,90 | 2,30 | 2,2 | 8,4 | 10,2 | 98 | 4,17 | A |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,82 | 1,82 | 5,09 | - | 2,53 | 8,72 | 9,03 | 0,52 | 2,20 | 2,29 | 2,3 | 9,8 | 10,2 | 98 | 3,96 | A |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,74 | 1,74 | 5,79 | - | 2,74 | 9,27 | 9,99 | 0,53 | 2,25 | 2,54 | 2,4 | 10,0 | 11,3 | 98 | 4,12 | A |
| | 1,5+1,5+6,0 | 1,60 | 1,60 | 6,40 | - | 3,01 | 9,60 | 10,71 | 0,54 | 2,27 | 2,72 | 2,4 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+1,5+7,1 | 1,43 | 1,43 | 6,75 | - | 3,31 | 9,60 | 10,74 | 0,57 | 2,26 | 2,71 | 2,5 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,83 | 2,44 | 2,44 | - | 2,05 | 6,70 | 7,22 | 0,46 | 1,52 | 1,71 | 2,0 | 6,7 | 7,6 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,83 | 2,44 | 3,05 | - | 2,19 | 7,31 | 8,41 | 0,48 | 1,71 | 2,12 | 2,1 | 7,6 | 9,4 | 98 | 4,27 | A |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,83 | 2,44 | 4,27 | - | 2,47 | 8,53 | 9,03 | 0,52 | 2,11 | 2,30 | 2,3 | 9,4 | 10,2 | 98 | 4,04 | A |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,76 | 2,35 | 4,94 | - | 2,66 | 9,06 | 9,69 | 0,54 | 2,29 | 2,58 | 2,4 | 10,2 | 11,4 | 98 | 3,96 | A |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,69 | 2,26 | 5,65 | - | 2,88 | 9,60 | 9,99 | 0,55 | 2,39 | 2,54 | 2,4 | 10,6 | 11,3 | 98 | 4,02 | A |
| | 1,5+2,0+6,0 | 1,52 | 2,02 | 6,06 | - | 3,15 | 9,60 | 10,71 | 0,56 | 2,27 | 2,72 | 2,5 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+2,0+7,1 | 1,36 | 1,81 | 6,43 | - | 3,45 | 9,60 | 10,74 | 0,60 | 2,26 | 2,71 | 2,7 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,83 | 3,05 | 3,05 | - | 2,33 | 7,92 | 8,93 | 0,50 | 1,94 | 2,30 | 2,2 | 8,6 | 10,2 | 98 | 4,08 | A |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,79 | 2,98 | 4,17 | - | 2,61 | 8,93 | 9,68 | 0,54 | 2,25 | 2,58 | 2,4 | 10,0 | 11,4 | 98 | 3,97 | A |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,72 | 2,87 | 4,82 | - | 2,80 | 9,41 | 9,69 | 0,56 | 2,43 | 2,58 | 2,5 | 10,8 | 11,4 | 98 | 3,87 | A |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,60 | 2,67 | 5,33 | - | 3,01 | 9,60 | 10,48 | 0,57 | 2,39 | 2,80 | 2,5 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 1,5+2,5+6,0 | 1,44 | 2,40 | 5,76 | - | 3,28 | 9,60 | 10,71 | 0,58 | 2,27 | 2,72 | 2,6 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+2,5+7,1 | 1,30 | 2,16 | 6,14 | - | 3,58 | 9,60 | 10,74 | 0,62 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,69 | 3,95 | 3,95 | - | 2,88 | 9,60 | 9,89 | 0,59 | 2,43 | 2,58 | 2,6 | 10,8 | 11,4 | 98 | 3,95 | A |
| | 1,5+3,5+4,2 | 1,57 | 3,65 | 4,38 | - | 3,07 | 9,60 | 10,36 | 0,61 | 2,43 | 2,84 | 2,7 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 1,5+3,5+5,0 | 1,44 | 3,36 | 4,80 | - | 3,28 | 9,60 | 10,49 | 0,61 | 2,39 | 2,79 | 2,7 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 1,5+3,5+6,0 | 1,31 | 3,05 | 5,24 | - | 3,55 | 9,60 | 10,72 | 0,62 | 2,27 | 2,72 | 2,8 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+3,5+7,1 | 1,19 | 2,78 | 5,63 | - | 3,85 | 9,60 | 10,75 | 0,66 | 2,26 | 2,70 | 2,9 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| 1,5+4,2+4,2 | 1,45 | 4,07 | 4,07 | - | 3,26 | 9,60 | 10,37 | 0,63 | 2,43 | 2,84 | 2,8 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A | |
| 1,5+4,2+5,0 | 1,35 | 3,77 | 4,49 | - | 3,47 | 9,60 | 10,49 | 0,66 | 2,39 | 2,79 | 2,9 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A | |
| 1,5+4,2+6,0 | 1,23 | 3,45 | 4,92 | - | 3,74 | 9,60 | 10,72 | 0,64 | 2,27 | 2,71 | 2,8 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A | |
| 1,5+4,2+7,1 | 1,13 | 3,15 | 5,33 | - | 4,04 | 9,60 | 10,76 | 0,71 | 2,26 | 2,70 | 3,1 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A | |
| 1,5+5,0+5,0 | 1,25 | 4,17 | 4,17 | - | 3,69 | 9,60 | 10,62 | 0,66 | 2,30 | 2,75 | 2,9 | 10,2 | 12,2 | 98 | 4,17 | A | |
| 1,5+5,0+6,0 | 1,15 | 3,84 | 4,61 | - | 3,96 | 9,60 | 10,85 | 0,67 | 2,18 | 2,72 | 3,0 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A | |
| 1,5+5,0+7,1 | 1,06 | 3,53 | 5,01 | - | 4,26 | 9,60 | 10,88 | 0,71 | 2,17 | 2,71 | 3,1 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A | |
| 1,5+6,0+6,0 | 1,07 | 4,27 | 4,27 | - | 4,23 | 9,60 | 11,08 | 0,68 | 2,11 | 2,64 | 3,0 | 9,4 | 11,7 | 98 | 4,55 | A | |
| 2,0+2,0+2,0 | 2,43 | 2,43 | 2,43 | - | 2,19 | 7,29 | 8,33 | 0,48 | 1,76 | 2,14 | 2,1 | 7,8 | 9,5 | 98 | 4,14 | A | |
| 2,0+2,0+2,5 | 2,44 | 2,44 | 3,04 | - | 2,33 | 7,92 | 8,93 | 0,50 | 1,96 | 2,32 | 2,2 | 8,7 | 10,3 | 98 | 4,04 | A | |
| 2,0+2,0+3,5 | 2,38 | 2,38 | 4,17 | | | | | | | | | | | | | | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| | 2,0+2,0+6,0 | 1,92 | 1,92 | 5,76 | - | 3,28 | 9,60 | 10,71 | 0,58 | 2,27 | 2,72 | 2,6 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+2,0+7,1 | 1,73 | 1,73 | 6,14 | - | 3,58 | 9,60 | 10,74 | 0,62 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+2,5+2,5 | 2,43 | 3,05 | 3,05 | - | 2,47 | 8,53 | 8,93 | 0,52 | 2,16 | 2,30 | 2,3 | 9,6 | 10,2 | 98 | 3,95 | A |
| | 2,0+2,5+3,5 | 2,31 | 2,90 | 4,06 | - | 2,74 | 9,27 | 9,68 | 0,56 | 2,41 | 2,61 | 2,5 | 10,7 | 11,6 | 98 | 3,85 | A |
| | 2,0+2,5+4,2 | 2,21 | 2,76 | 4,63 | - | 2,93 | 9,60 | 10,15 | 0,59 | 2,56 | 2,87 | 2,6 | 11,4 | 12,7 | 98 | 3,75 | A |
| | 2,0+2,5+5,0 | 2,02 | 2,53 | 5,05 | - | 3,15 | 9,60 | 10,48 | 0,59 | 2,39 | 2,80 | 2,6 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 2,0+2,5+6,0 | 1,82 | 2,29 | 5,49 | - | 3,42 | 9,60 | 10,71 | 0,60 | 2,27 | 2,72 | 2,7 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+2,5+7,1 | 1,65 | 2,07 | 5,88 | - | 3,72 | 9,60 | 10,74 | 0,64 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+3,5+3,5 | 2,14 | 3,73 | 3,73 | - | 3,01 | 9,60 | 10,35 | 0,59 | 2,43 | 2,84 | 2,6 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 2,0+3,5+4,2 | 1,99 | 3,46 | 4,15 | - | 3,20 | 9,60 | 10,36 | 0,63 | 2,43 | 2,84 | 2,8 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 2,0+3,5+5,0 | 1,83 | 3,20 | 4,57 | - | 3,42 | 9,60 | 10,49 | 0,63 | 2,39 | 2,80 | 2,8 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 2,0+3,5+6,0 | 1,67 | 2,92 | 5,01 | - | 3,69 | 9,60 | 10,72 | 0,64 | 2,27 | 2,72 | 2,8 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+3,5+7,1 | 1,52 | 2,67 | 5,41 | - | 3,99 | 9,60 | 10,75 | 0,69 | 2,26 | 2,70 | 3,1 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+4,2+4,2 | 1,84 | 3,88 | 3,88 | - | 3,39 | 9,60 | 10,37 | 0,65 | 2,43 | 2,84 | 2,9 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 2,0+4,2+5,0 | 1,71 | 3,60 | 4,29 | - | 3,61 | 9,60 | 10,49 | 0,68 | 2,39 | 2,79 | 3,0 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 2,0+4,2+6,0 | 1,58 | 3,30 | 4,72 | - | 3,88 | 9,60 | 10,72 | 0,67 | 2,27 | 2,71 | 3,0 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+4,2+7,1 | 1,45 | 3,03 | 5,12 | - | 4,18 | 9,60 | 10,76 | 0,73 | 2,26 | 2,70 | 3,2 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+5,0+5,0 | 1,60 | 4,00 | 4,00 | - | 3,82 | 9,60 | 10,62 | 0,68 | 2,30 | 2,75 | 3,0 | 10,2 | 12,2 | 98 | 4,17 | A |
| | 2,0+5,0+6,0 | 1,48 | 3,69 | 4,43 | - | 4,09 | 9,60 | 10,85 | 0,69 | 2,18 | 2,72 | 3,1 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 2,0+5,0+7,1 | 1,37 | 3,40 | 4,83 | - | 4,39 | 9,60 | 10,88 | 0,74 | 2,17 | 2,71 | 3,3 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 2,0+6,0+6,0 | 1,38 | 4,11 | 4,11 | - | 4,36 | 9,60 | 11,08 | 0,70 | 2,11 | 2,64 | 3,1 | 9,4 | 11,7 | 98 | 4,55 | A |
| | 2,5+2,5+2,5 | 2,97 | 2,97 | 2,97 | - | 2,61 | 8,91 | 9,88 | 0,54 | 2,34 | 2,74 | 2,4 | 10,4 | 12,2 | 98 | 3,81 | A |
| | 2,5+2,5+3,5 | 2,82 | 2,82 | 3,96 | - | 2,88 | 9,60 | 10,12 | 0,59 | 2,53 | 2,79 | 2,6 | 11,2 | 12,4 | 98 | 3,79 | A |
| | 2,5+2,5+4,2 | 2,61 | 2,61 | 4,38 | - | 3,07 | 9,60 | 10,60 | 0,61 | 2,53 | 3,05 | 2,7 | 11,2 | 13,5 | 98 | 3,79 | A |
| | 2,5+2,5+5,0 | 2,40 | 2,40 | 4,80 | - | 3,28 | 9,60 | 10,48 | 0,61 | 2,39 | 2,80 | 2,7 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 2,5+2,5+6,0 | 2,18 | 2,18 | 5,24 | - | 3,55 | 9,60 | 10,71 | 0,62 | 2,27 | 2,72 | 2,8 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,5+2,5+7,1 | 1,98 | 1,98 | 5,64 | - | 3,85 | 9,60 | 10,74 | 0,66 | 2,26 | 2,71 | 2,9 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+3,5+3,5 | 2,52 | 3,54 | 3,54 | - | 3,15 | 9,60 | 10,35 | 0,61 | 2,43 | 2,84 | 2,7 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 2,5+3,5+4,2 | 2,36 | 3,29 | 3,95 | - | 3,34 | 9,60 | 10,36 | 0,65 | 2,43 | 2,84 | 2,9 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 2,5+3,5+5,0 | 2,19 | 3,05 | 4,36 | - | 3,55 | 9,60 | 10,49 | 0,66 | 2,39 | 2,80 | 2,9 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 2,5+3,5+6,0 | 2,00 | 2,80 | 4,80 | - | 3,82 | 9,60 | 10,72 | 0,67 | 2,27 | 2,72 | 3,0 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,5+3,5+7,1 | 1,84 | 2,56 | 5,20 | - | 4,12 | 9,60 | 10,75 | 0,71 | 2,26 | 2,70 | 3,1 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+4,2+4,2 | 2,20 | 3,70 | 3,70 | - | 3,53 | 9,60 | 10,37 | 0,68 | 2,43 | 2,84 | 3,0 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 2,5+4,2+5,0 | 2,06 | 3,45 | 4,09 | - | 3,74 | 9,60 | 10,49 | 0,70 | 2,39 | 2,79 | 3,1 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 2,5+4,2+6,0 | 1,90 | 3,17 | 4,53 | - | 4,01 | 9,60 | 10,72 | 0,69 | 2,27 | 2,71 | 3,1 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,5+4,2+7,1 | 1,75 | 2,92 | 4,93 | - | 4,31 | 9,60 | 10,76 | 0,76 | 2,26 | 2,70 | 3,4 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+5,0+5,0 | 1,92 | 3,84 | 3,84 | - | 3,96 | 9,60 | 10,62 | 0,71 | 2,30 | 2,75 | 3,1 | 10,2 | 12,2 | 98 | 4,17 | A |
| | 2,5+5,0+6,0 | 1,77 | 3,56 | 4,27 | - | 4,23 | 9,60 | 10,85 | 0,72 | 2,18 | 2,72 | 3,2 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 2,5+6,0+6,0 | 1,66 | 3,97 | 3,97 | - | 4,50 | 9,60 | 11,08 | 0,72 | 2,11 | 2,64 | 3,2 | 9,4 | 11,7 | 98 | 4,55 | A |
| | 3,5+3,5+3,5 | 3,20 | 3,20 | 3,20 | - | 3,42 | 9,60 | 10,36 | 0,65 | 2,43 | 2,84 | 2,9 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 3,5+3,5+4,2 | 3,00 | 3,00 | 3,60 | - | 3,61 | 9,60 | 10,37 | 0,70 | 2,43 | 2,84 | 3,1 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| 4MXS80E7V3B | 3,5+3,5+5,0 | 2,80 | 2,80 | 4,00 | - | 3,82 | 9,60 | 10,49 | 0,70 | 2,39 | 2,79 | 3,1 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 3,5+3,5+6,0 | 2,58 | 2,58 | 4,44 | - | 4,09 | 9,60 | 10,72 | 0,71 | 2,27 | 2,71 | 3,1 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 3,5+3,5+7,1 | 2,38 | 2,38 | 4,84 | - | 4,39 | 9,60 | 10,76 | 0,76 | 2,26 | 2,70 | 3,4 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 3,5+4,2+4,2 | 2,82 | 3,39 | 3,39 | - | 3,80 | 9,60 | 10,38 | 0,72 | 2,43 | 2,83 | 3,2 | 10,8 | 12,6 | 98 | 3,95 | A |
| | 3,5+4,2+5,0 | 2,65 | 3,17 | 3,78 | - | 4,01 | 9,60 | 10,50 | 0,75 | 2,39 | 2,79 | 3,3 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,02 | A |
| | 3,5+4,2+6,0 | 2,45 | 2,94 | 4,21 | - | 4,28 | 9,60 | 10,73 | 0,74 | 2,26 | 2,71 | 3,3 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 3,5+5,0+5,0 | 2,48 | 3,56 | 3,56 | - | 4,23 | 9,60 | 10,63 | 0,76 | 2,30 | 2,75 | 3,4 | 10,2 | 12,2 | 98 | 4,17 | A |
| | 3,5+5,0+6,0 | 2,32 | 3,31 | 3,97 | - | 4,50 | 9,60 | 10,86 | 0,77 | 2,18 | 2,72 | 3,4 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 4,2+4,2+4,2 | 3,20 | 3,20 | 3,20 | - | 3,99 | 9,60 | 10,38 | 0,75 | 2,42 | 2,83 | 3,3 | 10,7 | 12,6 | 98 | 3,97 | A |
| | 4,2+4,2+5,0 | 3,01 | 3,01 | 3,58 | - | 4,20 | 9,60 | 10,51 | 0,78 | 2,38 | 2,79 | 3,5 | 10,6 | 12,4 | 98 | 4,03 | A |
| | 4,2+4,2+6,0 | 2,80 | 2,80 | 4,00 | - | 4,47 | 9,60 | 10,74 | 0,79 | 2,26 | 2,71 | 3,5 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 4,2+5,0+5,0 | 2,84 | 3,38 | 3,38 | - | 4,42 | 9,60 | 10,64 | 0,81 | 2,29 | 2,74 | 3,6 | 10,2 | 12,2 | 98 | 4,19 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 2,19 | 7,31 | 8,47 | 0,41 | 1,64 | 2,00 | 1,8 | 7,3 | 8,9 | 98 | 4,46 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+2,0 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 2,44 | 2,33 | 7,92 | 9,04 | 0,42 | 1,83 | 2,22 | 1,9 | 8,1 | 9,8 | 98 | 4,33 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+2,5 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 3,05 | 2,47 | 8,53 | 9,13 | 0,44 | 2,00 | 2,22 | 2,0 | 8,9 | 9,8 | 98 | 4,27 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 4,06 | 2,74 | 9,27 | 10,18 | 0,48 | 2,17 | 2,51 | 2,1 | 9,6 | 11,1 | 98 | 4,27 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 4,63 | 2,93 | 9,60 | 10,73 | 0,51 | 2,26 | 2,71 | 2,3 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 5,05 | 3,15 | 9,60 | 10,86 | 0,52 | 2,18 | 2,72 | 2,3 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+6,0 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 5,49 | 3,42 | 9,60 | 11,09 | 0,52 | 2,10 | 2,64 | 2,3 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+7,1 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 5,88 | 3,72 | 9,60 | 11,12 | 0,56 | 2,09 | 2,63 | 2,5 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,59 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0 | 1,83 | 1,83 | 2,44 | 2,44 | 2,47 | 8,53 | 9,04 | 0,44 | 2,04 | 2,22 | 2,0 | 9,1 | 9,8 | 98 | 4,18 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5 | 1,79 | 1,79 | 2,38 | 2,98 | 2,61 | 8,93 | 9,87 | 0,46 | 2,13 | 2,51 | 2,0 | 9,4 | 11,1 | 98 | 4,19 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5 | 1,69 | 1,69 | 2,26 | 3,95 | 2,88 | 9,60 | 10,18 | 0,52 | 2,27 | 2,51 | 2,3 | 10,1 | 11,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2 | 1,57 | 1,57 | 2,09 | 4,38 | 3,07 | 9,60 | 10,73 | 0,53 | 2,26 | 2,71 | 2,4 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+5,0 | 1,44 | 1,44 | 1,92 | 4,80 | 3,28 | 9,60 | 10,86 | 0,54 | 2,18 | 2,72 | 2,4 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+6,0 | 1,31 | 1,31 | 1,75 | 5,24 | 3,55 | 9,60 | 11,09 | 0,54 | 2,10 | 2,64 | 2,4 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+7,1 | 1,19 | 1,19 | 1,59 | 5,63 | 3,85 | 9,60 | 11,12 | 0,58 | 2,09 | 2,63 | 2,6 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,59 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5 | 1,74 | 1,74 | 2,90 | 2,90 | 2,74 | 9,27 | 10,17 | 0,48 | 2,18 | 2,51 | 2,1 | 9,7 | 11,1 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+3,5 | 1,60 | 1,60 | 2,67 | 3,73 | 3,01 | 9,60 | 10,72 | 0,54 | 2,27 | 2,71 | 2,4 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+4,2 | 1,48 | 1,48 | 2,47 | 4,16 | 3,20 | 9,60 | 10,73 | 0,55 | 2,26 | 2,71 | 2,4 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+5,0 | 1,37 | 1,37 | 2,29 | 4,57 | 3,42 | 9,60 | 10,86 | 0,56 | 2,18 | 2,72 | 2,5 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+6,0 | 1,25 | 1,25 | 2,09 | 5,01 | 3,69 | 9,60 | 11,09 | 0,57 | 2,10 | 2,64 | 2,5 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+7,1 | 1,14 | 1,14 | 1,90 | 5,41 | 3,99 | 9,60 | 11,12 | 0,62 | 2,09 | 2,63 | 2,8 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,59 | A |
| | 1,5+1,5+3,5+3,5 | 1,44 | 1,44 | 3,36 | 3,36</ | | | | | | | | | | | | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| | 1,5+1,5+0,5+0,5 | 1,11 | 1,11 | 3,69 | 3,69 | 4,09 | 9,60 | 11,00 | 0,67 | 2,13 | 2,67 | 3,0 | 9,4 | 11,8 | 98 | 4,51 | A |
| | 1,5+1,5+0,5+0,6 | 1,03 | 1,03 | 3,43 | 4,11 | 4,36 | 9,60 | 11,23 | 0,67 | 2,01 | 2,59 | 3,0 | 8,9 | 11,5 | 98 | 4,78 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0 | 1,79 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,61 | 8,93 | 9,78 | 0,46 | 2,18 | 2,51 | 2,0 | 9,7 | 11,1 | 98 | 4,10 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5 | 1,74 | 2,32 | 2,32 | 2,90 | 2,74 | 9,27 | 9,87 | 0,48 | 2,27 | 2,51 | 2,1 | 10,1 | 11,1 | 98 | 4,08 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5 | 1,60 | 2,13 | 2,13 | 3,73 | 3,01 | 9,60 | 10,72 | 0,54 | 2,27 | 2,71 | 2,4 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+4,2 | 1,48 | 1,98 | 1,98 | 4,16 | 3,20 | 9,60 | 10,73 | 0,55 | 2,26 | 2,71 | 2,4 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+5,0 | 1,37 | 1,83 | 1,83 | 4,57 | 3,42 | 9,60 | 10,86 | 0,56 | 2,18 | 2,72 | 2,5 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+6,0 | 1,25 | 1,67 | 1,67 | 5,01 | 3,69 | 9,60 | 11,09 | 0,57 | 2,10 | 2,64 | 2,5 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+7,1 | 1,14 | 1,52 | 1,52 | 5,41 | 3,99 | 9,60 | 11,12 | 0,62 | 2,09 | 2,63 | 2,8 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,59 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+2,5 | 1,69 | 2,26 | 2,82 | 2,82 | 2,88 | 9,60 | 10,17 | 0,52 | 2,27 | 2,51 | 2,3 | 10,1 | 11,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+3,5 | 1,52 | 2,02 | 2,53 | 3,54 | 3,15 | 9,60 | 10,72 | 0,56 | 2,27 | 2,71 | 2,5 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+4,2 | 1,41 | 1,88 | 2,35 | 3,95 | 3,34 | 9,60 | 10,73 | 0,58 | 2,26 | 2,71 | 2,6 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+5,0 | 1,31 | 1,75 | 2,18 | 4,36 | 3,55 | 9,60 | 10,86 | 0,60 | 2,18 | 2,72 | 2,7 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+6,0 | 1,20 | 1,60 | 2,00 | 4,80 | 3,82 | 9,60 | 11,09 | 0,59 | 2,10 | 2,64 | 2,6 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+2,0+2,5+7,1 | 1,10 | 1,47 | 1,83 | 5,20 | 4,12 | 9,60 | 11,12 | 0,65 | 2,09 | 2,63 | 2,9 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,59 | A |
| | 1,5+2,0+3,5+3,5 | 1,37 | 1,83 | 3,20 | 3,20 | 3,42 | 9,60 | 10,73 | 0,60 | 2,26 | 2,71 | 2,7 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,0+3,5+4,2 | 1,29 | 1,71 | 3,00 | 3,60 | 3,61 | 9,60 | 10,74 | 0,62 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,0+3,5+5,0 | 1,20 | 1,60 | 2,80 | 4,00 | 3,82 | 9,60 | 10,86 | 0,64 | 2,17 | 2,71 | 2,8 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 1,5+2,0+3,5+6,0 | 1,11 | 1,48 | 2,58 | 4,43 | 4,09 | 9,60 | 11,09 | 0,65 | 2,10 | 2,63 | 2,9 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+2,0+3,5+7,1 | 1,02 | 1,36 | 2,38 | 4,83 | 4,39 | 9,60 | 11,13 | 0,69 | 2,09 | 2,62 | 3,1 | 9,3 | 11,6 | 98 | 4,59 | A |
| | 1,5+2,0+4,2+4,2 | 1,21 | 1,61 | 3,39 | 3,39 | 3,80 | 9,60 | 10,75 | 0,66 | 2,26 | 2,70 | 2,9 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,0+4,2+5,0 | 1,13 | 1,51 | 3,17 | 3,78 | 4,01 | 9,60 | 10,87 | 0,67 | 2,17 | 2,71 | 3,0 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 1,5+2,0+4,2+6,0 | 1,05 | 1,40 | 2,94 | 4,20 | 4,28 | 9,60 | 11,10 | 0,67 | 2,10 | 2,63 | 3,0 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+2,0+5,0+5,0 | 1,07 | 1,42 | 3,56 | 3,56 | 4,23 | 9,60 | 11,00 | 0,69 | 2,13 | 2,67 | 3,1 | 9,4 | 11,8 | 98 | 4,51 | A |
| | 1,5+2,0+5,0+6,0 | 0,99 | 1,32 | 3,31 | 3,97 | 4,50 | 9,60 | 11,23 | 0,70 | 2,01 | 2,59 | 3,1 | 8,9 | 11,5 | 98 | 4,78 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5 | 1,60 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | 3,01 | 9,60 | 10,71 | 0,54 | 2,27 | 2,72 | 2,4 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5 | 1,44 | 2,40 | 2,40 | 3,36 | 3,28 | 9,60 | 10,72 | 0,58 | 2,27 | 2,71 | 2,6 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+4,2 | 1,35 | 2,24 | 2,24 | 3,77 | 3,47 | 9,60 | 10,73 | 0,60 | 2,26 | 2,71 | 2,7 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+5,0 | 1,25 | 2,09 | 2,09 | 4,17 | 3,69 | 9,60 | 10,86 | 0,62 | 2,18 | 2,72 | 2,8 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+6,0 | 1,15 | 1,92 | 1,92 | 4,61 | 3,96 | 9,60 | 11,09 | 0,61 | 2,10 | 2,64 | 2,7 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+7,1 | 1,06 | 1,76 | 1,76 | 5,01 | 4,26 | 9,60 | 11,12 | 0,67 | 2,09 | 2,63 | 3,0 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,59 | A |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5 | 1,31 | 2,18 | 3,05 | 3,05 | 3,55 | 9,60 | 10,73 | 0,62 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,5+3,5+4,2 | 1,23 | 2,05 | 2,87 | 3,45 | 3,74 | 9,60 | 10,74 | 0,64 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,5+3,5+5,0 | 1,15 | 1,92 | 2,69 | 3,84 | 3,96 | 9,60 | 10,86 | 0,67 | 2,17 | 2,71 | 3,0 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 1,5+2,5+3,5+6,0 | 1,07 | 1,78 | 2,49 | 4,27 | 4,23 | 9,60 | 11,09 | 0,67 | 2,10 | 2,63 | 3,0 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+2,5+4,2+4,2 | 1,16 | 1,94 | 3,25 | 3,25 | 3,93 | 9,60 | 10,75 | 0,69 | 2,26 | 2,70 | 3,1 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+2,5+4,2+5,0 | 1,09 | 1,82 | 3,05 | 3,64 | 4,15 | 9,60 | 10,87 | 0,69 | 2,17 | 2,71 | 3,1 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 1,5+2,5+4,2+6,0 | 1,01 | 1,69 | 2,84 | 4,06 | 4,42 | 9,60 | 11,10 | 0,70 | 2,10 | 2,63 | 3,1 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+2,5+5,0+5,0 | 1,03 | 1,71 | 3,43 | 3,43 | 4,36 | 9,60 | 11,00 | 0,71 | 2,13 | 2,67 | 3,1 | 9,4 | 11,8 | 98 | 4,51 | A |
| | 1,5+3,5+3,5+3,5 | 1,20 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | 3,82 | 9,60 | 10,74 | 0,66 | 2,26 | 2,71 | 2,9 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+3,5+3,5+4,2 | 1,13 | 2,65 | 2,65 | 3,17 | 4,01 | 9,60 | 10,75 | 0,69 | 2,26 | 2,70 | 3,1 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| 4MXS80E7V3B | 1,5+3,5+3,5+5,0 | 1,07 | 2,49 | 2,49 | 3,56 | 4,23 | 9,60 | 10,87 | 0,71 | 2,17 | 2,71 | 3,1 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 1,5+3,5+3,5+6,0 | 0,99 | 2,32 | 2,32 | 3,97 | 4,50 | 9,60 | 11,10 | 0,72 | 2,10 | 2,63 | 3,2 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 1,5+3,5+4,2+4,2 | 1,07 | 2,51 | 3,01 | 3,01 | 4,20 | 9,60 | 10,75 | 0,73 | 2,26 | 2,70 | 3,2 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 1,5+3,5+4,2+5,0 | 1,01 | 2,37 | 2,84 | 3,38 | 4,42 | 9,60 | 10,88 | 0,74 | 2,17 | 2,71 | 3,3 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 1,5+4,2+4,2+4,2 | 1,02 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 4,39 | 9,60 | 10,76 | 0,76 | 2,25 | 2,70 | 3,4 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,27 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0 | 2,32 | 2,32 | 2,32 | 2,32 | 2,74 | 9,28 | 9,78 | 0,48 | 2,27 | 2,51 | 2,1 | 10,1 | 11,1 | 98 | 4,09 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 2,82 | 2,88 | 9,60 | 9,92 | 0,52 | 2,36 | 2,51 | 2,3 | 10,5 | 11,1 | 98 | 4,07 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 3,54 | 3,15 | 9,60 | 10,72 | 0,56 | 2,27 | 2,71 | 2,5 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+4,2 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 3,96 | 3,34 | 9,60 | 10,73 | 0,58 | 2,26 | 2,71 | 2,6 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+5,0 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 4,35 | 3,55 | 9,60 | 10,86 | 0,60 | 2,18 | 2,72 | 2,7 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+6,0 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 4,80 | 3,82 | 9,60 | 11,09 | 0,59 | 2,10 | 2,64 | 2,6 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+7,1 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 5,19 | 4,12 | 9,60 | 11,12 | 0,65 | 2,09 | 2,63 | 2,9 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,59 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5 | 2,13 | 2,13 | 2,67 | 2,67 | 3,01 | 9,60 | 10,71 | 0,54 | 2,27 | 2,72 | 2,4 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5 | 1,92 | 1,92 | 2,40 | 3,36 | 3,28 | 9,60 | 10,72 | 0,58 | 2,27 | 2,71 | 2,6 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+4,2 | 1,79 | 1,79 | 2,25 | 3,77 | 3,47 | 9,60 | 10,73 | 0,60 | 2,26 | 2,71 | 2,7 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+5,0 | 1,67 | 1,67 | 2,09 | 4,17 | 3,69 | 9,60 | 10,86 | 0,62 | 2,18 | 2,72 | 2,8 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+6,0 | 1,54 | 1,54 | 1,92 | 4,60 | 3,96 | 9,60 | 11,09 | 0,61 | 2,10 | 2,64 | 2,7 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+7,1 | 1,41 | 1,41 | 1,76 | 5,02 | 4,26 | 9,60 | 11,12 | 0,67 | 2,09 | 2,63 | 3,0 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,59 | A |
| | 2,0+2,0+3,5+3,5 | 1,75 | 1,75 | 3,05 | 3,05 | 3,55 | 9,60 | 10,73 | 0,62 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+2,0+3,5+4,2 | 1,64 | 1,64 | 2,87 | 3,45 | 3,74 | 9,60 | 10,74 | 0,64 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+2,0+3,5+5,0 | 1,54 | 1,54 | 2,69 | 3,83 | 3,96 | 9,60 | 10,86 | 0,67 | 2,17 | 2,71 | 3,0 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 2,0+2,0+3,5+6,0 | 1,42 | 1,42 | 2,49 | 4,27 | 4,23 | 9,60 | 11,09 | 0,67 | 2,10 | 2,63 | 3,0 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 2,0+2,0+4,2+4,2 | 1,55 | 1,55 | 3,25 | 3,25 | 3,93 | 9,60 | 10,75 | 0,66 | 2,26 | 2,70 | 2,9 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+2,0+4,2+5,0 | 1,45 | 1,45 | 3,06 | 3,64 | 4,15 | 9,60 | 10,87 | 0,69 | 2,17 | 2,71 | 3,1 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 2,0+2,0+4,2+6,0 | 1,35 | 1,35 | 2,84 | 4,06 | 4,42 | 9,60 | 11,10 | 0,70 | 2,10 | 2,63 | 3,1 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 2,0+2,0+5,0+5,0 | 1,37 | 1,37 | 3,43 | 3,43 | 4,36 | 9,60 | 11,00 | 0,72 | 2,13 | 2,67 | 3,2 | 9,4 | 11,8 | 98 | 4,51 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5 | 2,01 | 2,53 | 2,53 | 2,53 | 3,15 | 9,60 | 10,71 | 0,56 | 2,27 | 2,72 | 2,5 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5 | 1,82 | 2,29 | 2,29 | 3,20 | 3,42 | 9,60 | 10,72 | 0,60 | 2,27 | 2,71 | 2,7 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+4,2 | 1,72 | 2,14 | 2,14 | 3,60 | 3,61 | 9,60 | 10,73 | 0,62 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+5,0 | 1,60 | 2,00 | 2,00 | 4,00 | 3,82 | 9,60 | 10,86 | 0,65 | 2,18 | 2,72 | 2,9 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+6,0 | 1,47 | 1,85 | 1,85 | 4,43 | 4,09 | 9,60 | 11,09 | 0,65 | 2,10 | 2,64 | | | | | | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| 4MXS80E7V3B | 2,0+3,5+4,2+4,2 | 1,38 | 2,42 | 2,90 | 2,90 | 4,34 | 9,60 | 10,75 | 0,76 | 2,26 | 2,70 | 3,4 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 3,28 | 9,60 | 10,71 | 0,58 | 2,27 | 2,72 | 2,6 | 10,1 | 12,1 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+3,5 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 3,06 | 3,55 | 9,60 | 10,72 | 0,62 | 2,27 | 2,71 | 2,8 | 10,1 | 12,0 | 98 | 4,23 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+4,2 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 3,45 | 3,74 | 9,60 | 10,73 | 0,64 | 2,26 | 2,71 | 2,8 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+5,0 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 3,84 | 3,96 | 9,60 | 10,86 | 0,67 | 2,18 | 2,72 | 3,0 | 9,7 | 12,1 | 98 | 4,40 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+6,0 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 4,26 | 4,23 | 9,60 | 11,09 | 0,68 | 2,10 | 2,64 | 3,0 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+3,5 | 2,00 | 2,00 | 2,80 | 2,80 | 3,82 | 9,60 | 10,73 | 0,67 | 2,26 | 2,71 | 3,0 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+4,2 | 1,89 | 1,89 | 2,65 | 3,17 | 4,01 | 9,60 | 10,74 | 0,69 | 2,26 | 2,71 | 3,1 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+5,0 | 1,78 | 1,78 | 2,49 | 3,55 | 4,23 | 9,60 | 10,86 | 0,71 | 2,18 | 2,71 | 3,1 | 9,7 | 12,0 | 98 | 4,40 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+6,0 | 1,66 | 1,66 | 2,32 | 3,96 | 4,50 | 9,60 | 11,09 | 0,72 | 2,10 | 2,63 | 3,2 | 9,3 | 11,7 | 98 | 4,57 | A |
| | 2,5+2,5+4,2+4,2 | 1,79 | 1,79 | 3,01 | 3,01 | 4,20 | 9,60 | 10,75 | 0,71 | 2,26 | 2,70 | 3,1 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+2,5+4,2+5,0 | 1,69 | 1,69 | 2,85 | 3,37 | 4,42 | 9,60 | 10,87 | 0,76 | 2,17 | 2,71 | 3,4 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 2,5+3,5+3,5+3,5 | 1,86 | 2,58 | 2,58 | 2,58 | 4,09 | 9,60 | 10,74 | 0,71 | 2,26 | 2,71 | 3,1 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+3,5+3,5+4,2 | 1,76 | 2,45 | 2,45 | 2,94 | 4,28 | 9,60 | 10,75 | 0,74 | 2,26 | 2,70 | 3,3 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| | 2,5+3,5+3,5+5,0 | 1,65 | 2,32 | 2,32 | 3,31 | 4,50 | 9,60 | 10,87 | 0,76 | 2,17 | 2,71 | 3,4 | 9,6 | 12,0 | 98 | 4,42 | A |
| | 2,5+3,5+4,2+4,2 | 1,67 | 2,33 | 2,80 | 2,80 | 4,47 | 9,60 | 10,75 | 0,78 | 2,26 | 2,70 | 3,5 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A |
| 3,5+3,5+3,5+3,5 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 4,36 | 9,60 | 10,75 | 0,76 | 2,26 | 2,70 | 3,4 | 10,0 | 12,0 | 98 | 4,25 | A | |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха).
Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
2. Необходимо подсоединение более одного блока.
3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип K: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт; настенный тип J: 4,2, 5,0 кВт; настенный тип G: 6,0, 7,1 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 5MX590E2V3B | 1,5 | 1,50 | - | - | - | - | 1,47 | 1,50 | 2,22 | 0,30 | 0,54 | 0,68 | 1,3 | 2,4 | 3,0 | 98 | 2,78 | D | 270 |
| | 2,0 | 2,00 | - | - | - | - | 1,49 | 2,00 | 3,03 | 0,30 | 0,56 | 1,02 | 1,3 | 2,5 | 4,5 | 98 | 3,57 | A | 280 |
| | 2,5 | 2,50 | - | - | - | - | 1,51 | 2,50 | 3,54 | 0,30 | 0,71 | 1,18 | 1,3 | 3,1 | 5,2 | 98 | 3,52 | A | 355 |
| | 3,5 | 3,50 | - | - | - | - | 1,55 | 3,50 | 4,82 | 0,34 | 1,14 | 1,47 | 1,5 | 5,1 | 6,5 | 98 | 3,07 | B | 570 |
| | 4,2 | 4,20 | - | - | - | - | 2,13 | 4,20 | 5,14 | 0,56 | 1,38 | 1,69 | 2,5 | 6,1 | 7,5 | 98 | 3,04 | B | 690 |
| | 5,0 | 5,00 | - | - | - | - | 2,22 | 5,00 | 5,50 | 0,49 | 1,64 | 1,83 | 2,2 | 7,3 | 8,1 | 98 | 3,05 | B | 820 |
| | 6,0 | 6,00 | - | - | - | - | 2,33 | 6,00 | 6,60 | 0,50 | 1,89 | 2,24 | 2,2 | 8,4 | 9,9 | 98 | 3,17 | B | 945 |
| | 7,1 | 7,10 | - | - | - | - | 2,45 | 7,10 | 7,38 | 0,53 | 2,57 | 2,74 | 2,4 | 11,4 | 12,2 | 98 | 2,76 | D | 1285 |
| | 1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | - | - | - | 2,03 | 3,00 | 4,03 | 0,46 | 0,78 | 1,14 | 2,0 | 3,5 | 5,1 | 98 | 3,85 | A | 390 |
| | 1,5+2,0 | 1,50 | 2,00 | - | - | - | 2,05 | 3,50 | 4,50 | 0,50 | 0,94 | 1,34 | 2,2 | 4,2 | 5,9 | 98 | 3,72 | A | 470 |
| | 1,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | - | - | - | 2,11 | 4,00 | 4,96 | 0,46 | 1,06 | 1,38 | 2,0 | 4,7 | 6,1 | 98 | 3,77 | A | 530 |
| | 1,5+3,5 | 1,50 | 3,50 | - | - | - | 2,22 | 5,00 | 5,82 | 0,46 | 1,43 | 1,79 | 2,0 | 6,3 | 7,9 | 98 | 3,50 | A | 715 |
| | 1,5+4,2 | 1,50 | 4,20 | - | - | - | 2,29 | 5,70 | 6,37 | 0,46 | 1,75 | 2,09 | 2,0 | 7,8 | 9,3 | 98 | 3,26 | A | 875 |
| | 1,5+5,0 | 1,50 | 5,00 | - | - | - | 2,38 | 6,50 | 6,97 | 0,50 | 2,10 | 2,42 | 2,2 | 9,3 | 10,7 | 98 | 3,10 | B | 1050 |
| | 1,5+6,0 | 1,45 | 5,79 | - | - | - | 2,51 | 7,24 | 7,64 | 0,54 | 2,34 | 2,57 | 2,4 | 10,4 | 11,4 | 98 | 3,09 | B | 1170 |
| | 1,5+7,1 | 1,33 | 6,30 | - | - | - | 2,67 | 7,63 | 8,29 | 0,57 | 2,57 | 3,00 | 2,5 | 11,4 | 13,3 | 98 | 2,97 | C | 1285 |
| | 2,0+2,0 | 2,00 | 2,00 | - | - | - | 2,11 | 4,00 | 5,30 | 0,50 | 1,14 | 1,79 | 2,2 | 5,1 | 7,9 | 98 | 3,51 | A | 570 |
| | 2,0+2,5 | 2,00 | 2,50 | - | - | - | 2,16 | 4,50 | 5,73 | 0,50 | 1,30 | 1,79 | 2,2 | 5,8 | 7,9 | 98 | 3,46 | A | 650 |
| | 2,0+3,5 | 2,00 | 3,50 | - | - | - | 2,27 | 5,50 | 6,36 | 0,50 | 1,70 | 2,09 | 2,2 | 7,5 | 9,3 | 98 | 3,24 | A | 850 |
| | 2,0+4,2 | 2,00 | 4,20 | - | - | - | 2,35 | 6,20 | 6,75 | 0,50 | 1,99 | 2,35 | 2,2 | 8,8 | 10,4 | 98 | 3,12 | B | 995 |
| | 2,0+5,0 | 2,00 | 5,00 | - | - | - | 2,44 | 7,00 | 7,31 | 0,50 | 2,42 | 2,59 | 2,2 | 10,7 | 11,5 | 98 | 2,89 | C | 1210 |
| | 2,0+6,0 | 1,86 | 5,56 | - | - | - | 2,58 | 7,42 | 7,96 | 0,54 | 2,45 | 2,81 | 2,4 | 10,9 | 12,5 | 98 | 3,03 | B | 1225 |
| | 2,0+7,1 | 1,71 | 6,09 | - | - | - | 2,74 | 7,80 | 8,47 | 0,57 | 2,69 | 3,13 | 2,5 | 11,9 | 13,9 | 98 | 2,90 | C | 1345 |
| | 2,5+2,5 | 2,50 | 2,50 | - | - | - | 2,22 | 5,00 | 6,20 | 0,46 | 1,39 | 1,99 | 2,0 | 6,2 | 8,8 | 98 | 3,60 | A | 695 |
| | 2,5+3,5 | 2,50 | 3,50 | - | - | - | 2,33 | 6,00 | 6,60 | 0,50 | 1,89 | 2,25 | 2,2 | 8,4 | 10,0 | 98 | 3,17 | B | 945 |
| | 2,5+4,2 | 2,50 | 4,20 | - | - | - | 2,41 | 6,70 | 7,11 | 0,50 | 2,30 | 2,57 | 2,2 | 10,2 | 11,4 | 98 | 2,91 | C | 1150 |
| | 2,5+5,0 | 2,41 | 4,83 | - | - | - | 2,51 | 7,24 | 7,64 | 0,53 | 2,59 | 2,82 | 2,4 | 11,5 | 12,5 | 98 | 2,80 | D | 1295 |
| | 2,5+6,0 | 2,23 | 5,36 | - | - | - | 2,66 | 7,59 | 8,25 | 0,57 | 2,57 | 3,00 | 2,5 | 11,4 | 13,3 | 98 | 2,95 | C | 1285 |
| | 2,5+7,1 | 2,08 | 5,90 | - | - | - | 2,82 | 7,98 | 8,47 | 0,60 | 2,81 | 3,13 | 2,7 | 12,5 | 13,9 | 98 | 2,84 | C | 1405 |
| | 3,5+3,5 | 3,50 | 3,50 | - | - | - | 2,44 | 7,00 | 7,31 | 0,53 | 2,52 | 2,69 | 2,4 | 11,2 | 11,9 | 98 | 2,78 | D | 1260 |
| | 3,5+4,2 | 3,32 | 3,99 | - | - | - | 2,54 | 7,31 | 7,66 | 0,53 | 2,69 | 2,92 | 2,4 | 11,9 | 13,0 | 98 | 2,72 | D | 1345 |
| | 3,5+5,0 | 3,13 | 4,46 | - | - | - | 2,66 | 7,59 | 7,83 | 0,57 | 2,82 | 2,94 | 2,5 | 12,5 | 13,0 | 98 | 2,69 | D | 1410 |
| | 3,5+6,0 | 2,93 | 5,01 | - | - | - | 2,80 | 7,94 | 8,45 | 0,60 | 2,81 | 3,13 | 2,7 | 12,5 | 13,9 | 98 | 2,83 | C | 1405 |
| | 3,5+7,1 | 2,75 | 5,58 | - | - | - | 2,96 | 8,33 | 8,47 | 0,64 | 3,07 | 3,13 | 2,8 | 13,6 | 13,9 | 98 | 2,71 | D | 1535 |
| | 4,2+4,2 | 3,78 | 3,78 | - | - | - | 2,64 | 7,56 | 7,67 | 0,56 | 2,86 | 2,92 | 2,5 | 12,7 | 13,0 | 98 | 2,64 | D | 1430 |
| | 4,2+5,0 | 3,58 | 4,26 | - | - | - | 2,76 | 7,84 | 8,01 | 0,60 | 2,94 | 3,07 | 2,7 | 13,0 | 13,6 | 98 | 2,67 | D | 1470 |
| | 4,2+6,0 | 3,37 | 4,82 | - | - | - | 2,91 | 8,19 | 8,46 | 0,60 | 2,94 | 3,13 | 2,7 | 13,0 | 13,9 | 98 | 2,79 | D | 1470 |
| | 4,2+7,1 | 3,19 | 5,39 | - | - | - | 3,07 | 8,58 | 8,66 | 0,64 | 3,26 | 3,26 | 2,8 | 14,5 | 14,5 | 98 | 2,63 | D | 1630 |
| | 5,0+5,0 | 4,06 | 4,06 | - | - | - | 2,88 | 8,12 | 8,18 | 0,60 | 3,09 | 3,19 | 2,7 | 13,7 | 14,2 | 98 | 2,63 | D | 1545 |
| | 5,0+6,0 | 3,85 | 4,62 | - | - | - | 3,02 | 8,47 | 8,64 | 0,64 | 3,09 | 3,25 | 2,8 | 13,7 | 14,4 | 98 | 2,74 | D | 1545 |
| | 5,0+7,1 | 3,66 | 5,20 | - | - | - | 3,19 | 8,86 | 8,88 | 0,67 | 3,36 | 3,39 | 3,0 | 14,9 | 15,0 | 98 | 2,64 | D | 1680 |
| | 6,0+6,0 | 4,41 | 4,41 | - | - | - | 3,17 | 8,82 | 9,27 | 0,64 | 3,08 | 3,36 | 2,8 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1540 |
| | 6,0+7,1 | 4,12 | 4,88 | - | - | - | 3,33 | 9,00 | 9,29 | 0,68 | 3,08 | 3,36 | 3,0 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,92 | C | 1540 |
| | 7,1+7,1 | 4,50 | 4,50 | - | - | - | 3,49 | 9,00 | 9,31 | 0,71 | 3,02 | 3,36 | 3,1 | 13,4 | 14,9 | 98 | 2,98 | C | 1510 |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | - | 2,16 | 4,50 | 5,40 | 0,47 | 1,05 | 1,39 | 2,1 | 4,7 | 6,2 | 98 | 4,29 | A | 525 |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | - | 2,22 | 5,00 | 5,82 | 0,47 | 1,22 | 1,57 | 2,1 | 5,4 | 7,0 | 98 | 4,10 | A | 610 |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | - | 2,27 | 5,50 | 6,22 | 0,47 | 1,43 | 1,76 | 2,1 | 6,3 | 7,8 | 98 | 3,85 | A | 715 |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,50 | 1,50 | 3,50 | - | - | 2,38 | 6,50 | 6,97 | 0,50 | 1,91 | 2,17 | 2,2 | 8,5 | 9,6 | 98 | 3,40 | A | 955 |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,49 | 1,49 | 4,17 | - | - | 2,46 | 7,14 | 7,45 | 0,50 | 2,28 | 2,45 | 2,2 | 10,1 | 10,9 | 98 | 3,13 | B | 1140 |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,39 | 1,39 | 4,64 | - | - | 2,58 | 7,42 | 7,96 | 0,54 | 2,35 | 2,71 | 2,4 | 10,4 | 12,0 | 98 | 3,16 | B | 1175 |
| | 1,5+1,5+6,0 | 1,30 | 1,30 | 5,18 | - | - | 2,73 | 7,77 | 8,53 | 0,58 | 2,38 | 2,82 | 2,6 | 10,6 | 12,5 | 98 | 3,26 | A | 1190 |
| | 1,5+1,5+7,1 | 1,21 | 1,21 | 5,74 | - | - | 2,89 | 8,16 | 9,07 | 0,61 | 2,56 | 3,22 | 2,7 | 11,4 | 14,3 | 98 | 3,19 | B | 1280 |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,50 | 2,00 | 2,00 | - | - | 2,27 | 5,50 | 6,22 | 0,50 | 1,43 | 1,76 | 2,2 | 6,3 | 7,8 | 98 | 3,85 | A | 715 |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | - | - | 2,33 | 6,00 | 6,60 | 0,47 | 1,66 | 1,96 | 2,1 | 7,4 | 8,7 | 98 | 3,61 | A | 830 |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,50 | 2,00 | 3,50 | - | - | 2,44 | 7,00 | 7,31 | 0,50 | 2,17 | 2,40 | 2,2 | 9,6 | 10,6 | 98 | 3,23 | A | 1085 |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,42 | 1,90 | 3,99 | - | - | 2,54 | 7,31 | 7,77 | 0,54 | 2,40 | 2,69 | 2,4 | 10,6 | 11,9 | 98 | 3,05 | B | 1200 |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,34 | 1,79 | 4,46 | - | - | 2,66 | 7,59 | 8,25 | 0,54 | 2,47 | 2,89 | 2,4 | 11,0 | 12,8 | 98 | 3,07 | B | 1235 |
| | 1,5+2,0+6,0 | 1,25 | 1,67 | 5,01 | - | - | 2,80 | 7,94 | 8,78 | 0,58 | 2,44 | 3,01 | 2,6 | 10,8 | 13,4 | 98 | 3,25 | A | 1220 |
| | 1,5+2,0+7,1 | 1,18 | 1,57 | 5,58 | - | - | 2,96 | 8,33 | 9,12 | 0,61 | 2,69 | 3,22 | 2,7 | 11,9 | 14,3 | 98 | 3,10 | B | 1345 |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | - | - | 2,38 | 6,50 | 6,97 | 0,50 | 1,91 | 2,17 | 2,2 | 8,5 | 9,6 | 98 | 3,40 | A | 955 |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,45 | 2,41 | 3,38 | - | - | 2,51 | 7,24 | 7,64 | 0,54 | 2,34 | 2,57 | 2,4 | 10,4 | 11,4 | 98 | 3,09 | B | 1170 |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,37 | 2,28 | 3,84 | - | - | 2,61 | 7,49 | 8,08 | 0,54 | 2,45 | 2,88 | 2,4 | 10,9 | 12,8 | 98 | 3,06 | B | 1225 |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,30 | 2,16 | 4,32 | - | - | 2,73 | 7,77 | 8,53 | 0,57 | 2,59 | 3,09 | 2,5 | 11,5 | 13,7 | 98 | 3,00 | C | 1295 |
| | 1,5+2,5+6,0 | 1,22 | 2,03 | 4,87 | - | - | 2,88 | 8,12 | 9,03 | 0,58 | 2,56 | 3,22 | 2,6 | 11,4 | 14,3 | 98 | 3,17 | B | 1280 |
| | 1,5+2,5+7,1 | 1,15 | 1,92 | 5,44 | - | - | 3,04 | 8,51 | 9,30 | 0,61 | 2,82 | 3,36 | 2,7 | 12,5 | 14,9 | 98 | 3,02 | B | 1410 |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,34 | 3,13 | 3,13 | - | - | 2,66 | 7,59 | 8,25 | 0,57 | 2,57 | 3,00 | 2,5 | 11,4 | 13,3 | 98 | 2,95 | C | 1285 |
| 1,5+3,5+4,2 | 1,28 | 2,98 | 3,58 | - | - | 2,76 | 7,84 | 8,48 | 0,57 | 2,69 | 3,13 | 2,5 | 11,9 | 13,9 | 98 | 2,91 | C | 1345 | |
| 1,5+3,5+5,0 | 1,22 | 2,84 | 4,06 | - | - | 2,88 | 8,12 | 8,66 | 0,61 | 2,83 | 3,16 | 2,7 | 12,6 | 14,0 | 98 | 2,87 | C | 1415 | |
| 1,5+3,5+6,0 | 1,16 | 2,70 | 4,62 | - | - | 3,02 | 8,47 | 9,11 | 0,61 | 2,82 | 3,22 | 2,7 | 12,5 | 14,3 | 98 | 3,00 | B | 1410 | |
| 1,5+3,5+7,1 | 1,10 | 2,56 | 5,20 | - | - | 3,19 | 8,86 | 9,31 | 0,64 | 3,08 | 3,36 | 2,8 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,88 | C | 1540 | |
| 1,5+4,2+4,2 | 1,23 | 3,43 | 3,43 | - | - | 2,86 | 8,09 | 8,49 | 0,60 | 2,88 | 3,13 | 2,7 | 12,8 | 13,9 | 98 | 2,81 | C | 1440 | |
| 1,5+4,2+5,0 | 1,17 | 3,29 | 3,91 | - | - | 2,98 | 8,37 | 8,67 | 0,61 | 2,96 | 3,16 | 2,7 | 13,1 | 14,0 | 98 | 2,83 | C | 1480 | |
| 1,5+4,2+6,0 | 1,12 | 3,13 | 4,47 | - | - | 3,13 | 8,72 | 9,30 | 0,64 | 2,95 | 3,36 | 2,8 | 13,1 | 14,9 | 98 | 2,96 | C | 1475 | |
| 1,5+4,2+7,1 | 1,05 | 2,95 | 4,99 | - | - | 3,29 | 9,00 | 9,32 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14 | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 5MX590E2V3B | 2,0+2,0+5,0 | 1,72 | 1,72 | 4,33 | - | - | 2,73 | 7,77 | 8,53 | 0,57 | 2,59 | 3,09 | 2,5 | 11,5 | 13,7 | 98 | 3,00 | C | 1295 |
| | 2,0+2,0+6,0 | 1,62 | 1,62 | 4,88 | - | - | 2,88 | 8,12 | 9,03 | 0,58 | 2,56 | 3,22 | 2,6 | 11,4 | 14,3 | 98 | 3,17 | B | 1280 |
| | 2,0+2,0+7,1 | 1,53 | 1,53 | 5,45 | - | - | 3,04 | 8,51 | 9,30 | 0,61 | 2,82 | 3,36 | 2,7 | 12,5 | 14,9 | 98 | 3,02 | B | 1410 |
| | 2,0+2,5+2,5 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | - | - | 2,44 | 7,00 | 7,31 | 0,50 | 2,17 | 2,40 | 2,2 | 9,6 | 10,6 | 98 | 3,23 | A | 1085 |
| | 2,0+2,5+3,5 | 1,86 | 2,32 | 3,24 | - | - | 2,58 | 7,42 | 7,96 | 0,54 | 2,45 | 2,81 | 2,4 | 10,9 | 12,5 | 98 | 3,03 | B | 1225 |
| | 2,0+2,5+4,2 | 1,76 | 2,20 | 3,70 | - | - | 2,69 | 7,66 | 8,36 | 0,57 | 2,57 | 3,07 | 2,5 | 11,4 | 13,6 | 98 | 2,98 | C | 1285 |
| | 2,0+2,5+5,0 | 1,67 | 2,09 | 4,18 | - | - | 2,80 | 7,94 | 8,65 | 0,57 | 2,71 | 3,15 | 2,5 | 12,0 | 14,0 | 98 | 2,93 | C | 1355 |
| | 2,0+2,5+6,0 | 1,58 | 1,98 | 4,74 | - | - | 2,95 | 8,30 | 9,10 | 0,61 | 2,69 | 3,22 | 2,7 | 11,9 | 14,3 | 98 | 3,09 | B | 1345 |
| | 2,0+2,5+7,1 | 1,50 | 1,87 | 5,31 | - | - | 3,11 | 8,68 | 9,30 | 0,64 | 2,95 | 3,36 | 2,8 | 13,1 | 14,9 | 98 | 2,94 | C | 1475 |
| | 2,0+3,5+3,5 | 1,73 | 3,02 | 3,02 | - | - | 2,73 | 7,77 | 8,47 | 0,57 | 2,69 | 3,13 | 2,5 | 11,9 | 13,9 | 98 | 2,89 | C | 1345 |
| | 2,0+3,5+4,2 | 1,65 | 2,89 | 3,47 | - | - | 2,83 | 8,01 | 8,48 | 0,60 | 2,81 | 3,13 | 2,7 | 12,5 | 13,9 | 98 | 2,85 | C | 1405 |
| | 2,0+3,5+5,0 | 1,58 | 2,77 | 3,95 | - | - | 2,95 | 8,30 | 8,66 | 0,61 | 2,96 | 3,16 | 2,7 | 13,1 | 14,0 | 98 | 2,80 | C | 1480 |
| | 2,0+3,5+6,0 | 1,50 | 2,63 | 4,52 | - | - | 3,10 | 8,65 | 9,29 | 0,64 | 2,95 | 3,36 | 2,8 | 13,1 | 14,9 | 98 | 2,93 | C | 1475 |
| | 2,0+3,5+7,1 | 1,43 | 2,50 | 5,07 | - | - | 3,26 | 9,00 | 9,31 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,0+4,2+4,2 | 1,58 | 3,34 | 3,34 | - | - | 2,94 | 8,26 | 8,49 | 0,60 | 3,00 | 3,13 | 2,7 | 13,3 | 13,9 | 98 | 2,75 | D | 1500 |
| | 2,0+4,2+5,0 | 1,53 | 3,20 | 3,81 | - | - | 3,05 | 8,54 | 8,84 | 0,64 | 3,09 | 3,29 | 2,8 | 13,7 | 14,6 | 98 | 2,76 | D | 1545 |
| | 2,0+4,2+6,0 | 1,46 | 3,06 | 4,37 | - | - | 3,20 | 8,89 | 9,30 | 0,64 | 3,08 | 3,36 | 2,8 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,89 | C | 1540 |
| | 2,0+4,2+7,1 | 1,36 | 2,84 | 4,80 | - | - | 3,36 | 9,00 | 9,32 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,0+5,0+5,0 | 1,46 | 3,68 | 3,68 | - | - | 3,17 | 8,82 | 9,02 | 0,64 | 3,18 | 3,32 | 2,8 | 14,1 | 14,7 | 98 | 2,77 | D | 1590 |
| | 2,0+5,0+6,0 | 1,39 | 3,46 | 4,15 | - | - | 3,32 | 9,00 | 9,47 | 0,68 | 2,97 | 3,39 | 3,0 | 13,2 | 15,0 | 98 | 3,03 | B | 1485 |
| | 2,0+5,0+7,1 | 1,28 | 3,19 | 4,53 | - | - | 3,48 | 9,00 | 9,49 | 0,71 | 2,90 | 3,39 | 3,1 | 12,9 | 15,0 | 98 | 3,10 | B | 1450 |
| | 2,0+6,0+6,0 | 1,28 | 3,86 | 3,86 | - | - | 3,46 | 9,00 | 9,93 | 0,68 | 2,68 | 3,46 | 3,0 | 11,9 | 15,4 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 2,0+6,0+7,1 | 1,19 | 3,58 | 4,23 | - | - | 3,63 | 9,00 | 10,40 | 0,71 | 2,61 | 4,00 | 3,1 | 11,6 | 17,7 | 98 | 3,45 | A | 1305 |
| | 2,5+2,5+2,5 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | - | - | 2,51 | 7,23 | 7,64 | 0,54 | 2,34 | 2,57 | 2,4 | 10,4 | 11,4 | 98 | 3,09 | B | 1170 |
| | 2,5+2,5+3,5 | 2,23 | 2,23 | 3,13 | - | - | 2,66 | 7,59 | 8,25 | 0,57 | 2,57 | 3,00 | 2,5 | 11,4 | 13,3 | 98 | 2,95 | C | 1285 |
| | 2,5+2,5+4,2 | 2,13 | 2,13 | 3,58 | - | - | 2,76 | 7,84 | 8,47 | 0,57 | 2,69 | 3,13 | 2,5 | 11,9 | 13,9 | 98 | 2,91 | C | 1345 |
| | 2,5+2,5+5,0 | 2,03 | 2,03 | 4,06 | - | - | 2,88 | 8,12 | 8,65 | 0,61 | 2,83 | 3,15 | 2,7 | 12,6 | 14,0 | 98 | 2,87 | C | 1415 |
| | 2,5+2,5+6,0 | 1,93 | 1,93 | 4,61 | - | - | 3,02 | 8,47 | 9,10 | 0,61 | 2,82 | 3,22 | 2,7 | 12,5 | 14,3 | 98 | 3,00 | B | 1410 |
| | 2,5+2,5+7,1 | 1,83 | 1,83 | 5,20 | - | - | 3,19 | 8,86 | 9,30 | 0,64 | 3,08 | 3,36 | 2,8 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,88 | C | 1540 |
| | 2,5+3,5+3,5 | 2,08 | 2,93 | 2,93 | - | - | 2,80 | 7,94 | 8,47 | 0,60 | 2,75 | 3,13 | 2,7 | 12,2 | 13,9 | 98 | 2,89 | C | 1375 |
| | 2,5+3,5+4,2 | 2,01 | 2,81 | 3,37 | - | - | 2,91 | 8,19 | 8,48 | 0,60 | 2,94 | 3,13 | 2,7 | 13,0 | 13,9 | 98 | 2,79 | D | 1470 |
| | 2,5+3,5+5,0 | 1,93 | 2,70 | 3,84 | - | - | 3,02 | 8,47 | 8,66 | 0,64 | 3,02 | 3,16 | 2,8 | 13,4 | 14,0 | 98 | 2,80 | C | 1510 |
| | 2,5+3,5+6,0 | 1,84 | 2,57 | 4,41 | - | - | 3,17 | 8,82 | 9,29 | 0,64 | 3,01 | 3,36 | 2,8 | 13,4 | 14,9 | 98 | 2,93 | C | 1505 |
| | 2,5+3,5+7,1 | 1,72 | 2,40 | 4,88 | - | - | 3,33 | 9,00 | 9,31 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,5+4,2+4,2 | 1,94 | 3,25 | 3,25 | - | - | 3,01 | 8,44 | 8,44 | 0,64 | 3,13 | 3,13 | 2,8 | 13,9 | 13,9 | 98 | 2,70 | D | 1565 |
| | 2,5+4,2+5,0 | 1,86 | 3,13 | 3,73 | - | - | 3,13 | 8,72 | 8,84 | 0,64 | 3,22 | 3,29 | 2,8 | 14,3 | 14,6 | 98 | 2,71 | D | 1610 |
| | 2,5+4,2+6,0 | 1,77 | 2,98 | 4,25 | - | - | 3,27 | 9,00 | 9,30 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,5+4,2+7,1 | 1,63 | 2,74 | 4,63 | - | - | 3,44 | 9,00 | 9,32 | 0,71 | 3,15 | 3,36 | 3,1 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,5+5,0+5,0 | 1,80 | 3,60 | 3,60 | - | - | 3,24 | 9,00 | 9,02 | 0,67 | 3,32 | 3,37 | 3,0 | 14,7 | 15,0 | 98 | 2,71 | D | 1660 |
| | 2,5+5,0+6,0 | 1,67 | 3,33 | 4,00 | - | - | 3,39 | 9,00 | 9,47 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,5+5,0+7,1 | 1,54 | 3,08 | 4,38 | - | - | 3,55 | 9,00 | 9,49 | 0,71 | 2,97 | 3,39 | 3,1 | 13,2 | 15,0 | 98 | 3,03 | B | 1485 |
| | 2,5+6,0+6,0 | 1,56 | 3,72 | 3,72 | - | - | 3,54 | 9,00 | 9,93 | 0,71 | 2,75 | 3,46 | 3,1 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,5+6,0+7,1 | 1,44 | 3,46 | 4,10 | - | - | 3,70 | 9,00 | 10,40 | 0,71 | 2,68 | 4,00 | 3,1 | 11,9 | 17,7 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 3,5+3,5+3,5 | 2,77 | 2,77 | 2,77 | - | - | 2,95 | 8,31 | 8,60 | 0,64 | 3,07 | 3,26 | 2,8 | 13,6 | 14,5 | 98 | 2,71 | D | 1535 |
| | 3,5+3,5+4,2 | 2,67 | 2,67 | 3,20 | - | - | 3,05 | 8,54 | 8,66 | 0,64 | 3,20 | 3,26 | 2,8 | 14,2 | 14,5 | 98 | 2,67 | D | 1600 |
| | 3,5+3,5+5,0 | 2,57 | 2,57 | 3,68 | - | - | 3,17 | 8,82 | 8,84 | 0,67 | 3,29 | 3,32 | 3,0 | 14,6 | 14,7 | 98 | 2,68 | D | 1645 |
| | 3,5+3,5+6,0 | 2,42 | 2,42 | 4,16 | - | - | 3,32 | 9,00 | 9,30 | 0,68 | 3,08 | 3,36 | 3,0 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,92 | C | 1540 |
| | 3,5+3,5+7,1 | 2,23 | 2,23 | 4,54 | - | - | 3,48 | 9,00 | 9,32 | 0,71 | 3,02 | 3,36 | 3,1 | 13,4 | 14,9 | 98 | 2,98 | C | 1510 |
| | 3,5+4,2+4,2 | 2,59 | 3,10 | 3,10 | - | - | 3,16 | 8,79 | 8,79 | 0,67 | 3,26 | 3,26 | 3,0 | 14,5 | 14,5 | 98 | 2,70 | D | 1630 |
| | 3,5+4,2+5,0 | 2,48 | 2,98 | 3,54 | - | - | 3,27 | 9,00 | 9,00 | 0,67 | 3,29 | 3,29 | 3,0 | 14,6 | 14,6 | 98 | 2,74 | D | 1645 |
| | 3,5+4,2+6,0 | 2,30 | 2,76 | 3,94 | - | - | 3,42 | 9,00 | 9,31 | 0,71 | 3,15 | 3,36 | 3,1 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 3,5+4,2+7,1 | 2,13 | 2,55 | 4,32 | - | - | 3,58 | 9,00 | 9,81 | 0,75 | 3,15 | 3,95 | 3,3 | 14,0 | 17,5 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 3,5+5,0+5,0 | 2,34 | 3,33 | 3,33 | - | - | 3,39 | 9,00 | 9,02 | 0,71 | 3,32 | 3,35 | 3,1 | 14,7 | 14,9 | 98 | 2,71 | D | 1660 |
| | 3,5+5,0+6,0 | 2,18 | 3,10 | 3,72 | - | - | 3,54 | 9,00 | 9,48 | 0,71 | 3,04 | 3,39 | 3,1 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 3,5+5,0+7,1 | 2,02 | 2,88 | 4,10 | - | - | 3,70 | 9,00 | 9,94 | 0,75 | 2,97 | 3,91 | 3,3 | 13,2 | 17,3 | 98 | 3,03 | B | 1485 |
| | 3,5+6,0+6,0 | 2,04 | 3,48 | 3,48 | - | - | 3,69 | 9,00 | 10,38 | 0,71 | 2,75 | 4,00 | 3,1 | 12,2 | 17,7 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 4,2+4,2+4,2 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | - | - | 3,26 | 9,00 | 9,00 | 0,71 | 3,27 | 3,27 | 3,1 | 14,5 | 14,5 | 98 | 2,75 | D | 1635 |
| | 4,2+4,2+5,0 | 2,82 | 2,82 | 3,36 | - | - | 3,38 | 9,00 | 9,08 | 0,71 | 3,29 | 3,29 | 3,1 | 14,6 | 14,6 | 98 | 2,74 | D | 1645 |
| | 4,2+4,2+6,0 | 2,63 | 2,63 | 3,74 | - | - | 3,52 | 9,00 | 9,32 | 0,71 | 3,15 | 3,36 | 3,1 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 4,2+4,2+7,1 | 2,44 | 2,44 | 4,12 | - | - | 3,69 | 9,00 | 9,82 | 0,75 | 3,16 | 3,95 | 3,3 | 14,0 | 17,5 | 98 | 2,85 | C | 1580 |
| | 4,2+5,0+5,0 | 2,66 | 3,17 | 3,17 | - | - | 3,49 | 9,00 | 9,03 | 0,74 | 3,32 | 3,32 | 3,3 | 14,7 | 14,7 | 98 | 2,71 | D | 1660 |
| | 4,2+5,0+6,0 | 2,49 | 2,96 | 3,55 | - | - | 3,64 | 9,00 | 9,98 | 0,75 | 3,04 | 3,98 | 3,3 | 13,5 | 17,7 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 5,0+5,0+5,0 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | - | - | 3,61 | 9,00 | 9,78 | 0,75 | 3,21 | 4,07 | 3,3 | 14,2 | 18,1 | 98 | 2,80 | C | 1605 |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | - | 2,33 | 6,00 | 6,60 | 0,48 | 1,39 | 1,62 | 2,1 | 6,2 | 7,2 | 98 | 4,32 | A | 695 |
| | 1,5+1,5+1,5+2,0 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,00 | - | 2,38 | 6,50 | 6,97 | 0,51 | 1,58 | 1,82 | 2,3 | 7,0 | 8,1 | 98 | 4,11 | A | 790 |
| | 1,5+1,5+1,5+2,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,50 | - | 2,44 | 7,00 | 7,31 | 0,51 | 1,82 | 1,98 | 2,3 | 8,1 | 8,8 | 98 | 3,85 | A | 910 |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 3,25 | - | 2,58 | 7,42 | 7,96 | 0,54 | 2,04 | 2,32 | 2,4 | 9,1 | 10,3 | 98 | 3,64 | A | 1020 |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 3,70 | - | 2,69 | 7,66 | 8,36 | 0,54 | 2,26 | 2,69 | 2,4 | 10,0 | 11,9 | 98 | 3,39 | A | 1130 |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 4,18 | - | 2,80 | 7,94 | 8,78 | 0,58 | 2,33 | 2,90 | 2,6 | 10,3 | 12,9 | 98 | 3,41 | A | 1165 |
| | 1,5+1,5+1,5+6,0 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 4,74 | - | 2,95 | 8,30 | 9,25 | 0,58 | 2,36 | 2,95 | 2,6 | 10,5 | 13,1 | 98 | 3,52 | A | 1180 |
| | 1,5+1,5+1,5+7,1 | 1,12 | 1,12 | 1,12 | 5,31 | - | 3,11 | 8,68 | 9,67 | 0,61 | 2,62 | 3,24 | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| | 1,5+1,5+2,5+7,1 | 1,07 | 1,07 | 1,79 | 5,07 | - | 3,26 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,81 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 1,5+1,5+3,5+3,5 | 1,22 | 1,22 | 2,84 | 2,84 | - | 2,88 | 8,12 | 9,03 | 0,58 | 2,56 | 3,15 | 2,6 | 11,4 | 14,0 | 98 | 3,17 | B | 1280 |
| | 1,5+1,5+3,5+4,2 | 1,17 | 1,17 | 2,74 | 3,29 | - | 2,98 | 8,37 | 9,14 | 0,61 | 2,69 | 3,22 | 2,7 | 11,9 | 14,3 | 98 | 3,11 | B | 1345 |
| | 1,5+1,5+3,5+5,0 | 1,13 | 1,13 | 2,63 | 3,76 | - | 3,10 | 8,65 | 9,49 | 0,64 | 2,84 | 3,39 | 2,8 | 12,6 | 15,0 | 98 | 3,05 | B | 1420 |
| | 1,5+1,5+3,5+6,0 | 1,08 | 1,08 | 2,52 | 4,32 | - | 3,24 | 9,00 | 9,95 | 0,64 | 2,75 | 3,46 | 2,8 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+1,5+3,5+7,1 | 0,99 | 0,99 | 2,32 | 4,70 | - | 3,41 | 9,00 | 9,97 | 0,68 | 2,68 | 3,46 | 3,0 | 11,9 | 15,4 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 1,5+1,5+4,2+4,2 | 1,13 | 1,13 | 3,17 | 3,17 | - | 3,08 | 8,61 | 9,33 | 0,64 | 2,89 | 3,36 | 2,8 | 12,8 | 14,9 | 98 | 2,98 | C | 1445 |
| | 1,5+1,5+4,2+5,0 | 1,09 | 1,09 | 3,06 | 3,64 | - | 3,20 | 8,89 | 9,50 | 0,64 | 2,97 | 3,39 | 2,8 | 13,2 | 15,0 | 98 | 2,99 | C | 1485 |
| | 1,5+1,5+4,2+6,0 | 1,02 | 1,02 | 2,86 | 4,09 | - | 3,35 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,81 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 1,5+1,5+4,2+7,1 | 0,94 | 0,94 | 2,64 | 4,47 | - | 3,51 | 9,00 | 9,98 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+1,5+5,0+5,0 | 1,04 | 1,04 | 3,46 | 3,46 | - | 3,32 | 9,00 | 9,68 | 0,68 | 2,92 | 3,42 | 3,0 | 13,0 | 15,2 | 98 | 3,08 | B | 1460 |
| | 1,5+1,5+5,0+6,0 | 0,96 | 0,96 | 3,21 | 3,86 | - | 3,46 | 9,00 | 10,14 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+5,0+7,1 | 0,89 | 0,89 | 2,98 | 4,23 | - | 3,63 | 9,00 | 10,46 | 0,71 | 2,70 | 3,88 | 3,1 | 12,0 | 17,2 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+6,0+6,0 | 0,90 | 0,90 | 3,60 | 3,60 | - | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,68 | 2,46 | 3,48 | 3,0 | 10,9 | 15,4 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0 | 1,45 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | - | 2,51 | 7,24 | 7,64 | 0,51 | 1,93 | 2,15 | 2,3 | 8,6 | 9,5 | 98 | 3,75 | A | 965 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5 | 1,39 | 1,86 | 1,86 | 2,32 | - | 2,58 | 7,42 | 7,96 | 0,54 | 2,04 | 2,32 | 2,4 | 9,1 | 10,3 | 98 | 3,64 | A | 1020 |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5 | 1,30 | 1,73 | 1,73 | 3,02 | - | 2,73 | 7,77 | 8,53 | 0,58 | 2,21 | 2,63 | 2,6 | 9,8 | 11,7 | 98 | 3,52 | A | 1105 |
| | 1,5+2,0+2,0+4,2 | 1,24 | 1,65 | 1,65 | 3,47 | - | 2,83 | 8,01 | 8,88 | 0,58 | 2,50 | 3,08 | 2,6 | 11,1 | 13,7 | 98 | 3,20 | A | 1250 |
| | 1,5+2,0+2,0+5,0 | 1,19 | 1,58 | 1,58 | 3,95 | - | 2,95 | 8,30 | 9,25 | 0,61 | 2,58 | 3,25 | 2,7 | 11,4 | 14,4 | 98 | 3,22 | A | 1290 |
| | 1,5+2,0+2,0+6,0 | 1,13 | 1,50 | 1,50 | 4,51 | - | 3,10 | 8,65 | 9,64 | 0,61 | 2,55 | 3,24 | 2,7 | 11,3 | 14,4 | 98 | 3,39 | A | 1275 |
| | 1,5+2,0+2,0+7,1 | 1,07 | 1,43 | 1,43 | 5,07 | - | 3,26 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,81 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 1,5+2,0+2,5+2,5 | 1,34 | 1,79 | 2,23 | 2,23 | - | 2,66 | 7,59 | 8,25 | 0,54 | 2,09 | 2,50 | 2,4 | 9,3 | 11,1 | 98 | 3,63 | A | 1045 |
| | 1,5+2,0+2,5+3,5 | 1,25 | 1,67 | 2,09 | 2,93 | - | 2,80 | 7,94 | 8,78 | 0,58 | 2,44 | 3,02 | 2,6 | 10,8 | 13,4 | 98 | 3,25 | A | 1220 |
| | 1,5+2,0+2,5+4,2 | 1,20 | 1,61 | 2,01 | 3,37 | - | 2,91 | 8,19 | 9,12 | 0,61 | 2,63 | 3,22 | 2,7 | 11,7 | 14,3 | 98 | 3,11 | B | 1315 |
| | 1,5+2,0+2,5+5,0 | 1,16 | 1,54 | 1,93 | 3,85 | - | 3,02 | 8,47 | 9,30 | 0,61 | 2,71 | 3,25 | 2,7 | 12,0 | 14,4 | 98 | 3,13 | B | 1355 |
| | 1,5+2,0+2,5+6,0 | 1,10 | 1,47 | 1,84 | 4,41 | - | 3,17 | 8,82 | 9,81 | 0,64 | 2,68 | 3,38 | 2,8 | 11,9 | 15,0 | 98 | 3,29 | A | 1340 |
| | 1,5+2,0+2,5+7,1 | 1,03 | 1,37 | 1,72 | 4,88 | - | 3,33 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,81 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 1,5+2,0+3,5+3,5 | 1,19 | 1,58 | 2,77 | 2,77 | - | 2,95 | 8,30 | 9,13 | 0,61 | 2,69 | 3,22 | 2,7 | 11,9 | 14,3 | 98 | 3,09 | B | 1345 |
| | 1,5+2,0+3,5+4,2 | 1,14 | 1,53 | 2,67 | 3,20 | - | 3,05 | 8,54 | 9,32 | 0,61 | 2,82 | 3,36 | 2,7 | 12,5 | 14,9 | 98 | 3,03 | B | 1410 |
| | 1,5+2,0+3,5+5,0 | 1,10 | 1,47 | 2,57 | 3,68 | - | 3,17 | 8,82 | 9,49 | 0,64 | 2,90 | 3,39 | 2,8 | 12,9 | 15,0 | 98 | 3,04 | B | 1450 |
| | 1,5+2,0+3,5+6,0 | 1,04 | 1,38 | 2,42 | 4,15 | - | 3,32 | 9,00 | 9,95 | 0,64 | 2,75 | 3,46 | 2,8 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,0+3,5+7,1 | 0,96 | 1,28 | 2,23 | 4,53 | - | 3,48 | 9,00 | 9,97 | 0,68 | 2,68 | 3,46 | 3,0 | 11,9 | 15,4 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 1,5+2,0+4,2+4,2 | 1,11 | 1,48 | 3,10 | 3,10 | - | 3,16 | 8,79 | 9,33 | 0,64 | 3,02 | 3,36 | 2,8 | 13,4 | 14,9 | 98 | 2,91 | C | 1510 |
| | 1,5+2,0+4,2+5,0 | 1,06 | 1,42 | 2,98 | 3,54 | - | 3,27 | 9,00 | 9,50 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 1,5+2,0+4,2+6,0 | 0,99 | 1,31 | 2,76 | 3,94 | - | 3,42 | 9,00 | 9,96 | 0,68 | 2,81 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 1,5+2,0+4,2+7,1 | 0,91 | 1,22 | 2,55 | 4,32 | - | 3,58 | 9,00 | 10,42 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,0+5,0+5,0 | 1,00 | 1,33 | 3,33 | 3,33 | - | 3,39 | 9,00 | 9,68 | 0,68 | 2,92 | 3,42 | 3,0 | 13,0 | 15,2 | 98 | 3,08 | B | 1460 |
| | 1,5+2,0+5,0+6,0 | 0,93 | 1,24 | 3,10 | 3,72 | - | 3,54 | 9,00 | 10,14 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+2,0+5,0+7,1 | 0,87 | 1,15 | 2,88 | 4,10 | - | 3,70 | 9,00 | 10,50 | 0,71 | 2,70 | 3,88 | 3,1 | 12,0 | 17,2 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+2,0+6,0+6,0 | 0,87 | 1,16 | 3,48 | 3,48 | - | 3,69 | 9,00 | 10,49 | 0,71 | 2,46 | 3,48 | 3,1 | 10,9 | 15,4 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5 | 1,30 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | - | 2,73 | 7,77 | 8,53 | 0,58 | 2,21 | 2,69 | 2,6 | 9,8 | 11,9 | 98 | 3,52 | A | 1105 |
| 5MXS90E2V3B | 1,5+2,5+2,5+3,5 | 1,22 | 2,03 | 2,03 | 2,84 | - | 2,88 | 8,12 | 9,03 | 0,58 | 2,56 | 3,22 | 2,6 | 11,4 | 14,3 | 98 | 3,17 | B | 1280 |
| | 1,5+2,5+2,5+4,2 | 1,17 | 1,96 | 1,96 | 3,29 | - | 2,98 | 8,37 | 9,13 | 0,61 | 2,69 | 3,22 | 2,7 | 11,9 | 14,3 | 98 | 3,11 | B | 1345 |
| | 1,5+2,5+2,5+5,0 | 1,13 | 1,88 | 1,88 | 3,76 | - | 3,10 | 8,65 | 9,49 | 0,64 | 2,84 | 3,39 | 2,8 | 12,6 | 15,0 | 98 | 3,05 | B | 1420 |
| | 1,5+2,5+2,5+6,0 | 1,08 | 1,80 | 1,80 | 4,32 | - | 3,24 | 9,00 | 9,94 | 0,64 | 2,75 | 3,46 | 2,8 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,5+2,5+7,1 | 0,99 | 1,65 | 1,65 | 4,70 | - | 3,41 | 9,00 | 9,96 | 0,68 | 2,68 | 3,46 | 3,0 | 11,9 | 15,4 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5 | 1,16 | 1,93 | 2,70 | 2,70 | - | 3,02 | 8,47 | 9,13 | 0,61 | 2,75 | 3,22 | 2,7 | 12,2 | 14,3 | 98 | 3,08 | B | 1375 |
| | 1,5+2,5+3,5+4,2 | 1,12 | 1,86 | 2,61 | 3,13 | - | 3,13 | 8,72 | 9,32 | 0,64 | 2,95 | 3,36 | 2,8 | 13,1 | 14,9 | 98 | 2,96 | C | 1475 |
| | 1,5+2,5+3,5+5,0 | 1,08 | 1,80 | 2,52 | 3,60 | - | 3,24 | 9,00 | 9,49 | 0,64 | 3,04 | 3,39 | 2,8 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 1,5+2,5+3,5+6,0 | 1,00 | 1,67 | 2,33 | 4,00 | - | 3,39 | 9,00 | 9,95 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,5+3,5+7,1 | 0,92 | 1,54 | 2,16 | 4,38 | - | 3,55 | 9,00 | 9,97 | 0,71 | 2,68 | 3,46 | 3,1 | 11,9 | 15,4 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 1,5+2,5+4,2+4,2 | 1,08 | 1,81 | 3,03 | 3,03 | - | 3,23 | 8,96 | 9,33 | 0,64 | 3,09 | 3,36 | 2,8 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,90 | C | 1545 |
| | 1,5+2,5+4,2+5,0 | 1,02 | 1,70 | 2,86 | 3,41 | - | 3,35 | 9,00 | 9,50 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 1,5+2,5+4,2+6,0 | 0,95 | 1,58 | 2,66 | 3,80 | - | 3,49 | 9,00 | 9,96 | 0,68 | 2,81 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 1,5+2,5+4,2+7,1 | 0,88 | 1,47 | 2,47 | 4,18 | - | 3,66 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,75 | 4,09 | 3,1 | 12,2 | 18,1 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,5+5,0+5,0 | 0,96 | 1,60 | 3,20 | 3,20 | - | 3,23 | 8,96 | 9,33 | 0,64 | 3,09 | 3,36 | 2,8 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,90 | C | 1545 |
| | 1,5+2,5+5,0+6,0 | 0,90 | 1,50 | 3,00 | 3,60 | - | 3,35 | 9,00 | 9,50 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 1,5+3,5+3,5+3,5 | 1,10 | 2,57 | 2,57 | 2,57 | - | 3,17 | 8,82 | 9,32 | 0,64 | 3,02 | 3,36 | 2,8 | 13,4 | 14,9 | 98 | 2,92 | C | 1510 |
| | 1,5+3,5+3,5+4,2 | 1,06 | 2,48 | 2,48 | 2,98 | - | 3,27 | 9,00 | 9,33 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 1,5+3,5+3,5+5,0 | 1,00 | 2,33 | 2,33 | 3,33 | - | 3,39 | 9,00 | 9,50 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 1,5+3,5+3,5+6,0 | 0,93 | 2,17 | 2,17 | 3,72 | - | 3,54 | 9,00 | 9,96 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+3,5+3,5+7,1 | 0,87 | 2,02 | 2,02 | 4,10 | - | 3,70 | 9,00 | 10,50 | 0,71 | 2,75 | 4,17 | 3,1 | 12,2 | 18,5 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+3,5+4,2+4,2 | 1,01 | 2,35 | 2,82 | 2,82 | - | 3,38 | 9,00 | 9,33 | 0,68 | 3,16 | 3,37 | 3,0 | 14,0 | 15,0 | 98 | 2,85 | C | 1580 |
| | 1,5+3,5+4,2+5,0 | 0,95 | 2,22 | 2,66 | 3,17 | - | 3,49 | 9,00 | 9,51 | 0,71 | 3,04 | 3,39 | 3,1 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 1,5+3,5+4,2+6,0 | 0,89 | 2,07 | 2,49 | 3,55 | - | 3,64 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,82 | 4,17 | 3,1 | 12,5 | 18,5 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 1,5+3,5+5,0+5,0 | 0,90 | 2,10 | 3,00 | 3,00 | - | 3,61 | 9,00 | 10,26 | 0,71 | 2,92 | 4,19 | 3,1 | 13,0 | 18,6 | 98 | 3,08 | B | 1460 |
| | 1,5+4,2+4,2+4,2 | 0,96 | 2,68 | 2, | | | | | | | | | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------------|-----------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 5MXS90E2V3B | 2,0+2,0+3,5+5,0 | 1,44 | 1,44 | 2,52 | 3,60 | - | 3,24 | 9,00 | 9,49 | 0,64 | 3,04 | 3,39 | 2,8 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,0+2,0+3,5+6,0 | 1,33 | 1,33 | 2,34 | 4,00 | - | 3,39 | 9,00 | 9,95 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,0+3,5+7,1 | 1,23 | 1,23 | 2,16 | 4,38 | - | 3,55 | 9,00 | 9,97 | 0,71 | 2,68 | 3,46 | 3,1 | 11,9 | 15,4 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 2,0+2,0+4,2+4,2 | 1,45 | 1,45 | 3,03 | 3,03 | - | 3,23 | 8,96 | 9,33 | 0,64 | 3,09 | 3,36 | 2,8 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,90 | C | 1545 |
| | 2,0+2,0+4,2+5,0 | 1,36 | 1,36 | 2,87 | 3,41 | - | 3,35 | 9,00 | 9,50 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,0+2,0+4,2+6,0 | 1,27 | 1,27 | 2,66 | 3,80 | - | 3,49 | 9,00 | 9,96 | 0,68 | 2,81 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 2,0+2,0+4,2+7,1 | 1,18 | 1,18 | 2,47 | 4,17 | - | 3,66 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,0+5,0+5,0 | 1,29 | 1,29 | 3,21 | 3,21 | - | 3,46 | 9,00 | 9,68 | 0,68 | 2,92 | 3,42 | 3,0 | 13,0 | 15,2 | 98 | 3,08 | B | 1460 |
| | 2,0+2,0+5,0+6,0 | 1,20 | 1,20 | 3,00 | 3,60 | - | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,71 | 2,70 | 3,88 | 3,1 | 12,0 | 17,2 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5 | 1,67 | 2,09 | 2,09 | 2,09 | - | 2,80 | 7,94 | 8,78 | 0,58 | 2,32 | 2,82 | 2,6 | 10,3 | 12,5 | 98 | 3,42 | A | 1160 |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5 | 1,57 | 1,98 | 1,98 | 2,77 | - | 2,95 | 8,30 | 9,12 | 0,61 | 2,69 | 3,22 | 2,7 | 11,9 | 14,3 | 98 | 3,09 | B | 1345 |
| | 2,0+2,5+2,5+4,2 | 1,53 | 1,91 | 1,91 | 3,19 | - | 3,05 | 8,54 | 9,31 | 0,61 | 2,82 | 3,36 | 2,7 | 12,5 | 14,9 | 98 | 3,03 | B | 1410 |
| | 2,0+2,5+2,5+5,0 | 1,46 | 1,84 | 1,84 | 3,68 | - | 3,17 | 8,82 | 9,49 | 0,64 | 2,90 | 3,39 | 2,8 | 12,9 | 15,0 | 98 | 3,04 | B | 1450 |
| | 2,0+2,5+2,5+6,0 | 1,39 | 1,73 | 1,73 | 4,15 | - | 3,32 | 9,00 | 9,94 | 0,65 | 2,75 | 3,46 | 2,9 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,5+2,5+7,1 | 1,27 | 1,60 | 1,60 | 4,53 | - | 3,48 | 9,00 | 9,96 | 0,68 | 2,68 | 3,46 | 3,0 | 11,9 | 15,4 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 2,0+2,5+3,5+3,5 | 1,50 | 1,89 | 2,63 | 2,63 | - | 3,10 | 8,65 | 9,31 | 0,64 | 2,88 | 3,36 | 2,8 | 12,8 | 14,9 | 98 | 3,00 | B | 1440 |
| | 2,0+2,5+3,5+4,2 | 1,46 | 1,82 | 2,55 | 3,06 | - | 3,20 | 8,89 | 9,32 | 0,64 | 3,08 | 3,36 | 2,8 | 13,7 | 14,9 | 98 | 2,89 | C | 1540 |
| | 2,0+2,5+3,5+5,0 | 1,39 | 1,73 | 2,42 | 3,46 | - | 3,32 | 9,00 | 9,49 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,0+2,5+3,5+6,0 | 1,28 | 1,61 | 2,25 | 3,86 | - | 3,46 | 9,00 | 9,95 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,5+3,5+7,1 | 1,19 | 1,49 | 2,09 | 4,23 | - | 3,63 | 9,00 | 10,42 | 0,71 | 2,68 | 4,01 | 3,1 | 11,9 | 17,8 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 2,0+2,5+4,2+4,2 | 1,40 | 1,74 | 2,93 | 2,93 | - | 3,30 | 9,00 | 9,33 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,0+2,5+4,2+5,0 | 1,32 | 1,64 | 2,76 | 3,28 | - | 3,42 | 9,00 | 9,50 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,0+2,5+4,2+6,0 | 1,23 | 1,53 | 2,57 | 3,67 | - | 3,57 | 9,00 | 10,41 | 0,71 | 2,81 | 4,00 | 3,1 | 12,5 | 17,7 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 2,0+2,5+5,0+5,0 | 1,25 | 1,55 | 3,10 | 3,10 | - | 3,54 | 9,00 | 9,68 | 0,71 | 2,92 | 3,42 | 3,1 | 13,0 | 15,2 | 98 | 3,08 | B | 1460 |
| | 2,0+2,5+5,0+6,0 | 1,17 | 1,45 | 2,90 | 3,48 | - | 3,69 | 9,00 | 10,49 | 0,71 | 2,70 | 3,96 | 3,1 | 12,0 | 17,6 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+3,5+3,5+3,5 | 1,44 | 2,52 | 2,52 | 2,52 | - | 3,24 | 9,00 | 9,32 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,0+3,5+3,5+4,2 | 1,36 | 2,39 | 2,39 | 2,86 | - | 3,35 | 9,00 | 9,33 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,0+3,5+3,5+5,0 | 1,29 | 2,25 | 2,25 | 3,21 | - | 3,46 | 9,00 | 9,50 | 0,71 | 3,04 | 3,39 | 3,1 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,0+3,5+3,5+6,0 | 1,20 | 2,10 | 2,10 | 3,60 | - | 3,61 | 9,00 | 10,40 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+3,5+4,2+4,2 | 1,29 | 2,27 | 2,72 | 2,72 | - | 3,45 | 9,00 | 9,33 | 0,71 | 3,16 | 3,37 | 3,1 | 14,0 | 15,0 | 98 | 2,85 | C | 1580 |
| | 2,0+3,5+4,2+5,0 | 1,23 | 2,14 | 2,57 | 3,06 | - | 3,57 | 9,00 | 10,00 | 0,71 | 3,04 | 3,99 | 3,1 | 13,5 | 17,7 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,0+3,5+5,0+5,0 | 1,17 | 2,03 | 2,90 | 2,90 | - | 3,69 | 9,00 | 10,26 | 0,75 | 2,92 | 4,19 | 3,3 | 13,0 | 18,6 | 98 | 3,08 | B | 1460 |
| | 2,0+4,2+4,2+4,2 | 1,23 | 2,59 | 2,59 | 2,59 | - | 3,55 | 9,00 | 9,34 | 0,71 | 3,16 | 3,37 | 3,1 | 14,0 | 15,0 | 98 | 2,85 | C | 1580 |
| | 2,0+4,2+4,2+5,0 | 1,18 | 2,45 | 2,45 | 2,92 | - | 3,67 | 9,00 | 10,01 | 0,75 | 3,04 | 3,99 | 3,3 | 13,5 | 17,7 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | - | 2,88 | 8,12 | 9,03 | 0,58 | 2,56 | 3,22 | 2,6 | 11,4 | 14,3 | 98 | 3,17 | B | 1280 |
| | 2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,68 | - | 3,02 | 8,47 | 9,12 | 0,61 | 2,82 | 3,22 | 2,7 | 12,5 | 14,3 | 98 | 3,00 | B | 1410 |
| | 2,5+2,5+2,5+4,2 | 1,87 | 1,86 | 1,86 | 3,13 | - | 3,13 | 8,72 | 9,31 | 0,64 | 2,95 | 3,36 | 2,8 | 13,1 | 14,9 | 98 | 2,96 | C | 1475 |
| | 2,5+2,5+2,5+5,0 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 3,60 | - | 3,24 | 9,00 | 9,49 | 0,64 | 3,04 | 3,39 | 2,8 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,5+2,5+2,5+6,0 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,99 | - | 3,39 | 9,00 | 9,94 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,5+2,5+2,5+7,1 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 4,38 | - | 3,55 | 9,00 | 9,96 | 0,71 | 2,68 | 3,46 | 3,1 | 11,9 | 15,4 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 2,5+2,5+3,5+3,5 | 1,84 | 1,84 | 2,57 | 2,57 | - | 3,17 | 8,82 | 9,31 | 0,64 | 3,02 | 3,36 | 2,8 | 13,4 | 14,9 | 98 | 2,92 | C | 1510 |
| | 2,5+2,5+3,5+4,2 | 1,77 | 1,77 | 2,48 | 2,98 | - | 3,27 | 9,00 | 9,32 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,5+2,5+3,5+5,0 | 1,67 | 1,67 | 2,33 | 3,33 | - | 3,39 | 9,00 | 9,49 | 0,68 | 3,04 | 3,39 | 3,0 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,5+2,5+3,5+6,0 | 1,55 | 1,55 | 2,18 | 3,72 | - | 3,54 | 9,00 | 9,95 | 0,71 | 2,75 | 3,46 | 3,1 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,5+2,5+3,5+7,1 | 1,44 | 1,44 | 2,02 | 4,10 | - | 3,70 | 9,00 | 10,42 | 0,71 | 2,68 | 4,01 | 3,1 | 11,9 | 17,8 | 98 | 3,36 | A | 1340 |
| | 2,5+2,5+4,2+4,2 | 1,68 | 1,68 | 2,82 | 2,82 | - | 3,38 | 9,00 | 9,33 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,5+2,5+4,2+5,0 | 1,58 | 1,58 | 2,67 | 3,17 | - | 3,49 | 9,00 | 9,50 | 0,71 | 3,04 | 3,39 | 3,1 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| | 2,5+2,5+4,2+6,0 | 1,48 | 1,48 | 2,49 | 3,55 | - | 3,64 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,81 | 4,00 | 3,1 | 12,5 | 17,7 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 2,5+2,5+5,0+5,0 | 1,50 | 1,50 | 3,00 | 3,00 | - | 3,61 | 9,00 | 10,25 | 0,71 | 2,92 | 4,18 | 3,1 | 13,0 | 18,5 | 98 | 3,08 | B | 1460 |
| | 2,5+3,5+3,5+3,5 | 1,74 | 2,42 | 2,42 | 2,42 | - | 3,32 | 9,00 | 9,34 | 0,68 | 3,15 | 3,36 | 3,0 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,5+3,5+3,5+4,2 | 1,64 | 2,30 | 2,30 | 2,76 | - | 3,42 | 9,00 | 9,33 | 0,71 | 3,15 | 3,36 | 3,1 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 |
| | 2,5+3,5+3,5+5,0 | 1,56 | 2,17 | 2,17 | 3,10 | - | 3,54 | 9,00 | 9,50 | 0,71 | 3,04 | 3,39 | 3,1 | 13,5 | 15,0 | 98 | 2,96 | C | 1520 |
| 2,5+3,5+3,5+6,0 | 1,46 | 2,03 | 2,03 | 3,48 | - | 3,69 | 9,00 | 10,40 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 | |
| 2,5+3,5+4,2+4,2 | 1,56 | 2,18 | 2,63 | 2,63 | - | 3,52 | 9,00 | 9,33 | 0,71 | 3,16 | 3,37 | 3,1 | 14,0 | 15,0 | 98 | 2,85 | C | 1580 | |
| 2,5+3,5+4,2+5,0 | 1,48 | 2,07 | 2,49 | 2,96 | - | 3,64 | 9,00 | 10,00 | 0,75 | 3,04 | 3,99 | 3,3 | 13,5 | 17,7 | 98 | 2,96 | C | 1520 | |
| 2,5+4,2+4,2+4,2 | 1,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | - | 3,63 | 9,00 | 9,83 | 0,75 | 3,16 | 3,95 | 3,3 | 14,0 | 17,5 | 98 | 2,85 | C | 1580 | |
| 3,5+3,5+3,5+3,5 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | - | 3,46 | 9,00 | 9,32 | 0,71 | 3,15 | 3,36 | 3,1 | 14,0 | 14,9 | 98 | 2,86 | C | 1575 | |
| 3,5+3,5+3,5+4,2 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,58 | - | 3,57 | 9,00 | 9,82 | 0,75 | 3,16 | 3,95 | 3,3 | 14,0 | 17,5 | 98 | 2,85 | C | 1580 | |
| 3,5+3,5+3,5+5,0 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,91 | - | 3,69 | 9,00 | 9,95 | 0,75 | 3,04 | 3,91 | 3,3 | 13,5 | 17,3 | 98 | 2,96 | C | 1520 | |
| 3,5+3,5+4,2+4,2 | 2,05 | 2,05 | 2,45 | 2,45 | - | 3,67 | 9,00 | 9,83 | 0,75 | 3,16 | 3,95 | 3,3 | 14,0 | 17,5 | 98 | 2,85 | C | 1580 | |
| 1,5+1,5+1,5+1,5+1,5 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 2,51 | 7,24 | 7,64 | 0,52 | 1,79 | 2,01 | 2,3 | 7,9 | 8,9 | 98 | 4,04 | A | 895 | |
| 1,5+1,5+1,5+1,5+2,0 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 1,86 | 2,58 | 7,42 | 7,96 | 0,52 | 1,90 | 2,18 | 2,3 | 8,4 | 9,7 | 98 | 3,91 | A | 950 | |
| 1,5+1,5+1,5+1,5+2,5 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 2,23 | 2,66 | 7,59 | 8,25 | 0,55 | 2,01 | 2,36 | 2,4 | 8,9 | 10,5 | 98 | 3,78 | A | 1005 | |
| 1,5+1,5+1,5+1,5+3,5 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 2,93 | 2,80 | 7,94 | 8,78 | 0,58 | 2,18 | 2,68 | 2,6 | 9,7 | 11,9 | 98 | 3,64 | A | 1090 | |
| 1,5+1,5+1,5+1,5+4,2 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 3,37 | 2,91 | 8,19 | 9,12 | 0,58 | 2,30 | 2,88 | 2,6 | 10,2 | 12,8 | 98 | 3,56 | A | 1150 | |
| 1,5+1,5+1,5+1,5+5,0 | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 3,85 | 3,02 | 8,47 | 9,45 | 0,61 | 2,37 | 2,97 | 2,7 | 10,5 | 13,2 | 98 | 3,57 | A | 1185 | |
| 1,5+1,5+1,5+1,5+6,0 | 1,10 | 1,10 | 1,10 | 1,10 | 4,41 | 3,17 | 8,82 | 9,81 | 0,62 | 2,40 | 3,02 | 2,8 | 10,6 | 13,4 | 98 | 3,68 | A | 1200 | |
| 1,5+1,5+1,5+1,5+7,1 | 1,03 | 1,03 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------------|---------------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| 5MXS90E2V3B | 1,5+1,5+1,5+3,5+5,0 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 2,42 | 3,46 | 3,32 | 9,00 | 10,09 | 0,65 | 2,70 | 3,49 | 2,9 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5+6,0 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 2,25 | 3,86 | 3,46 | 9,00 | 10,31 | 0,65 | 2,46 | 3,32 | 2,9 | 10,9 | 14,7 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5+7,1 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 2,09 | 4,23 | 3,63 | 9,00 | 10,46 | 0,68 | 2,47 | 3,48 | 3,0 | 11,0 | 15,4 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2+4,2 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 2,93 | 2,93 | 3,30 | 9,00 | 9,99 | 0,65 | 2,75 | 3,47 | 2,9 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2+5,0 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 2,76 | 3,28 | 3,42 | 9,00 | 10,16 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2+6,0 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 2,57 | 3,67 | 3,57 | 9,00 | 10,41 | 0,68 | 2,47 | 3,40 | 3,0 | 11,0 | 15,1 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0+5,0 | 0,93 | 0,93 | 0,93 | 3,10 | 3,10 | 3,54 | 9,00 | 10,34 | 0,68 | 2,58 | 3,52 | 3,0 | 11,4 | 15,6 | 98 | 3,49 | A | 1290 |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0+6,0 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 2,90 | 3,48 | 3,69 | 9,00 | 10,49 | 0,68 | 2,41 | 3,35 | 3,0 | 10,7 | 14,9 | 98 | 3,73 | A | 1205 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+2,0 | 1,30 | 1,30 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 2,73 | 7,77 | 8,53 | 0,55 | 2,06 | 2,49 | 2,4 | 9,1 | 11,0 | 98 | 3,77 | A | 1030 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+2,5 | 1,25 | 1,25 | 1,67 | 1,67 | 2,09 | 2,80 | 7,94 | 8,78 | 0,58 | 2,18 | 2,68 | 2,6 | 9,7 | 11,9 | 98 | 3,64 | A | 1090 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+3,5 | 1,19 | 1,19 | 1,58 | 1,58 | 2,77 | 2,95 | 8,30 | 9,25 | 0,58 | 2,36 | 2,95 | 2,6 | 10,5 | 13,1 | 98 | 3,52 | A | 1180 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+4,2 | 1,14 | 1,14 | 1,53 | 1,53 | 3,20 | 3,05 | 8,54 | 9,53 | 0,61 | 2,49 | 3,17 | 2,7 | 11,0 | 14,1 | 98 | 3,43 | A | 1245 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+5,0 | 1,10 | 1,10 | 1,47 | 1,47 | 3,68 | 3,17 | 8,82 | 9,81 | 0,61 | 2,56 | 3,26 | 2,7 | 11,4 | 14,5 | 98 | 3,45 | A | 1280 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+6,0 | 1,04 | 1,04 | 1,38 | 1,38 | 4,15 | 3,32 | 9,00 | 10,09 | 0,65 | 2,46 | 3,17 | 2,9 | 10,9 | 14,1 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+7,1 | 0,96 | 0,96 | 1,28 | 1,28 | 4,53 | 3,48 | 9,00 | 10,32 | 0,65 | 2,47 | 3,33 | 2,9 | 11,0 | 14,8 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+2,5 | 1,22 | 1,22 | 1,62 | 2,03 | 2,03 | 2,88 | 8,12 | 9,03 | 0,58 | 2,24 | 2,81 | 2,6 | 9,9 | 12,5 | 98 | 3,63 | A | 1120 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+3,5 | 1,16 | 1,16 | 1,54 | 1,93 | 2,70 | 3,02 | 8,47 | 9,45 | 0,61 | 2,49 | 3,09 | 2,7 | 11,0 | 13,7 | 98 | 3,40 | A | 1245 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+4,2 | 1,12 | 1,12 | 1,49 | 1,86 | 3,13 | 3,13 | 8,72 | 9,71 | 0,61 | 2,62 | 3,31 | 2,7 | 11,6 | 14,7 | 98 | 3,33 | A | 1310 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+5,0 | 1,08 | 1,08 | 1,44 | 1,80 | 3,60 | 3,24 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,70 | 3,41 | 2,9 | 12,0 | 15,1 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+6,0 | 1,00 | 1,00 | 1,33 | 1,67 | 4,00 | 3,39 | 9,00 | 10,21 | 0,65 | 2,46 | 3,32 | 2,9 | 10,9 | 14,7 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+7,1 | 0,92 | 0,92 | 1,23 | 1,54 | 4,38 | 3,55 | 9,00 | 10,40 | 0,68 | 2,47 | 3,40 | 3,0 | 11,0 | 15,1 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+3,5 | 1,10 | 1,10 | 1,47 | 2,57 | 2,57 | 3,17 | 8,82 | 9,81 | 0,61 | 2,68 | 3,39 | 2,7 | 11,9 | 15,0 | 98 | 3,29 | A | 1340 |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+4,2 | 1,06 | 1,06 | 1,42 | 2,48 | 2,98 | 3,27 | 9,00 | 9,98 | 0,65 | 2,75 | 3,46 | 2,9 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+5,0 | 1,00 | 1,00 | 1,33 | 2,33 | 3,33 | 3,39 | 9,00 | 10,16 | 0,65 | 2,70 | 3,49 | 2,9 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+6,0 | 0,93 | 0,93 | 1,24 | 2,17 | 3,72 | 3,54 | 9,00 | 10,38 | 0,68 | 2,46 | 3,40 | 3,0 | 10,9 | 15,1 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+7,1 | 0,87 | 0,87 | 1,15 | 2,02 | 4,10 | 3,70 | 9,00 | 10,50 | 0,71 | 2,47 | 3,48 | 3,1 | 11,0 | 15,4 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2+4,2 | 1,01 | 1,01 | 1,34 | 2,82 | 2,82 | 3,38 | 9,00 | 9,99 | 0,68 | 2,75 | 3,47 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2+5,0 | 0,95 | 0,95 | 1,27 | 2,66 | 3,17 | 3,49 | 9,00 | 10,16 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2+6,0 | 0,89 | 0,89 | 1,18 | 2,49 | 3,55 | 3,64 | 9,00 | 10,47 | 0,68 | 2,47 | 3,48 | 3,0 | 11,0 | 15,4 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,0+5,0 | 0,90 | 0,90 | 1,20 | 3,00 | 3,00 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,68 | 2,58 | 3,68 | 3,0 | 11,4 | 16,3 | 98 | 3,49 | A | 1290 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,2+5,0 | 1,19 | 1,19 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,95 | 8,30 | 9,25 | 0,58 | 2,36 | 2,95 | 2,6 | 10,5 | 13,1 | 98 | 3,52 | A | 1180 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,2+5,5 | 1,13 | 1,13 | 1,88 | 1,88 | 2,63 | 3,10 | 8,65 | 9,64 | 0,61 | 2,55 | 3,24 | 2,7 | 11,3 | 14,4 | 98 | 3,39 | A | 1275 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,2+6,0 | 1,09 | 1,09 | 1,82 | 1,82 | 3,06 | 3,20 | 8,89 | 9,87 | 0,65 | 2,68 | 3,39 | 2,9 | 11,9 | 15,0 | 98 | 3,32 | A | 1340 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,2+6,5 | 1,04 | 1,04 | 1,73 | 1,73 | 3,46 | 3,32 | 9,00 | 10,09 | 0,65 | 2,70 | 3,49 | 2,9 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,2+7,0 | 0,96 | 0,96 | 1,61 | 1,61 | 3,86 | 3,46 | 9,00 | 10,31 | 0,65 | 2,46 | 3,40 | 2,9 | 10,9 | 15,1 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,2+7,1 | 0,89 | 0,89 | 1,49 | 1,49 | 4,23 | 3,63 | 9,00 | 10,46 | 0,68 | 2,47 | 3,48 | 3,0 | 11,0 | 15,4 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,3+3,5 | 1,08 | 1,08 | 1,80 | 2,52 | 2,52 | 3,24 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,82 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,3+4,2 | 1,02 | 1,02 | 1,70 | 2,39 | 2,86 | 3,35 | 9,00 | 9,98 | 0,65 | 2,75 | 3,46 | 2,9 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,3+5,0 | 0,96 | 0,96 | 1,61 | 2,25 | 3,21 | 3,46 | 9,00 | 10,16 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,3+5,5 | 0,90 | 0,90 | 1,50 | 2,10 | 3,60 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,68 | 2,46 | 3,48 | 3,0 | 10,9 | 15,4 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,4+4,2 | 0,97 | 0,97 | 1,62 | 2,72 | 2,72 | 3,45 | 9,00 | 9,99 | 0,68 | 2,75 | 3,47 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,4+5,0 | 0,92 | 0,92 | 1,53 | 2,57 | 3,06 | 3,57 | 9,00 | 10,41 | 0,68 | 2,70 | 3,81 | 3,0 | 12,0 | 16,9 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+2,0+5,5+5,0 | 0,87 | 0,87 | 1,45 | 2,90 | 2,90 | 3,69 | 9,00 | 10,49 | 0,71 | 2,58 | 3,68 | 3,1 | 11,4 | 16,3 | 98 | 3,49 | A | 1290 |
| | 1,5+1,5+3,0+3,5+3,5 | 1,00 | 1,00 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 3,39 | 9,00 | 9,98 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 1,5+1,5+3,0+3,5+4,2 | 0,95 | 0,95 | 2,22 | 2,22 | 2,66 | 3,49 | 9,00 | 9,99 | 0,68 | 2,75 | 3,47 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+1,5+3,0+3,5+5,0 | 0,90 | 0,90 | 2,10 | 2,10 | 3,00 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,71 | 2,70 | 3,80 | 3,1 | 12,0 | 16,9 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+1,5+3,0+4,2+4,2 | 0,91 | 0,91 | 2,11 | 2,54 | 2,54 | 3,60 | 9,00 | 10,44 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+2,0 | 1,25 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 2,80 | 7,94 | 8,78 | 0,58 | 2,18 | 2,68 | 2,6 | 9,7 | 11,9 | 98 | 3,64 | A | 1090 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+2,5 | 1,22 | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 2,03 | 2,88 | 8,12 | 9,03 | 0,58 | 2,24 | 2,81 | 2,6 | 9,9 | 12,5 | 98 | 3,63 | A | 1120 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+3,5 | 1,16 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 2,70 | 3,02 | 8,47 | 9,45 | 0,61 | 2,49 | 3,09 | 2,7 | 11,0 | 13,7 | 98 | 3,40 | A | 1245 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+4,2 | 1,12 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 3,13 | 3,13 | 8,72 | 9,71 | 0,61 | 2,62 | 3,31 | 2,7 | 11,6 | 14,7 | 98 | 3,33 | A | 1310 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+5,0 | 1,08 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 3,60 | 3,24 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,70 | 3,41 | 2,9 | 12,0 | 15,1 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+6,0 | 1,00 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 4,00 | 3,39 | 9,00 | 10,21 | 0,65 | 2,46 | 3,32 | 2,9 | 10,9 | 14,7 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+7,1 | 0,92 | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 4,38 | 3,55 | 9,00 | 10,40 | 0,68 | 2,47 | 3,40 | 3,0 | 11,0 | 15,1 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+2,5 | 1,19 | 1,58 | 1,58 | 1,98 | 1,98 | 2,95 | 8,30 | 9,25 | 0,58 | 2,36 | 2,95 | 2,6 | 10,5 | 13,1 | 98 | 3,52 | A | 1180 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+3,5 | 1,13 | 1,50 | 1,50 | 1,88 | 2,63 | 3,10 | 8,65 | 9,64 | 0,61 | 2,55 | 3,24 | 2,7 | 11,3 | 14,4 | 98 | 3,39 | A | 1275 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+4,2 | 1,09 | 1,46 | 1,46 | 1,82 | 3,06 | 3,20 | 8,89 | 9,87 | 0,65 | 2,68 | 3,39 | 2,9 | 11,9 | 15,0 | 98 | 3,32 | A | 1340 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+5,0 | 1,04 | 1,38 | 1,38 | 1,73 | 3,46 | 3,32 | 9,00 | 10,09 | 0,65 | 2,70 | 3,49 | 2,9 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+6,0 | 0,96 | 1,29 | 1,29 | 1,61 | 3,86 | 3,46 | 9,00 | 10,31 | 0,65 | 2,46 | 3,40 | 2,9 | 10,9 | 15,1 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+7,1 | 0,89 | 1,19 | 1,19 | 1,49 | 4,23 | 3,63 | 9,00 | 10,46 | 0,68 | 2,47 | 3,48 | 3,0 | 11,0 | 15,4 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5+3,5 | 1,08 | 1,44 | 1,44 | 2,52 | 2,52 | 3,24 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,82 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5+4,2 | 1,02 | 1,36 | 1,36 | 2,39 | 2,86 | 3,35 | 9,00 | 9,98 | 0,65 | 2,75 | 3,46 | 2,9 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5+5,0 | 0,96 | 1,29 | 1,29 | 2,25 | 3,21 | 3,46 | 9,00 | 10,16 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5+6,0 | 0,90 | 1,20 | 1,20 | 2,10 | 3,60 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,68 | 2,46 | 3,48 | 3,0 | 10,9 | 15,4 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| 1,5+2,0+2,0+4,2+4,2 | 0,97 | 1,29 | 1,29 | 2,72 | 2,72 | 3,45 | 9,00 | 9,99 | | | | | | | | | | | |

ОХЛАЖДЕНИЕ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Холодопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность охл., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | EER | Класс энергоэф. | за год, кВт/ч |
|---------------|---------------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|------|-------|----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|---------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | | |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+2,5 | 1,13 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 3,10 | 8,65 | 9,64 | 0,61 | 2,55 | 3,24 | 2,7 | 11,3 | 14,4 | 98 | 3,39 | A | 1275 |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,08 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,52 | 3,24 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,81 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+4,2 | 1,02 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,86 | 3,35 | 9,00 | 9,97 | 0,65 | 2,82 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+5,0 | 0,96 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 3,21 | 3,46 | 9,00 | 10,15 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+6,0 | 0,90 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 3,60 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,68 | 2,46 | 3,48 | 3,0 | 10,9 | 15,4 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5+3,5 | 1,00 | 1,67 | 1,67 | 2,33 | 2,33 | 3,39 | 9,00 | 9,97 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5+4,2 | 0,95 | 1,58 | 1,58 | 2,22 | 2,66 | 3,49 | 9,00 | 9,98 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5+5,0 | 0,90 | 1,50 | 1,50 | 2,10 | 3,00 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,71 | 2,70 | 3,80 | 3,1 | 12,0 | 16,9 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 1,5+2,5+2,5+4,2+4,2 | 0,91 | 1,51 | 1,51 | 2,54 | 2,54 | 3,60 | 9,00 | 10,44 | 0,71 | 2,75 | 4,09 | 3,1 | 12,2 | 18,1 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5+3,5 | 0,93 | 1,55 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 3,54 | 9,00 | 9,98 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5+4,2 | 0,89 | 1,48 | 2,07 | 2,07 | 2,49 | 3,64 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,75 | 4,09 | 3,1 | 12,2 | 18,1 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 1,5+3,5+3,5+3,5+3,5 | 0,87 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 3,69 | 9,00 | 10,49 | 0,71 | 2,75 | 4,17 | 3,1 | 12,2 | 18,5 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+2,0 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 2,88 | 8,15 | 9,03 | 0,58 | 2,30 | 2,81 | 2,6 | 10,2 | 12,5 | 98 | 3,54 | A | 1150 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+2,5 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 1,98 | 2,95 | 8,30 | 9,25 | 0,58 | 2,36 | 2,95 | 2,6 | 10,5 | 13,1 | 98 | 3,52 | A | 1180 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+3,5 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 2,65 | 3,10 | 8,65 | 9,64 | 0,61 | 2,55 | 3,24 | 2,7 | 11,3 | 14,4 | 98 | 3,39 | A | 1275 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+4,2 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 3,05 | 3,20 | 8,89 | 9,87 | 0,65 | 2,68 | 3,39 | 2,9 | 11,9 | 15,0 | 98 | 3,32 | A | 1340 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+5,0 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 3,48 | 3,32 | 9,00 | 10,09 | 0,65 | 2,70 | 3,49 | 2,9 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+6,0 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 1,29 | 3,84 | 3,46 | 9,00 | 10,31 | 0,65 | 2,50 | 3,40 | 2,9 | 11,1 | 15,1 | 98 | 3,60 | A | 1250 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+7,1 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 4,24 | 3,63 | 9,00 | 10,46 | 0,68 | 2,47 | 3,48 | 3,0 | 11,0 | 15,4 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+2,5 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 1,92 | 1,92 | 3,02 | 8,46 | 9,45 | 0,61 | 2,49 | 3,09 | 2,7 | 11,0 | 13,7 | 98 | 3,40 | A | 1245 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+3,5 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 1,84 | 2,57 | 3,17 | 8,82 | 9,81 | 0,61 | 2,68 | 3,39 | 2,7 | 11,9 | 15,0 | 98 | 3,29 | A | 1340 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+4,2 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 1,77 | 2,97 | 3,27 | 9,00 | 9,97 | 0,65 | 2,82 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+5,0 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 1,67 | 3,34 | 3,39 | 9,00 | 10,15 | 0,65 | 2,70 | 3,49 | 2,9 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+6,0 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,55 | 3,73 | 3,54 | 9,00 | 10,38 | 0,68 | 2,50 | 3,40 | 3,0 | 11,1 | 15,1 | 98 | 3,60 | A | 1250 |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+7,1 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 1,44 | 4,11 | 3,70 | 9,00 | 10,50 | 0,71 | 2,47 | 3,48 | 3,1 | 11,0 | 15,4 | 98 | 3,64 | A | 1235 |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5+3,5 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 1,92 | 1,92 | 3,02 | 8,46 | 9,45 | 0,61 | 2,49 | 3,09 | 2,7 | 11,0 | 13,7 | 98 | 3,40 | A | 1245 |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5+4,2 | 1,31 | 1,31 | 1,31 | 2,31 | 2,76 | 3,42 | 9,00 | 9,98 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5+5,0 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 2,17 | 3,11 | 3,54 | 9,00 | 10,16 | 0,68 | 2,74 | 3,49 | 3,0 | 12,2 | 15,5 | 98 | 3,28 | A | 1370 |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5+6,0 | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 2,03 | 3,49 | 3,69 | 9,00 | 10,49 | 0,71 | 2,46 | 3,48 | 3,1 | 10,9 | 15,4 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 2,0+2,0+2,0+4,2+4,2 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 2,64 | 2,64 | 3,52 | 9,00 | 9,99 | 0,68 | 2,75 | 3,47 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,0+2,0+4,2+5,0 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 2,50 | 2,96 | 3,64 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,70 | 3,89 | 3,1 | 12,0 | 17,3 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+2,5 | 1,51 | 1,51 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 3,10 | 8,66 | 9,64 | 0,61 | 2,55 | 3,24 | 2,7 | 11,3 | 14,4 | 98 | 3,40 | A | 1275 |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+3,5 | 1,44 | 1,44 | 1,80 | 1,80 | 2,52 | 3,24 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,82 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+4,2 | 1,37 | 1,37 | 1,70 | 1,70 | 2,86 | 3,35 | 9,00 | 9,66 | 0,65 | 2,86 | 3,46 | 2,9 | 12,7 | 15,4 | 98 | 3,15 | B | 1430 |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+5,0 | 1,29 | 1,29 | 1,61 | 1,61 | 3,20 | 3,46 | 9,00 | 10,15 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+6,0 | 1,20 | 1,20 | 1,50 | 1,50 | 3,60 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,68 | 2,46 | 3,48 | 3,0 | 10,9 | 15,4 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5+3,5 | 1,33 | 1,33 | 1,68 | 2,33 | 2,33 | 3,39 | 9,00 | 9,97 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5+4,2 | 1,27 | 1,27 | 1,58 | 2,22 | 2,66 | 3,49 | 9,00 | 9,66 | 0,68 | 2,79 | 3,46 | 3,0 | 12,4 | 15,4 | 98 | 3,23 | A | 1395 |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5+5,0 | 1,20 | 1,20 | 1,50 | 2,10 | 3,00 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,71 | 2,70 | 3,80 | 3,1 | 12,0 | 16,9 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+2,0+2,5+4,2+4,2 | 1,21 | 1,21 | 1,50 | 2,54 | 2,54 | 3,60 | 9,00 | 10,44 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,0+3,5+3,5+3,5 | 1,23 | 1,23 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 3,54 | 9,00 | 9,98 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,0+2,0+3,5+3,5+4,2 | 1,18 | 1,18 | 2,07 | 2,07 | 2,50 | 3,64 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+2,5 | 1,46 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 3,17 | 8,82 | 9,81 | 0,61 | 2,68 | 3,39 | 2,7 | 11,9 | 15,0 | 98 | 3,29 | A | 1340 |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,39 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 2,42 | 3,32 | 9,00 | 9,96 | 0,65 | 2,82 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+4,2 | 1,32 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 2,76 | 3,42 | 9,00 | 9,97 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+5,0 | 1,25 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 3,10 | 3,54 | 9,00 | 10,15 | 0,68 | 2,70 | 3,49 | 3,0 | 12,0 | 15,5 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+6,0 | 1,17 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 3,48 | 3,69 | 9,00 | 10,49 | 0,71 | 2,46 | 3,48 | 3,1 | 10,9 | 15,4 | 98 | 3,66 | A | 1230 |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5+3,5 | 1,28 | 1,61 | 1,61 | 2,25 | 2,25 | 3,46 | 9,00 | 9,97 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5+4,2 | 1,23 | 1,53 | 1,53 | 2,14 | 2,57 | 3,57 | 9,00 | 10,41 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5+5,0 | 1,17 | 1,45 | 1,45 | 2,03 | 2,90 | 3,69 | 9,00 | 10,49 | 0,71 | 2,70 | 3,88 | 3,1 | 12,0 | 17,2 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,0+2,5+2,5+4,2+4,2 | 1,18 | 1,46 | 1,46 | 2,45 | 2,45 | 3,64 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,0+2,5+3,5+3,5+3,5 | 1,20 | 1,50 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 3,61 | 9,00 | 10,42 | 0,71 | 2,82 | 4,01 | 3,1 | 12,5 | 17,8 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5+2,5 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 3,24 | 9,00 | 9,95 | 0,65 | 2,81 | 3,46 | 2,9 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,20 | A | 1405 |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 2,32 | 3,39 | 9,00 | 9,96 | 0,68 | 2,75 | 3,46 | 3,0 | 12,2 | 15,4 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5+4,2 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 1,58 | 2,68 | 3,49 | 9,00 | 9,97 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5+5,0 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 3,00 | 3,61 | 9,00 | 10,45 | 0,71 | 2,70 | 3,88 | 3,1 | 12,0 | 17,2 | 98 | 3,33 | A | 1350 |
| | 2,5+2,5+2,5+3,5+3,5 | 1,56 | 1,56 | 1,56 | 2,16 | 2,16 | 3,54 | 9,00 | 9,97 | 0,68 | 2,82 | 3,46 | 3,0 | 12,5 | 15,4 | 98 | 3,19 | B | 1410 |
| | 2,5+2,5+2,5+3,5+4,2 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 2,07 | 2,49 | 3,64 | 9,00 | 10,47 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |
| | 2,5+2,5+3,5+3,5+3,5 | 1,44 | 1,44 | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 3,69 | 9,00 | 10,42 | 0,71 | 2,75 | 4,01 | 3,1 | 12,2 | 17,8 | 98 | 3,27 | A | 1375 |

Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха).
 Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
 2. Необходимо подсоединение более одного блока.
 3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип К: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт; настенный тип J: 4,2, 5,0 кВт; настенный тип G: 6,0, 7,1 кВт.

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Коэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|-------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| | 1,5 | 2,22 | - | - | - | - | 1,30 | 2,22 | 3,40 | 0,40 | 0,77 | 1,12 | 1,8 | 3,4 | 5,0 | 98 | 2,88 | D |
| | 2,0 | 2,44 | - | - | - | - | 1,36 | 2,44 | 4,20 | 0,35 | 0,68 | 1,38 | 1,6 | 3,0 | 6,1 | 98 | 3,59 | B |
| | 2,5 | 3,05 | - | - | - | - | 1,42 | 3,05 | 4,65 | 0,37 | 0,90 | 1,48 | 1,6 | 4,0 | 6,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 3,5 | 4,27 | - | - | - | - | 1,54 | 4,27 | 5,11 | 0,39 | 1,43 | 1,95 | 1,7 | 6,3 | 8,7 | 98 | 2,99 | D |
| | 4,2 | 5,12 | - | - | - | - | 1,75 | 5,12 | 5,16 | 0,60 | 1,73 | 1,98 | 2,7 | 7,7 | 8,8 | 98 | 2,96 | D |
| | 5,0 | 6,09 | - | - | - | - | 1,98 | 6,09 | 7,42 | 0,48 | 1,91 | 2,48 | 2,1 | 8,5 | 11,0 | 98 | 3,19 | D |
| | 6,0 | 7,31 | - | - | - | - | 2,28 | 7,31 | 8,53 | 0,60 | 2,30 | 2,89 | 2,7 | 10,2 | 12,8 | 98 | 3,18 | D |
| | 7,1 | 8,65 | - | - | - | - | 2,60 | 8,65 | 9,02 | 0,67 | 2,87 | 3,04 | 3,0 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,01 | D |
| | 1,5+1,5 | 1,83 | 1,83 | - | - | - | 1,48 | 3,66 | 5,75 | 0,39 | 0,91 | 1,48 | 1,7 | 4,0 | 6,6 | 98 | 4,02 | A |
| | 1,5+2,0 | 1,83 | 2,44 | - | - | - | 1,54 | 4,27 | 5,75 | 0,37 | 1,04 | 1,48 | 1,6 | 4,6 | 6,6 | 98 | 4,11 | A |
| | 1,5+2,5 | 1,83 | 3,05 | - | - | - | 1,69 | 4,88 | 7,46 | 0,39 | 1,21 | 2,09 | 1,7 | 5,4 | 9,3 | 98 | 4,03 | A |
| | 1,5+3,5 | 1,83 | 4,26 | - | - | - | 1,98 | 6,09 | 7,46 | 0,47 | 1,71 | 2,29 | 2,1 | 7,6 | 10,2 | 98 | 3,56 | B |
| | 1,5+4,2 | 1,83 | 5,12 | - | - | - | 2,19 | 6,95 | 8,53 | 0,45 | 2,09 | 2,81 | 2,0 | 9,3 | 12,5 | 98 | 3,33 | C |
| | 1,5+5,0 | 1,83 | 6,09 | - | - | - | 2,43 | 7,92 | 9,09 | 0,47 | 2,16 | 2,66 | 2,1 | 9,6 | 11,8 | 98 | 3,67 | A |
| | 1,5+6,0 | 1,79 | 7,14 | - | - | - | 2,72 | 8,93 | 9,88 | 0,51 | 2,47 | 2,96 | 2,3 | 11,0 | 13,1 | 98 | 3,62 | A |
| | 1,5+7,1 | 1,69 | 8,00 | - | - | - | 3,03 | 9,69 | 9,90 | 0,55 | 2,83 | 2,94 | 2,4 | 12,6 | 13,0 | 98 | 3,42 | B |
| | 2,0+2,0 | 2,44 | 2,44 | - | - | - | 1,69 | 4,88 | 6,85 | 0,39 | 1,21 | 1,87 | 1,7 | 5,4 | 8,3 | 98 | 4,03 | A |
| | 2,0+2,5 | 2,44 | 3,05 | - | - | - | 1,84 | 5,49 | 7,25 | 0,41 | 1,40 | 2,05 | 1,8 | 6,2 | 9,1 | 98 | 3,92 | A |
| | 2,0+3,5 | 2,44 | 4,26 | - | - | - | 2,13 | 6,70 | 7,74 | 0,50 | 1,99 | 2,44 | 2,2 | 8,8 | 10,8 | 98 | 3,37 | C |
| | 2,0+4,2 | 2,44 | 5,11 | - | - | - | 2,34 | 7,55 | 8,53 | 0,62 | 2,33 | 2,81 | 2,8 | 10,3 | 12,5 | 98 | 3,24 | C |
| | 2,0+5,0 | 2,44 | 6,09 | - | - | - | 2,57 | 8,53 | 9,09 | 0,63 | 2,45 | 2,66 | 2,8 | 10,9 | 11,8 | 98 | 3,48 | B |
| | 2,0+6,0 | 2,32 | 6,95 | - | - | - | 2,86 | 9,27 | 9,88 | 0,65 | 2,63 | 2,96 | 2,9 | 11,7 | 13,1 | 98 | 3,52 | B |
| | 2,0+7,1 | 2,20 | 7,83 | - | - | - | 3,17 | 10,03 | 10,37 | 0,69 | 3,01 | 3,18 | 3,1 | 13,4 | 14,1 | 98 | 3,33 | C |
| | 2,5+2,5 | 3,04 | 3,04 | - | - | - | 1,98 | 6,08 | 7,46 | 0,47 | 1,76 | 2,35 | 2,1 | 7,8 | 10,4 | 98 | 3,45 | B |
| | 2,5+3,5 | 3,05 | 4,26 | - | - | - | 2,28 | 7,31 | 8,53 | 0,60 | 2,34 | 2,94 | 2,7 | 10,4 | 13,0 | 98 | 3,12 | D |
| | 2,5+4,2 | 3,04 | 5,12 | - | - | - | 2,49 | 8,16 | 9,02 | 0,65 | 2,76 | 3,18 | 2,9 | 12,2 | 14,1 | 98 | 2,96 | D |
| | 2,5+5,0 | 2,98 | 5,95 | - | - | - | 2,72 | 8,93 | 9,70 | 0,66 | 2,61 | 2,99 | 2,9 | 11,6 | 13,3 | 98 | 3,42 | B |
| | 2,5+6,0 | 2,83 | 6,79 | - | - | - | 3,00 | 9,62 | 9,88 | 0,67 | 2,86 | 3,03 | 3,0 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,36 | C |
| | 2,5+7,1 | 2,70 | 7,68 | - | - | - | 3,31 | 10,38 | 10,77 | 0,72 | 3,22 | 3,46 | 3,2 | 14,3 | 15,4 | 98 | 3,22 | C |
| | 3,5+3,5 | 4,27 | 4,27 | - | - | - | 2,57 | 8,54 | 9,02 | 0,65 | 2,91 | 3,15 | 2,9 | 12,9 | 14,0 | 98 | 2,93 | D |
| | 3,5+4,2 | 4,12 | 4,94 | - | - | - | 2,77 | 9,06 | 9,60 | 0,70 | 3,21 | 3,53 | 3,1 | 14,2 | 15,7 | 98 | 2,82 | D |
| | 3,5+5,0 | 3,96 | 5,66 | - | - | - | 3,00 | 9,62 | 9,70 | 0,71 | 2,93 | 2,98 | 3,1 | 13,0 | 13,2 | 98 | 3,28 | C |
| | 3,5+6,0 | 3,80 | 6,51 | - | - | - | 3,28 | 10,31 | 10,75 | 0,72 | 3,19 | 3,43 | 3,2 | 14,2 | 15,2 | 98 | 3,23 | C |
| | 3,5+7,1 | 3,43 | 6,97 | - | - | - | 3,59 | 10,40 | 10,78 | 0,77 | 3,11 | 3,35 | 3,4 | 13,8 | 14,9 | 98 | 3,34 | C |
| | 4,2+4,2 | 4,77 | 4,77 | - | - | - | 2,97 | 9,54 | 9,61 | 0,72 | 3,47 | 3,53 | 3,2 | 15,4 | 15,7 | 98 | 2,75 | E |
| | 4,2+5,0 | 4,61 | 5,49 | - | - | - | 3,20 | 10,10 | 10,12 | 0,73 | 3,22 | 3,28 | 3,2 | 14,3 | 14,6 | 98 | 3,14 | D |
| | 4,2+6,0 | 4,28 | 6,12 | - | - | - | 3,48 | 10,40 | 10,76 | 0,75 | 3,24 | 3,42 | 3,3 | 14,4 | 15,2 | 98 | 3,21 | C |
| | 4,2+7,1 | 3,87 | 6,53 | - | - | - | 3,79 | 10,40 | 10,78 | 0,79 | 3,11 | 3,34 | 3,5 | 13,8 | 14,8 | 98 | 3,34 | C |
| | 5,0+5,0 | 5,20 | 5,20 | - | - | - | 3,42 | 10,40 | 10,64 | 0,76 | 3,28 | 3,40 | 3,4 | 14,6 | 15,1 | 98 | 3,17 | D |
| | 5,0+6,0 | 4,73 | 5,67 | - | - | - | 3,70 | 10,40 | 10,88 | 0,75 | 3,08 | 3,31 | 3,3 | 13,7 | 14,7 | 98 | 3,38 | C |
| | 5,0+7,1 | 4,30 | 6,10 | - | - | - | 4,01 | 10,40 | 10,51 | 0,83 | 3,01 | 3,06 | 3,7 | 13,4 | 13,6 | 98 | 3,46 | B |
| 5MXS0E2V3B | 6,0+6,0 | 5,20 | 5,20 | - | - | - | 3,99 | 10,40 | 10,71 | 0,76 | 2,88 | 3,04 | 3,4 | 12,8 | 13,5 | 98 | 3,61 | A |
| | 6,0+7,1 | 4,76 | 5,64 | - | - | - | 4,30 | 10,40 | 10,74 | 0,84 | 2,86 | 3,03 | 3,7 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 7,1+7,1 | 5,20 | 5,20 | - | - | - | 4,61 | 10,40 | 10,77 | 0,89 | 2,85 | 3,02 | 3,9 | 12,6 | 13,4 | 98 | 3,65 | A |
| | 1,5+1,5+1,5 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | - | - | 1,84 | 5,50 | 7,52 | 0,47 | 1,24 | 1,92 | 2,1 | 5,5 | 8,5 | 98 | 4,44 | A |
| | 1,5+1,5+2,0 | 1,83 | 1,83 | 2,44 | - | - | 1,98 | 6,10 | 7,52 | 0,49 | 1,39 | 1,92 | 2,2 | 6,2 | 8,5 | 98 | 4,39 | A |
| | 1,5+1,5+2,5 | 1,83 | 1,83 | 3,05 | - | - | 2,13 | 6,71 | 7,52 | 0,51 | 1,63 | 1,92 | 2,3 | 7,2 | 8,5 | 98 | 4,12 | A |
| | 1,5+1,5+3,5 | 1,83 | 1,83 | 4,27 | - | - | 2,43 | 7,93 | 9,22 | 0,55 | 2,04 | 2,57 | 2,4 | 9,1 | 11,4 | 98 | 3,89 | A |
| | 1,5+1,5+4,2 | 1,82 | 1,82 | 5,09 | - | - | 2,63 | 8,73 | 9,22 | 0,60 | 2,37 | 2,57 | 2,7 | 10,5 | 11,4 | 98 | 3,68 | A |
| | 1,5+1,5+5,0 | 1,74 | 1,74 | 5,80 | - | - | 2,86 | 9,28 | 9,99 | 0,60 | 2,53 | 2,84 | 2,7 | 11,2 | 12,6 | 98 | 3,67 | A |
| | 1,5+1,5+6,0 | 1,66 | 1,66 | 6,65 | - | - | 3,14 | 9,97 | 10,71 | 0,61 | 2,65 | 3,04 | 2,7 | 11,8 | 13,5 | 98 | 3,76 | A |
| | 1,5+1,5+7,1 | 1,55 | 1,55 | 7,32 | - | - | 3,45 | 10,41 | 10,75 | 0,65 | 2,86 | 3,03 | 2,9 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 1,5+2,0+2,0 | 1,83 | 2,44 | 2,44 | - | - | 2,13 | 6,71 | 7,52 | 0,51 | 1,63 | 1,92 | 2,3 | 7,2 | 8,5 | 98 | 4,12 | A |
| | 1,5+2,0+2,5 | 1,83 | 2,44 | 3,05 | - | - | 2,28 | 7,32 | 8,67 | 0,53 | 1,83 | 2,32 | 2,4 | 8,1 | 10,3 | 98 | 4,00 | A |
| | 1,5+2,0+3,5 | 1,83 | 2,44 | 4,27 | - | - | 2,58 | 8,54 | 9,22 | 0,57 | 2,27 | 2,57 | 2,5 | 10,1 | 11,4 | 98 | 3,76 | A |
| | 1,5+2,0+4,2 | 1,77 | 2,36 | 4,95 | - | - | 2,77 | 9,07 | 9,89 | 0,62 | 2,47 | 2,89 | 2,8 | 11,0 | 12,8 | 98 | 3,67 | A |
| | 1,5+2,0+5,0 | 1,70 | 2,27 | 5,66 | - | - | 3,00 | 9,63 | 9,99 | 0,62 | 2,68 | 2,84 | 2,8 | 11,9 | 12,6 | 98 | 3,59 | B |
| | 1,5+2,0+6,0 | 1,63 | 2,17 | 6,52 | - | - | 3,28 | 10,32 | 10,71 | 0,64 | 2,82 | 3,04 | 2,8 | 12,5 | 13,5 | 98 | 3,66 | A |
| | 1,5+2,0+7,1 | 1,47 | 1,96 | 6,97 | - | - | 3,59 | 10,41 | 10,75 | 0,68 | 2,86 | 3,03 | 3,0 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 1,5+2,5+2,5 | 1,83 | 3,05 | 3,05 | - | - | 2,43 | 7,93 | 9,21 | 0,55 | 2,05 | 2,58 | 2,4 | 9,1 | 11,4 | 98 | 3,87 | A |
| | 1,5+2,5+3,5 | 1,79 | 2,98 | 4,17 | - | - | 2,72 | 8,94 | 9,89 | 0,60 | 2,42 | 2,89 | 2,7 | 10,7 | 12,8 | 98 | 3,69 | A |
| | 1,5+2,5+4,2 | 1,72 | 2,87 | 4,82 | - | - | 2,91 | 9,42 | 9,89 | 0,64 | 2,62 | 2,89 | 2,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,60 | B |
| | 1,5+2,5+5,0 | 1,66 | 2,77 | 5,54 | - | - | 3,14 | 9,97 | 10,48 | 0,65 | 2,84 | 3,07 | 2,9 | 12,6 | 13,6 | 98 | 3,51 | B |
| | 1,5+2,5+6,0 | 1,56 | 2,60 | 6,25 | - | - | 3,42 | 10,41 | 10,71 | 0,66 | 2,87 | 3,04 | 2,9 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,63 | A |
| | 1,5+2,5+7,1 | 1,41 | 2,34 | 6,66 | - | - | 3,73 | 10,41 | 10,75 | 0,70 | 2,86 | 3,03 | 3,1 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 1,5+3,5+3,5 | 1,70 | 3,97 | 3,97 | - | - | 3,00 | 9,63 | 9,89 | 0,64 | 2,73 | 2,89 | 2,8 | 12,1 | 12,8 | 98 | 3,53 | B |
| | 1,5+3,5+4,2 | 1,65 | 3,85 | 4,62 | - | - | 3,20 | 10,11 | 10,37 | 0,69 | 3,01 | 3,12 | 3,1 | 13,4 | 13,8 | 98 | 3,36 | C |
| | 1,5+3,5+5,0 | 1,56 | 3,64 | 5,21 | - | - | 3,42 | 10,41 | 10,49 | 0,70 | 3,07 | 3,07 | 3,1 | 13,6 | 13,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 1,5+3,5+6,0 | 1,42 | 3,31 | 5,68 | - | - | 3,70 | 10,41 | 10,72 | 0,71 | 2,87 | 3,04 | 3,1 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,63 | A |
| | 1,5+3,5+7,1 | 1,29 | 3,01 | 6,11 | - | - | 4,01 | 10,41 | 10,75 | 0,78 | 2,86 | 3,03 | 3,5 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 1,5+4,2+4,2 | 1,58 | 4,42 | 4,42 | - | - | 3,39 | 10,41 | 10,48 | 0,72 | 3,17 | 3,17 | 3,2 | 14,1 | 14,1 | 98 | 3,28 | C |
| | 1,5+4,2+5,0 | 1,46 | 4,09 | 4,86 | - | - | 3,62 | 10,41 | 10,61 | 0,75 | 3,07 | 3,07 | 3,3 | 13,6 | 13,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 1,5+4,2+6,0 | 1,33 | 3,74 | 5,34 | - | - | 3,90 | 10,41 | 10,84 | 0,76 | 2,87 | 3,04 | 3,4 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,63 | A |
| | 1,5+4,2+7,1 | 1,22 | 3,42 | 5,77 | - | - | 4,21 | 10,41 | 10,87 | 0,81 | 2,86 | 3,02 | 3,6 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 1,5+5,0+5,0 | 1,36 | 4,53 | 4,53 | - | - | 3,84 | 10,41 | 10,74 | 0,75 | 2,96 | 3,08 | 3,3 | 13,1 | 13,7 | 98 | 3,52 | B |
| | 1,5+5,0+6,0 | 1,25 | 4,16 | 5,00 | - | - | 4,13 | 10,41 | 10,97 | 0,76 | 2, | | | | | | | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|-----------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| | 2,0+2,0+5,0 | 2,21 | 2,21 | 5,54 | - | - | 3,14 | 9,96 | 10,48 | 0,65 | 2,84 | 3,07 | 2,9 | 12,6 | 13,6 | 98 | 3,51 | B |
| | 2,0+2,0+6,0 | 2,08 | 2,08 | 6,24 | - | - | 3,42 | 10,40 | 10,71 | 0,66 | 2,87 | 3,04 | 2,9 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,0+2,0+7,1 | 1,87 | 1,87 | 6,66 | - | - | 3,73 | 10,40 | 10,75 | 0,70 | 2,86 | 3,03 | 3,1 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+2,5+2,5 | 2,43 | 3,05 | 3,05 | - | - | 2,57 | 8,53 | 9,21 | 0,57 | 2,28 | 2,58 | 2,5 | 10,1 | 11,4 | 98 | 3,74 | A |
| | 2,0+2,5+3,5 | 2,31 | 2,90 | 4,06 | - | - | 2,86 | 9,27 | 9,89 | 0,62 | 2,57 | 2,89 | 2,8 | 11,4 | 12,8 | 98 | 3,61 | A |
| | 2,0+2,5+4,2 | 2,24 | 2,80 | 4,71 | - | - | 3,06 | 9,75 | 10,36 | 0,67 | 2,78 | 3,12 | 3,0 | 12,3 | 13,8 | 98 | 3,51 | B |
| | 2,0+2,5+5,0 | 2,17 | 2,71 | 5,43 | - | - | 3,28 | 10,31 | 10,48 | 0,67 | 3,02 | 3,07 | 3,0 | 13,4 | 13,6 | 98 | 3,41 | B |
| | 2,0+2,5+6,0 | 1,98 | 2,48 | 5,94 | - | - | 3,56 | 10,40 | 10,71 | 0,68 | 2,87 | 3,04 | 3,0 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,0+2,5+7,1 | 1,79 | 2,24 | 6,37 | - | - | 3,87 | 10,40 | 10,75 | 0,73 | 2,86 | 3,03 | 3,2 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+3,5+3,5 | 2,22 | 3,87 | 3,87 | - | - | 3,14 | 9,96 | 10,36 | 0,69 | 2,89 | 3,12 | 3,1 | 12,8 | 13,8 | 98 | 3,45 | B |
| | 2,0+3,5+4,2 | 2,14 | 3,75 | 4,51 | - | - | 3,34 | 10,40 | 10,55 | 0,72 | 3,18 | 3,23 | 3,2 | 14,1 | 14,3 | 98 | 3,27 | C |
| | 2,0+3,5+5,0 | 1,98 | 3,47 | 4,95 | - | - | 3,56 | 10,40 | 10,90 | 0,72 | 3,07 | 3,30 | 3,2 | 13,6 | 14,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 2,0+3,5+6,0 | 1,80 | 3,17 | 5,43 | - | - | 3,84 | 10,40 | 10,72 | 0,73 | 2,87 | 3,04 | 3,2 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,0+3,5+7,1 | 1,65 | 2,89 | 5,86 | - | - | 4,15 | 10,40 | 10,75 | 0,81 | 2,86 | 3,03 | 3,6 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+4,2+4,2 | 2,00 | 4,20 | 4,20 | - | - | 3,53 | 10,40 | 10,56 | 0,74 | 3,12 | 3,23 | 3,3 | 13,8 | 14,3 | 98 | 3,33 | C |
| | 2,0+4,2+5,0 | 1,86 | 3,90 | 4,64 | - | - | 3,76 | 10,40 | 10,91 | 0,77 | 3,07 | 3,30 | 3,4 | 13,6 | 14,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 2,0+4,2+6,0 | 1,70 | 3,58 | 5,12 | - | - | 4,04 | 10,40 | 10,73 | 0,78 | 2,87 | 3,04 | 3,5 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,0+4,2+7,1 | 1,56 | 3,28 | 5,56 | - | - | 4,35 | 10,40 | 10,76 | 0,83 | 2,86 | 3,02 | 3,7 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+5,0+5,0 | 1,74 | 4,33 | 4,33 | - | - | 3,99 | 10,40 | 10,63 | 0,80 | 2,96 | 3,08 | 3,5 | 13,1 | 13,7 | 98 | 3,51 | B |
| | 2,0+5,0+6,0 | 1,60 | 4,00 | 4,80 | - | - | 4,27 | 10,40 | 10,86 | 0,79 | 2,77 | 2,99 | 3,5 | 12,3 | 13,3 | 98 | 3,75 | A |
| | 2,0+5,0+7,1 | 1,47 | 3,69 | 5,24 | - | - | 4,58 | 10,40 | 10,89 | 0,86 | 2,75 | 2,97 | 3,8 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,78 | A |
| | 2,0+6,0+6,0 | 1,48 | 4,46 | 4,46 | - | - | 4,55 | 10,40 | 11,09 | 0,82 | 2,62 | 2,90 | 3,6 | 11,6 | 12,9 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,0+6,0+7,1 | 1,38 | 4,13 | 4,89 | - | - | 4,86 | 10,40 | 11,12 | 0,87 | 2,61 | 2,89 | 3,9 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+2,5+2,5 | 2,98 | 2,98 | 2,98 | - | - | 2,72 | 8,94 | 9,88 | 0,60 | 2,42 | 2,89 | 2,7 | 10,7 | 12,8 | 98 | 3,69 | A |
| | 2,5+2,5+3,5 | 2,83 | 2,83 | 3,96 | - | - | 3,00 | 9,62 | 9,89 | 0,67 | 2,73 | 2,89 | 3,0 | 12,1 | 12,8 | 98 | 3,52 | B |
| | 2,5+2,5+4,2 | 2,74 | 2,74 | 4,62 | - | - | 3,20 | 10,10 | 10,36 | 0,69 | 3,01 | 3,12 | 3,1 | 13,4 | 13,8 | 98 | 3,36 | C |
| | 2,5+2,5+5,0 | 2,60 | 2,60 | 5,20 | - | - | 3,42 | 10,40 | 10,89 | 0,70 | 3,07 | 3,30 | 3,1 | 13,6 | 14,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 2,5+2,5+6,0 | 2,36 | 2,36 | 5,68 | - | - | 3,70 | 10,40 | 10,71 | 0,71 | 2,87 | 3,04 | 3,1 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,5+2,5+7,1 | 2,15 | 2,15 | 6,10 | - | - | 4,01 | 10,40 | 10,75 | 0,78 | 2,86 | 3,03 | 3,5 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5+3,5+3,5 | 2,71 | 3,80 | 3,80 | - | - | 3,28 | 10,31 | 10,76 | 0,72 | 3,12 | 3,35 | 3,2 | 13,8 | 14,9 | 98 | 3,30 | C |
| | 2,5+3,5+4,2 | 2,55 | 3,57 | 4,28 | - | - | 3,48 | 10,40 | 10,77 | 0,74 | 3,18 | 3,35 | 3,3 | 14,1 | 14,9 | 98 | 3,27 | C |
| | 2,5+3,5+5,0 | 2,36 | 3,31 | 4,73 | - | - | 3,70 | 10,40 | 10,90 | 0,75 | 3,07 | 3,30 | 3,3 | 13,6 | 14,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 2,5+3,5+6,0 | 2,17 | 3,03 | 5,20 | - | - | 3,99 | 10,40 | 10,72 | 0,76 | 2,87 | 3,04 | 3,4 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,5+3,5+7,1 | 1,98 | 2,78 | 5,64 | - | - | 4,30 | 10,40 | 10,75 | 0,83 | 2,86 | 3,03 | 3,7 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5+4,2+4,2 | 2,38 | 4,01 | 4,01 | - | - | 3,68 | 10,40 | 10,77 | 0,77 | 3,12 | 3,35 | 3,4 | 13,8 | 14,9 | 98 | 3,33 | C |
| | 2,5+4,2+5,0 | 2,23 | 3,73 | 4,44 | - | - | 3,90 | 10,40 | 10,91 | 0,80 | 3,07 | 3,30 | 3,5 | 13,6 | 14,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 2,5+4,2+6,0 | 2,05 | 3,44 | 4,91 | - | - | 4,18 | 10,40 | 10,73 | 0,81 | 2,87 | 3,04 | 3,6 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,5+4,2+7,1 | 1,88 | 3,17 | 5,35 | - | - | 4,49 | 10,40 | 10,76 | 0,86 | 2,86 | 3,02 | 3,8 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5+5,0+5,0 | 2,08 | 4,16 | 4,16 | - | - | 4,13 | 10,40 | 10,63 | 0,83 | 2,96 | 3,08 | 3,7 | 13,1 | 13,7 | 98 | 3,51 | B |
| | 2,5+5,0+6,0 | 1,93 | 3,85 | 4,62 | - | - | 4,41 | 10,40 | 10,86 | 0,84 | 2,77 | 2,99 | 3,7 | 12,3 | 13,3 | 98 | 3,75 | A |
| | 2,5+5,0+7,1 | 1,78 | 3,56 | 5,06 | - | - | 4,72 | 10,40 | 10,89 | 0,89 | 2,75 | 2,97 | 3,9 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,78 | A |
| 5MXS90E2V3B | 2,5+6,0+6,0 | 1,80 | 4,30 | 4,30 | - | - | 4,69 | 10,40 | 11,09 | 0,85 | 2,62 | 2,90 | 3,8 | 11,6 | 12,9 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,5+6,0+7,1 | 1,67 | 4,00 | 4,73 | - | - | 5,00 | 10,40 | 11,12 | 0,90 | 2,61 | 2,89 | 4,0 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 3,5+3,5+3,5 | 3,46 | 3,46 | 3,46 | - | - | 3,56 | 10,38 | 10,76 | 0,77 | 3,12 | 3,35 | 3,4 | 13,8 | 14,9 | 98 | 3,33 | C |
| | 3,5+3,5+4,2 | 3,25 | 3,25 | 3,90 | - | - | 3,76 | 10,40 | 10,77 | 0,80 | 3,12 | 3,35 | 3,5 | 13,8 | 14,9 | 98 | 3,33 | C |
| | 3,5+3,5+5,0 | 3,03 | 3,03 | 4,34 | - | - | 3,99 | 10,40 | 10,91 | 0,83 | 3,07 | 3,30 | 3,7 | 13,6 | 14,6 | 98 | 3,39 | C |
| | 3,5+3,5+6,0 | 2,80 | 2,80 | 4,80 | - | - | 4,27 | 10,40 | 10,73 | 0,84 | 2,87 | 3,04 | 3,7 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 3,5+3,5+7,1 | 2,58 | 2,58 | 5,24 | - | - | 4,58 | 10,40 | 10,76 | 0,89 | 2,86 | 3,02 | 3,9 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 3,5+4,2+4,2 | 3,06 | 3,67 | 3,67 | - | - | 3,96 | 10,40 | 10,78 | 0,85 | 3,11 | 3,34 | 3,8 | 13,8 | 14,8 | 98 | 3,34 | C |
| | 3,5+4,2+5,0 | 2,87 | 3,44 | 4,09 | - | - | 4,18 | 10,40 | 10,51 | 0,85 | 3,01 | 3,12 | 3,8 | 13,4 | 13,8 | 98 | 3,46 | B |
| | 3,5+4,2+6,0 | 2,66 | 3,19 | 4,55 | - | - | 4,46 | 10,40 | 10,74 | 0,87 | 2,87 | 3,03 | 3,9 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,62 | A |
| | 3,5+4,2+7,1 | 2,46 | 2,95 | 4,99 | - | - | 4,78 | 10,40 | 10,77 | 0,95 | 2,85 | 3,02 | 4,2 | 12,6 | 13,4 | 98 | 3,65 | A |
| | 3,5+5,0+5,0 | 2,70 | 3,85 | 3,85 | - | - | 4,41 | 10,40 | 10,64 | 0,89 | 2,96 | 3,07 | 3,9 | 13,1 | 13,6 | 98 | 3,51 | B |
| | 3,5+5,0+6,0 | 2,51 | 3,59 | 4,30 | - | - | 4,69 | 10,40 | 10,86 | 0,90 | 2,76 | 2,98 | 4,0 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 3,5+5,0+7,1 | 2,34 | 3,33 | 4,73 | - | - | 5,00 | 10,40 | 10,90 | 0,95 | 2,75 | 2,97 | 4,2 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,78 | A |
| | 3,5+6,0+6,0 | 2,34 | 4,03 | 4,03 | - | - | 4,97 | 10,40 | 11,09 | 0,91 | 2,62 | 2,90 | 4,0 | 11,6 | 12,9 | 98 | 3,97 | A |
| | 4,2+4,2+4,2 | 3,47 | 3,47 | 3,47 | - | - | 4,15 | 10,40 | 10,79 | 0,88 | 3,11 | 3,34 | 3,9 | 13,8 | 14,8 | 98 | 3,34 | C |
| | 4,2+4,2+5,0 | 3,26 | 3,26 | 3,88 | - | - | 4,38 | 10,40 | 10,52 | 0,91 | 3,00 | 3,12 | 4,0 | 13,3 | 13,8 | 98 | 3,47 | B |
| | 4,2+4,2+6,0 | 3,03 | 3,03 | 4,34 | - | - | 4,66 | 10,40 | 10,75 | 0,92 | 2,86 | 3,03 | 4,1 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 4,2+4,2+7,1 | 2,82 | 2,82 | 4,76 | - | - | 4,97 | 10,40 | 10,78 | 0,98 | 2,85 | 3,02 | 4,3 | 12,6 | 13,4 | 98 | 3,65 | A |
| | 4,2+5,0+5,0 | 3,08 | 3,66 | 3,66 | - | - | 4,61 | 10,40 | 10,64 | 0,91 | 2,96 | 3,07 | 4,0 | 13,1 | 13,6 | 98 | 3,51 | B |
| | 4,2+5,0+6,0 | 2,87 | 3,42 | 4,11 | - | - | 4,89 | 10,40 | 10,87 | 0,93 | 2,76 | 2,98 | 4,1 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 5,0+5,0+5,0 | 3,46 | 3,46 | 3,46 | - | - | 4,83 | 10,38 | 10,77 | 0,95 | 2,85 | 3,02 | 4,2 | 12,6 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | - | 2,28 | 7,32 | 8,82 | 0,46 | 1,72 | 2,24 | 2,0 | 7,6 | 9,9 | 98 | 4,26 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+2,0 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 2,44 | - | 2,43 | 7,93 | 9,42 | 0,48 | 1,93 | 2,44 | 2,1 | 8,6 | 10,8 | 98 | 4,11 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+2,5 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 3,05 | - | 2,58 | 8,54 | 9,42 | 0,50 | 2,10 | 2,44 | 2,2 | 9,3 | 10,8 | 98 | 4,07 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 4,06 | - | 2,86 | 9,28 | 10,19 | 0,54 | 2,39 | 2,75 | 2,4 | 10,6 | 12,2 | 98 | 3,88 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2 | 1,68 | 1,68 | 1,68 | 4,71 | - | 3,06 | 9,76 | 10,74 | 0,59 | 2,59 | 3,03 | 2,6 | 11,5 | 13,4 | 98 | 3,77 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 5,43 | - | 3,28 | 10,32 | 10,86 | 0,59 | 2,76 | 2,98 | 2,6 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,74 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+6,0 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 5,95 | - | 3,56 | 10,41 | 11,09 | 0,60 | 2,62 | 2,90 | 2,7 | 11,6 | 12,9 | 98 | 3,97 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+7,1 | 1,35 | 1,35 | 1,35 | 6,37 | - | 3,87 | 10,41 | 11,12 | 0,66 | 2,61 | 2,88 | 2,9 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,99 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0 | 1,83 | 1,83 | 2,44 | 2,44 | - | 2,58 | 8,54 | 9,42 | 0,50 | 2,10 | 2,44 | 2,2 | 9,3 | 10,8 | 98 | 4,07 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

НАГРЕВ

Table with columns: НАРУЖНЫЙ БЛОК, ВНУТРЕННИЙ БЛОК, Теплопроизводительность, кВт (Комн. А-Е), Общая производительность, кВт (Мин., Ном., Макс.), Потреб. мощность нагр., кВт (Мин., Ном., Макс.), Общий ток, А (Мин., Ном., Макс.), Коэф. мощности, %, COP, and Класс энергоэф. The table lists numerous combinations of indoor and outdoor units.

Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха). Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха). 2. Необходимо подсоединение более одного блока. 3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип К: 1.5, 2.0, 2.5, 3.5 кВт; настенный тип J: 4.2, 5.0 кВт; настенный тип G: 6.0, 7.1 кВт.

* На этой странице приводятся предварительные данные

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|---------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| | 2,0+2,0+3,5+5,0 | 1,66 | 1,66 | 2,91 | 4,17 | - | 4,13 | 10,40 | 10,87 | 0,76 | 2,76 | 2,98 | 3,4 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,0+2,0+3,5+6,0 | 1,54 | 1,54 | 2,70 | 4,62 | - | 4,41 | 10,40 | 11,10 | 0,77 | 2,61 | 2,89 | 3,4 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+3,5+7,1 | 1,42 | 1,42 | 2,49 | 5,07 | - | 4,72 | 10,40 | 11,13 | 0,84 | 2,60 | 2,88 | 3,7 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 2,0+2,0+4,2+4,2 | 1,68 | 1,68 | 3,52 | 3,52 | - | 4,10 | 10,40 | 10,75 | 0,78 | 2,86 | 3,03 | 3,5 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+2,0+4,2+5,0 | 1,58 | 1,58 | 3,31 | 3,93 | - | 4,32 | 10,40 | 10,88 | 0,81 | 2,76 | 2,98 | 3,6 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,0+2,0+4,2+6,0 | 1,46 | 1,46 | 3,09 | 4,39 | - | 4,61 | 10,40 | 11,11 | 0,82 | 2,61 | 2,89 | 3,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+4,2+7,1 | 1,36 | 1,36 | 2,85 | 4,83 | - | 4,92 | 10,40 | 11,14 | 0,90 | 2,60 | 2,88 | 4,0 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 2,0+2,0+5,0+5,0 | 1,49 | 1,49 | 3,71 | 3,71 | - | 4,55 | 10,40 | 11,01 | 0,84 | 2,71 | 2,93 | 3,7 | 12,0 | 13,0 | 98 | 3,84 | A |
| | 2,0+2,0+5,0+6,0 | 1,39 | 1,39 | 3,47 | 4,15 | - | 4,83 | 10,40 | 11,23 | 0,85 | 2,51 | 2,90 | 3,8 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5 | 2,18 | 2,71 | 2,71 | 2,71 | - | 3,28 | 10,31 | 10,72 | 0,64 | 2,82 | 3,04 | 2,8 | 12,5 | 13,5 | 98 | 3,66 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5 | 1,97 | 2,48 | 2,48 | 3,47 | - | 3,56 | 10,40 | 10,73 | 0,68 | 2,87 | 3,04 | 3,0 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+4,2 | 1,86 | 2,32 | 2,32 | 3,90 | - | 3,76 | 10,40 | 10,74 | 0,73 | 2,87 | 3,03 | 3,2 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+5,0 | 1,73 | 2,17 | 2,17 | 4,33 | - | 3,99 | 10,40 | 10,86 | 0,73 | 2,76 | 2,99 | 3,2 | 12,2 | 13,3 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+6,0 | 1,60 | 2,00 | 2,00 | 4,80 | - | 4,27 | 10,40 | 11,09 | 0,74 | 2,62 | 2,90 | 3,3 | 11,6 | 12,9 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+7,1 | 1,48 | 1,84 | 1,84 | 5,24 | - | 4,58 | 10,40 | 11,12 | 0,82 | 2,61 | 2,88 | 3,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,5+3,5+3,5 | 1,80 | 2,26 | 3,17 | 3,17 | - | 3,84 | 10,40 | 10,74 | 0,73 | 2,87 | 3,03 | 3,2 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,0+2,5+3,5+4,2 | 1,71 | 2,13 | 2,98 | 3,58 | - | 4,04 | 10,40 | 10,74 | 0,78 | 2,86 | 3,03 | 3,5 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+2,5+3,5+5,0 | 1,60 | 2,00 | 2,80 | 4,00 | - | 4,27 | 10,40 | 10,87 | 0,78 | 2,76 | 2,98 | 3,5 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,0+2,5+3,5+6,0 | 1,48 | 1,86 | 2,60 | 4,46 | - | 4,55 | 10,40 | 11,10 | 0,82 | 2,61 | 2,89 | 3,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,5+3,5+7,1 | 1,38 | 1,72 | 2,41 | 4,89 | - | 4,86 | 10,40 | 11,13 | 0,87 | 2,60 | 2,88 | 3,9 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 2,0+2,5+4,2+4,2 | 1,61 | 2,01 | 3,39 | 3,39 | - | 4,24 | 10,40 | 10,75 | 0,81 | 2,86 | 3,03 | 3,6 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+2,5+4,2+5,0 | 1,52 | 1,90 | 3,19 | 3,79 | - | 4,46 | 10,40 | 10,88 | 0,84 | 2,76 | 2,98 | 3,7 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,0+2,5+4,2+6,0 | 1,42 | 1,77 | 2,97 | 4,24 | - | 4,75 | 10,40 | 11,11 | 0,85 | 2,61 | 2,89 | 3,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,5+5,0+5,0 | 1,43 | 1,79 | 3,59 | 3,59 | - | 4,69 | 10,40 | 11,01 | 0,87 | 2,71 | 2,93 | 3,9 | 12,0 | 13,0 | 98 | 3,84 | A |
| | 2,0+2,5+5,0+6,0 | 1,34 | 1,68 | 3,35 | 4,03 | - | 4,97 | 10,40 | 11,23 | 0,88 | 2,51 | 2,90 | 3,9 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+3,5+3,5+3,5 | 1,67 | 2,91 | 2,91 | 2,91 | - | 4,13 | 10,40 | 10,74 | 0,78 | 2,86 | 3,03 | 3,5 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+3,5+3,5+4,2 | 1,58 | 2,76 | 2,76 | 3,30 | - | 4,32 | 10,40 | 10,75 | 0,84 | 2,86 | 3,03 | 3,7 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+3,5+3,5+5,0 | 1,49 | 2,60 | 2,60 | 3,71 | - | 4,55 | 10,40 | 10,88 | 0,87 | 2,76 | 2,98 | 3,9 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,0+3,5+3,5+6,0 | 1,38 | 2,43 | 2,43 | 4,16 | - | 4,83 | 10,40 | 11,11 | 0,87 | 2,61 | 2,89 | 3,9 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+3,5+4,2+4,2 | 1,50 | 2,62 | 3,14 | 3,14 | - | 4,52 | 10,40 | 10,76 | 0,89 | 2,86 | 3,02 | 3,9 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,0+3,5+4,2+5,0 | 1,41 | 2,48 | 2,97 | 3,54 | - | 4,75 | 10,40 | 10,89 | 0,89 | 2,75 | 2,98 | 3,9 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,78 | A |
| | 2,0+3,5+5,0+5,0 | 1,35 | 2,35 | 3,35 | 3,35 | - | 4,97 | 10,40 | 11,01 | 0,92 | 2,65 | 2,93 | 4,1 | 11,8 | 13,0 | 98 | 3,92 | A |
| | 2,0+4,2+4,2+4,2 | 1,43 | 2,99 | 2,99 | 2,99 | - | 4,72 | 10,40 | 10,77 | 0,92 | 2,85 | 3,02 | 4,1 | 12,6 | 13,4 | 98 | 3,65 | A |
| | 2,0+4,2+4,2+5,0 | 1,35 | 2,84 | 2,84 | 3,37 | - | 4,94 | 10,40 | 10,90 | 0,95 | 2,75 | 2,97 | 4,2 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,78 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | - | 3,42 | 10,40 | 10,72 | 0,66 | 2,87 | 3,04 | 2,9 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+3,5 | 2,36 | 2,36 | 2,36 | 3,32 | - | 3,70 | 10,40 | 10,73 | 0,71 | 2,87 | 3,04 | 3,1 | 12,7 | 13,5 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+4,2 | 2,22 | 2,22 | 2,22 | 3,74 | - | 3,90 | 10,40 | 10,74 | 0,76 | 2,87 | 3,03 | 3,4 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,62 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+5,0 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 4,16 | - | 4,13 | 10,40 | 10,86 | 0,76 | 2,76 | 2,99 | 3,4 | 12,2 | 13,3 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+6,0 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 4,61 | - | 4,41 | 10,40 | 11,09 | 0,77 | 2,62 | 2,90 | 3,4 | 11,6 | 12,9 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+7,1 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 5,06 | - | 4,72 | 10,40 | 11,12 | 0,84 | 2,61 | 2,88 | 3,7 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+3,5 | 2,17 | 2,17 | 3,03 | 3,03 | - | 3,99 | 10,40 | 10,74 | 0,76 | 2,87 | 3,03 | 3,4 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,62 | A |
| 5MXS90E2V3B | 2,5+2,5+3,5+4,2 | 2,05 | 2,05 | 2,87 | 3,43 | - | 4,18 | 10,40 | 10,74 | 0,81 | 2,86 | 3,03 | 3,6 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+5,0 | 1,93 | 1,93 | 2,70 | 3,84 | - | 4,41 | 10,40 | 10,87 | 0,84 | 2,76 | 2,98 | 3,7 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+6,0 | 1,79 | 1,79 | 2,51 | 4,31 | - | 4,69 | 10,40 | 11,10 | 0,85 | 2,61 | 2,89 | 3,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+7,1 | 1,67 | 1,67 | 2,33 | 4,73 | - | 5,00 | 10,40 | 11,13 | 0,90 | 2,60 | 2,88 | 4,0 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 2,5+2,5+4,2+4,2 | 1,94 | 1,94 | 3,26 | 3,26 | - | 4,38 | 10,40 | 10,75 | 0,84 | 2,86 | 3,03 | 3,7 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5+2,5+4,2+5,0 | 1,83 | 1,83 | 3,08 | 3,66 | - | 4,61 | 10,40 | 10,88 | 0,87 | 2,76 | 2,98 | 3,9 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,5+2,5+4,2+6,0 | 1,71 | 1,71 | 2,87 | 4,11 | - | 4,89 | 10,40 | 11,11 | 0,87 | 2,61 | 2,89 | 3,9 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+2,5+5,0+5,0 | 1,73 | 1,73 | 3,47 | 3,47 | - | 4,83 | 10,40 | 11,01 | 0,90 | 2,71 | 2,93 | 4,0 | 12,0 | 13,0 | 98 | 3,84 | A |
| | 2,5+3,5+3,5+3,5 | 2,00 | 2,80 | 2,80 | 2,80 | - | 4,27 | 10,40 | 10,74 | 0,84 | 2,86 | 3,03 | 3,7 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5+3,5+3,5+4,2 | 1,90 | 2,66 | 2,66 | 3,18 | - | 4,46 | 10,40 | 10,75 | 0,86 | 2,86 | 3,03 | 3,8 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5+3,5+3,5+5,0 | 1,79 | 2,51 | 2,51 | 3,59 | - | 4,69 | 10,40 | 10,88 | 0,89 | 2,76 | 2,98 | 3,9 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 2,5+3,5+3,5+6,0 | 1,67 | 2,35 | 2,35 | 4,03 | - | 4,97 | 10,40 | 11,11 | 0,90 | 2,61 | 2,89 | 4,0 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+3,5+4,2+4,2 | 1,81 | 2,53 | 3,03 | 3,03 | - | 4,66 | 10,40 | 10,76 | 0,92 | 2,86 | 3,02 | 4,1 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 2,5+3,5+4,2+5,0 | 1,72 | 2,39 | 2,87 | 3,42 | - | 4,89 | 10,40 | 10,89 | 0,92 | 2,75 | 2,98 | 4,1 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,78 | A |
| | 2,5+4,2+4,2+4,2 | 1,73 | 2,89 | 2,89 | 2,89 | - | 4,86 | 10,40 | 10,77 | 0,95 | 2,85 | 3,02 | 4,2 | 12,6 | 13,4 | 98 | 3,65 | A |
| | 3,5+3,5+3,5+3,5 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | - | 4,55 | 10,40 | 10,75 | 0,89 | 2,86 | 3,03 | 3,9 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 3,5+3,5+3,5+4,2 | 2,48 | 2,48 | 2,48 | 2,96 | - | 4,75 | 10,40 | 10,76 | 0,92 | 2,86 | 3,02 | 4,1 | 12,7 | 13,4 | 98 | 3,64 | A |
| | 3,5+3,5+3,5+5,0 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 3,35 | - | 4,97 | 10,40 | 10,89 | 0,95 | 2,76 | 2,98 | 4,2 | 12,2 | 13,2 | 98 | 3,77 | A |
| | 3,5+3,5+4,2+4,2 | 2,36 | 2,36 | 2,84 | 2,84 | - | 4,94 | 10,40 | 10,77 | 0,98 | 2,85 | 3,02 | 4,3 | 12,6 | 13,4 | 98 | 3,65 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5+1,5 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 2,72 | 8,93 | 10,48 | 0,45 | 2,12 | 2,68 | 2,0 | 9,4 | 11,9 | 98 | 4,21 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5+2,0 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 2,32 | 2,86 | 9,27 | 10,48 | 0,47 | 2,21 | 2,68 | 2,1 | 9,8 | 11,9 | 98 | 4,19 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5+2,5 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,83 | 3,00 | 9,62 | 10,48 | 0,51 | 2,31 | 2,68 | 2,3 | 10,2 | 11,9 | 98 | 4,16 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5+3,5 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 3,80 | 3,28 | 10,31 | 11,11 | 0,55 | 2,56 | 2,89 | 2,4 | 11,4 | 12,8 | 98 | 4,03 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5+4,2 | 1,53 | 1,53 | 1,53 | 1,53 | 4,28 | 3,48 | 10,40 | 11,11 | 0,59 | 2,61 | 2,89 | 2,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5+5,0 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 4,73 | 3,70 | 10,40 | 11,24 | 0,60 | 2,51 | 2,90 | 2,7 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5+6,0 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 5,20 | 3,99 | 10,40 | 11,47 | 0,60 | 2,38 | 2,81 | 2,7 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+1,5+7,1 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 5,64 | 4,30 | 10,40 | 11,50 | 0,66 | 2,36 | 2,79 | 2,9 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+2,0+2,0 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,26 | 2,26 | 3,00 | 9,62 | 10,4 | | | | | | | | | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|---------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5+5,0 | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 2,80 | 4,00 | 4,27 | 10,40 | 11,25 | 0,71 | 2,51 | 2,89 | 3,1 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5+6,0 | 1,11 | 1,11 | 1,11 | 2,60 | 4,46 | 4,55 | 10,40 | 11,48 | 0,72 | 2,37 | 2,80 | 3,2 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,39 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+3,5+7,1 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 2,41 | 4,89 | 4,86 | 10,40 | 11,51 | 0,79 | 2,36 | 2,79 | 3,5 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2+4,2 | 1,21 | 1,21 | 1,21 | 3,39 | 3,39 | 4,24 | 10,40 | 11,13 | 0,73 | 2,60 | 2,88 | 3,2 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2+5,0 | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 3,19 | 3,80 | 4,46 | 10,40 | 11,26 | 0,76 | 2,50 | 2,89 | 3,4 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,16 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+4,2+6,0 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 2,97 | 4,24 | 4,75 | 10,40 | 11,49 | 0,77 | 2,37 | 2,80 | 3,4 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,39 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0+5,0 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 3,59 | 3,59 | 4,69 | 10,40 | 11,38 | 0,76 | 2,46 | 2,84 | 3,4 | 10,9 | 12,6 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+1,5+1,5+5,0+6,0 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 3,35 | 4,03 | 4,97 | 10,40 | 11,61 | 0,79 | 2,32 | 2,75 | 3,5 | 10,3 | 12,2 | 98 | 4,48 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+2,0 | 1,66 | 1,66 | 2,21 | 2,21 | 2,21 | 3,14 | 9,96 | 11,10 | 0,53 | 2,46 | 2,89 | 2,4 | 10,9 | 12,8 | 98 | 4,05 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+2,5 | 1,63 | 1,63 | 2,17 | 2,17 | 2,71 | 3,28 | 10,31 | 11,10 | 0,55 | 2,56 | 2,89 | 2,4 | 11,4 | 12,8 | 98 | 4,03 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+3,5 | 1,49 | 1,49 | 1,98 | 1,98 | 3,47 | 3,56 | 10,40 | 11,11 | 0,60 | 2,61 | 2,89 | 2,7 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+4,2 | 1,39 | 1,39 | 1,86 | 1,86 | 3,90 | 3,76 | 10,40 | 11,11 | 0,64 | 2,61 | 2,89 | 2,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+5,0 | 1,30 | 1,30 | 1,73 | 1,73 | 4,33 | 3,99 | 10,40 | 11,24 | 0,66 | 2,51 | 2,90 | 2,9 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+6,0 | 1,20 | 1,20 | 1,60 | 1,60 | 4,80 | 4,27 | 10,40 | 11,47 | 0,67 | 2,38 | 2,81 | 3,0 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,0+7,1 | 1,11 | 1,11 | 1,48 | 1,48 | 5,24 | 4,58 | 10,40 | 11,50 | 0,71 | 2,36 | 2,79 | 3,1 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+2,5 | 1,56 | 1,56 | 2,08 | 2,60 | 2,60 | 3,42 | 10,40 | 11,10 | 0,58 | 2,62 | 2,89 | 2,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+3,5 | 1,42 | 1,42 | 1,89 | 2,36 | 3,31 | 3,70 | 10,40 | 11,11 | 0,62 | 2,61 | 2,89 | 2,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+4,2 | 1,33 | 1,33 | 1,78 | 2,22 | 3,73 | 3,90 | 10,40 | 11,11 | 0,66 | 2,61 | 2,89 | 2,9 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+5,0 | 1,25 | 1,25 | 1,66 | 2,08 | 4,16 | 4,13 | 10,40 | 11,24 | 0,69 | 2,51 | 2,90 | 3,1 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+6,0 | 1,16 | 1,16 | 1,54 | 1,93 | 4,62 | 4,41 | 10,40 | 11,47 | 0,69 | 2,38 | 2,81 | 3,1 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+2,5+7,1 | 1,07 | 1,07 | 1,42 | 1,78 | 5,06 | 4,72 | 10,40 | 11,50 | 0,76 | 2,36 | 2,79 | 3,4 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+3,5 | 1,30 | 1,30 | 1,73 | 3,03 | 3,03 | 3,99 | 10,40 | 11,11 | 0,69 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+4,2 | 1,23 | 1,23 | 1,64 | 2,87 | 3,44 | 4,18 | 10,40 | 11,12 | 0,71 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+5,0 | 1,16 | 1,16 | 1,54 | 2,70 | 3,85 | 4,41 | 10,40 | 11,25 | 0,74 | 2,51 | 2,89 | 3,3 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+6,0 | 1,08 | 1,08 | 1,43 | 2,51 | 4,30 | 4,69 | 10,40 | 11,48 | 0,74 | 2,37 | 2,80 | 3,3 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,39 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+3,5+7,1 | 1,00 | 1,00 | 1,33 | 2,33 | 4,73 | 5,00 | 10,40 | 11,51 | 0,81 | 2,36 | 2,79 | 3,6 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2+4,2 | 1,16 | 1,16 | 1,55 | 3,26 | 3,26 | 4,38 | 10,40 | 11,13 | 0,76 | 2,60 | 2,88 | 3,4 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2+5,0 | 1,10 | 1,10 | 1,46 | 3,08 | 3,66 | 4,61 | 10,40 | 11,26 | 0,79 | 2,50 | 2,89 | 3,5 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,16 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+4,2+6,0 | 1,03 | 1,03 | 1,37 | 2,87 | 4,11 | 4,89 | 10,40 | 11,49 | 0,79 | 2,37 | 2,80 | 3,5 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,39 | A |
| | 1,5+1,5+2,0+5,0+5,0 | 1,04 | 1,04 | 1,39 | 3,47 | 3,47 | 4,83 | 10,40 | 11,38 | 0,82 | 2,46 | 2,84 | 3,6 | 10,9 | 12,6 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5+2,5 | 1,49 | 1,49 | 2,48 | 2,48 | 2,48 | 3,56 | 10,40 | 11,10 | 0,60 | 2,62 | 2,89 | 2,7 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5+3,5 | 1,36 | 1,36 | 2,26 | 2,26 | 3,17 | 3,84 | 10,40 | 11,11 | 0,67 | 2,61 | 2,89 | 3,0 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5+4,2 | 1,28 | 1,28 | 2,13 | 2,13 | 3,58 | 4,04 | 10,40 | 11,11 | 0,69 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5+5,0 | 1,20 | 1,20 | 2,00 | 2,00 | 4,00 | 4,27 | 10,40 | 11,24 | 0,71 | 2,51 | 2,90 | 3,1 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5+6,0 | 1,11 | 1,11 | 1,86 | 1,86 | 4,46 | 4,55 | 10,40 | 11,47 | 0,72 | 2,38 | 2,81 | 3,2 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+2,5+7,1 | 1,03 | 1,03 | 1,72 | 1,72 | 4,89 | 4,86 | 10,40 | 11,50 | 0,79 | 2,36 | 2,79 | 3,5 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+3,5+3,5 | 1,25 | 1,25 | 2,08 | 2,91 | 2,91 | 4,13 | 10,40 | 11,11 | 0,71 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+3,5+4,2 | 1,18 | 1,18 | 1,97 | 2,76 | 3,31 | 4,32 | 10,40 | 11,12 | 0,76 | 2,61 | 2,89 | 3,4 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+3,5+5,0 | 1,11 | 1,11 | 1,86 | 2,60 | 3,71 | 4,55 | 10,40 | 11,25 | 0,76 | 2,51 | 2,89 | 3,4 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+3,5+6,0 | 1,04 | 1,04 | 1,73 | 2,43 | 4,16 | 4,83 | 10,40 | 11,48 | 0,79 | 2,37 | 2,80 | 3,5 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,39 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+4,2+4,2 | 1,12 | 1,12 | 1,87 | 3,14 | 3,14 | 4,52 | 10,40 | 11,13 | 0,79 | 2,60 | 2,88 | 3,5 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| 5MXS90E2V3B | 1,5+1,5+2,5+4,2+5,0 | 1,06 | 1,06 | 1,77 | 2,97 | 3,54 | 4,75 | 10,40 | 11,26 | 0,82 | 2,50 | 2,89 | 3,6 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,16 | A |
| | 1,5+1,5+2,5+5,0+5,0 | 1,01 | 1,01 | 1,68 | 3,35 | 3,35 | 4,97 | 10,40 | 11,38 | 0,84 | 2,46 | 2,84 | 3,7 | 10,9 | 12,6 | 98 | 4,23 | A |
| | 1,5+1,5+3,5+3,5+3,5 | 1,16 | 1,16 | 2,70 | 2,70 | 2,70 | 4,41 | 10,40 | 11,12 | 0,76 | 2,61 | 2,89 | 3,4 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+1,5+3,5+3,5+4,2 | 1,10 | 1,10 | 2,56 | 2,56 | 3,08 | 4,61 | 10,40 | 11,13 | 0,81 | 2,60 | 2,88 | 3,6 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 1,5+1,5+3,5+3,5+5,0 | 1,04 | 1,04 | 2,43 | 2,43 | 3,47 | 4,83 | 10,40 | 11,26 | 0,84 | 2,50 | 2,89 | 3,7 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,16 | A |
| | 1,5+1,5+3,5+4,2+4,2 | 1,05 | 1,05 | 2,44 | 2,93 | 2,93 | 4,80 | 10,40 | 11,14 | 0,87 | 2,60 | 2,88 | 3,9 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+2,0 | 1,63 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 3,28 | 10,31 | 11,10 | 0,55 | 2,56 | 2,89 | 2,4 | 11,4 | 12,8 | 98 | 4,03 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+2,5 | 1,56 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,60 | 3,42 | 10,40 | 11,10 | 0,58 | 2,62 | 2,89 | 2,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+3,5 | 1,42 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 3,31 | 3,70 | 10,40 | 11,11 | 0,62 | 2,61 | 2,89 | 2,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+4,2 | 1,33 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 3,73 | 3,90 | 10,40 | 11,11 | 0,66 | 2,61 | 2,89 | 2,9 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+5,0 | 1,25 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 4,16 | 4,13 | 10,40 | 11,24 | 0,69 | 2,51 | 2,90 | 3,1 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+6,0 | 1,16 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 4,62 | 4,41 | 10,40 | 11,47 | 0,69 | 2,38 | 2,81 | 3,1 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,0+7,1 | 1,07 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 5,06 | 4,72 | 10,40 | 11,50 | 0,76 | 2,36 | 2,79 | 3,4 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+2,5 | 1,49 | 1,98 | 1,98 | 2,48 | 2,48 | 3,56 | 10,40 | 11,10 | 0,60 | 2,62 | 2,89 | 2,7 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+3,5 | 1,36 | 1,81 | 1,81 | 2,26 | 3,17 | 3,84 | 10,40 | 11,11 | 0,67 | 2,61 | 2,89 | 3,0 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+4,2 | 1,28 | 1,70 | 1,70 | 2,13 | 3,58 | 4,04 | 10,40 | 11,11 | 0,69 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+5,0 | 1,20 | 1,60 | 1,60 | 2,00 | 4,00 | 4,27 | 10,40 | 11,24 | 0,71 | 2,51 | 2,90 | 3,1 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+6,0 | 1,11 | 1,49 | 1,49 | 1,86 | 4,46 | 4,55 | 10,40 | 11,47 | 0,72 | 2,38 | 2,81 | 3,2 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+2,5+7,1 | 1,03 | 1,38 | 1,38 | 1,72 | 4,89 | 4,86 | 10,40 | 11,50 | 0,79 | 2,36 | 2,79 | 3,5 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5+3,5 | 1,25 | 1,66 | 1,66 | 2,91 | 2,91 | 4,13 | 10,40 | 11,11 | 0,71 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5+4,2 | 1,18 | 1,58 | 1,58 | 2,76 | 3,31 | 4,32 | 10,40 | 11,12 | 0,76 | 2,61 | 2,89 | 3,4 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5+5,0 | 1,11 | 1,49 | 1,49 | 2,60 | 3,71 | 4,55 | 10,40 | 11,25 | 0,76 | 2,51 | 2,89 | 3,4 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+3,5+6,0 | 1,04 | 1,39 | 1,39 | 2,43 | 4,16 | 4,83 | 10,40 | 11,48 | 0,79 | 2,37 | 2,80 | 3,5 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,39 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+4,2+4,2 | 1,12 | 1,50 | 1,50 | 3,14 | 3,14 | 4,52 | 10,40 | 11,13 | 0,79 | 2,60 | 2,88 | 3,5 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 1,5+2,0+2,0+4,2+5,0 | 1,06 | 1,41 | 1,41 | 2,97 | 3,54 | 4,75 | 10,40 | 11,26 | 0,82 | 2,50 | 2,89 | 3,6 | 11,1 | 12,8 | 98 | | |

НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | ВНУТРЕННИЙ БЛОК | Теплопроизводительность, кВт | | | | | Общая производительность, кВт | | | Потреб. мощность нагр., кВт | | | Общий ток, А | | | Кэф. мощности, % | COP | Класс энергоэф. |
|---------------|---------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------|-------|--------------|------|-------|------------------|------|-----------------|
| | | Комн. А | Комн. В | Комн. С | Комн. D | Комн. E | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | Мин. | Ном. | Макс. | | | |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+2,5 | 1,36 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 3,84 | 10,40 | 11,10 | 0,67 | 2,62 | 2,89 | 3,0 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,25 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,91 | 4,13 | 10,40 | 11,11 | 0,71 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+4,2 | 1,18 | 1,97 | 1,97 | 1,97 | 3,31 | 4,32 | 10,40 | 11,11 | 0,76 | 2,61 | 2,89 | 3,4 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+5,0 | 1,11 | 1,86 | 1,86 | 1,86 | 3,71 | 4,55 | 10,40 | 11,24 | 0,76 | 2,51 | 2,90 | 3,4 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+2,5+6,0 | 1,04 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 4,16 | 4,83 | 10,40 | 11,47 | 0,80 | 2,38 | 2,81 | 3,5 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5+3,5 | 1,16 | 1,93 | 1,93 | 2,70 | 2,70 | 4,41 | 10,40 | 11,11 | 0,76 | 2,61 | 2,89 | 3,4 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5+4,2 | 1,10 | 1,83 | 1,83 | 2,56 | 3,08 | 4,61 | 10,40 | 11,12 | 0,82 | 2,61 | 2,89 | 3,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+3,5+5,0 | 1,04 | 1,73 | 1,73 | 2,43 | 3,47 | 4,83 | 10,40 | 11,25 | 0,84 | 2,51 | 2,89 | 3,7 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,14 | A |
| | 1,5+2,5+2,5+4,2+4,2 | 1,05 | 1,74 | 1,74 | 2,93 | 2,93 | 4,80 | 10,40 | 11,13 | 0,87 | 2,60 | 2,88 | 3,9 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5+3,5 | 1,08 | 1,79 | 2,51 | 2,51 | 2,51 | 4,69 | 10,40 | 11,12 | 0,84 | 2,61 | 2,89 | 3,7 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 1,5+2,5+3,5+3,5+4,2 | 1,03 | 1,71 | 2,39 | 2,39 | 2,87 | 4,89 | 10,40 | 11,13 | 0,87 | 2,60 | 2,88 | 3,9 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 1,5+3,5+3,5+3,5+3,5 | 1,01 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 4,97 | 10,40 | 11,13 | 0,90 | 2,60 | 2,88 | 4,0 | 11,5 | 12,8 | 98 | 4,00 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+2,0 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 3,42 | 10,40 | 11,10 | 0,58 | 2,62 | 2,89 | 2,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+2,5 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,48 | 3,56 | 10,40 | 11,10 | 0,60 | 2,62 | 2,89 | 2,7 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+3,5 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 3,16 | 3,84 | 10,40 | 11,11 | 0,67 | 2,61 | 2,89 | 3,0 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+4,2 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 3,60 | 4,04 | 10,40 | 11,11 | 0,69 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+5,0 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 4,00 | 4,27 | 10,40 | 11,24 | 0,71 | 2,51 | 2,90 | 3,1 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+6,0 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 4,44 | 4,55 | 10,40 | 11,47 | 0,72 | 2,38 | 2,81 | 3,2 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,0+7,1 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 1,38 | 4,88 | 4,86 | 10,40 | 11,50 | 0,79 | 2,36 | 2,79 | 3,5 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+2,5 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 2,35 | 2,35 | 3,70 | 10,40 | 11,10 | 0,62 | 2,62 | 2,89 | 2,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+3,5 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 2,17 | 3,04 | 3,99 | 10,40 | 11,11 | 0,69 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+4,2 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 2,05 | 3,43 | 4,18 | 10,40 | 11,11 | 0,71 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+5,0 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 1,93 | 3,85 | 4,41 | 10,40 | 11,24 | 0,74 | 2,51 | 2,90 | 3,3 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+6,0 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,80 | 4,31 | 4,69 | 10,40 | 11,47 | 0,74 | 2,38 | 2,81 | 3,3 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+2,5+7,1 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 1,67 | 4,74 | 5,00 | 10,40 | 11,50 | 0,82 | 2,36 | 2,79 | 3,6 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,41 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5+3,5 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 2,35 | 2,35 | 3,70 | 10,40 | 11,10 | 0,62 | 2,62 | 2,89 | 2,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5+4,2 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 2,66 | 3,18 | 4,46 | 10,40 | 11,12 | 0,79 | 2,55 | 2,89 | 3,5 | 11,3 | 12,8 | 98 | 4,08 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5+5,0 | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 2,51 | 3,60 | 4,69 | 10,40 | 11,25 | 0,82 | 2,51 | 2,89 | 3,6 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+3,5+6,0 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 2,35 | 4,03 | 4,97 | 10,40 | 11,48 | 0,82 | 2,37 | 2,80 | 3,6 | 10,5 | 12,4 | 98 | 4,39 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+4,2+4,2 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 3,04 | 3,04 | 4,66 | 10,40 | 11,13 | 0,81 | 2,55 | 2,88 | 3,6 | 11,3 | 12,8 | 98 | 4,08 | A |
| | 2,0+2,0+2,0+4,2+5,0 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 2,87 | 3,42 | 4,89 | 10,40 | 11,26 | 0,84 | 2,56 | 2,95 | 3,7 | 11,4 | 13,1 | 98 | 4,06 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+2,5 | 1,81 | 1,81 | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 3,84 | 10,40 | 11,10 | 0,67 | 2,62 | 2,89 | 3,0 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+3,5 | 1,66 | 1,66 | 2,08 | 2,08 | 2,92 | 4,13 | 10,40 | 11,11 | 0,71 | 2,61 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+4,2 | 1,58 | 1,58 | 1,97 | 1,97 | 3,30 | 4,32 | 10,40 | 11,11 | 0,74 | 2,56 | 2,89 | 3,3 | 11,4 | 12,8 | 98 | 4,06 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+5,0 | 1,49 | 1,49 | 1,86 | 1,86 | 3,70 | 4,55 | 10,40 | 11,24 | 0,76 | 2,51 | 2,90 | 3,4 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+2,5+6,0 | 1,39 | 1,39 | 1,73 | 1,73 | 4,16 | 4,83 | 10,40 | 11,47 | 0,80 | 2,38 | 2,81 | 3,5 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5+3,5 | 1,54 | 1,54 | 1,92 | 2,70 | 2,70 | 4,41 | 10,40 | 11,11 | 0,76 | 2,61 | 2,89 | 3,4 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5+4,2 | 1,46 | 1,46 | 1,84 | 2,56 | 3,08 | 4,61 | 10,40 | 11,12 | 0,82 | 2,55 | 2,89 | 3,6 | 11,3 | 12,8 | 98 | 4,08 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+3,5+5,0 | 1,39 | 1,39 | 1,72 | 2,43 | 3,47 | 4,83 | 10,40 | 11,25 | 0,84 | 2,51 | 2,89 | 3,7 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,0+2,5+4,2+4,2 | 1,40 | 1,40 | 1,74 | 2,93 | 2,93 | 4,80 | 10,40 | 11,13 | 0,87 | 2,60 | 2,94 | 3,9 | 11,5 | 13,0 | 98 | 4,00 | A |
| | 2,0+2,0+3,5+3,5+3,5 | 1,44 | 1,44 | 2,52 | 2,50 | 2,50 | 4,69 | 10,40 | 11,12 | 0,84 | 2,61 | 2,89 | 3,7 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,0+3,5+3,5+4,2 | 1,37 | 1,37 | 2,40 | 2,39 | 2,87 | 4,89 | 10,40 | 11,13 | 0,87 | 2,60 | 2,94 | 3,9 | 11,5 | 13,0 | 98 | 4,00 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+2,5 | 1,72 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 3,99 | 10,40 | 11,10 | 0,69 | 2,62 | 2,89 | 3,1 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,60 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,80 | 4,27 | 10,40 | 11,11 | 0,74 | 2,61 | 2,89 | 3,3 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+4,2 | 1,52 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 3,18 | 4,46 | 10,40 | 11,11 | 0,79 | 2,56 | 2,89 | 3,5 | 11,4 | 12,8 | 98 | 4,06 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+5,0 | 1,44 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 3,59 | 4,69 | 10,40 | 11,24 | 0,82 | 2,51 | 2,90 | 3,6 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+2,5+6,0 | 1,33 | 1,68 | 1,68 | 1,68 | 4,03 | 4,97 | 10,40 | 11,47 | 0,82 | 2,38 | 2,81 | 3,6 | 10,6 | 12,5 | 98 | 4,37 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5+3,5 | 1,48 | 1,86 | 1,86 | 2,60 | 2,60 | 4,55 | 10,40 | 11,11 | 0,82 | 2,61 | 2,89 | 3,6 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5+4,2 | 1,41 | 1,77 | 1,77 | 2,48 | 2,97 | 4,75 | 10,40 | 11,12 | 0,84 | 2,55 | 2,89 | 3,7 | 11,3 | 12,8 | 98 | 4,08 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+3,5+5,0 | 1,34 | 1,68 | 1,68 | 2,35 | 3,35 | 4,97 | 10,40 | 11,25 | 0,87 | 2,51 | 2,89 | 3,9 | 11,1 | 12,8 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,0+2,5+2,5+4,2+4,2 | 1,34 | 1,69 | 1,69 | 2,84 | 2,84 | 4,94 | 10,40 | 11,13 | 0,90 | 2,60 | 2,94 | 4,0 | 11,5 | 13,0 | 98 | 4,00 | A |
| | 2,0+2,5+3,5+3,5+3,5 | 1,38 | 1,73 | 2,43 | 2,43 | 2,43 | 4,83 | 10,40 | 11,12 | 0,87 | 2,61 | 2,89 | 3,9 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5+2,5 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 4,13 | 10,40 | 11,10 | 0,72 | 2,62 | 2,89 | 3,2 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,97 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5+3,5 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,68 | 4,41 | 10,40 | 11,11 | 0,77 | 2,61 | 2,89 | 3,4 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5+4,2 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 1,83 | 3,08 | 4,61 | 10,40 | 11,11 | 0,82 | 2,56 | 2,89 | 3,6 | 11,4 | 12,8 | 98 | 4,06 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+2,5+5,0 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 3,48 | 4,83 | 10,40 | 11,24 | 0,85 | 2,51 | 2,90 | 3,8 | 11,1 | 12,9 | 98 | 4,14 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+3,5+3,5 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 2,50 | 4,69 | 10,40 | 11,11 | 0,85 | 2,61 | 2,89 | 3,8 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+2,5+2,5+3,5+4,2 | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 2,40 | 2,87 | 4,89 | 10,40 | 11,12 | 0,87 | 2,61 | 2,89 | 3,9 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |
| | 2,5+2,5+3,5+3,5+3,5 | 1,69 | 1,69 | 2,34 | 2,34 | 2,34 | 4,97 | 10,40 | 11,12 | 0,90 | 2,61 | 2,89 | 4,0 | 11,6 | 12,8 | 98 | 3,98 | A |

- Примечания: 1. Холодопроизводительность при 27°CDB/19°CWB (температура в помещении). 35°CDB (температура наружного воздуха). Теплопроизводительность при 20°CDB (температура в помещении). 7°CDB/6°CWB (температура наружного воздуха).
2. Необходимо подсоединение более одного блока.
3. Выше указано значение для подсоединения следующих внутренних блоков: настенный тип K: 1,5, 2,0, 2,5, 3,5 кВт; настенный тип J: 4,2, 5,0 кВт; настенный тип G: 6,0, 7,1 кВт

Принцип Комплексного Решения

Принцип комплексного решения Daikin VRV® единую точку контакта для разработки и монтажа интегрированной системы управления микроклиматом. Модульные конструкции позволяют выбрать правильную комбинацию оборудования и технологий для обеспечения оптимального баланса температуры, влажности и свежего воздуха и создания полного комфорта с максимальной энергоэффективностью и минимальными затратами.



Широкий диапазон внутренних блоков, подходящих для помещений любого размера и формы

- > Полный комфорт
- > Тихая работа
- > Элегантный дизайн
- > Возможность скрытого монтажа



УДОБНЫЕ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Полный контроль для обеспечения максимальной эффективности

- > От индивидуального управления до управления несколькими зданиями
- > Удобное управление сенсорным экраном
- > Пульт дистанционного управления и контроль через интернет

+
СЭКОНОМЬТЕ ДО
15% ЭНЕРГИИ ПО
СРАВНЕНИЮ
С ТРАДИЦИОННЫМИ
СИСТЕМАМИ



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ VRV®

Комплексное решение с тепловым насосом

- > Решение для любых климатических условий от -25°C до +50°C.
- > Наивысшая эффективность, обеспечивающая небольшие эксплуатационные расходы и небольшой выброс CO₂.
- > Для любых зданий.



ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ



Высокоэффективное решение для сепарации зон в дверном проеме

- > Самое эффективное решение для открытой двери
- > Круглогодичный комфорт даже в самые холодные дни
- > Возможность бесплатного нагрева для воздушной завесы

ВЕНТИЛЯЦИЯ



Создайте высококачественное внутреннее окружение

- > Теплоутилизация между приточным и вытяжным воздухом
- > Возможность естественного охлаждения
- > Оптимальный контроль влажности
- > Для одного помещения или всего здания

ГОРЯЧАЯ ВОДА



Применение технологии теплового насоса для ГВС

- > Возможность нагрева воды без затрат
- > Возможность подсоединения солнечных панелей
- > Область применения: ванны комнаты, туалеты, система теплых полов и радиаторы
- > Горячая вода до 80 °C



СЭКОНОМЬТЕ ДО 72%
ЭНЕРГИИ ПО СРАВНЕНИЮ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ
ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСОЙ



СЭКОНОМЬТЕ ДО 40%
ЭНЕРГИИ БЛАГОДАРЯ
НЕБОЛЬШИМ
ПОТРЕБНОСТЯМ
В ТЕПЛОЙ НАГРУЗКЕ

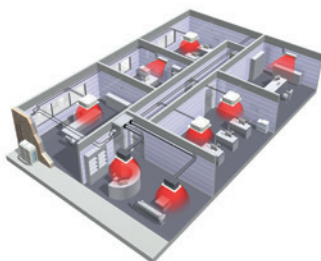


СЭКОНОМЬТЕ ДО
17% ЭНЕРГИИ ПО
СРАВНЕНИЮ
С ГАЗОВЫМ
БОЙЛЕРОМ



Воздушные системы тепловых насосов

VRV ТЕПЛОВОЙ НАСОС > Для обогрева или охлаждения воздуха



СИСТЕМА VRV IV. ТЕПЛОВОЙ НАСОС

- > Систему VRV можно настроить для работы с оптимальной сезонной эффективностью благодаря технологии переменной температуры хладагента (VRT).
- > Постоянный комфорт: уникальная технология непрерывного обогрева делает VRV IV наилучшей альтернативой традиционным системам обогрева.
- > VRV конфигуратор для максимально оперативной и точной пусконаладки, конфигурирования и настройки.
- > Широкий модельный ряд внутренних блоков: возможность подключать к системе VRV внутренние блоки сплит-систем, внутренние блоки дизайнерского исполнения (Daikin Emura, Nexura...)

VRV VIII-S

- Тепловые насосы VRV VIII-S
- > Разработаны специально для объектов небольшой/средней площади
 - > Компактная конструкция
 - > Можно подключать внутренние блоки VRV или внутренние блоки сплит-систем

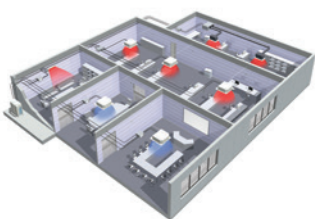
VRV VIII-C

- Тепловые насосы VRV оптимизированные для обогрева
- > Первая система в своей отрасли, разработанная специально для работы в режиме обогрева при низких температурах наружного воздуха.
 - > Расширенный рабочий диапазон для режима обогрева: до -25°C.

VRV CLASSIC

- VRV Classic
- > Для небольших проектов со стандартными требованиями к охлаждению и обогреву
 - > Возможность подключения ко всем внутренним блокам, системам управления и вентиляции VRV

VRV С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА



- > Для одновременной работы одной системы на охлаждение и обогрев
- > Тепло, отводимое от внутренних блоков, работающих в режиме охлаждения, будет передаваться в зоны, требующие обогрева. Это повысит энергоэффективность, снизит расходы на электропотребление и поднимет эффективность при частичной нагрузке.
- > Диапазон рабочих температур в режиме охлаждения до -20°C (технологическое охлаждение)

КОМПАКТНАЯ КОМБИНАЦИЯ

- > Меньшая площадь основания в линейке с рекуперацией тепла

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ КОМБИНАЦИЯ

- > Самая высокая энергоэффективность в линейке систем Daikin с рекуперацией тепла

Система VRV с рекуперацией тепла, подключающаяся к ГИДРАВЛИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ В РЕЖИМЕ «ТОЛЬКО ОБОГРЕВ»

- > Полностью интегрируемая система
- > Бесплатная горячая вода

¹ REYQ8P8 50% нагрузка для охлаждения – 50% нагрузка для обогрева Условия: температура наружного воздуха 11°CDB, температура в помещении 18°CWB, 22°CDB.

ЗАМЕНА ХЛАДАГЕНТА



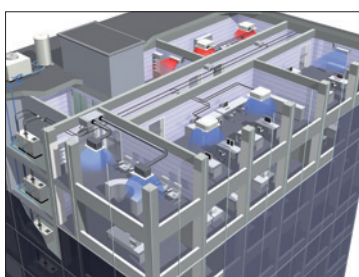
> Для рентабельной модернизации систем на R22/R407C

- > Более высокая энергоэффективность по сравнению с системами R22/R407C.
- > Более быстрый монтаж по сравнению с полной заменой системы (возможно повторное использование магистралей, а в некоторых случаях – и внутренних блоков).
- > Возможно 2- и 3-трубное исполнение.

Системы с водяным охлаждением конденсата

- › Обеспечивает рекуперацию тепла за счет его аккумулирования в водяном контуре.
- › Компактная конструкция; возможность установки блоков один на другой.
- › Подходит для больших и многоэтажных зданий, вследствие отсутствия ограничений на протяженность водяного трубопровода.

VRV-W С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА



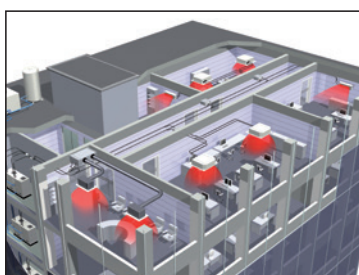
СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ

- › Для одновременного обогрева и охлаждения в одной системе

ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ СЕРИЯ

- › Не требуются дополнительные внешние источники обогрева и охлаждения
- › Обогрев с использованием грунтовых вод в качестве источника возобновляемой энергии.
- › Расширенный диапазон рабочих температур воды на входе в систему до -10°C в режиме обогрева

VRV-W ТЕПЛОЙ НАСОС



СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ











- › Обогрев или охлаждение



ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ СЕРИЯ

- › Не требуется ни дополнительный внешний обогрев, ни источник охлаждения
- › Обогрев с использованием грунтовых вод в качестве источника возобновляемой энергии.
- › Расширенный диапазон рабочих температур воды на входе в систему до -10°C в режиме обогрева



Обзор продукции – наружные блоки VRV-систем

| Система | Тип | Наименование модели | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | |
|--|--|---|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| Холодопроизводительность, кВт ¹ | | | 12,6 | 14,0 | 15,5 | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 40,0 | 45,0 | 49,0 | 55,9 | 61,5 | |
| Теплопроизводительность, кВт ² | | | 14,2 | 16,0 | 18,0 | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 45,0 | 50,0 | 56,5 | 62,5 | 69,0 | |
| С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ | ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ | VRV IV RYYQ-T Тепловой насос с непрерывным нагревом |  | | | | | | | | | | | |
| | | VRV IV RXYQ-T Тепловой насос без непрерывного нагрева |  | | | | | | | | | | | |
| | | VRV Classic RXYCQ-A |  | | | | | | | | | | | |
| | | VRV III-S RXYSQ-P8V1 (однофазные) RXYSQ-P8Y1 (трехфазные) |  | | | | | | | | | | | |
| | | VRV III-C RTSYQ-PA Тепловой насос, оптимизированный для обогрева |  | | | | | | | | | | | |
| | С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА | VRV III REYQ-P8/P9 Сочетания блоков с приоритетом компактности |  | | | | | | | | | | | |
| | | VRV III REYHQ-P Сочетания блоков с приоритетом коэффициента COP |  | | | | | | | | | | | |
| | | VRV III REYAQ-P для подключения с гидравлическим модулем «только обогрев» |  | | | | | | | | | | | |
| | Холодопроизводительность, кВт ³ | | | | | | 22,4 | 26,7 | | | 44,8 | 49,1 | 53,4 | |
| | Теплопроизводительность, кВт ⁴ | | | | | | 25,0 | 31,5 | | | 50,0 | 56,5 | 63,0 | |
| ПРОДУКЦИЯ С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ | СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ H/R - H/P | VRV WIII RWEYQ-P |  | | | | | | | | | | | |
| | ГЕО ТЕРМАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ H/R - H/P | VRV WIII RWEYQ-PR |  | | | | | | | | | | | |

| Система | Тип | Наименование модели | 4 | 5 | 8 | 10 | 12 | 13 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 |
|--|---|---|---|--------|--------|-----------|--------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Производительность | | | | 140 | | 280 | | 360 | | 460 | 500 | 540 | 636 |
| Холодопроизводительность, кВт ¹ HR/HP | | | | -/14,0 | -/22,4 | 28,0/28,0 | -/33,5 | 36,0/- | -/40,0 | | 50,0/50,4 | 54,0/55,9 | 63,6/61,5 |
| Теплопроизводительность, кВт ² HR/HP | | | | -/16,0 | -/25,0 | 32,0/31,5 | -/37,5 | 40,0/- | -/45,0 | 52,0/50,0 | 56,0/56,5 | 60,0/62,5 | 67,2/69,0 |
| С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ | ЗАМЕНА VRV С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА - ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ | VRV III-Q RQYQ-P VRVIII-Q - H/P |  | | | | | | | | | | |
| | | VRV III-Q RQCEQ-P VRVIII-Q - H/R |  | | | | | | | | | | |

Автономные агрегаты
 Комбинации блоков

¹ Номинальная хладопроизводительность приводится для следующих условий: температура в помещении : 27°C_{DW}, 19°C_{CWB}; температура воды на входе: 30°C; эквивалентная длина линии хладагента: 7,5 м, перепад высот: 0 м.

² Номинальная теплопроизводительность приводится для следующих условий: температура в помещении: 20°C_{DW}, температура наружного воздуха: 7°C_{DW}, 6°C_{CWB}, эквивалентная длина линии хладагента: 7,5 м, перепад высот: 0 м.

³ Номинальная хладопроизводительность приводится для следующих условий: температура в помещении : 27°C_{DW}, 19°C_{CWB}; температура воды на входе: 30°C; эквивалентная длина линии хладагента: 7,5 м, перепад высот: 0 м.

⁴ Номинальная теплопроизводительность приводится для следующих условий: температура в помещении : 20°C_{DW}; температура воды на входе: 20°C; эквивалентная длина линии хладагента: 7,5 м, перепад высот: 0 м.

VRV + 3 революционных стандарта



Переменная температура хладагента

Систему VRV можно настроить для работы с оптимальной сезонной эффективностью:

Революционная технология регулирования температуры хладагента автоматически адаптирует систему под требования конкретных зданий для повышения эффективности и комфорта.

- › Ежегодная экономия средств до 28%
- › Оптимальное соответствие комфорта и эффективности требованиям на объекте.
- › Автоматическое регулирование температуры хладагента гарантирует комфорт потребителя.

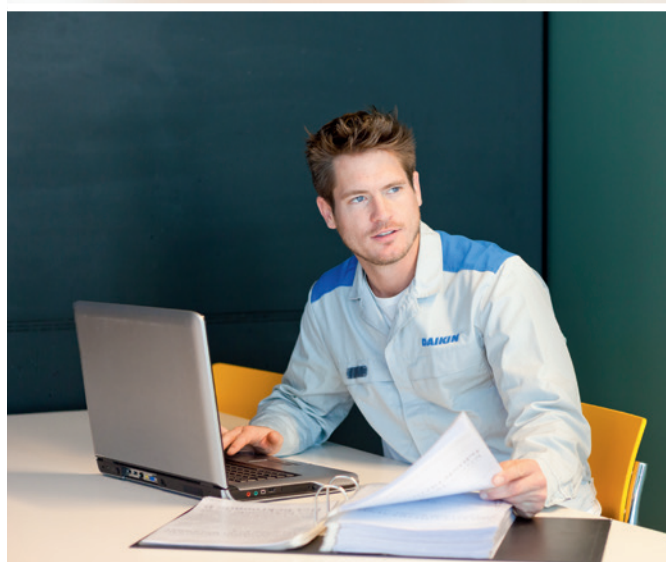


Постоянный комфорт

Новый стандарт в обогреве помещений:

Уникальная температура непрерывного обогрева делает систему VRV IV наилучшей альтернативой традиционным системам отопления.

- › Уникальная технология постоянного нагрева
- › Наилучшая альтернатива традиционным системам обогрева



Конфигуратор VRV

Программное обеспечение упрощает пусконаладку, конфигурирование и индивидуальные настройки

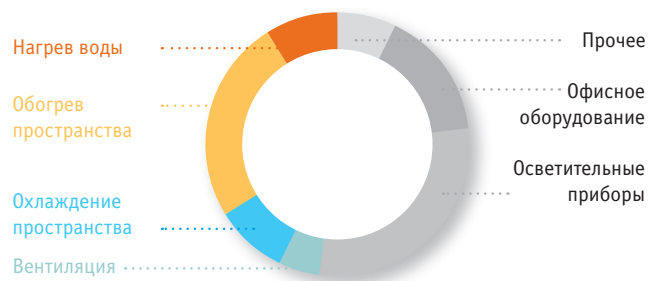
Более простая пусконаладка: графический интерфейс для конфигурирования, пусконаладки и загрузки параметров системы.

Простота технического обслуживания: дополнительный 7-сегментный индикатор для простого и оперативного доступа к базовым функциям и считывания информации по ошибкам.

- › Пусконаладка будет занимать меньше времени.
- › Возможность настройки нескольких одинаковых систем по одной программе
- › Восстановление исходных параметров системы

→ Единая система с одной точкой контакта сочетает в себе точное регулирование, подачу свежего воздуха, работу воздушных завес Biddle и ГВС.

Экономия до 50% энергии,
потребляемой зданием



Источник: EIA; Коммерческие здания Исследование энергопотребления

→ Дисплей наружного блока отображает параметры, данные по ошибкам и сервисные параметры для проверки работы базовых функций системы.

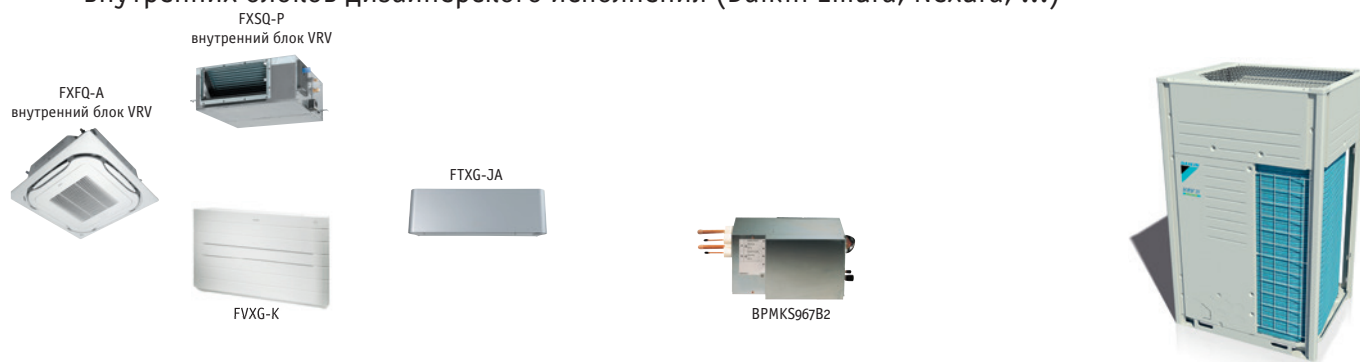
Простота технического обслуживания

7-сегментный индикатор позволяет экономить время за счет:

- › наглядной индикации ошибок;
- › отображения основных рабочих параметров для оперативной проверки базовых функций;
- › понятного меню, показывающего установки параметров на месте.



→ Широкий модельный ряд внутренних блоков: возможность сочетания внутренних блоков VRV и внутренних блоков дизайнерского исполнения (Daikin Emura, Nexura, ...)



Подключаемые внутренние блоки

| | 15 CLASS | 20 CLASS | 25 CLASS | 35 CLASS | 42 CLASS | 50 CLASS | 60 CLASS | 71 CLASS |
|--------------------------------|----------|----------|----------------------|----------------------|----------|----------------------|----------|----------|
| Daikin Emura – Настенные блоки | | | FTXG25JW FTXG25JA | FTXG35JW FTXG35JA | | FTXG50JW FTXG50JA | | |
| Настенные блоки | CTXS15K | FTXS20K | FTXS25K | FTXS35K CTXS35K | FTXS42K | FTXS50K | FTXS60G | FTXS71G |
| Nexura – Напольный кондиционер | | | FVXG25K | FVXG35K | | FVXG50K | | |
| Напольный кондиционер | | | FVXS25F | FVXS35F | | FVXS50F | | |
| Модели Flexi | | | FLXS25B | FLXS35B | | FLXS50B | FLXS60B | |

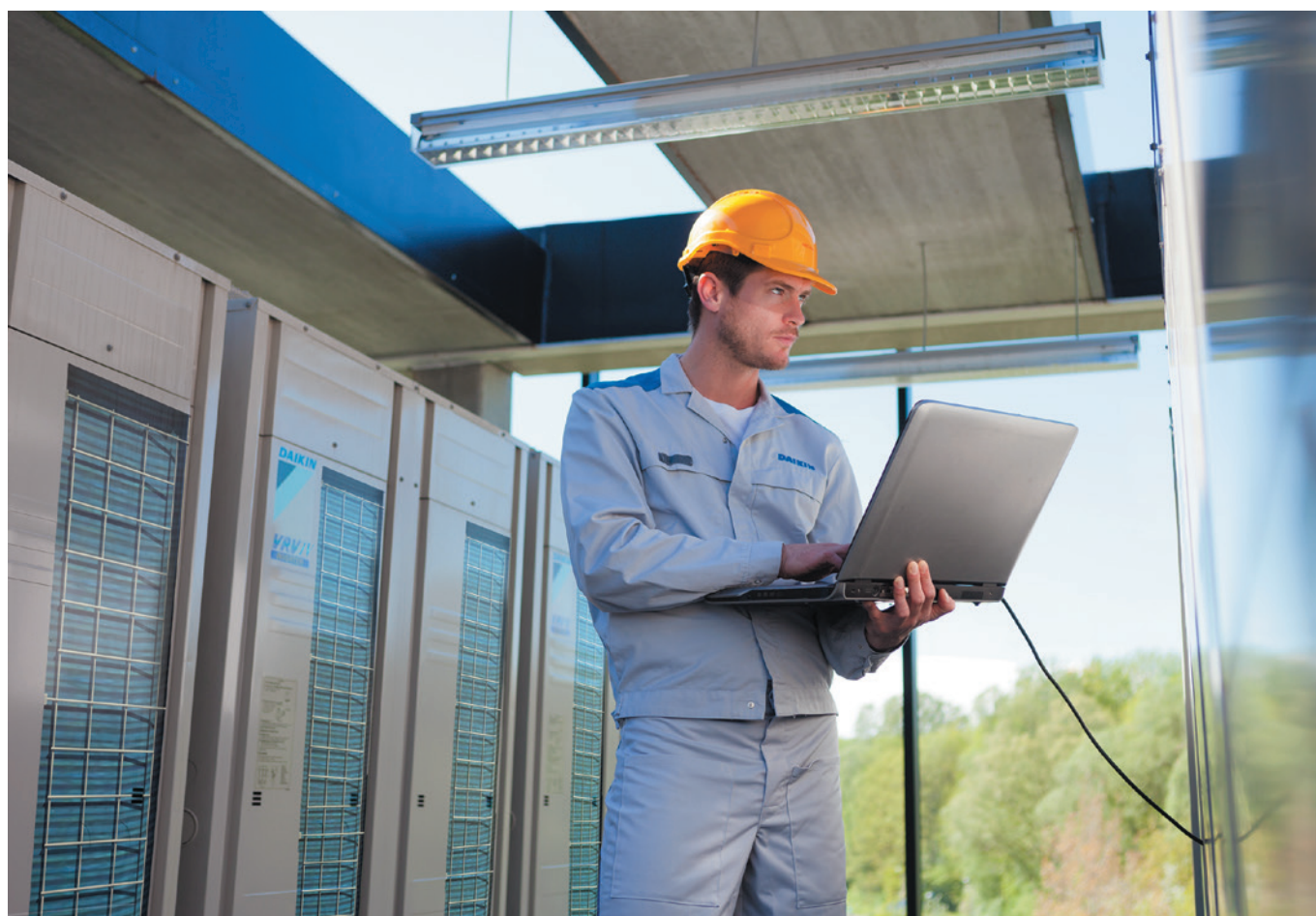
Модуль BPMKS, необходимый для подключения внутренних блоков RA к VRV IV



RYYQ8-12T
RXYQ8-12T

VRV IV

- > Систему VRV можно настроить для работы с оптимальной сезонной эффективностью благодаря переменной температуре хладагента.
- > Сезонная эффективность при использовании переменной температуры хладагента выше как минимум на 28% по сравнению с предыдущими сериями оборудования.
- > Отсутствие сквозняков: температура подаваемого воздуха высокая благодаря технологии переменной температуры хладагента и инверторным технологиям.
- > Уникальная технология постоянного нагрева делает систему VRV IV наилучшей альтернативой традиционным системам отопления (только для RYYQ-T).
- > Программный конфигуратор VRV для максимально оперативной и точной пусконаладки, конфигурирования и настроек.
- > Одна система сочетает в себе регулирование температуры, подачу свежего воздуха, управление работой воздушных завес и ГВС.
- > Для облегчения конфигурирования и считывания ошибок предусмотрен дисплей на наружном блоке; кроме этого, на нем выводятся сервисные сообщения для проверки работы базовых функций.
- > Свободное сочетание наружных блоков с учетом пространства для установки требований к эффективности.
- > Подходит для любых объектов; возможна установка внутри помещения за счет высокого внешнего статического давления (до 78,4 Па). При монтаже в помещении можно будет сократить длину трубных линий, уменьшить затраты на монтаж, повысить эффективность системы и эстетичность пространства.
- > Простота монтажа, гарантированная оптимальная эффективность, автоматическая заправка и тестирование.
- > Автоматизированная функция проверки содержания хладагента.
- > Гибкость подключения трасс хладагента: перепад высот в помещении 30 м, максимальная длина трубной линии: 190 м, суммарная длина трассы – 1000 м.
- > Возможность индивидуального регулирования каждой кондиционируемой зоны позволяет сводить эксплуатационные затраты на систему VRV к минимуму.
- > Возможность рассрочки расходов на монтаж путем поэтапного монтажа системы.
- > Широкий модельный ряд внутренних блоков: сочетание внутренних блоков VRV и внутренних блоков сплит-систем, в т.ч. Daikin Emura, Nexura...
- > Режим «только нагрев» доступен при необратимой настройке на месте.



| Наружный блок | | | | RYYQ8T | RYYQ10T | RYYQ12T | RYYQ14T | RYYQ16T | RYYQ18T | RYYQ20T |
|---|--------------------------------|------------------|-------|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Диапазон мощности | | л.с. | | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 40,0 | 45,0 | 50,0 | 56,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 45,0 | 50,0 | 56,0 | 63,0 |
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Охлаждение | Ном. | | 5,2 | 7,29 | 8,98 | 11,0 | 13,0 | 14,7 | 18,5 |
| | Нагрев | Ном. | | 5,5 | 7,38 | 9,10 | 11,2 | 12,8 | 14,4 | 17,0 |
| EER | | | | 4,30 | 3,84 | 3,73 | 3,64 | 3,46 | 3,40 | 3,03 |
| ESEER | | | | 7,53 ¹ | 7,20 ¹ | 6,96 ¹ | 6,83 ¹ | 6,50 ¹ | 6,38 ¹ | 5,67 ¹ |
| COP | | | | 4,55 | 4,27 | 4,12 | 4,02 | 3,91 | 3,89 | 3,71 |
| Макс. кол-во подключ. внутренних блоков | | | | 64 ² | | | | | | |
| Индекс внутр. блоков | Мин. | | | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 225 | 250 |
| | Ном. | | | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| | Макс. | | | 260 | 325 | 390 | 455 | 520 | 585 | 650 |
| Габариты | Ед-ца | В x Ш x Г | мм | 1685 x 930 x 765 | | | 1685 x 1240 x 765 | | | |
| Масса | Ед-ца | | кг | 261 | 268 | | 364 | | 398 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 78 | 79 | | 81 | | 86 | 88 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 58 | | | 61 | 64 | 65 | 66 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Мин. - макс. | °CDB | -5~43 | | | | | | |
| | Нагрев | Мин. - макс. | °CWB | -20~-15,5 | | | | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | наруж. диам. | мм | 9,52 | | | 12,7 | 15,9 | | |
| | Газ | наруж. диам. | мм | 19,1 | 22,2 | | 28,6 | | | |
| | Длина трассы | Нар.-внут. Макс. | м | 165 ³ | | | | | | |
| | Общая длина линии | Система Действ. | м | 1000 ³ | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внут. | м | 90 ³ Наружный блок выше / 90 ³ Внутренний блок выше | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ частота/ напряжение | Гц/В | | 3N~/50/380-415 | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 20 | 25 | 32 | | 40 | | 50 |

| Система наружных блоков | | | | RYYQ22T | RYYQ24T | RYYQ26T | RYYQ28T | RYYQ30T | RYYQ32T | RYYQ34T | RYYQ36T |
|---|--------------------------------|------------------|----|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Система | Наружный блок 1 | | | RYMQ10T | RYMQ8T | | RYMQ12T | | | RYMQ16T | |
| | Наружный блок 2 | | | RYMQ12T | RYMQ16T | RYMQ14T | RYMQ16T | RYMQ18T | RYMQ16T | RYMQ18T | RYMQ20T |
| Диапазон мощности | | л.с. | | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 61,5 | 67,4 | 73,5 | 78,5 | 83,5 | 90,0 | 95,0 | 101,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 69,0 | 75,0 | 82,5 | 87,5 | 93,5 | 100,0 | 106,0 | 113,0 |
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Охлаждение | Ном. | | 16,3 | 18,2 | 20,0 | 22,0 | 23,7 | 26,0 | 27,7 | 31,5 |
| | Нагрев | Ном. | | 16,5 | 18,3 | 20,3 | 21,9 | 23,5 | 25,6 | 27,2 | 29,8 |
| EER | | | | 3,77 | 3,70 | 3,68 | 3,57 | 3,52 | 3,46 | 3,43 | 3,21 |
| ESEER | | | | 7,07 ¹ | 6,81 ¹ | 6,89 ¹ | 6,69 ¹ | 6,60 ¹ | 6,50 ¹ | 6,44 ¹ | 6,02 ¹ |
| COP | | | | 4,18 | 4,10 | 4,06 | 4,00 | 3,98 | 3,91 | 3,90 | 3,79 |
| Макс. кол-во подключ. внутренних блоков | | | | 64 ² | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | наруж. диам. | мм | 15,9 | | | 19,1 | | | | |
| | Газ | наруж. диам. | мм | 28,6 | | | 34,9 | | | | 41,3 |
| | Длина трассы | Нар.-внут. Макс. | м | 165 ³ | | | | | | | |
| | Общая длина линии | Система Действ. | м | 1000 ³ | | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внут. | м | 90 ³ Наружный блок выше / 90 ³ Внутренний блок выше | | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 63 | | | | 80 | | | |

| Система наружных блоков | | | | RYYQ38T | RYYQ40T | RYYQ42T | RYYQ44T | RYYQ46T | RYYQ48T | RYYQ50T | RYYQ52T | RYYQ54T |
|---|--------------------------------|------------------|----|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Система | Наружный блок 1 | | | RYMQ8T | | RYMQ10T | | RYMQ12T | RYMQ14T | | RYMQ16T | RYMQ18T |
| | Наружный блок 2 | | | RYMQ10T | RYMQ12T | | | RYMQ16T | | | | RYMQ18T |
| | Наружный блок 3 | | | RYMQ20T | RYMQ18T | | | RYMQ16T | | | | RYMQ18T |
| Диапазон мощности | | л.с. | | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 106,0 | 112,0 | 118,0 | 124,0 | 130,0 | 135,0 | 140,0 | 145,0 | 150,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 120,0 | 125,0 | 132,0 | 138,0 | 145,0 | 150,0 | 156,0 | 162,0 | 168,0 |
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Охлаждение | Ном. | | 31,0 | | 33,3 | 35,0 | 37,0 | 39,0 | 40,7 | 42,4 | 44,1 |
| | Нагрев | Ном. | | 29,9 | 30,9 | 33,0 | 34,7 | 36,8 | 38,4 | 40,0 | 41,6 | 43,2 |
| EER | | | | 3,42 | 3,61 | | 3,54 | 3,51 | 3,46 | 3,44 | 3,42 | 3,40 |
| ESEER | | | | 6,36 ¹ | 6,74 ¹ | 6,65 ¹ | 6,62 ¹ | 6,60 ¹ | 6,50 ¹ | 6,46 ¹ | 6,42 ¹ | 6,38 ¹ |
| COP | | | | 4,01 | 4,05 | 4,00 | 3,98 | 3,94 | 3,91 | 3,90 | 3,89 | 3,89 |
| Макс. кол-во подключ. внутренних блоков | | | | 64 ² | | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | наруж. диам. | мм | 19,1 | | | | | | | | |
| | Газ | наруж. диам. | мм | 41,3 | | | | | | | | |
| | Длина трассы | Нар.-внут. Макс. | м | 165 ³ | | | | | | | | |
| | Общая длина линии | Система Действ. | м | 1000 ³ | | | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внут. | м | 90 ³ Наружный блок выше / 90 ³ Внутренний блок выше | | | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 100 | | | | 125 | | | | |

| Модуль наружного блока | | | | RYMQ8T | RYMQ10T | RYMQ12T | RYMQ14T | RYMQ16T | RYMQ18T | RYMQ20T |
|-----------------------------|--------------------------------|--------------|-------|------------------|---------|---------|-------------------|---------|---------|---------|
| Габариты | Ед-ца | В x Ш x Г | мм | 1685 x 930 x 765 | | | 1685 x 1240 x 765 | | | |
| Масса | Ед-ца | | кг | 188 | 195 | | 309 | | 319 | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 78 | 79 | | 81 | | 86 | 88 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 58 | | | 61 | 64 | 65 | 66 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Мин. - макс. | °CDB | -5~43 | | | | | | |
| | Нагрев | Мин. - макс. | °CWB | -20~-15,5 | | | | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ частота/ напряжение | Гц/В | | 3N~/50/380-415 | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | | 20 | 25 | 32 | | 40 | | 50 |

¹ Значение AUTOMATIC ESEER соответствует стандартной работе теплового насоса VRV IV с учетом комплексного функционала по энергосбережению (переменная температура хладагента) ² Фактическое количество подключаемых внутренних блоков зависит от их типа (внутренние блоки VRV, Hydrobox, внутренние RA и так далее) а также ограничение по подключаемой производительности системы (50% <= CR <= 130%) ³ См. технические характеристики для более подробной информации.



| Наружный блок | | | | RXYQ8T | RXYQ10T | RXYQ12T | RXYQ14T | RXYQ16T | RXYQ18T | RXYQ20T |
|---|--------------------------------|------------------|-------|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Диапазон мощности | л.с. | | | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 40,0 | 45,0 | 50,0 | 56,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | | кВт | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 45,0 | 50,0 | 63,0 |
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 5,21 | 7,29 | 8,98 | 11,0 | 13,0 | 14,7 | 18,5 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 5,5 | 7,38 | 9,10 | 11,2 | 12,8 | 14,4 | 17,0 |
| EER | | | | 4,30 | 3,84 | 3,73 | 3,64 | 3,46 | 3,40 | 3,03 |
| ESEER | | | | 7,53 ¹ | 7,20 ¹ | 6,96 ¹ | 6,83 ¹ | 6,50 ¹ | 6,38 ¹ | 5,67 ¹ |
| COP | | | | 4,54 | 4,27 | 4,12 | 4,02 | 3,91 | 3,89 | 3,71 |
| Макс. кол-во подключ. внутренних блоков | | | | 64 ² | | | | | | |
| Индекс внутр. блоков | Мин. | | | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 225 | 250 |
| | Ном. | | | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| | Макс. | | | 260 | 325 | 390 | 455 | 520 | 585 | 650 |
| Габариты | Ед-ца | В x Ш x Г | мм | 1685 x 930 x 765 | | | | 1685 x 1240 x 765 | | |
| Масса | Ед-ца | | | кг | | | | | | |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 78 | 79 | 81 | | 86 | | 88 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 58 | | 61 | | 64 | 65 | 66 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Мин. - макс. | | °CDB | | | | | | |
| | Нагрев | Мин. - макс. | | °CWB | | | | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | наруж. диам. | мм | 9,52 | | | 12,7 | | 15,9 | |
| | Газ | наруж. диам. | мм | 19,1 | 22,2 | 28,6 | | | | |
| | Длина трассы | Нар.-внут. Макс. | м | 165 ³ | | | | | | |
| | Общая длина линии | Система Действ. | м | 1000 ³ | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внут. | м | 90 ³ Наружный блок выше / 90 ³ Внутренний блок выше | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ частота/ напряжение | | Гц/В | 3N~/50/380-415 | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А | 20 | 25 | 32 | 40 | | 50 |

| Система наружных блоков | | | | RXYQ22T | RXYQ24T | RXYQ26T | RXYQ28T | RXYQ30T | RXYQ32T | RXYQ34T | RXYQ36T |
|---|--------------------------------|------------------|-----|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Система | Наружный блок 1 | | | RXYQ10T | RXYQ8T | RXYQ12T | | | RXYQ16T | | |
| | Наружный блок 2 | | | RXYQ12T | RXYQ16T | RXYQ14T | RXYQ16T | RXYQ18T | RXYQ16T | RXYQ18T | RXYQ20T |
| Диапазон мощности | л.с. | | | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 61,5 | 67,4 | 73,5 | 78,5 | 83,5 | 90,0 | 95,0 | 101,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | | кВт | 69,0 | 75,0 | 82,5 | 87,5 | 93,5 | 100,0 | 113,0 |
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 16,3 | 18,2 | 20,0 | 22,0 | 23,7 | 26,0 | 27,7 | 31,5 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 16,5 | 18,3 | 20,3 | 21,9 | 23,5 | 25,6 | 27,2 | 29,8 |
| EER | | | | 3,77 | 3,70 | 3,68 | 3,57 | 3,52 | 3,46 | 3,43 | 3,21 |
| ESEER | | | | 7,07 ¹ | 6,81 ¹ | 6,89 ¹ | 6,69 ¹ | 6,60 ¹ | 6,50 ¹ | 6,44 ¹ | 6,02 ¹ |
| COP | | | | 4,18 | 4,10 | 4,06 | 4,00 | 3,98 | 3,91 | 3,90 | 3,79 |
| Макс. кол-во подключ. внутренних блоков | | | | 64 ² | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | наруж. диам. | мм | 15,9 | | | 19,1 | | | | |
| | Газ | наруж. диам. | мм | 28,6 | 34,9 | | | | 41,3 | | |
| | Длина трассы | Нар.-внут. Макс. | м | 165 ³ | | | | | | | |
| | Общая длина линии | Система Действ. | м | 1000 ³ | | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внут. | м | 90 ³ Наружный блок выше / 90 ³ Внутренний блок выше | | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А | 63 | | | | 80 | | |

| Система наружных блоков | | | | RXYQ38T | RXYQ40T | RXYQ42T | RXYQ44T | RXYQ46T | RXYQ48T | RXYQ50T | RXYQ52T | RXYQ54T |
|---|--------------------------------|------------------|-----|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Система | Наружный блок 1 | | | RXYQ8T | RXYQ10T | | | RXYQ12T | RXYQ14T | | RXYQ16T | |
| | Наружный блок 2 | | | RXYQ10T | RXYQ12T | RXYQ16T | | | | RXYQ18T | | |
| | Наружный блок 3 | | | RXYQ20T | RXYQ18T | RXYQ16T | | | RXYQ18T | | | |
| Диапазон мощности | л.с. | | | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 106,0 | 112,0 | 118,0 | 124,0 | 130,0 | 135,0 | 140,0 | 145,0 | 150,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | | кВт | 120,0 | 125,0 | 132,0 | 138,0 | 145,0 | 150,0 | 162,0 | 168,0 |
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 31,0 | | | 33,3 | 35,0 | 37,0 | 39,0 | 40,7 | 44,1 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 29,9 | 30,9 | 33,0 | 34,7 | 36,8 | 38,4 | 40,0 | 41,6 | 43,2 |
| EER | | | | 3,42 | 3,61 | 3,54 | | 3,51 | 3,46 | 3,44 | 3,42 | 3,40 |
| ESEER | | | | 6,36 ¹ | 6,74 ¹ | 6,65 ¹ | 6,62 ¹ | 6,60 ¹ | 6,50 ¹ | 6,46 ¹ | 6,42 ¹ | 6,38 ¹ |
| COP | | | | 4,01 | 4,05 | 4,00 | 3,98 | 3,94 | 3,91 | 3,90 | 3,89 | 3,89 |
| Макс. кол-во подключ. внутренних блоков | | | | 64 ² | | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | наруж. диам. | мм | 19,1 | | | | | | | | |
| | Газ | наруж. диам. | мм | 41,3 | | | | | | | | |
| | Длина трассы | Нар.-внут. Макс. | м | 165 ³ | | | | | | | | |
| | Общая длина линии | Система Действ. | м | 1000 ³ | | | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внут. | м | 90 ³ Наружный блок выше / 90 ³ Внутренний блок выше | | | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А | 100 | | | | 125 | | | |

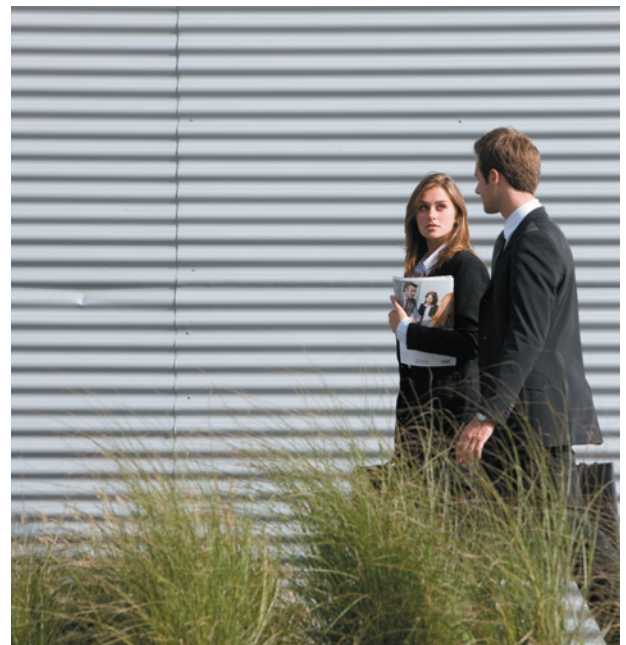
¹ Значение AUTOMATIC ESEER соответствует стандартной работе теплового насоса VRV IV с учетом комплексного функционала по энергосбережению (переменная температура хладагента) ² Фактическое количество подключаемых внутренних блоков зависит от их типа (внутренние блоки VRV, Hydrobox, внутренние RA и так далее) а также ограничение по подключаемой производительности системы (50% <= CR <= 130%) ³ См. технические характеристики для более подробной информации.



VRV Classic

RXYCQ14-20A

- > Для небольших проектов со стандартными требованиями по охлаждению и нагреву.
- > Подходит к любому зданию, поскольку возможна установка внутри помещения благодаря высокому внешнему статическому давлению до 78,4 Па. Внутренняя установка приводит к меньшей длине трубопроводов, снижению затрат на монтаж, повышению эффективности и лучшему эстетическому виду.
- > Способность контролировать каждую зону индивидуально позволяет системе VRV свести эксплуатационные расходы до минимума.
- > Поэтапная установка.
- > Подсоединяется ко всем стандартным внутренним блокам VRV, системам вентиляции и управления.



Нагрев и охлаждение

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | *RXYCQ8A | *RXYCQ10A | *RXYCQ12A | *RXYCQ14A | *RXYCQ16A | *RXYCQ18A | *RXYCQ20A |
|------------------------------------|-------------------------|--------------|---------|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------|-----------|-------------------|-----------|
| Диапазон производительности | | | | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 20,0 | 25,0 | 30,0 | 35,0 | 40,0 | 45,0 | 50,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 22,4 | 28,00 | 33,6 | 37,5 | 44,8 | 50,4 | 56,0 |
| Потребляемая мощность - 50 Гц | Охлаждение | кВт | | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| | Нагрев | кВт | | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| EER | | | | 3,03 | 3,71 | 3,42 | 3,07 | 3,10 | 3,00 | 2,81 |
| COP | | | | 3,86 | 4,00 | 3,90 | 3,85 | 3,80 | 3,65 | 3,50 |
| Макс. количество внутренних блоков | | | | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| Indoor index connection | Мин. | | | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | 225 | 250 |
| | Ном. | | | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| | Макс. | | | 200 | 250 | 360 | 420 | 480 | 540 | 600 |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 1680 x 635 x 765 | | | 1680 x 930 x 765 | | 1680 x 1240 x 765 | |
| Вес | Блок | | кг | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 58 | 59 | 61 | 61 | 64 | 65 | 66 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.-Макс. | °CDB | -5~43 | | | | | | |
| | Нагрев | Мин.-Макс. | °CWB | -20~-15,5 | | | | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | Нар. диаметр | мм | 9,52 | | | 12,7 | | 15,9 | |
| | Газ | Нар. диаметр | мм | 15,9 | 19,1 | 22,2 | 28,6 | 28,6 | 28,6 | 28,6 |
| | Длина трубопровода | Нар.-внутр. | Макс. м | 135 | | | | | | |
| | Общ. дл. трубопровода | Система | Факт. м | 300 | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внутр. | м | 30 (Outdoor unit in highest position) | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | | 3~/50/380-415 | | | | | | |

(1) Connection ratio is 50~120%. If only FXFQ20,25 units are connected, maximum connection ratio is 100% tio is 50~120%. If only FXFQ20,25 units are connected, maximum connection ratio is 100%

*Примечание: в колонках серого цвета указаны предварительные данные



RXYSQ-P8V1
RXYSQ-P8Y1

VRV III-S

- > Для жилых и небольших коммерческих помещений.
- > Энергоэффективная система отопления на основе технологии теплового насоса с воздухом в качестве источника тепла.
- > Меньше выбросов CO₂ по сравнению с традиционными системами отопления.
- > Возможность подсоединения до 9 внутренних блоков.
- > Все внутренние блоки имеют свой пульт дистанционного управления, и они не должны быть обязательно установлены в одной комнате или в одно и то же время.
- > Широкий модельный ряд внутренних блоков: подсоединение блоков VRV или стильных внутренних блоков: Daikin Emura, Nexura.
- > Можно сочетать различные типы внутренних блоков: настенные, напольные, кассетные круглопоточные, подпотолочные, универсальные, каналные, кассетные 4-поточные блоки.
- > Малая производительность: 4, 5 и 6 л.с.
- > Компактный дизайн, обеспечивающий многовариантную установку.
- > Тихий ночной режим в трех вариантах: ступень 1:47 дБ(А), ступень 2:4 дБ(А), ступень 3:41 дБ(А).
- > Легкий монтаж благодаря автоматической заправке хладагента и автоматическому тестированию.
- > Возможность ограничения пиковой потребляемой мощности от 30 до 80%, например, в периоды высокой силовой нагрузки.



Нагрев и охлаждение

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RXYSQ4P8V1 | RXYSQ5P8V1 | RXYSQ6P8V1 | RXYSQ4P8Y1 | RXYSQ5P8Y1 | RXYSQ6P8Y1 | | | | |
|------------------------------------|--|--|--|---------------------------------|--------------|---------------------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Диапазон производительности | | | | HP | 4 | 5 | 6 | 4 | 5 | 6 | | | |
| Холодопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 11,2 | 14,0 | 15,5 | 11,2 | 14,0 | 15,5 | | |
| Теплопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 12,5 | 16,0 | 18,0 | 12,5 | 16,0 | 18,0 | | |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | | | | Охлаждение | Ном. | кВт | 2,81 | 3,51 | 4,53 | 2,89 | 3,61 | 4,65 | |
| | | | | Нагрев | Ном. | кВт | 2,74 | 3,86 | 4,57 | 2,82 | 3,97 | 4,70 | |
| EER | | | | | | 3,99 | 3,99 | 3,42 | 3,88 | 3,33 | | | |
| COP | | | | | | 4,56 | 4,15 | 3,94 | 4,43 | 4,03 | 3,83 | | |
| Макс. количество внутренних блоков | | | | | | 8 ¹ / 6 ² | 10 ¹ / 8 ² | 13 ¹ / 9 ² | 8 ¹ / 6 ² | 10 ¹ / 8 ² | 13 ¹ / 9 ² | | |
| Габариты | | | | Блок | В x Ш x Г | 1345 x 900 x 320 | | | 1345 x 900 x 320 | | | | |
| Вес | | | | Блок | кг | 120 | | | 120 | | | | |
| Уровень звук. мощности | | | | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 66 | 67 | 69 | 66 | 67 | 69 | |
| Уровень звук. давления | | | | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 50 | 51 | 53 | 50 | 51 | 53 | |
| | | | | Нагрев | Ном. | дБ(А) | 52 | 53 | 55 | 52 | 53 | 55 | |
| Рабочий диапазон | | | | Охлаждение | Мин.-Макс. | °CDB | -5~46 | | | -5~46 | | | |
| | | | | Нагрев | Мин.-Макс. | °CWB | -20~15,5 | | | -20~15,5 | | | |
| Хладагент | | | | Тип | | R410A | | | R410A | | | | |
| Подсоединение труб | | | | Жидкость | Нар. диаметр | мм | 9,52 | | | 9,52 | | | |
| | | | | Газ | Нар. диаметр | мм | 15,9 ¹ / 19,1 ² | 15,9 ¹ / 19,1 ² | 19,1 ^{1,2} | 15,9 ¹ / 19,1 ² | 15,9 ¹ / 19,1 ² | 19,1 ^{1,2} | |
| | | | | Длина трубопровода | Нар.-внутр. | Макс. | м | 150 | | | 150 | | |
| | | | | Общ. дл. трубопровода | Система | Факт. | м | 300 ¹ / 115 ² | 300 ¹ / 135 ² | 300 ¹ / 145 ² | 300 ¹ / 115 ² | 300 ¹ / 135 ² | 300 ¹ / 145 ² |
| | | | | Перепад высот | Нар.-внутр. | Факт. | м | 50 ¹ /40 ² (Наружный блок выше внутренних)/30 (Внутренний блок выше наружных) | | | 50 ¹ /40 ² (Наружный блок выше внутренних)/30 (Внутренний блок выше наружных) | | |
| Электропитание | | | | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | 1N~/50/220 – 240 | | | 3N~/50/380-415 | | | | |
| Ток – 50 Гц | | | | Макс. ток предохранителей (MFA) | A | 32,0 | | | 16,0 | | | | |

¹ В случае подсоединения внутренних блоков VRV

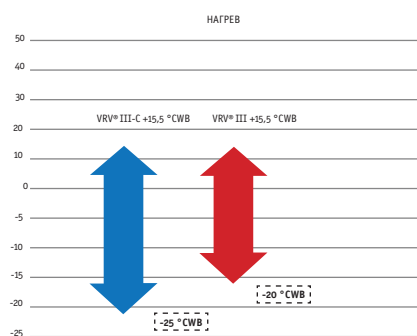
² В случае подсоединения внутренних блоков RA



RTSYQ14-16P



- > Первая в отрасли система, разработанная для эффективной работы в режиме нагрева при низких температурах окружающей среды.
- > Расширенный рабочий диапазон для нагрева до -25°.
- > Высокие значения COP при низкой температуре в результате применения технологии двухступенчатого сжатия (значения COP 3,0 и более при -10°C).
- > Улучшенный уровень комфорта по причине более короткого периода размораживания.
- > Более короткий период прогрева по сравнению со стандартным тепловым насосом VRV®III.
- > Легкий монтаж благодаря автоматической заправке хладагентом и операции автоматического тестирования.
- > Подсоединяется ко всем внутренним блокам VRV®, системам вентиляции и управления.



Нагрев и охлаждение

| НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | | | | RTSYQ10P | RTSYQ14P | RTSYQ16P | RTSYQ20P |
|---|--------------------------------|-----------------------|-----|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Система | Модуль наружного блока 1 | | | RTSYQ10P | RTSYQ14P | RTSYQ16P | RTSYQ20P |
| | Модуль наружного блока 2 | | | | - | | RTSYQ12P |
| | Функциональный блок | | | BTSQ20P | | | |
| Производительность | л.с. | | | 10 | 14 | 16 | 20 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 28,0 ¹ | 40,0 ¹ | 45,0 ¹ | 55,9 ¹ |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 31,50 ² / 28,0 ³ | 45,0 ² / 40,0 ³ | 50,0 ² / 45,0 ³ | 62,5 ² / 56,0 ³ |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 7,90 | 12,6 | 14,9 | 15,4 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 7,70 | 11,3 | 12,9 | 15,3 |
| EER | | | | 3,54 | 3,17 | 3,02 | 3,63 |
| COP | | | | 4,09 | 3,98 | 3,88 | 4,01 |
| Максимальное количество внутренних блоков | | | | 21 | 30 | 34 | 43 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Макс./Ном. | | дБ(А) | 62/60 | 65/63 | |
| | Нагрев | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | | мм | 9,52 | 12,7 | |
| | Газ | НД | | мм | 22,2 | 28,6 | |
| | Уравнивание масла | НД | | мм | | - | |
| | Длина трубы | Наруж. – Внутр. Макс. | | м | | 165 | |
| | Общая длина трубопровода | Система Фактическая | | м | | 500 | |
| Перепад высот | Наруж. – Внутр. | | м | 50 (наружный блок выше внутренних) / 40 (внутренний блок выше наружных) | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А | 25 | 35 | 40 |

¹ Охлаждение: Темп. в пом. 27°CDB, 19°CWB, температура наружного воздуха 35°CDB; эквивалентная длина трубопровода: 7,5 м; перепад высот: 0 м; длина функционального блока: 6 м; совместный внутренний блок: FXFQ50P x 5 блоков;

² Нагрев: Темп. в пом. 20°CDB; темп-ра нар. возд. 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина трубопровода: 7,5 м; перепад высот: 0 м; длина функционального блока: 6 м; совместный внутренний блок: FXFQ50P x 5 блоков;

³ Нагрев: Темп. в пом. 20°CDB; темп-ра нар. возд. -10°CWB; эквивалентная длина трубопровода: 7,5 м; перепад высот: 0 м; длина функционального блока: 6 м; совместный внутренний блок: FXFQ50P x 5 блоков.

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RTSQ8P | RTSQ10P | RTSQ12P | RTSQ14P | RTSQ16P | BTSQ20P |
|------------------|--------------------------------|------------|-------|------------------|---------|---------|-------------------|---------|---------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | 1680 x 930 x 765 | | | 1680 x 1240 x 765 | | 1.570x460x765 |
| Вес | Блок | | | 205 | 257 | 338 | 344 | 110 | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.–Макс. | | °CDB | | | | | |
| | Нагрев | Мин.–Макс. | | °CWB | | | | | |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | | | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А | 25 | 35 | 40 | 20 | |

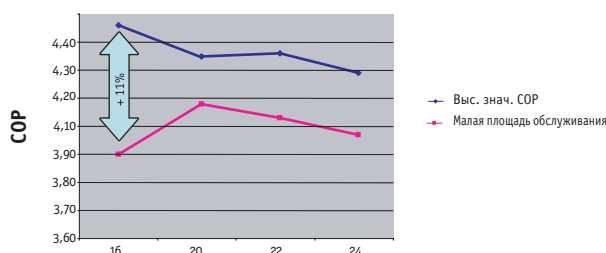
INVERTER

VRV® III



REYHQ16P

> Наивысшие значения энергоэффективности благодаря модернизированному блоку 8 л.с. и новому блоку 12 л.с. с высоким значением COP.



- > Широкий выбор внутренних блоков: 14 различных моделей.
- > Режим работы «По явной теплоте» позволяет увеличить явную производительность, обеспечивая в результате более высокую эффективность.
- > Легкий монтаж благодаря автоматической заправке хладагентом и операции автоматического тестирования.
- > Увеличены длины трубопроводов: максимальная длина: 165 м, общая длина: 1000 м.
- > Способность контролировать каждую зону кондиционирования позволяет системе VRV®III свести расходы до минимума.
- > Охлаждаются и обогреваются только те зоны, где требуется кондиционирование воздуха, а в незанятых помещениях система может быть полностью выключена.
- > Быстрое переключение между режимами охлаждения/нагрев.



- > Улучшенный контроль количества хладагента.
- > 2 варианта тихого ночного режима (ступень 1: 50 дБ(A) / ступень 2: 45 дБ(A)).
- > Возможность увеличить рабочий диапазон при охлаждении до -20°C.

Рекуперация теплоты

| НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | | | | REYHQ16P | REYHQ20P | REYHQ22P | REYHQ24P |
|---|--------------------------------|-----------------|-------------|---|----------|----------|----------------|
| Система | Модуль наружного блока 1 | | | REM08P9 | | REM010P8 | REM012P8 |
| | Модуль наружного блока 2 | | | REM08P9 | | REM012P8 | |
| Производительность | | л.с. | | 16 | 20 | 22 | 24 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 45,0 | 56,0 | 61,5 | 67,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 50,0 | 62,5 | 69,0 | 75,0 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 10,5 | 13,9 | 16,0 | 17,2 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 11,5 | 14,3 | 16,3 | 17,2 |
| EER | | | | 4,29 | 4,04 | 3,84 | 3,89 |
| COP | | | | | 4,36 | 4,24 | 4,37 |
| Максимальное количество внутренних блоков | | | | 34 | 43 | 47 | 52 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 82 | | 85 | 87 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 62 | | 64 | 66 |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 12,7 | | 15,9 | |
| | Газ | НД | мм | | 28,6 | | 34,9 |
| | Общая длина трубопровода | Система | Фактическая | м | 1.000 | | |
| | Перепад высот | Наруж. – Внутр. | м | 50 (наружный блок выше внутренних) / 40 (внутренний блок выше наружных) | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | | | 3N~/50/380-415 |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | 50 | 63 | | 80 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | REM08P9 | REM010P8 | REM012P8 |
|------------------|--------------------------------|------------|------|------------------|----------|----------------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1680 x 930 x 765 | | 1680x1.300x765 |
| Вес | Блок | | кг | 204 | 254 | 331 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.–Макс. | °CDB | -5~43 | | |
| | Нагрев | Мин.–Макс. | °CWB | -20~15 | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | | 3N~/50/380-415 |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | A | - | 40 |



REYQ8-16P8/P9



- > Увеличенное значение EER/COP благодаря модернизированным автономным блокам 8 и 12 л.с. и модульному блоку 8 л.с.
- > Широкий диапазон наружных блоков: от 8 до 48 л.с. с шагом в 2 НР.
- > Многовариантное сочетание наружных блоков: сочетание с минимальной площадью установок, сочетание с высоким значением COP, или любое другое сочетание на Ваш выбор.
- > Непрерывный нагрев
- > Режим работы «По явной теплоте» позволяет увеличить явную производительность, обеспечивая в результате более высокую эффективность.
- > Легкий монтаж благодаря автоматической заправке хладагентом и операции автоматического тестирования.
- > Большая длина трубопроводов: максимальная длина: 165 м, общая длина: 1000 м.
- > Способность контролировать каждую зону кондиционирования позволяет системе VRV®III свести к минимуму эксплуатационные расходы.
- > Охлаждаются и обогреваются только те зоны, где требуется кондиционирование воздуха, а в незанятых помещениях система может быть полностью выключена.
- > Быстрое переключение между режимами охлаждения/нагрев.
- > Улучшенный контроль количества хладагента.
- > 2 варианта тихого ночного режима: ступень 1: 50 дБ(А) / ступень 2: 45 дБ(А).
- > Возможность увеличить рабочий диапазон при охлаждении до -20°C.

| REYQ-P8/P9 | | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 |
|------------------|----------|-----------------|----|----|----|----|-----------------|----|----|----|----|----|
| Автономные блоки | REYQ8P9 | 1 | | | | | Не используется | | | | | |
| | REYQ10P8 | | 1 | | | | | | | | | |
| | REYQ12P9 | | | 1 | | | | | | | | |
| | REYQ14P8 | | | | 1 | | | | | | | |
| | REYQ16P8 | | | | | 1 | | | | | | |
| Модульные блоки | REM08P9 | Не используется | | | | | 1 | 1 | | | | |
| | REM10P8 | Не используется | | | | | 1 | | 1 | | 1 | |
| | REM12P8 | Не используется | | | | | | 1 | 1 | 2 | | 1 |
| | REM14P8 | Не используется | | | | | | | | | | |
| | REM16P8 | Не используется | | | | | | | | | 1 | 1 |

| REYQ-P8/P9 | | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 |
|------------------|----------|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Автономные блоки | REYQ8P9 | Не используется | | | | | | | | | |
| | REYQ10P8 | | | | | | | | | | |
| | REYQ12P9 | | | | | | | | | | |
| | REYQ14P8 | | | | | | | | | | |
| | REYQ16P8 | | | | | | | | | | |
| Модульные блоки | REM08P9 | | | 1 | 1 | | | | | | |
| | REM10P8 | | | 1 | | 1 | | 1 | | | |
| | REM12P8 | | | | 1 | 1 | 2 | | 1 | | |
| | REM14P8 | 1 | | | | | | | | 1 | |
| | REM16P8 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 |

Рекуперация тепла

| НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | | | | REYQ8P9 | REYQ10P8 | REYQ12P9 | REYQ14P8 | REYQ16P8 | |
|---|---------------------------------|-----------------|---|--------------------------|----------|----------|----------|----------|--|
| Диапазон производительностей | л.с. | | | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 40,0 | 45,0 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 45,0 | 50,0 | |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 5,20 | 7,09 | 8,72 | 11,4 | 14,1 | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 5,71 | 7,38 | 8,84 | 11,0 | 12,8 | |
| EER | | | | 4,31 | 3,95 | 3,84 | 3,51 | 3,19 | |
| COP | | | | 4,38 | 4,27 | 4,24 | 4,09 | 3,91 | |
| Максимальное количество внутренних блоков | | | | 17 | 21 | 26 | 30 | 34 | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1,680x1,300x765 | | | | | |
| Вес | Блок | | | 331 | | | 339 | | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 78 | 78 | 80 | 83 | 84 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 58 | | 60 | 62 | 63 | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.–Макс. | °CDB | -20 ¹ / -5~43 | | | | | |
| | Нагрев | Мин.–Макс. | °CWB | -20~15,5 | | | | | |
| Хладагент | Тип | R410A | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | 12,7 | | |
| | Газ | НД | мм | 19,1 | 22,2 | | 28,6 | | |
| | Газ выс. давления | НД | мм | 15,9 | 19,10 | | | 22,2 | |
| | Уравнивание масла | НД | мм | 165 | | | | | |
| | Общ.дл. трубопровода | Система | Фактическая | м | 1000 | | | | |
| | Перепад высот | Наруж. – Внутр. | 50 (наружный блок выше внутренних) / 40 (внутренний блок выше наружных) | | | | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | | | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | | 20 | 25 | | | 40 | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | REYQ18P9 | REYQ20P9 | REYQ22P8 | REYQ24P8 | REYQ26P8 | REYQ28P8 | REYQ30P8 | REYQ32P8 |
|---|---------------------------------|---|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Система | Модуль наружного блока 1 | | | REM08P9 | REM08P9 | REM10P8 | REM12P8 | REM10P8 | REM12P8 | REM14P8 | REM16P8 |
| | Модуль наружного блока 2 | | | REM10P8 | REM12P8 | REM12P8 | REM12P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 |
| Диапазон производительности | л.с. | | | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 50,4 | 55,9 | 61,5 | 67,0 | 73,0 | 78,5 | 85,0 | 90,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 56,5 | 62,5 | 69,0 | 75,0 | 81,5 | 87,5 | 95,0 | 100 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 12,7 | 14,9 | 17,0 | 19,2 | 21,8 | 23,8 | 26,6 | 28,4 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 13,4 | 15,2 | 17,1 | 18,9 | 20,6 | 22,3 | 24,2 | 25,8 |
| EER | | | | 3,97 | 3,75 | 3,62 | 3,49 | 3,35 | 3,29 | 3,19 | 3,16 |
| COP | | | | 4,22 | 4,11 | 4,04 | 3,97 | 3,96 | 3,92 | 3,87 | |
| Максимальное количество внутренних блоков | | | | 39 | 43 | 47 | 52 | 56 | 60 | 64 | |
| Ур. звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 81 | | | 83 | 85 | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | Нар. диаметр | мм | 15,9 | | | 19,1 | | | | |
| | Газ | Нар. диаметр | мм | 28,6 | | | 34,9 | | | | |
| | Газ выс. давления | Нар. диаметр | мм | 22,2 | 28,6 | | | 34,9 | | | |
| | Уравнивание масла | Нар. диаметр | мм | 19,1 | | | | | | | |
| | Длина трубопровода | Наруж.-Внутр. Макс. | м | 165 | | | | | | | |
| | Общ.дл. трубопровода | Система | Факт. | м | 1000 | | | | | | |
| Перепад высот | Наруж.-Внутр. | 50 (наружный блок выше внутренних) / 40 (внутренний блок выше наружных) | | | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц/В | | | | | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | | 45 | 50 | | | 60 | | 70 | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | REYQ34P9 | REYQ36P9 | REYQ38P8 | REYQ40P8 | REYQ42P8 | REYQ44P8 | REYQ46P8 | REYQ48P8 |
|---|---------------------------------|---|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Система | Модуль наружного блока 1 | | | REM08P9 | REM08P9 | REM10P8 | REM12P8 | REM10P8 | REM12P8 | REM14P8 | REM16P8 |
| | Модуль наружного блока 2 | | | REM10P8 | REM12P8 | REM12P8 | REM12P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 |
| | Модуль наружного блока 3 | | | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 | REM16P8 |
| Диапазон производительности | л.с. | | | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 95,4 | 101 | 107 | 112 | 118 | 124 | 130 | 135 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 107 | 113 | 119 | 125 | 132 | 138 | 145 | 150 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 26,9 | 29,1 | 31,2 | 33,4 | 35,8 | 38,0 | 40,8 | 42,6 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 26,3 | 28,1 | 30,0 | 31,8 | 33,5 | 35,2 | 37,1 | 38,7 |
| EER | | | | 3,55 | 3,47 | 3,43 | 3,35 | 3,29 | 3,26 | 3,18 | 3,16 |
| COP | | | | 4,07 | 4,02 | 3,96 | 3,93 | 3,94 | 3,92 | 3,90 | 3,87 |
| Максимальное количество внутренних блоков | | | | 64 | | | | | | | |
| Ур. звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 84 | 85 | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | Нар. диаметр | мм | 19,1 | | | | | | | |
| | Газ | Нар. диаметр | мм | 34,9 | 41,3 | | | | | | 34,9 |
| | Газ выс. давления | Нар. диаметр | мм | 28,6 | | | 34,9 | | | | |
| | Уравнивание масла | Нар. диаметр | мм | 19,1 | | | | | | | |
| | Длина трубопровода | Наруж.-Внутр. Макс. | м | 165 | | | | | | | |
| | Общ.дл. трубопровода | Система | Факт. | м | 1000 | | | | | | |
| Перепад высот | Наруж.-Внутр. | 50 (наружный блок выше внутренних) / 40 (внутренний блок выше наружных) | | | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц/В | | | | | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | | 80 | 90 | | | 100 | | 110 | |

| МОДУЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА | | | | REM08P9 | REM10P8 | REM12P8 | REM14P8 | REM16P8 | |
|------------------------|---------------------------------|------------|------|--------------------------|---------|---------|---------|-----------------|--|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1,680x930x675 | | | | 1,680x1,240x765 | |
| Вес | Блок | | | 204 | 254 | | | 334 | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.–Макс. | °CDB | -20 ¹ / -5~43 | | | | | |
| | Нагрев | Мин.–Макс. | °CWB | -20 ~ 15,5 | | | | | |
| Хладагент | Тип | R410A | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц/В | | | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | | 3~50/380-415 | | | | | |

¹ Настройка на месте



REYAQ-P

- > Возможность бесплатного ГВС путем рекуперации теплоты из зон, требующих охлаждения.
- > Создание комфортных условий путем одновременного нагрева и охлаждения.
- > Компактность позволяет экономить установочную площадь.
- > Подходит для любого здания, возможна наружная или внутренняя установка (благодаря высокому внешнему статическому давлению до 78.4 Па).
- > Способность контролировать каждую зону кондиционирования позволяет системе VRV свести расходы до минимума.
- > Возможна пофазовая установка.
- > Широкий модельный ряд внутренних блоков: 14 различных моделей.



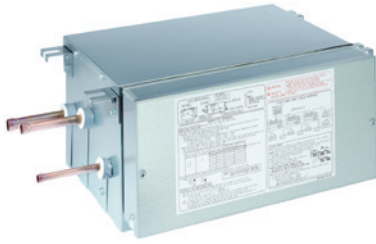
Рекуперация тепла

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | REYAQ10P | REYAQ12P | REYAQ14P | REYAQ16P |
|---|--------------------------------|-----------------------|--------|---|----------|----------|----------|
| Производительность | | | л.с. | 10 | 12 | 14 | 16 |
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 28 | 33,5 | 40 | 45 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 31,5 | 37,5 | 45 | 50 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 7,09 | 8,72 | 11,4 | 14,1 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 7,38 | 8,84 | 11,0 | 12,8 |
| EER | | | | 3,95 | 3,84 | 3,51 | 3,19 |
| COP | | | | 4,27 | 4,24 | 4,09 | 3,91 |
| Максимальное количество внутренних блоков | | | | 21 | 26 | 30 | 34 |
| Внутреннее соединение | Мин. | | | 125 | 150 | 175 | 200 |
| | Ном. | | | 250 | 300 | 350 | 400 |
| | Макс. | | | 325 | 390 | 455 | 520 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1680x1.300x765 | | | |
| Вес | Блок | | кг | 331 | | 339 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 78 | 80 | 83 | 84 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 58 | 60 | 62 | 63 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.–Макс. | °CDB | -5~43 | | | |
| | Нагрев | Мин.–Макс. | °CWB | -20~15,5 | | | |
| | ГВС | Мин.–Макс. | °CDB | -20~20 / 24 (1) (Отопление помещений) | | | |
| | | Мин.–Макс. | °CDB | -20~43 (Бытовая горячая вода) | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | 12,7 | |
| | Газ | НД | мм | 22,2 | | 28,6 | |
| | Газ выс. давления | НД | мм | | 19,1 | | 22,2 |
| | Длина трубы | Наруж. – Внутр. Макс. | м | 100 | | | |
| | Общая длина трубопровода | Система Фактическая | м | 300 | | | |
| | Перепад высот | Наруж. – Внутр. | м | 40 (наружный блок выше внутренних) / 40 (внутренний блок выше наружных) | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 3~/50/380-415 | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 25 | | 40 | |

(1) Настройка на месте

BSVQ-P8

Одиночный блок-распределитель для VRV® Рекуперация тепла



BSVQ100-250P8

- > Высокий уровень комфорта: индивидуальное управление и переключение 1 группы внутренних блоков
- > Максимальное удобство проектирования: одиночные и мульти-блоки распределители можно комбинировать в одной системе
- > Малая высота блока
- > Нет необходимости в дренажном трубопроводе
- > Опция дежурного режима (необходима дополнительная плата PCB)

| | | | | | BSVQ100P8 | BSVQ160P8 | BSVQ250P8 |
|---|---------------------------------|---------------|--------|--------|---|------------------------|------------------------|
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | | | 0.005 | | |
| | Нагрев | Ном. | | | 0.005 | | |
| Индекс максимальной производительности всех внутренних блоков | | | | | 20 < x ≤ 100 | 100 < x ≤ 160 | 160 < x ≤ 250 |
| Максимальное количество внутренних блоков | | | | | 6 | 8 | |
| Корпус | Материал | | | | Оцинкованная сталь | | Оцинкованная сталь |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | мм | 207x388x326 | | |
| Вес | Блок | | | | кг | 12 | 15 |
| Подсоединение труб | Наружный блок | Жидкость | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/9,5 | | |
| | | Газ | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/15,9 | Соединение пайкой/15,9 | Соединение пайкой/22,2 |
| | | Газ выс.давл. | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/12,7 | Соединение пайкой/12,7 | Соединение пайкой/19,1 |
| | Внутренний блок | Жидкость | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/9,5 | | |
| | | Газ | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/15,9 | | |
| | | | | | Соединение пайкой/22,2 | | |
| Звукопоглощающая теплоизоляция | | | | | Пенополиуретан, стойкий волоконный фетр | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | 1- / 50 / 220 – 240 | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | | | А | 15 | | |

BSV4/6Q-PV

Мульти-блок распределитель для VRV® Рекуперация тепла



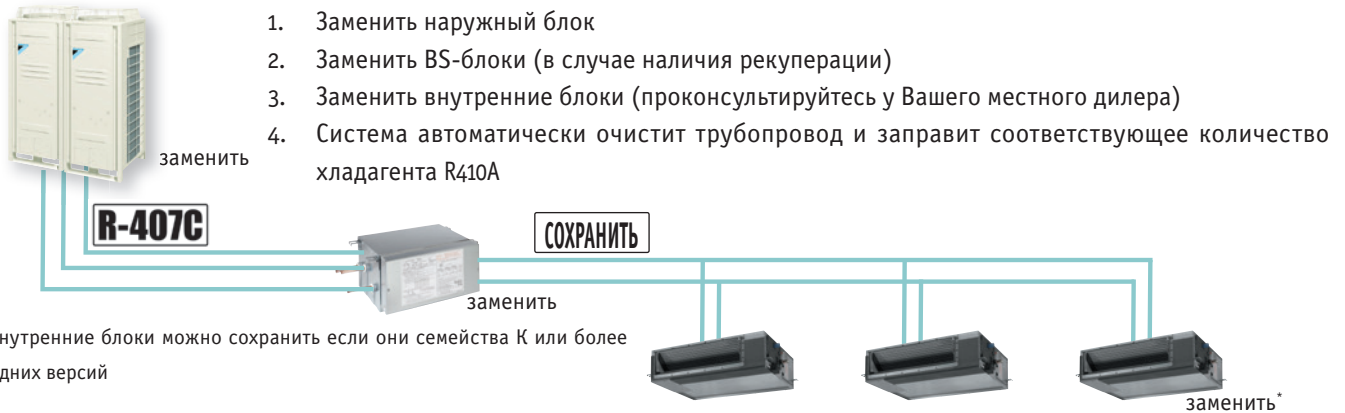
BSV4Q100PV

- > Быстрая установка в результате меньшего количества пайки и электрических соединений
- > Высокий уровень комфорта: индивидуальное управление и переключение до 4 или 6 групп внутренних блоков
- > Максимальное удобство проектирования: одиночные и мульти-блоки распределители можно комбинировать в одной системе
- > Малая высота блока
- > Нет необходимости в дренажном трубопроводе

| | | | | | BSV4Q100PV | BSV6Q100PV | |
|---|---------------------------------|---------------|--------|--------|---|------------------------|----|
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | | | 0.020 | 0.030 | |
| | Нагрев | Ном. | | | 0.020 | 0.030 | |
| Максимальное количество внутренних блоков | | | | | 24 | 36 | |
| Максимальное количество подсоединяемых внутренних блоков одной ветви | | | | | 6 | | |
| Количество ветвей | | | | | 4 | 6 | |
| Индекс максимальной производительности всех внутренних блоков | | | | | 400 | 600 | |
| Индекс максимальной производительности подсоединяемых внутренних блоков одной ветви | | | | | 100 | | |
| Корпус | Материал | | | | Оцинкованная сталь | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | | мм | 209x1.053x635 | 209x1.577x635 | |
| Вес | Блок | | | | кг | 60 | 89 |
| Подсоединение труб | Наружный блок | Жидкость | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/12,7 | | |
| | | Газ | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/28,6 | | |
| | | Газ выс.давл. | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/19,1 | Соединение пайкой/28,6 | |
| | Внутренний блок | Жидкость | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/9,5 | | |
| | | Газ | Тип/НД | мм | Соединение пайкой/15,9 | | |
| | | | | | Соединение пайкой/28,6 | | |
| Звукопоглощающая теплоизоляция | | | | | Пенополиуретан, стойкий волоконный фетр | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | 1- / 50 / 220 – 240 | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | | | А | 15 | | |

РЕШЕНИЯ DAIKIN В СВЯЗИ СО СНЯТИЕМ С ПРОИЗВОДСТВА R22

Замените Ваш наружный блок R22 / R407C системой R410A, сохраняя Ваш трубопровод хладагента, и в некоторых случаях Ваши внутренние блоки¹.

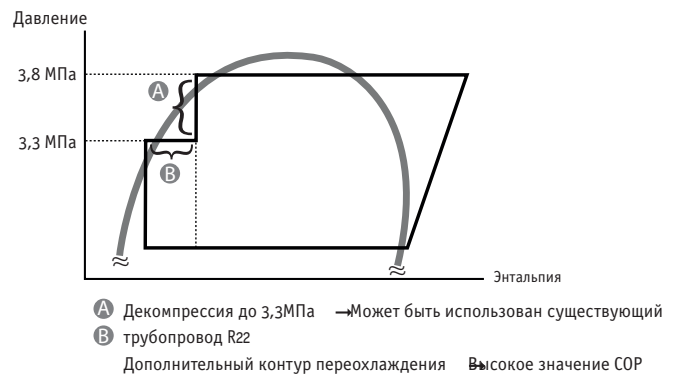


* Внутренние блоки можно сохранить если они семейства K или более поздних версий

ТЕХНОЛОГИИ VRV®III-Q?

УМЕНЬШЕННОЕ ДАВЛЕНИЕ

В связи с тем, что R22 имеет более низкое давление конденсации по сравнению с R410A при равных температурах, трубопроводы были подобраны для более низких значений давления. Поэтому для сохранения системы трубопроводов VRV® (VRV®III-Q) спроектирована работать при давлении более низком, чем у стандартной модели VRV®III. Однако благодаря контуру переохлаждения высокопроизводительный уровень может поддерживаться даже при низком давлении.

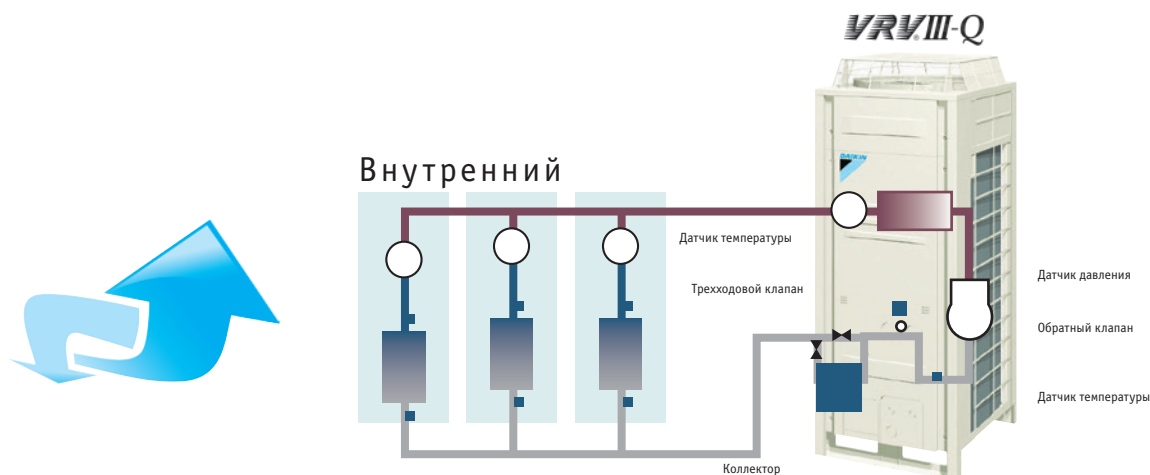


ОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДА ХЛАДАГЕНТА

При замене системы кондиционирования обычно заменяют и трубопровод, так как остатки старого масла могут привести к выводу из строя оборудования.

Чтобы повторно использовать существующий трубопровод R22 с системой R410A, компания Daikin разработала технологию сбора и удержания загрязнений, оставшихся в

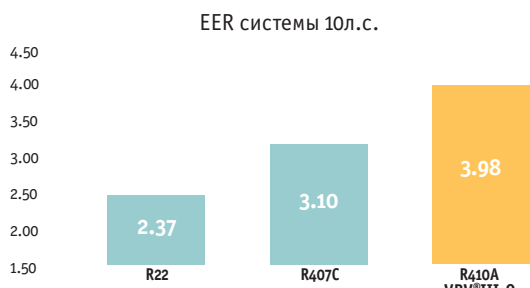
трубопроводе хладагента. Хладагент, включая оставшееся масло системы R22, фильтруется, и загрязнения оседают в наружном блоке. Компания Daikin является первым производителем в отрасли, разработавшим такую комбинацию функций автоматической заправки и очистки трубопровода хладагента.



ХАРАКТЕРИСТИКИ VRV®III-Q?

УЛУЧШЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Замена старой системы R22 на систему VRV® увеличит эффективность системы. Увеличение эффективности может превышать 25% в результате закономерного развития технологии тепловых насосов и более эффективного хладагента R410A. Более высокая энергоэффективность означает меньшие эксплуатационные затраты.



R22: RSXY10KA7 | R407C: RSXYP10L7 | R410A: RQYQ10P



ЭФФЕКТИВНЕЕ НА 25%
R22: RSXY10KA7 | R407C: RSXYP10L7 | R410A: RQYQ10P

ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

R410A не только имеет нулевой потенциал истощения озонового слоя, но и является более энергоэффективным решением по сравнению с R22.

БЫСТРАЯ УСТАНОВКА

Нет необходимости удалять существующий трубопровод, можно оставить даже внутренние блоки (в зависимости от типа внутреннего блока).

Наружный блок автоматически заправляет хладагент и очищает трубопровод хладагента. Эта уникальная характеристика Daikin значительно сокращает время установки.

ОГРАНИЧЕННЫЙ И ПЛАНОВЫЙ ПРОСТОЙ

В связи с тем, что можно сохранить трубопровод хладагента, монтаж не требует много времени по сравнению с установкой полностью новой системы. Кроме того, можно четко запланировать время простоя.

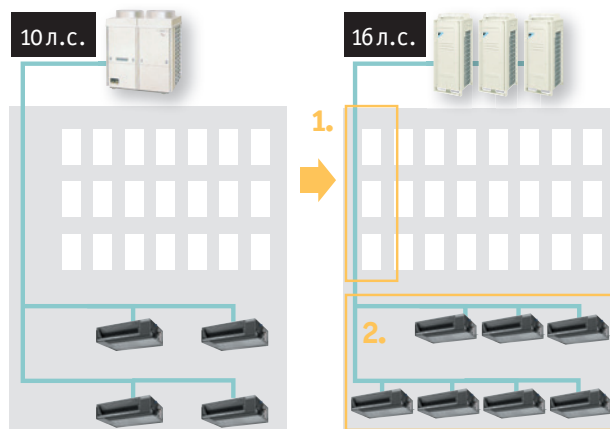
ОГРАНИЧЕННЫЕ И ЭТАПНЫЕ КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЯ

Можно применять различные этапы замены системы на протяжении определенного периода времени в связи с тем, что внутренние блоки в большинстве случаев могут сохраняться. Поэтому замена системы кондиционирования может происходить при общей модернизации здания и представляет собой отличное решение для капиталовложений. Дальнейшее уменьшение затрат на монтажные работы может быть достигнуто путем сохранения старого медного трубопровода хладагента.

УВЕЛИЧЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Со временем тепловая нагрузка на помещения может увеличиваться. VRV® для модернизации (VRV®III-Q) позволяет повысить производительность системы без изменения трубопровода хладагента (в зависимости от характеристик системы).

Пример: замена блока 10л.с. VRV® блоком 16 л.с. VRV® для модернизации



1. Сохраняйте главный трубопровод
2. Добавьте внутренние блоки

НЕТ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ИСТОРИЮ СИСТЕМЫ

В результате работы функции автоматической заправки и функции очистки трубопровода хладагента можно обеспечить чистую трубопроводную сеть, даже если раньше выходил из строя компрессор.

INVERTER



RQCEQ712-848P



VRV III-Q

- > Экономичная и быстрая модернизация систем R22 поскольку необходима замена только наружного блока.
- > Автоматическая очистка трубопроводов с хладагентом обеспечивает чистую трубопроводную сеть, даже если до этого произошла поломка компрессора.
- > Отсутствие ограничений на предысторию системы благодаря комбинированной функции очистки труб с хладагентом и автоматической заправки.
- > Увеличение эффективности может превышать 40% в результате закономерного развития технологии тепловых насосов и более эффективного хладагента R410A.
- > Возможность подключения дополнительных внутренних блоков и увеличения производительности, не заменяя трубопровод хладагента.
- > Монтаж требует меньше времени по сравнению с новой системой, поскольку в большинстве случаев трубы с хладагентом могут сохраняться.
- > Возможность разбить процесс замены на несколько этапов благодаря модульной конструкции системы VRV®.



Рекуперация тепла

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | 280 | 360 | 460 | 500 | 540 | 636 | 712 | 744 | 816 | 848 | |
|-----------------------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| Диапазон производительности | | HP | 10 | 13 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 36 | 38 |
| Модули | RQEQ140P | 2 | | 2 | 1 | | | 1 | 1 | | | |
| | RQEQ180P | | 2 | 1 | 2 | 3 | | 1 | 1 | 1 | | |
| | RQEQ212P | | | | | | 3 | 1 | 2 | 3 | 4 | |

| МОДУЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА | | | | RQEQ140P | | RQEQ180P | | RQEQ212P | |
|------------------------|-------------------------|------------|-------|------------------|--|----------|--|----------|--|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 1680 x 635 x 765 | | | | | |
| Вес | Блок | | кг | 175 | | | | 179 | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 54 | | 58 | | 60 | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин.-Макс. | °CDB | | | -5~43 | | | |
| | Нагрев | Мин.-Макс. | °CWB | | | -20~15 | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | 3~/50/380-415 | | | | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQCEQ280PY1 | RQCEQ360PY1 | RQCEQ460PY1 | RQCEQ500PY1 | RQCEQ540PY1 | RQCEQ636PY1 | RQCEQ712PY1 | RQCEQ744PY1 | RQCEQ816PY1 | RQCEQ848PY1 | | |
|------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|------|
| Диапазон производительности | | | | HP | 10 | 13 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | |
| Холодопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 28,0 | 36,0 | 45,0 | 50,0 | 54,0 | 63,6 | 71,2 | 74,4 | 81,6 | 84,8 |
| Теплопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 32,0 | 40,0 | 52,0 | 56,0 | 60,0 | 67,2 | 78,4 | 80,8 | 87,2 | 89,6 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 7,04 | 10,3 | 12,2 | 13,9 | 15,5 | 21,9 | 21,2 | 23,3 | 27,1 | 29,2 | | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 8,00 | 10,7 | 13,4 | 14,7 | 16,1 | 17,7 | 20,7 | 21,2 | 23,1 | 23,6 | | |
| EER | | | | | 3,98 | 3,48 | 3,77 | 3,61 | 3,48 | 2,90 | 3,36 | 3,19 | 3,01 | 2,90 | |
| COP | | | | | 4,00 | 3,72 | 3,89 | 3,80 | 3,72 | 3,79 | 3,80 | 3,81 | 3,77 | 3,79 | |
| Макс. количество внутренних блоков | | | | | 21 | 28 | 34 | 39 | 43 | 47 | 52 | 56 | 60 | 64 | |
| Уровень звук. давления | | | | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 57 | 61 | 62 | 63 | 64 | 63 | 64 | 65 | 66 |
| Подсоединение труб | Жидкость | Нар. диаметр | мм | 9,52 | 12,7 | | 15,9 | | | | 19,1 | | | | |
| | Газ | Нар. диаметр | мм | 22,2 | 25,4 | | 28,6 | | | | 34,9 | | | | |
| | Газ выс. давления | Нар. диаметр | мм | 19,1 | | 22,2 | | 25,4 | | 28,6 | | | | | |
| | Длина трубопровода | Нар.-внутр. Макс. | м | 120 | | | | | | | | | | | |
| | Общ. дл. трубопровода | Система Факт. | м | 300 | | | | | | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внутр. | м | 50 (Наружный блок выше внутренних) | | | | | | | | | | | |
| Электропитание | | | | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | | | | | | | 3~/50/400 | | |
| Ток – 50 Гц | | | | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | | | |

Нагрев и охлаждение

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | |
|-----------------------------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Диапазон производительности | | HP | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 |
| Модули | RXYQ8P | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | RXYQ10P | | 1 | | 1 | | 1 | | | 2 | 2 | 1 | | 1 | | | | |
| | RXYQ12P | | | 1 | 1 | 2 | | 1 | | | | 1 | 2 | | | 1 | | |
| | RXYQ14P | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | 1 | |
| | RXYQ16P | | | | | | 1 | 1 | 1 | 2 | | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQYQ140P | RQYQ8P | RQYQ10P | RQYQ12P | RQYQ14P | RQYQ16P | | | |
|------------------------------------|------------|---------------------------------|-----------|--------------|------------------|---------------|----------|---|---------|-------------------|------|--|
| Диапазон производительности | | | | HP | 5 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | | |
| Холодопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 14,0 | 22,4 | 28,0 | 33,5 | 45,0 | | |
| Теплопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 16,0 | 25,0 | 31,5 | 37,5 | 50,0 | | |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | | Ном. | кВт | 3,36 | 5,24 | 7,64 | 10,10 | 11,6 | 13,6 | | |
| | Нагрев | | Ном. | кВт | 3,91 | 6,42 | 8,59 | 10,20 | 12,2 | 13,6 | | |
| EER | | | | | | 4,17 | 4,27 | 3,66 | 3,32 | 3,45 | 3,31 | |
| COP | | | | | | 4,09 | 3,89 | 3,67 | 3,68 | 3,69 | 3,68 | |
| Макс. количество внутренних блоков | | | | | 10 | 17 | 21 | 26 | 30 | 34 | | |
| Габариты | | Блок | В x Ш x Г | мм | 1680 x 635 x 765 | | | 1680 x 930 x 765 | | 1680 x 1240 x 765 | | |
| Вес | | Блок | | кг | 175 | 230 | 284 | 381 | | | | |
| Ур.звук. мощности | | Охлаждение | | Ном. | дБ(A) | | - | | | | | |
| Ур.звук. давления | | Охлаждение | | Ном. | дБ(A) | | 54,0 | 57,0 | 58,0 | 60,0 | | |
| Рабочий диапазон | | Охлаждение | | Мин.–Макс. | °CDB | | -5~43 | | | | | |
| | | Нагрев | | Мин.–Макс. | °CWB | | -20~15,5 | | | | | |
| Хладагент | | Тип | | R410A | | | | | | | | |
| Подсоединение труб | | Жидкость | | Нар. диаметр | мм | | 9,52 | | | 12,7 | | |
| | | Газ | | Нар. диаметр | мм | | 15,9 | 19,1 | 22,2 | 28,6 | | |
| | | Длина трубопровода | | Нар.-внутр. | Макс. | м | | 150 | | | | |
| | | Общ.дл. трубопровода | | Система | Факт. | м | | 300 | | | | |
| | | Перепад высот | | Нар.-внутр. | | м | | 50 (Наружный блок выше внутренних) / 40 (Внутренний блок выше наружных) | | | | |
| Электропитание | | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | | 3~/50/380-415 | | | | | | |
| Ток – 50 Гц | | Макс. ток предохранителей (MFA) | | А | | 15 | 25 | | 35 | | | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQYQ18PY1 | RQYQ20PY1 | RQYQ22PY1 | RQYQ24PY1 | RQYQ26PY1 | RQYQ28PY1 | RQYQ30PY1 | RQYQ32PY1 | |
|------------------------------------|------------|---------------------------------|------|--------------|-----------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|-----------|------|
| Диапазон производительности | | | | HP | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 |
| Холодопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 50,4 | 55,9 | 61,5 | 67,0 | 73,0 | 78,5 | 85,0 |
| Теплопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 56,5 | 62,5 | 69,0 | 75,0 | 81,5 | 87,5 | 95,0 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | | Ном. | кВт | 12,9 | 15,4 | 17,8 | 20,2 | 21,3 | 23,7 | 25,2 | |
| | Нагрев | | Ном. | кВт | 15,1 | 16,7 | 18,8 | 20,4 | 22,2 | 23,8 | 25,8 | |
| EER | | | | | 3,91 | 3,63 | 3,46 | 3,32 | 3,43 | 3,31 | 3,37 | |
| COP | | | | | 3,74 | 3,67 | 3,68 | 3,67 | 3,67 | 3,68 | 3,68 | |
| Макс. количество внутренних блоков | | | | | 39 | 43 | 47 | 52 | 56 | 60 | 64 | |
| Уровень звук. давления | | Охлаждение | | Ном. | дБ(A) | | 61 | 62 | 63 | | | |
| Подсоединение труб | | Жидкость | | Нар. диаметр | мм | | 15,9 | | | 19,1 | | |
| | | Газ | | Нар. диаметр | мм | | 28,6 | | | 34,9 | | |
| | | Длина трубопровода | | Нар.-внутр. | Макс. | м | | 150 | | | | |
| | | Общ.дл. трубопровода | | Система | Факт. | м | | 300 | | | | |
| | | Перепад высот | | Нар.-внутр. | | м | | 50 (Наружный блок выше внутренних) / 40 (Внутренний блок выше наружных) | | | | |
| Ток – 50 Гц | | Макс. ток предохранителей (MFA) | | А | | 45 | 50 | | 60 | | 70 | |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RQYQ34PY1 | RQYQ36PY1 | RQYQ38PY1 | RQYQ40PY1 | RQYQ42PY1 | RQYQ44PY1 | RQYQ46PY1 | RQYQ48PY1 | |
|------------------------------------|------------|---------------------------------|------|--------------|-----------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----|
| Система | | Модуль наружного блока 1 | | RQYQ10P | | RQYQ12P | | RQYQ10P | | RQYQ16P | | |
| | | Модуль наружного блока 2 | | RQYQ10P | | RQYQ12P | | RQYQ10P | | RQYQ16P | | |
| Диапазон производительности | | | | HP | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 |
| Холодопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 96 | 101 | 107 | 112 | 118 | 124 | 135 |
| Теплопроизводительность | | | | Ном. | кВт | 108 | 113 | 119 | 125 | 132 | 138 | 145 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | | Ном. | кВт | 26,9 | 28,9 | 31,4 | 33,8 | 34,9 | 35,3 | 38,8 | |
| | Нагрев | | Ном. | кВт | 29,4 | 30,8 | 32,4 | 34,0 | 35,8 | 36,0 | 39,4 | |
| EER | | | | | 3,57 | 3,49 | 3,41 | 3,31 | 3,38 | 3,51 | 3,35 | |
| COP | | | | | 3,67 | 3,67 | 3,68 | 3,69 | 3,69 | 3,83 | 3,68 | |
| Макс. количество внутренних блоков | | | | | 64 | | | | | | | |
| Уровень звук. давления | | Охлаждение | | Ном. | дБ(A) | | 64 | | 65 | | | |
| Подсоединение труб | | Жидкость | | Нар. диаметр | мм | | 19,1 | | | | | |
| | | Газ | | Нар. диаметр | мм | | 34,9 | 41,3 | | | | |
| | | Длина трубопровода | | Нар.-внутр. | Макс. | м | | 150 | | | | |
| | | Общ.дл. трубопровода | | Система | Факт. | м | | 300 | | | | |
| | | Перепад высот | | Нар.-внутр. | | м | | 50 (Наружный блок выше внутренних) / 40 (Внутренний блок выше наружных) | | | | |
| Ток – 50 Гц | | Макс. ток предохранителей (MFA) | | А | | 90 | | 100 | | 110 | | |

INVERTER

VRV®III-O

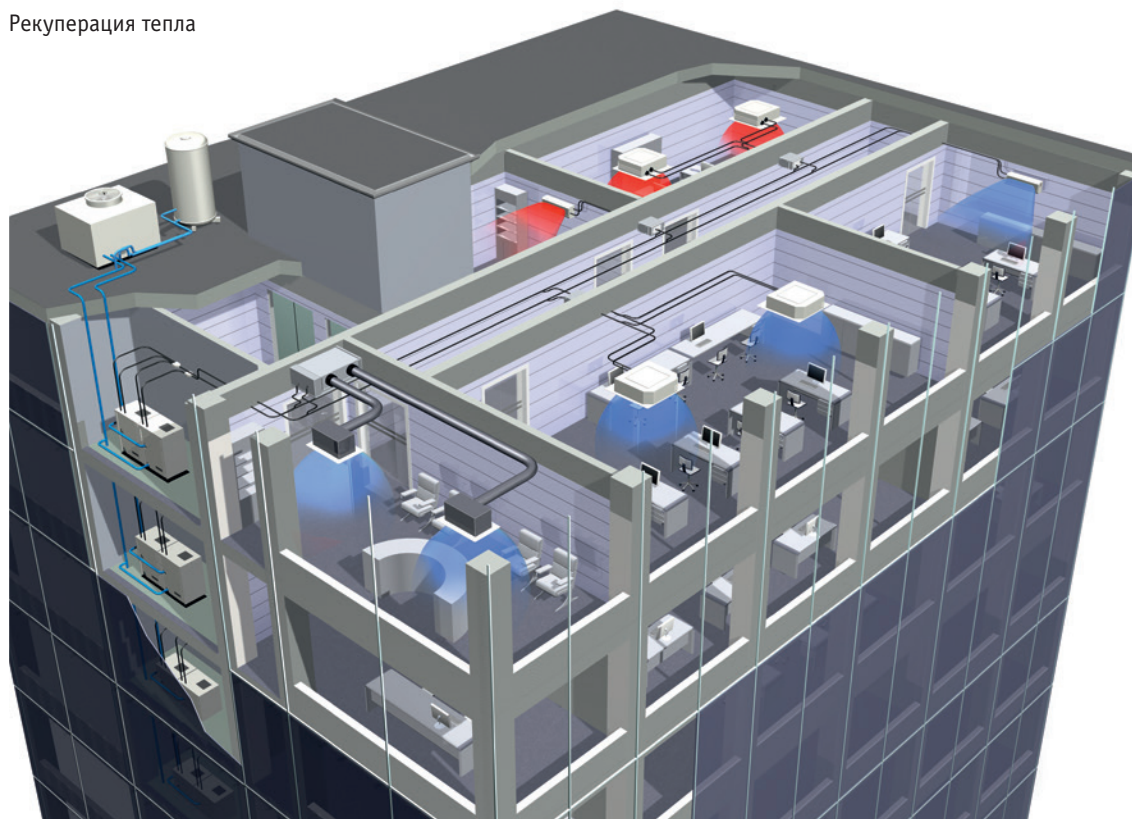


RWEYQ10P

- > Широкий диапазон наружных блоков: от 8 до 30 л.с. (всего 9 конфигураций).
- > Одновременное охлаждение и нагрев в одной системе.
- > Режим работы «По явной теплоте» позволяет увеличить явную производительность, обеспечивая в результате более высокую эффективность.
- > Увеличенное количество подключаемых внутренних блоков: до 36 внутренних блоков.
- > Увеличенный уровень комфорта благодаря применению новой конструкции BS-блоков VRV® (независимая работа внутренних блоков).
- > Широкий модельный ряд внутренних блоков: 14 различных моделей.
- > Компактный дизайн (возможна установка друг на друга).
- > Большая длина трубопроводов: длина трубопровода после первого ответвителя: до 90 м, максимальная длина трубопровода 120 м, общая длина трубопровода: 300 м.
- > Рабочий диапазон (температура воды на входе): 10-45°C.
- > Подключаются к современным системам управления Daikin: DS-net, Intelligent Touch Controller, Intelligent Manager, BACnet Gateway, DMS-IF.



Рекуперация тепла



Рекуперация тепла Нагрев и охлаждение

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | 8 | 10 | 16 | 18 | 20 | 24 | 26 | 28 | 30 |
|-----------------------------|----------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Диапазон производительности | HP | 8 | 10 | 16 | 18 | 20 | 24 | 26 | 28 | 30 |
| Модули | RWEYQ8P | 1 | | 2 | 1 | | 3 | 2 | 1 | |
| | RWEYQ10P | | 1 | | 1 | 2 | | 1 | 2 | 3 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RWEYQ8P | | | | RWEYQ10P | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|--------------|------------|---------|--|---|---|----------|--|--|--|
| Диапазон производительности | HP | 8 | | | | 10 | | | | | |
| Холодопроизводительность | Ном. | 22,4 | | | | 26,7 | | | | | |
| Теплопроизводительность | Ном. | 25,0 | | | | 31,5 | | | | | |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | 4,55 | | | | 6,03 | | | | |
| | Нагрев | Ном. | 4,24 | | | | 6,05 | | | | |
| EER | | 4,89 | | | | 4,14 | | | | | |
| COP | | 5,81 | | | | 5,08 | | | | | |
| Макс. количество внутренних блоков | | 17 | | | | 21 | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | | | | 1.000x780x550 | | | | |
| Вес | Блок | | кг | | | | 149 | | | | |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | | | | - | | | | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | | | | 50 | | | | |
| Рабочий диапазон | Темп. воды на входе | Охлаждение | Мин.-Макс. | °CDB | | | | 10~45 | | | |
| | | Нагрев | Мин.-Макс. | °CWB | | | | 10~45 | | | |
| Хладагент | Тип | | | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | Нар. диаметр | мм | | | | 9,52 | | | | |
| | Газ | Нар. диаметр | мм | | | | 19,1 ¹ | | | | |
| | Газ выс. давления | Нар. диаметр | мм | | | | 15,9 ² / 19,1 ³ | | | | |
| | Вода | Нар.-внутр. | | | | | PT1 1/4В внутренняя резьба/PT1 1/4В внутренняя резьба | | | | |
| | Длина трубопровода | Нар.-внутр. | Макс. | м | | | | 120 | | | |
| | Общ. дл. трубопровода | Система | Факт. | м | | | | 300 | | | |
| Перепад высот | Нар.-внутр. | м | | | | 50 (Наружный блок выше внутренних) / 40 (Внутренний блок выше наружных) | | | | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | | | | 3~/50/380-415 | | | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | | | | 25 | | | | | |

¹ В случае системы с тепловым насосом, трубопровод для газа не используется. | ² Для системы с рекуперацией тепла. | ³ Для системы с тепловым насосом.

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RWEYQ16P | RWEYQ18P | RWEYQ20P | RWEYQ24P | RWEYQ26P | RWEYQ28P | RWEYQ30P | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|--------------|-------|----------|----------|---------------|---|----------|----------|----------|---------------------------------------|--|--|--|
| Диапазон производительности | HP | 16 | | | | 18 | | | | 20 | | | | |
| Холодопроизводительность | Ном. | 44,8 | | | | 49,1 | | | | 53,4 | | | | |
| Теплопроизводительность | Ном. | 50,0 | | | | 56,5 | | | | 63,0 | | | | |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | 9,10 | | | | 10,6 | | | | 12,1 | | | |
| | Нагрев | Ном. | 8,48 | | | | 10,3 | | | | 12,1 | | | |
| EER | | 4,92 | | | | 4,63 | | | | 4,41 | | | | |
| COP | | 5,87 | | | | 5,48 | | | | 5,21 | | | | |
| Макс. количество внутренних блоков | | 34 | | | | 36 | | | | 36 | | | | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | | | | 53 | | | | 54 | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | Нар. диаметр | мм | | | | 12,7 | | | | 15,9 | | | |
| | Газ | Нар. диаметр | мм | | | | 28,6 ¹ | | | | 34,9 ¹ | | | |
| | Газ выс. давления | Нар. диаметр | мм | | | | 22,2 ² / 28,6 ³ | | | | 22,2 ² / 28,6 ³ | | | |
| | Длина трубопровода | Нар.-внутр. | Макс. | м | | | | 120 | | | | | | |
| | Общ. дл. трубопровода | Система | Факт. | м | | | | 300 | | | | | | |
| | Перепад высот | Нар.-внутр. | м | | | | 50 (Наружный блок выше внутренних) / 40 (Внутренний блок выше наружных) | | | | | | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | | | | 3~/50/380-415 | | | | | | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | | | | 35 | | | | 45 | | | | |

¹ В случае системы с тепловым насосом, трубопровод для газа не используется. | ² Для системы с рекуперацией тепла. | ³ Для системы с тепловым насосом.

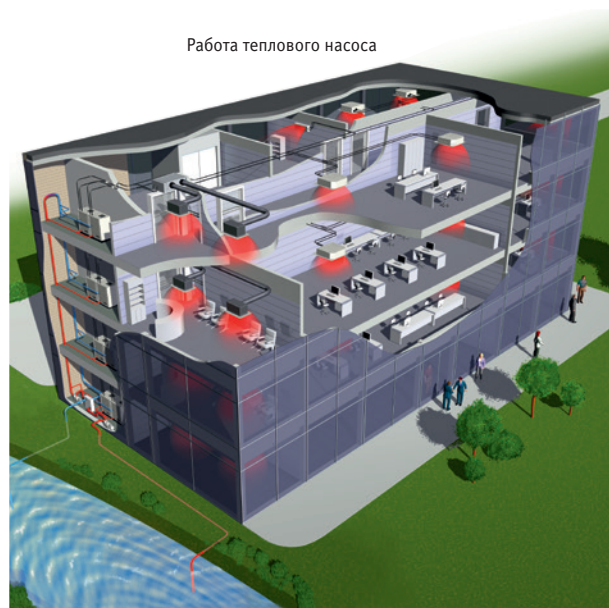
INVERTER

VRV®III-O



RWEYQ10PR

Работа теплового насоса



- > Сокращены выбросы CO₂ благодаря использованию геотермальной энергии в качестве возобновляемого источника энергии.
- > Не требуется внешний источник нагрева или охлаждения.
- > Расширение рабочего диапазона температур воды на входе до -10°C в режиме нагрева.
- > Высокая Теплопроизводительность при низкой температуре воды на входе (напр., 3,44 COP при температуре воды на входе -10°C для блока 8 л.с.).
- > Подходит для многоэтажных крупных зданий благодаря практически неограниченной допустимой длине водопровода.
- > Одновременное охлаждение и нагрев в одной системе.
- > Режим работы «По явной теплоте» позволяет увеличить явную производительность, обеспечивая в результате более высокую эффективность.
- > 2-ступенчатая рекуперация тепла: первая ступень между внутренними блоками 1, вторая – между наружными блоками благодаря сохранению энергии в водяном контуре.
- > Системы рекуперации теплоты обеспечивают наивысший уровень комфорта, благодаря индивидуальному переходу в другой режим.
- > Широкий модельный ряд внутренних блоков: 15 различных моделей в 76 вариантах.
- > Компактный дизайн (возможна установка друг на друга).
- > Подключаются к современным системам управления Daikin: DS-net, Intelligent Touch Controller, Intelligent Manager, BACnet Gateway, DMS-IF.

Рекуперация тепла Нагрев и охлаждение















| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | RWEYQ8PR | | RWEYQ10PR | |
|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|---|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| Система | Модуль наружного блока 1 | | | RWEYQ8PY1R | | RWEYQ10PY1R | |
| Диапазон производительности | | | | 8 | | 10 | |
| Холодопроизводительность | Ном. | | | 22,4 | | 26,1 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | | | 25,0 | | 31,5 | |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 4,58 | | 6,30 | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 4,30 | | 6,20 | |
| EER | | | | 4,89 | | 4,14 | |
| COP | | | | 5,81 | | 5,08 | |
| Макс. количество внутренних блоков | | | | 17 | | 21 | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 1.000x780x550 | | | |
| Вес | Блок | | | 149 | | 150 | |
| Ур.звук.мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | - | | | |
| Ур.звук.давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 50 | | 51 | |
| Рабочий диапазон | Темп. воды на входе | Охлаждение | Мин.-Макс. °CDB | 6~45 | | | |
| | | Нагрев | Мин.-Макс. °CWB | -10~45 | | | |
| Хладагент | Тип | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | Нар. диаметр | мм | 9,52 | | | |
| | Газ | Нар. диаметр | мм | 19,1 ¹ | | 22,2 ¹ | |
| | Газ выс.давления | Нар. диаметр | мм | 15,9 ² / 19,1 ³ | | 19,1 ² / 22,2 ³ | |
| | Вода | Нар.-внутр. | PT1 1/4В внутр.резьба/PT1 1/4В внутр.резьба | | | | |
| | Длина трубопровода | Нар.-внутр. | Макс. | 120 | | | |
| | Общ.дл. трубопровода | Система | Факт. | 300 | | | |
| Электроснабжение | Перепад высот | Нар.-внутр. | 50 (Наружный блок выше внутренних) / 40 (Внутренний блок выше наружных) | | | | |
| | | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | 3~/50/380-415 | | | |
| Ток – 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | | | 25 | | | |

¹ В случае системы с тепловым насосом, трубопровод для газа не используется. | ² Для системы с рекуперацией тепла. | ³ Для системы с тепловым насосом.



Обзор продукции - внутренние блоки VRV

Системы кондиционирования VRV привнесут в офисы, гостиницы, магазины и прочие коммерческие объекты свежесть летом и тепло зимой. Они позволяют улучшить микроклимат в помещении, создать комфортную базу для развития бизнеса; внутренние блоки Daikin обеспечат качество воздуха в помещении для любых требований. Кондиционирование воздуха системами VRV может осуществляться посредством внутренних блоков VRV или внутренних блоков сплит-систем, в т.ч. блоков дизайнерского исполнения (Daikin Emura, Nexura...

| Тип | Модель | Наименование продукции | Производительность | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------------------------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| | | | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 71 | 80 | 100 | 125 | 140 | 200 | 250 | |
| КАССЕТНЫЕ | Круглопоточный кассетный тип с круговым потоком воздуха и с функцией автоматической очистки ² . Датчик присутствия людей в помещении и датчик уровня пола ³ | FXFQ-A |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Полностью плоский кассетный тип | FXZQ-A |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Двухпоточный кассетный тип | FXCQ-A |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Однопоточный кассетный тип | FXKQ-MA |  | | | | | | | | | | | | | | |
| ВСТРАИВАЕМЫЕ ПОДПОТОЛОЧНЫЕ | Канальный компактный тип | FXDQ-M9 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Низконапорные канального типа | FXDQ-A |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Средненапорные канального типа | FXSQ-P |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Высоконапорные канального типа | FXMQ-P7 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Высоконапорные канального типа | FXMQ-MA ⁴ |  | | | | | | | | | | | | | | |
| НАСТЕННЫЕ | Настенного типа | FXAQ-P |  | | | | | | | | | | | | | | |
| ПОДПОТОЛОЧНЫЕ | Подпотолочного типа | FXHQ-A |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Напольного типа скрытого монтажа | FXUQ-MA |  | | | | | | | | | | | | | | |
| НАПОЛЬНЫЕ | Напольного типа | FXLQ-P |  | | | | | | | | | | | | | | |
| | Частично скрытый напольного типа | FXNQ-P |  | | | | | | | | | | | | | | |
| Холодопроизводительность, кВт ¹ | | | | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 8,0 | 9,0 | 11,2 | 14,0 | 16,0 | 22,4 | 28,0 |
| Теплопроизводительность, кВт ² | | | | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 9,0 | 10,0 | 12,5 | 16,0 | 18,0 | 25,0 | 31,5 |


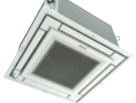


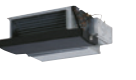




















¹ Номинальная хладопроизводительность приводится для следующих условий: температура в помещении: 27°C по сухому термометру, 19°C по влажному термометру; температура наружного воздуха: 35°C по сухому термометру; эквивалентная длина линии хладагента: 5 м, перепад высот: 0 м.


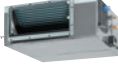







² Номинальная теплопроизводительность приводится для следующих условий: температура в помещении: 20°C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7°C по сухому термометру, 6°C по влажному термометру, эквивалентная длина линии хладагента: 5 м, перепад высот: 0 м

³ Опционально

⁴ Не подключается к системам VRV III-S

Функции внутренних VRV-систем

| | | Кассетные | | | | |
|--|--|---|--|---|---|---|
| | | FXFQ-A | FXZQ-A | FXCQ-A | FXKQ-MA | FXDQ-M9 |
| | |  |  |  |  |  |
| Пиктограммы |  Инверторная технология | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Режим работы во время вашего отсутствия | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Только вентилятор | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Панель с автоматической очисткой | ✓ | | | | |
| Комфорт |  1 Панель с автоматической очисткой | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| |  2 Автоматическое переключение режимов охлаждения/нагрева | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Тихая работа | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Воздушный поток |  Предотвращение загрязнения потолка | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| |  Вертикальный автосвинг | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| |  Ступенчатое регулирование скорости вентилятора | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 |
| Контроль влажности |  Режим снижения влажности | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Обработка воздуха |  Воздушный фильтр | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Пульт дистанционного управления и таймер |  Еженедельный таймер | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Инфракрасный пульт ДУ с ЖК экраном | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Проводной пульт ДУ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Централизованное управление | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Другие функции |  Автоматический перезапуск | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Самодиагностика | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| |  Дежурный режим | ✓ | ✓ | | | ✓ |
| |  Комплект дренажного насоса | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно | |

| Канальные | | | | Настенные | Подпотолочные | | Напольные | |
|--|---|---|---|---|---|--|---|---|
| FXDQ-A | FXSQ-P | FXMQ-P7 | FXMQ-MA | FXAQ-P | FXHQ-A | FXUQ-A | FXNQ-P | FXLQ-P |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | ✓ | | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | | | ✓ | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | ✓ | | ✓ | | |
| 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Стандартно | Стандартно | Стандартно | Опционально | Опционально | Опционально | Стандартно | | |

НОВИНКА

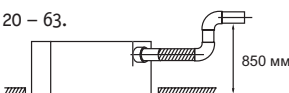
INVERTER



FXFQ20-63A

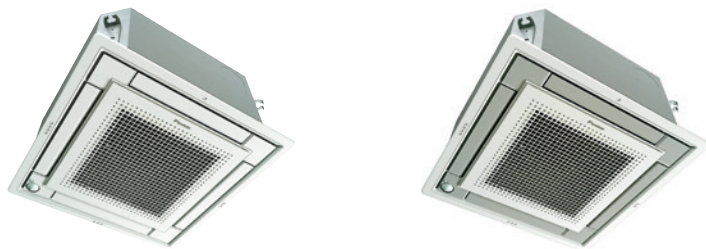
BRC1E52A BRC7A532F
опционально

- > Круглопоточный кассетный блок обеспечивает более комфортный микроклимат в помещении и позволяет снизить энергозатраты для владельцев магазинов, офисов и ресторанов
- > Низкое энергопотребление благодаря особой конструкции теплообменника с малыми трубками, инверторным вентиляторам DC и дренажным насосам.
- > Предлагается 3 различных исполнения декоративной решетки: панель с автоматической очисткой, стандартная панель с серыми жалюзи, и чисто белая стандартная панель с белыми жалюзи.
- > Daikin предлагает первую самоочищающуюся панель на европейском рынке.
- > Круговой воздушный поток на 360° обеспечивает равномерное воздухо-распределение в помещении.
- > Индивидуальное управление створками кондиционера: в случае ремонта или перепланировки помещения с проводного пульта можно легко закрыть одну или несколько створок.
- > Низкая высота монтажа: 214 мм для моделей 20 – 63.
- > Стандартный дренажный насос с подъемом на высоту 850 мм.
- > Опциональный датчик присутствия людей в помещении регулирует уставку по умолчанию на 1 °C, если в комнате никого нет; значение корректировки можно по желанию задать 2, 3 или 4 °C (опция). Во избежание сквозняков система автоматически отводит потоки воздуха от людей в помещении.
- > Инфракрасный датчик температуры на уровне пола (опционально) фиксирует среднюю температуру на уровне пола и обеспечивает равномерное распределение температуры между полом и потолком.
- > Подмес свежего воздуха: до 20% для обеспечения здорового микроклимата в помещении.



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FXFQ20A | FXFQ25A | FXFQ32A | FXFQ40A | FXFQ50A | FXFQ63A | FXFQ80A | FXFQ100A | FXFQ125A |
|------------------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------|---------|---------|---------------|----------------|----------------|--------------------------------|----------------|----------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 9,0 | 11,2 | 14,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 10,0 | 12,5 | 16,0 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | 0,038 | | | | 0,053 | 0,061 | 0,092 | 0,115 | 0,186 |
| | Нагрев | Ном. | 0,038 | | | | 0,053 | 0,061 | 0,092 | 0,115 | 0,186 |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | 204x840x840 | | | | | | 246x840x840 | | 288x840x840 |
| Вес | Блок | кг | 19 | | 20 | | 21 | | 24 | | 26 |
| Декоративная панель | Модель | | BYCQ140D | | | | | | | | |
| | Цвет | | Нейтральный белый (RAL 9010) | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 60 x 950 x 950 | | | | | | | | |
| | Вес | кг | 5,4 | | | | | | | | |
| Декоративная панель 2 | Модель | | BYCQ140DW | | | | | | | | |
| | Цвет | | Нейтральный белый (RAL 9010) | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 60 x 950 x 950 | | | | | | | | |
| | Вес | кг | 5,4 | | | | | | | | |
| Декоративная панель 3 | Модель | | BYCQ140DG | | | | | | | | |
| | Цвет | | Нейтральный белый (RAL 9010) | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 145 x 950 x 950 | | | | | | | | |
| | Вес | кг | 10,3 | | | | | | | | |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50Гц | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | 12,5/10,6/8,8 | | | 13,6/11,6/9,5 | 15,0/12,8/10,5 | 16,5/13,5/10,5 | 22,8/17,6/12,4 | 26,5/19,5/12,4 | 33,0/26,5/19,9 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | 12,5/10,6/8,8 | | | 13,6/11,6/9,5 | 15,0/12,8/10,5 | 16,5/13,5/10,5 | 22,8/17,6/12,4 | 26,5/19,5/12,4 | 33,0/26,5/19,9 |
| Ур.звук.мощности | Охлаждение | Выс./Ном. | 49/- | | | 51/- | 53/- | 55/- | 60/- | 61/- | |
| | Нагрев | Выс./Ном. | 49/- | | | 51/- | 53/- | 55/- | 60/- | 61/- | |
| Ур.звук.давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | 31/29/28 | | | 33/31/29 | 35/33/30 | 38/34/30 | 43/37/30 | 45/41/36 | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | 31/29/28 | | | 33/31/29 | 35/33/30 | 38/34/30 | 43/37/30 | 45/41/36 | |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | мм | 6,35/12,7/VP25 (НД 32 / ВД 25) | | | | | | 9,52/15,9/VP25 (НД 32 / ВД 25) | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | 1~/50/60/220-240/220 | | | | | | | | |
| | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | 16 | | | | | | | | |

BYCQ140DW – белая панель с серыми створками, BYCQ140DW – стандартная белая панель с белыми створками, BYCQ140DG – белая панель с автоматической очисткой
 Модель BYCQ140DW имеет белое покрытие. Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140DW в сильно загрязненных помещениях.



FXZQ-A (матовая белая панель)

FXZQ-A (серебристо-белая панель)

НОВИНКА 2013

INVERTER

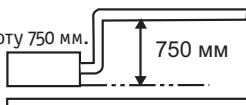


BRC1E52A BRC7F530W/S

опционально



- > Низкое энергопотребление благодаря особой конструкции теплообменника с малыми трубками, ЭД вентилятора и дренажным насосом с технологией DC.
- > Уникальный дизайн: блок встраивается в подвесной потолок; декоративная панель практически не выступает за уровень потолка.
- > Выдающиеся внешние характеристики в сочетании с инженерными разработками. Матовый корпус имеет элегантную матовую белую или серебристо-белую отделку.
- > Стандартный дренажный насос с подъемом на высоту 750 мм.
- > Опциональный датчик присутствия людей в помещении регулирует уставку по умолчанию на 1°C, если в комнате никого нет; значение корректировки можно по желанию задать 2, 3 или 4°C (опция). Во избежание сквозняков система автоматически отводит потоки воздуха от людей в помещении.
- > Датчик температуры на уровне пола (опция) фиксирует среднюю температуру на уровне пола и обеспечивает равномерное распределение температуры между полом и потолком.
- > Индивидуальное управление створками кондиционера: в случае ремонта или перепланировки помещения с проводного пульта (BRC1E52) можно легко закрыть одну или несколько створок.
- > Подмес свежего воздуха для здорового микроклимата в помещении.
- > 15 модель специально разработана для небольших или хорошо изолированных помещений: спален в гостиничных номерах, небольших офисов и т. д.



| Внутренний блок | | | *FXZQ15A | *FXZQ20A | *FXZQ25A | *FXZQ32A | *FXZQ40A | *FXZQ50A | |
|------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | |
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Охлаждение | Ном. | Данные появятся позднее | | | | | | |
| | Нагрев | Ном. | Данные появятся позднее | | | | | | |
| Габариты | Единица | В x Ш x Г | 265x575x637 | | | | | | |
| Масса | Единица | кг | 18 | | 19 | | | | |
| Декоративная панель | Модель | | BYFQ60CW | | | | | | |
| | Цвет | | Кипенно-белый (N9,5) | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 63 x 620 x 620 | | | | | | |
| Декоративная панель 2 | Модель | | BYFQ60CS | | | | | | |
| | Цвет | | Кипенно-белый (N9,5) + Серебро (B471) | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 63 x 620 x 620 | | | | | | |
| Декоративная панель 3 | Модель | | BYFQ60B2 | | | | | | |
| | Цвет | | Нейтральный белый (RAL 9010) | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 55 x 700 x 700 | | | | | | |
| Расход вентилятора - 50 Гц | Охлаждение | Выс./Номин./Низк. | м³/мин | 8,5/7,5/6,5 | 9/8/6,5 | 10/6/6,5 | 10/8,5/7 | 12/10/8 | 15/12,5/10 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 48 | 49 | 50 | 51 | 55 | 61 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Номин./Низк. | дБ(А) | 31/28/25 | 32/29/25 | 32/29/25 | 34/30/26 | 38/33/28 | 44/39/33 |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость/НД/газ/НД/ дренаж | мм | 6,35/12,7/ | 6,35/12,7/ | 6,35/12,7/ | 6,35/12,7/ | 6,35/12,7/ | 6,35/12,7/ | |
| Электропитание | Фаза/ частота/ напряжение | Гц/В | 1~/50/60 / 220-240/220 | | | | | | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | Данные появятся позднее | | | | | | |

BYFQ60CW = матовый белый иней, BYFQ60CS = сочетание серебряного цвета и матового белого инея, BYFQ60B2 = стандартная панель.

* Примечание: в серых ячейках приводятся предварительные данные.



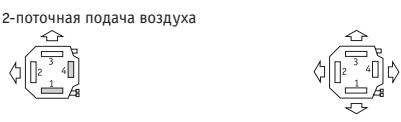
FXZQ-M9



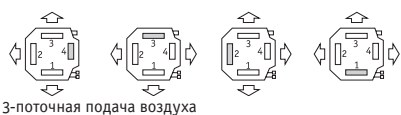
BRC1E51A BRC7E530
опционально

- > Компактный корпус (575 мм в ширину и глубину) позволяет устанавливать кондиционер в подвесном потолке, не нарушая жесткость направляющих и не разрезая плитку.
- > Декоративная панель белого цвета в современном стиле.
- > Бесшумная работа: уровень звукового давления снижен до 25 дБ(А).
- > Комфортная горизонтальная подача воздуха обеспечивает работу без сквозняков и предупреждает загрязнение потолка.

- > Возможность закрыть одну или две жалюзи для монтажа в глухую комнату.



- > Доступ к электрической части обеспечивается посредством снятия воздухозаборной решетки, что значительно упрощает обслуживание.

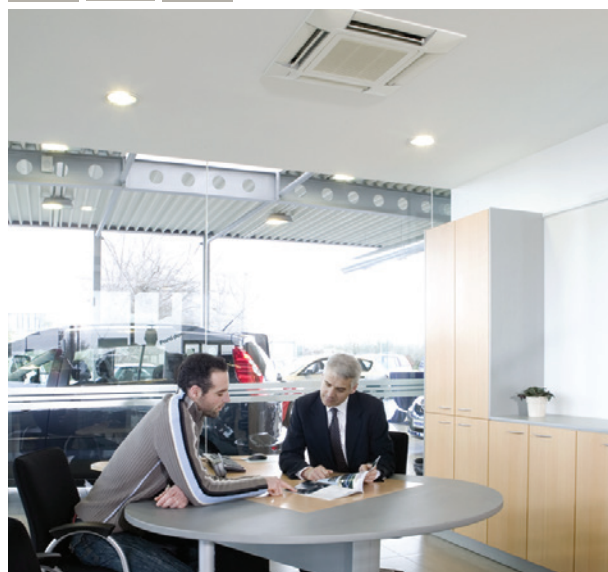


- > Дренажный насос с подъемом 750 мм входит в стандартную комплектацию.
- > Поскольку заслонки могут принимать положение, при котором угол по горизонтали составляет 0 градусов, это обеспечивает практически полное отсутствие сквозняков.

- > Подвод свежего воздуха, полезно для здоровья.



- > Возможность дежурного режима (требуется дополнительная плата PCB)
- > Модель 15 типоразмера разработана специально для небольших хорошо изолированных помещений.



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FXZQ15M9 | FXZQ20M9 | FXZQ25M9 | FXZQ32M9 | FXZQ40M9 | FXZQ50M9 |
|-------------------------------|---------------------------------|------------|------------------------------|----------|------------|---------------|-----------|----------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | 0,073 | | 0,073 | 0,076 | 0,089 | 0,115 |
| | Нагрев | Ном. | 0,064 | | 0,064 | 0,068 | 0,080 | 0,107 |
| Цвет корпуса | Без окраски | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм 286 x 575 x 575 | | | | | |
| Вес | Блок | | кг 18 | | | | | |
| | Модель | | BYFQ60BW1 | | BYFQ60B7W1 | | | |
| Декоративная панель | Цвет | | Белый | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм 55 x 700 x 700 | | | | | |
| | Вес | | кг 2,7 | | | | | |
| Расход воздуха – 50Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин 8,1/7 | 9,0/7,0 | 9,5/7,5 | 11,0/8,0 | 14,0/10,0 | |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Выс./Ном. | дБ(А) -/46 | -/47 | -/49 | -/53 | -/58 | |
| | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) 29/25 | 30/25 | 32/26 | 36/28 | 41/33 | |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | мм | 6,35/12,7/VP20 (ВД 20/НД 26) | | | 6,35/12,70/26 | | |
| | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | 1~/50/220 – 240 | | | | | |
| Электропитание | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | 15 | | | | | |



FXCQ20-32A



BRC1E52A

BRC7C62

- > Низкое энергопотребление благодаря особой конструкции теплообменника с малыми трубками, инверторным вентиляторам DC и дренажным насосам.
- > Стильный внешний вид легко впишется в любой интерьер; при выключении агрегата створки закроются.
- > Простота монтажа: толщина всех моделей 600 мм
- > Для обслуживания достаточно отсоединить лицевую панель.
- > Стандартный дренажный насос с подъемом на высоту 500 мм.
- > Более высокий уровень комфорта с автоматическим регулированием скорости вентилятора в зависимости от нагрузки.
- > Индивидуальное управление створками кондиционера: в случае ремонта или перепланировки помещения с проводного пульта (BRC1E52) можно легко закрыть одну или несколько створок.



| Внутренний блок | | | FXCQ20A | FXCQ25A | FXCQ32A | FXCQ40A | FXCQ50A | FXCQ63A | FXCQ80A | FXCQ125A | | |
|------------------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|---------|------------|------------|--------------------------------|-------------|------------|-------------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 9,0 | 14,0 | | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 10,0 | 16,0 | | |
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Охлаждение | Ном. | 0,031 | 0,039 | 0,039 | 0,041 | 0,059 | 0,063 | 0,090 | 0,149 | | |
| | Нагрев | Ном. | 0,028 | 0,035 | 0,035 | 0,037 | 0,056 | 0,060 | 0,086 | 0,146 | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | 305 x 775 x 620 | | | | 305 x 990 x 620 | | | 305 x 1,445 x 620 | | |
| Требуемая потолочная ниша > | | мм | | | | | 355 | | | | | |
| Масса | Блок | кг | 19 | | | | 22 | 25 | 33 | 38 | | |
| Декоративная панель | Модель | | BYBCQ40HW1 | | | | BYBCQ63HW1 | | | BYBCQ125HW1 | | |
| | Цвет | | Fresh white (6,5Y 9,5/0,5) | | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 55 x 1,070 x 700 | | | | 55 x 1,285 x 700 | | | 55 x 1,740 x 700 | | |
| | Масса | | 10 | | | | 11 | | | 13 | | |
| Расход вентилятора - 50 Гц | Охлаждение | Выс./Номин./Низк. | м ³ /мин | | 10,5/9/7,5 | 11,5/9,5/8 | | 12/10,5/8,5 | 15/13/10,5 | 16/14/11,5 | 26/22,5/18,5 | 32/27,5/22,5 |
| Уровень шума | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | | | | | | | | | |
| | Нагрев | Ном. | дБ(А) | | | | | | | | | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Номин./Низк. | дБ(А) | | 32/30/28 | 34/31/29 | 34/32/30 | 36/33/31 | 37/35/31 | 39/37/32 | 42/38/33 | 46/42/38 |
| | Нагрев | Выс./Номин./Низк. | дБ(А) | | 32/30/28 | 34/31/29 | 34/32/30 | 36/33/31 | 37/35/31 | 39/37/32 | 42/38/33 | 46/42/38 |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | мм | 6,35/12,7/VP25 (НД 32 / ВД 25) | | | | 9,52/15,9/VP25 (НД 32 / ВД 25) | | | | | |
| Электропитание | Фаза/ частота/ напряжение | Гц/В | 1~/50/220-240 | | | | | | | | | |
| | Макс. ток предохранителя (MFA) | А | 16 | | | | | | | | | |

INVERTER



FXKQ63MA

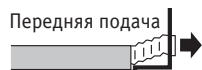


BRC1E52A
BRC4C61
опционально

- > Компактные размеры позволяют легко установить его в узком пространстве между подвесным потолком и перекрытием (требуется всего 220 мм).
- > Дренажный насос с подъемом 500 мм входит в стандартную комплектацию.
- > Комфортная горизонтальная подача воздуха обеспечивает работу без сквозняков и предупреждает загрязнение потолка.
- > Создаются оптимальные условия воздушного потока посредством нисходящей или передней подачи воздуха (через дополнительную решетку) или обоих вариантов.



Нисходящая подача



Закрытая декоративная панель



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FXKQ25MA | FXKQ32MA | FXKQ40MA | FXKQ63 MA |
|------------------------------------|---------------------------------|------------|-----------|------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 7,10 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 8,00 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,066 | | 0,076 | 0,105 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,046 | | 0,056 | 0,085 |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 215 x 1110 x 710 | | | 215 x 1310 x 710 |
| Вес | Блок | | кг | 31 | | | 34 |
| | Модель | | | BYK45FJW1 | | | BYK71FJW1 |
| | Цвет | | | Белый | | | |
| | Декоративная панель | Габариты | В x Ш x Г | мм | 70 x 1240 x 800 | | |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 11/9 | | 13/10 | 18/15 |
| | Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | - | | | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 38,0/33,0 | | 40,0/34,0 | 42,0/37,0 |
| | Хладагент | Тип | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | мм | | 6,35/12,7/VP25 (НД 32/ВД 25) | | | 9,52/15,9/VP25 (НД 32/ВД 25) |
| | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | | 1~/50/60/220 – 240/220 | | | |
| Электропитание | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | | 15 | | | |

INVERTER



FXDQ20-25M9



BRC1E52A BRC4C62
опционально

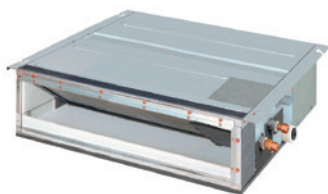
- > Предназначен для установки в гостиничных номерах
- > Компактные размеры (230 мм в высоту и 652 мм в глубину) позволяют легко смонтировать его в пространстве между подвесным потолком и перекрытием
- > Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха
- > Забор воздуха может осуществляться с тыльной стороны или снизу
- > Для простоты монтажа дренажный поддон может располагаться справа или слева от блока
- > Стандартный воздушный фильтр: задерживает частицы пыли, содержащиеся в воздухе, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом
- > Возможность дежурного режима (требуется дополнительная плата PCB)



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FXDQ20M9 | FXDQ25M9 |
|------------------------------------|---------------------------------|------------|--------|--------------------------------|----------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 2,2 | 2,8 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 2,5 | 3,2 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | | 0,050 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | | 0,050 |
| Цвет корпуса | | | | Без окраски | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 230 x 502 x 652 | |
| Требуемая потолочная ниша | | | | 250 | |
| Вес | Блок | | | 17 | |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 6,7/5,2 | 7,4/5,8 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 6,7/5,2 | 7,4/5,8 |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 50 | |
| | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 37/32 | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | 37/32 | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | 37/32 | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | | | 6,35 / 12,7 / ВД 21,6, НД 27,2 | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | | | 1~/50/230 | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | | | 16 | |

НОВИНКА 2013

INVERTER

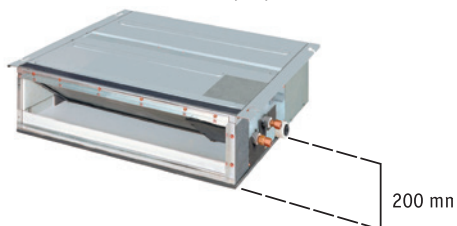


FXDQ15-32A



BRC1E52A BRC4C65
опционально

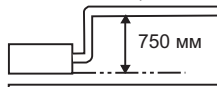
- > Компактные размеры позволяют легко установить его в пространстве между подвесным потолком и перекрытием, всего лишь 240 мм.



- > Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.

- > Среднее внешнее статическое давление блока дает возможность применять гибкие воздуховоды различной длины.

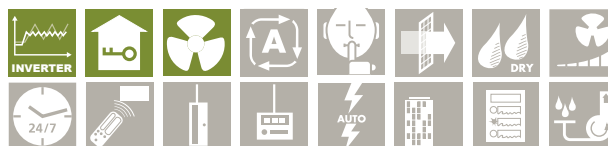
- > Дренажный насос с подъемом 750 мм входит в стандартную комплектацию.



- > Стандартный воздушный фильтр: задерживает частицы пыли, содержащиеся в воздухе, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.

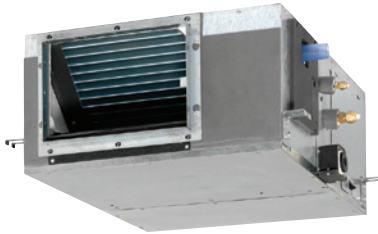
- > Модель 15 типоразмера разработана специально для небольших хорошо изолированных помещений.

- > Возможность дежурного режима (требуется дополнительная плата PCB).



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | *FXDQ15A | *FXDQ20A | *FXDQ25A | *FXDQ32A | *FXDQ40A | *FXDQ50A | *FXDQ63A |
|-------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------------|----------|----------|----------|-----------------|----------|-------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| | Нагрев | Ном. | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | 200 x 700 x 620 | | | | 200 x 900 x 620 | | |
| Вес | Блок | кг | 31 | | | | 35 | 36 | 40 |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50 Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | 50 | 51 | | | 52 | 53 | 54 |
| | Охлаждение | Выс./Низк. | В ожидании подтверждения | | | | | | |
| Уровень звук. давления | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 33/31/29 | | | 34/32/30 | 35/33/31 | 36/34/32 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 32/31/29 | | | | | |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | мм | 6,35/12,7/ | | | | | | 9,52/15,90/ |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | 1~/50/220-240 | | | | | | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | В ожидании подтверждения | | | | | | |

*Примечание: в колонках серого цвета указаны предварительные данные

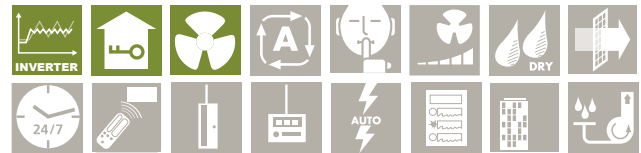


FXSQ20-32P

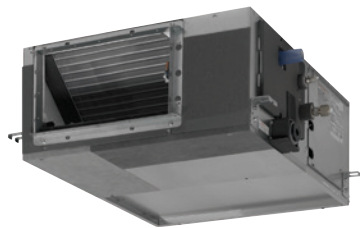


BRC1E52A BRC4C66
опционально

- > Использование вентилятора с инверторным управлением позволяет на 20% уменьшить потребление электроэнергии по сравнению с предыдущей серией.
- > Легкая установка благодаря автоматическому регулированию воздушного потока по отношению к его номинальному расходу.
- > Внешнее статическое давление до 140 Па позволяет использовать гибкие воздуховоды различной длины: идеальное решение для магазинов и офисов средней величины (FXSQ).
- > Внешнее статическое давление до 200 Па обеспечивает большую протяженность системы воздуховодов и гибкость в применении: идеальное решение для больших помещений (FXMQ).
- > Улучшенный уровень комфорта благодаря распределению воздушного потока в 3 ступени.
- > Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- > Забор воздуха может осуществляться с тыльной стороны или снизу.
- > Стандартный встроенный дренажный насос увеличивает надежность дренажной системы.
- > Использование инверторного управления обеспечивает максимальный комфорт и эффективность.
- > Стандартный воздушный фильтр удаляет содержащиеся в воздухе частицы пыли, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха.
- > Возможность дежурного режима (требуется дополнительная плата PCB).
- > Возможность изменять ВСД через проводной пульт дистанционного управления позволяет оптимизировать объем поступающего воздуха.



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | FXSQ20P | FXSQ25P | FXSQ32P | FXSQ40P | FXSQ50P | FXSQ63P | FXSQ80P | FXSQ100P | FXSQ125P | FXSQ140P | | |
|------------------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|------------|---------|-----------------|------------|---------|-----------------------------|------------|----------|-------------------|-------------|-------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 9,0 | 11,2 | 14,0 | 16,0 | | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 10,0 | 12,5 | 16,0 | 18,0 | | |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | 0,041 | | 0,044 | 0,097 | | 0,074 | 0,118 | 0,117 | 0,185 | 0,261 | | |
| | Нагрев | Ном. | 0,029 | | 0,032 | 0,085 | | 0,062 | 0,106 | 0,105 | 0,173 | 0,249 | | |
| Цвет корпуса | Без окраски | | | | | | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | 300 x 550 x 700 | | | 300 x 700 x 700 | | | 300 x 1.000 x 700 | | | 300 x 1.400 x 700 | | |
| Требуемая потолочная ниша | | | 350 | | | | | | | | | | | |
| Вес | Блок | кг | 23 | | | 26 | | | 35 | | | 46 | | |
| | Модель | | | BYBS32DJW1 | | | BYBS45DJW1 | | | BYBS71DJW1 | | | BYBS125DJW1 | |
| Декоративная панель | Цвет | Белый (10Y9/0.5) | | | | | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | 55 x 650 x 500 | | | 55 x 800 x 500 | | | 55 x 1100 x 500 | | | 55 x 1500 x 500 | | |
| | Вес | кг | 3,0 | | | 3,5 | | | 4,5 | | | 6,5 | | |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | | 9/6,5 | 9,5/7 | | 16/11 | 19,5/16 | | 25/20 | 32/23 | 39/28 | 46/32 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | | 9/6,5 | 9,5/7 | | 16/11 | 19,5/16 | | 25/20 | 32/23 | 39/28 | 46/32 |
| Внеш. стат. давление – 50 Гц | Выс./Ном. | Па | 70/30 | | | 100/30 | | | 100/40 | | 120/40 | 120/50 | 140/50 | |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | | 55 | 56 | | 63 | 59 | | 63 | 61 | 66 | |
| | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | | 32/26 | 33/27 | | 37/29 | 37/30 | | 38/32 | 40/33 | 42/34 | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | | 32/26 | 33/27 | | 37/29 | 37/30 | | 38/32 | 40/33 | 42/34 | |
| | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(А) | | 32/26 | 33/27 | | 37/29 | 37/30 | | 38/32 | 40/33 | 42/34 | |
| Хладагент | Тип | R410A | | | | | | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | мм | 6,35/12,7/VP25(НД 32/ВД 25) | | | | | | 9,52/15,9/VP25(НД 32/ВД 25) | | | | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | 1~/50/60/220 – 240/220 | | | | | | | | | | | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | 16 | | | | | | | | | | | |



FXMQ20-32P7

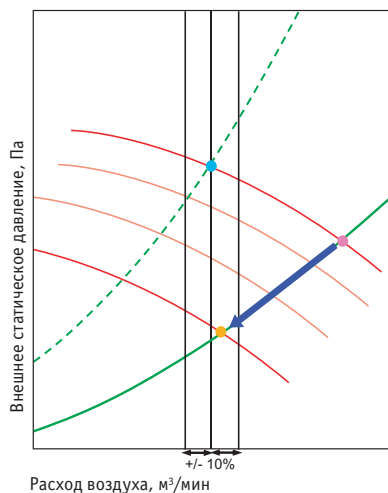


BRC1E52A
BRC4C66
опционально

Легкая установка благодаря автоматическому регулированию воздушного потока по отношению к его номинальному расходу

Сокращенное время монтажа

- > После монтажа фактическое значение сопротивления воздуховода может быть ниже проектного значения.
- > Как следствие, значение расхода воздуха будет слишком высоким.
- > С помощью функции автоматической регулировки расхода воздуха блок может привести скорость вращения вентилятора в соответствие с нижней кривой, так что значение расхода воздуха уменьшается.
- > Значение расхода воздуха всегда будет находиться в пределах 10% от значения номинального расхода воздуха с учетом количества возможных кривых вентилятора (более чем 8 кривых вентиляторов доступны для каждой модели).
- > В качестве альтернативы монтажная организация может вручную выбрать кривую вентилятора с помощью проводного пульта дистанционного управления.



| | |
|---|---|
| — | Кривая характеристик вентилятора |
| — | Кривая фактического сопротивления воздуховода |
| — | Кривая проектного сопротивления воздуховода |
| ● | Номинальный расход воздуха |
| ● | Расход воздуха без автоматической регулировки |
| ● | Фактический расход воздуха |

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FXMQ20P7 | FXMQ25P7 | FXMQ32P7 | FXMQ40P7 | FXMQ50P7 | FXMQ63P7 | FXMQ80P7 | FXMQ100P7 | FXMQ125P7 |
|------------------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------|------------|----------|-----------------|------------------|-----------------|----------|-----------------------------|-----------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 9,0 | 11,2 | 14,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 10,0 | 12,5 | 16,0 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,049 | | 0,053 | 0,151 | 0,110 | 0,120 | 0,171 | 0,176 | 0,241 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,037 | | 0,041 | 0,139 | 0,098 | 0,108 | 0,159 | 0,164 | 0,229 |
| Цвет корпуса | Без окраски | | | | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 300 x 550 x 700 | | | 300 x 700 x 700 | 300 x 1000 x 700 | | | 300 x 1400 x 700 | |
| Требуемая потолочная ниша | | | | 350 | | | | | | | | |
| Вес | Блок | | | 23 | | | 26 | 35 | | | 46 | |
| Декоративная панель | Модель | | | | BYBS32DJW1 | | | BYBS45DJW1 | BYBS71DJW1 | | | BYBS125DJW1 |
| | Цвет | Белый (10Y9/0.5) | | | | | | | | | | |
| | Габариты | В x Ш x Г | мм | 55 x 650 x 500 | | | 55 x 800 x 500 | | 55 x 1100 x 500 | | | 55 x 1500 x 500 |
| | Вес | | | 3,0 | | | 3,5 | 4,5 | | | 6,5 | |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 9/6,5 | | 9,5/7 | 16/11 | 18/15 | 19,5/16 | 25/20 | 32/23 | 39/28 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 9,0/6,5 | | 9,5/7 | 16/11 | 18/15 | 19,5/16 | 25/20 | 32/23 | 39/28 |
| Внеш. стат. давление – 50 Гц | Выс./Ном. | Па | 100/50 | | | | 160/100 | | 200/100 | | | |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Выс./Ном. | дБ(А) | 56/- | | 57/- | 65/- | 61/- | 64/- | 67/- | 65/- | 70/- |
| | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 33/31/29 | | 34/32/30 | 39/37/35 | 41/39/37 | 42/40/38 | 43/41/39 | | 44/42/40 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 33/31/29 | | 34/32/30 | 39/37/35 | 41/39/37 | 42/40/38 | 43/41/39 | | 44/42/40 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 33/31/29 | | 34/32/30 | 39/37/35 | 41/39/37 | 42/40/38 | 43/41/39 | | 44/42/40 |
| Хладагент | Тип | R410A | | | | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | мм | 6,35/12,7/VP25(ВД 25/НД 32) | | | | | | | | 9,52/15,9/VP25(ВД 25/НД 32) | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | 1~/50/60/220 – 240/220 | | | | | | | | | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | 16 | | | | | | | | | |

INVERTER



FXMQ200-250MA



BRC1E52A BRC4C66
опционально

- > Внешнее статическое давление до 270 Па обеспечивает большую протяженность системы каналов и гибкость в применении: идеальное решение для больших помещений.
- > Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- > До 31,5 кВт в режиме нагрева.



Опционально



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FXMQ200MA | FXMQ250MA |
|-------------------------------------|---------------------------------|------------|--------|------------------------|----------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 22,4 | 28,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 25,0 | 31,5 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 1,294 | 1,465 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 1,294 | 1,465 |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 470 x 1380 x 1100 | |
| Вес | Блок | | кг | 137 | |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50 Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 58/50 | 72/62 |
| Внеш. стат. давление – 50 Гц | Выс./Ном. | | Па | 221/132 | 270/191 |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | - | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 48/45 | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | | мм | 9,52/19,1/PS1B | 9,52/22,2/PS1B |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | 1~/50/60/220 – 240/220 | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | | А | 15 | |

INVERTER



FXAQ15-32P



BRC1E52A
BRC7E63
опционально

- > Современная плоская лицевая панель нейтрального белого цвета.
- > Легкосъемные и мощиые горизонтальные жалюзи и лицевая панель.
- > Все операции по техобслуживанию выполняются с лицевой стороны блока.
- > Идеально подходит как для новых зданий, так и для проектов по реконструкции.
- > Функция автоматического вертикального распределения перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распространения воздушного потока по комнате.
- > На пульте дистанционного управления можно запрограммировать 5 разных углов наклона.
- > Модель 15 типоразмера разработана специально для небольших хорошо изолированных помещений.
- > Возможность дежурного режима (требуется дополнительная плата PCB).



Опционально



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | *FXAQ15P | FXAQ20P | FXAQ25P | FXAQ32P | FXAQ40P | FXAQ50P | FXAQ63P |
|-------------------------------------|---------------------------------|------------|--------|---------------------|-----------|-----------|--|-----------|------------------|-----------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | - | 0,019 | 0,028 | 0,030 | 0,020 | 0,033 | 0,050 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | - | 0,029 | 0,034 | 0,035 | 0,020 | 0,039 | 0,060 |
| Цвет корпуса | | | | Белый (3.0Y8.5/0.5) | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 290 x 795 x 238 | | | 290 x 795 x 238 | | 290 x 1050 x 238 | |
| Вес | Блок | | кг | - | | | 11 | | 14 | |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50 Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 7/4,5 | 7,5/4,5 | 8/5 | 8,5/5,5 | 12/9 | 15/12 | 19/14 |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | - | | | | | | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 33/29 | 35,0/29,0 | 36,0/29,0 | 37,0/29,0 | 39,0/34,0 | 42,0/36,0 | 46,0/39,0 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | R410A | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | | мм | -/-/- | | | 6.35/12.7/VP13 (Внутр. диаметр 13/Нар. диаметр 18) | | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | 1~/50/220 – 240 | | | 1~/50/220 – 240 | | | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | | - | | | 16 | | | |

* Представленные данные являются предварительными. Точные данные см. в техническом каталоге.

НОВИНКА 2013

INVERTER

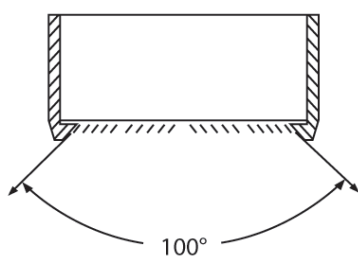


FXHQ100A



BRC1E52A/B BRC7GA53

- > Низкое энергопотребление за счет ЭД вентилятора и дренажного насоса с технологией DC.
- > Идеальное решение для коммерческих помещений без подвесных потолков, либо с неглубокой нишей.
- > Агрегат легко устанавливать в углах и в ограниченном пространстве, поскольку для его техобслуживания требуется всего лишь 30 мм с боковой стороны.
- > Стильный внешний вид легко впишется в любой интерьер; при выключении агрегата створки закрываются.
- > Подходит для установки как в новых, так и в уже существующих зданиях.
- > Более широкое распределение воздушной струи благодаря эффекту Коанда: до 100°



- > Распределение воздуха в помещениях с высотой потолков до 3,8 м без потерь производительности.



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FXHQ32A | FXHQ63A | FXHQ100A |
|-------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------|------------------------------|-------------------------|------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 3,6 | 7,1 | 11,2 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 4,0 | 8,0 | 12,5 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,107 | 0,111 | 0,237 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,107 | 0,111 | 0,237 |
| Цвет корпуса | | | | Белый (6,5Y 9,5/0,5) | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 235 x 960 x 690 | 235 x 1270 x 690 | 235 x 1590 x 690 |
| Вес | Блок | | кг | 24 | 33 | 39 |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50 Гц | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 14/12/10 | 20/17/14 | 29,5/24/19 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 14/12/10 | 20/17/14 | 29,5/24/19 |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | | Данные появятся позднее | |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 36/34/31 | 37/35/34 | 44/37/34 |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 36/34/31 | 37/35/34 | 44/37/34 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 36/34/31 | 37/35/34 | 44/37/34 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | | мм | 6,35/12,7/VP20 (ВД 20/НД 26) | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | 1~/50/220-240 | | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | | А | 16 | | |

НОВИНКА 2013

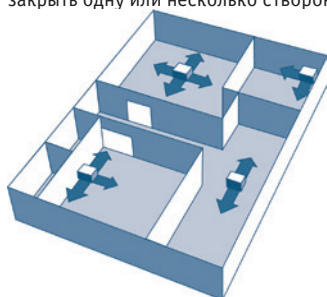
INVERTER



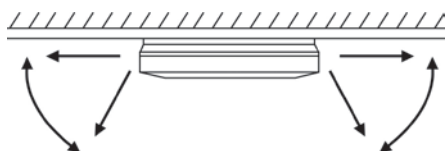
FXUQ-A

BRC1E52A BRC7CB528
опционально

- > Низкое энергопотребление благодаря особой конструкции теплообменника с малыми трубками, ЭД вентилятора и дренажным насосом с технологией DC.
- > Идеальное решение для коммерческих помещений без подвесных потолков, либо с неглубокой нишей.
- > Стильный внешний вид легко впишется в любой интерьер; при выключении агрегата створки закроются.
- > Подходит для установки как в новых, так и в уже существующих зданиях.
- > Одинаковый внешний вид для всех моделей (унифицированные габариты).
- > Стандартный дренажный насос с подъемом на высоту 500 мм.
- > Более высокий уровень комфорта с автоматическим регулированием скорости вентилятора в зависимости от нагрузки.
- > Индивидуальное управление створками кондиционера: в случае ремонта или перепланировки помещения с проводного пульта (BRC1E52) можно легко закрыть одну или несколько створок.



- > 5 положений жалюзи под углом от 0 до 60° для подачи воздуха.



- > Распределение воздуха в помещениях с высотой потолков до 3,5 м без потерь производительности.
- > Отдельный модуль BEVQ более не требуется: расширительный клапан встроен во внутренний блок.



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FXUQ71A | FXUQ100A |
|------------------------------------|---------------------------------|------------|--------|-----------------------------------|----------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 8,0 | 11,2 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 9,0 | 12,5 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,090 | 0,200 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,073 | 0,179 |
| Цвет корпуса | | | | Белый (6.5Y 9.5/0.5) | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 198 x 950 x 950 | |
| Вес | Блок | | кг | 26 | 27 |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 22,5/19,5/16 | 31/26/21 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | м³/мин | 22,5/19,5/16 | 31/26/21 |
| Уровень звук. мощности | Охлаждение | Выс./Ном. | дБ(A) | В ожидании подтверждения | |
| | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(A) | 40/38/36 | 47/44/40 |
| Уровень звук. давления | Нагрев | Выс./Низк. | дБ(A) | 40/38/36 | 47/44/40 |
| | Хладагент | Тип | | R410A | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | | мм | 9,52/15,9/VP20 (I.D. 20/0, D. 26) | |
| Электроснабжение | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | 1~/50/60/220-240/220 | |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителей (MFA) | | A | 16 | |

INVERTER



FXNQ20-25P



BRC1E52A BRC7C65
опционально

- > Идеальное решение для монтажа под окном.
- > Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха.
- > Для монтажа требуется очень мало места.
- > Штуцера внутреннего блока направлены вниз, что значительно упрощает монтаж.
- > Возможность дежурного режима (требуется дополнительная плата РСВ).



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FXNQ20P | FXNQ25P | FXNQ32P | FXNQ40P | FXNQ50P | FXNQ63P |
|-------------------------------------|---------------------------------|------------|--------|----------------------|---------|------------------|---------|------------------|------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,049 | | 0,090 | | 0,110 | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,049 | | 0,090 | | 0,110 | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 610 x 930 x 220 | | 610 x 1070 x 220 | | 610 x 1350 x 220 | |
| Вес | Блок | | кг | 19 | | 23 | | 27 | |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50 Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 7/6 | | 8/6 | 11/8,5 | 14/11 | 16/12 |
| Ур.звук.мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(А) | | | | | | |
| Ур.звук.давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ(А) | 35/32 | | | 38/33 | 39/34 | 40/35 |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | | мм | 6,35/12,7/ | | | | | 9,52/15,9/ |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | 1~/50/60/220-240/220 | | | | | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | | А | 15 | | | | | |

INVERTER

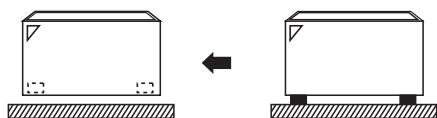


FXLQ20-25P



BRC1E52A BRC7C62
опционально

- > Новый современный корпус.
- > Блок может устанавливаться как на пол так и на стену с помощью дополнительной монтажной пластины.
- > Идеальное решение для монтажа под окном.
- > Для монтажа требуется очень мало места.
- > Удобная схема подключения блока с тыльной стороны делает возможным настенный монтаж, что, в свою очередь, позволяет производить очистку под блоком, где обычно накапливается пыль.
- > Проводной пульт дистанционного управления может легко интегрироваться в блок.



- > Возможность дежурного режима (требуется дополнительная плата PCB).



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FXLQ20P | FXLQ25P | FXLQ32P | FXLQ40P | FXLQ50P | FXLQ63P |
|-------------------------------------|---|------------|----------------------|------------------|---------|---------|------------------|---------|------------------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 |
| Потребляемая мощность – 50 Гц | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,049 | | 0,090 | | 0,110 | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,049 | | 0,090 | | 0,110 | |
| Цвет корпуса | Белый (RAL9010) / Темно-серый (RAL7011) | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 600 x 1000 x 232 | | | 600 x 1140 x 232 | | 600 x 1420 x 232 |
| Вес | Блок | | кг | 27 | | | 32 | | 38 |
| Вентилятор – Расход воздуха – 50 Гц | Охлаждение | Выс./Низк. | м³/мин | 7/6 | | 8/6 | 11/8,5 | 14/11 | 16/12 |
| Ур.звук. мощности | Охлаждение | Ном. | дБ (А) | - | | | | | |
| Ур.звук. давления | Охлаждение | Выс./Низк. | дБ (А) | 35/32 | | | 38/33 | 39/34 | 40/35 |
| Хладагент | Тип | R410A | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость/НД/Газ/НД/Дренаж | мм | 6.35/12.7/ | | | | | | 9.52/15.9/ |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | 1~/50/60/220-240/220 | | | | | | |
| | Макс. ток предохранителей (MFA) | А | 15 | | | | | | |



НХУ-А

- > Высокоэффективное охлаждение и обогрев помещений
- > Подключение «воздух-вода» к VRV для теплых полов, центральных кондиционеров, низкотемпературных радиаторов.
- > Температура воды на выходе колеблется от 5 до 45°C без электрокалорифера.
- > Крайне широкий диапазон рабочих температур наружного воздуха для ГВС от -20 до +43°C.
- > Снижение периода проектирования системы, поскольку узлы на водяной стороне полностью интегрированы с системами прямого управления температурой воды на выходе.
- > Экономия пространства благодаря возможности настенного монтажа.
- > Подключение газа или масляного резервуара не требуется.
- > Возможность подключения к тепловым насосам VRV IV



| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | НХУ080А | | НХУ125А | |
|--------------------------|---------------------------------------|--|--------------|----------------------------|----|---------|--|
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 8,0 | | 12,5 | |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 9 | | 14 | |
| Корпус | Цвет | Белый | | | | | |
| | Материал | Предварительно покрытая листовая сталь | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 890x480x344 | | | |
| Вес | Блок | | кг | 44 | | | |
| Уровень звук. давления | Ном. | | дБ(А) | - | | | |
| Рабочий диапазон | Нагрев | Факт. | Мин.-Макс. | °С | | | |
| | | | Сторона воды | Мин.-Макс. | °С | | |
| | Бытовая горячая вода | Факт. | Мин.-Макс. | °CDB | | | |
| | | | Сторона воды | Мин.-Макс. | °С | | |
| Хладагент | Тип | R410A | | | | | |
| Контур охлаждения | Диаметр патрубков на стороне газа | | мм | 15,9 | | | |
| | Диаметр патрубков на стороне жидкости | | мм | 9,5 | | | |
| Водяной контур | Диаметр трубных соединений | | дюйм | G 1"1/4 (с внутр. резьбой) | | | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | | Гц/В | 1~/50/220-240 | | | |
| Ток | Рекомендуемые предохранители | | А | 6-16 | | | |



- > Возможность бесплатного ГВС путем рекуперации теплоты из зон, требующих охлаждения.
- > Применение технологии теплового насоса для ГВС обеспечивает до 17% сбережений по сравнению с газовым бойлером.
- > Простая установка системы VRV, интегрированы все необходимые компоненты.
- > Нет необходимости проектирования стороны воды: все компоненты со стороны воды интегрированы в систему. Кроме того, не требуется применение смесительного клапана благодаря прямому управлению температурой выходящей воды.
- > Возможность подсоединения солнечных коллекторов к баку ГВС.
- > Различные возможности управления с помощью погодозависимой уставки или термостата.
- > Внутренний блок и бак ГВС могут быть установлены друг на друга, чтобы сэкономить площадь, или установлены друг рядом с другом, если место установки ограничивает монтаж в высоту.
- > Температура воды на выходе от 25 до 80°C без электрического нагревателя.
- > Очень широкий диапазон для производства горячей воды от -20 до +43°C температуры наружного воздуха.
- > Область применения: ванные комнаты, туалеты, система теплых полов, радиаторы и центральные кондиционеры.
- > Нет необходимости в подводе газа.
- > Подключается к системе VRV III с рекуперацией тепла.



- Линия жидкости
- Линия газа
- Линия газа высокого давления
- F1, F2 коммуникация
- Горячая вода



VRV Рекуперация тепла с подсоединением к гидроблоку с функцией нагрева (REVAQ10-16P)

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | НХНД125А | |
|---------------------------------------|------------------------------|--|-------------------------|-----------------------------------|----|
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 14,0 | |
| Корпус | Цвет | Серый металл | | | |
| | Материал | Предварительно покрытая листовая сталь | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 705x600x695 | |
| Вес | Блок | | кг | 92 | |
| | Ном. | | дБ(A) | 42 ¹ / 43 ² | |
| Ур.звук ,давления | Ночной режим | Уровень 1 | дБ(A) | 38 (5) | |
| | Рабочий диапазон | Нагрев | Факт. | Мин.-Макс. | °C |
| Страна воды | | | Мин.-Макс. | °C | |
| Бытовая горячая вода | | Факт. | Мин.-Макс. | °CDB | |
| | | Страна воды | Мин.-Макс. | °C | |
| Хладагент | Тип | R-134a | | | |
| | Контур охлаждения | Диаметр патрубков на стороне газа | мм | 12,7 | |
| Диаметр патрубков на стороне жидкости | | мм | 9,52 | | |
| Водяной контур | Диаметр трубных соединений | дюйм | G 1" (с внутр. резьбой) | | |
| | Система нагрева воды | Объем воды | Мин.-Макс. | л | |
| Электропитание | Фаза/Частота/Напряжение | Гц/В | | | |
| | Рекомендуемые предохранители | А | | | |
| Ток | 20 | | | | |

¹ Уровень шума измерен при: EW 55°C; LW 65°C; ² Уровень шума измерен при: EW 70°C; LW 80°C; ³ Настройка на месте.



EKHTS200AC

EKHTS260AC

- > Бак горячей воды для бытовых нужд из нержавеющей стали
- > Внутренний блок и бак ГВС могут быть установлены друг на друга, чтобы сэкономить площадь, или установлены друг рядом с другом, если место установки ограничивает монтаж в высоту
- > Поставляется в исполнении 200 и 260 литров
- > Потери тепла сведены к минимуму благодаря наличию высококачественной изоляции
- > С необходимыми интервалами внутренний блок может нагревать воду до 60°C с целью предотвращения риска роста бактерий
- > Эффективная температура нагрева: от 10°C до 50°C всего за 60 минут

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | ЕКНТС200АС | | ЕКНТС260АС | |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------------|----|--|--|--|--|
| Корпус | Цвет | Серый металллик | | | | | |
| | Материал | Оцинкованная сталь (листовая сталь) | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 2,010x600x695 (встроен во внутренний блок) | | 2,285x600x695 (встроен во внутренний блок) | |
| Вес | Блок | Порожний | кг | 70 | | 78 | |
| Бак | Объем воды | | л | 200 | | 260 | |
| | Материал | Нержавеющая сталь (EN 1.4521) | | | | | |
| | Макс. температура воды | | °C | 75 | | | |
| Теплообменник | Количество | 1 | | | | | |
| | Материал трубы | Сталь-дуплекс (EN 1.4162) | | | | | |
| | Лицевая сторона | | м² | 1,56 | | | |
| | Внутр. объем теплообменника | | л | 7,5 | | | |

НОВИНКА 2013

ЕКНWP-A

Бак для бытовой горячей воды



EKHWP-B

- > К резервуару можно подключать термальные солнечные коллекторы.
- > Резервуар ГВС большого объема будет снабжать потребителя горячей водой в любое время.
- > Благодаря изоляции высокого качества теплотери резервуара сведены к минимуму.
- > Возможна поддержка обогрева пространства (только для резервуаров емкостью 500 л)
- > Самая последняя информация приводится на стр. 349.

| Резервуар ГВС | | | | ЕКНWP300B | | ЕКНWP500B | |
|-----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------|------------------|--|
| Корпус | Цвет | Серая пыль (RAL7037) | | | | | |
| | Материал | Ударопрочный полипропилен | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 1590 x 595 x 615 | | 1590 x 790 x 790 | |
| Масса | Блок | Пустой | кг | 59 | | 92 | |
| Резервуар | Объем воды | | л | 300 | | 500 | |
| | Максимальная температура воды | | °C | 85 | | | |
| Теплообменник | Горячая вода для бытовых нужд | Материал трубок | | Нержавеющая сталь (DIN 1,4404) | | | |
| | | Поверхность | м² | 5,7 | | 5,9 | |
| | | Внутренний объем теплообменника | л | 27,8 | | 28,4 | |
| | | Рабочее давление | бар | 6 | | | |
| | Средний выход удельной теплоотдачи | Вт/К | 2,795 | | 2,860 | | |
| | Заправка | Материал трубок | | Нержавеющая сталь (DIN 1,4404) | | | |
| Поверхность | | м² | 2,5 | | 3,7 | | |
| Внутренний объем теплообменника | | л | 12,3 | | 17,4 | | |
| Вспомогательный солнечный обогрев | Средний выход удельной теплоотдачи | Вт/К | 1,235 | | 1,809 | | |
| | Материал трубок | | Нержавеющая сталь (DIN 1,4404) | | | | |
| | Поверхность | м² | - | | 1,0 | | |
| | Внутренний объем теплообменника | л | - | | 5 | | |
| | Средний выход удельной теплоотдачи | Вт/К | - | | 313 | | |

* Примечание: в серых ячейках приводятся предварительные данные.



EKSV-P



EKSH-P

- > Вертикальный или горизонтальный солнечный коллектор для ГВС
- > Солнечные батареи могут обеспечивать до 70% энергии, необходимой для производства горячей воды – значительное сокращение издержек
- > Высокопроизводительные коллекторы переводят любое коротковолновое излучение солнца в тепло.
- > Коллекторы могут устанавливаться на кровельной черепице.
- > Солнечные коллекторы заполняются водой только в случае необходимости их использования для нагрева – с целью избежать необходимости защиты с помощью незамерзающей жидкости (антифриза)

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | EKSV26P | EKSH26P |
|------------------------|--|------------|-----------------------------------|----------------|----------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 2,000x1,300x85 | 1,300x2,000x85 |
| Вес | Блок | | кг | | 43 |
| | | | л | 1.7 | 2.1 |
| Поверхность | Наружная | | м ² | | 2.601 |
| | Отверстие | | м ² | | 2.364 |
| | Поглощающая | | м ² | | 2.354 |
| Покрытие | Микро-терм (поглощение макс. 96 %, выпуск прибл. 5 % +/- 2 %) | | | | |
| Поглощающая | Набор медных труб сваренных с алюминиевой пластиной лазерной сваркой | | | | |
| Полирование | Одностороннее армированное стекло, пропускание +/- 92 % | | | | |
| Допустимый угол свода | Мин.-Макс. | | ° | 15-80 | |
| Рабочее давление | Макс. | | бар | 6 | |
| Темп. при остановке | Макс. | | °C | 200 | |
| Тепловой КПД | Эффект. коллектора с нулевыми потерями η_0 | | % | 78.7 | |
| | Коэффициент тепловых потерь a_1 | | W/m ² • K | 4.270 | |
| | Зависимость темп. от коэф. тепловых потерь a_2 | | W/m ² • K ² | 0.0070 | |
| | Теплоемкость | | кДж/К | 6.5 | |
| | Модификатор угла падения | AM при 50° | | | 0.94 |
| Установочное положение | | | | Вертикальное | Горизонтальное |

EKSRPS

Адаптер солнечного коллектора



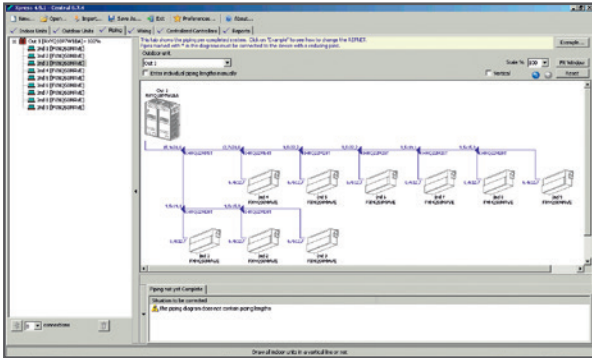
EKSRPS

- > При использовании солнечной энергии для производства горячей воды для бытовых нужд экономится энергия, и сокращаются выбросы CO₂.
- > Подключается к негерметичному солнечному коллектору.
- > Обеспечивает передачу солнечного тепла баку для ГВС.

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | EKSRPS3 |
|-----------------|---|--|----|-------------|
| Монтаж | На стороне бака | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 815x230x142 |
| Тепловой КПД | Эффективность коллектора с нулевыми потерями η_0 | | % | - |
| Управление | Тип | Цифровой контроллер перепада температур | | |
| | Потребление энергии | | Вт | |
| Датчик | Датчик темп. солнечной панели | Pt1000 | | |
| | Датчик бака-накопителя | PTC | | |
| | Датчик обратного потока | PTC | | |
| | Датчики входной темп. и расхода | Сигнал напряжение (3.5 В постоянный ток) | | |
| Электропитание | Напряжение | | В | 230 |

Программы подбора

Хрress (средство быстрого подбора оборудования)

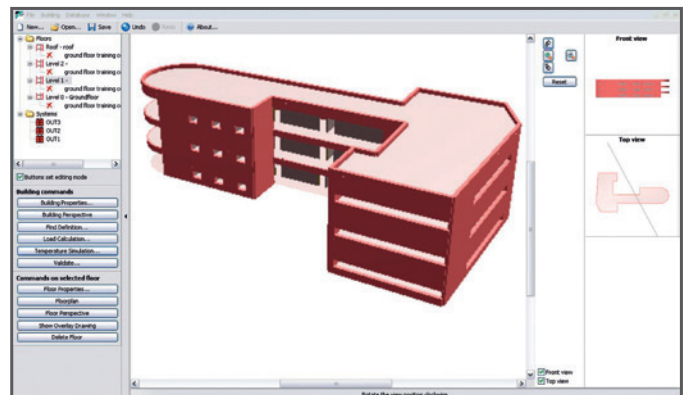
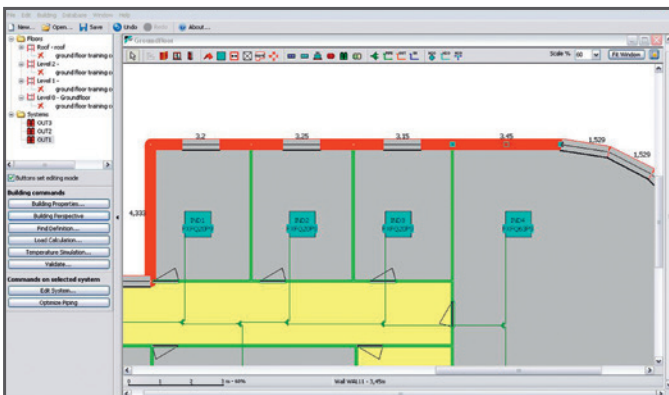


Хрress является программным средством, позволяющим быстро определить бюджет по системе Daikin VRV® или CMSQ. Программа включает 7 этапов расчетов и позволяет составить профессиональную смету расходов:

1. Выбрать внутренние блоки
2. Подсоединить наружные блоки к внутренним
3. Автоматически получить схему трубопроводов с соединениями
4. Получить автоматически электрическую схему
5. Выбрать возможные централизованные системы управления
6. Вывести результат в MS Word, MS Excel и AutoCAD
7. Сохранить проект



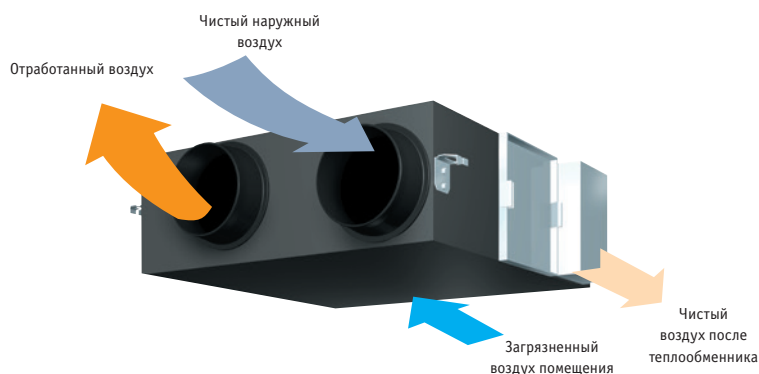
VRV® PRO, Средство проектирования



Программа подбора систем кондиционирования VRV® Pro является настоящим средством проектирования VRV®. Программа позволяет выполнять техническое проектирование систем VRV® точно и экономично, с учетом сложных правил компоновки трубопроводов. Таким образом, программа предоставляет проектировщику возможность сделать точный выбор и получить оптимальные сметы для каждого проекта.

За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему дилеру.

Windows95®, Windows98®, WindowsNT®, Windows2000®, WindowsXP® и Windows Vista® являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft.



- > Энергоэкономичная вентиляция путем рекуперации тепла/холода внутренних блоков
- > Низкое энергопотребление за счет инверторных вентиляторов с технологией DC.
- > Идеально подходит для магазинов, ресторанов и офисов, где требуется освободить максимальную площадь пола под размещение мебели и декора.
- > Не требуется линия отвода конденсата.
- > Свободное охлаждение, если температура наружного воздуха ниже температуры в помещении (например, ночью)
- > Предотвращение энергопотерь от избыточной вентиляции при поддержании требуемого качества воздуха в помещении за счет датчика CO (опционально).
- > Фильтры высокой производительности класса F6, F7, F8.
- > Оснащается теплообменником с высокоэффективной бумагой (HEP).
- > Может использоваться как автономная система или встраиваться в систему VRV.
- > Широкий модельный ряд внутренних блоков: расход от 150 до 2000 м³/ч.
- > Возможна работа как при высоком, так и при низком давлении.



| Вентиляция | | | | VAM150FA | VAM250FA | *VAM350FB | *VAM500FB | *VAM650FB | *VAM800FB | *VAM1000FB | *VAM1500FB | *VAM2000FB | | | | |
|---|---|-----------|-----------|----------------------|----------|-----------|----------------------|-------------|-----------|------------------|-------------|------------|-------------------|--|------------------|--|
| Потребляемая мощность, 50 Гц | Режим теплообмена | Ном. | Макс. кВт | 0,116 | 0,141 | - | | | | | | | | | | |
| | Режим байпаса | Ном. | Макс. кВт | 0,116 | 0,141 | - | | | | | | | | | | |
| Эффективность теплообмена - 50 Гц | Макс. | | % | 74 | 72 | 75 | 74 | 74 | 74 | 75 | 75 | 75 | | | | |
| Эффективность энтальпии - 50 Гц | Охлаждение | Макс. | % | 58 | | 61 | 58 | 58 | 60 | 61 | 61 | 61 | | | | |
| | Нагрев | Макс. | % | 64 | | 65 | 62 | 63 | 65 | 66 | 66 | 66 | | | | |
| Рабочий режим | Режим теплообмена / режим байпаса / режим свежего воздуха | | | | | | | | | | | | | | | |
| Система теплообмена | Общий поперечно-поточный теплообмен «воздух-воздух» (явное + скрытое тепло) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Теплообменный элемент | Негорючая бумага особой обработки | | | | | | | | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 285 x 776 x 525 | | | 301 x 828 x 816 | | | 364 x 1004 x 868 | | | 364 x 1004 x 1156 | | 726 x 1514 x 868 | |
| Масса | Блок | | кг | 24 | | | 33 | 33 | 48 | 48 | 61 | 132 | 158 | | | |
| Расход вентилятора - 50 Гц | Режим теплообмена | Макс. | м³/ч | 150 | 250 | 350 | 500 | 650 | 800 | 1,000 | 1,500 | 2,000 | | | | |
| | Режим байпаса | Макс. | м³/ч | 150 | 250 | 350 | 500 | 650 | 800 | 1,000 | 1,500 | 2,000 | | | | |
| Вентилятор - внешнее стат. давление - 50 Гц | Макс. | | Па | 69 | 64 | 98 | 98 | 93 | 137 | 157 | 137 | 137 | | | | |
| Уровень звукового давления - 50 Гц | Режим теплообмена | Макс. | дБ(А) | 27 / 28,5 | 28 / 29 | 32 / 34 | 33 / 34,5 | 34,5 / 35,5 | 36 / 37 | 36 / 37 | 39,5 / 41,5 | 40 / 42,5 | | | | |
| | Режим байпаса | Макс. | дБ(А) | 27 / 28,5 | 28 / 29 | 32 / 34 | 33,5 / 34,5 | 34,5 / 35,5 | 36 / 37 | 36 / 37 | 40,5 / 41,5 | 40 / 42,5 | | | | |
| Диапазон рабочих температур | Мин. | | °CDB | -15 | | | -15 | | | -15 | | | | | | |
| | Макс. | | °CDB | 50 | | | 50 | | | 50 | | | | | | |
| | Относительная влажность | | % | до 80% | | | до 80% | | | до 80% | | | | | | |
| Диаметр соединительного воздуховода | | | мм | 100 | | | 150 | 200 | 250 | 350 | | | | | | |
| Параметры электропитания | Фаза/ частота/ напряжение | | Гц/В | 1~/50/60/220-240/220 | | | 1~/50/60/220-240/220 | | | | | | | | | |
| Рабочий ток | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 15 | | | 15 | | | | | | | | | |

* Примечание: в серых ячейках приводятся предварительные данные.



VKM80-100GAM

- > Энергосберегающая вентиляция благодаря рекуперации теплоты.
- > Идеальное решение для магазинов, ресторанов и офисов, требующих максимального пространства на полу для расстановки мебели.
- > Нет необходимости в дренажном трубопроводе.
- > Может создавать подпор и разряжение.
- > Создает качественную атмосферу в помещении путем предартельной обработки воздуха.
- > Функция увлажнения входящего воздуха поддерживает комфортабельную степень влажности в помещении, даже при нагреве.
- > Естественное охлаждение, когда температура наружного воздуха ниже температуры в помещении (напр., ночью).
- > Широкий модельный ряд блоков: расход воздуха от 150 до 2000 м³/ч.
- > Оснащается теплообменником с высокоэффективной бумагой (HEP).



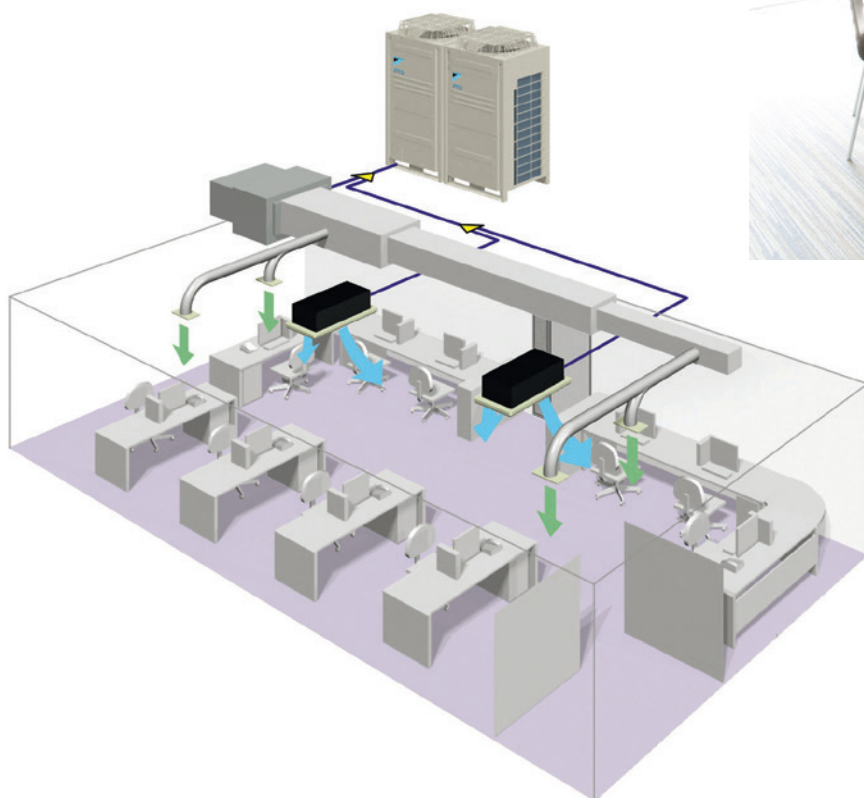
| ВЕНТИЛЯЦИЯ И ТЕПЛОБМЕННИК DX | | | | VKM50G | VKM80G | VKM100G |
|---|--|------------|------------|-----------------------|-------------------------------|----------------|
| Потребляемая мощность - 50 Гц | Режим теплообменника | Ном. | Очень выс. | кВт | 0,620 | 0,670 |
| | Режим байпаса | Ном. | Очень выс. | кВт | 0,620 | 0,670 |
| Производительность | Охлаждение | | | кВт | 4,71 | 9,12 |
| | Нагрев | | | кВт | 5,58 | 10,69 |
| Эффективность теплообмена по температуре - 50Гц | Очень выс. | | | % | 76 | 74 |
| Эффективность теплообмена по энтальпии - 50Гц | Охлаждение | Очень выс. | | % | 64 | 62 |
| Режим работы | Режим теплообмена / Режим байпаса / Режим подачи свежего воздуха | | | | | |
| Система теплообмена | Теплообменник с перекрестным потоком (явная + скрытая теплота) | | | | | |
| Элемент теплообмена | Специально обработанная огнестойкая бумага | | | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 387x1764x832 | | |
| Вес | Блок | | кг | 96 | 109 | 114 |
| Вентилятор - Расход воздуха - 50Гц | Режим теплообменника | Очень выс. | | м³/ч | 500 | 950 |
| | Режим байпаса | Очень выс. | | м³/ч | 500 | 950 |
| Внешнее статическое давление - 50 Гц | Очень выс. | | | Па | 180 | 150 |
| Уровень звукового давления - 50Гц | Режим теплообменника | Очень выс. | | дБ(А) | 38 / 38,5 / 39 | 40 / 41 / 41,5 |
| | Режим байпаса | Очень выс. | | дБ(А) | 38 / 38,5 / 39 | 40 / 41 / 41,5 |
| Рабочий диапазон | Вокруг блока | | | °CDB | 0°C~40°CDB, не более 80% RH | |
| | Приточный воздух | | | °CDB | -15°C~40°CDB, не более 80% RH | |
| | Обратный воздух | | | °CDB | 0°C~40°CDB, не более 80% RH | |
| Диаметр воздуховода | | | мм | 200 | 250 | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | |
| | Газ | НД | мм | 12,7 | | |
| | Дренаж | | | PT3/4 наружная резьба | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~/50/220-240 | | |
| | Макс. ток предохранителя (MFA) | | А | | | |

| ВЕНТИЛЯЦИЯ, ТЕПЛОБМЕННИК DX И УВЛАЖНИТЕЛЬ | | | | VKM50GM | VKM80GM | VKM100GM |
|---|--|------------|------------|-----------------------|-------------------------------|----------------|
| Потребляемая мощность - 50 Гц | Режим теплообменника | Ном. | Очень выс. | кВт | 0,620 | 0,670 |
| | Режим байпаса | Ном. | Очень выс. | кВт | 0,620 | 0,670 |
| Производительность | Охлаждение | | | кВт | 4,71 | 9,12 |
| | Нагрев | | | кВт | 5,58 | 10,69 |
| Эффективность теплообмена по температуре - 50Гц | Очень выс. | | | % | 76 | 74 |
| Эффективность теплообмена по энтальпии - 50Гц | Охлаждение | Очень выс. | | % | 64 | 62 |
| Режим работы | Режим теплообмена / Режим байпаса / Режим подачи свежего воздуха | | | | | |
| Система теплообмена | Теплообменник с перекрестным потоком (явная + скрытая теплота) | | | | | |
| Элемент теплообмена | Специально обработанная огнестойкая бумага | | | | | |
| Увлажнитель | Система | | | | | |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 387 x 1764 x 832 | | |
| Вес | Блок | | кг | 102 | 120 | 125 |
| Вентилятор - Расход воздуха - 50Гц | Режим теплообменника | Очень выс. | | м³/ч | 500 | 950 |
| | Режим байпаса | Очень выс. | | м³/ч | 500 | 950 |
| Внешнее статическое давление - 50 Гц | Очень выс. | | | Па | 160 | 110 |
| Уровень звукового давления - 50Гц | Режим теплообменника | Очень выс. | | дБ(А) | 37 / 37,5 / 38 | 38,5 / 39 / 40 |
| | Режим байпаса | Очень выс. | | дБ(А) | 37 / 37,5 / 38 | 38,5 / 39 / 40 |
| Рабочий диапазон | Вокруг блока | | | °CDB | 0°C~40°CDB, не более 80% RH | |
| | Приточный воздух | | | °CDB | -15°C~40°CDB, не более 80% RH | |
| | Обратный воздух | | | °CDB | 0°C~40°CDB, не более 80% RH | |
| Диаметр воздуховода | | | мм | 200 | 250 | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | |
| | Газ | НД | мм | 12,7 | | |
| | Температура хладоносителя | | мм | 6,4 | | |
| | Дренаж | | | PT3/4 наружная резьба | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~/50/220-240 | | |
| | Макс. ток предохранителя (MFA) | | А | | | |



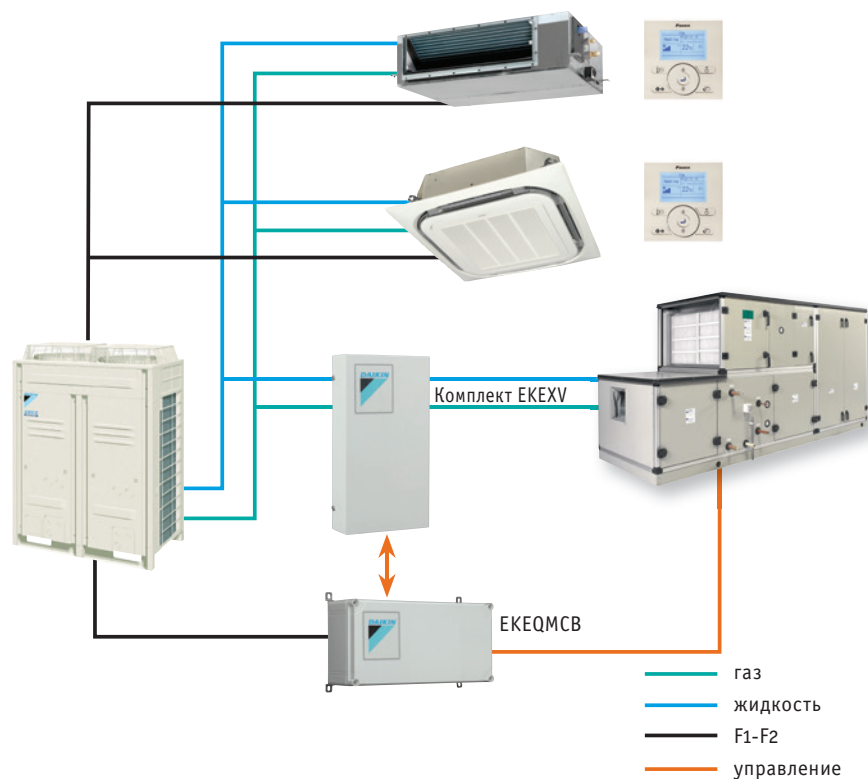
FXMQ200-250MF

- > Идеальное решение для магазинов, ресторанов и офисов, требующих максимального пространства на полу для расстановки мебели.
- > Внешнее статическое давление до 225 Па обеспечивает большую протяженность системы воздуховодов и гибкость в применении: идеальное решение для больших помещений.
- > Дренажный насос заказывается дополнительно.
- > Рабочий диапазон: от -5°C до 43°C.
- > 100%-ный воздухозабор свежего воздуха.



| ВЕНТИЛЯЦИЯ И ОБРАБОТКА ВОЗДУХА | | | | FXMQ125MF | FXMQ200MF | FXMQ250MF |
|--------------------------------|-----------------------------|---------------|--------|-------------------|-----------|-----------|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 14,0 | 22,4 | 28,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 8,9 | 13,9 | 17,4 |
| Потребляемая мощность (50 Гц) | Охлаждение | Номин. | кВт | 0,359 | 0,548 | 0,638 |
| | Нагрев | Номин. | кВт | 0,359 | 0,548 | 0,638 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 470 x 744 x 1100 | | |
| Вес | Блок | | кг | 86 | 123 | |
| | | | | | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | | м³/мин | 18 | 28 | 35 |
| | Нагрев | | м³/мин | | - | |
| Внешнее стат. давление | Стандарт | | Па | 185 | 225 | 205 |
| Хладагент | Тип | | | | R410A | |
| Звуковая мощность | Охлаждение | Номин. | дБ(А) | | - | |
| Уровень звук. давления | Охлаждение | Номин. (220В) | дБ(А) | 42 | | 47 |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | | 9,52 | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | 19,1 | 22,2 |
| | Дренаж | | | | PS1B | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220-240 | | |

Системы VRV® для приточных установок



Серия конденсаторных блоков с инверторным управлением с использованием R410A, для мульти конфигураций.

- > Блоки с инверторным управлением
- > Широкий диапазон производительности
- > Рекуперация тепла, тепловой насос
- > R410A
- > Регулирование температуры воздуха через систему управления Daikin
- > Имеется широкая номенклатура комплектов расширительных клапанов
- > Пульт ДУ используется для установки заданной температуры (подсоединен к ЕКЕQMSB)
- > Подсоединяется ко всем системам VRV Рекуперация теплоты и Тепловой насос*

| Класс ЕКЕХV | Допустимая производительность теплообменника (кВт) | | | | | |
|-------------|--|----------|----------|--|----------|----------|
| | Охлаждение (температура испарения 6 °С) | | | Нагрев (температура конденсации 46 °С) | | |
| | Минимум | Стандарт | Максимум | Минимум | Стандарт | Максимум |
| 50 | 5,0 | 5,6 | 6,2 | 5,6 | 6,3 | 7,0 |
| 63 | 6,3 | 7,1 | 7,8 | 7,1 | 8,0 | 8,8 |
| 80 | 7,9 | 9,0 | 9,9 | 8,9 | 10,0 | 11,1 |
| 100 | 10,0 | 11,2 | 12,3 | 11,2 | 12,5 | 13,8 |
| 125 | 12,4 | 14,0 | 15,4 | 13,9 | 16,0 | 17,3 |
| 140 | 15,5 | 16,0 | 17,6 | 17,4 | 18,0 | 19,8 |
| 200 | 17,7 | 22,4 | 24,6 | 19,9 | 25,0 | 27,7 |
| 250 | 24,7 | 28,0 | 30,8 | 27,8 | 31,5 | 34,7 |

Серия конденсаторных блоков с инверторным управлением с использованием R410A, для соединения только с приточной установкой.

- > Блоки с инверторным управлением
- > Широкий диапазон производительности (класс от 100 до 250)
- > Тепловой насос
- > R410A
- > Различные алгоритмы управления:
 - Управление x:
контроль температуры воздуха (по температуре нагнетания, всасывания, комнатной температуре) через внешнее устройство (пульт управления DDC)
 - Управление y:
регулирование температуры испарения через систему управления Daikin
 - Управление z:
регулирование температуры воздуха (по температуре всасывания, комнатной температуре) через систему управления Daikin
- > Имеется широкая номенклатура терморегулирующих вентилей

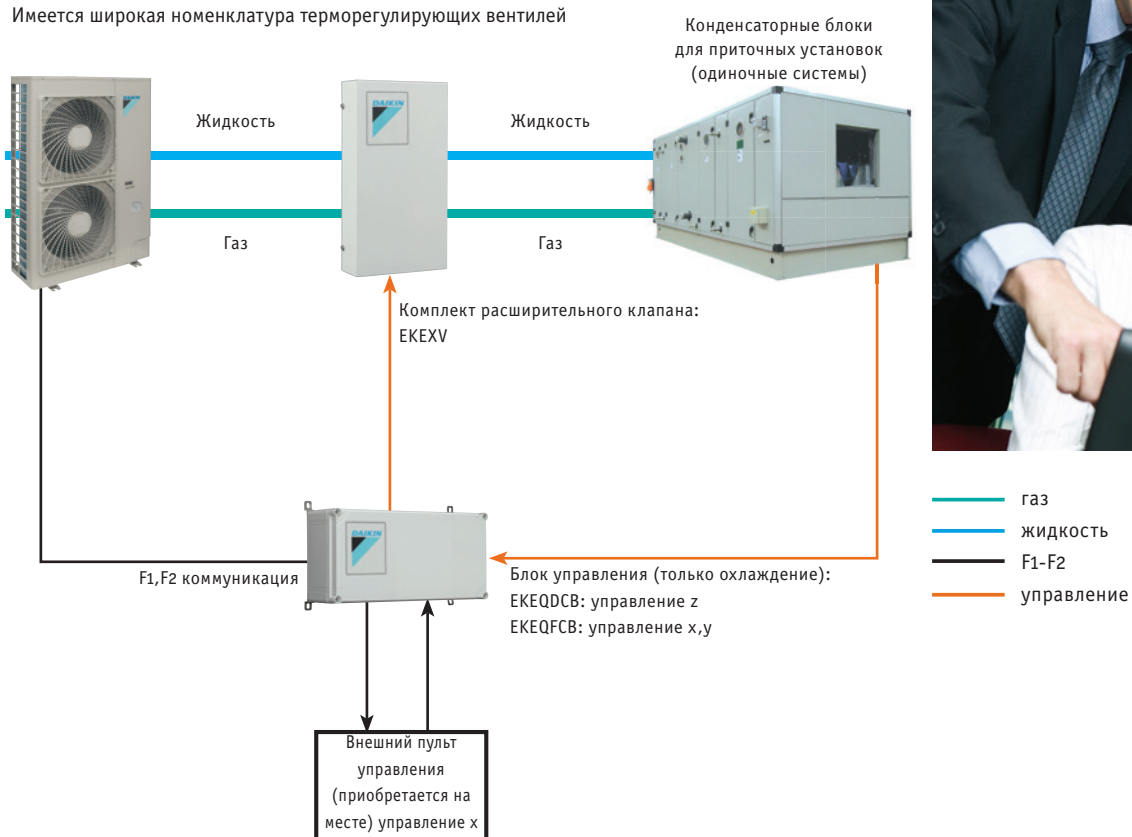


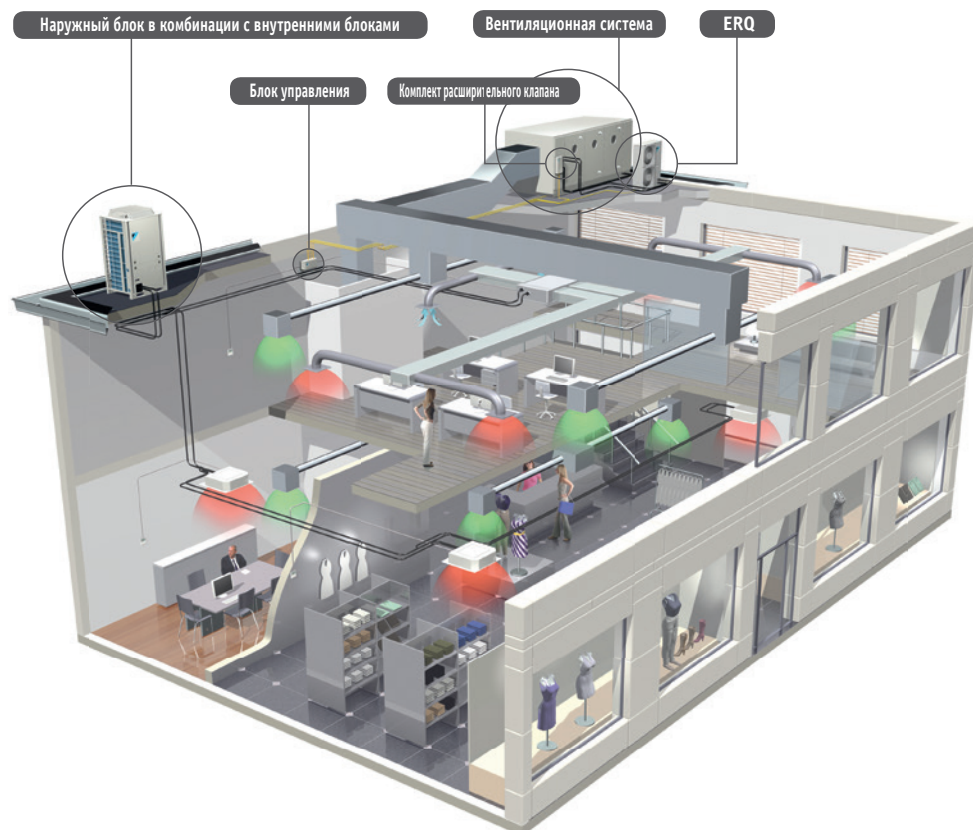
ТАБЛИЦА КОМБИНАЦИЙ

| Наружный блок | Блок управления | | Комплект расширительного клапана | | | | | | | |
|---------------|-----------------|--------------------|----------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| | управление z | управление x или y | класс 63 | класс 80 | класс 100 | класс 125 | класс 140 | класс 200 | класс 250 | |
| | | | EKEQDCBA | EKEQFCBA | EKEXV63 | EKEXV80 | EKEXV100 | EKEXV125 | EKEXV140 | EKEXV200 |
| 1~ | ERQ100AV1 | P | P | P | P | P | P | - | - | - |
| | ERQ125AV1 | P | P | P | P | P | P | P | - | - |
| | ERQ140AV1 | P | P | - | P | P | P | P | - | - |
| 3~ | ERQ125AW1 | P | P | P | P | P | P | P | - | - |
| | ERQ200AW1 | P | P | - | - | P | P | P | P | P |
| | ERQ250AW1 | P | P | - | - | - | P | P | P | P |

P: Применяется: зависит от объема теплообменника вентиляционной установки.
x: Возможность подсоединения

| Вентиляция | | | | ERQ100AV1 | ERQ125AV1 | ERQ140AV1 |
|----------------------------|-----------------------------|------------|--------|------------------|-----------|-----------|
| Производительность | | л.с. | | 4 | 5 | 6 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 11,2 | 14,0 | 15,5 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 12,5 | 16,0 | 18,0 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | | - | |
| | Нагрев | Ном. | кВт | | - | |
| EER | | | | 3,99 | | 3,42 |
| COP | | | | 4,56 | 4,15 | 3,94 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1345 x 900 x 320 | | |
| Вес | Блок | | кг | 120 | | |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 106 | | |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | 102 | 105 | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 66 | 67 | 69 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 50 | 51 | 53 |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 52 | 53 | 55 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин./Макс. | °CDB | -5/46 | | |
| | Нагрев | Мин./Макс. | °CWB | -20/15,5 | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | |
| | Дренаж | НД | мм | 26x3 | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | | 1N~/50/220-440 | | |

| Вентиляция | | | | ERQ125AW1 | ERQ200AW1 | ERQ250AW1 |
|----------------------------|-----------------------------|------------|--------|------------------|------------------|-----------|
| Производительность | | л.с. | | 5 | 8 | 10 |
| Холодопроизводительность | Ном. | кВт | | 14,0 | 22,4 | 28,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | кВт | | 16,0 | 25,0 | 31,5 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 3,52 | 5,22 | 7,42 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 4,00 | 5,56 | 7,70 |
| EER | | | | 3,98 | 4,29 | 3,77 |
| COP | | | | 4,00 | 4,50 | 4,09 |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 1680 x 635 x 765 | 1680 x 930 x 765 | |
| Вес | Блок | | кг | 159 | 187 | 240 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 95 | 171 | 185 |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | 95 | 171 | 185 |
| Уровень звуковой мощности | Ном. | | дБ(A) | 72 | 78 | |
| Уровень звукового давления | Ном. | | дБ(A) | 54 | 57 | 58 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин./Макс. | °CDB | -5/43 | | |
| | Нагрев | Мин./Макс. | °CWB | -20/15 | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | 19,1 | 22,2 |
| | Дренаж | НД | мм | 19,1 | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | Гц / В | | 3N~/50/400 | | |





EKEHV140

- > Широкий диапазон блоков обеспечивает максимальный потенциал применения и гибкие опции управления
- > Для каждой комбинации требуется блок управления, комплект расширительного клапана и вентиляционные установки
- > Оба дополнительных комплекта могут быть установлены на стене снаружи или внутри здания

| ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | EKEHV50 | EKEHV63 | EKEHV80 | EKEHV100 | EKEHV125 | EKEHV140 | EKEHV200 | EKEHV250 |
|--|------------|------------|-------|------------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 401x215x78 | | | | | | | |
| Вес | Блок | | кг | 2,9 | | | | | | | |
| Уровень звук. давления | Ном. | | дБ(А) | 45 | | | | | | | |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Мин./Макс. | °CDB | -5,0/46,0 | | | | | | | |
| | Нагрев | Мин./Макс. | °CWB | -/- | | | | | | | |
| Рабочий диапазон - температура катушки | Охлаждение | Макс. | °CDB | 35° | | | | | | | |
| | Нагрев | Мин. | °CDB | 10° | | | | | | | |
| Хладагент | Тип | | | R410A | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 6,35 | | | | | 9,52 | | |
| | Газ | НД | мм | 6,35 | | | | | 9,52 | | |



EKEQFCB3

- > Широкий диапазон блоков обеспечивает максимальный потенциал применения и гибкие опции управления
- > Система обеспечивает оптимизированное кондиционирование воздуха, подачу свежего воздуха и поддержание влажности и может быть использована в небольших магазинах, и офисах
- > Для каждой комбинации требуется блок управления, комплект расширительного клапана и вентиляционные установки
- > Оба дополнительных комплекта могут быть установлены на стене снаружи или внутри здания
- > Широкий выбор возможностей управления: управление x: температура нагнетания, всасывания может регулироваться посредством пульта управления DDC (местная поставка); управление y: регулирование температуры испарения; управление z: температура в помещении или всасывания регулируется посредством пульта ДУ Daikin; удаленное ВКЛ/ВЫКЛ можно выполнить при наличии дополнительного адаптера KRP4A51

| ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | EKEQFCB | EKEQDCB | EKEQMCB |
|----------------|-----------------------------|-----------|----|-------------|-------------|----------------|
| Применение | | | | Применяется | Применяется | Мульти-система |
| Наружный блок | | | | ERQ | ERQ | VRV® |
| Размеры | Блок | В x Ш x Г | мм | 132x400x200 | | |
| Вес | Блок | | кг | 3,6 | 3,9 | 3,6 |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | | Гц / В | | |
| | | | | 1~/50/230 | | |

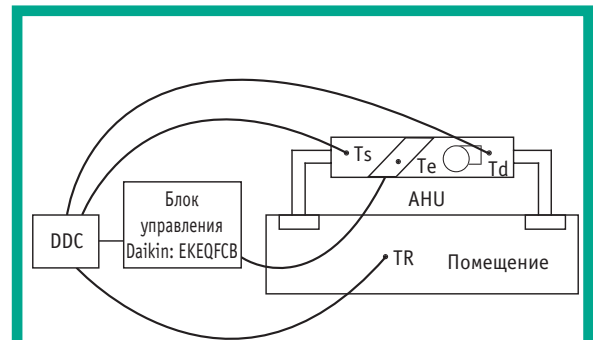
Возможности управления вентиляционными установками

Для расширения возможностей применения предлагаем 3 типа систем управления:

ВАРИАНТ X (УПРАВЛЕНИЕ TD/TR):

Контроль температуры воздуха посредством внешнего цифрового контроллера (местная поставка)

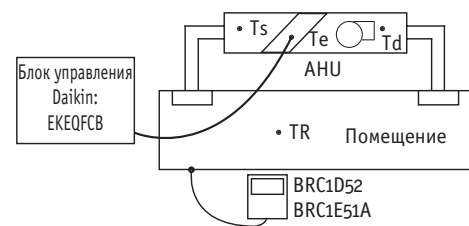
Температура в помещении управляется как функция температуры на всасывании или нагнетании устройства обработки воздуха (выбор пользователя). Контроллер DDC преобразует температурную разницу между уставкой и температурой на всасывании (или температурой на нагнетании, или температурой в помещении) в соответствующее значение напряжения (0-10В), которое передается в блок управления Daikin (EKEQFCBA). Это значение напряжения используется в качестве основного сигнала ввода для управления частотой компрессора.



ВАРИАНТ Y (УПРАВЛЕНИЕ TE/TC):

По фиксированной температуре испарения

Фиксированное значение температуры испарения от 3°C до 8°C устанавливается заказчиком. В этом случае, температура в помещении регулируется только косвенным образом. Холодильная нагрузка определяется, исходя из фактической температуры испарения (т.е. нагрузка на теплообменник). Проводной пульт ДУ Daikin (BRC1D52 или BRC1E51A - опция) может подключаться для индикации ошибок.

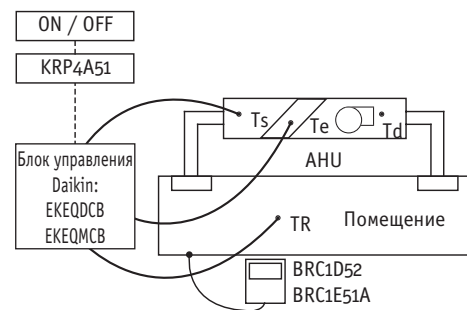


ВАРИАНТ Z (УПРАВЛЕНИЕ TD/TR):

Использование проводного пульта ДУ Daikin (BRC1D52 или BRC1E51A - опция)

Уставка может быть задана при помощи стандартного проводного пульта ДУ Daikin. Удаленное ВКЛ/ВЫКЛ возможно посредством дополнительного адаптера KRP4A51.

Подключение внешнего контроллера DDC не допустимо. Холодильная нагрузка определяется по температуре на всасывании и уставки на контроллере Daikin.



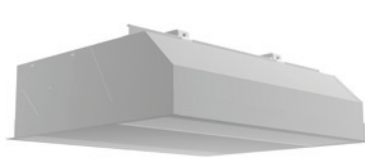
Ts = Температура воздуха на всасывании
Td = Температура воздуха на нагнетании
Tr = Температура в помещении
Te = Температура испарения
AHU = Вентиляционная установка
DDC = Цифровой пульт управления

| | КОМПЛЕКТ | ХАРАКТЕРИСТИКИ |
|-----------|----------------------|---|
| Вариант x | EKEQFCB | Требуется пульт DDC (приобретается на месте) Контроль температуры, используя температуру воздуха на всасывании или нагнетании |
| Вариант y | | Использование фиксированной температуры испарения, на пульте управления невозможно установить заданное значение |
| Вариант z | EKEQDCB EKEQMCSB* | Использование проводного пульта ДУ Daikin BRC1D52 или BRC1E51A Контроль температуры, используя температуру воздуха на всасывании |

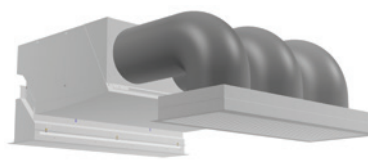
* EKEQMCSB (для мульти-систем)



CYQM150DK80FSN



CYQM150DK80CSN



CYQM150DK80RSN

- > Подсоединяется к тепловому насосу ERQ.
- > ERQ - одна из первых систем непосредственного охлаждения, которые могут подсоединяться к воздушным завесам.
- > Легкая настенная установка (модель F).
- > Срок окупаемости – не более 1,5 лет (по сравнению с электрической воздушной завесой).
- > Легкая и быстрая установка, т.к. нет необходимости в дополнительных водопроводных системах, бойлерах и газопроводах.
- > Максимальная энергоэффективность в результате практически нулевой турбулентности нисходящего потока, оптимизированного воздушного потока и применения передовой технологии выпрямления потока.
- > Приблизительно 85% эффективность заграждения значительно сокращает как потери тепла, так и требуемую теплопроизводительность внутреннего блока.



| | | МАЛЫЕ | | | СРЕДНИЕ | | | | | |
|--|------------------------|--------------------|---|---|---|--|--|--|--|-------|
| | | CYQS150DK80*BN/*SN | CYQS200DK100*BN/*SN | CYQS250DK140*BN/*SN | CYQM100DK80*BN/*SN | CYQM150DK80*BN/*SN | CYQM200DK100*BN/*SN | CYQM250DK140*BN/*SN | | |
| Теплопроизводительность | Скорость 3 | кВт | 9,0 | 11,6 | 16,2 | 9,2 | 11,0 | 13,4 | 19,9 | |
| Потребляемая мощность | Вентиляция | Ном. | 0,35 | 0,46 | 0,58 | 0,37 | 0,56 | 0,75 | 0,94 | |
| | Нагрев | Ном. | 0,35 | 0,46 | 0,58 | 0,37 | 0,56 | 0,75 | 0,94 | |
| Delta T | Скорость 3 | К | 15 | | | 17 | | 14 | 13 | 15 |
| Корпус | Цвет | | BN: RAL9010 / SN: RAL9006 | | | | | | | |
| Размеры | Высота | Блок F/C/R | 270/270/270 | | | | | | | |
| | Ширина | Блок F/C/R | 1500/1500/1548 | 2000/2000/2048 | 2500/2500/2548 | 1000/1000/1048 | 1500/1500/1548 | 2000/2000/2048 | 2500/2500/2548 | |
| | Глубина | Блок F/C/R | 590/821/561 | | | | | | | |
| Требуемая потолочная ниша > | | мм | 420 | | | | | | | |
| Высота двери | Макс. | м | 2,3 ¹ / 2,15 ² / 2,0 ³ | 2,3 ¹ / 2,15 ² / 2,0 ³ | 2,3 ¹ / 2,15 ² / 2,0 ³ | 2,5 ¹ / 2,4 ² / 2,3 ³ | 2,5 ¹ / 2,4 ² / 2,3 ³ | 2,5 ¹ / 2,4 ² / 2,3 ³ | 2,5 ¹ / 2,4 ² / 2,3 ³ | |
| Ширина двери | Макс. | м | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | |
| Вес | Блок | кг | 66 | 83 | 107 | 57 | 73 | 94 | 108 | |
| Расход воздуха | Нагрев | Скорость 3 | м ³ /ч | 1,746 | 2,328 | 2,910 | 1,605 | 2,408 | 3,210 | 4,013 |
| Уровень звукового давления | Нагрев | Скорость 3 | дБ(А) | 49 | 50 | 51 | 50 | 51 | 53 | 54 |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость (НД)/Газ (НД) | мм | 9,52/16,0 | | 9,52/19,0 | 9,52/16,0 | | 9,52/19,0 | | |
| Требуемые аксессуары (следует заказывать отдельно) | | | Проводной пульт дистанционного управления Daikin (BRC1E51A или BRC1D52) | | | | | | | |
| Электропитание | Напряжение | В | 230 | | | | | | | |

| | | БОЛЬШИЕ | | | | | |
|--|------------------------|---------------------|---|---|---|---|-------|
| | | CYQL100DK125*BN/*SN | CYQL150DK200*BN/*SN | CYQL200DK250*BN/*SN | CYQL250DK250*BN/*SN | | |
| Теплопроизводительность | Скорость 3 | кВт | 15,6 | 23,3 | 29,4 | 31,1 | |
| Потребляемая мощность | Вентиляция | Ном. | 0,75 | 1,13 | 1,50 | 1,88 | |
| | Нагрев | Ном. | 0,75 | 1,13 | 1,50 | 1,88 | |
| Delta T | Скорость 3 | К | 15 | | 14 | | |
| Корпус | Цвет | | BN: RAL9010 / SN: RAL9006 | | | | |
| Размеры | Высота | Блок F/C/R | 370/370/370 | | | | |
| | Ширина | Блок F/C/R | 1,000/1,000/1,048 | 1,500/1,500/1,548 | 2,000/2,000/2,048 | 2,500/2,500/2,548 | |
| | Глубина | Блок F/C/R | 774/1,105/745 | | | | |
| Требуемая потолочная ниша > | | мм | 520 | | | | |
| Высота двери | Макс. | м | 3,0 ¹ / 2,75 ² / 2,5 ³ | 3,0 ¹ / 2,75 ² / 2,5 ³ | 3,0 ¹ / 2,75 ² / 2,5 ³ | 3,0 ¹ / 2,75 ² / 2,5 ³ | |
| Ширина двери | Макс. | м | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | |
| Вес | Блок | кг | 76 | 100 | 126 | 157 | |
| Расход воздуха | Нагрев | Скорость 3 | м ³ /ч | 3,100 | 4,650 | 6,200 | 7,750 |
| Уровень звукового давления | Нагрев | Скорость 3 | дБ(А) | 53 | 54 | 56 | 57 |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость (НД)/Газ (НД) | мм | 9,52/16,0 | 9,52/19,0 | 9,52/22,0 | | |
| Требуемые аксессуары (следует заказывать отдельно) | | | Проводной пульт дистанционного управления Daikin (BRC1E51A или BRC1D52) | | | | |
| Электропитание | Напряжение | В | 230 | | | | |

F: Свободноповешенная модель, C: Модель кассетного типа, R: Встраиваемый

¹ Благоприятные условия: крытый торговый центр или дверной проем с вращающейся дверью ² Стандартные условия: слабый прямой ветер, отсутствие открытых дверей строго напротив, одноэтажное здание ³ Неблагоприятные условия: расположение в углу, вблизи открытого пространства, многоэтажные здания и (или) открытые лестничные проемы



CYVM150DK80FSC

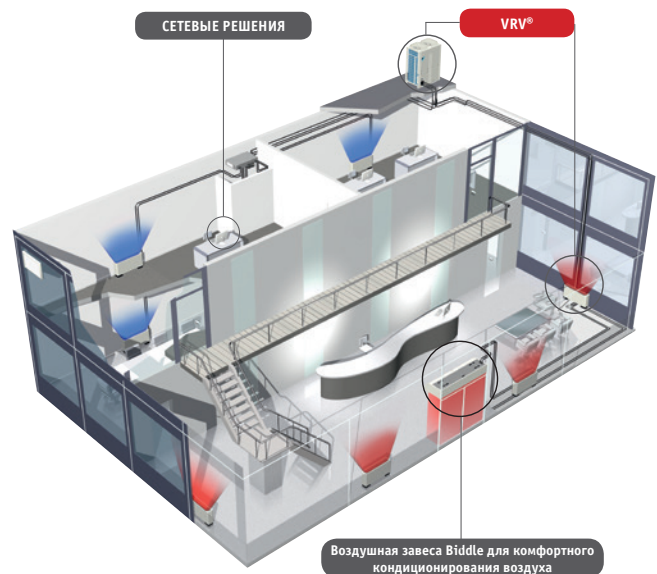


CYVM150DK80CSN



CYVM150DK80RSN

- > Возможность подключения к рекуперативным системам и тепловым насосам VRV.
- > Системы VRV – одни из первых систем DX, к которым стало можно подключать воздушные завесы.
- > Подвесная модель (F): простота настенного монтажа
- > Кассетная модель (C): встраивается в подпотолочную нишу; видна только декоративная панель
- > Встраиваемая модель (R): аккуратно встраивается в подпотолочное пространство
- > Период окупаемости – менее 1,5 лет (меньше, чем у электрических завес).
- > Обеспечивается практически бесплатная работа завес на обогрев за счет использования рекуперированного тепла от внутренних блоков, работающих на охлаждение (при использовании системы VRV с рекуперацией тепла).
- > Простота, оперативность и низкая стоимость монтажа, поскольку не требуется подключение дополнительных водяных систем, бойлеров и газовых подключений.
- > Максимальная энергоэффективность благодаря практически нулевой турбулентности потока, оптимизированного расхода воздуха и применению современных технологий.
- > Эффективность разделения воздушного потока около 85%, что существенно сокращает теплопотери и требования к производительности внутренних блоков.



| | | | Малые | | | | Средние | | | | |
|---|------------------------|---------------|---|---|---|---|--|--|--|--|-----------|
| | | | CYVS100DK80*BN/*SN | CYVS150DK80*BN/*SN | CYVS200DK100*BN/*SN | CYVS250DK140*BN/*SN | CYVM100DK80*BN/*SN | CYVM150DK80*BN/*SN | CYVM200DK100*BN/*SN | CYVM250DK140*BN/*SN | |
| Теплопроизводительность | Скорость 3 | кВт | 7,40 | 9,0 | 11,6 | 16,2 | 9,2 | 11,0 | 13,4 | 19,9 | |
| Потребляемая мощность | Вентиляция | Ном. кВт | 0,23 | 0,35 | 0,46 | 0,58 | 0,37 | 0,56 | 0,75 | 0,94 | |
| | Нагрев | Ном. кВт | 0,23 | 0,35 | 0,46 | 0,58 | 0,37 | 0,56 | 0,75 | 0,94 | |
| Delta T | Скорость 3 | К | 19 | 15 | 16 | 17 | 14 | 13 | 15 | | |
| Корпус | Цвет | | BN: RAL9010 / SN: RAL9006 | | | | | | | | |
| Габариты | Блок | Высота F/C/R | 270/270/270 | | | | | | | | |
| | | Ширина F/C/R | 1 000/1 000/1 048 | 1 500/1 500/1 548 | 2 000/2 000/2 048 | 2 500/2 500/2 548 | 1 000/1 000/1 048 | 1 500/1 500/1 548 | 2 000/2 000/2 048 | 2 500/2 500/2 548 | |
| | | Глубина F/C/R | 590/821/561 | | | | | | | | |
| Требуемая потолочная ниша > | | мм | 420 | | | | | | | | |
| Высота дверцы | Макс. | м | 2,3 ¹ / 2,15 ² / 2,0 ³ | 2,3 ¹ / 2,15 ² / 2,0 ³ | 2,3 ¹ / 2,15 ² / 2,0 ³ | 2,3 ¹ / 2,15 ² / 2,0 ³ | 2,5 ¹ / 2,4 ² / 2,3 ³ | 2,5 ¹ / 2,4 ² / 2,3 ³ | 2,5 ¹ / 2,4 ² / 2,3 ³ | 2,5 ¹ / 2,4 ² / 2,3 ³ | |
| Ширина дверцы | Макс. | м | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | |
| Масса | Блок | кг | 56 | 66 | 83 | 107 | 57 | 73 | 94 | 108 | |
| Расход воздуха | Нагрев | Скорость 3 | 1,164 | 1,746 | 2,328 | 2,910 | 1,605 | 2,408 | 3,210 | 4,013 | |
| Уровень звукового давления | Нагрев | Скорость 3 | 47 | 49 | 50 | 51 | 50 | 51 | 53 | 54 | |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | | | | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость (НД)/Газ (НД) | мм | 9,52/16,0 | | | | 9,52/19,0 | | 9,52/16,0 | | 9,52/19,0 |
| Требуемые аксессуары (заказываются дополнительно) | | | Проводной пульт Daikin (BRC1E52A/B или BRC1D52) | | | | | | | | |
| Электропитание | Напряжение | В | 230 | | | | | | | | |

| | | | Большие | | | |
|---|------------------------|---------------|---|---|---|---|
| | | | CYVL100DK125*BN/*SN | CYVL150DK200*BN/*SN | CYVL200DK250*BN/*SN | CYVL250DK250*BN/*SN |
| Теплопроизводительность | Скорость 3 | кВт | 15,6 | 23,3 | 29,4 | 31,1 |
| Потребляемая мощность | Вентиляция | Ном. кВт | 0,75 | 1,13 | 1,50 | 1,88 |
| | Нагрев | Ном. кВт | 0,75 | 1,13 | 1,50 | 1,88 |
| Delta T | Скорость 3 | К | 15 | 14 | 12 | |
| Корпус | Цвет | | BN: RAL9010 / SN: RAL9006 | | | |
| Габариты | Блок | Высота F/C/R | 370/370/370 | | | |
| | | Ширина F/C/R | 1 000/1 000/1 048 | 1 500/1 500/1 548 | 2 000/2 000/2 048 | 2 500/2 500/2 548 |
| | | Глубина F/C/R | 774/1 105/745 | | | |
| Требуемая потолочная ниша > | | мм | 520 | | | |
| Высота дверцы | Макс. | м | 3,0 ¹ / 2,75 ² / 2,5 ³ | 3,0 ¹ / 2,75 ² / 2,5 ³ | 3,0 ¹ / 2,75 ² / 2,5 ³ | 3,0 ¹ / 2,75 ² / 2,5 ³ |
| Ширина дверцы | Макс. | м | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,5 |
| Масса | Блок | кг | 76 | 100 | 126 | 157 |
| Расход воздуха | Нагрев | Скорость 3 | 3,100 | 4,650 | 6,200 | 7,750 |
| Уровень звукового давления | Нагрев | Скорость 3 | 53 | 54 | 56 | 57 |
| Хладагент | Тип | | R410A | | | |
| Трубопровод хладагента | Жидкость (НД)/Газ (НД) | мм | 9,52/16,0 | 9,52/19,0 | 9,52/22,0 | |
| Требуемые аксессуары (заказываются дополнительно) | | | Проводной пульт Daikin (BRC1E52A/B или BRC1D52) | | | |
| Электропитание | Напряжение | В | 230 | | | |

F: Свободноподвешенная модель, C: Модель кассетного типа, R: Встраиваемый

¹ Благоприятные условия: крытый торговый центр или дверной проем с вращающейся дверью ² Стандартные условия: слабый прямой ветер, отсутствие открытых дверей строго напротив, одноэтажное здание ³ Неблагоприятные условия: расположение в углу, вблизи открытого пространства, многоэтажные здания и (или) открытые лестничные проемы

Есть новости?

Функции энергосбережения

Функции энергосбережения можно выбирать индивидуально

- > Ограничение температурного диапазона
- > Принудительный режим
- > Датчик присутствия и датчик уровня пола (для всех новых кассетных круглопоточных моделей)
- > Индикация кВт
- > Автоматический перезапуск температурной уставки
- > ВЫКЛ по таймеру

Ограничение диапазона температурных уставок позволяет исключить избыточное охлаждение или обогрев.

- > Энергосбережение благодаря установке нижнего температурного предела для режима охлаждения и верхнего предела для обогрева.

примечание: Также предлагается автоматическое переключение охлаждения/нагрева.

Индикация кВт позволяет следить за потребляемой энергией

- > Индикация кВт позволяет отобразить потребление энергии за последний день/месяц/год.



Графический дисплей с отображением потребляемой энергии



Прочие функции

- > Возможность задавать до 3 независимых графиков: таким образом пользователь может самостоятельно корректировать расписание на протяжении всего года (например, летом, весной или в межсезонье).
- > Возможность индивидуального ограничения функций меню
- > Простота эксплуатации: прямой доступ ко всем основным функциям меню
- > Простота конфигурирования: четкий графический интерфейс пользователя для дополнительных настроек в меню.
- > Отображение текущего времени с автоматическим переключением на летнее время.
- > Поддержка нескольких языков (английского, немецкого, голландского, испанского, итальянского, португальского, французского, греческого, русского, турецкого, польского).
- > Встроенное устройство резервного питания: в случае аварийного сбоя электропитания все параметры сохраняются в памяти до 48 часов.

Индивидуальные устройства управления



BRC944B2*/BRC1D52

Проводной пульт

- > Программирование по таймеру:
 - Установка программы на 6 дней:
 - уставка: агрегат ВКЛ и поддерживается штатная работа.
 - ВЫКЛ: агрегат ВЫКЛ¹.
 - ограничения: включение блока и задание минимума/максимума.
- > «Никого нет дома» (защита от обмерзания): во время вашего отсутствия система может поддерживать температуру в помещении на заданном уровне. Данная функция также может включать и выключать систему.
- > Удобная функция HRV (вентиляция с регенерацией тепла) благодаря наличию отдельной кнопки для режима вентиляции и для выбора скорости вентилятора.
- > Непрерывный мониторинг системы на предмет неисправностей в общей сложности по 80 показателям.
- > Немедленное отображение места неисправности и информации о ней.
- > Сокращение времени и затрат на техобслуживание

Отображение на дисплее

- > Рабочий режим¹
- > Вентиляция с регенерацией тепла (HRV) в работе.
- > Переключение охлаждения/нагрев
- > Индикация при централизованном управлении
- > Индикация группового управления
- > Температурная уставка¹
- > Направление воздушного потока¹

¹Для BRC944B2 применимы функции, отмеченные «1».



- > Заданное в программе время
- > Проверка работы/пробный пуск
- > Скорость вентилятора¹
- > Очистка фильтра
- > Оттаивание/теплый пуск
- > Неисправность

ARC4*/BRC4*/BRC7*

Пульт дистанционного управления (ИК)

Рабочие кнопки: ВКЛ/ВЫКЛ, включение-выключение по таймеру, программирование таймера, выбор температурной уставки, направления воздушного потока, рабочего режима, скорости вентилятора; сброс индикации о необходимости очистки фильтра, режим тестирования.

Отображение на дисплее: рабочий режим, необходимость замены элементов питания, направление воздушного потока, программируемое время, скорость вентилятора, режим тестирования.

Не подходит для FXDQ, FXSQ, FXNQ, FBDQ, FDXS, FBQ
Только для FX**

Полное описание функций пульта ДУ приводится в руководстве по эксплуатации

BRC3A61

Упрощенный встраиваемый пульт для гостиц

Компактный и удобный в использовании кондиционер, идеально подходит для спален в гостиничных номерах

Рабочие кнопки: ВКЛ/ВЫКЛ, регулирование скорости вентилятора, Температурная уставка

Отображение на дисплее: Вентиляция с регенерацией тепла (HRV, температурная уставка, рабочий режим, централизованное управление, скорость вентилятора, оттаивание/защита от сквозняков, неисправность

BRC2C51

Упрощенный пульт ДУ

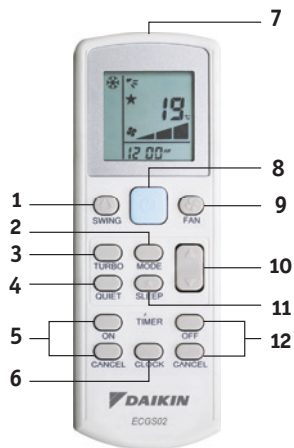
Простое, компактное и удобное в использовании устройство, подходит для спален в гостиничных номерах

Рабочие кнопки: ВКЛ/ВЫКЛ, выбор рабочего режима, регулирование скорости вентилятора, Температурная уставка

Отображение на дисплее: Переключение охлаждения/обогрева, задействование режима вентиляции с регенерацией тепла, температурная уставка, рабочий режим, централизованное управление, скорость вентилятора, оттаивание/защита от сквозняков, устранение неисправностей, выбор рабочего режима, выбор скорости вентилятора, сброс индикации о необходимости очистки фильтра, режим тестирования

BRC52A

BRC52A61 – реверсивная модель с автоматическим режимом



1. Вертикальный автосвинг.
2. Выбор режима: авто, охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция.
3. Функция TURBO.
4. Малошумный режим.
5. Включение по таймеру.
6. Часы (текущее время).
7. Источник сигнала.
8. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ с подсветкой.
9. Выбор скорости вентилятора: низкая, средняя, высокая, авто.
10. Температурная уставка: выше - ниже.
11. Ночной режим.
12. Выключение по таймеру.

BRC51A

BRC51A61 – реверсивная модель с автоматическим режимом



Характеристики

- Охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение, автоматический выбор.
- Автоматическая, высокая, средняя и низкая скорость вентилятора.
- Отображение температуры в °C и °F.
- Функция Turbo и малошумный режим.
- Режим ночного времени.
- Функция автосвинга.
- Отображение текущего времени и даты.
- Программирование таймера на неделю.
- Индикация неисправности.
- Блокировка клавиатуры и блокировка работы вентилятора.
- Резервные элементы питания сохраняют установки в случае аварийного сбоя электропитания.
- Восстановление данных (восстановление резервных данных с платы).
- Таймер с задержкой работы (1 – 2 часа).
- Совместимость с беспроводным пультом (BRC52A61/BRC52A62).

BRC51B

BRC51B61 – реверсивные с выбором 3 скоростей вентилятора

BRC51B63 – реверсивные с одной скоростью вентилятора



Характеристики:

- Охлаждение, обогрев, вентиляция, автоматический выбор.
- Выбор отображения температуры в °F или °C (на ЖК-дисплее).
- Опция таймера.
- Индикация ошибки.

BRC51C

BRC51C61 – реверсивная модель с автоматическим режимом



Характеристики:

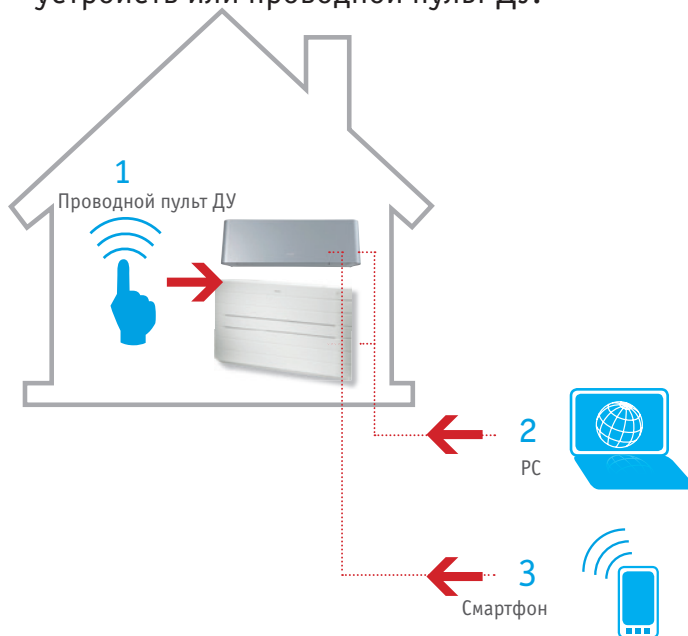
- Охлаждение, обогрев, вентиляция, автоматический выбор.
- Часы (текущее время).
- Таймер на неделю.
- Кнопка блокировки.
- Режим энергосбережения.
- Отображение ошибки.
- Индикация работы компрессора.
- Индикация режима разморозки компрессора.

Всегда в курсе –

где бы вы ни находились



Компания Daikin предлагает новое решение для мониторинга и контроля основных функций бытовых внутренних блоков. Система функционирует максимально удобно для пользователя. Ей можно управлять из любой точки мира посредством смартфона, ноутбука, ПК или планшета, приложение для мобильных устройств или проводной пульт ДУ.



Бытовые объекты:

- Поддержание оптимального комфорта в помещении и контроль за домом на период отпуска
- > Создание комфортного микроклимата в любое время и в любом месте
- > Дистанционное выявление неисправностей

Коммерческие объекты:

- гибкое решение для офисов
- > Динамическое групповое управление в открытом пространстве
- > Обработчик ошибок/журнал событий
- > Легко создавать расписание на год (iPlanner)
- > Резервная запись конфигураций системы кондиционирования

Имеющиеся пакеты программного обеспечения

| | Жилые* | Малый коммерческий ** | Расширенный малый коммерческий ** |
|---|--------|-----------------------|-----------------------------------|
| Возможность управлять внутренними блоками через интернет | ✓ | ✓ | ✓ |
| Возможность управлять работой нескольких внутренних блоков через интернет (до 9 KKRPO1s) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Возможность управлять работой нескольких внутренних блоков через интернет (более 9 KKRPO1s) | | ✓ | ✓ |
| Фильтрация данных OK / ERR | | ✓ | ✓ |
| Дополнительная фильтрация (OK / ANY ERR / COMM ERR / AC / ERR) | | | ✓ |
| Сортировка по всем столбцам таблицы с данными | | ✓ | ✓ |
| Журнал неисправностей | | | ✓ |
| Журнал температур | | | ✓ |
| Журнал команд | | | ✓ |
| Графический пульт с выводом прогноза погоды | ✓ | ✓ | ✓ |
| Текстовый пульт группового управления | ✓ | ✓ | |
| Планировщик на неделю | ✓ | | |
| I-planner (график работы на год) | | ✓ | ✓ |
| Получать сообщения о неисправностях по электронной почте. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Автономная периодическая проверка подключения. | | | ✓ |
| Отправка отчетов о превышении температуры в помещении по электронной почте | | | ✓ |

* программируется стандартно на KKRPO1A

** Дополнительное программное обеспечение можно купить онлайн

Допустимые внутренние блоки:

Стандартная модель

- > FTXR28-50E
- > FTXG25-50J
- > FTXS35-50K
- > FTXS60-71G
- > FTX50-71GV
- > FVXS25-50F
- > FVXG25-50K
- > FLXS25-60B



Приложение для мобильных устройств

Компания Daikin предлагает вам новый способ управления и мониторинга бытовыми внутренними блоками. Попросите специалиста по монтажу оснастить систему онлайн-контроллером KKRР01А. Благодаря этому вы сможете управлять системой с айфона или айпада из любой точки мира. Вы можете присвоить устройству имя и индивидуальную пиктограмму, создавать группы для присвоения одинаковых параметров нескольким устройствам одним нажатием кнопки, а также проверять текущую погоду и прогнозы на месте расположения системы.



QR-код для
скачивания
приложения

Технические характеристики

Онлайн-контроллер KKRР01А

| ИНТЕРФЕЙСЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ | |
|------------------------------------|--|
| Ethernet LAN 10/100 Мбит/с | для подключения к LAN. |
| MODBUS | для подключения аксессуаров |
| последовательный кабель S21, 1,3 м | для подключения ко внутренним блокам |
| Питание | непосредственно с внутреннего блока – 5 В для онлайн-контроллера, 12 В для аксессуаров |
| Потребляемая мощность | 120 мА, 0,6 Вт |
| IP | IP10 / IP44 – внутри А/С блока |
| ПРОЧЕЕ | |
| Монтажный | во внутреннем блоке или на комплекте для внешнего монтажа |
| Масса | 50 г |
| Габариты (Ш x В x Г) | 64 X67 X 17 мм (без кабеля) |

Опции

| НАИМЕНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | ПОДРОБНОСТИ |
|--------------|---|--|
| KKRPM01A | Комплект для внешнего монтажа | Для установки онлайн-контроллера за пределами внутреннего блока, либо для удлинения кабеля между внутренним блоком и KKRР01А. Его легко устанавливать на стене или встраивать в подвесные потолки. |
| KKRPW01A | Кабель для Wifi | Для беспроводного подключения к интернету Wifi-модуль приобретается заказчиком. |
| KBRCS01A | Упрощенный настенный пульт | Проводной пульт для настенного монтажа. Предназначен для управления одним внутренним блоком или группой |
| KBRCS01A | Настенный сенсорный пульт с ЖК-дисплеем | |

Системы централизованного управления



DCS302C51



DCS301B51



DST301B51

Централизованное управление системы VRV® достигается посредством 3 компактных, удобных для пользователя устройств: централизованного пульта дистанционного управления, объединенного пульта управления вкл/выкл и программируемого таймера. Эти элементы управления могут использоваться по отдельности или в соответствующей комбинации, где 1 группа = сочетание нескольких (до 16) внутренних блоков и 1 зона = сочетание нескольких групп.

Централизованный пульт дистанционного управления идеально подходит для использования в арендуемых коммерческих зданиях с переменной заполняемостью, и внутренние блоки могут классифицироваться по группам для каждого арендатора (зонирование).

Программируемый таймер задает план работы и рабочие условия каждого арендатора, причем установки могут легко сбрасываться в соответствии с различными требованиями.



DCS302C51

Централизованный пульт дистанционного управления

Обеспечивает индивидуальное управление 64 группами (зонами) внутренних блоков.

- возможность контроля вплоть до 64 групп (128 внутренних блоков, макс. 10 наружных блоков)
- возможность контроля вплоть до 128 групп (128 внутренних блоков, макс. 10 наружных блоков) посредством 2 централизованных пультов дистанционного управления в разных помещениях
- зональный контроль
- групповой контроль
- вывод на дисплей кода неисправностей
- максимальная длина проводки 1 000 м (всего: 2 000 м)
- возможность контроля направления воздушного потока и расхода воздуха HRV
- расширенная функция таймера

DCS301B51

Объединенное управление ВКЛ/ВЫКЛ

Обеспечивает одновременное и индивидуальное управление 16 группами внутренних блоков.

- возможность контроля вплоть до 16 групп (128 внутренних блоков)
- возможность использования 2 пультов дистанционного управления в разных помещениях
- отметка рабочего состояния (нормальный режим работы, сигнализация)
- отметка централизованного управления
- максимальная длина проводки 1 000 м (всего: 2 000 м)

DST301B51

Таймер

Возможность программирования 64 групп.

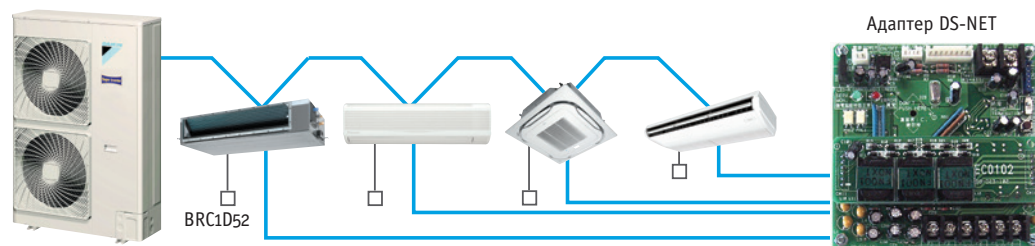
- возможность контроля вплоть до 128 внутренних блоков
- 8 типов еженедельного программирования
- максимальное резервное электропитание 48 часов
- максимальная длина проводки 1 000 м (всего: 2 000 м)

DTA113B51

Основное решение по управлению системами Sky Air® и VRV®



- > Функция ротации
- > Функция резервирования

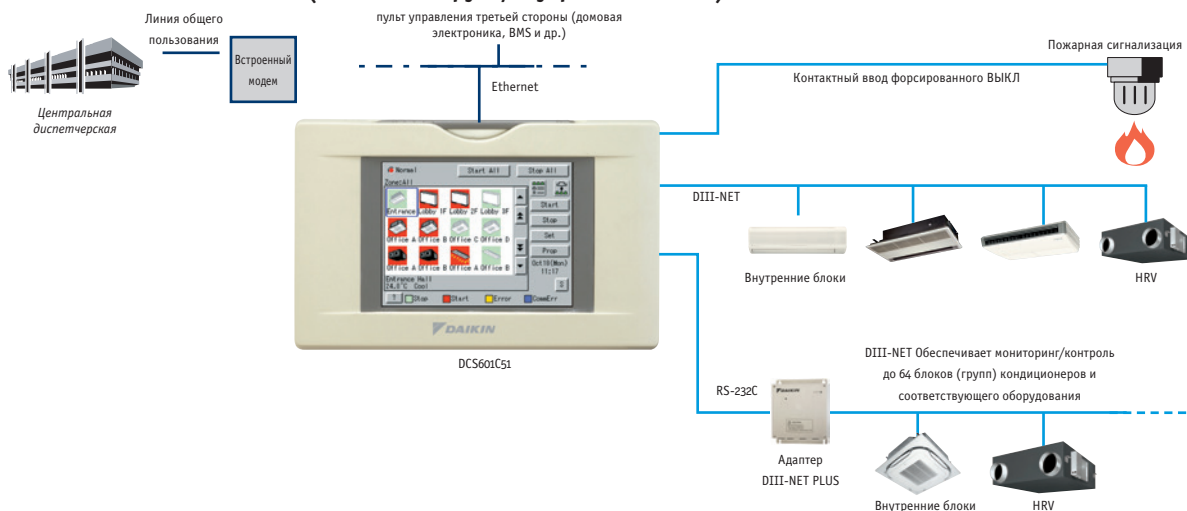


Компания Daikin рекомендует использовать модем Wavcom Fastrack

До 4 блоков / 1 адаптер

DCS601C51

Обеспечивает детальный и легкий мониторинг и работу систем VRV® (макс. 2 X 64 групп/внутренних блоков).



ЯЗЫКИ

- > Английский
- > Французский
- > Немецкий
- > Итальянский
- > Испанский
- > Нидерландский
- > Португальский

СТРУКТУРА СИСТЕМЫ

- > Возможность контроля до 2 x 64 внутренних блоков
- > Встроенный порт Ethernet (web-браузер + e-mail)
- > Контакты цифрового ввода/вывода (дополнительно)
- > Сенсорная панель (цветной ЖКД посредством вывода пиктограммы)

УПРАВЛЕНИЕ

- > Web-приложения и совместимость с интернетом
 - Мониторинг и контроль согласно пользователю
 - Дистанционное управление и контроль нескольких зданий
 - Дистанционное управление и контроль нескольких зданий по интернету
- > Пропорциональный учет энергопотребления: PPD (дополнительно)
- > Доступ к данным PPD через интернет
- > Управление энергопотреблением
- > Усовершенствованная функция работы с данными за прошедший период времени

УПРАВЛЕНИЕ

- > Индивидуальное управление (заданная величина, пуск/останов, скорость вентилятора) (макс. 2 x 64 группы/внутренних блоков)
- > Программа обратного хода
- > Усовершенствованная функция программирования (8 программ, 17 моделей)
- > Гибкое программирование на участках
- > Годовая программа
- > Останов в случае пожара
- > Блокирующая функция
- > Увеличенный контроль HRV и функция управления
- > Автоматическое переключение охлаждения / нагрева
- > Оптимизация нагрева
- > Температурный предел
- > Защита пароля: 3 уровня (общий, администратор и обслуживание)
- > Быстрый выбор и полный контроль
- > Простая навигация

КОНТРОЛЬ

- > Демонстрация посредством графического интерфейса пользователя (GUI)
- > Функция изменения цвета пиктограммы
- > Режим работы внутренних блоков
- > Сообщения об ошибке по e-mail и мобильному телефону (дополнительно)
- > Отметка замены фильтра
- > Универсальный ПК

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВЫГОДА

- > Функция естественного охлаждения
- > Экономия трудозатрат
- > Легкость установки
- > Компактный дизайн: ограниченное пространство установки
- > Общая экономия энергии

ОТКРЫТЫЙ ИНТЕРФЕЙС

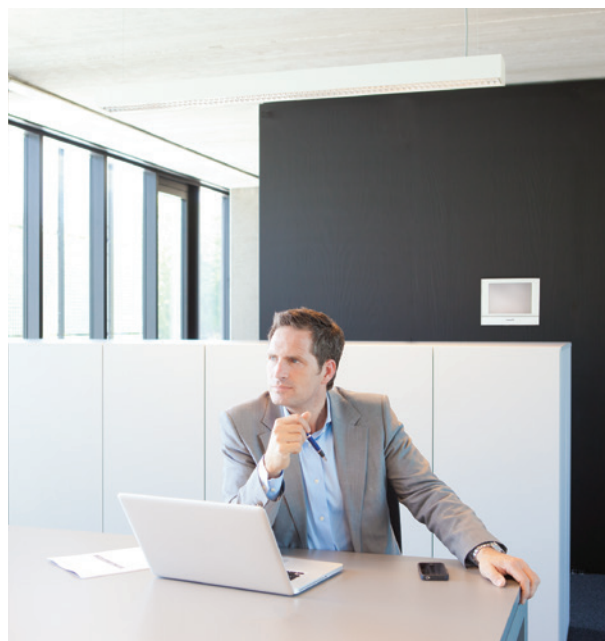
- > Связь с пультом управления третьей стороны (домовая электроника, BMS и др.) осуществляется через открытый интерфейс
- > Опция HTTP

ПОДСОЕДИНЯЕТСЯ К

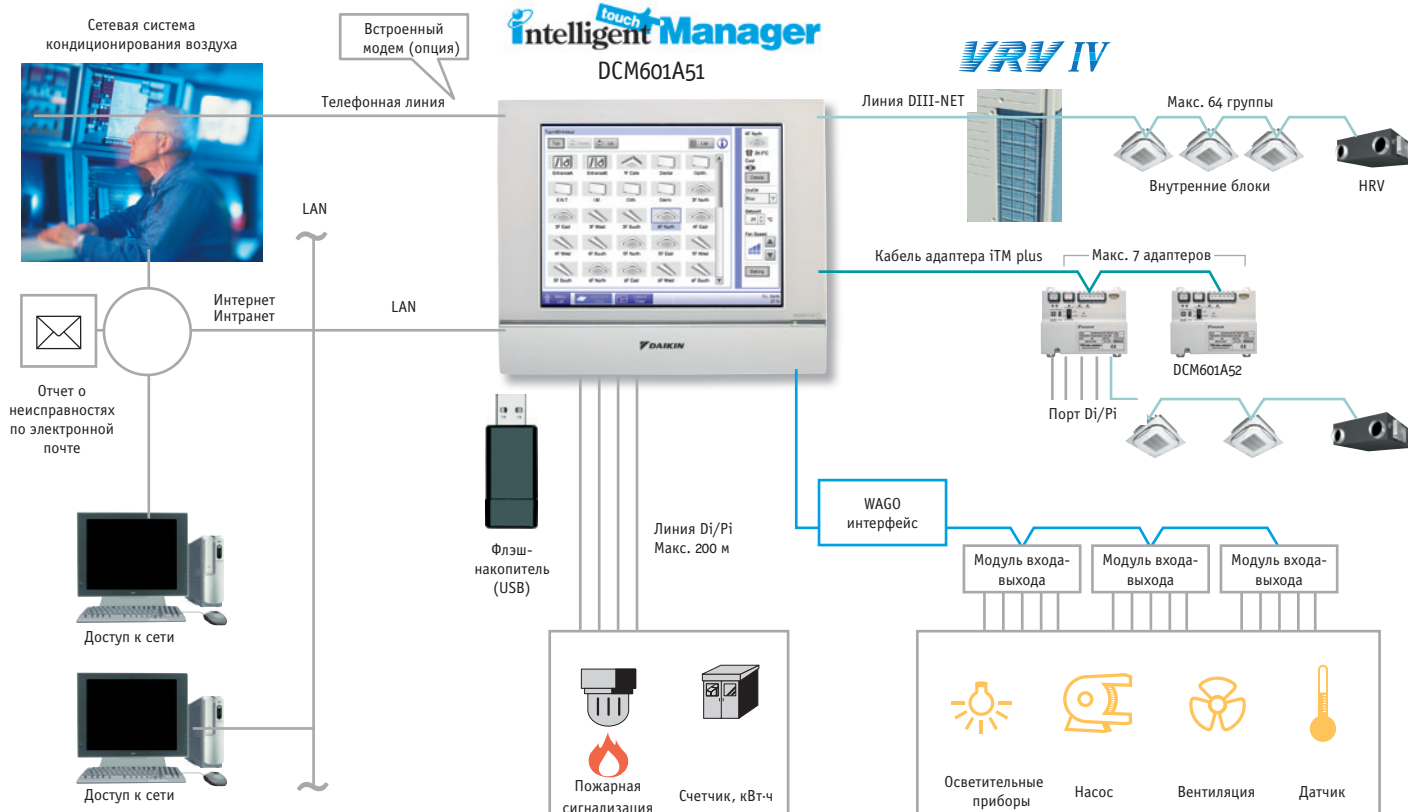
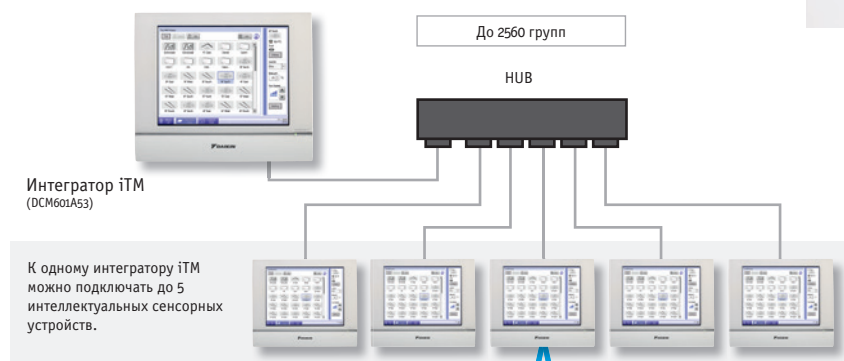
- > Системе VRV®
- > HRV
- > Системе Sky Air (дополнительная плата)
- > Сплит-системе (дополнительная плата)

Intelligent touch Manager

Интегрирование с интеллектуальными системами управления



Общий вид системы

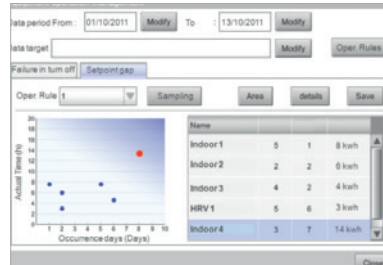


Удобство для пользователя

- › Интуитивно понятный интерфейс
- › Наглядная схема и прямой доступ к основным функциям внутреннего блока.
- › Непосредственный доступ ко всем функциям с сенсорного экрана или сетевого интерфейса.

Интеллектуальная система контроля энергопотреблением

Интеллектуальные средства управления энергопотреблением позволяют отслеживать, насколько оно соответствует запланированному; помогают выявить источники потери энергии, повышая тем самым эффективность.



Гибкость

- › выбора масштаба системы: модульное проектирование систем от малого до большого размера.
- › Интеграция: от простого управления кондиционером до регулирования работы осветительных приборов, насосов и прочих устройств через небольшую BMS, через входы и выходы WAGO.



Простота сервиса и пусконаладки

Проверку содержания хладагента можно проводить дистанционно, когда это удобнее всего; посещение объекта не требуется. Это удобно для клиента, поскольку система кондиционирования не будет прерывать работу в рабочие офисные часы.

Обзор функций



DCM601A51

Построение системы

- › Управление до 2560 групп (Интегратор ITM plus + 7 iPU (включая адаптер iTM))
- › Ethernet TCP/IP

Интерфейс WAGO

- › Модульная интеграция оборудования сторонних производителей
 - Устройство сопряжения WAGO (интерфейс между WAGO и Modbus)
 - Модуль Di
 - Модуль Do
 - Модуль Ai
 - Модуль термистора

Управление

- › Доступ к сети
- › Пропорциональное распределение питания (опция)
- › История работы системы (ошибки, часы работы...)
- › Интеллектуальная система контроля энергопотреблением
 - мониторинг соответствия энергозатрат планируемым
 - выявления источников энергопотерь
- › Принудительный режим
- › Плавающая температурная уставка

Устройства управления

- › Индивидуальное управление (2560 групп)
- › Программирование расписаний (на неделю, на год, сезонные расписания)
- › Регулирование блокировки
- › Ограничение для температурной уставки
- › Ограничение диапазона температурных уставок

Языки

- › английский
- › французский
- › немецкий
- › итальянский
- › испанский
- › голландский
- › португальский

Интегрирование систем RA, Sky Air, VRV, Daikin Altherma Flex и центральных кондиционеров в BMS или систему автоматизации здания



RTD-RA

- › Интерфейс Modbus для мониторинга и контроля бытовых внутренних блоков

RTD-NET

- › Интерфейс Modbus для мониторинга и управления системами Sky Air, VRV, VAM и VKM

RTD-10

- › Интеграция в системы BMS для VRV, Sky Air, VAM и VKM при помощи:
 - Modbus
 - Напряжение (0-10 В)
 - Сопротивление
- › Функция обслуживания/ожидания для серверных

RTD-20

- › Комплексное управление системами Sky Air, VRV, VAM/VKM и воздушными завесами
- › Клонирование или независимое зональное управление
- › Более высокий уровень комфорта благодаря использованию датчика CO₂ для регулирования расхода свежего воздуха
- › Снижение эксплуатационных расходов за счет
 - pre/post and trade mode
 - ограничение диапазона температурных уставок;
 - общий останов;
 - датчик PIR для регулируемого диапазона нечувствительности





RTD-HO

- › Интерфейс Modbus для мониторинга и управления системами Sky Air, VRV, VAM и VKM
- › Пульт для гостиничных номеров

RTD-W

- › Интерфейс Modbus для мониторинга и управления системами Daikin Altherma Flex Type, гидравлическими модулями VRV HT и чиллерами

Обзор функций

| | | Данные появятся позднее | | | | | |
|---|--------------|---|---|---|---|---|-------|
| | |  |  |  |  |  | |
| | | RTD-RA | RTD-NET | RTD-10 | RTD-20 | RTD-HO | RTD-W |
| Основные функции | | | | | | | |
| Габариты | В x Ш x Г мм | 80,0 x 80,0 x 37,5 | | | 100 x 100 x 22 | | |
| Ключ-карта + оконный контакт | | | | | | ✓ | |
| Функция принудительной работы | | | | | | ✓ | |
| Запрет ВКЛ/ВыКЛ | | | | | | | ✓ |
| Запрет ограничений функций пульта ДУ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ² | ✓ | |
| Modbus (RS485) | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Сухой контакт | | | | | | | ✓ |
| 0 – 10 В | | | | ✓ | ✓ | | |
| Реостатное управление | | | | ✓ | ✓ | | |
| IT-приложение | | ✓ | ✓ | ✓ | | | |
| Блокировка для обогрева | | | | ✓ | ✓ | | |
| Обогрев пространства | | | | | | | ✓ |
| Выходной сигнал (ВКЛ/разморозка, ошибка) | | | | ✓ | ✓ ⁴ | ✓ | ✓ |
| Горячая вода для бытовых нужд | | | | | | | ✓ |
| Для небольших магазинов | | | | | ✓ | | |
| 3-ходовой клапан | | | | | | | ✓ |
| Управление для помещения с перегородками | | | | | ✓ | | |
| Воздушная завеса | | | ✓ ³ | ✓ ³ | ✓ | | |
| Функции управления | | RTD-RA | RTD-NET | RTD-10 | RTD-20 | RTD-HO | RTD-W |
| ВКЛ/ВыКЛ, Обогрев/охлаждение пространства | | M | M | M,V,R | M | M ² | M,C |
| Уставка | | M | M | M,V,R | M | M ² | |
| Уставка для температуры воды на выходе/ в помещении | | | | | | | M |
| Подогрев для ГВС | | | | | | | M,C |
| Хранение ГВС | | | | | | | M,C |
| Рабочий режим | | M | M | M,V,R | M | M ² | M |
| Маломощный режим | | | | | | | M |
| Вентиляция | | M | M | M,V,R | M | M ² | |
| Створки | | M | M | M,V,R | M | M ² | |
| Управление заслонкой HRV | | M,V,R | M | M,V,R | M | | |
| Запрет/ограничение функций | | M | M | M,V,R | M | M ² | |
| Принудительный выкл термостата | | M | | | | | |
| Активация метеозависимой уставки | | | | | | | M |
| Функции мониторинга | | RTD-RA | RTD-NET | RTD-10 | RTD-20 | RTD-HO | |
| ВКЛ/ВыКЛ, Обогрев/охлаждение пространства | | M | M | M | M | M | M,C |
| Уставка | | M | M | M | M | M | |
| Уставка для температуры воды на выходе/ в помещении | | | | | | | M |
| Подогрев для ГВС | | | | | | | M,C |
| Хранение ГВС | | | | | | | M,C |
| Средняя температура воды на выходе | | | | | | | M |
| Режим | | M | M | M | M | M | M |
| Вентиляция | | M | M | M | M | M | |
| Створки | | M | M | M | M | M | |
| Температура на пульте | | | M | M | M | M | M |
| Режим пульта | | | M | M | M | M | |
| Кол-во блоков | | | M | M | M | M | M |
| Неисправность | | M | M | M | M | M | M |
| Код неисправности | | M | M | M | M | M | M |
| Температура заборного воздуха (в среднем/мин./макс) | | M | M | M | M | M | |
| Работа циркуляционного насоса | | | | | | | M |
| Состояние компрессора | | | | | | | M |
| Режим дезинфекции | | | | | | | M |
| Принудительный режим | | | | | | | M |
| Сигнализация от фильтра | | | M | M | M | M | |
| Термо ВКЛ | | M | M | M | M | M | |
| Разморозка/пусконаладка | | | M | M | M | M | M |
| Температура на входе/выходе в теплообменник | | M | M | M | M | M | |
| Часы наработки насоса | | | | | | | M |




M : Modbus / R : Сопротивление / V : Напряжение

¹ : только если в помещении есть люди / ² : Ограничение для температурной уставки / ³ : для воздушной завесы CVV регулирование скорости вентилятора не предусмотрено / ⁴ : работа и неисправность

Прочие интеграционные устройства

Плата адаптера предназначена для создания простых решений под индивидуальные требования

Плата адаптера Daikin предназначена для создания простых решений под индивидуальные требования. Это экономичное решение для покрытия базовых требований, которое может использоваться для простых и мульти-сплит систем.

| | | |
|---|---|--|
|  | (E)KRP1B* – адаптер для кабелей | <ul style="list-style-type: none"> • Облегчает подключение вспомогательных калориферов, увлажнителей, вентиляторов, заслонок • Питание подается со внутреннего блока; устанавливается также на внутренний блок. |
|  | KRP2A*/KRP4A* Адаптер кабеля для электрических устройств | <ul style="list-style-type: none"> • Дистанционный пуск и останов до 16 внутренних блоков (1 группа) (KRP2A* через P1 P2) • Дистанционный пуск и останов до 128 внутренних блоков (64 группы) (KRP4A* через F1 F2) • Индикация неисправностей; останов в случае пожара • Дистанционное регулирование температурной уставки |
|  | DTA104A* Адаптер для внешнего управления наружными блоками | <ul style="list-style-type: none"> • Индивидуальное или синхронное управление рабочим режимом системы VRV • Управление по требованию для индивидуальных и мульти-сплит систем • Опция маломощной работы для индивидуальных и мульти-сплит систем |

Идеи и концепции > Это экономичное решение для покрытия базовых требований.
> Может использоваться для простых и мульти-сплит систем

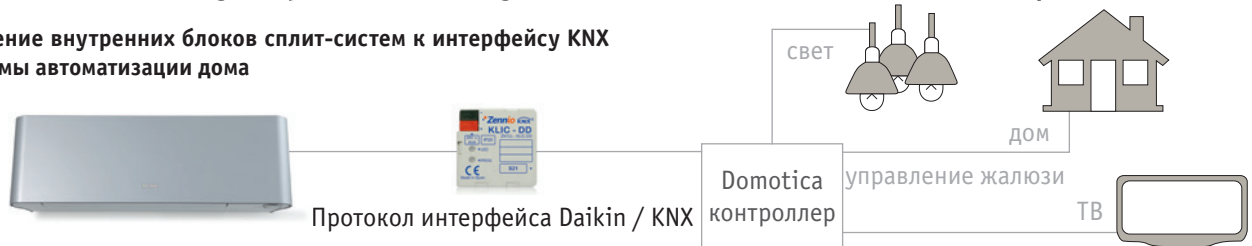
Интеграция

KLIC-DD / KLIC-DI

сплит-систем, устройств Sky Air и VRV в системы HA/BMS

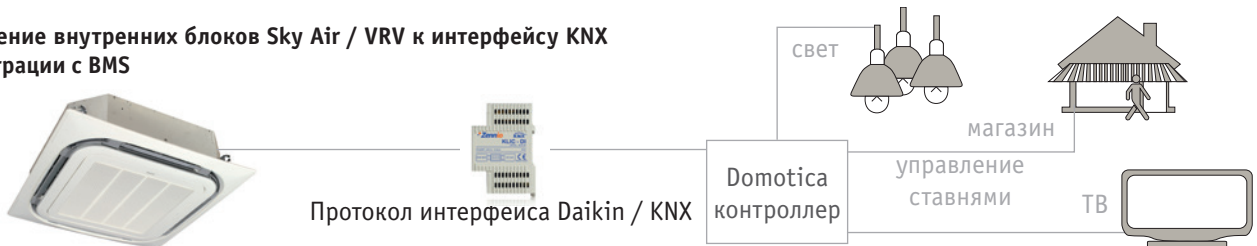
Подключение внутренних блоков сплит-систем к интерфейсу KNX для системы автоматизации дома

Идея



Подключение внутренних блоков Sky Air / VRV к интерфейсу KNX для интеграции с BMS

Идея



Модельный ряд устройств KNX

Интеграция внутренних блоков Daikin через интерфейс KNX позволяет осуществлять мониторинг и контроль нескольких устройств (например, осветительных приборов и рольставен) с одного централизованного пульта. Одной из важных функций является возможность программирования «сценария», например, «Никого нет дома». В этом

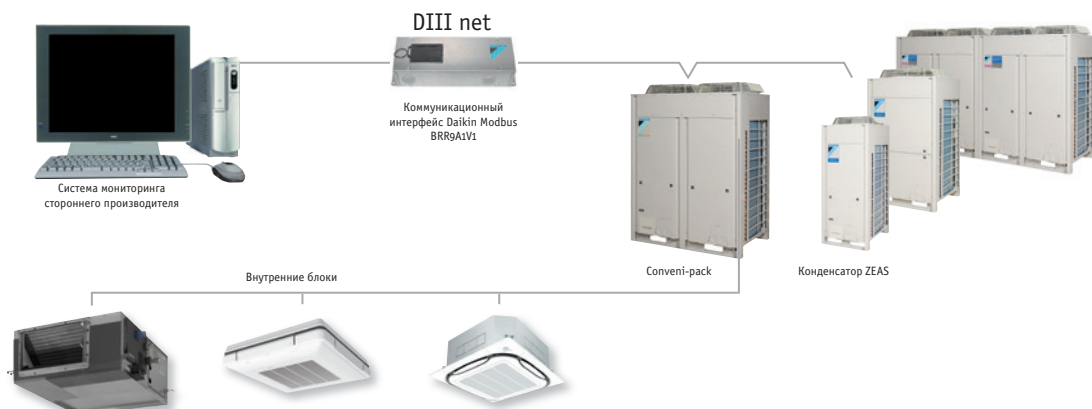
случае конечный пользователь может выбирать ряд одновременно задействуемых команд. Например, в режиме «Никого нет дома», Если кондиционер выключен, то индикаторы отключаются, жалюзи закрываются и сигнализация задействуется.

Интерфейс KNX для

| БАЗОВЫЕ ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ | KLIC-DD 90 x 60 x 35 мм | KLIC-DI Габариты 45 x 45 x 15 мм | |
|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|
| | Сплит-системы | Sky Air | VRV |
| ВКЛ/ВЫКЛ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Режим | Авто, нагрев, осушение, вентиляция, охлаждение | | |
| Температура | ✓ | ✓ | ✓ |
| Скорости вентилятора | 3 или 5 + авто | 2 или 3 | 2 или 3 |
| Свинг | Останов или движение | Останов или движение | Свинг или фиксированные положения |
| ШИРОКИЙ ФУНКЦИОНАЛ | | | |
| Управление неисправностями | Ошибки коммуникации, ошибки Daikin | | |
| Кадры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Автовключение | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ограничение температуры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Исходная конфигурация | ✓ | ✓ | ✓ |
| Конфигурирование ведущих и ведомых устройств | ✓ | ✓ | ✓ |

Интеграция холодильного оборудования

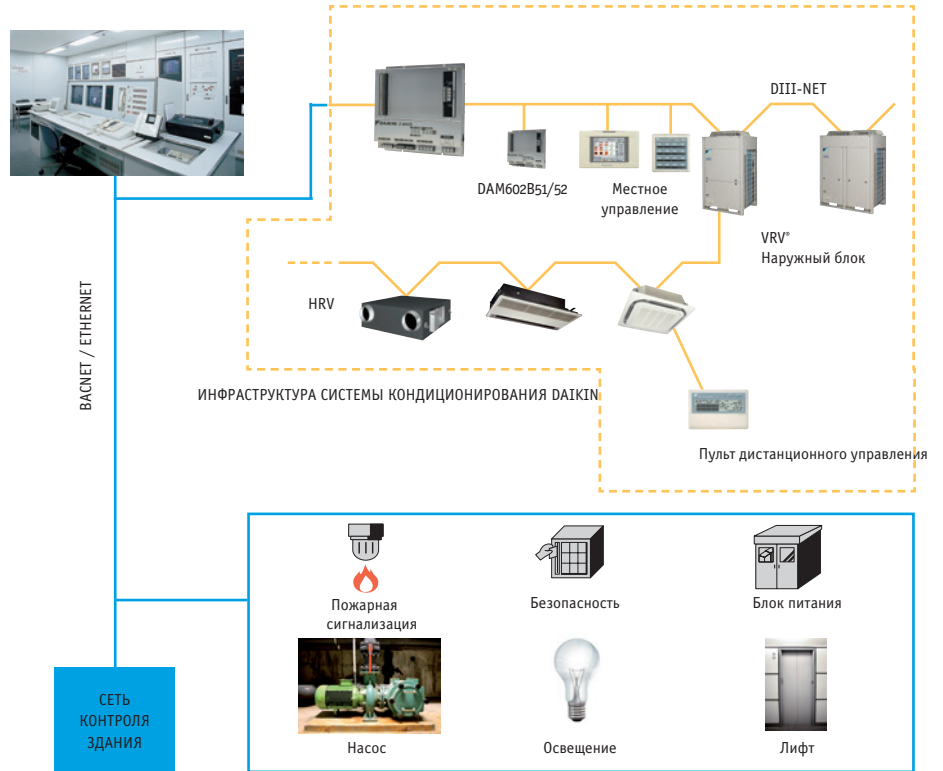
в системы BMS посредством протокола Modbus



BACnet Interface

Интегрированная система управления для прямого соединения систем VRV® и BMS

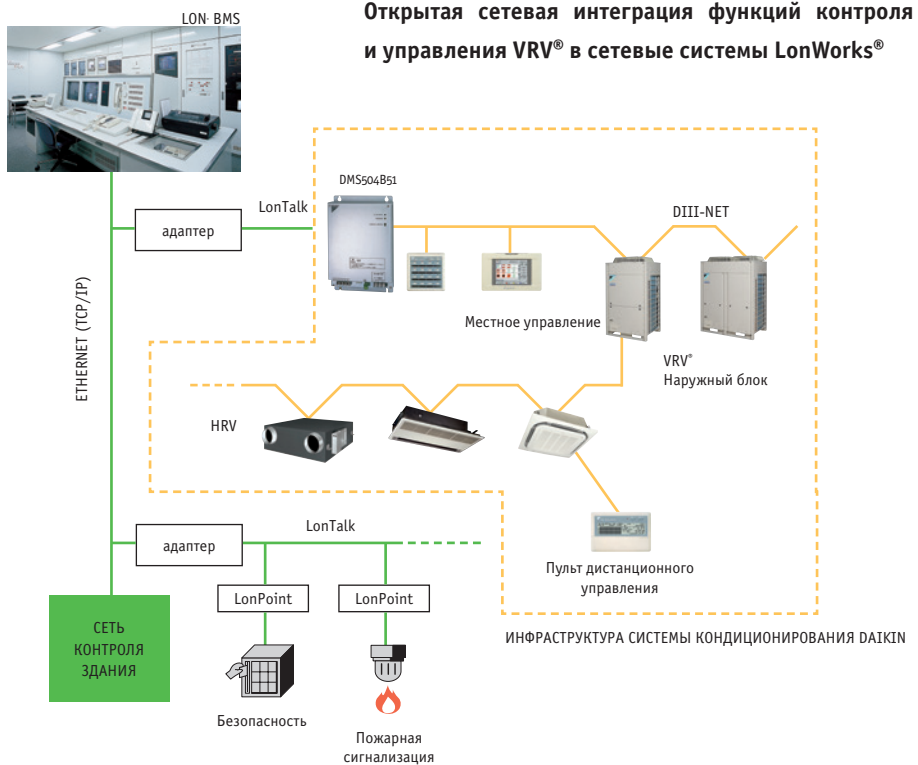
- > Доступ к данным энергоучета может осуществляться через систему BMS
- > Интерфейс системы BMS
- > Связь с помощью протокола BACnet (соединение через Ethernet)
- > Возможность подключить 256 блоков для каждого межсетевых интерфейса BACnet
- > Неограниченные размеры проекта
- > Простая и быстрая установка



LonWorks Interface

Открытая сетевая интеграция функций контроля и управления VRV® в сетевые системы LonWorks®

- > Интерфейс для Lon-соединения с сетями LonWorks®
- > Связь с помощью протокола Lon® (витая пара)
- > Возможность подключить до 64 блоков для каждого DMS-IF
- > Неограниченные размеры проекта
- > Простая и быстрая установка



Гибкость и простота монтажа



- > Гибкость расположения датчика обеспечивает точное измерение температуры.
- > Не требует электромонтажа
- > Не требует сверления стен
- > Идеально подходит при перепланировках

Схема подключения Плата контроллера внутреннего блока Daikin (FXSQ-P – пример)



Технические характеристики

| | | КОМПЛЕКТ С БЕСПРОВОДНЫМ ДАТЧИКОМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ (K.RSS) | |
|-------------------------------|---------|--|---|
| | | ПРИЕМНИК ТЕМПЕРАТУРЫ НА ПУЛЬТЕ БЕСПРОВОДНОГО УПРАВЛЕНИЯ | ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ НА ПУЛЬТЕ БЕСПРОВОДНОГО УПРАВЛЕНИЯ |
| Габариты | мм | 50 x 50 | 75 |
| Масса | г | 40 | 60 |
| Параметры электропитания | | до 16 В- 20 мА | - |
| Срок службы элементов питания | | - | +/- 3 года |
| Тип элемента питания | | - | Литиевый, 3 В |
| Максимальный радиус сигнала | м | | 10 |
| Диапазон рабочих температур | °C | | 0 ~ 50 |
| Коммуникация | Тип | | RF |
| | Частота | МГц | 868,3 |

- > Показания для температуры в помещении передаются на внутренний блок каждые 90 секунд, а также если разница температур составляет от 0,2°C.

KRCS01-1B KRCS01-4B

Проводной датчик температуры в помещении.

- > Точные замеры температуры благодаря гибкому расположению датчика.



Технические характеристики

| | | |
|------------------|----|---------|
| Габариты (В x Ш) | мм | 60 x 50 |
| Масса | г | 300 |
| Длина кабеля | м | 12 |

Опции и аксессуары – Сплит-системы

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ – СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ | | FTXR28E | FTXR42E | FTXR50E | FTXG25J | FTXG35J | FTXG50J |
|--|----------------|---------|------------------------|---------|---------|------------------------|---------|
| Пульт проводного управления ³ | | | | | | BRC944 | |
| Кабель для проводного пульта | 3 м | | | | | BRCW901A03 | |
| | 8 м | | | | | BRCW901A08 | |
| Адаптер кабеля замыкаемый/размыкаемый | | | KRP413A1S ¹ | | | KRP413A1S ¹ | |
| Пульт централизованного управления | До 5 помещений | | KRC72 ² | | | KRC72 ² | |
| Защита пульта управления от кражи | | | | | | KKF910A4 | |
| Пульт централизованного управления | | | DCS302C51 | | | DCS302C51 | |
| Объединенное включение–выключение | | | DCS301B51 | | | DCS301B51 | |
| Таймер по календарному расписанию | | | DST301B51 | | | DST301B51 | |
| Адаптер интерфейса для DIII–net | | | KRP928A2S | | | KRP928A2S | |
| Онлайн–контроллер | | | KKRP01A | | | KKRP01A | |
| Комплект внешнего монтажа для онлайн–контроллера | | | KKRPM01A | | | KKRPM01A | |
| Силовой кабель wifi для онлайн–контроллера | | | KKRPW01A | | | KKRPW01A | |
| Настенный сенсорный пульт с ЖК–дисплеем ⁴ | | | KBRC01A | | | KBRC01A | |
| Упрощенный настенный пульт ⁴ | | | KBRC501A | | | KBRC501A | |
| Шлюз KNX | | | KLIC–DD | | | KLIC–DD | |

Примечание:

¹ Кабельный адаптер предоставляется компанией Daikin. Часы и прочие устройства: приобретается заказчиком. ² Кабельный адаптер также требуется для каждого внутреннего блока.

³ Требуется кабель для проводного пульта BRCW901A03 или BRCW901A08.

⁴ Можно использовать только в сочетании с онлайн–контроллером KKRPM01A.

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ | FTXR28E | FTXR42E | FTXR50E | FTXG25J | FTXG35J | FTXG50J |
|--|---------|------------|---------|---------|---------|---------|
| Воздухоочистительные и дезодорирующие фильтры поставляются без рамки | | KAF974B42S | | | | |
| Фильтр на подаче воздуха с рамкой | | KAF963A43 | | | | |
| Воздухозаборная решетка | | | | | | |
| Фотокаталитический дезодорирующий фильтр с рамкой | | | | | | |
| Фотокаталитический дезодорирующий фильтр без рамки | | | | | | |
| Воздухоочистительный фильтр с рамкой | | | | | | |

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ - СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ | | FTX20JV | FTX25JV | FTX35JV | FTX50GV | FTX60GV | FTX71GV | CTXS15K |
|--|----------------|---------|------------|---------|---------|--------------------|---------|---------|
| Пульт проводного управления ³ | | | BRC944 | | | BRC944 | | |
| Кабель для проводного пульта | 3 м | | BRCW901A03 | | | BRCW901A03 | | |
| | 8 м | | BRCW901A08 | | | BRCW901A08 | | |
| Адаптер кабеля замыкаемый/размыкаемый | | | | | | KRP413A1S | | |
| Пульт централизованного управления | До 5 помещений | | | | | KRC72 ² | | |
| Защита пульта управления от кражи | | | KKF917AA4 | | | KKF917AA4 | | |
| Интерфейсный адаптер для проводного пульта | | | KRP980A1 | | | | | |
| Пульт централизованного управления | | | | | | DCS302C51 | | |
| Объединенное включение–выключение | | | | | | DCS301B51 | | |
| Таймер по календарному расписанию | | | | | | DST301B51 | | |
| Адаптер интерфейса для DIII–net | | | | | | KRP928A2S | | |
| Онлайн–контроллер | | | | | | KKRP01A | | |
| Комплект внешнего монтажа для онлайн–контроллера | | | | | | KKRPM01A | | |
| Силовой кабель wifi для онлайн–контроллера | | | | | | KKRPW01A | | |
| Настенный сенсорный пульт с ЖК–дисплеем ⁴ | | | | | | KBRC01A | | |
| Упрощенный настенный пульт ⁴ | | | | | | KBRC501A | | |
| Шлюз KNX | | | | | | KLIC–DD | | |

Примечание:

¹ Кабельный адаптер предоставляется компанией Daikin. Часы и прочие устройства: приобретается заказчиком. ² Кабельный адаптер также требуется для каждого внутреннего блока.

³ Требуется кабель для проводного пульта BRCW901A03 или BRCW901A08.

⁴ Можно использовать только в сочетании с онлайн–контроллером KKRPM01A.

⁵ Необходим интерфейсный адаптер KRP980A1.

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ | FTX20JV | FTX25JV | FTX35JV | FTX50GV | FTX60GV | FTX71GV | CTXS15K |
|---|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| Фотокаталитический титан–апатитовый фильтр очистки воздуха без рамы | | | | | KAF952B42 | | |
| Монтажная опора | | | | | | | |

| НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | RXR28E | RXR42E | RXR50E | RX20JV | RX25JV | RX35JV | RX50GV |
|---|--------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Решетка для регулировки направления воздушного потока | | | | | | | |
| Релейная вставка для увлажнения (10 шт.) | | KPMJ942A4 | | | | | |
| L–образные муфты для увлажнения (10 шт.) | | KPMH950A4L | | | | | |
| Шланг для увлажнения (10 м) | | KPMH942A42 | | | | | |
| Шланг для увлажнения (15 м) | | | | | | | |

| НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | RXLG25K | RXLG35K | RXLG50K | RXL20K | RXL25K | RXL35J |
|---|---------|---------|----------|--------|--------|--------|
| Решетка для регулировки направления воздушного потока | | | KPW945A4 | | | |

| FDXS25F | FDXS35F | FDXS50F | FDXS60F | FVXS25F | FVXS35F | FVXS50F | FLXS25B | FLXS35B | FLXS50B | FLXS60B |
|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------|---------|---------|---------|------------------------|---------|
| | - | | | | | | | | | |
| | - | | | | | | | | | |
| | - | | | | | | | | | |
| | - | | | | KRP413A1S ¹ | | | | KRP413A1S ¹ | |
| | - | | | | KRC72 ² | | | | KRC72 ² | |
| | - | | | | | | | | KKF917AA4 | |
| | - | | | | DCS302C51 | | | | DCS302C51 | |
| | - | | | | DCS301B51 | | | | DCS301B51 | |
| | - | | | | DST301B51 | | | | DST301B51 | |
| | - | | | | KRP928A2S | | | | KRP928A2S | |
| | - | | | | KKRP01A | | | | KKRP01A | |
| | - | | | | KKRPM01A | | | | KKRPM01A | |
| | - | | | | KKRPW01A | | | | KKRPW01A | |
| | - | | | | KBRC01A | | | | KBRC01A | |
| | - | | | | KBRC501A | | | | KBRC501A | |
| | - | | | | KLIC-DD | | | | KLIC-DD | |

| FDXS25F | FDXS35F | FDXS50F | FDXS60F | FVXS25F | FVXS35F | FVXS50F | FLXS25B | FLXS35B | FLXS50B | FLXS60B |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|
| | - | | | | | | | | | |
| | - | | | | | | | | | |
| | - | | | | | | | | | |
| | - | | | | | | | | KAZ917B41 | |
| | - | | | | | | | | KAZ917B42 | |
| | - | | | | | | | | KAF925B41 | |

| FTXS20K | FTXS25K | CTXS35K | FTXS35K | FTXS42K | FTXS50K | FTXS60G | FTXS71G | FVXG25K | FVXG35K | FVXG50K |
|----------------------|---------|---------|---------|--------------------|---------|------------------------|---------|---------|------------------------|---------|
| BRC944 | | | | BRC944 | | BRC944 | | | BRC944 | |
| BRCW901A03 | | | | BRCW901A03 | | BRCW901A03 | | | BRCW901A03 | |
| BRCW901A08 | | | | BRCW901A08 | | BRCW901A08 | | | BRCW901A08 | |
| KRP413A1S | | | | KRP413A1S | | KRP413A1S ¹ | | | KRP413A1S ¹ | |
| KRC72 ² | | | | KRC72 ² | | KRC72 ² | | | KRC72 ² | |
| KKF910A4 | | | | KKF910A4 | | KKF910A4 | | | KKF910A4 | |
| KRP980A1 | | | | | | | | | | |
| DCS302C51 | | | | DCS302C51 | | DCS302C51 | | | DCS302C51 | |
| DCS301B51 | | | | DCS301B51 | | DCS301B51 | | | DCS301B51 | |
| DST301B51 | | | | DST301B51 | | DST301B51 | | | DST301B51 | |
| KRP928A2S | | | | KRP928A2S | | KRP928A2S | | | KRP928A2S | |
| | | | | KKRP01A | | KKRP01A | | | KKRP01A | |
| | | | | KKRPM01A | | KKRPM01A | | | KKRPM01A | |
| | | | | KKRPW01A | | KKRPW01A | | | KKRPW01A | |
| | | | | KBRC01A | | KBRC01A | | | KBRC01A | |
| | | | | KBRC501A | | KBRC501A | | | KBRC501A | |
| KLIC-DD ⁵ | | | | KLIC-DD | | KLIC-DD | | | KLIC-DD | |

| FTXS20K | FTXS25K | CTXS35K | FTXS35K | FTXS42K | FTXS50K | FTXS60G | FTXS71G | FVXG25K | FVXG35K | FVXG50K |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | BKS028 |

| RX60GV | RX71GV | RXS20K | RXS25K | RXS35K | RXS42K | RXS50K | RXS60F | RXS71F | RXG25K | RXG35K | RXG50K |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|----------|--------|--------|----------|
| KPW945A4 | | | | | | KPW945A4 | | KPW945A4 | | | KPW945A4 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| RXL42J | RXL50J | 2MXS40H | 2MXS50H | 3MXS40K | 3MXS52E | 3MXS68G | 4MXS68F | 4MXS80E | 5MXS90E |
|--------|----------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|
| | KPW945A4 | | | | | KPW945A4 | | | |

* Примечание: в серых ячейках приводятся предварительные данные.

Опции и аксессуары – SkyAir

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ – СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ | FCQHG71F | FCQHG100F | FCQHG125F | FCQHG140F | FCQG35F | FCQG50F | FCQG60F | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG140F | *ACQ71B |
|--|---|-----------|-----------|-----------|---|---------|---------|---------|----------|----------|----------|---------|
| Проводной пульт | BRC1E52A ³ , BRC1E52B ⁴ | | | | BRC1E52A ³ , BRC1E52B ⁴ | | | | | | | |
| Беспроводной пульт + декоративная панель | – | | | | – | | | | | | | |
| Сенсорный пульт I–touch | DCS601C51 | | | | DCS601C51 | | | | | | | |
| Инфракрасный пульт (для тепловых насосов) | BRC7FA532F ⁵ | | | | BRC7FA532F ⁵ | | | | | | | |
| Упрощенный пульт ДУ | BRC2C51 | | | | BRC2C51 | | | | | | | |
| Беспроводной пульт для гостиниц | BRC3A61 | | | | BRC3A61 | | | | | | | |
| Пульты централизованного управления | DCS302C51 | | | | DCS302C51 | | | | | | | |
| Объединенное включение–выключение | DCS301B51 | | | | DCS301B51 | | | | | | | |
| Таймер по календарному расписанию | DST301B51 | | | | DST301B51 | | | | | | | |
| Кабельный адаптер (блокировка для вентилятора на заборе свежего воздуха) | – | | | | – | | | | | | | |
| Адаптер для дистанционного включения/выключения и мониторинга, а также для электронных устройств | KRP1B57/KRP4A53 ^{1,5} | | | | KRP1B57/KRP4A53 ^{1,5} | | | | | | | |
| Интерфейсный адаптер для Sky Air | – | | | | – | | | | | | | |
| Монтажная коробка для платы адаптера | KRP1H98 ⁶ | | | | KRP1H98 ⁶ | | | | | | | |
| Выносной датчик | KRC501–4 | | | | KRC501–4 | | | | | | | |
| Дистанционный ВКЛ/ВЫКЛ, принудительный ВЫКЛ | EKRORO2 | | | | EKRORO4 (TBC) | | | | | | | |
| Электрическая секция с заземлением (3 колодки) | KJB311A | | | | KJB311A | | | | | | | |
| Электрическая секция с заземлением (2 колодки) | KJB212A | | | | KJB212A | | | | | | | |
| Адаптер для подключения счетчика | EKRP1C11 ^{1,5} | | | | EKRP1C11 ^{1,5} | | | | | | | |
| Плата опций для внешнего электрокалорифера, увлажнителя и (или) счетчика | – | | | | – | | | | | | | |

Примечание:

¹ Для платы адаптера необходима монтажная коробка.

² Необходим интерфейсный адаптер для серии Sky Air (DTA112B51).

³ Включает следующие языки: английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, голландский, греческий, русский, турецкий, португальский, польский.

⁴ Включая следующие языки: английский, немецкий, чешский, хорватский, венгерский, румынский, словенский, болгарский, словацкий, сербский, албанский.

⁵ Данная опция не предусмотрена для работы с ВУСQ140*G.

⁶ Для платы адаптера необходима монтажная коробка.

⁷ Электрокалорифер, увлажнитель и счетчик наработки предоставляются заказчиком. Данные устройства не предназначены для установки внутри оборудования.

⁸ Функция сенсора не предусмотрена.

⁹ Функция независимого управления створками не предусмотрена.

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ | FCQHG71F | FCQHG100F | FCQHG125F | FCQHG140F | FCQG35F | FCQG50F | FCQG60F | FCQG71F | FCQG100F | FCQG125F | FCQG140F | *ACQ71B |
|---|--|-----------|-----------|-----------|--|---------|---------|---------|----------|----------|----------|---------|
| Фильтр многоцветного использования с заменяющимся элементом | KAFFP551K160 | | | | KAFFP551K160 | | | | | | | |
| Заглушка для воздухораспределительного отверстия | KDBHQ55B140 ⁴ | | | | KDBHQ55B140 ⁴ | | | | | | | |
| Декоративная панель | BYCQ140D + BYCQ140DW ¹ + BYCQ140DG ^{2,3} | | | | BYCQ140D + BYCQ140DW ¹ + BYCQ140DG ^{2,3} | | | | | | | |
| Декоративная панель + беспроводной пульт управления | – | | | | – | | | | | | | |
| Комплект для подачи свежего воздуха (для прямого монтажа) | KDDQ55B140–1 ⁴ + KDDQ55B140–2 ⁶ | | | | KDDQ55B140–1 ⁴ + KDDQ55B140–2 ⁶ | | | | | | | |
| Прокладка для декоративной панели | – | | | | – | | | | | | | |
| Комплект датчика | BRYQ140A ⁵ | | | | BRYQ140A ⁵ | | | | | | | |

Примечание:

¹ Модель BYCQ140D7W1W имеет белое покрытие. Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140D7W1W в сильно загрязненных помещениях.

² Для управления BYCQ140DG требуется контроллер BRC1E*

³ BYCQ140DG совместимы только с моделями Sky Air RZQ(G), RZQS(G); Все наружные блоки VRV; Split RKS/RXS

⁴ Данная опция не предусмотрена для работы с BYCQ140*G

⁵ Комплект датчика может задействоваться только с BRC1E52A/B

⁶ BYFQ60B9 = базовый, BYFQ60CW = белый, BYFQ60CS = серый

⁷ BRYQ60A2W = белый, BRYQ60A2S = серый

⁸ Обе части комплекта для подачи свежего воздуха необходимы для каждого блока.

| *ACQ100B | *ACQ125B | *FFQ25C | *FFQ35C | *FFQ50C | *FFQ60C | FDBQ25B | FBQ35C8 | FBQ50C8 | FBQ60C8 | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ140C8 | *ABQ71B | *ABQ100B | *ABQ125B | *ABQ140B |
|----------|----------|---|---------|---------|---------|---|---|---------|---------|---------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|
| ARCWB | | BRC1D52 / BRC1E52A ³ , BRC1E52B ⁴⁻⁹ | | | | BRC1D52 / BRC1E52A ³ , BRC1E52B ⁴ | BRC1D52 / BRC1E52A ³ , BRC1E52B ⁴ | | | | | | - | | | | |
| ADP125A | | - | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | - | | | | - | DCS601C51 ⁹ | | | | | | - | | | | |
| - | | BRC7E530W/BRC7F530W/BRC7F530S ⁸⁻⁹ | | | | - | BRC4C65 | | | | | | - | | | | |
| - | | - | | | | - | BRC2C51 | | | | | | - | | | | |
| - | | - | | | | - | BRC3A61 | | | | | | - | | | | |
| - | | DCS302B51 | | | | - | DCS302C51 | | | | | | - | | | | |
| - | | DCS301B51 | | | | - | DCS301B51 | | | | | | - | | | | |
| - | | DST301B51 | | | | - | DST301B51 | | | | | | - | | | | |
| - | | - | | | | - | KRP1B54 | | | | | | - | | | | |
| - | | KRP1B57/KRP4A53 ⁶ | | | | - | KRP4A51/KRP2A51 | | | | | | - | | | | |
| - | | - | | | | - | DTA112B51 | | | | | | - | | | | |
| - | | KRP1B101 | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | KRC501-1 | | | | - | KRC501-1 | | | | | | - | | | | |
| - | | EKRORO | | | | - | EKRORO3 | | | | | | - | | | | |
| - | | - | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | - | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | EKRP1B2 | | | | EKRP1B2 | - | | | | | | - | | | | |
| - | | - | | | | - | EKRP1B2A ⁷ | | | | | | - | | | | |

| *ACQ100B | *ACQ125B | *FFQ25C | *FFQ35C | *FFQ50C | *FFQ60C | FDBQ25B | FBQ35C8 | FBQ50C8 | FBQ60C8 | FBQ71C8 | FBQ100C8 | FBQ125C8 | FBQ140C8 | *ABQ71B | *ABQ100B | *ABQ125B | *ABQ140B |
|----------|----------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|
| - | | KAFQ441B160 | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | KDBHQ44B60/BDBHQ44C60 | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | BYFQ60B9/BYFQ60CW/BYFQ60CS ⁶ | | | | - | BYBS32D | BYBS45D | BYBS71D | BYBS125D | | | | - | | | |
| ADP125A | | - | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | KDDQ44XA60 | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | KDBQ44B60 | | | | - | - | | | | | | - | | | | |
| - | | BRYQ60A2W/BRYQ60A2S ⁷ | | | | - | - | | | | | | - | | | | |

* Примечание: в серых ячейках приводятся предварительные данные.

Опции и аксессуары – SkyAir

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ – СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ | FDQ125C | FDQ200B | FDQ250B | FAQ71C | FAQ100C | FAQH71B | FAQH100B |
|--|---|-----------|---------|---|---------|---------------------|----------|
| Проводной пульт | BRC1D52 / BRC1E52A ³ / BRC1E52B ⁴ | | | BRC1D52 / BRC1E52A ³ / BRC1E52B ⁴ | | BRC1D52 | |
| Сенсорный пульт I-touch | DCS601C51 | – | – | DCS601C51 | | – | |
| Инфракрасный пульт (для тепловых насосов) | BRC4C65 | – | – | BRC7EB518 | | BRC7EA618/BRC7CA510 | |
| Упрощенный пульт ДУ | – | – | – | BRC2C51 | | – | |
| Беспроводной пульт для гостиниц | – | – | – | BRC3A61 | | – | |
| Пульты централизованного управления | – | DCS302C51 | – | DCS302C51 | | DCS302CA51 | |
| Объединенное ВКЛ/ВЫКЛ | – | DCS301B51 | – | DCS301B51 | | DCS301B51 | |
| Таймер по календарному расписанию | – | DST301B51 | – | DST301B51 | | – | |
| Кабельный адаптер (блокировка для вентилятора на заборе свежего воздуха) | KRP1C64 | – | KRP1B54 | – | | – | |
| Адаптер для дистанционного включения/выключения и мониторинга, а также для электронных устройств | – | KRP4A51 | | KRP4A51 ¹ | | KRP4A51 | |
| Интерфейсный адаптер для Sky Air ² | – | DTA112B51 | | – | | DTA112B51 | |
| Монтажная коробка для платы адаптера | – | – | – | KRP4A93 | | KRP4A93 | |
| Выносной датчик | KRCS01-4B | – | – | KRCS01-1 | | KRCS01-1A | |
| Дистанционный ВКЛ/ВЫКЛ, принудительный ВЫКЛ | EKROR03 | – | EKRORO | – | | – | |
| Электрическая секция с заземлением (3 колодки) | – | – | – | KJB311AA | | KJB311AA | |
| Электрическая секция с заземлением (2 колодки) | – | – | – | KJB212AA | | KJB212AA | |
| Плата опций для электрокалорифера, увлажнителя и/или счетчика | EKRP1B2A | – | EKRP1B2 | – | | – | |
| Монтажная пластина для платы адаптера | KRP4A96 | – | – | – | | – | |

Примечания

¹ Для платы адаптера необходима монтажная коробка

² Необходим интерфейсный адаптер для серии Sky Air (DTA112B51)

³ Включает следующие языки: английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, голландский, греческий, русский, турецкий, португальский, польский.

⁴ Включая следующие языки: английский, немецкий, чешский, хорватский, венгерский, румынский, словенский, болгарский, словацкий, сербский, албанский.

⁵ Электрокалорифер, увлажнитель и счетчик наработки предоставляются заказчиком. Данные устройства не предназначены для установки внутри оборудования.

⁶ С беспроводного пульта нельзя регулировать индивидуальное положение створок и задавать автоматическое регулирование расхода воздуха.

| ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ | FDQ125C | FDQ200B | FDQ250B | FAQ71C | FAQ100C | FHQ35C | FHQ50C | FHQ60C | FHQ71C |
|--|---------|-----------------------|---------|-------------|---------|------------|--------|------------|--------|
| Фильтр многоразового использования с заменяющимся элементом | – | – | – | – | | KAFP501A56 | | KAFP501A80 | |
| Дренажный комплект | – | – | – | K-KDU572EVE | | – | | – | |
| Комплект L-образной трубки (направляется вверх) | – | – | – | – | | KHFP5N63 | | – | |
| Заглушка для воздухораспределительного отверстия | – | – | – | – | | – | | – | |
| Декоративная воздухораспределительная панель | – | – | – | – | | – | | – | |
| Декоративная панель | – | BYBS125D ¹ | – | – | | – | | – | |
| Опциональная декоративная панель | – | EKBYBSD | – | – | | – | | – | |
| Фильтр для защиты от помех | – | – | – | KEK26-1A | | – | | – | |
| Воздухораспределительный переходник для круглых воздуховодов | – | KDAJ25K140A | – | – | | – | | – | |
| Комплект для подачи свежего воздуха (для прямого монтажа) | – | – | – | – | | – | | KDDQ50A140 | |

Примечания

¹ Опциональная декоративная панель EKBYBSD необходима для непосредственного монтажа декоративной панели блока.

| НАРУЖНЫЕ БЛОКИ | RZQ(S)G125L(7)V1/LY1 | RZQ(S)G100L(7)V1/LY1 RZQ(S)G125L(7)V1/LY1 | RZQ(S)G140L(7)V1/LY1 |
|---|----------------------------|---|----------------------|
| Решетка для регулировки направления воздушного потока | – | – | – |
| Заглушка для центрального поддона | – | – | – |
| Ответвления трубопровода | Для парных моделей | – | – |
| | Для тройных модел ей | KHRQ127H | – |
| | Для двойных парных моделей | – | KHRQ127H (x3)– |
| Комплект переходника | – | – | – |
| Подогрев картера | – | – | – |

Примечания

¹ Нагреватель картера предусмотрен только для моделей RZQG*.

² При сочетании RZQ(S)G71L7V1B и EKBPН140L7 требуется использовать переходник KRP58M51 для подключения нагревателя картера.

³ При сочетании RZQG71-140L7Y1B/RZQSG100-140L7Y1B с FCQG35-71F и FCQHГ71F следует использовать ответвление, указанное в скобках.

| FHQ35C | FHQ50C | FHQ60C | FHQ71C | FHQ100C | FHQ125C | FHQ140C | *AHQ71B | *AHQ100B | *AHQ125B | *AHQ140B | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C | FVQ71C | FVQ100C | FVQ125C | FVQ140C |
|--|--------|--------|---------|--------------------------------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|---|----------------------|---------|---|---------|---------|-------------------|
| BRC1D52 / BRC1E52A ³ / RC1E52B ⁴ | | | | | | | ARCWB | | | | BRC1D52 / BRC1E52A ³ / BRC1E52B ⁴ | | | BRC1D52 / BRC1E52A ³ / BRC1E52B ⁴ | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | DCS301C51 |
| | | | BRC7G53 | | | | | | | | | BRC7C58 ⁴ | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | BRC2C51 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | BRC3A61 |
| | | | | DCS302C51 | | | | | | | | DCS302C51 | | | | | DCS302C51 |
| | | | | DCS301B51 | | | | | | | | DCS301B51 | | | | | DCS301B51 |
| | | | | DST301B51 | | | | | | | | DST301B51 | | | | | DST301B51 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | KRP1B54 / KRP4A52 ¹ | | | | | | | | KRP4A53 ¹ | | | | | KRP1B57 / KRP4A52 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | KRP1D93A | | | | | | | | KRP1B97 | | | | | KRP4AA95 |
| | | | | KRCS01-4B | | | | | | | | KRCS01-4B | | | | | |
| | | | | EKROR04 | | | | | | | | EKROR05 | | | | | |
| | | | | KJB311AA | | | | | | | | KJB311AA | | | | | |
| | | | | KJB212AA | | | | | | | | KJB212AA | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| FHQ100C | FHQ125C | FAQ-140C | *AHQ71B | *AHQ100B | *AHQ125B | *AHQ140B | FUQ71C | FUQ100C | FUQ125C | FVQ71C | FVQ100C | FVQ125C | FVQ140C |
|-------------|---------|----------|---------|----------|----------|----------|-------------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|
| KAFP501A160 | | | | | | | KAFP551K160 | | | KAFJ95L160 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| KHFP5N160 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | KDBHP49B140 | | | | | | |
| | | | | | | | KDBTP49B140 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

| *AZQ571AV1/AY1 | *AZQ5125AV1/AY1 | *AZQ5140AV1/AY1 | RZQ200C | RZQ250C |
|----------------|-----------------|-----------------|---------|------------------|
| | | | | |
| | EKDK04 | | | KWC26B280 |
| | | | | KHRQ22M20TA |
| | | | | KHRQ250H7 |
| | | | | KHRQ22M20TA (x3) |
| | KRP58M51 | | | KRP58M51 |
| | | | | |

| | UATYQ-C |
|--------------------------------------|-----------|
| Контроллер для крышных кондиционеров | √ |
| Плата контроллера | √ |
| Электронный ТРВ | √ |
| Gold Fin (NA549) | √ |
| Спиральный компрессор | √ |
| Воздушный фильтр Saranet | √ |
| Боковой поток | √ |
| Возможность изменения направления | √ |
| Фильтр-осушитель | √ |
| Реле высокого давления | √ |
| Реле низкого давления | √ |
| Экономайзер | ECONO-AY1 |

Опции для UATYP-AY1(B) не предусмотрены

Опции для ECONO-AY1 не предусмотрены

*Примечание: в колонках серого цвета указаны предварительные данные

Опции и аксессуары – **VRV** наружный блок

| | VRV IV с непрерывным обогревом | | | | VRV IV без непрерывного обогрева | | |
|--|--|-----------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| | RYYQ8-20T | RYMQ8-20T | 2-модульные системы | 3-модульные системы | RXYQ8-20T | 2-модульные системы | 3-модульные системы |
| Комплект для подключения нескольких модулей (обязательно) Возможность подключать несколько модулей к единой системе хладагента | - | - | BHFQ22P1007 | BHFQ22P1517 | - | BHFQ22P1007 | BHFQ22P1517 |
| Комплект для повышения перепада между блоками Позволяет устанавливать наружные блоки более чем на 50 м выше внутренних | - | - | - | - | - | - | - |
| Комплект центрального дренажного поддона Устанавливается в нижнюю часть наружного блока и собирает конденсат со всех отверстий в единую емкость. В холодных регионах необходим подогрев при помощи калорифера (предоставляется заказчиком) во избежание обмерзания конденсата в поддоне. | - | - | - | - | - | - | - |
| Комплект нагревателя картера Оptionальный электрокалорифер для основания корпуса блока VRV обеспечит надежную работу даже в особо холодном и влажном климате. | - | - | - | - | - | - | - |
| Внешний адаптер управления для наружного блока Возможно выбрать маломощный режим и три уровня ограничений за счет внешних сухих контактов. Подключается к коммуникационной линии F1/F2; требует подачи питания от внутреннего блока*, модуля BSVQ или наружного блока VRV-WIII. | Для установки во внутреннем блоке: точный типоразмер адаптера зависит от модели внутреннего блока. См. опции и аксессуары внутренних блоков | | | | | | |
| BHGR26A1 Комплект цифрового манометра - в стандартном режиме отображается текущее давление конденсации и испарения в системе, а также в специальном сервисном режиме отображаются положения расширительных клапанов и показания датчиков температуры. Подключается к плате контроллера наружного блока для установки в наружном блоке. | ✓ | ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему | ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему |
| KRC19-26 Механический селектор охлаждения/обогрева позволяет переключать всю систему теплового насоса или один модуль BS системы рекуперации тепла между режимами охлаждения, обогрева и вентиляции. Подключается к контактам A-B-C наружного блока/ модуля BS | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| KJB111A - Монтажная коробка для дистанционного селектора охлаждения/обогрева KRC19-26 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| EKPCCAB1 - Конфигуратор VRV | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| BPMKS967B2B - Разветвитель (для подключения 2 внутренних блоков RA) | ✓ | ✓ | - | - | ✓ | - | - |
| BPMKS967B3B - Разветвитель (для подключения 3 внутренних блоков RA) | - | - | - | - | ✓ | - | - |
| KKPJ5F180 - Заглушка для центрального поддона | - | - | - | - | - | - | - |

| | VRV III-Q Тепловые насосы; замена VRV | | | | |
|--|---|-----------|------------|-----------------------|-----------------------|
| | RQYQ 140 | RQYQ 8-12 | RQYQ 14-16 | 2-модульные системы | 3-модульные системы |
| Комплект для подключения нескольких модулей (обязательно) Возможность подключать несколько модулей к единой системе хладагента | - | - | - | BHFQ22P1007 | BHFQ22P1517 |
| Комплект для повышения перепада между блоками Позволяет устанавливать наружные блоки более чем на 50 м выше внутренних | - | - | - | - | - |
| Комплект центрального дренажного поддона Устанавливается в нижнюю часть наружного блока и собирает конденсат со всех отверстий в единую емкость. В холодных регионах необходим подогрев при помощи калорифера (предоставляется заказчиком) во избежание обмерзания конденсата в поддоне. | KWC26B160 | KWC26B280 | KWC26B450 | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль |
| Комплект нагревателя картера Оptionальный электрокалорифер для основания корпуса блока VRV обеспечит надежную работу даже в особо холодном и влажном климате. | - | - | - | - | - |
| Внешний адаптер управления для наружного блока Возможно выбрать маломощный режим и три уровня ограничений за счет внешних сухих контактов. Подключается к коммуникационной линии F1/F2; требует подачи питания от внутреннего блока*, модуля BSVQ или наружного блока VRV-WIII. | DTA104A53/61/62 Для установки во внутреннем блоке: точный типоразмер адаптера зависит от модели внутреннего блока. См. опции и аксессуары внутренних блоков | | | | |
| BHGR26A1 Комплект цифрового манометра - в стандартном режиме отображается текущее давление конденсации и испарения в системе, а также в специальном сервисном режиме отображаются положения расширительных клапанов и показания датчиков температуры. Подключается к плате контроллера наружного блока для установки в наружном блоке. | ✓ | ✓ | ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему |
| KRC19-26 Механический селектор охлаждения/обогрева позволяет переключать всю систему теплового насоса или один модуль BS системы рекуперации тепла между режимами охлаждения, обогрева и вентиляции. Подключается к контактам A-B-C наружного блока/ модуля BS | ✓ | ✓ | ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему |
| KJB111A - Монтажная коробка для дистанционного селектора охлаждения/обогрева KRC19-26 | ✓ | ✓ | ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему |
| BWU26A15 - Комплект водяного фильтра для расчетного давления 1,4 МПа. | - | - | - | - | - |
| BWU26A20 - Комплект водяного фильтра для расчетного давления 1,96 МПа. | - | - | - | - | - |

| | Разветвители Refnet | | | | |
|---|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------|
| | Индекс производительности | Индекс производительности | Индекс производительности | Индекс производительности | |
| | < 201 | 201-290 | 291-640 | > 640 | |
| Системы с рекуперацией тепла (3-трубные) | Подключения в метрической системе мер | KHRQM23M20T | KHRQM23M29T | KHRQM23M64T | KHRQM23M75T |
| | Подключения в дюймах | KHRQ23M20T | KHRQ23M29T9 | KHRQ23M64T | KHRQ23M75T |
| | Шумоизоляционный комплект | - | - | - | - |
| | Механический селектор охлаждения/обогрева позволяет переключать всю систему теплового насоса или один модуль BS системы рекуперации тепла между режимами охлаждения, обогрева и вентиляции. Подключается к контактам A-B-C наружного блока/ модуля BS | - | - | - | - |
| Системы типа «тепловой насос» (2-трубные) | Подключения в метрической системе мер | KHRQM22M20T | KHRQM22M29T | KHRQM22M64T | KHRQM22M75T |
| | Подключения в дюймах | KHRQ22M20T | KHRQ22M29T9 | KHRQ22M64T | KHRQ22M75T |

| VRV III-S мини VRV | VRV III-C для холодного климата | | | VRV III с рекуперацией тепла | | | | | | Total Solution VRV |
|--------------------|---------------------------------|-------------|----------------|-----------------------------------|------------|-----------|-------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| RXYSQ | RTSYQ 10 | RTSYQ 14~16 | RTSYQ 20 | REYQ 8~16 | REM Q 8~12 | REMHQ 12 | REM Q 14~16 | 2-модульные системы | 3-модульные системы | REYAQ 10~16 |
| - | - | - | BHFQ22P1007 | - | - | - | - | BHFQ23P907 | BHFQ23P1357 | - |
| - | - | - | - | Агрегат по индивидуальному заказу | | | | | | - |
| - | KWC26B280 | KWC26B450 | 2x KWC26B280 | KWC25C450 | KWC26B280 | KWC26B450 | KWC26B450 | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль | KWC25C450 |
| - | BEH22A10Y1L | BEH22A18Y1L | 2x BEH22A10Y1L | - | - | - | - | - | - | - |

Для установки во внутреннем блоке: точный типоразмер адаптера зависит от модели внутреннего блока.
См. опции и аксессуары внутренних блоков

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------------------|-----------------------|---|
| - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему | - |
| ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| VRV III-Q системы с рекуперацией тепла; замена VRV | | | | VRV-WIII VRV с водяным охлаждением | | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------|
| RQEQ 140~212 | 2-модульные системы | 3-модульные системы | 4-модульные системы | RWEYQ 8~10 | Для тепловых насосов | | Для систем с рекуперацией тепла | |
| | | | | | 2-модульные системы | 3-модульные системы | 2-модульные системы | 3-модульные системы |
| - | BHFP26P36C | BHFP26P63C | BHFP26P84C | - | BHFP22MA56 | BHFP22MA84 | BHFP26MA56 | BHFP26MA84 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| KWC26B160 | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| DTA104A53/61/62 Для установки во внутреннем блоке: точный типоразмер адаптера зависит от модели внутреннего блока. См. опции и аксессуары внутренних блоков | | | | DTA104A62 Возможна установка в наружных блоках RWEYQ. Для монтажа во внутренних блоках следует использовать подходящий типоразмер (DTA104A53/61/62) для данного внутреннего блока. См. опции и аксессуары внутренних блоков | | | | |
| ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему | - | - |
| - | - | - | - | ✓ | 1 комплект на систему | 1 комплект на систему | - | - |
| - | - | - | - | ✓ | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль |
| - | - | - | - | ✓ | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль | 1 комплект на модуль |

| Разветвители-гребенки Refnet | | | Модули разветвителей для систем с рекуперацией тепла (модули BS) | | | | |
|------------------------------|---------------------------|---------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--|--|
| Индекс производительности | Индекс производительности | Индекс производительности | 1 ответвление Индекс производительности | 1 ответвление | 1 ответвление | 4 ответвление | 6 ответвление |
| < 291 | 291~640 | > 640 | < 101 | Индекс производительности 101 ~ 160 | Индекс производительности 161 ~ 250 | Индекс производительности < 100 на ответвление | Индекс производительности < 100 на ответвление |
| KHRQM23M29H | KHRQM23M64H | KHRQM23M75H | - | - | - | - | - |
| KHRQ23M29H | KHRQ23M64H | KHRQ23M75H | BSVQ100P8B EKBSVQLNP | BSVQ160P8B EKBSVQLNP | BSVQ250P8B EKBSVQLNP | BSV4Q100PV | BSV6Q100PV |
| - | - | - | KRC19-26 | KRC19-26 | KRC19-26 | KRC19-26 | KRC19-26 |
| - | - | - | KJB111A | KJB111A | KJB111A | Требуется один комплект на 1 ответвление | Требуется один комплект на 1 ответвление |
| KHRQM22M29H | KHRQM22M64H | KHRQM22M75H | - | - | - | - | - |
| KHRQ22M29H | KHRQ22M64H | KHRQ22M75H | - | - | - | - | - |

| | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ЖИДКОСТИ | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ОТТОКА ГАЗА | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ВСАСЫВАНИЯ ГАЗА |
|------------|---------------------------------|------------------------------------|--|
| KHRQ22M20T | | | |
| KHRQ22M29 | | | |
| KHRQ22M64 | | | |
| KHRQ22M75 | | | |
| KHRQ23M20 | | | |
| KHRQ23M29 | | | |
| KHRQ23M64 | | | |
| KHRQ23M75 | | | |

| | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ЖИДКОСТИ | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ОТТОКА ГАЗА | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ВСАСЫВАНИЯ ГАЗА |
|-----------|---------------------------------|------------------------------------|--|
| KHRQ22M29 | | | |
| KHRQ22M64 | | | |
| KHRQ22M75 | | | |
| KHRQ23M29 | | | |
| KHRQ23M64 | | | |
| KHRQ23M75 | | | |

| | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ЖИДКОСТИ | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ОТТОКА ГАЗА | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ВСАСЫВАНИЯ ГАЗА |
|------------|---------------------------------|------------------------------------|--|
| KHRQM22M20 | | | |
| KHRQM22M29 | | | |
| KHRQM22M64 | | | |
| KHRQM22M75 | | | |
| KHRQM23M20 | | | |
| KHRQM23M29 | | | |
| KHRQM23M64 | | | |
| KHRQM23M75 | | | |

| | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ЖИДКОСТИ | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ОТТОКА ГАЗА | СОЕДИНИТЕЛЬ НА СТОРОНЕ ВСАСЫВАНИЯ ГАЗА |
|------------|---------------------------------|------------------------------------|--|
| KHRQM22M29 | | | |
| KHRQM22M64 | | | |
| KHRQM22M75 | | | |
| KHRQM23M29 | | | |
| KHRQM23M64 | | | |
| KHRQM23M75 | | | |

Опции и аксессуары – **VRV**® внутренние блоки

| | Кассетные модели | | | | |
|--|-------------------------------------|--|----------------------|----------------|----------------|
| | Круговая подача воздуха (800 x 800) | 4 направления потока (600 x 600) | 2 направления потока | | |
| | | | FXFQ 20–125A | FXZQ 15–50A | FXCQ 20–40A |
| BRC1E52A/B Проводной пульт класса премиум с полнотекстным интерфейсом и подсветкой | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| BRC1D52 Стандартный проводной пульт с таймером недельного программирования | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ |
| Инфракрасный пульт управления с приемником сигналов | BRC7F532F | BRC7F530W *9*10 (белая панель) BRC7F530S *9*10 (серая панель) BRC7E530W *9*10 (стандартная панель) | - | - | - |
| BRC2C51 Упрощенный проводной пульт | - | - | - | - | - |
| BRC3A61 Беспроводной пульт для гостиниц | - | - | - | - | - |
| DCS302C51 Пульт централизованного управления | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| DCS301B51 Объединенное включение-выключение | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| DST301B51 Таймер по календарному расписанию | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| DSC601C51 Сенсорный пульт Intelligent Touch Manager | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Выносной проводной датчик температуры | KRCS01-4B | KRCS01-1 | KRCS01-4B | KRCS01-4B | KRCS01-4B |
| Выносной беспроводной датчик температуры | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS |
| Кабельный адаптер для внешнего мониторинга/ управления посредством сухих контактов и регулирования уставки (0 – 140 Ом) | KRP4AA53 ^{72, 77} | KRP4A53 ⁷² | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 |
| Кабельный адаптер для внешнего централизованного мониторинга/ управления (управляет одной целевой системой) | - | - | KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 |
| Кабельный адаптер с 4 выходными сигналами (компрессор/ ошибка, вентилятор, вспомогательный калорифер, выход увлажнителя) | EKRP1C11 ^{72, 77} | EKRP1B2 | EKRP1B2 | EKRP1B2 | EKRP1B2 |
| Кабельный адаптер с 2 выходными сигналами (компрессор/ошибка, мощность вентилятора) | KRP1BA57 ^{72, 77} | KRP1B57 ⁷² | - | - | - |
| Адаптер для объектов с несколькими жильцами (интерфейс питания платы контроллера 24 В–) | DTA114A61 | - | - | - | - |
| Внешний адаптер управления для наружного блока | - | - | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 |
| Монтажная коробка/монтажная пластина для платы адаптера (если в электрической секции агрегата нет свободного пространства) | KRP1H98 ⁷⁷ | KRP1B101 | KRP1C96 | KRP1C96 | KRP1C96 |
| Разъем для контакта принудительного отключения | стандартно | стандартно | стандартно | стандартно | стандартно |
| Разъем для систем централизованного управления | стандартно | - | - | - | - |
| Электрическая секция с заземлением (2 колодки) | KJB212AA | - | - | - | - |
| Электрическая секция с заземлением (3 колодки) | KJB311AA | - | - | - | - |

| | Кассетные модели | | | | |
|--|--|--|------------|------------|-------------|
| | BYCQ140D7W1W (белый) ⁷³ | BYFQ60C2W1W (белая панель) BYFQ60C2W1S (серая панель) BYFQ60B2W19 (стандартная панель) | BYBCQ40HW1 | BYBCQ63HW1 | BYBCQ125HW1 |
| Декоративная панель (обязательно для кассетных моделей, опционально для остальных; на тыльной панели для FXLQ) | BYCQ140D7GW1 (автоматическая очистка) ^{75/76} BYCQ140D7W1W (белый) ⁷³ BYCQ140D7W1 (стандартно) | BYFQ60C2W1W (белая панель) BYFQ60C2W1S (серая панель) BYFQ60B2W19 (стандартная панель) | BYBCQ40HW1 | BYBCQ63HW1 | BYBCQ125HW1 |
| Комплект для монтажа декоративной панели непосредственно на блоке | - | - | - | - | - |
| Прокладка для декоративной панели для уменьшения высоты монтажа | - | KDBQ44B60 | - | - | - |
| Комплект заглушек для подачи воздуха через 3 и 2 створки | KDBHQ55B140 (7) | BDBHQ44 (белая и серая панель) KDBHQ44BA60 (стандартная панель) | - | - | - |
| Комплект для подачи свежего воздуха | KDDQ55B140-1 + KDDQ55B140-2 ^{77, 78} | KDDQ44XA60 | KDDQ50A140 | - | - |
| Воздухораспределительный переходник для круглых воздуховодов | - | - | - | - | - |
| Фильтр многозадачного использования с заменяющимся элементом | KAFP551K160 | KAFQ441BA60 | KAFP531B50 | KAFP531B80 | KAFP531B160 |
| Комплект дренажного насоса | стандартно | стандартно | стандартно | стандартно | стандартно |
| Комплект датчика | - | BRYQ60A2W (белая панель) BRYQ60A2S (серая панель) | - | - | - |
| Фильтр для защиты от электромагнитных помех | - | - | KEK26-1 | KEK26-1 | KEK26-1 |

⁷² Для данных адаптеров необходима монтажная коробка.

⁷³ BYCQ140D7W1W имеет белую изоляцию

Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140D7W1W в сильно загрязненных помещениях"

⁷⁴ Не рекомендуется в силу ограничения функционала

⁷⁵ Для управления BYCQ140D7GW1 требуется контроллер BRC1E

⁷⁶ Модель BYCQ140D7GW1 не совместима с системами Mini VRV, Multi и инверторными сплит-системами наружных блоков.

⁷⁷ Опция не предназначена для сочетания с BYCQ140D7GW1

⁷⁸ Обе части комплекта для подачи свежего воздуха необходимы для каждого блока

⁷⁹ Функция сенсора не предусмотрена

⁷⁰ Функция независимого регулирования жалюзи не предусмотрена

| Угловая модель (1 направление) | | Встраиваемые подпотолочные (канальные) модели | | | | | |
|--------------------------------|-------------------|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | Малые | Узкий профиль | Стандартно | | | |
| FXKQ 25~40 | FXKQ 63 | FXDQ 20~25 M9 | FXDQ 15~63 P7 | FXSQ 20~32 | FXSQ 40~50 | FXSQ 63~80 | FXSQ 100~140 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ | ✓ ⁴ |
| BRC4C61 | BRC4C61 | BRC4C62 | - | BRC4C65 | BRC4C65 | BRC4C65 | BRC4C65 |
| - | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| - | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| KRCS01-1 K.RSS | KRCS01-1 K.RSS | KRCS01-1 K.RSS | KRCS01-1 K.RSS | KRCS01-4 K.RSS | KRCS01-4 K.RSS | KRCS01-4 K.RSS | KRCS01-4 K.RSS |
| KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A54 | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 |
| KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 | - | KRP2A61 | KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 |
| KRP1B61 | KRP1B61 | EKRP1B2 | - | EKRP1B2 | EKRP1B2 | EKRP1B2 | EKRP1B2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | EKMTAC | DTA114A61 | DTA114A61 | DTA114A61 | DTA114A61 | DTA114A61 |
| DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 |
| - | - | - | KRP1B101 | KRP4A96 | KRP4A96 | KRP4A96 | KRP4A96 |
| Стандартно | Стандартно | Стандартно | - | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно |
| Стандартно | Стандартно | Стандартно | - | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно |
| - | - | - | KJB212AA | - | - | - | - |
| - | - | - | KJB311AA | - | - | - | - |

| | | | | | | | |
|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|
| BYK45F | BYK71F | - | - | BYBS32D | BYBS45D | BYBS71D | BYBS125D |
| - | - | - | - | EKBYBSD | EKBYBSD | EKBYBSD | EKBYBSD |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | KDAJ25K36A | KDAJ25K56 | KDAJ25K71 | KDAJ25K140 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| Стандартно | Стандартно | KDAJ25K56 | стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

Опции и аксессуары – **VRV**® внутренние блоки

| | | Встраиваемые подпотолочные (канальные) модели | | | | |
|--|--|---|------------|------------|--------------|--------------|
| | | Высокое внешнее статическое давление | | | | Большие |
| | | FXMQ 20~32 | FXMQ 40 | FXMQ 50~80 | FXMQ 100~125 | FXMQ 200~250 |
| Адаптеры и системы управления | BRC1E52A/B Проводной пульт класса премиум с полнотекстным интерфейсом и подсветкой | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | BRC1D52 Стандартный проводной пульт с таймером недельного программирования | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 |
| | Инфракрасный пульт управления с приемником сигналов | BRC4C65 | BRC4C65 | BRC4C65 | BRC4C65 | BRC4C65 |
| | BRC2C51 Упрощенный проводной пульт | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | BRC3A61 Беспроводной пульт для гостиц | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | DCS302C51 Пульт централизованного управления | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | DCS301B51 Объединенное включение-выключение | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | DCS601C51 Таймер по календарному расписанию | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | DCS301B51 Сенсорный пульт Intelligent Touch Controller | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Выносной проводной датчик температуры | KRCS01-4 | KRCS01-4 | KRCS01-4 | KRCS01-4 | KRCS01-1 |
| | Выносной беспроводной датчик температуры | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS |
| | Кабельный адаптер для внешнего мониторинга/ управления посредством сухих контактов и регулирования уставки (0-140 Ом) | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 |
| | Кабельный адаптер для внешнего централизованного мониторинга/ управления (управляет одной целевой системой) | KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 |
| | Кабельный адаптер с 4 выходными сигналами (компрессор/ ошибки, вентилятор, вспомогательный калорифер, выход увлажнителя) | EKRP1B2 | EKRP1B2 | EKRP1B2 | EKRP1B2 | KRP1B61 |
| | Кабельный адаптер с 2 выходными сигналами (компрессор/ошибка, мощность вентилятора) | - | - | - | - | - |
| | Адаптер для объектов с несколькими жильцами (интерфейс питания платы контроллера 24 В-) | DTA114A61 | DTA114A61 | DTA114A61 | DTA114A61 | - |
| | Адаптер внешнего устройства управления для наружного блока | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 | DTA104A61 |
| | Монтажная коробка/монтажная пластина для платы адаптера (если в электрической секции агрегата нет свободного пространства) | KRP4A96 | KRP4A96 | KRP4A96 | KRP4A96 | - |
| | Разъем для контакта принудительного отключения | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно |
| | Разъем для систем централизованного управления | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно |
| Электрическая секция с заземлением (2 колодки) | - | - | - | - | - | |
| Электрическая секция с заземлением (3 колодки) | - | - | - | - | - | |
| Прочее | Декоративная панель (обязательно для кассетных моделей, опционально для остальных; на тыльной панели для FXLQ) | BYBS32D | BYBS45D | BYBS71D | BYBS125D | - |
| | Комплект для монтажа декоративной панели непосредственно на блоке | EKBYBSD | EKBYBSD | EKBYBSD | EKBYBSD | - |
| | Прокладка для декоративной панели для уменьшения высоты монтажа | - | - | - | - | - |
| | Комплект заглушек для подачи воздуха через 3 и 2 створки | - | - | - | - | - |
| | Комплект для подачи свежего воздуха | - | - | - | - | - |
| | Воздухораспределительный переходник для круглых воздуховодов | KDAJ25K36A | KDAJ25K56 | KDAJ25K71 | KDAJ25K140 | - |
| | Фильтр многоразового использования с заменяющимся элементом | - | - | - | - | - |
| | Комплект дренажного насоса | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно | - |
| | Комплект датчика | - | - | - | - | - |
| | Фильтр для защиты от электромагнитных помех | - | - | - | - | - |

*2 Для данных адаптеров необходима монтажная коробка.

*3 BYCQ140D7W1W имеет белую изоляцию

Следует учесть, что на белом материале грязь будет заметнее, поэтому настоятельно не рекомендуется использовать декоративную панель BYCQ140D7W1W в сильно загрязненных помещениях.

*4 Не рекомендуется в силу ограничения функционала

*5 Для управления BYCQ140D7GW1 требуется контроллер BRC1E

*6 Модель BYCQ140DGW1 не совместима с системами Mini VRV, Multi и инверторными сплит-системами наружных блоков.

*7 Опция не предназначена для сочетания с BYCQ140D7GW1

*8 Обе части комплекта для подачи свежего воздуха необходимы для каждого блока

*9 Функция сенсора не предусмотрена

*10 Функция независимого регулирования жалюзи не предусмотрена

| Подпотолочные | | | | Настенные | Напольные | | | |
|----------------------|------------|--------------|----------------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|
| 1 направления потока | | | 4 направления потока | | Встраиваемые | Напольные | | |
| FXHQ 32A | FXHQ 63A | FXHQ 71-100A | FXUQ 71-100A | FXAQ 15-63 | FXNQ 20-63 | FXLQ 20-25 | FXLQ 32-40 | FXLQ 50-63 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 | ✓*4 |
| BRC7GA53 | BRC7GA53 | BRC7GA53 | BRC7CB58 | BRC7E618 | BRC4C65 | BRC4C65 | BRC4C65 | BRC4C65 |
| - | - | - | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| KRCS01-4B | KRCS01-4B | KRCS01-4B | KRCS01-4B | KRCS01-1 | KRCS01-1 | KRCS01-1 | KRCS01-1 | KRCS01-1 |
| K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS | K.RSS |
| KRP4A52 | KRP4A52 | KRP4A52 | KRP4A53 *2 | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 | KRP4A51 |
| - | - | - | - | KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 | KRP2A51 |
| - | - | - | - | - | KRP1B61 | KRP1B61 | KRP1B61 | KRP1B61 |
| KRP1B5A54 | KRP1B5A54 | KRP1B5A54 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | DTA114A61 | EKMTAC | EKMTAC | EKMTAC | EKMTAC |
| DTA104A62 | DTA104A62 | DTA104A62 | - | DTA104A61 | - | - | - | - |
| KRP1D93A | KRP1D93A | KRP1D93A | KRP1BA97 | KRP4A93 | - | - | - | - |
| EKROR04 | EKROR04 | EKROR04 | EKROR05 | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно |
| - | - | - | - | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно | Стандартно |
| KJB212AA | KJB212AA | KJB212AA | KJB212AA | - | - | - | - | - |
| KJB311AA | KJB311AA | KJB311AA | KJB311AA | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | EKRDP25 | EKRDP40 | EKRDP63 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | KDBHP49B140 | - | - | - | - | - |
| KDDQ50A140 | KDDQ50A140 | KDDQ50A140 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| KAFF501A56 | KAFF501A80 | KAFF501A160 | KAFF551K160 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | K-KDU572EVE | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| KEK26-1 | KEK26-1 | KEK26-1 | - | - | - | - | - | - |

Опции и аксессуары – вентиляция

| | | VAM150FA | VAM250FA | VAM350FA/FB | VAM500FA/FB | VAM650FA/FB | VAM800FA/FB | VAM1000FA/FB | VAM1500FA/FB |
|---|-----------------------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|----------------|
| | | YAFM323F15 | YAFM323F25 | YAFM323F35 | KDDM24A50 | KDDM24A100 | | KDDM24A100 | 2 x KDDM24A100 |
| Фильтр высокой эффективности | -65% | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | -90% | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Заменяемый фильтр с длительным сроком службы | | YAFF323F15 | YAFF323F25 | YAFF323F35 | YAFF323F50 | YAFF323F65 | | YAFF323F100 | 2 x YAFF323F65 |
| Камера фильтра 1 | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Шумоглушитель | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | Номинальный диаметр трубной линии | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Адаптер для воздуховода | | - | - | - | YAFF323F50 | YAFF323F65 | | - | YDA25AEI |
| | Номинальный диаметр трубной линии | - | - | - | - | - | - | - | Ø250 мм |
| Комплект дренажного насоса | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Адаптер для кабелей | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Центральный дренажный поддон | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Заглушка для центрального поддона | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Механический селектор режима охлаждения/обогрева; позволяет переключать систему теплового насоса, либо один модуль BS системы с рекуперацией тепла между режимами охлаждения, обогрева и вентиляции. Подключается к контактам А-В-С наружного блока/модуля BS | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Монтажная коробка для дистанционного селектора охлаждения/обогрева KRC19-26A6 | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Адаптер внешнего устройства управления для наружного блока | | - | - | - | - | - | - | - | - |

Примечания

¹ Камера фильтра оснащена фланцем всасывания. (Основной агрегат не оснащается.)

Некоторые опции могут не быть активными в силу особенностей условий на монтажной позиции. Это необходимо проверить до заказа оборудования.

Некоторые опции могут не сочетаться друг с другом.

При использовании ряда опций уровень шума может повыситься.

| Индивидуальные устройства управления | VAM-FA/FB | VKM-GA(M) |
|--------------------------------------|----------------------|--------------------|
| Проводной пульт | BRC1E52A/B / BRC1D52 | BRC1E52A / BRC1D52 |
| Проводной пульт VAM | BRC301B61 | BRC301B61 |

| СИСТЕМЫ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ | VAM-FA/FB | VKM-GA(M) |
|--------------------------------------|-----------|-----------|
| Пульты централизованного управления | DCS302C51 | DCS302C51 |
| Объединенное ВКЛ/ВЫКЛ | DCS301B51 | DCS301B51 |
| Таймер по календарному расписанию | DST301B51 | DST301B51 |

| ПРОЧЕЕ | VAM-FA/FB | VKM-GA(M) |
|--|-----------|-----------|
| Кабельный адаптер для внешнего централизованного мониторинга/управления (управляет одной целевой системой) | KRP2A51 | KRP2A51 |
| Кабельный адаптер для внешнего мониторинга/управления посредством сухих контактов и регулирования уставки (0 – 140 Ом) Ω | - | - |
| Плата адаптера для стороннего регулятора увлажнителя/ для вывода рабочего сигнала | KRP50-2 | KRP50-2 |
| Комплект управления для калориферов стороннего производителя | BRP4A50 | BRP4A50 |
| Выносной датчик | - | - |

Примечания

¹ Для работы необходим селектор режима охлаждения/обогрева

² Запрещается подключать систему к устройствам DIII-net (к пульту Intelligent controller, устройствам Intelligent Manager, к интерфейсам LonWorks, BACnet и так далее).

| | HXY080-125A | HXHD125A |
|--|-----------------|--|
| Дренажный поддон | EKHBDFCA2 | - |
| Плата дискретного входа/выхода | EKRP1HBAA | - |
| Нагрузочная плата – необходимо подключить датчик температуры в помещении | EKRP1AHTA | - |
| Интерфейс дистанционного пульта пользователя: такой же пульт, который входит в комплект каскадного агрегата, может устанавливаться параллельно или дистанционно. При подключении двух пультов одному необходимо присвоить статус ведущего, а второму – ведомого. | EKRUAHTB | - |
| Резервный калорифер | EKBUNAA6(W1/V3) | - |
| Проводной термостат – Требуется нагрузочная плата EKRP1AHTA | EKRTWA | - |
| Беспроводной термостат – Требуется нагрузочная плата EKRP1AHTA | EKTRT1 | - |
| Выносной датчик для термостата – необходимо подключить нагрузочной платы EKRP1AHTA | EKRTETS | - |
| Резервуар ГВС – стандартно (штабелируется поверх гидравлического модуля) | - | EKHTS200AC EKHTS260AC |
| Резервуар ГВС с возможностью подключения солнечного коллектора | - | EKNWP500B |
| Солнечный коллектор ¹ | - | EKSV26P (вертикальное исполнение) EKSH26P (горизонтальное исполнение) |
| Насосная станция | - | EKSRRS |

¹ для данной опции необходима насосная станция

| VAM2000FA/FB | VKM50GA(M) | VKM80-100GA(M) | FXMQ125MF | FXMQ200-250MF | ERQ100-125AV1 | ERQ140AV1 | ERQ125AW1 | ERQ200-250AW1 | EKEQFCB | EKEQDCB | EKEQMCB |
|-----------------|------------|----------------|--------------|---------------|---------------|-----------|-----------|---------------|--|-----------|-----------|
| 2 x KDDM24A100 | KAF241G80M | KAF241G100M | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | KAF242G80M | KAF242G100M | KAFJ372L140 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | KAFJ373L140 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 x YAFF323F100 | - | - | KAFJ371L140 | KAFJ371L280 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | KDJ370SL140 | KDJ370SL280 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | KDDM24B100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | Ø250 мм | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| YDFA25AEI | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ø250 мм | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | KDU30LL250VE | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | KRP1B61 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | KWC26B160 | KWC26B280 | - | - | - |
| - | - | - | - | - | KKPJ5F180 | KKPJ5F180 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | KRC19-26A6 | | | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | KJB111A | | | - | - | - | - |
| - | - | - | DTA104A61 | - | - | - | - | - | обратитесь к представителю компании Daikin | DTA104A61 | DTA104A61 |

| FXMQ-MF | EKEQFCB ² | EKEQDCB ² | EKEQMCB ² |
|----------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| BRC1E52A/B / BRC1D52 | BRC1E52A/B / BRC1D52 | BRC1E52A/B / BRC1D52 ¹ | BRC1E52A/B / BRC1D52 ¹ |
| - | - | - | - |
| FXMQ-MF | EKEQFCB ² | EKEQDCB ² | EKEQMCB ² |
| DCS302C51 | - | - | - |
| DCS301B51 | - | - | - |
| DST301B51 | - | - | - |
| FXMQ-MF | EKEQFCB ² | EKEQDCB ² | EKEQMCB ² |
| KRP2A61 | - | - | - |
| KRP4A51 | - | KRP4A51 | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | KRCS01-1 | - |

Опции и аксессуары – система управления

| | DCM601A51 Сенсорный пульт Intelligent Touch Manager | DMS504B51 Интерфейс LonWorks | DMS502A51 Интерфейс BACnet |
|---|--|---------------------------------|-------------------------------|
| Адаптер iTM plus | DCM601A52 | | |
| Интегратор iTM | DCM601A53 | | |
| Программное обеспечение iTM ppd | DCM002A51 | | |
| Программа-навигатор iTM energy | DCM008A51 | | |
| "Коммуникационная шина Modbus: 750-315/000-002/K190-6442 | | | |
| Силовой модуль DC24V: 787-712 | | | |
| Силовой модуль DC24V: 750-613 | | | |
| Разъем: 750-960 | | | |
| Оконечный модуль: 750-600 | | | |
| Модуль Di: 750-400, 750-432 | | | |
| Модуль Do: 750-513/000-001 | | | |
| Модуль Ai: 750-454, 750-479 | | | |
| Модуль термистора: Система 750-461/020-000" WAGO I/O | WAGO I/O system | | |
| Интерфейсный адаптер для подключения к блокам RA | | KRP928A2S | KRP928A2S |
| Интерфейсный адаптер для подключения R407C/R22 Sky Air | | DTA102A52 | DTA102A52 |
| Интерфейсный адаптер для подключения к блокам R410A Sky Air | | DTA112B51 | DTA112B51 |
| Плата DIII | | | DAM411B51 |
| Дискретный вход/выход | | | DAM412B51 |

Условные обозначения

ПИКТОГРАММЫ



Сезонная энергоэффективность

Сезонная энергоэффективность дает более реалистичное представление о том, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении сезона охлаждения или обогрева.



Энергоэффективность

Кондиционеры Daikin энергоэффективны и экономичны (вся серия класса A)



Инверторная технология

В комбинации с наружными блоками с инверторным управлением.



2-зонный датчик движения

Эта функция позволяет направлять воздушный поток в зону, где в этот момент нет людей. При обнаружении в помещении двух человек воздушный поток направляется в сторону от них. Если люди в помещении отсутствуют, то блок автоматически переключается на энергоэффективную уставку.



Экономия энергии в режиме ожидания

Потребление электроэнергии сокращено приблизительно на 80% в режиме ожидания. Если система обнаружит, что в течение 20 минут в помещении отсутствуют люди, она автоматически перейдет в режим экономии энергии.



Ночной режим работы

Режим энергосбережения, при котором в ночное время не допускается переохлаждение или перегрев.



Режим Eco

Эта функция снижает энергопотребление, что позволяет использовать другие приборы с высоким энергопотреблением. Эта функция также обеспечивает энергосбережение.



Датчик движения

Датчик определяет присутствие людей в помещении. Если в помещении никого нет, кондиционер через 20 минут переключается в экономичный режим и перезапускается, когда кто-либо входит в помещение.



Режим работы во время вашего отсутствия

Во время вашего отсутствия температура внутри помещений может поддерживаться на заданном уровне.



Только вентилятор

Кондиционер можно использовать как вентилятор, создающий поток воздуха без охлаждения или нагрева.



Free cooling

При помощи использования низких наружных температур воздуха для охлаждения воды, Free cooling позволяет снизить нагрузку на компрессор и уменьшить эксплуатационные затраты.



Панель с автоматической очисткой фильтра

Позволяет автоматически ежедневно очищать фильтр от пыли и загрязнений, что улучшает качество воздуха и существенно экономит затрачиваемую электроэнергию.

КОМФОРТ



Режим поддержания комфортной температуры

Новая заслонка изменяет угол наклона на горизонтальное направление потока при охлаждении и на вертикальное, направленное сверху вниз, при нагреве. Это делается для того, чтобы холодный или теплый воздух не дул прямо на человека.



Высокопроизводительный режим

Если в помещении слишком высокая или слишком низкая температура, ее можно быстро понизить или повысить, включив «высокопроизводительный режим». После выключения этого режима блок возвращается в заданный режим работы.



Тихая работа

Внутренние блоки Daikin работают практически бесшумно. Наружные блоки никогда не нарушат покой ваших соседей.



Тихая работа наружного блока

Шум при работе наружного блока снижается на 3 дБ(A).



Режим комфортного сна

Функция создания повышенного комфорта, обеспечивающая работу установки в соответствии с определенным ритмом изменения температуры в помещении.



Теплоизлучения

Передняя панель внутреннего блока выпускает дополнительное тепло в холодные дни.



Защита от сквозняков

При включении кондиционера в режим нагрева или при работе с выключенным термостатом направление подачи воздуха устанавливается горизонтально, а вентилятор работает на малых оборотах для предотвращения образования сквозняков. По окончании режима нагрева направления воздуха и скорость работы вентилятора устанавливаются по желанию пользователя.



Автоматическое переключение режимов охлаждения/нагрева

Автоматический выбор режима охлаждения/нагрева для поддержания заданной температуры (только в моделях с тепловым насосом).



Тихая работа внутреннего блока

Снижение уровня шума при работе внутреннего блока на 3 дБ(A).



Тихий ночной режим (только охлаждение)

Автоматическое снижение уровня шума при работе наружного блока на 3 дБ(A) путем снятия проволочной перемычки на наружном блоке. Отключение этого режима производится восстановлением проволочной перемычки на наружном блоке.



Двойная функция регулирования температуры

Температура регулируется с помощью датчика на кондиционере или с помощью датчика на пульте ДУ.

ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК



Предотвращение загрязнения потолка

Специальная функция не допускает слишком долгой подачи воздуха в горизонтальном направлении во избежание образования пятен на потолке.



Вертикальный автосвинг

Возможность включения автоматического вертикального перемещения жалюзи подачи воздуха с целью равномерного распределения воздушных потоков и температуры.



Автоматический выбор скорости вентилятора

Автоматический выбор скорости вентилятора для достижения или поддержания заданной температуры.



Равномерное распределение потока воздуха по всему пространству

Эта функция позволяет использовать сочетания горизонтального и вертикального изменения жалюзийной решетки для циркуляции потоков холодного/теплого воздуха.



Горизонтальное изменение положения жалюзийной решетки

Возможность включения горизонтального перемещения жалюзи подачи воздуха с целью равномерного распределения воздушных потоков и температуры.



Ступенчатое регулирование скорости вентилятора

Возможность выбора требуемой скорости вентилятора.

Условные обозначения

КОНТРОЛЬ ВЛАЖНОСТИ



Угги – Увлажнение

Влажность захватывается снаружи и равномерно распространяется по помещению.



Saaga – осушение

Понижает влажность в помещении, не изменяя температуры, путем смешивания холодного, сухого и теплого воздуха.



Режим снижения влажности

Возможность снижения уровня влажности без изменения температуры воздуха в помещении.

ОБРАБОТКА ВОЗДУХА



Устройство Flash streamer

Flash Streamer обрабатывает высокоскоростные электроны, которые эффективно поглощают запахи и формальдегид.



Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр

Задерживает содержащиеся в воздухе частицы пыли, устраняет неприятные запахи, а также препятствует размножению бактерий.



Фотокаталитический дезодорирующий фильтр

Задерживает содержащиеся в воздухе частицы пыли, устраняет неприятные запахи, а также препятствует размножению бактерий, вирусов и микробов.



Воздушный фильтр

Удаляет частицы пыли, содержащиеся в воздухе, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.

ПУЛЬТ ДУ & ТАЙМЕР



Еженедельный таймер

Можно настроить таймер на начало нагрева или охлаждения в любое время дня или недели.



24-часовой таймер

Позволяет включить режим охлаждения/нагрева в любой момент времени в течение 24 часов.



Таймер

Позволяет запрограммировать время ВКЛ/ВЫКЛ кондиционера.



Инфракрасный пульт ДУ с ЖК экраном

Предназначен для включения/выключения и регулирования режима работы кондиционера на расстоянии.



Проводной пульт ДУ

Предназначен для включения/выключения и регулирования режима работы кондиционера на расстоянии.



Централизованное управление

Служит для включения/выключения и регулирования нескольких кондиционеров в одной центральной точке.

ДРУГИЕ ФУНКЦИИ



Автоматический перезапуск

После отключения электроэнергии кондиционер автоматически перезапускается, используя первоначальные установочные параметры.



Самодиагностика

Упрощает техническое обслуживание кондиционера, указывая на отказы в системе или отклонения нормального режима работы.



Двух-, трех-, четырехблочная конфигурация

К одному наружному блоку можно подсоединить 2, 3 или 4 внутренних блока, даже если они имеют различную производительность. Все внутренние блоки, управляемые с одного пульта ДУ, работают в одном режиме.



Мульти-сплит система

К одному наружному блоку можно подсоединить до 5 внутренних блока, даже если они имеют различную производительность. При работе в одинаковом для всех блоков режиме внутренним блоком можно управлять отдельно.



Система VRV® для жилых помещений

К одному наружному блоку можно подсоединить до 9 внутренних блока, даже если они имеют различную производительность. При работе в одинаковом для всех блоков режиме внутренним блоком можно управлять отдельно.



Комплект дренажного насоса

Обеспечивает слив конденсата из внутреннего блока.



Дежурный режим

Главный блок питания внутреннего блока можно выключить при выходе из отеля или офиса.



Зимний комплект Nord

Для обеспечения круглогодичного технологического охлаждения



Алюминиевое оребрение (только для OYL)



Оребрение с антикоррозионным покрытием Gold Fin (только для OYL)

Для заметок



Для заметок





United Elements Distribution
197110, С.-Петербург, ул. Б.Разночинная, д. 32
Тел. (812) 718-55-11. Факс (812) 718-55-14
107589, г. Москва, ул. Красноярская, д. 1 корп 1
Тел./факс (495) 790-74-34
www.uel.ru

Отдел обслуживания клиентов: +7 800 200 02 40

