



# Каталог

кондиционеров Split, Multi,  
Sky Air, Packaged



# СОДЕРЖАНИЕ

## Воздухоочистители

|            |       |   |
|------------|-------|---|
| <b>NEW</b> | MC55W | 6 |
|            | MC70L | 8 |

## Сплит-системы

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Сезонная энергоэффективность    | 11 |
| Оборудование на хладагенте R-32 | 12 |
| Сводная таблица функций         | 14 |

### Настенный тип

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| FTXJ-M/RXJ-M(N)                   | 16 |
| FTXG-L/RXG-L                      | 17 |
| FTXM-N/RXM-N(9), CTXM-N           | 18 |
| FTXS-K/RXS-L3, CTXS-K             | 19 |
| FTXS-K/RXS-L(3)                   | 20 |
| FTXS-G/RXS-L/F8                   | 21 |
| FTXP-K3(L)/RXP-K3(L)              | 22 |
| <b>NEW</b> FTXP-M(9)/RXP-M        | 23 |
| <b>NEW</b> FTFX-F-A(B)/RFX-F-A(B) | 24 |
| FTXB-C/RXB-C                      | 25 |
| FTYN-L/RYN-L                      | 26 |

### Универсальный тип

|                    |    |
|--------------------|----|
| FLXS-B(9)/RXS-L(3) | 27 |
|--------------------|----|

### Напольный тип

|                 |    |
|-----------------|----|
| FVXG-K/RXG-L    | 28 |
| FVXM-F/RXM-N9   | 29 |
| FVXS-F/RXS-L(3) | 30 |

### Канальный тип

|                      |    |
|----------------------|----|
| <i>Низконапорные</i> |    |
| FDXM-F9/RXM-N9       | 31 |
| FDXM-F9/RXS-L(3)     | 32 |

## Кондиционеры серии Sky Air

|  |    |
|--|----|
| 7 преимуществ уникальной серии Sky Air | 34 |
|--|----|

### Кондиционеры серии Sky Air на хладагенте R-32

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Сводная таблица функций | 38 |
|-------------------------|----|

### Настенный тип

|                         |    |
|-------------------------|----|
| FTXM-N/RZAG-A           | 40 |
| <b>NEW</b> FAA-A/RZAG-N | 41 |
| FAA-A/RZAG-M            | 42 |
| FAA-A/RZASG-M           | 43 |
| FAA-A/AZAS-M            | 44 |

## Канальный тип

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| <i>Низконапорные</i>          |    |
| FDXM-F9/RZAG-A                | 45 |
| <i>Средненапорные</i>         |    |
| FBA-A9/RXM-N9                 | 46 |
| <b>NEW</b> FBA-A(9)/RZAG-A(N) | 47 |
| FBA-A(9)/RZAG-M               | 48 |
| FBA-A(9)/RZASG-M              | 49 |
| FBA-A/AZAS-M                  | 50 |

|                         |    |
|-------------------------|----|
| <i>Высоконапорные</i>   |    |
| <b>NEW</b> FDA-A/RZAG-N | 51 |
| FDA-A/RZAG-M            | 52 |
| FDA-A/RZASG-M           | 53 |
| <b>NEW</b> FDA-A/RZA-D  | 54 |

## Кассетный тип

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| FFA-A9/RXM-N9               | 55 |
| FFA-A9/RZAG-A               | 56 |
| FCAG-B/RXM-N9               | 57 |
| <b>NEW</b> FCAG-B/RZAG-A(N) | 58 |
| FCAG-B/RZAG-M               | 59 |
| FCAG-B/RZASG-M              | 60 |
| FCAG-B/AZAS-M               | 61 |
| <b>NEW</b> FCAHG-H/RZAG-N   | 62 |
| FCAHG-H/RZAG-M              | 63 |

## Подпотолочный тип, четырехпоточные

|                         |    |
|-------------------------|----|
| <b>NEW</b> FUA-A/RZAG-N | 64 |
| FUA-A/RZAG-M            | 65 |
| FUA-A/RZASG-M           | 66 |

## Подпотолочный тип, однопоточные

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| FHA-A9/RXM-N9                 | 67 |
| <b>NEW</b> FHA-A(9)/RZAG-A(N) | 68 |
| FHA-A(9)/RZAG-M               | 69 |
| FHA-A(9)/RZASG-M              | 70 |

## Напольный тип

|                |    |
|----------------|----|
| FNA-A9/ RXM-N9 | 71 |
| FNA-A9/ RZAG-A | 72 |

## Колонный тип

|                         |    |
|-------------------------|----|
| <b>NEW</b> FVA-A/RZAG-N | 73 |
| FVA-A/RZAG-M            | 74 |
| FVA-A/RZASG-M           | 75 |

## Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| <b>NEW</b> RZAG, RZASG, RZA | 76 |
|-----------------------------|----|

|  |     |
|--|-----|
| <b>Кондиционеры серии Sky Air на хладагенте R-410A</b> |     |
| Сводная таблица функций                                | 78  |
| <b>Настенный тип</b>                                   |     |
| FAA-A/RZQG-L   | 80  |
| FAA-A/RZQSG-L  | 81  |
| FAA-A/RR-B FAA-A/RQ-B                                  | 82  |
| <b>Канальный тип</b>                                   |     |
| Средненапорные   |     |
| FBA-A9/RXS-L(3)  | 83  |
| FBA-A(9)/RZQG-L  | 84  |
| FBA-A(9)/RZQSG-L                                       | 85  |
| FBA-A(9)/RR-B FBA-A(9)/RQ-B                            | 86  |
| <b>Канальный тип</b>                                   |     |
| Высоконапорные   |     |
| FDA-A/RZQG-L   | 87  |
| FDA-A/RZQSG-L  | 88  |
| FDA-A/RR-B FDA-A/RQ-B                                  | 89  |
| <b>NEW</b> FDA-A/RZQ-C                                 | 90  |
| <b>Кассетный тип</b>                                   |     |
| FFA-A9/RXS-L(3)  | 91  |
| FCAG-B/RXS-L(3)  | 92  |
| FCAG-B/RZQG-L  | 93  |
| FCAG-B/RZQSG-L   | 94  |
| FCAG-B/RR-B FCAG-B/RQ-B                                | 95  |
| FCAHG-H/RZQG-L   | 96  |
| FCAHG-H/RZQSG-L  | 97  |
| <b>Подпотолочный тип, четырехпоточные</b>              |     |
| FUA-A/RZQG-L   | 98  |
| FUA-A/RZQSG-L  | 99  |
| FUA-A/RR-B FUQ-C/RQ-B                                  | 100 |
| <b>Подпотолочный тип, однопоточные</b>                 |     |
| FHA-A9/RXS-L(3)  | 101 |
| FHA-A(9)/RZQG-L  | 102 |
| FHA-A(9)/RZQSG-L                                       | 103 |
| FHA-A(9)/RR-B FHA-A(9)/RQ-B                            | 104 |
| <b>Напольный тип</b>                                   |     |
| FNA-A9/RXS-L(3)  | 105 |
| <b>Колонный тип</b>                                    |     |
| FVA-A/RZQG-L   | 106 |
| FVA-A/RZQSG-L  | 107 |
| <b>Сплит-системы с несколькими внутренними блоками</b> |     |
| RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG                               | 108 |

## Мультисистемы

|               |     |
|---------------|-----|
| MXM-M(9)/N    | 110 |
| MXS-E/F/G/H/K | 111 |

## Системы «Супер Мульти Плюс»

|                     |     |
|---------------------|-----|
| RXYSCQ-T RXYSQ-T(8) | 112 |
|---------------------|-----|

## Крышный кондиционер

|           |     |
|-----------|-----|
| UATYP-AY1 | 114 |
| UATYQ-C   | 115 |

## Компрессорно-конденсаторный блок

|       |     |
|-------|-----|
| ERQ-A | 116 |
|-------|-----|

## Системы управления

|  |     |
|--|-----|
| Wi-Fi-контроллер Даичи DW01  | 117 |
| Индивидуальные пульты дистанционного управления                            | 118 |
| Центральные пульты дистанционного управления                               | 120 |
| Система централизованного управления                                       | 121 |
| Графический контроллер с возможностью контроля и управления через Интернет | 122 |
| Шлюзы систем BMS   | 123 |

## Справочные сведения

|  |     |
|--|-----|
| Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы MXS   | 124 |
| Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы MXM   | 140 |
| Опции для сплит-систем   | 155 |
| Опции для Sky Air  | 156 |
| Пиктограммы  | 158 |
| Электропитание   | 160 |
| Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров | 160 |
| Перевод значений диаметров трубопроводов хладагента (дюйм/мм)  | 160 |
| Дополнительные системы управления  | 161 |
| Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом  | 161 |
| Номенклатура климатической техники Daikin  | 162 |



# Чистый воздух

Благодаря заботе Daikin

- Воздух очищается под воздействием активного плазменного ионного разряда и технологии стримера
- Высокопроизводительный электростатический HEPA-фильтр для улавливания мелких частиц пыли
- Мощное всасывание при бесшумной работе
- Новый стильный дизайн и компактная конструкция



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## Уникальный двойной метод очистки Daikin:

### Снаружи: активный плазменный ионный разряд

В проходящем воздухе возникает плазменный разряд и генерируются ионы, образующие активные радикалы OH с высокой окислительной способностью. Радикалы прикрепляются к поверхности грибков и аллергенов и уничтожают их посредством окисления.

> Воздействие активных ионов плазмы

Концентрация: 25000 ионов/см<sup>3</sup>

### Внутри: в стримерном разряде разлагаются опасные вещества

В стримерном разряде (одном из видов плазменного) разлагаются опасные химические вещества. Эффективность соответствует термическому воздействию с температурой 100 000 °C.

> Механизм разрушения в стримерном разряде



STREAMER

Генерированные по плазменной технологии Daikin ионы безопасны в аспекте воздействия на кожу, глаза и органы дыхания.

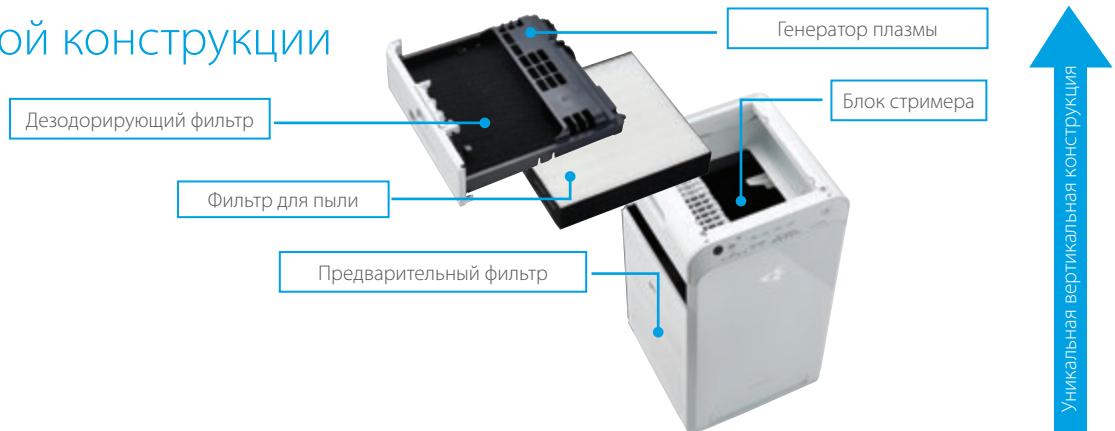
В стримерном разряде эмитируются быстрые электроны.

Электроны взаимодействуют с азотом и кислородом воздуха, вследствие чего образуются четыре вида соединений.

Эти элементы обладают большой разрушающей способностью

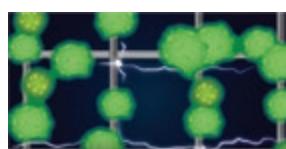
# Компактный, эффективный и тихий

благодаря инновационной  
вертикальной конструкции



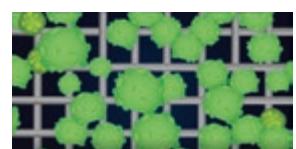
## Электростатический регенерируемый НЕРА-фильтр

- Удаляет 99,97% частиц размером 0,3 мкм
- Волокна фильтра электрически заряжены, благодаря чему он эффективно захватывает частицы.
- Не забивается, поэтому потери давления небольшие.



## Неэлектростатическим НЕРА-фильтром

- По причине того, что эффективность фильтрации определяется размером ячейки, фильтр сильнее забивается, вследствие чего падает давление воздуха



## Тройной датчик для быстрого определения загрязнения

Оснащен высокочувствительными датчиками пыли, микроскопических фракций - смог (размером PM2.5\*) и реагирует на запахи. Обеспечивается тройное обнаружение пыли, PM2.5 и запаха.



## MC55W

### МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

|                        |                |                    |
|------------------------|----------------|--------------------|
| Электропитание         |                | MC55W              |
| Размеры                | ВхШхГ          | 1-220-240 В, 50 Гц |
| Цвет                   |                | 500x270x270        |
| Вес                    | кг             | белый              |
| Для помещения площадью | м <sup>2</sup> | 6.8                |
|                        |                | 41                 |

### РЕЖИМ РАБОТЫ

|                            | TURBO               | STANDARD | LOW | QUIET |
|----------------------------|---------------------|----------|-----|-------|
| Потребляемая мощность      | Вт                  | 37       | 15  | 10    |
| Уровень звукового давления | дБА                 | 53       | 39  | 29    |
| Воздухо производительность | м <sup>3</sup> /час | 330      | 192 | 120   |

### ФУНКЦИИ

|  |   |
|--|---|
| Индикатор датчика пыли и запаха            | • |
| Стримерный разряд                          | • |
| Плазменный ионизатор                       | • |
| Электростатический НЕРА фильтр             | • |
| Экономичный режим                          | • |
| Автоматический выбор скорости вентилятора  | • |
| Режим увлажнения пыльцы                    | • |
| Турбо режим                                | • |
| Защита от детей                            | • |
| Регулировка яркости дисплея                | • |
| Автоматический перезапуск                  | • |
| Защита от перепадов напряжения (180-264 В) | • |

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

(в стандартной поставке)

Комплект гофрированных фильтров

KAFP08084

\* PM2.5 размером от 10 нм до 2,5 мкм.

# MC70L

## Воздухоочиститель



MC70L



ARC458A7  
в комплекте



STREAMER

### Улучшенные технические характеристики

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

### Условия настоящего комфорта

- **Бесшумная работа:** нижний уровень шума – 16 дБА (самый тихий воздухоочиститель среди аналогов от других производителей).
- **Необходим всем аллергикам:** способен удалить различные типы аллергенов и адьювантов\*.
- **Высокая интенсивность очистки при высоком расходе воздуха:** расход воздуха в режиме TURBO достигает 420 м<sup>3</sup>/час, что достаточно для нормальной рециркуляции воздуха в помещении площадью до 46 м<sup>2</sup>.

### Привлекательный внешний вид

- **Белая передняя панель.**
  - **Современный дизайн:** удачно впишется в любой интерьер.
- \* адьюванты – это общее название веществ, обостряющих симптомы аллергии в случае попадания внутрь организма с одним или несколькими аллергенами.



Скачать эту страницу



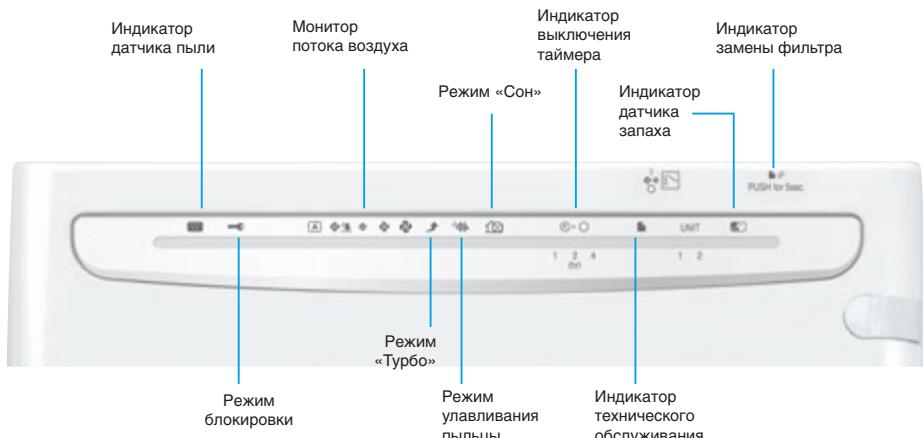
Руководство пользователя



Техническая документация



## Панель управления очистителя



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

**Регулировка дисплея:** Регулировка яркости изображения на дисплее.

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

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

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

## MC70L

### МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

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

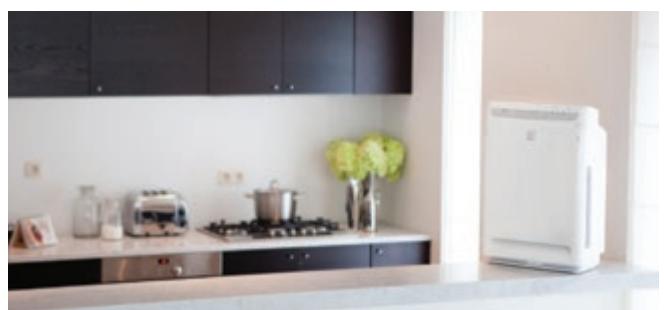
### РЕЖИМ РАБОТЫ

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

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)

Комплект гофрированных фильтров

KAC017A4E





Сплит-системы

# СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ



ВЫБРОС СО<sub>2</sub>  
по сравнению с 1990 г.

Доля  
ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГИИ



ИСПЛЬЗОВАНИЕ  
ПЕРВИЧНОЙ ЭНЕРГИИ

| к 2020

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

В рамках энергетической политики 20/20/20 Европа стремится к сокращению выбросов CO<sub>2</sub> на 20%, к увеличению доли возобновляемой энергии на 20% и к сокращению доли использования первичной энергии на 20% к 2020 году. Для кондиционеров производительностью до 12 кВт данные требования будут основываться на новом коэффициенте сезонной энергоэффективности (SEER).

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

## Измерение производительности В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

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

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

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

| Температура   | Производительность   | Дополнительные режимы  |
|---|--|--|
| <b>НОМИНАЛЬНАЯ</b><br>Одно температурное условие:<br>35 °C для охлаждения<br>7 °C для нагрева<br>Эти условия нечасто встречаются в реальности | <b>СЕЗОННАЯ</b><br>Несколько температурных условий для охлаждения и нагрева, отражающих действительные характеристики всего сезона | <b>НОМИНАЛЬНАЯ</b><br>Частичная нагрузка практически не учитывается: преимущества инверторной технологии неощущимы |
| <b>СЕЗОННАЯ</b><br>Работа при частичной, а не полной производительности: преимущества инверторной технологии хорошо заметны                   | <b>СЕЗОННАЯ</b><br>Работа при частичной, а не полной производительности: преимущества инверторной технологии хорошо заметны        | <b>ПРОЧИЕ РЕЖИМЫ</b><br>При расчете не принимаются во внимание дополнительные режимы работы                        |

Номинальная эффективность показывает, насколько эффективно система работает при номинальных условиях.

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

# ОБОРУДОВАНИЕ НА ХЛАДАГЕНТЕ R-32

ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБИРАТЬ ОБОРУДОВАНИЕ  
DAIKIN НА ХЛАДАГЕНТЕ R-32



## ОПЕРЕЖАЕТ ВРЕМЯ НА ДЕСЯТЬ ЛЕТ

Хладагент R-32 улучшает внутренний комфорт, при этом незначительно воздействуя на окружающую среду. Имея это в виду, компания Daikin запустила первые в мире кондиционеры с хладагентом R-32 в конце 2012 года в Японии, где с тех пор были установлены и работают миллионы

подобных кондиционеров. В Европе первая модель на R-32 была предложена в 2013 г. Тем временем, модели на R-32 были введены в эксплуатацию и во многих других странах.



Daikin Emura



FTXM



FTXP



FTXF



FVXM

Внутренние блоки Emura, FTXM, FTXP, FDXM и FVXM могут быть использованы в мультисистеме с наружным блоком MXM-M. Внутренний блок FDXM работает также в составе систем на R-410A.

## ПГП (ПОТЕНЦИАЛ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ) – НЕ ЕДИНСТВЕННЫЙ РЕШАЮЩИЙ ПАРАМЕТР

Не существует хладагента, который отвечает всем требованиям того или иного применения. Поэтому Daikin тщательно взвешивает все возможности, учитывая не только ПГП или количество используемого хладагента, но и такие аспекты, как продуктивность, безопасность и доступность.

Например, выбор хладагента с более низким ПГП, но меньшей энергоэффективностью, нельзя назвать хорошим выбором, так как такой хладагент будет способствовать глобальному потеплению.

Daikin, за которым последовали другие игроки индустрии, выбрал хладагент R-32, так как он соответствует целям, заявленным в Предписании по газу Евросоюза, а именно: является энергосберегающим, безопасным и доступным.

## ПРЕИМУЩЕСТВА R-32

Химическое название R-32 – дифторметан. Многие годы он использовался как компонент смеси хладагентов R-410A. Daikin и другие представители индустрии признают преимущества использования R-32 в чистом виде.

|   | R-410A                        | R-32                   |
|---|-------------------------------|------------------------|
| Состав  | Смесь из 50% R-32 + 50% R-125 | Чистый R-32 (не смесь) |
| ПГП<br>(Потенциал Глобального Потепления)     | 2087.5                        | 675                    |
| ПРОС<br>(Потенциал Разрушения Озонового Слоя) | 0                             | 0                      |

## ИЗВЕСТНО ЛИ ВАМ?

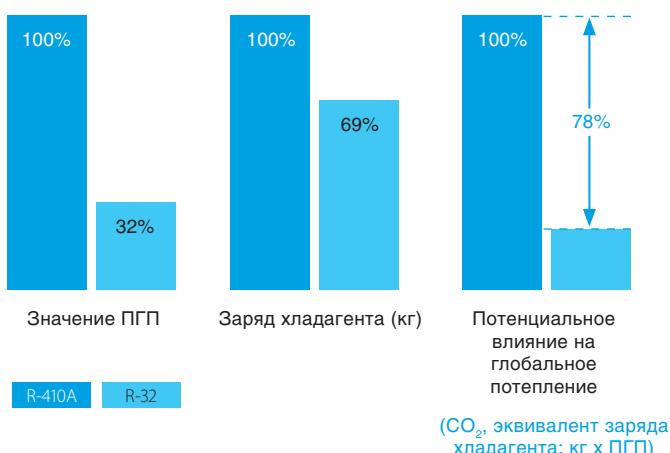
Новое Европейское предписание по газу F 517/2014 включает в себя запрет на применение в определенных случаях некоторых хладагентов. Хладагент R-32 является прекрасным решением этой проблемы.

Компания Daikin внедрила модели с хладагентом R-32 на 10 лет раньше остальных. Чем быстрее отрасль перейдет на хладагенты с низким ПГП, тем лучше для окружающей среды.

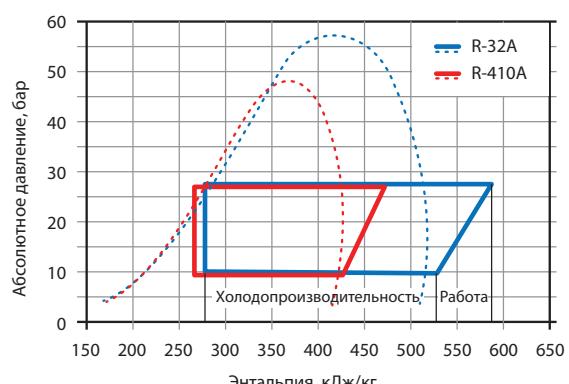
ПГП (потенциал глобального потепления) R-32 в три раза меньше, чем ПГП R-410A, в то время как объем хладагента нужен меньше. R-32 соответствует целям, заявленным в Предписании по газу F Евросоюза, а именно: является энергосберегающим, безопасным и доступным. R-32 также проще в переработке и в повторном использовании. R-32 удобен

в обращении для монтажников и сервисных специалистов, так как может быть заправлен как в виде жидкости, так и в виде газа. Кроме того, кондиционер на R-32 требует меньшего количества хладагента, чем кондиционер на R-410A при равной производительности.

### ПРИМЕР СРАВНЕНИЯ МОДЕЛИ DAIKIN EMURA 3.5 КВт, ДОСТУПНОЙ В ВЕРСИИ С ХЛАДАГЕНТОМ R-410A И В ВЕРСИИ С ХЛАДАГЕНТОМ R-32

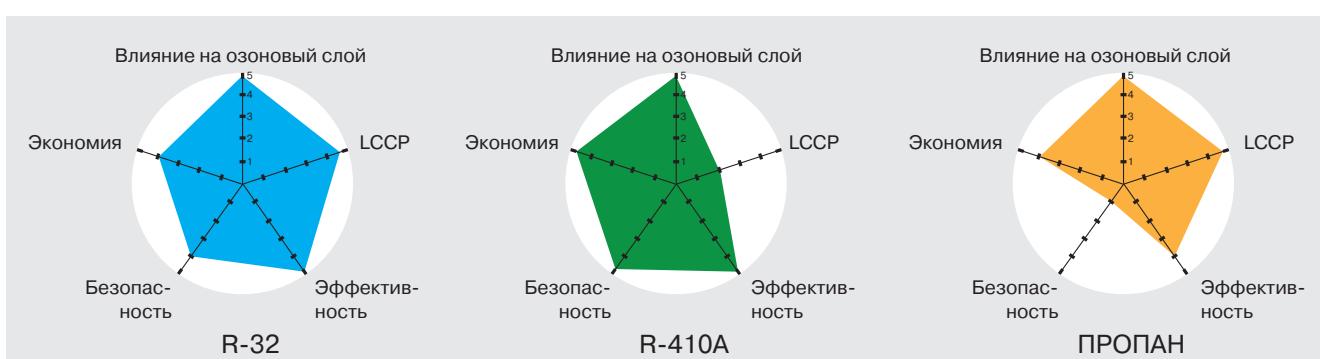


### КОМПРЕССИОННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ХЛАДАГЕНТОВ R-32



Отношение холодопроизводительности к затраченной работе (энергоэффективность EER) у хладагента R-32 выше, чем у R-410A. Сезонный коэффициент энергоэффективности кондиционера на хладагенте R-32 достигает рекордного значения 9.54

## ФАКТОРЫ, АСПЕКТЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА



# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Сплит-системы

| КОМФОРТНОСТЬ МИКРОКЛИМАТА  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|--|--|--|
| Инверторная технология<br>Повышенная производительность<br>Прокрепление помещения только для мультисистем<br>Подиум атмосферного воздуха<br>Углажение воздуха Irgi<br>Программная осушка воздуха<br>Осушение воздуха Sarara<br>Источник стримерного разряда<br>Сдвоенные заслонки<br>Широкоугольные жалюзи<br>Непрерывное качание<br>Заслонок<br>Режим покачивания жалюзи<br>Объемный воздушный поток<br>Комфортное воздушное распределение<br>Противодорожный фильтр с ионами серебра<br>Титано-алюминиевый дезодорирующий фильтр<br>Воздушный фильтр<br>Фильтр с функцией самоочистки<br>Бесшумный вентилятор с диффузором<br>Режим снижения шума внутреннего блока<br>Режим снижения шума наружного блока<br>Теплый пуск<br>Автоматическое управление скоростью вентилятора<br>Функция ночной экономии<br>Режим комфортоного сна<br>Теплопоглощающая панель |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |  |  |  |  |

### НАСТЕННЫЙ ТИП

|                            |         |        |       |  |  |     |  |  |                 |           |           |           |           |           |           |           |           |
|----------------------------|---------|--------|-------|--|--|-----|--|--|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| FTXJ-MW/S / RXJ-M(N)       | emura   | R-32   | ● ● ● |  |  | ●   |  |  | ● ● ● ●         | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   |
| FTXG-LW/S / RXG-L          | emura   | R-410A | ● ● ● |  |  | ●   |  |  | ● ● ● ●         | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   |
| FTXM-N / RXM-N(9) / CTXM-N | perfora | R-32   | ● ● ● |  |  | ● ● |  |  | ● ● ● ●         | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   |
| FTXS-K / RXS-L3, CTXS-K    | perfora | R-410A | ● ● ● |  |  | ●   |  |  | ● ● 30-50 30-50 | ● ● 30-50 | ● ● 30-50 | ● ● 30-50 | ● ● 30-50 | ● ● 30-50 | ● ● 30-50 | ● ● 30-50 | ● ● 30-50 |
| FTXS-G / RXS-F8/L          | perfora | R-410A | ● ● ● |  |  | ●   |  |  | ● ● ● ●         | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   |
| FTXP-K3(L) / RXP-K3(L)     | perfora | R-32   | ● ● ● |  |  | ●   |  |  | ● ● ●           | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     |
| FTXP-M(9) / RXP-M          | comfora | R-32   | ● ● ● |  |  | ●   |  |  | ● ● ● ●         | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   | ● ● ● ●   |
| FTXF-A(B) / RXF-A(B)       | sensira | R-32   | ● ●   |  |  | ●   |  |  | ● ● ●           | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     |
| FTXB-C / RXB-C             | sensira | R-410A | ● ●   |  |  | ●   |  |  | ● ● ●           | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     | ● ● ●     |
| FTYN-L / RYN-L             |         | R-410A |       |  |  | ●   |  |  | ● ●             | ● ●       |           |           | ● ●       | ● ●       | ● ●       | ● ●       | ● ●       |

### УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИП

|                  |  |        |       |  |  |   |  |  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------------------|--|--------|-------|--|--|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| FLXS-B9 / RXS-L3 |  | R-410A | ● ● ● |  |  | ● |  |  | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |
|------------------|--|--------|-------|--|--|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

### НАПОЛЬНЫЙ ТИП

|                 |       |        |       |  |  |   |  |  |     |     |  |  |     |     |     |     |     |
|-----------------|-------|--------|-------|--|--|---|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| FVXG-K / RXG-L  | пехуа | R-410A | ● ● ● |  |  | ● |  |  | ● ● | ● ● |  |  | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |
| FVXM-F / RXM-N9 |       | R-32   | ● ● ● |  |  | ● |  |  | ● ● | ● ● |  |  | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |
| FVXS-F / RXS-L3 |       | R-410A | ● ● ● |  |  | ● |  |  | ● ● | ● ● |  |  | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |

### КАНАЛЬНЫЙ ТИП

|                  |  |        |   |  |   |  |  |   |  |  |  |         |     |     |     |     |     |
|------------------|--|--------|---|--|---|--|--|---|--|--|--|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| FDXM-F9 / RXM-N9 |  | R-32   | ● |  | ● |  |  | ● |  |  |  | ● опция | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |
| FDXM-F9 / RXS-L3 |  | R-410A | ● |  | ● |  |  | ● |  |  |  | ● опция | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |



| ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ   | ЭКОНОМИЧЕСТВО  | НАДЕЖНОСТЬ   | РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ  |
|---|--|--|--|
|  <b>Поддержка онлайн-контролера</b><br> <b>Сенсор наличия движения</b><br> <b>2-х зонный датчик Intelligent Eye</b><br> <b>Никого нет дома</b><br> <b>Управление огнем касанием</b><br> <b>Функция самодиагностики</b><br> <b>Работа по таймеру</b><br> <b>24-часовой таймер</b><br> <b>Недельный таймер</b><br> <b>Автоматический выбор режима</b><br> <b>Инфракрасный пульт дистанционного управления</b><br> <b>Проводной пульт дистанционного управления</b><br> <b>Централизованное управление</b><br> <b>Технология энергосбережения</b><br> <b>Электронное управление мощностью</b><br> <b>Компрессор с канюлей для SWING</b><br> <b>Магнитополюстрический датчик ставь</b><br> <b>Экономичный режим</b><br> <b>Автоматический перезапуск</b><br> <b>Антикоррозионная защита</b><br> <b>Автоматическая оттайка льда</b><br> <b>Зашита от предельных температур</b><br> <b>Контроль правильности подачи чайни</b><br> <b>Самый современный дизайн</b><br> <b>Встраиваемые внутренние блоки</b><br> <b>Компоновка мультисистемы</b><br> <b>Специальный инжекторный компакт</b><br> <b>Сменная лицевая панель</b> |  <b>Интеллектуальность управления</b><br> <b>Управление</b><br> <b>Работа по таймеру</b><br> <b>24-часовой таймер</b><br> <b>Недельный таймер</b><br> <b>Автоматический выбор режима</b><br> <b>Инфракрасный пульт дистанционного управления</b><br> <b>Проводной пульт дистанционного управления</b><br> <b>Централизованное управление</b><br> <b>Технология энергосбережения</b><br> <b>Электронное управление мощностью</b><br> <b>Компрессор с канюлей для SWING</b><br> <b>Магнитополюстрический датчик ставь</b><br> <b>Экономичный режим</b><br> <b>Автоматический перезапуск</b><br> <b>Антикоррозионная защита</b><br> <b>Автоматическая оттайка льда</b><br> <b>Зашита от предельных температур</b><br> <b>Контроль правильности подачи чайни</b><br> <b>Самый современный дизайн</b><br> <b>Встраиваемые внутренние блоки</b><br> <b>Компоновка мультисистемы</b><br> <b>Специальный инжекторный компакт</b><br> <b>Сменная лицевая панель</b> |  <b>Интеллектуальность управления</b><br> <b>Управление</b><br> <b>Работа по таймеру</b><br> <b>24-часовой таймер</b><br> <b>Недельный таймер</b><br> <b>Автоматический выбор режима</b><br> <b>Инфракрасный пульт дистанционного управления</b><br> <b>Проводной пульт дистанционного управления</b><br> <b>Централизованное управление</b><br> <b>Технология энергосбережения</b><br> <b>Электронное управление мощностью</b><br> <b>Компрессор с канюлей для SWING</b><br> <b>Магнитополюстрический датчик ставь</b><br> <b>Экономичный режим</b><br> <b>Автоматический перезапуск</b><br> <b>Антикоррозионная защита</b><br> <b>Автоматическая оттайка льда</b><br> <b>Зашита от предельных температур</b><br> <b>Контроль правильности подачи чайни</b><br> <b>Самый современный дизайн</b><br> <b>Встраиваемые внутренние блоки</b><br> <b>Компоновка мультисистемы</b><br> <b>Специальный инжекторный компакт</b><br> <b>Сменная лицевая панель</b> |  <b>Интеллектуальность управления</b><br> <b>Управление</b><br> <b>Работа по таймеру</b><br> <b>24-часовой таймер</b><br> <b>Недельный таймер</b><br> <b>Автоматический выбор режима</b><br> <b>Инфракрасный пульт дистанционного управления</b><br> <b>Проводной пульт дистанционного управления</b><br> <b>Централизованное управление</b><br> <b>Технология энергосбережения</b><br> <b>Электронное управление мощностью</b><br> <b>Компрессор с канюлей для SWING</b><br> <b>Магнитополюстрический датчик ставь</b><br> <b>Экономичный режим</b><br> <b>Автоматический перезапуск</b><br> <b>Антикоррозионная защита</b><br> <b>Автоматическая оттайка льда</b><br> <b>Зашита от предельных температур</b><br> <b>Контроль правильности подачи чайни</b><br> <b>Самый современный дизайн</b><br> <b>Встраиваемые внутренние блоки</b><br> <b>Компоновка мультисистемы</b><br> <b>Специальный инжекторный компакт</b><br> <b>Сменная лицевая панель</b> |

## НАСТЕННЫЙ ТИП

# FTXJ-M/RXJ-M(N)

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50



FTXJ-MS

RXJ-M



emura



DAICHI

опция



ARC466A9  
в комплекте

BRC073  
опция\*



опция\*\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emura.
- Кристально белая или серебристая панель.
- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER «A+++».
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка — при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (экономия электроэнергии до 30%).
- Многоступенчатая очистка воздуха с противоаллергенным фильтром с ионами серебра.
- Режим комфорта воздухораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                   | FTXJ20M-W/S         | FTXJ25M-W/S      | FTXJ35M-W/S      | FTXJ50M-W/S      |
|---|--|-------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.- ном.- макс.                      | кВт               | 1.3-23-2.8          | 0.9-24-3.3       | 0.9-35-4.1       | 1.4-48-5.5       |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.- макс.                      | кВт               | 1.3-25-4.3          | 0.9-32-4.7       | 0.9-40-5.1       | 1.1-58-7.0       |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Мин.- ном.- макс. | 0.32-0.50-0.76      | 0.23-0.51-0.82   | 0.23-0.86-1.36   | 0.27-1.43-1.95   |
|   | Нагрев                                 | Мин.- ном.- макс. | 0.31-0.50-1.12      | 0.18-0.70-1.34   | 0.18-0.99-1.48   | 0.24-1.59-2.12   |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                   | 8.73 / A+++         | 8.64 / A+++      | 7.19 / A++       | 7.02 / A++       |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                   | 4.91 / A++          | 4.60 / A++       | 4.60 / A++       | 4.28 / A+        |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт               | 2.3 / 2.1           | 2.4 / 2.7        | 3.5 / 3.0        | 4.8 / 4.6        |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч             | 92 / 638            | 97 / 822         | 170 / 913        | 239 / 1505       |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин./тикий  | м <sup>3</sup> /мин | 8.8 / 4.4 / 2.6  | 8.8 / 4.4 / 2.6  | 10.9 / 4.8 / 2.9 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тикий  | м <sup>3</sup> /мин | 10.2 / 6.3 / 3.8 | 11.0 / 6.3 / 3.8 | 12.4 / 6.9 / 4.1 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин./тикий  | дБА                 | 38 / 25 / 19     | 38 / 25 / 19     | 45 / 26 / 20     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тикий  | дБА                 | 40 / 28 / 19     | 41 / 28 / 19     | 45 / 29 / 20     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м                 |                     | 20 / 15          |                  | 30 / 20          |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ    | мм                  |                  | 6.4 / 9.5        |                  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм                |                     |                  | 303x998x212      |                  |
| Вес                                     |  | кг                |                     |                  | 12               |                  |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup>    | 20                  | 25               | 35               | 50               |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |              | RXJ20M         | RXJ25M      | RXJ35M               | RXJ50N      |
|-----------------------------|------------|--------------|----------------|-------------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм           |                | 550x765x285 |                      | 734x870x373 |
| Вес                         |            | кг           |                | 34          |                      | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс. / мин. | дБА            | 46 / 43     | 46 / 43              | 48 / 45     |
|                             | Нагрев     | Макс. / мин. | дБА            | 47 / 44     | 47 / 44              | 48 / 45     |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до        | °C, сух. терм. |             | -10-46               |             |
|                             | Нагрев     | от-до        | °C, вл. терм.  |             | -15-18               |             |
| Хладагент                   |            |              |                |             | R-32                 |             |
| Электропитание              |            |              |                |             | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

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

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



FTXG-LW



RXG-L



emura

**R-410A**ARC466A9  
в комплектеBRC073  
опция\*

Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

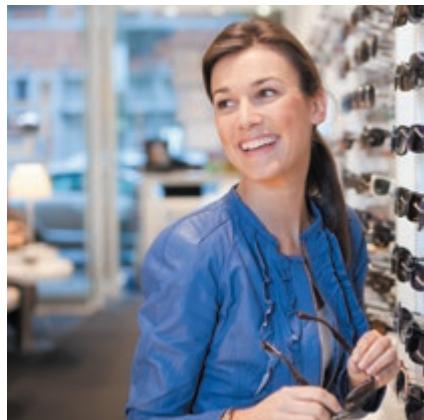
- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emura.
- Кристально белая или серебристая панель.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER «A+++».
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА!
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет,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

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                  | FTXG20LW/S          | FTXG25LW/S       | FTXG35LW/S       | FTXG50LW/S       |
|---|---------------------------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.- ном.-макс.                      | кВт              | 1.3-20-2.8          | 1.3-24-3.0       | 1.4-35-3.8       | 1.7-48-5.3       |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.-макс.                      | кВт              | 1.3-25-4.3          | 1.3-34-4.5       | 1.4-40-5.0       | 1.7-58-6.5       |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Мин.- ном.-макс. | 0.32-0.50-0.76      | 0.32-0.52-0.82   | 0.35-0.88-1.19   | 0.37-1.36-1.88   |
|   | Нагрев                                | Мин.- ном.-макс. | 0.31-0.50-1.12      | 0.31-0.77-1.32   | 0.32-0.99-1.49   | 0.31-1.59-2.49   |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                  | 8.52 / A+++         | 8.50 / A+++      | 7.00 / A++       | 6.70 / A++       |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                  | 4.60 / A++          | 4.60 / A++       | 4.60 / A++       | 4.24 / A+        |
| При нагрузке (охлаждение./нагрев)       | кВт                                   |                  | 2.3 / 2.1           | 2.4 / 2.7        | 3.5 / 3.0        | 4.8 / 4.6        |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |                  | 94 / 639            | 99 / 821         | 175 / 913        | 251 / 1519       |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./мин./тикий | м <sup>3</sup> /мин | 8.9 / 4.4 / 2.6  | 8.9 / 4.4 / 2.6  | 10.9 / 4.8 / 2.9 |
|   | Нагрев                                | Макс./мин./тикий | м <sup>3</sup> /мин | 10.2 / 6.3 / 3.8 | 11.0 / 6.3 / 3.8 | 12.4 / 6.9 / 4.1 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./мин./тикий | дБА                 | 38 / 25 / 19     | 38 / 25 / 19     | 45 / 26 / 20     |
|   | Нагрев                                | Макс./мин./тикий | дБА                 | 40 / 28 / 19     | 41 / 28 / 19     | 45 / 29 / 20     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м                |                     | 20 / 15          |                  | 30 / 20          |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ   | мм                  |                  | 6.4 / 9.5        | 6.4 / 12.7       |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                               | мм               |                     |                  | 303x998x212      |                  |
| Вес                                     |                                       | кг               |                     |                  | 12               |                  |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                        |                  | 20                  | 25               | 35               | 50               |

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

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



FTXM35,42,50N



RXM35,42N9



perfera

ARC466A33  
в комплектеBRC073  
опция\*

Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER «A+++» (SEER до 8.65).
- Многоступенчатая очистка воздуха с технологией Flash Streamer.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка — при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим
- Режим комфорtnого воздухораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Расширенный рабочий диапазон температур наружного воздуха: -10~50 °C (охлаждение), -20~24 °C (обогрев).
- Работа в составе мультисистемы MXM-M(9)/N.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                         |
|---|--|-------------------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.- ном.-макс.   | кВт                     |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.-макс.   | кВт                     |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение Номинальная кВт<br>Нагрев Номинальная кВт   |                         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс<br>При нагрузке (охлаждение./нагрев) кВт<br>Годовое энергопотребление (охл./нагр.) кВт·ч |                         |
| Расход воздуха                          | Охлаждение Макс./мин./тихий м³/мин<br>Нагрев Макс./мин./тихий м³/мин   |                         |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение Макс./мин./тихий дБА<br>Нагрев Макс./мин./тихий дБА   |                         |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот м<br>Диаметр труб Жидкость / газ мм  |                         |
| Габариты                                | (ВхШхГ) мм   | 294x811x272             |
| Вес                                     | кг   | 10                      |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²   | 15 20 25 35 45 50 60 70 |

| СТХМ15N                              | FTXM20N   | FTXM25N  | FTXM35N  | FTXM42N  | FTXM50N   | FTXM60N  | FTXM71N  |
|--------------------------------------|---|--|--|--|---|--|--|
| Применять только для мультисистем.   | 1.3-2.0-2.6<br>1.3-2.5-3.5                                      | 1.3-2.5-3.2<br>1.3-2.8-4.7                                       | 1.4-3.4-4.0<br>1.4-4.0-5.2                                       | 1.7-4.2-5.0<br>1.7-5.4-6.0                                       | 1.7-5.0-6.0<br>1.7-5.8-7.7  | 1.7-6.0-7.0<br>1.7-7.0-8.0                                       | 1.7-7.1-8.5<br>2.3-8.2-10.2                                      |
| Технические характеристики MXM-M(9)N | 0.44<br>0.50<br>8.65 /A+++<br>5.10 /A+++<br>2.0 / 2.3<br>81/632 | 0.56<br>0.56<br>8.65 /A+++<br>5.10 /A+++<br>2.5 / 2.4<br>101/659 | 0.80<br>0.99<br>8.65 /A+++<br>5.10 /A+++<br>3.4 / 2.5<br>138/687 | 0.97<br>1.31<br>7.88 / A++<br>4.71 / A++<br>4.2 / 4.0<br>187/119 | 1.36<br>1.45<br>7.41 / A++<br>4.71 / A++<br>5.0 / 4.6<br>236/1369 | 1.77<br>1.94<br>6.90 / A++<br>4.30 / A+<br>6.0 / 4.8<br>304/1562 | 2.34<br>2.57<br>6.90 / A++<br>4.10 / A+<br>7.1 / 6.2<br>401/2115 |
|                                      | 11.1 / 6.0 / 4.4<br>10.4 / 6.5 / 5.3                            | 11.1 / 6.0 / 4.4<br>10.8 / 6.5 / 5.3                             | 12.3 / 6.4 / 4.6<br>10.8 / 6.8 / 5.3                             | 12.6 / 7.1 / 4.6<br>10.8 / 7.1 / 5.3                             | 16.1 / 11.6 / 8.1<br>13.0 / 7.1 / 5.3                             | 17.1 / 12.0 / 9.1<br>17.1 / 12.2 / 10.7                          | 17.6 / 12.5 / 10.1<br>18.4 / 13.0 / 11.9                         |
|                                      | 41 / 25 / 19<br>39 / 26 / 20                                    | 41 / 25 / 19<br>39 / 27 / 20                                     | 45 / 29 / 19<br>39 / 28 / 20                                     | 45 / 30 / 21<br>45 / 29 / 21                                     | 44 / 36 / 27<br>43 / 34 / 31                                      | 46 / 37 / 30<br>45 / 36 / 33                                     | 47 / 38 / 32<br>46 / 37 / 34                                     |
|                                      | 20 / 15<br>6.4 / 9.5  | 20 / 15<br>6.4 / 9.5   | 20 / 15<br>6.4 / 9.5   | 30 / 20<br>6.4 / 12.7  | 30 / 20<br>6.4 / 12.7   | 30 / 20<br>6.4 / 12.7  | 30 / 20<br>6.4 / 15.9  |
|                                      | 294x811x272   | 294x811x272  | 294x811x272  |  |   | 300x1040x295   |  |
|                                      | 10  |  | 10   |  |   | 14.5   |  |
|                                      |   |  |  |  |   |  |  |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |    |
|-----------------------------|---|----|
| Размеры                     | (ВхШхГ)   | мм |
| Вес                         | кг  |    |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение Номинальный дБА<br>Нагрев Номинальный дБА          |    |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение от-до °C, сух. терм.<br>Нагрев от-до °C, вл. терм. |    |
| Хладагент                   |   |    |
| Электропитание              |   |    |

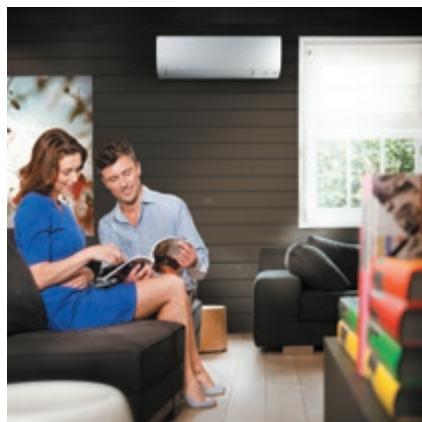
| MXM-M                                | RXM20N9     | RXM25N9 | RXM35N9 | RXM42N9              | RXM50N9 | RXM60N9 | RXM71N      |
|--------------------------------------|-------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|-------------|
| Применять только для мультисистем.   | 550x765x285 |         |         | 734x870x373          |         |         | 735x870x320 |
| Технические характеристики MXM-M(9)N | 32          |         |         | 50                   |         |         | 56          |
|                                      | 46          | 46      | 49      | 48                   | 48      | 48      | 47          |
|                                      | 47          | 47      | 49      | 48                   | 49      | 49      | 48          |
|                                      |             |         |         | -10-50               |         |         | -10-46      |
|                                      |             |         |         | -20-24               |         |         | -15-24      |
|                                      |             |         |         | R-32                 |         |         |             |
|                                      |             |         |         | 1~, 220-240 В, 50 Гц |         |         |             |

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

# FTXS-K/RXS-L3 CTXS-K

## Кондиционеры настенного типа

15, 20, 25, 35



FTXS-K

RXS-L3



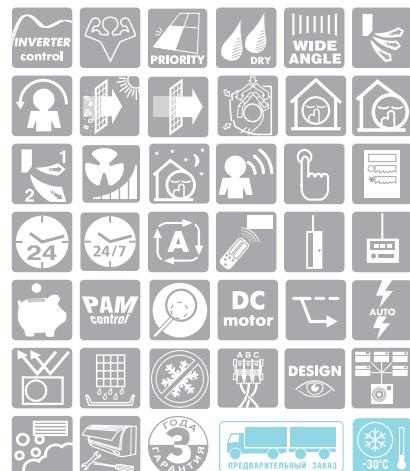
perfera



ARC466A6  
в комплекте



BRC073  
опция\*



для модели CTXS3K опция\*\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Высокая сезонная энергоэффективность (SEER до 7.90).
- Современный дизайн лицевой панели и пульта управления.
- Блок CTXS15K повышает эффективность использования мультисистем в малых помещениях.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 19 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Пониженное энергопотребление в режиме ожидания.
- Датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30% электроэнергии.
- Многоступенчатая очистка воздуха со сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим экономичной работы (Econo Mode).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                                    | FTXS20K                                    | FTXS25K                            | CTXS15K                           | CTXS35K                            |
|---|--|------------------------------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.- ном.-макс.   | кВт                                | 1.3-2.0-2.8                                | 1.3-2.5-3.2                        |                                   |                                    |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.-макс.   | кВт                                | 1.3-2.5-4.3                                | 1.3-2.8-4.7                        |                                   |                                    |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев   | Мин.- ном.-макс.<br>кВт            | 0.32-0.45-0.76<br>0.31-0.53-1.12           | 0.32-0.59-1.00<br>0.31-0.60-1.41   |                                   |                                    |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс |                                    | 7.40 / A++<br>4.77 / A++                   | 7.90 / A++<br>4.78 / A++           |                                   |                                    |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)  | кВт                                | 2.0 / 2.3                                  | 2.5 / 2.5                          |                                   |                                    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.)                                     | кВт·ч                              | 95 / 675                                   | 111 / 732                          |                                   |                                    |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.тихий<br>Макс./мин.тихий | м <sup>3</sup> /мин<br>м <sup>3</sup> /мин | 8.8 / 4.7 / 3.9<br>9.5 / 6.0 / 4.3 | 9.1 / 5.0 / 3.9<br>10 / 6.0 / 4.3 | 7.9 / 4.7 / 3.9<br>9.0 / 6.0 / 4.3 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.тихий<br>Макс./мин.тихий | дБА  | 40 / 24 / 19<br>40 / 27 / 19       | 41 / 25 / 19<br>41 / 27 / 19      | 37 / 25 / 21<br>38 / 28 / 21       |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                                | м<br>мм                            | 20 / 15<br>6.4 / 9.5                       | 20 / 15<br>6.4 / 9.5               |                                   | 42 / 28 / 21<br>41 / 30 / 21       |
| Габариты                                | (ВxШxГ)  | мм                                 |  | 289x780x215                        |                                   | 289x780x215                        |
| Вес                                     |  | кг                                 |  | 8                                  |                                   | 8                                  |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup>                     | 20   | 25                                 | 15                                | 35                                 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                      |   | RXS20L3            | RXS25L3              | MXS-E/F/G/H/K, RXYS(C)Q-T(8) |
|-----------------------------|----------------------|---|--------------------|----------------------|------------------------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)              | мм  |                    | 550x765x285          |                              |
| Вес                         |                      | кг  | 34                 | 34                   |                              |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев | Макс. / мин.<br>дБА                               | 46 / 43<br>47 / 44 | 46 / 43<br>47 / 44   |                              |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев | от-до<br>°C, сух. терм.<br>от-до<br>°C, вл. терм. |                    | -10-46<br>-15-18     |                              |
| Хладагент                   |                      |   |                    | R-410A               |                              |
| Электропитание              |                      |   |                    | 1~, 220-240 В, 50 Гц |                              |

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

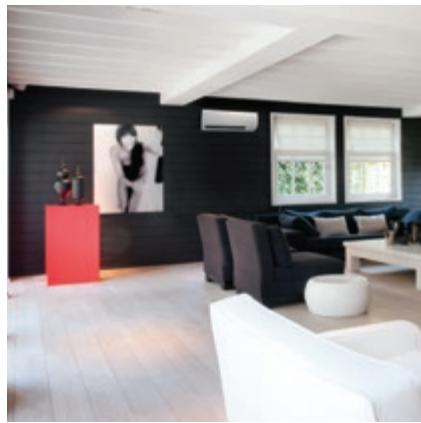
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

Применять только для мультисистем.  
Технические характеристики  
MXS-E/F/G/H/K  
RXYS(C)Q-T

# FTXS-K/RXS-L(3)

## Кондиционеры настенного типа

35, 42, 50



FTXS-K

RXS-L3



perfera



ARC466A9  
в комплекте



BRC073  
опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Элегантный и лаконичный современный дизайн блока позволяет ему вписываться в любой интерьер.
- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER «A++»).
- Работа блока практически не слышна: звуковое давление снижено до 19 дБА.
- Идеально подходит для монтажа в помещениях большого объема неправильной формы.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка — при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (экономия электроэнергии до 30%).
- Многоступенчатая очистка воздуха со сроком службы фильтров до 3 лет.
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим комфорта воздухораспределения (Comfort).

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                         |
|---|--|-------------------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.- ном.-макс.                       | кВт                     |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.-макс.                       | кВт                     |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Мин.- ном.-макс. кВт    |
|   | Нагрев                                 | Мин.- ном.-макс. кВт    |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  | 7.47 / A++              |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      | 4.85 / A++              |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт                     |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч                   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий м³/мин |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий м³/мин |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | дБА                     |
|   | Нагрев                                 | дБА                     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м                       |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ          |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм                      |
| Вес                                     |  | кг                      |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²                      |

| FTXS35K          | FTXS42K          | FTXS50K          |
|------------------|------------------|------------------|
| 1.4-3.5-4.0      | 1.7-4.2-5.0      | 1.7-5.0-5.3      |
| 1.4-4.0-5.2      | 1.7-5.4-6.0      | 1.7-5.8-6.5      |
| 0.35-0.86-1.19   | 0.32-1.25-2.33   | 0.35-1.51-1.81   |
| 0.34-0.84-1.46   | 0.40-1.31-1.98   | 0.30-1.45-2.00   |
| 7.47 / A++       | 6.80 / A++       | 6.80 / A++       |
| 4.85 / A++       | 4.20 / A+        | 4.20 / A+        |
| 3.5 / 3.6        | 4.2 / 4.0        | 5.0 / 4.6        |
| 164 / 1039       | 216 / 1334       | 257 / 1535       |
| 11.2 / 5.8 / 4.1 | 11.2 / 7.0 / 4.1 | 11.9 / 7.4 / 4.5 |
| 12.1 / 6.5 / 4.2 | 12.4 / 7.8 / 5.2 | 13.3 / 8.4 / 5.5 |
| 45 / 29 / 19     | 45 / 33 / 21     | 46 / 34 / 23     |
| 45 / 29 / 19     | 45 / 33 / 22     | 47 / 34 / 24     |
| 20 / 15          | 20 / 15          | 30 / 20          |
| 6.4 / 9.5        | 6.4 / 9.5        | 6.4 / 12.7       |
| 298x900x215      | 298x900x215      | 298x900x215      |
| 11               | 11               | 11               |
| 35               | 42               | 50               |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |                      |
|-----------------------------|------------|----------------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм                   |
| Вес                         |            | кг                   |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс. / мин. дБА     |
|                             | Нагрев     | Макс. / мин. дБА     |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. |
|                             | Нагрев     | от-до °C, вл. терм.  |
| Хладагент                   |            | R-410A               |
| Электропитание              |            | 1~, 220-240 В, 50 Гц |

| RXS35L3     | RXS42L               | RXS50L      |
|-------------|----------------------|-------------|
| 550x765x285 |                      | 735x825x300 |
| 34          | 39                   | 47          |
| 48 / 44     | 48 / 44              | 48 / 44     |
| 48 / 45     | 48 / 45              | 48 / 45     |
|             | -10-46               |             |
|             | -15-18               |             |
|             | R-410A               |             |
|             | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

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

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



FTXS60G



RXS60L



опция

perfera

ARC452A3  
в комплектеBRC073  
опция\*

опция\*\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Стильный дизайн лицевой панели.
- Датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye): в случае отсутствия в помещении людей, внутренний блок переключается в режим ожидания и экономит в этом режиме до 80% электроэнергии. При появлении людей в помещении блок возвращается к прежнему режиму работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха со сроком службы фильтров до 3 лет.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 33 дБА, а наружного блока – до 46 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Режим экономичной работы (Econo Mode).
- Снижено энергопотребление с 10 до 2 Вт в режиме ожидания.
- Объемный воздушный поток (3D-Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления оснащен недельным таймером.
- Возможность работы в составе мультисистемы.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

|   |  |                  |                     |
|---|--|------------------|---------------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.- ном.-макс.                       | кВт              | 1.7-6.0-6.7         |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.-макс.                       | кВт              | 1.7-7.0-8.0         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Мин.- ном.-макс. | 0.44-1.99-2.40      |
|   | Нагрев                                 | Мин.- ном.-макс. | 0.40-2.04-2.81      |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                  | 5.58 / A            |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                  | 3.89 / A            |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт              | 6.0 / 4.8           |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч            | 376 / 1728          |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий | м <sup>3</sup> /мин |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий | м <sup>3</sup> /мин |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий | дБА                 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий | дБА                 |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м                | 30 / 20             |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ   | мм                  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм               | 290x1050x250        |
| Вес                                     |  | кг               | 12                  |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup>   | 60                  |

### FTXS60G

### FTXS71G

### НАРУЖНЫЙ БЛОК

|                             |            |              |                |
|-----------------------------|------------|--------------|----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм           | 735x825x300    |
| Вес                         |            | кг           | 48             |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс. / мин. | дБА            |
|                             | Нагрев     | Макс. / мин. | дБА            |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до        | °C, сух. терм. |
|                             | Нагрев     | от-до        | °C, вл. терм.  |
| Хладагент                   |            |              | R-410A         |

### RXS60L

### RXS71F8

\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

1~, 220-240 В, 50 Гц

# FTXP-K3(L)/RXP-K3(L)

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50, 60, 71



FTXP-K3(L)



RXP-K3(L)



comfora



ARC480A11  
в комплекте



BRG073  
опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Высокий класс сезонной энергоэффективности SEER «A++».
- В кондиционере используется озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32 с низким потенциалом влияния на глобальное потепление.
- Современный дизайн лицевой панели.
- Многоступенчатая очистка воздуха удаляет пыль, запахи, уничтожает бактерии и вирусы.
- Режим экономичной работы (Econo Mode).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Работа в составе мультисистемы MXM-M(9)/N (только для блоков FTXP20,25,25K3(L)).

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                            | FTXP20K3/L                          | FTXP25K3/L                           | FTXP35K3/L                           | FTXP50K3/L                               | FTXP60K3/L                               | FTXP71K3/L                               |
|---|--|----------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| Холодопроизводительность                | Мин.- ном.-макс.   | кВт                        | 1.3-20-2.6                          | 1.3-25-3.0                           | 1.3-35-4.0                           | 5.0                                      | 6.0                                      | 7.1                                      |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.-макс.   | кВт                        | 1.3-2.5-3.5                         | 1.3-30-4.0                           | 1.3-40-4.8                           | 6.0                                      | 7.0                                      | 8.2                                      |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев   | Мин.- ном.-макс.<br>кВт    | 0.31-0.50-0.72<br>0.25-0.52-0.95    | 0.31-0.65-0.72<br>0.25-0.69-0.95     | 0.29-1.01-1.30<br>0.29-1.00-1.29     | 1.39<br>1.58                             | 1.82<br>1.93                             | 2.69<br>2.57                             |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс |                            | 6.79 / A++<br>4.65 / A++            | 6.92 / A++<br>4.61 / A++             | 6.62 / A++<br>4.64 / A++             | 6.72 / A++<br>4.10 / A+                  | 6.82 / A++<br>4.10 / A+                  | 5.30 / A<br>3.81 / A                     |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)        | кВт  |                            | 2.0 / 2.2                           | 2.5 / 2.4                            | 3.5 / 2.8                            | 5.0 / 4.6                                | 6.0 / 4.8                                | 7.1 / 6.2                                |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч  |                            | 104 / 662                           | 127 / 728                            | 186 / 845                            | 260 / 1571                               | 308 / 1640                               | 469 / 2279                               |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин./тихий<br>м³/мин | 9.8 / 5.9 / 4.4<br>10.3 / 6.5 / 5.3 | 10.1 / 6.1 / 4.4<br>10.3 / 6.7 / 5.3 | 11.5 / 6.3 / 4.5<br>11.5 / 7.0 / 5.3 | 16.8 / 11.9 / 10.5<br>17.3 / 12.2 / 10.7 | 17.3 / 14.8 / 10.7<br>17.9 / 12.8 / 11.3 | 18.5 / 13.2 / 12.0<br>18.5 / 13.2 / 12.0 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин./тихий<br>дБА    | 39 / 25 / 20<br>39 / 28 / 21        | 40 / 26 / 20<br>40 / 28 / 21         | 43 / 27 / 20<br>40 / 29 / 21         | 43 / 34 / 31<br>42 / 33 / 30             | 45 / 36 / 33<br>44 / 35 / 32             | 46 / 37 / 34<br>45 / 36 / 33             |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                                | м / мм                     | 15 / 12<br>6.4 / 9.5                | 15 / 12<br>6.4 / 9.5                 | 15 / 12<br>6.4 / 9.5                 | 30 / 20<br>6.4 / 12.7                    | 30 / 20<br>6.4 / 12.7                    | 30 / 20<br>6.4 / 15.9                    |
| Габариты                                | (ВхШхГ)  | мм                         |                                     | 286x770x225                          |                                      |  | 295x990x263                              |  |
| Вес                                     |  | кг                         |                                     | 9                                    |                                      |  | 14                                       |  |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²   |                            | 20                                  | 25                                   | 35                                   | 50                                       | 60                                       | 70                                       |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                      |                         | RXP20K3/L | RXP25K3/L   | RXP35K3/L | RXP50K3/L            | RXP60K3/L   | RXP71K3/L   |
|-----------------------------|----------------------|-------------------------|-----------|-------------|-----------|----------------------|-------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)              | мм                      |           | 550x658x275 |           |                      | 735x825x300 | 734x870x320 |
| Вес                         |                      | кг                      |           | 28          |           |                      | 48          | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев | Максимальный<br>дБА     | 46<br>47  | 46<br>47    | 48<br>48  | 47<br>49             | 49<br>49    | 52<br>52    |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев | от~до<br>°C, сух. терм. |           |             |           | -10-46<br>-15-24     |             |             |
| Хладагент                   |                      |                         |           |             |           | R-32                 |             |             |
| Электропитание              |                      |                         |           |             |           | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |             |

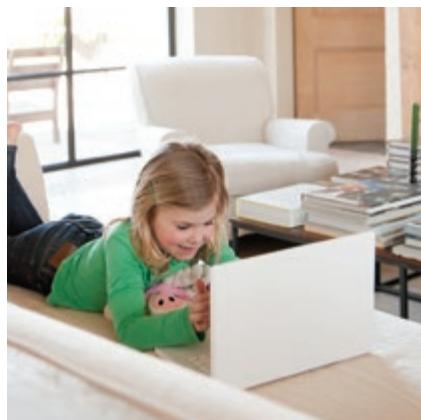
\* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

# FTXP-M(9)/RXP-M

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**

20, 25, 35, 50, 60, 71



FTXP20-71M(9)



RXP20-35M

**INVERTER**

**WIFI**  
DAICHI  
опция

**R-32**

comfora



ARC480A11  
в комплекте



BRC073  
опция \*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

Настенный кондиционер со сдержаным дизайном, обеспечивающий высокую эффективность и комфорт.

- Очень тихая работа, уровень шума всего 19 дБА.
- Очистка воздуха от аллергенов (пыльцы, пылевых клещей...) фильтром с ионами серебра.
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Компактные размеры внутреннего блока экономят место. Блок идеален для проектов, связанных с реконструкцией.
- Фреон R-32 снижает уровень воздействия на окружающую среду на 68% по сравнению с оборудованием на R-410A и уменьшает потребление энергии благодаря высокой энергоэффективности.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                                      | FTXP20M9                 | FTXP25M9                            | FTXP35M9                            | FTXP50M                              | FTXP60M                                 | FTXP71M                                 |
|---|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| Холодопроизводительность                | Мин.- ном.-макс.   | кВт                                  | 1.3-2.0-2.6              | 1.3-2.5-3.0                         | 1.3-3.5-4.0                         | 1.7-5.0-6.0                          | 1.7-6.0-7.0                             | 2.3-7.1-7.3                             |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.-макс.   | кВт                                  | 1.3-2.5-3.5              | 1.3-3.0-4.0                         | 1.3-4.0-4.8                         | 1.7-6.0-7.7                          | 1.7-7.0-8.0                             | 2.3-8.2-9.0                             |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев   | Мин.- ном.-макс.<br>Мин.- ном.-макс. | кВт<br>кВт               | 0.31-0.50-0.72<br>0.25-0.52-0.95    | 0.31-0.65-0.72<br>0.25-0.69-0.95    | 0.29-1.01-1.30<br>0.29-1.00-1.29     | 0.32-1.39-1.83<br>0.44-1.57-2.36        | 0.33-1.84-2.98<br>0.46-1.93-2.79        |
| Сезонная энергoeffективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс |                                      | 6.79 / A++<br>4.65 / A++ | 6.92 / A++<br>4.61 / A++            | 6.62 / A++<br>4.64 / A++            | 7.30 / A++<br>4.40 / A+              | 6.82 / A++<br>4.10 / A+                 | 6.20 / A++<br>4.01 / A+                 |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)        | кВт  |                                      | 2.0/2.2                  | 2.5/2.4                             | 3.5/2.8                             | 5.0/4.6                              | 6.0/4.8                                 | 7.1/6.2                                 |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч  |                                      | 103/662                  | 126/728                             | 186/845                             | 240/1463                             | 308/1638                                | 401/2166                                |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин./тихий<br>Макс./мин./тихий | м <sup>3</sup> /мин      | 9.5 / 5.6 / 4.2<br>10.4 / 6.2 / 5.2 | 9.7 / 5.8 / 4.2<br>10.4 / 6.4 / 5.2 | 11.5 / 6.3 / 4.5<br>11.5 / 7.0 / 5.3 | 16.3 / 11.5 / 8.3<br>17.3 / 11.8 / 10.4 | 16.8 / 11.8 / 9.2<br>17.9 / 12.4 / 11.0 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин./тихий<br>Макс./мин./тихий | дБА                      | 39 / 25 / 19<br>39 / 28 / 21        | 40 / 26 / 19<br>40 / 28 / 21        | 43 / 27 / 19<br>40 / 29 / 21         | 43 / 34 / 27<br>42 / 33 / 30            | 45 / 36 / 30<br>44 / 35 / 32            |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                                | м / мм                               | 15 / 12<br>6.4 / 9.5     | 15 / 12<br>6.4 / 9.5                | 15 / 12<br>6.4 / 9.5                | 30 / 20<br>6.4 / 12.7                | 30 / 20<br>6.4 / 12.7                   | 30 / 20<br>6.4 / 12.7                   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)  | мм                                   |                          | 286/770x225                         |                                     |                                      | 295/990x263                             |   |
| Вес                                     | кг   |                                      |                          | 8.5                                 | 9                                   |                                      | 13.5                                    |   |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>   |                                      | 20                       | 25                                  | 35                                  | 50                                   | 60                                      | 70                                      |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                      |                              | RXP20M                          | RXP25M      | RXP35M   | RXP50M               | RXP60M      | RXP71M   |
|-----------------------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------|----------|----------------------|-------------|----------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)              | мм                           |                                 | 550x658x275 |          |                      | 734x870x373 |          |
| Вес                         | кг                   |                              | 26                              | 28          | 46       | 47                   | 49          | 50       |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев | Максимальный<br>Максимальный | дБА                             | 46<br>47    | 46<br>47 | 48<br>48             | 49<br>49    | 52<br>52 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев | от-до<br>от-до               | °C, сух. терм.<br>°C, вл. терм. |             |          | -10~46<br>-15~18     |             |          |
| Хладагент                   |                      |                              |                                 |             |          | R-32                 |             |          |
| Электропитание              |                      |                              |                                 |             |          | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |          |

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

# FTXF-A(B)/RXF-A(B)

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**

20, 25, 35, 50, 60, 71



FTXF-A(B)



RXF-A

**INVERTER**

**WiFi**  
DAIKIN  
опция

**R-32**

**sensira**



ARC470A1  
в комплекте



BRC073  
опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

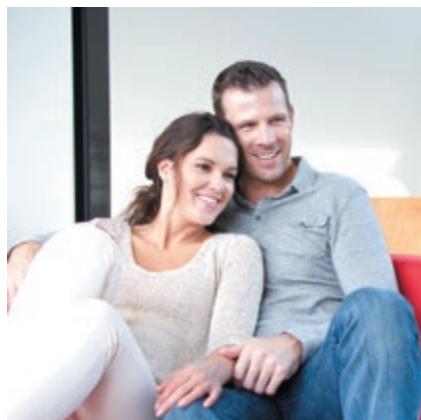
- Высокий класс сезонной энергоэффективности A++ (SEER до 6.22).
- В кондиционере используется озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32 с низким потенциалом влияния на глобальное потепление.
- Современный дизайн лицевой панели.
- Режим экономичной работы (ECONO mode).
- Режим комфорtnого воздухораспределения (Comfort).
- Тихая работа с уровнем шума от 21 дБА

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                            | FTXF20B                             | FTXF25B                              | FTXF35A                              | FTXF50A                                  | FTXF60A                                  | FTXF71A                                  |
|---|--|----------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| 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                              | 1.7-6.0-7.0                              | 2.3-7.1-7.3                              |
| Теплопроизводительность                 | Мин.- ном.-макс.   | кВт                        | 1.3-2.5-3.5                         | 1.3-2.8-4.0                          | 1.3-3.5-4.8                          | 1.7-6.0-7.7                              | 1.7-6.4-8.0                              | 2.3-8.2-9.0                              |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев   | Мин.- ном.-макс.<br>кВт    | 0.31-0.51-0.72<br>0.25-0.60-0.95    | 0.31-0.76-1.05<br>0.25-0.70-1.11     | 0.29-1.00-1.30<br>0.29-0.94-1.29     | 0.32-1.50-1.83<br>0.44-1.62-2.36         | 0.33-1.85-2.98<br>0.46-1.63-2.79         | 0.45-2.77-3.27<br>0.62-2.60-3.31         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс |                            | 6.15 / A++<br>4.10 / A+             | 6.22 / A++<br>4.06 / A+              | 6.21 / A++<br>4.06 / A+              | 6.21 / A++<br>4.06 / A+                  | 6.15 / A++<br>4.06 / A+                  | 5.15 / A<br>3.81 / A                     |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)        | кВт  |                            | 2.0 / 2.2                           | 2.5 / 2.4                            | 3.5 / 2.8                            | 5.0 / 4.6                                | 6.0 / 4.8                                | 7.1 / 6.2                                |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч  |                            | 114 / 751                           | 141 / 827                            | 197 / 965                            | 282 / 1585                               | 342 / 1653                               | 483 / 2278                               |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин./тищий<br>м³/мин | 9.8 / 5.9 / 4.4<br>10.3 / 6.5 / 5.3 | 10.1 / 6.1 / 4.4<br>10.3 / 6.7 / 5.3 | 11.5 / 6.3 / 4.5<br>11.5 / 7.0 / 5.3 | 16.8 / 11.9 / 10.5<br>17.3 / 12.2 / 10.7 | 17.3 / 12.2 / 10.7<br>17.9 / 12.8 / 11.3 | 17.3 / 12.2 / 10.7<br>17.9 / 12.8 / 11.3 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев   | дБА                        | 39 / 25 / 20<br>39 / 28 / 21        | 40 / 26 / 20<br>40 / 28 / 21         | 43 / 27 / 20<br>42 / 29 / 21         | 43 / 34 / 31<br>42 / 33 / 30             | 45 / 36 / 33<br>44 / 35 / 32             | 46 / 37 / 34<br>45 / 36 / 33             |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                                | м / мм                     | 15 / 12<br>6.4 / 9.5                | 15 / 12<br>6.4 / 9.5                 | 15 / 12<br>6.4 / 9.5                 | 30 / 20<br>6.4 / 12.7                    | 30 / 20<br>6.4 / 12.7                    | 30 / 20<br>6.4 / 12.7                    |
| Габариты                                | (ВхШхГ)  | мм                         |                                     | 286x770x225                          |                                      |  | 295x990x263                              |  |
| Вес                                     | кг   |                            | 8.5                                 | 8.5                                  | 9.0                                  | 13.5                                     | 13.5                                     | 13.5                                     |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²   |                            | 20                                  | 25                                   | 35                                   | 50                                       | 60                                       | 70                                       |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                      |                                 | RXF20B         | RXF25B      | RXF35A           | RXF50B               | RXF60B      | RXF71A   |
|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------|-------------|------------------|----------------------|-------------|----------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)              | мм                              |                | 550x658x275 |                  |                      | 734x870x373 |          |
| Вес                         | кг                   |                                 | 26             | 26          | 28               | 46                   | 46          | 50       |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев | дБА                             | 46<br>47       | 46<br>47    | 48<br>48         | 51<br>49             | 51<br>49    | 52<br>52 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев | °C, сух. терм.<br>°C, вл. терм. | от~до<br>от~до |             | -10-46<br>-15-25 |                      |             |          |
| Хладагент                   |                      |                                 |                |             |                  | R-32                 |             |          |
| Электропитание              |                      |                                 |                |             |                  | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |          |

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



INVERTER

R-410A



FTXB50,60C



RXB-C

ARC470A1 в комплекте (FTXB20,25,35C)



BRC52A61 в комплекте (FTXB50,60C)



sensira



ДАИКИН



опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

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

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                 | FTXB20C             | FTXB25C         | FTXB35C         | FTXB50C          | FTXB60C            |
|---|--|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------|------------------|--------------------|
| Холододопроизводительность              | Мин.- ном.-макс.                       | кВт             | 1.3-20-2.6          | 1.3-2.5-3.0     | 1.3-3.3-3.8     | 1.6-5.5-6.2      | 1.8-6.2-6.5        |
| Теплодопроизводительность               | Мин.- ном.-макс.                       | кВт             | 1.3-2.5-3.5         | 1.3-2.8-4.0     | 1.3-3.5-4.8     | 1.2-5.6-6.6      | 1.2-6.4-7.1        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная     | кВт                 | 0.31-0.51-0.72  | 0.31-0.77-1.05  | 0.29-1.03-1.30   | 0.28-1.70-1.91     |
|   | Нагрев                                 | Номинальная     | кВт                 | 0.25-0.60-0.95  | 0.25-0.70-1.11  | 0.29-0.94-1.29   | 0.24-1.50-1.88     |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                 |                     | 5.98 / A+       | 6.02 / A+       | 6.05 / A+        | 5.93 / A+          |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                 |                     | 4.10 / A+       | 4.01 / A+       | 4.06 / A+        | 4.27 / A+          |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     | кВт             |                     | 2.0 / 2.2       | 2.5 / 2.4       | 3.3 / 2.8        | 5.5 / 3.6          |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч           |                     | 117 / 751       | 145 / 838       | 191 / 966        | 324 / 1195         |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.тихий | м <sup>3</sup> /мин | 9.1 / 5.9 / 4.7 | 9.2 / 6.0 / 4.8 | 9.3 / 6.1 / 4.9  | 15.0 / 11.8 / 10.6 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.тихий | м <sup>3</sup> /мин | 9.4 / 6.3 / 5.5 | 9.7 / 6.3 / 5.5 | 10.1 / 6.7 / 5.7 | 15.0 / 11.8 / 10.6 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.тихий | дБА                 | 39 / 25 / 21    | 40 / 26 / 21    | 41 / 27 / 23     | 40 / 35 / 32       |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.тихий | дБА                 | 39 / 28 / 25    | 40 / 28 / 25    | 41 / 29 / 26     | 40 / 35 / 32       |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м               |                     | 15 / 12         | 15 / 12         | 15 / 12          | 30 / 10            |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ  | мм                  | 6.4 / 9.5       | 6.4 / 9.5       | 6.4 / 9.5        | 6.4 / 12.7         |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм              |                     | 283x770x216     |                 |                  | 310x1065x224       |
| Вес                                     |  | кг              |                     | 8               |                 |                  | 14                 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                 |                     | 20              | 25              | 35               | 50                 |
|   |  |                 |                     |                 |                 |                  | 60                 |

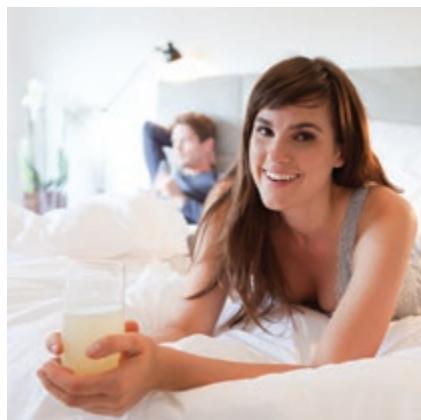
| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |              | RXB20C         | RXB25C      | RXB35C | RXB50C               | RXB60C      |
|-----------------------------|------------|--------------|----------------|-------------|--------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм           |                | 550x658x275 |        |                      | 753x855x328 |
| Вес                         |            | кг           | 28             | 28          | 30     | 44                   | 44          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Максимальный | дБА            | 46          | 46     | 48                   | 51          |
|                             | Нагрев     | Максимальный | дБА            | 47          | 47     | 48                   | 51          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до        | °С, сух. терм. |             | -10-46 |                      |             |
|                             | Нагрев     | от-до        | °С, вл. терм.  |             | -15-18 |                      |             |
| Хладагент                   |            |              |                |             | R-410A |                      |             |
| Электропитание              |            |              |                |             |        | 1-, 220-240 В, 50 Гц |             |

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

# FTYN-L/RYN-L

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50, 60



FTYN-L



RYN-L

**R-410A**



BRC52A61  
в комплекте



опция\*

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



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



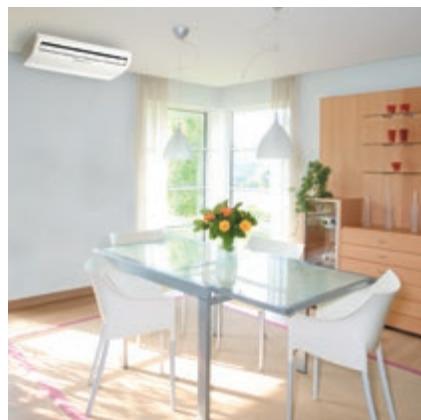
Техническая документация

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                      |                  | FTYN20L             | FTYN25L         | FTYN35L         | FTYN50L          | FTYN60L            |
|---|--------------------------------------|------------------|---------------------|-----------------|-----------------|------------------|--------------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                          | кВт              | 2.14                | 2.65            | 3.30            | 5.25             | 6.01               |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                          | кВт              | 2.06                | 2.80            | 3.47            | 5.55             | 6.35               |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                           | Номинальная      | кВт                 | 0.65            | 0.83            | 1.08             | 1.64               |
|   | Нагрев                               | Номинальная      | кВт                 | 0.56            | 0.78            | 0.98             | 1.48               |
| Энергoeffективность                     | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс |                  | 3.29 / A            | 3.21 / A        | 3.06 / B        | 3.21 / A         | 3.21 / A           |
|   | Коэффициент COP (нагрев) / Класс     |                  | 3.68 / A            | 3.61 / A        | 3.54 / B        | 3.75 / A         | 3.65 / A           |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  |                                      | кВт·ч            | 325                 | 413             | 540             | 818              | 935                |
| Рахход воздуха                          | Охлаждение                           | Макс./мин./тихий | м <sup>3</sup> /мин | 7.4 / 5.5 / 5.2 | 9.7 / 6.4 / 5.9 | 10.1 / 6.8 / 6.4 | 15.2 / 12.0 / 10.6 |
|   | Нагрев                               | Макс./мин./тихий | м <sup>3</sup> /мин | 7.4 / 5.5 / 5.2 | 9.7 / 6.4 / 5.9 | 10.1 / 6.8 / 6.4 | 15.2 / 12.0 / 10.6 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                           | Макс./мин./тихий | дБА                 | 36 / 25 / 24    | 39 / 27 / 25    | 41 / 29 / 27     | 44 / 36 / 34       |
|   | Нагрев                               | Макс./мин./тихий | дБА                 | 36 / 25 / 24    | 39 / 27 / 25    | 41 / 29 / 27     | 44 / 36 / 34       |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот          | м                | 12 / 5              | 20 / 10         | 20 / 10         | 20 / 15          | 20 / 15            |
|   | Диаметр труб                         | Жидкость / газ   | мм                  | 6.4 / 9.5       | 6.4 / 9.5       | 6.4 / 12.7       | 6.4 / 12.7         |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                              | мм               | 288x800x206         | 288x800x206     | 288x800x206     | 310x1065x224     | 310x1065x224       |
| Вес                                     |                                      | кг               | 9                   | 9               | 9               | 14               | 14                 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                      | м <sup>2</sup>   | 25                  | 25              | 35              | 50               | 60                 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RYN20L         | RYN25L      | RYN35L      | RYN50L               | RYN60L      |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------|-------------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 494x600x245    | 521x700x250 | 521x700x250 | 651x855x328          | 753x855x328 |
| Вес                         |            | кг          | 25             | 29          | 31          | 49                   | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 44          | 46          | 49                   | 52          |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 44          | 46          | 49                   | 52          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °С, сух. терм. |             |             | 19-46                |             |
|                             | Нагрев     | от-до       | °С, вл. терм.  |             |             | -9-18                |             |
| Хладагент                   |            |             |                |             |             | R-410A               |             |
| Электропитание              |            |             |                |             |             | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

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



FLXS50,60B



RXS35L

ARC433B6  
в комплекте

опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.25).
- Различные варианты монтажа в интерьере: возможность встраивания в ниши, а также размещение у пола (до 0,5 м) и под потолком.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума работающего внутреннего блока от 28 дБА.
- Режим «Бесшумный наружный блок» (Silent Operation) снижает уровень шума наружного блока на 3 дБ и экономит до 7% электроэнергии.
- Многоступенчатая очистка воздуха.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation).
- Возможность работы в составе мультисистемы.

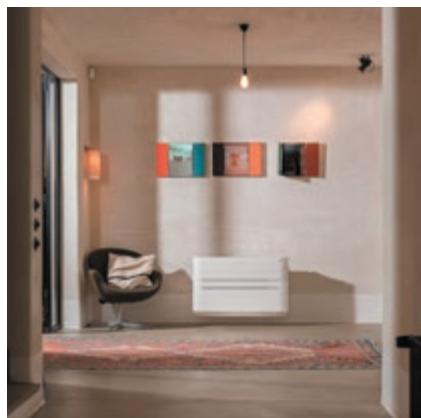
## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                                     | FLXS25B         | FLXS35B9         | FLXS50B          | FLXS60B                       |
|---|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.-ном.-макс.                       | кВт                                 | 12-25-3.0       | 12-35-3.8        | 0.9-4.9-5.3      |                               |
| Теплопроизводительность                 | Мин.-ном.-макс.                       | кВт                                 | 12-34-4.5       | 14-40-5.0        | 0.9-6.1-7.5      |                               |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная кВт                     | 0.30-0.67-0.86  | 0.30-1.22-1.26   | 0.45-1.72-1.95   |                               |
|   | Нагрев                                | Номинальная кВт                     | 0.29-0.96-1.49  | 0.29-1.12-1.85   | 0.31-1.82-3.54   |                               |
| Сезонная энергoeffективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                                     |                 | 5.19 / A         | 4.87 / B         | 5.25 / A                      |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                                     |                 | 3.80 / A         | 3.80 / A         | 3.80 / A                      |
| При нагреве (охлаждение /нагрев)        | кВт                                   |                                     | 2.5 / 2.5       | 3.5 / 2.9        | 4.9 / 4.2        |                               |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |                                     | 169 / 921       | 252 / 1068       | 326 / 1546       |                               |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./мин.тихий м <sup>3</sup> /мин | 7.6 / 6.0 / 5.2 | 8.6 / 6.6 / 5.6  | 11.4 / 8.5 / 7.5 | 12.0 / 9.3 / 8.3              |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.тихий м <sup>3</sup> /мин | 9.2 / 7.4 / 6.6 | 12.8 / 8.0 / 7.2 | 12.1 / 7.5 / 6.8 | 12.8 / 8.4 / 7.5              |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./мин.тихий дБА                 | 37 / 31 / 28    | 38 / 32 / 29     | 47 / 39 / 36     | 48 / 41 / 39                  |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.тихий дБА                 | 37 / 31 / 29    | 46 / 33 / 30     | 46 / 35 / 33     | 47 / 37 / 34                  |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м                                   | 20 / 15         | 20 / 15          | 30 / 20          | См. MXS-E/F/G/H/K, RXYS(C)Q-T |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ мм                   | 6.4 / 9.5       | 6.4 / 9.5        | 6.4 / 12.7       | См. MXS-E/F/G/H/K, RXYS(C)Q-T |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                               | мм                                  |                 | 490x1050x200     |                  |                               |
| Вес                                     | кг                                    |                                     | 16              | 16               | 17               | 17                            |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                        |                                     | 25              | 35               | 50               | 60                            |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |                      | RXS25L3 | RXS35L3              | RXS50L      | MXS-E/F / RXYS(C)Q-T(8) |
|-----------------------------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------|-------------------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм                   |         | 550x765x285          | 735x825x300 |                         |
| Вес                         | кг         |                      | 34      | 34                   | 47          |                         |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс./мин. дБА       | 46 / 43 | 48 / 44              | 48 / 44     |                         |
|                             | Нагрев     | Макс./мин. дБА       | 47 / 44 | 48 / 45              | 48 / 45     |                         |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. |         | -10-46               |             |                         |
|                             | Нагрев     | от-до °C, вл. терм.  |         | -15-18               |             |                         |
| Хладагент                   |            |                      |         | R-410A               |             |                         |
| Электропитание              |            |                      |         | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |                         |

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

Технические характеристики  
MXS-E/F/G/H/K  
RXYS(C)Q-T



UNIQUE  
TECHNOLOGY



FVXG50K



nexura



RXG50L

ARC466A2  
в комплектеBRCP073  
опция\*

Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Уникальная теплоизлучающая панель внутреннего блока:

- температура панели при нагреве за счет фреонового контура достигает +55 °C (электронагреватель не используется);
- обогрев помещения происходит как от подачи теплого воздуха, так и благодаря тепловому излучению панели;
- панель позволила предложить внутренние блоки с рекордно низким (19 дБА в режиме теплового излучения) уровнем шума и равномерным распределением температуры по всему помещению при практически неощущаемом движении воздуха.
- Современный дизайн внутреннего блока (Nexura), сочетаемость с любыми интерьерами, плоская лицевая панель белого цвета.
- Напольный или подвесной (до 0,5 м от пола) монтаж с возможностью установки в нишах.
- Многоступенчатая эффективная очистка воздуха.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Беспроводной пульт управления с недельным таймером в стандартной комплектации.
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70, 25 и 15 м соответственно (ограничения для суммарной длины трассы см. MXS-E/F/G/H/K), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 и 20 м (для класса 50).

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                  | FVXG25K         | FVXG35K          | FVXG50K          |
|---|--|------------------|-----------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.-ном.-макс.                        | кВт              | 1.3-2.5-3.0     | 1.4-3.5-3.8      | 1.7-5.0-5.6      |
| Теплопроизводительность                 | Мин.-ном.-макс.                        | кВт              | 1.3-3.4-4.5     | 1.4-4.5-5.0      | 1.7-5.8-8.1      |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Мин.-ном.-макс.  | 0.30-0.54-0.79  | 0.31-0.94-1.15   | 0.50-1.51-2.00   |
|   | Нагрев                                 | Мин.-ном.-макс.  | 0.29-0.77-1.27  | 0.29-1.21-1.46   | 0.50-1.57-2.66   |
| Сезонная энергозадачность               | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                  | 6.53 / A++      | 6.49 / A++       | 5.41 / A         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                  | 4.65 / A++      | 4.00 / A+        | 4.18 / A+        |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт              | 2.5 / 2.8       | 3.5 / 3.1        | 5.0 / 4.6        |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч            | 134 / 842       | 189 / 1087       | 324 / 1543       |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий | 8.9 / 5.3 / 4.5 | 9.1 / 5.3 / 4.5  | 10.6 / 7.3 / 6.0 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий | 9.9 / 5.7 / 4.7 | 10.2 / 5.8 / 5.0 | 12.2 / 7.8 / 6.8 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий | дБА             | 38 / 26 / 23     | 44 / 36 / 32     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий | дБА             | 39 / 26 / 22     | 46 / 34 / 30     |
|   | Режим теплового излучения              | дБА              | 19              | 19               | 26               |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м                | 20 / 15         | 20 / 15          | 30 / 20          |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ   | мм              | 6.4 / 9.5        | 6.4 / 12.7       |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм               |                 | 600x950x215      |                  |
| Вес                                     |  | кг               |                 | 22               |                  |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²                                     |                  | 25              | 35               | 50               |

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

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



FVXM-F



RXM35N9



Мульти сплит

ARC452A1  
в комплектеBRC073  
опция\*

- Высокая сезонная эффективность класса A++ (коэффициент SEER до 7.2).
- Два варианта монтажа в интерьере: напольный и подвесной.
- Благодаря небольшой высоте (620 мм) блок можно установить под окном.
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА.
- В кондиционере используется энергоэффективный хладагент R-32, обладающий низким потенциалом глобального потепления.
- Плоская лицевая панель.
- Одно- или двухпоточное воздухораспределение (2-Way Blow).
- Недельный таймер.
- Автоматическое качание заслонок позволяет регулировать воздушный поток в вертикальном направлении и предотвращает сквозняк.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                  | FVXM25F     | FVXM35F         | FVXM50F         |
|---|--|------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт              | 1.3-2.5-3.0 | 1.4-3.5-3.8     | 1.4-5.0-5.6     |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт              | 1.3-3.4-4.5 | 1.4-4.5-5.0     | 1.4-5.8-8.1     |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная      | кВт         | ~0.6~           | ~1.09~          |
|   | Нагрев                                 | Номинальная      | кВт         | ~0.77~          | ~1.19~          |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                  | 7.2 / A++   | 6.43 / A++      | 6.8 / A++       |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                  | 4.56 / A+   | 4 / A+          | 4 / A+          |
|   | При нагреве (охлаждение./нагрев)       | кВт              | 2.5 / 2.4   | 3.5 / 2.9       | 5 / 4.2         |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч            | 120 / 737   | 190 / 1015      | 257 / 1471      |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий | м³/мин      | 8.2 / 4.8 / 4.1 | 8.5 / 4.9 / 4.5 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий | м³/мин      | 8.8 / 5.0 / 4.4 | 9.4 / 5.2 / 4.7 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий | дБА         | 38 / 26 / 23    | 39 / 27 / 24    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий | дБА         | 38 / 26 / 23    | 39 / 27 / 24    |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м                |             | 20 / 15         | 30 / 20         |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ   | мм          | 6.4 / 9.5       | 6.4 / 12.7      |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                |                  |             | 600x700x210     |                 |
| Вес                                     |  | кг               |             | 14              |                 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²               | 20          | 35              | 50              |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RXM25N9        | RXM35N9     | RXM50N9     |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 550x765x285    | 550x765x285 | 735x870x373 |
| Вес                         |            | кг          | 32             | 32          | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46          | 48          |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 47          | 49          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -10-46      |             |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  | -15-24      |             |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32        |             |

Электропитание

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

1~, 220-240 В, 50 Гц

# FVXS-F/RXS-L(3)

## Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50



FVXS-F



RXS50L



ARC452A1  
в комплекте

BRC073  
опция\*



опция\*\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

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

- Модели с увеличенным коэффициентом энергоэффективности.
- Два варианта монтажа в интерьере: напольный и подвесной (до 0,5 м от пола).
- Плоская лицевая панель.
- Одно- или двухпоточное воздухораспределение (2-Way Blow).
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА.
- Недельный таймер.
- Автоматическое качание заслонок позволяет регулировать воздушный поток в вертикальном направлении и предотвращает сквозняк.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                  | FVXS25F             | FVXS35F         | FVXS50F         |
|---|--|------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| Холодопроизводительность                | Мин.-ном.-макс.                        | кВт              | 1.3-2.5-3.0         | 1.4-3.5-3.8     | 1.4-5.0-5.6     |
| Теплопроизводительность                 | Мин.-ном.-макс.                        | кВт              | 1.3-3.4-4.5         | 1.4-4.5-5.0     | 1.4-5.8-8.1     |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная      | 0.30-0.61-0.92      | 0.30-1.06-1.25  | 0.55-1.55-2.00  |
|   | Нагрев                                 | Номинальная      | 0.29-0.77-1.39      | 0.31-1.19-1.88  | 0.50-1.60-2.60  |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                  | 5.74 / A+           | 5.60 / A+       | 5.89 / A+       |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                  | 4.56 / A+           | 3.93 / A        | 3.80 / A        |
|   | При нагреве (охлаждение./нагрев)       | кВт              | 2.5 / 2.6           | 3.5 / 2.9       | 5.0 / 4.2       |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч            | 152 / 798           | 219 / 1033      | 297 / 1546      |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий | м <sup>3</sup> /мин | 8.2 / 4.8 / 4.1 | 8.5 / 4.9 / 4.5 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий | м <sup>3</sup> /мин | 8.8 / 5.0 / 4.4 | 9.4 / 5.2 / 4.7 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин./тихий | дБА                 | 38 / 26 / 23    | 39 / 27 / 24    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин./тихий | дБА                 | 38 / 26 / 23    | 39 / 27 / 24    |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м                |                     | 20 / 15         | 30 / 20         |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ   | мм                  | 6.4 / 9.5       | 6.4 / 9.5       |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                |                  |                     | 600x700x210     |                 |
| Вес                                     |  | кг               |                     | 14              |                 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup>   | 25                  | 35              | 50              |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |            | RXS25L3        | RXS35L3              | RXS50L      |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм         | 550x765x285    |                      | 735x825x300 |
| Вес                         |            | кг         | 34             |                      | 47          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс./мин. | дБА            | 46 / 43              | 48 / 44     |
|                             | Нагрев     | Макс./мин. | дБА            | 47 / 44              | 48 / 45     |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до      | °C, сух. терм. | -10-46               |             |
|                             | Нагрев     | от-до      | °C, вл. терм.  | -15-18               |             |
| Хладагент                   |            |            |                | R-410A               |             |
| Электропитание              |            |            |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

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

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



FDXM-F9



RXM35N9

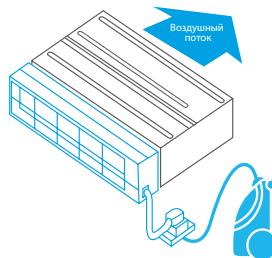


R-32



BRC1H519W

- Компактная конструкция, высота блока всего 200 мм.
- В кондиционере используется энергоэффективный хладагент R-32, обладающий низким потенциалом глобального потепления.
- Внутренний блок может использоваться в системах на R-410A и на R-32.
- Автоматическая очистка фильтра при использовании устройства BAE20A62 (опция).
- Внешнее статическое давление 40 Па позволяет присоединять воздуховоды различной длины.
- Внутренний блок полностью скрыт за подвесным потолком, видны только решетки.
- Низкое энергопотребление благодаря DC-инверторному двигателю вентилятора.
- Расширенный рабочий диапазон температур наружного воздуха: -10~50 °C (охлаждение), -20~24 °C (обогрев).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                        |
|---|--|------------------------|
| Холододорождительность                  | Мин.-ном.-макс.  | кВт                    |
| Теплодорождительность                   | Мин.-ном.-макс.  | кВт                    |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение Номинальная кВт<br>Нагрев Номинальная кВт                       | -0.64-<br>-0.80-       |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс | 5.68 / A+<br>4.24 / A+ |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев) кВт                                       | 2.4 / 2.6              |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) кВт·ч                               | 148 / 858              |
| Расход воздуха                          | Охлаждение Макс./тихий м³/мин<br>Нагрев Макс./тихий м³/мин                 | 8.7 / 7.3<br>8.7 / 7.3 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение Макс./тихий дБА<br>Нагрев Макс./тихий дБА                       | 35/27<br>35/27         |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот м<br>Диаметр труб Жидкость / газ мм            | 20 / 15<br>6.4 / 9.5   |
| Габариты                                | (ВxШxГ) мм   | 200x750x620            |
| Вес                                     | кг   | 21                     |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²   | 20                     |
|   |  | 35                     |
|   |  | 50                     |
|   |  | 60                     |

| FDXM25F9    | RXMX35N9   | FDXM50F9     | FDXM60F9    |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 13-24-3.0   | 14-34-3.8  | 17-50-5.3    | 17-60-6.5   |
| 13-32-4.5   | 14-40-5.0  | 17-58-6.0    | 17-70-7.1   |
| -0.64-      | -1.14-     | -1.63-       | -2.05-      |
| -0.80-      | -1.15-     | -1.87-       | -2.18-      |
| 5.68 / A+   | 5.26 / A   | 5.77 / A+    | 5.56 / A    |
| 4.24 / A+   | 3.88 / A   | 3.93 / A     | 3.80 / A    |
| 2.4 / 2.6   | 3.4 / 2.9  | 5.0 / 4.0    | 6.0 / 4.6   |
| 148 / 858   | 226 / 1046 | 303 / 1424   | 378 / 1693  |
| 8.7 / 7.3   | 8.7 / 7.3  | 15.8 / 13.3  | 16.0 / 13.5 |
| 8.7 / 7.3   | 8.7 / 7.3  | 15.8 / 13.3  | 16.0 / 13.5 |
| 35/27       |            |              | 38/30       |
| 35/27       |            |              | 38/30       |
| 20 / 15     | 20 / 15    | 30 / 20      | 30 / 20     |
| 6.4 / 9.5   | 6.4 / 9.5  | 6.4 / 12.7   | 6.4 / 12.7  |
| 200x750x620 |            | 200x1150x620 |             |
| 21          |            | 28           |             |
| 35          |            | 50           |             |
| 50          |            | 60           |             |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |                                   |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)   | мм                                |
| Вес                         | кг  | 32                                |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение Номинальный дБА<br>Нагрев Номинальный дБА          | 46<br>47                          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение от-до °C, сух. терм.<br>Нагрев от-до °C, вл. терм. | -10~46<br>-15~24<br>R-32          |
| Хладагент                   |   |                                   |
| Электропитание              |   | 1~, 220-240 В, 50 Гц              |
| Дополнительное оборудование |   |                                   |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев)                 | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация



RXS60L



FDXM-F9



BRC4C65



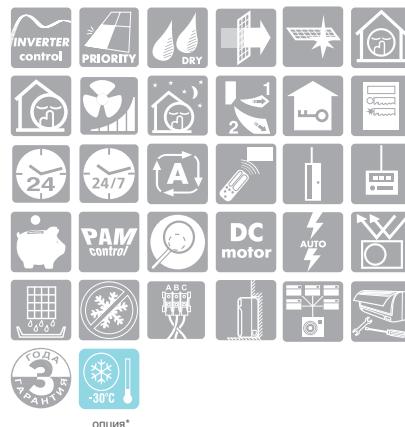
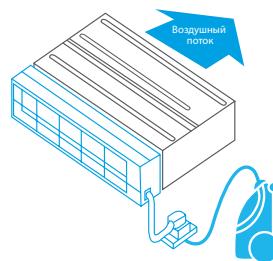
BRC1H519W

INVERTER

 DAICHI  
опция

R-410A

- Компактная конструкция, высота блока всего 200 мм.
- Универсальный внутренний блок работает в составе систем на хладагентах R-410A и R-32.
- Автоматическая очистка фильтра при использовании устройства BAE20A62 (опция).
- Внешнее статическое давление 40 Па позволяет присоединять воздуховоды различной длины.
- Внутренний блок полностью скрыт за подвесным потолком, видны только решетки.
- Низкое энергопотребление благодаря DC-инверторному двигателю вентилятора.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                                | FDXM25F9    | FDXM35F9    | FDXM50F9     | FDXM60F9    |
|---|--|--------------------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|
| Холодод производительность              | Мин.-ном.-макс.                        | кВт                            | 1.3-2.4-3.0 | 1.4-3.4-3.8 | 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 |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная кВт                | ~0.64-      | ~1.15-      | ~1.65-       | ~2.06-      |
|   | Нагрев                                 | Номинальная кВт                | ~0.80-      | ~1.15-      | ~1.87-       | ~2.18-      |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                                | 5.63 / A+   | 5.21 / A    | 5.72 / A+    | 5.51 / A    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                                | 4.24 / A+   | 3.88 / A    | 3.93 / A     | 3.80 / A    |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт                            | 2.4 / 2.6   | 3.4 / 2.9   | 5.0 / 4.0    | 6.0 / 4.6   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч                          | 149 / 658   | 228 / 1047  | 306 / 1425   | 381 / 1693  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин. м <sup>3</sup> /мин | 8.7 / 7.3   | 8.7 / 7.3   | 15.8 / 13.3  | 16.0 / 13.5 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин. м <sup>3</sup> /мин | 8.7 / 7.3   | 8.7 / 7.3   | 15.8 / 13.3  | 16.0 / 13.5 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин. дБА                 | 35/27       |             |              | 38/30       |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин. дБА                 | 35/27       |             |              | 38/30       |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м                              | 20 / 15     | 20 / 15     | 30 / 20      | 30 / 20     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ                 | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   | 6.4 / 12.7  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм                             | 200x750x620 |             | 200x1150x620 |             |
| Вес                                     |  | кг                             | 21          |             | 28           |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                                | 20          | 35          | 50           | 60          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |                      | RXS25L3     | RXS35L3              | RXS50L      | RXS60L  |
|-----------------------------|------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|---------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм                   | 550x765x285 |                      | 735x825x300 |         |
| Вес                         |            | кг                   | 34          |                      | 47          | 48      |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс./мин. дБА       | 46 / 43     | 48 / 44              | 48 / 44     | 49 / 46 |
|                             | Нагрев     | Макс./мин. дБА       | 47 / 44     | 48 / 45              | 48 / 45     | 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до °C, сух. терм. |             | -10~46               |             |         |
|                             | Нагрев     | от-до °C, вл. терм.  |             | -15~18               |             |         |
| Хладагент                   |            |                      |             | R-410A               |             |         |
| Электропитание              |            |                      |             | 1-, 220-240 В, 50 Гц |             |         |

### Дополнительное оборудование

|                  |                                  |                        |
|------------------|----------------------------------|------------------------|
| Пульт управления | проводной                        | BRC1D52, BRC1H519W/S/K |
|                  | беспроводной (охлаждение)/нагрев | BRC4C65                |

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



Sky Air лидируют среди систем кондиционирования для небольших и средних общественных помещений: офисов, магазинов, ресторанов, спортзалов. Системы Sky Air комплексно решают задачи охлаждения, обогрева и вентиляции, при этом обеспечивая оптимальную сезонную энергоэффективность и высокий уровень комфорта. Они экономичны, удобны в эксплуатации и обслуживании.

**R-410A**

Seasonal Smart

Seasonal Classic

Серия Sky Air Daikin на широко распространенном хладагенте R-410A давно завоевала популярность. С 2017 года Daikin предлагает новые системы Sky Air на передовом экологичном хладагенте R-32: Sky Air A-series (Bluevolution). В серию входят наружные блоки Alpha, Advance и Active. Для них Daikin предлагает самую широкую в отрасли линейку внутренних блоков 5 различных типов, из которой можно подобрать решение практически для любого коммерческого помещения. Уникальные по конструкции и функциям устройства универсальны, они могут работать как на R-410A, так и на R-32.

**R-32**

BLUEVOLUTION

У новых блоков множество технических преимуществ. В серии Bluevolution достигнут наивысший уровень сезонной энергоэффективности. Все наружные блоки в диапазоне 3,5-23,6 кВт оснащены одним вентилятором и имеют самые компактные размеры.

**SkyAir Alpha-series****SkyAir Advance-series****SkyAir Active-series**

# 7 ПРЕИМУЩЕСТВ УНИКАЛЬНОЙ СЕРИИ **SkyAir**

- 1** Полные модельные ряды Sky Air R-32 и R-410A обеспечивают надежное, лучшее в своем классе управление климатом.

## СЕРИИ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ

BLUEVOLUTION

R-32

**SkyAir** A-series

| Система                 | Тип            | Модель                       |             | Наименование | 35                             | 50      | 60      | 71      | 100        | 125        | 140        | 200        | 250        |            |
|-------------------------|----------------|------------------------------|-------------|--------------|--------------------------------|---------|---------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                         |                |                              |             |              | 3.5 кВт                        | 5.0 кВт | 6.0 кВт | 6.8 кВт | 9.5 кВт    | 12.1 кВт   | 13.4 кВт   | 21.5 кВт   | 23.6 кВт   |            |
| С воздушным охлаждением | Тепловой насос | <b>SkyAir Alpha-series</b>   | <b>R-32</b> | <b>A++</b>   | RZAG-A<br>RZAG-NV1/<br>NY1     |         |         |         | <b>NEW</b> | <b>NEW</b> | <b>NEW</b> | <b>NEW</b> |            |            |
|                         |                |                              |             |              |                                |         |         |         |            |            |            |            |            |            |
|                         |                | <b>SkyAir Advance-series</b> | <b>R-32</b> | <b>A+</b>    | RZASG-MV1/<br>MY1<br><br>RZA-D |         |         |         |            |            |            |            | <b>NEW</b> | <b>NEW</b> |
| С воздушным охлаждением | Тепловой насос | <b>SkyAir Active-series</b>  | <b>R-32</b> | <b>A</b>     | AZAS-MV1/<br>MY1               |         |         |         |            |            |            |            |            |            |
|                         |                |                              |             |              |                                |         |         |         |            |            |            |            |            |            |
|                         |                |                              |             |              |                                |         |         |         |            |            |            |            |            |            |

R-410A

**SkyAir**

| Система                 | Тип            | Модель   |                                      | Наименование      | 71 | 100 | 125 | 140 | 200 | 250 |  |
|-------------------------|----------------|--|--------------------------------------|-------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
|                         |                |  |                                      |                   |    |     |     |     |     |     |  |
| С воздушным охлаждением | Тепловой насос | Ведущая в отрасли технология для коммерческих помещений.<br>Специальные системы технического охлаждения.<br>Переменная температура хладагента.<br>Максимальная длина трубопровода – 75 м.<br>Технологии модернизации систем предыдущих поколений.<br>Работают в режиме нагрева при температуре до -20 °C и в режиме охлаждения до 15 °C.<br>Для систем с одним, двумя, тремя или четырьмя (2x2) внутренними блоками. | <b>Seasonal Smart</b><br><b>A++</b>  | RZQG-L9V1         |    |     |     |     |     |     |  |
|                         |                |  |                                      | RZQG-L(8)Y1       |    |     |     |     |     |     |  |
|                         |                |  |                                      | RZQSG-L3/<br>L9V1 |    |     |     |     |     |     |  |
| С воздушным охлаждением | Тепловой насос | Сочетание современных технологий и комфорта для коммерческих помещений.<br>Максимальная длина трубопровода – 50 м.<br>Технологии модернизации систем предыдущих поколений.<br>Работают как в режиме охлаждения, так и обогрева при температуре до -15 °C.<br>Для систем с одним, двумя, тремя или четырьмя (2x2) внутренними блоками.  | <b>Seasonal Classic</b><br><b>A+</b> | RZQSG-L(8)Y1      |    |     |     |     |     |     |  |
|                         |                |  |                                      | RZQ-C             |    |     |     |     |     |     |  |
|                         |                |  |                                      | RR-B / RQ-B       |    |     |     |     |     |     |  |

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Самая широкая линейка блоков, работающих как на R-32, так и на R-410A, включая новый канальный блок производительностью 26,4 кВт в режиме обогрева



## 2 Высокая энергоэффективность

- › Высокая сезонная эффективность
  - Класс «A++» для RZAG на R-32 (SEER до 8,02) и RZQG на R-410A (SEER до 7,0).
  - Технология переменной температуры хладагента VRT (Variable Refrigerant Temperature), которая автоматически адаптирует температуру хладагента к тепловой нагрузке и погодным условиям.
- › Кассетный блок с круговым потоком и блок канального типа с функцией автоматической очистки фильтра (50% дополнительной экономии энергии).



## 3 Повышенный комфорт

- › Технология переменной температуры хладагента, предотвращающая холодные сквозняки (температура потока воздуха на 3-10 °C выше стандартной).
- › Внутренние и наружные блоки с низким уровнем шума.
- › Работа при температурах до -20 °C в режиме обогрева и охлаждения.
- › Датчики движения и температуры у пола направляют воздух в сторону от людей, обеспечивая равномерное распределение температуры по высоте.
- Конструктивная возможность подмеса свежего воздуха.



Труба проложена по днищу наружного блока

## 4 Высокая надежность

- › Для технологического охлаждения объектов телекоммуникации, связи, серверных и других помещений, где требуется непрерывное охлаждение.
  - Уникальные внутренние системы повышенной производительности.
  - Режимы ротации и резервирования.
  - Охлаждение платы хладагентом.
- › Подогрев хладагентом основания наружного блока для устранения риска обледенения.
- › Система проходит интенсивные заводские испытания.
- › Широкая сеть технической поддержки и послепродажное обслуживание.
- › Все запасные части доступны в Европе.



## 5 Ведущие на рынке системы управления

- › Удобный проводной пульт дистанционного управления с высококлассным дизайном BRC1H519.
  - Интуитивно понятное сенсорное управление.
  - Специализированные решения.
- Расширенные настройки, выполняемые также со смартфона.
- Для розничных магазинов.
- Для технического охлаждения.



## 6 Эстетичность

- › Абсолютно плоский кассетный блок, который заподлицо встраивается в подвесной потолок в рамках стандартной ячейки.
- › Самый широкий выбор декоративных кассетных панелей белого или черного цвета.
  - Изысканные дизайнерские модели.
  - Функция автоматической очистки фильтра в кассетных и канальных блоках гарантирует чистоту потолков как в обычных помещениях, так и с повышенным уровнем запыленности воздуха.

## 7 Преимущества для монтажа

- › 4-поточный подпотолочный кассетный внутренний блок FUA подходит для помещений без подвесного потолка.
- › Комплексное решение для охлаждения, обогрева и вентиляции.
- › Специальные асимметричные сочетания блоков для технического охлаждения.
- › Быстрая модернизация системы Daikin или других производителей без необходимости очистки труб, благодаря новой технологии фильтрации HEPA.
- › Для помещений вытянутой или нестандартной планировки можно подключить к одному наружному блоку до 4 внутренних.



# ОПЕРЕЖАЯ СВОИХ КОНКУРЕНТОВ

NEW **SkyAir Advance-series**

NEW **SkyAir Alpha-series**

Компактный и производительный



Уникальные компактные блоки с одним вентилятором



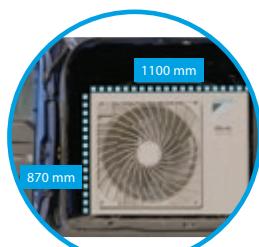
Alpha-серия  
RZAG71-100-125-140NV1/NY1



Advance-серия  
RZA200-250D

Легкие и компактные блоки для простой транспортировки

› Уникальный модельный ряд блоков с одним вентилятором до 23,6 кВт кВт.



Лидеры рынка по удобству обслуживания

› Легкий доступ к важным компонентам системы:  
› поворотная (RZAG-N(M), RZASG-M, RZA-D, AZAS-M) закрывающая панель.  
› Новое удобное расположение ручек для переноски.



7-сегментный индикатор для удобной настройки и контроля параметров работы (RZAG-N(M), RZASG-M, RZA-D, AZAS-M)



Увеличенная длина трубопровода

› До 85 м для RZAG-N(M)  
› До 100 м для RZA-D

## Новая технология для модернизации

Быстрый, простой и надежный подход при замене систем на хладагентах предыдущего поколения

- Фильтрация HEPA (A-series) обеспечивает надежную работу без необходимости очистки труб.



## Широкий рабочий диапазон

- Рабочий диапазон при охлаждении от -20 до 52 °C.
- Рабочий диапазон при нагреве до -20 °C.



## Быстрая установка с предварительной заправкой для трубопровода длиной до 40 м

- До 60% применений можно обеспечить без дополнительной заправки хладагентом.
- Заводской заправки достаточно для удаления наружного блока от внутреннего на расстояние 30-40 м.



Трубка хладагента проложена по днищу наружного блока

## Гарантируемо надежная работа

### при любых погодных условиях

- Новая конфигурация трубопровода хладагента
  - Устраняется риск образования льда, мешающего нормальной работе теплообменника (RZAG-N)
- Охлаждение платы управления трубками с хладагентом
  - Предотвращается перегрев платы и остановка системы (RZAG-N, RZASG-M, RZA-D, AZAS-M).



## Технологическое охлаждение

Для помещений и замкнутых пространств, требующих круглосуточного охлаждения либо для использования там, где непрерывная безотказная работа оборудования является абсолютным требованием для защиты серверных данных

- Широкий рабочий диапазон температур: при охлаждении от -20 до +52°C.
- Широкий модельный ряд внутренних блоков, позволяющий выбрать блоки в соответствии с предпочтениями (подпотолочный, кассетный, настенный, канальный).
- Альтернативный режим работы блоков и функция резервирования
- Возможность асимметричных комбинаций.



- Пульт BRC1H519 стандартно оснащен функциями альтернативного режима работы и резервирования

# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Кондиционеры серии Sky Air на R-32

| КОМФОРТНОСТЬ МИКРОКЛИМАТА  |  |  |  |  |       |  | ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ                                 |  |  |  |  | ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ                    |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|--|--|--|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Инверторная технология     |  |  |  |  |       |  | Нетрадиционное помещение (только для мультисистем) |  |  |  |  | Функция санитарной очистки                       |  |  |  |  |  |  |  |
| Программная осушка воздуха |  |  |  |  | DUAL  |  | Непрерывное качание заслонок                       |  |  |  |  | Режим снижения шума внутреннего блока            |  |  |  |  |  |  |  |
| Широкогабаритные жалюзи    |  |  |  |  | ANGLE |  | Двойной контроль температуры                       |  |  |  |  | Режим снижения шума наружного блока              |  |  |  |  |  |  |  |
| Специальные застежки       |  |  |  |  |       |  | Воздушный фильтр                                   |  |  |  |  | Теплый пуск                                      |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  | Фильтр с функцией автоматической очистки           |  |  |  |  | Автоматическое управление скоростью вентилятора  |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  | Режим снижения шума                                |  |  |  |  | Функция ночной экономии                          |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  | внутреннего блока                                  |  |  |  |  | Поддержка онлайн-контроля                        |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  | наружного блока                                    |  |  |  |  | Датчик присутствия людей и измерения температуры |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  | Никого нет дома                                  |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  | Управление одним пультом                         |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  | Функция запоминности                             |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  | Недельный таймер                                 |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  | Автоматический выбор режима                      |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  | Инфракрасный пульт дистанционного управления     |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  | Проводной пульт дистанционного управления        |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |  |  |  |  |       |  |  |  |  |  |  | Центральное управление                           |  |  |  |  |  |  |  |

### НАСТЕННЫЙ ТИП

|                   |   |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FTXM-N / RZAG-A   | ● | ● |  |  | ● |   |   | ● |   |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAA-A / RZAG-M(N) | ● |   |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAA-A / RZASG-M   | ● |   |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAA-A / AZAS-M    | ● |   |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### КАНАЛЬНЫЙ ТИП

|                        |   |   |   |   |   |   |  |   |   |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FDXM-F9 / RZAG-A       | ● | ● |   |   | ● |   |  | ● | ● | опция | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A / RXM-N9         | ● |   |   |   | ● | ● |  | ● |   |       | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / RZAG-A(M/N) | ● |   | ● | ● |   |   |  | ● |   |       | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / RZASG-M     | ● |   | ● | ● |   |   |  | ● |   |       | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / AZAS-M      | ● |   | ● | ● |   |   |  | ● |   |       | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDA-A / RZAG-M(N)      | ● |   | ● | ● |   |   |  | ● |   |       | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDA-A / RZASG-M        | ● |   | ● | ● |   |   |  | ● |   |       | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### КАССЕТНЫЙ ТИП

|                      |   |   |   |   |   |  |  |   |   |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------------|---|---|---|---|---|--|--|---|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FFA-A9 / RXM-N9      | ● | ● | ● | ● | ● |  |  | ● | ● |       | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FFA-A9 / RZAG-A      | ● | ● | ● | ● | ● |  |  | ● |   |       | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RXM-N9      | ● | ● | ● | ● | ● |  |  | ● | ● | опция | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RZAG-A(M/N) | ● | ● | ● | ● | ● |  |  | ● | ● | опция | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RZASG-M     | ● | ● | ● | ● | ● |  |  | ● | ● | опция | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / AZAS-M      | ● | ● | ● | ● | ● |  |  | ● | ● | опция | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAHG-H / RZAG-M(N)  | ● | ● | ● | ● | ● |  |  | ● | ● | опция | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

|                   |   |  |  |   |  |  |  |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|---|--|--|---|--|--|--|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FUA-A / RZAG-M(N) | ● |  |  | ● |  |  |  | ● |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FUA-A / RZASG-M   | ● |  |  | ● |  |  |  | ● |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

|                      |   |   |   |   |   |  |  |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------------|---|---|---|---|---|--|--|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FHA-A(9) / RXM-N9    | ● | ● | ● | ● | ● |  |  | ● |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHA-A(9) / RZAG-M(N) | ● |   | ● | ● |   |  |  | ● |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHA-A(9) / RZASG-M   | ● |   | ● | ● |   |  |  | ● |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### НАПОЛЬНЫЙ ТИП

|                 |   |   |  |   |  |  |  |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|--|---|--|--|--|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FNA-A9 / RXM-N9 | ● | ● |  | ● |  |  |  | ● |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FNA-A9 / RZAG-A | ● | ● |  | ● |  |  |  | ● |  |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### КОЛОННЫЙ ТИП

|                   |   |  |  |   |  |  |  |   |  |  |   |   |  |  |  |  |  |   |   |
|-------------------|---|--|--|---|--|--|--|---|--|--|---|---|--|--|--|--|--|---|---|
| FVA-A / RZAG-M(N) | ● |  |  | ● |  |  |  | ● |  |  | ● | ● |  |  |  |  |  | ● | ● |
| FVA-A / RZASG-M   | ● |  |  | ● |  |  |  | ● |  |  | ● | ● |  |  |  |  |  | ● | ● |

R-32

SkyAir A-series



| ЭКОНОМИЧНОСТЬ               |                           |                        |   |                                |                                |                   |                           |                         |                    |                                  |                  | НАДЕЖНОСТЬ  |                           |                                       |                        |                                  |                                    | РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ          |  |  |  |  |  | ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|---------------------------|------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------------------|------------------|---|---------------------------|---------------------------------------|------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|--|
|                             |                           |                        |   |                                |                                |                   |                           |                         |                    |                                  |                  |   |                           |                                       |                        |                                  |                                    |                                  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |
| Технология энергосбережения | Сверхэффективный инвертор | Электронное управление | Компрессор с качающимся ротором (SWING) | Спиральный компрессор (Scroll) | Магнетоэлектрический двигатель | Экономичный режим | Автоматический перезапуск | Антикоррозионная защита | Современный дизайн | Конструкции для высоких потолков | Встроенные блоки | Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному | Комплексная мультисистема | Специальный шумоглушительный турникет | Съемная лицевая панель | Фильтр продолжительного действия | Предотвращение загрязнения потоков | Продолжительный отвод конденсата |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |

#### НАСТЕННЫЙ ТИП

|                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FTXM-N / RZAG-A   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAA-A / RZAG-M(N) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAA-A / RZASG-M   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAA-A / AZAS-M    | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

#### КАНАЛЬНЫЙ ТИП

|                        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FDXM-F9 / RZAG-A       | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A / RXM-N9         | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / RZAG-A(M/N) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / RZASG-M     | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / AZAS-M      | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDA-A / RZAG-M(N)      | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDA-A / RZASG-M        | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

#### КАССЕТНЫЙ ТИП

|                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FFA-A9 / RXM-N9      | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FFA-A9 / RZAG-A      | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RXM-N9      | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RZAG-A(M/N) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RZASG-M     | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / AZAS-M      | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAHG-H / RZAG-M(N)  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

#### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

|                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FUA-A / RZAG-M(N) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FUA-A / RZASG-M   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

#### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

|                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FHA-A(9) / RXM-N9    | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHA-A(9) / RZAG-M(N) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHA-A(9) / RZASG-M   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

#### НАПОЛЬНЫЙ ТИП

|                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FNA-A9 / RXM-N9 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FNA-A9 / RZAG-A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

#### КОЛОННЫЙ ТИП

|                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FVA-A / RZAG-M(N) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FVA-A / RZASG-M   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEVOLUTION**

**INVERTER**

**WIFI**  
DAICHI  
опция

**R-32**

**perfera**



RZAG35-60A



FTXM-N



ARC466A33  
в комплекте



BRC073  
опция\*



для моделей RZAG-A



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Многоступенчатая очистка воздуха с технологией Flash Streamer.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка — при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим.
- Режим комфорта воздухораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FTXM35N     | FTXM50N     | FTXM60N      |
|---|--|----------------|-------------|-------------|--------------|
| Холододопроизводительность              | Мин.-ном.-макс.                        | кВт            | 1.6~3.5~5.0 | 1.7~5.0~6.0 | 1.7~6.0~6.8  |
| Теплодопроизводительность               | Мин.-ном.-макс.                        | кВт            | 1.4~4.0~5.3 | 1.5~6.0~6.5 | 1.6~7.0~7.5  |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт         | 0.81        | 1.25         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт         | 1.04        | 1.50         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 7.70 / A++  | 7.41 / A++  | 6.90 / A++   |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.60 / A++  | 4.60 / A++  | 4.35 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт            | 3.5 / 2.6   | 5.0 / 4.5   | 6.0 / 4.6    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 159 / 790   | 236 / 1369  | 304 / 1480   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./тихий    | м³/мин      | 11.1 / 4.4  | 12.3 / 4.6   |
|   | Нагрев                                 | Макс./тихий    | м³/мин      | 10.8 / 5.3  | 10.8 / 5.3   |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./тихий    | дБА         | 45 / 19     | 44 / 27      |
|   | Нагрев                                 | Макс./тихий    | дБА         | 39 / 20     | 43 / 31      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 50 / 30     | 50 / 30     | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм          | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 294x811x272 | 294x811x272 | 300x1040x295 |
| Вес                                     |  | кг             | 10          | 10          | 14.5         |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²             | 35          | 50          | 60           |

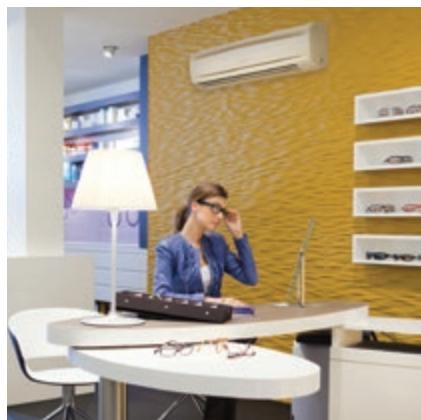
| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |            | RZAG35A        | RZAG50A              | RZAG60A |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|----------------------|---------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм         |                | 734x870x373          |         |
| Вес                         |            | кг         |                | 52                   |         |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс./мин. | дБА            | 48                   | 49      |
|                             | Нагрев     | Макс./мин. | дБА            | 48                   | 49      |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до      | °C, сух. терм. | -20-52               | 50      |
|                             | Нагрев     | от-до      | °C, вл. терм.  | -20-24               | 50      |
| Хладагент                   |            |            |                | R-32                 |         |
| Электропитание              |            |            |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц |         |

## Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

BRC073

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



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG71/100N



FAA-A



BRC7EB518



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



для моделей RZAG-N



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FAA71A              | FAA100A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | *            |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | *            |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.58 / A++          | 6.42 / A++   |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.02 / A+           | 4.01 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт            | 6.8 / 4.7           | 9.5 / 7.8    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 362 / 1637          | 518 / 2723   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 55 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                |                |                     | 290x1050x240 |
| Вес                                     |  | кг             |                     | 17           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 80                  | 110          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZAG71NV1/NY1  | RZAG100NV1/NY1                      |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------------------------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 870x1100x460   | 870x1100x460                        |
| Вес                         |            | кг          | 81             | 85                                  |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 47                                  |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 50                                  |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -20-52                              |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  | -20-18                              |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32                                |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц |

## Дополнительное оборудование

|                  |   |                                    |
|------------------|---|------------------------------------|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение / нагрев) | BRC1D52, BRC1H51W/S/K<br>BRC7EB518 |
|------------------|---|------------------------------------|

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



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG100M



FAA-A



BRC7EB518



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Простой монтаж и обслуживание.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



для моделей RZAG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя

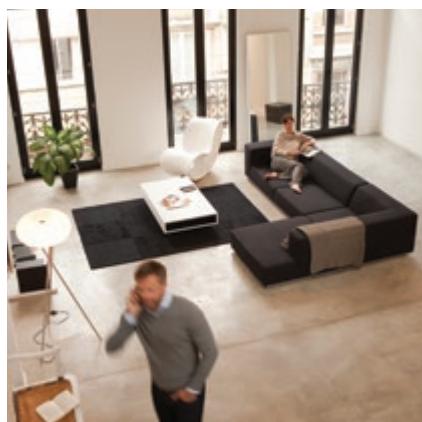


Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FAA71A              | FAA100A                             |      |
|---|--|----------------|---------------------|-------------------------------------|------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5                                 |      |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8                                |      |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 1.88                                | 2.14 |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 1.63                                | 2.93 |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                |                     | 6.42 / A++                          |      |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                |                     | 4.02 / A+                           |      |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      |                |                     | 6.8 / 4.7                           |      |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) |                |                     | 362 / 1637                          |      |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14                             |      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14                             |      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40                             |      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40                             |      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 55 / 30                             |      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9                          |      |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                |                |                     | 290x1050x238                        |      |
| Вес                                     |  | кг             |                     | 13                                  |      |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> |                     | 80                                  |      |
| <b>наружный блок</b>                    |  |                |                     |                                     |      |
| Размеры                                 | (ВxШxГ)                                | мм             | 990x940x320         | 1430x940x320                        |      |
| Вес                                     |  | кг             | 70                  | 92                                  |      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Номинальный    | дБА                 | 46                                  |      |
|   | Нагрев                                 | Номинальный    | дБА                 | 49                                  |      |
| Диапазон рабочих температур             | Охлаждение                             | от-до          | °C, сух. терм.      | -20-52                              |      |
|   | Нагрев                                 | от-до          | °C, вл. терм.       | -20-18                              |      |
| Хладагент                               |  |                |                     | R-32                                |      |
| Электропитание                          |  |                |                     | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц |      |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК                      |   |             | RZAG71MV1/MY1                       | RZAG100MV1/MY1                      |
|------------------------------------|---|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Размеры                            | (ВxШxГ)   | мм          | 990x940x320                         | 1430x940x320                        |
| Вес                                |   | кг          | 70                                  | 92                                  |
| Уровень звукового давления         | Охлаждение                                      | Номинальный | дБА                                 | 46                                  |
|                                    | Нагрев  | Номинальный | дБА                                 | 49                                  |
| Диапазон рабочих температур        | Охлаждение                                      | от-до       | °C, сух. терм.                      | -20-52                              |
|                                    | Нагрев  | от-до       | °C, вл. терм.                       | -20-18                              |
| Хладагент                          |   |             |                                     | R-32                                |
| Электропитание                     |   |             |                                     | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц |
| <b>Дополнительное оборудование</b> |   |             |                                     |                                     |
| Пульт управления                   | проводной<br>беспроводной (охлаждение / нагрев) |             | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7EB518 |                                     |



**SkyAir Advance-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZASG100M



FAA-A



BRC7EB518



BRC1H51W

- Сочетание с серией Sky Air Advance обеспечивает отличное соотношение цены и качества.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Простой монтаж и обслуживание.



для моделей RZASG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FAA71A              | FAA100A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|
| Холодод производительность              | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 2.00         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 1.63         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.41 / A++          | 5.83 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 3.9 / A             | 3.85 / A     |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт            | 6.8 / 4.5           | 9.5 / 6      |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 371 / 1615          | 570 / 2182   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                |                |                     | 290x1050x238 |
| Вес                                     |  |                |                     | 340x1200x240 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                |                     | 110          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZASG71MV1     | RZASG100MV1/MY1                       |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|---------------------------------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 900x770x320    | 940x990x320                           |
| Вес                         |            | кг          | 60             | 70                                    |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 53                                    |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 57                                    |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -15~46                                |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  | -15~15.5                              |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32                                  |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц/3~, 400 В, 50 Гц |

| Дополнительное оборудование |   | BRC1D52, BRC1H519W/S/K |
|-----------------------------|---|------------------------|
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение / нагрев) | BRC7EB518              |



**SkyAir Active-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



AZAS71-100M



FAA-A



BRC7EB518



BRC1H519W

- Отличное по экономичности и комфорту решение для небольших предприятий и магазинов.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Простой монтаж и обслуживание.



ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ

для моделей AZAS-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FAA71A              | FAA100A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|
| Холододопроизводительность              | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5          |
| Теплодопроизводительность               | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | *            |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | *            |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 5.77 / A+           | 5.25 / A     |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 3.81 / A            | 3.81 / A     |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт            | 6.8 / 4.5           | 9.5 / 6      |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 412 / 1654          | 633 / 2205   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 30 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                |                |                     | 290x1050x238 |
| Вес                                     |  |                |                     | 340x1200x240 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                |                     | 110          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | AZAS71MV1      | AZAS100MV1/MY1                          |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|---|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 900x770x320    | 940x990x320                             |
| Вес                         |            | кг          | 60             | 70                                      |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 53                                      |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 57                                      |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -5-46                                   |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  | -15-15.5                                |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32                                    |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |

| Дополнительное оборудование |                                    |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K |
|-----------------------------|------------------------------------|--|------------------------|
| Пульт управления            | проводной                          |  | BRC7EB518              |
|                             | беспроводной (охлаждение / нагрев) |  |                        |

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



**SkyAir** Alpha-series  
BLUEEVOLUTION

**INVERTER**

**R-32**



FDXM-F9



RZAG-A

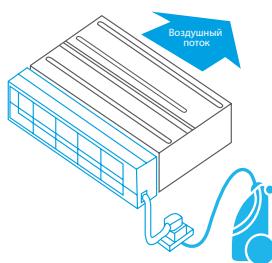


BRC4C65



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Универсальный внутренний блок работает в составе систем на хладагенте R-410A и R-32.
- Компактная конструкция, высота блока всего 200 мм.
- Внешнее статическое давление 40 Па позволяет присоединять воздуховоды различной длины.
- Внутренний блок полностью скрыт за подвесным потолком, видны только решетки.
- Низкое энергопотребление благодаря DC-инверторному двигателю вентилятора.
- Сезонная эффективность класса «A+» в режиме охлаждения и обогрева.
- За счет ежедневной автоматической очистки фильтра BAE20A62 (опция) сокращаются затраты на энергопотребление и техобслуживание, обеспечивается оптимальный уровень комфорта.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



для моделей RZAG-A



Скачать эту страницу



Руководство пользователя

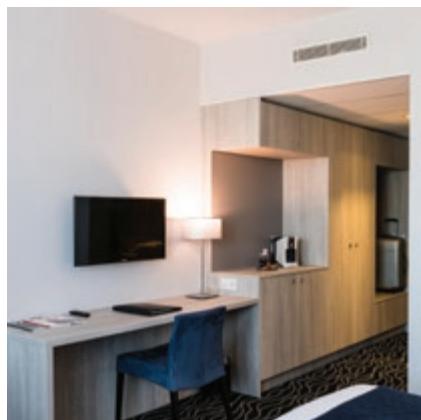


Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                    | FDXM35F9    | FDXM50F9     | FDXM60F9     |
|---|--|--------------------|-------------|--------------|--------------|
| Холододорождительность                  | Мин.-ном.-макс.                              | кВт                | 1.6~3.5~4.5 | 1.7~5.0~6.0  | 1.7~6.0~6.5  |
| Теплодорождительность                   | Мин.-ном.-макс.                              | кВт                | 1.4~4.0~5.0 | 1.7~5.0~6.0  | 1.7~7.0~7.5  |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                                   | Номинальная кВт    | 0.90        | 1.32         | 1.76         |
|   | Нагрев                                       | Номинальная кВт    | 1.14        | 1.47         | 2.12         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс        |                    | 5.90 / A+   | 5.90 / A+    | 5.70 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс            |                    | 3.90 / A    | 3.90 / A     | 3.90 / A     |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев) кВт         |                    | 3.5 / 3.5   | 5.0 / 4.3    | 6.0 / 4.5    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) кВт·ч |                    | 208 / 1255  | 296 / 1544   | 368 / 1616   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                                   | Макс./тихий м³/мин | 8.7 / 7.3   | 15.8 / 13.3  | 16.0 / 13.5  |
|   | Нагрев                                       | Макс./тихий м³/мин | 8.7 / 7.3   | 15.8 / 13.3  | 16.0 / 13.5  |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                   | Макс./тихий дБА    | 35 / 27     | 38 / 30      | 38 / 30      |
|   | Нагрев                                       | Макс./тихий дБА    | 35 / 27     | 38 / 30      | 38 / 30      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот                  | м                  | 50 / 30     | 50 / 30      | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб / Жидкость / газ                | мм                 | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                      | мм                 | 200x750x620 | 200x1150x620 | 200x1150x620 |
| Вес                                     |  | кг                 | 21          | 28           | 28           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²                 | 35          | 50           | 60           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |                      | RZAG35A | RZAG50A                           | RZAG60A |
|-----------------------------|---|----------------------|---------|-----------------------------------|---------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)                                       | мм                   |         | 734x870x373                       |         |
| Вес                         |   | кг                   |         | 52                                |         |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный дБА      | 48      | 49                                | 50      |
|                             | Нагрев  | Номинальный дБА      | 48      | 49                                | 50      |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до °C, сух. терм. |         | -20~52                            |         |
|                             | Нагрев  | от-до °C, вл. терм.  |         | -20~24                            |         |
| Хладагент                   |   |                      |         | R-32                              |         |
| Электропитание              |   |                      |         | 1~, 220~240 В, 50 Гц              |         |
| Дополнительное оборудование |   |                      |         |                                   |         |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                      |         | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |         |



INVERTER

R-32



RXM35N9



FBA-A9



BRC4C65



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления вентилятора при помощи проводного пульта дистанционного управления позволяет точно настроить номинальную производительность кондиционера для различных присоединенных сетей воздуховодов.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FBA35A9     | FBA50A9     | FBA60A9      |
|---|--|----------------|-------------|-------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 3.4         | 5           | 5.7          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 4           | 5.5         | 7            |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт         | 0.85        | 1.41         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт         | 1           | 1.44         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.23 / A++  | 6.27 / A++  | 5.91 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.07 / A+   | 4.06 / A+   | 4.01 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 3.4 / 2.9   | 5.0 / 4.4   | 5.7 / 4.6    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 191 / 996   | 279 / 1517  | 337 / 1607   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м³/мин      | 15 / 10.5   | 15 / 10.5    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м³/мин      | 15 / 10.5   | 18 / 12.5    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА         | 35 / 29     | 30 / 25      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА         | 37 / 29     | 31 / 25      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 20 / 15     | 30 / 20     | 30 / 20      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм          | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 245x700x800 | 245x700x800 | 245x1000x800 |
| Вес                                     |  | кг             | 28          | 28          | 35           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²             | 35          | 50          | 60           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RXM35N9        | RXM50N9              | RXM60N9     |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 550x765x285    | 734x870x373          | 734x870x373 |
| Вес                         |            | кг          | 32             | 50                   | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 49                   | 48          |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 49                   | 49          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °С, сух. терм. | -10-46               |             |
|                             | Нагрев     | от-до       | °С, вл. терм.  | -15-24               |             |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32                 |             |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

|                             |   |                                   |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| Дополнительное оборудование | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |
| Пульт управления            |   |                                   |



**SkyAir Alpha-series**  
BLUEvolution

**INVERTER**

**R-32**



RZAG100-140N



FBA-A(9)



BRC4C65



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой не более 87 см мало-заметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею (RZAG-N).
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



для моделей RZAG-A(N)



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FBA35A9             | FBA50A9     | FBA60A9      | FBA71A9      | FBA100A      | FBA125A      | FBA140A      |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 3.5                 | 5.0         | 6.0          | 6.8          | 9.5          | 12.1         | 13.4         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 4.0                 | 6.0         | 7.5          | 7.5          | 10.8         | 13.5         | 15.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 0.78        | 1.25         | 1.48         | *            | *            | *            |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 0.91        | 1.58         | 2.06         | *            | *            | *            |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.12 / A++          | 6.30 / A++  | 6.15 / A++   | 6.22 / A++   | 6.47 / A++   | 6.19         | 6.42         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.1 / A+            | 4.1 / A+    | 4.1 / A+     | 4.2 / A+     | 4.36 / A+    | 4.12         | 4.11         |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 3.5 / 4.2           | 5.0 / 4.3   | 6.0 / 4.5    | 6.8 / 4.7    | 9.5 / 7.8    | 12.1 / 9.52  | 13.4 / 9.52  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 200 / 1434          | 278 / 1469  | 341 / 1537   | 382 / 1566   | 514 / 2505   | 1173 / 3235  | 1252 / 3243  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 15 / 10.5   | 15 / 10.5    | 18 / 12.5    | 18 / 12.5    | 29 / 23      | 34 / 23.5    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 15 / 10.5   | 15 / 10.5    | 18 / 12.5    | 18 / 12.5    | 29 / 23      | 34 / 23.5    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 35 / 29     | 35 / 29      | 30 / 25      | 30 / 25      | 34 / 30      | 37 / 32      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 37 / 29     | 37 / 29      | 31 / 25      | 31 / 25      | 36 / 30      | 38 / 32      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 50 / 30             | 50 / 30     | 50 / 30      | 55 / 30      | 85 / 30      | 85 / 30      | 85 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   | 6.4 / 12.7   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты (ВхШхГ)                        | мм                                     |                | 245x700x800         | 245x700x800 | 245x1000x800 | 245x1000x800 | 245x1400x800 | 245x1400x800 | 245x1400x800 |
| Вес                                     | кг                                     |                | 28                  | 28          | 35           | 35           | 46           | 46           | 46           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                | 35                  | 50          | 70           | 80           | 110          | 130          | 140          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |             | RZAG35A        | RZAG50A              | RZAG60A     | RZAG71NV1/NY1 | RZAG100NV1/NY1                              | RZAG125NV1/NY1 | RZAG140NV1/NY1 |
|-----------------------------|---|-------------|----------------|----------------------|-------------|---------------|---|----------------|----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)                                       | мм          | 734x870x373    | 734x870x373          | 734x870x373 | 870x1100x460  | 870x1100x460                                | 870x1100x460   | 870x1100x460   |
| Вес                         | кг  |             | 52             | 52                   | 52          | 81            | 85  | 95 / 94        | 95 / 94        |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный | дБА            | 48                   | 49          | 50            | 46  | 47             | 49             |
|                             | Нагрев  | Номинальный | дБА            | 48                   | 49          | 50            | 48  | 50             | 52             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до       | °C, сух. терм. | -20-52               |             |               | -20-52                                      |                |                |
|                             | Нагрев  | от-до       | °C, вл. терм.  |                      | -20-24      |               |   | -20-18         |                |
| Хладагент                   |   |             |                |                      | R-32        |               |   | R-32           |                |
| Электропитание              |   |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |               | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц |                |                |
| Дополнительное оборудование |   |             |                |                      |             |               |   |                |                |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |             |                |                      |             |               | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65           |                |                |

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



**SkyAir Alpha-series**  
BLUEvolution

**INVERTER**

**R-32**



RZAG100-140M



FBA-A(9)



BRC4C65



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 на 68% уменьшает воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



для моделей RZAG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                | FBA71A9             | FBA100A      | FBA125A      | FBA140A      |
|---|---------------------------------------|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                           | кВт            | 6.8                 | 9.5          | 12.1         | 13.4         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                           | кВт            | 7.5                 | 10.8         | 13.5         | 15.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная    | кВт                 | 1.86         | 2.26         | 3.64         |
|   | Нагрев                                | Номинальная    | кВт                 | 1.5          | 2.47         | 3.61         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                | 6.22 / A++          | 6.47 / A++   | 6.19         | 6.42         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                | 4.2 / A+            | 4.36 / A+    | 4.12         | 4.11         |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)      | кВт            | 6.8/4.7             | 9.5/7.8      | 12.1/9.52    | 13.4/9.52    |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |                | 382 / 1566          | 514 / 2505   | 1173 / 3235  | 1252 / 3243  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 12.5    | 29 / 23      | 34 / 23.5    |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 12.5    | 29 / 23      | 34 / 23.5    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./мин.     | дБА                 | 30 / 25      | 34 / 30      | 37 / 32      |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | дБА                 | 31 / 25      | 36 / 30      | 38 / 32      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м              | 55 / 30             | 85 / 30      | 85 / 30      | 85 / 30      |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                               | мм             | 245x1000x800        | 245x1400x800 | 245x1400x800 | 245x1400x800 |
| Вес                                     | кг                                    |                | 35                  | 46           | 46           | 46           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                        |                | 80                  | 110          | 130          | 140          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |             | RZAG71MV1/MY1  | RZAG100MV1/MY1                              | RZAG125MV1/MY1 | RZAG140MV1/MY1 |
|-----------------------------|---|-------------|----------------|---|----------------|----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)                                       | мм          | 990x940x320    | 1430x940x320                                | 1430x940x320   | 1430x940x320   |
| Вес                         | кг  |             | 70             | 92  | 92             | 92             |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный | дБА            | 46  | 47             | 50             |
|                             | Нагрев  | Номинальный | дБА            | 49  | 51             | 52             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до       | °C, сух. терм. | -20-52                                      |                |                |
|                             | Нагрев  | от-до       | °C, вл. терм.  |   | -20-18         |                |
| Хладагент                   |   |             |                |   |                | R-32           |
| Электропитание              |   |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц |                |                |
| Дополнительное оборудование |   |             |                |   |                |                |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |             |                | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65           |                |                |



**SkyAir Advance-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZASG100-140M



FBA-A(9)



BRC4C65



BRC1H519W

- Сочетание с серией Advance Sky Air обеспечивает хорошее соотношение цены и качества.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Снижение потребления энергии благодаря компактному теплообменнику, двигателям постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.



для моделей RZASG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                            | FBA71A9                 | FBA100A                | FBA125A               | FBA140A                |
|---|--|----------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная  | кВт                        | 6.8                     | 9.5                    | 12.1                  | 13.4                   |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная  | кВт                        | 7.5                     | 10.8                   | 13.5                  | 15.5                   |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев   | Номинальная<br>Номинальная | кВт                     | 1.89<br>1.5            | 2.97<br>1.97          | 4.64<br>1.95           |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс |                            | 6.19 / A++<br>4.01 / A+ | 5.83 / A+<br>3.85 / A  | 5.49<br>3.63          | 5.81<br>3.85           |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)        | кВт  |                            | 6.8 / 4.5               | 9.5 / 6                | 12.1 / 6              | 13.4 / 7.8             |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч  |                            | 385 / 1571              | 570 / 2182             | 1322 / 2314           | 1384 / 2836            |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | м³/мин<br>м³/мин        | 18 / 12.5<br>18 / 12.5 | 29 / 23<br>29 / 23    | 34 / 23.5<br>34 / 23.5 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | дБА<br>дБА              | 30 / 25<br>31 / 25     | 34 / 30<br>36 / 30    | 37 / 32<br>38 / 32     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                                | м<br>мм                    |                         | 50 / 30<br>9.5 / 15.9  | 50 / 30<br>9.5 / 15.9 | 50 / 30<br>9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВxШxГ)  | мм                         | 245x1000x800            | 245x1400x800           | 245x1400x800          | 245x1400x800           |
| Вес                                     | кг   |                            | 35                      | 46                     | 46                    | 46                     |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²   |                            | 80                      | 110                    | 130                   | 140                    |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                      |                          | RZASG71MV1                      | RZASG100MV1/MY1                         | RZASG125MV1/MY1    | RZASG140MV1/MY1 |
|-----------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------------------|---|--------------------|-----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)              | мм                       | 770x900x320                     | 990x940x320                             | 990x940x320        | 990x940x320     |
| Вес                         | кг                   |                          | 60                              | 70                                      | 70                 | 78 / 77         |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев | Макс./мин.<br>Макс./мин. | дБА<br>дБА                      | 49 / 46<br>47                           | 53 / 49<br>57      | 53 / 49<br>57   |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев | от-до                    | °C, сух. терм.<br>°C, вл. терм. | -15~46<br>-15~15.5                      | -15~46<br>-15~15.5 | 54 / 49<br>57   |
| Хладагент                   |                      |                          |                                 | R-32                                    |                    |                 |
| Электропитание              |                      |                          |                                 | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |                    |                 |

| Дополнительное оборудование |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65             |
|-----------------------------|--|---|
| Пульт управления            |  | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |



**SkyAir Active-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



AZAS100-140M



FBA-A(9)



BRC4C65



BRC1H519W

- Отличное по экономичности и комфорту решение для небольших предприятий и магазинов.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень рабочего шума от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.



для моделей AZAS-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

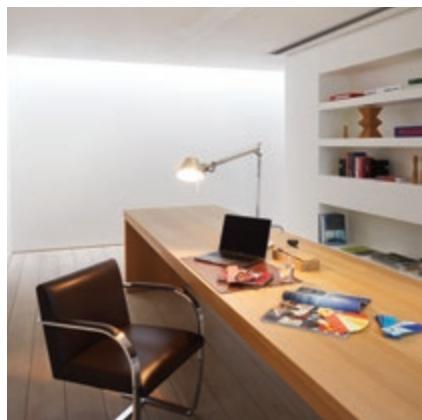
## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FBA71A9             | FBA100A      | FBA125A      | FBA140A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5          | 12.1         | 13.4         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8         | 13.5         | 15.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | *            | *            | *            |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | *            | *            | *            |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 5.57 / A            | 5.25 / A     | 4.85 /       | 5.50 /       |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 3.81 / A            | 3.81 / A     | 3.55 /       | 3.85 /       |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 6.8 / 4.5           | 9.5 / 6      | 12.1 / 6     | 13.0 / 7.8   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 427 / 1654          | 633 / 2205   | 1497 / 2366  | 1418 / 2836  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 12.5    | 29 / 23      | 34 / 23.5    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 12.5    | 29 / 23      | 34 / 23.5    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 30 / 25      | 34 / 30      | 37 / 32      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 30 / 25      | 36 / 30      | 38 / 32      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 30 / 30      | 30 / 30      | 30 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 245x1000x800        | 245x1400x800 | 245x1400x800 | 245x1400x800 |
| Вес                                     |  | кг             | 36                  | 46           | 46           | 46           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 80                  | 110          | 130          | 140          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | AZAS71MV1      | AZAS100MV1/MY1 | AZAS125MV1/MY1 | AZAS140MV1/MY1                          |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------|----------------|---|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 900x770x320    | 940x990x320    | 940x990x320    | 940x990x320                             |
| Вес                         |            | кг          | 60             | 70             | 70             | 78 / 77                                 |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46             | 53             | 53                                      |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 47             | 57             | 57                                      |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от -до      | °C, сух. терм. | -5-46          |                |   |
|                             | Нагрев     | от -до      | °C, вл. терм.  |                | -15-15.5       |   |
| Хладагент                   |            |             |                |                | R-32           |   |
| Электропитание              |            |             |                |                |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |

| Дополнительное оборудование |   |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |
|-----------------------------|---|--|-----------------------------------|
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |  |                                   |

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



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG125N



FDA125A



BRC4C65



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Высокое внешнее статическое давление до 200 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при помощи разветвленной сети воздуховодов.
- Автоматическая или ручная регулировка статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



для моделей RZAG-N



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FDA125A      | FDA125A      |
|---|--|----------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 12.1         | 12.1         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 13.5         | 13.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт          | *            |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт          | *            |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.59         | 6.59         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.08         | 4.08         |
|   | При нагреве (охлаждение/нагрев)        | кВт            | 12.1 / 9.52  | 12.1 / 9.52  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 1102 / 3267  | 1102 / 3267  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м³/мин       | 39 / 28      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м³/мин       | 39 / 28      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА          | 40 / 33      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА          | 40 / 33      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |              | 85 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм           | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес                                     |  | кг             | 45           | 45           |
| Для помещения площадью (ориентированно) |  | м²             | 130          | 130          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZAG125NV1         | RZAG125NY1     |
|-----------------------------|------------|-------------|--------------------|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 870x1100x460       | 870x1100x460   |
| Вес                         |            | кг          | 95                 | 94             |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА                | 49             |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА                | 52             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм.     | -20-52         |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.      | -20-18         |
| Хладагент                   |            |             |                    | R-32           |
| Электропитание              |            |             | 1~, 220-240В, 50Гц | 3~, 400В, 50Гц |

### Дополнительное оборудование

|                  |   |                                   |
|------------------|---|-----------------------------------|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |
|------------------|---|-----------------------------------|

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



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG125M



FDA125A



BRC4C65



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Высокое внешнее статическое давление до 200 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при помощи разветвленной сети воздуховодов.
- Автоматическая или ручная регулировка статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



для моделей RZAG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FDA125A      | FDA125A      |
|---|--|----------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 12.1         | 12.1         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 13.5         | 13.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт          | *            |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт          | *            |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.59         | 6.59         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.08         | 4.08         |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 12.1 / 9.52  | 12.1 / 9.52  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 1102 / 3267  | 1102 / 3267  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м³/мин       | 39 / 28      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м³/мин       | 39 / 28      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА          | 40 / 33      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА          | 40 / 33      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |              | 85 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм           | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес                                     |  | кг             | 45           | 45           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²             | 130          | 130          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZAG125MV1           | RZAG125MY1       |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------------|------------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 1430x940x320         | 1430x940x320     |
| Вес                         |            | кг          | 92                   | 92               |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА                  | 50               |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА                  | 52               |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм.       | -20-52           |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.        | -20-18           |
| Хладагент                   |            |             |                      | R-32             |
| Электропитание              |            |             | 1~, 220-240 В, 50 Гц | 3~, 400 В, 50 Гц |

### Дополнительное оборудование

|                  |   |                                   |
|------------------|---|-----------------------------------|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |
|------------------|---|-----------------------------------|

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



**SkyAir Advance-series**  
**BLUEVOLUTION**

**INVERTER**

**R-32**



RZASG125M



FDA125A



BRC4C65



BRC1H519W

- Сочетание с серией Advance Sky Air обеспечивает хорошее соотношение цены и качества.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Высокое внешнее статическое давление до 200 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при помощи разветвленной сети воздуховодов.
- Автоматическая или ручная регулировка статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателю постоянного тока вентилятора.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



для моделей RZASG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                | FDA125A             | FDA125A      |
|---|---------------------------------------|----------------|---------------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                           | кВт            | 12.1                | 12.1         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                           | кВт            | 13.5                | 13.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная    | кВт                 | *            |
|   | Нагрев                                | Номинальная    | кВт                 | *            |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                | 5.03                | 5.03         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                | 3.58                | 3.58         |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)        | кВт                                   |                | 12.1 / 6            | 12.1 / 6     |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |                | 1444 / 2346         | 1444 / 2346  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 39 / 28      |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 39 / 28      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./мин.     | дБА                 | 40 / 33      |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | дБА                 | 40 / 33      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м              |                     | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                               | мм             |                     | 300x1400x700 |
| Вес                                     |                                       | кг             |                     | 45           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                       | м <sup>2</sup> |                     | 130          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZASG125MV1          | RZASG125MY1      |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------------|------------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 940x990x320          | 940x990x320      |
| Вес                         |            | кг          | 70                   | 70               |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА                  | 53               |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА                  | 57               |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от -до      | °С, сух. терм.       | -15-46           |
|                             | Нагрев     | от -до      | °С, вл. терм.        | -15-15.5         |
| Хладагент                   |            |             |                      | R-32             |
| Электропитание              |            |             | 1~, 220-240 В, 50 Гц | 3~, 400 В, 50 Гц |

### Дополнительное оборудование

|                  |   |                                   |
|------------------|---|-----------------------------------|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |
|------------------|---|-----------------------------------|

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



RZA200,250D



R-32



FDA200,250A



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Высокий свободный напор – до 250 Па.
- Автоматическая или ручная регулировка статического давления с помощью проводного пульта
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъема конденсата – до 625 мм.
- Недельный таймер.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Невысокий уровень шума (от 43 дБ(А)) при большой производительности.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.
- Функция «Никого нет дома».
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                | FDA200A       | FDA250A       |
|---|---------------------------------------|----------------|---------------|---------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                           | кВт            | 19.0          | 22.0          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                           | кВт            | 22.4          | 24.0          |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная    | кВт           | *             |
|   | Нагрев                                | Номинальная    | кВт           | *             |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                | 6.26          | 5.38          |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                | 3.59          | 3.55          |
| При нагрузке (охлаждение./нагрев)       | кВт                                   | 19 / 11/2      | 22 / 12.1     |               |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 | 1821 / 4368    | 2455 / 4765   |               |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./мин.     | м³/мин        | 64 / 36       |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | м³/мин        | 64 / 36       |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./мин.     | дБА           | 43 / 36       |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | дБА           | 43 / 36       |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м              | 100 / 30      | 100 / 30      |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ | мм            | 9.5 / 19.1    |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                               | мм             | 470x1490x1100 | 470x1490x1100 |
| Вес                                     | кг                                    |                | 104           | 115           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²                                    |                | 200           | 250           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZA200D        | RZA250D        |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 870x1100x460   | 870x1100x460   |
| Вес                         | кг         |             | 120            | 120            |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 53             |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 60             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -20-46         |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  | -20-15         |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32           |
| Электропитание              |            |             | 3~, 400В, 50Гц | 3~, 400В, 50Гц |

| Дополнительное оборудование |              |  | BRС1H519W/S/K | BRС4C65 |
|-----------------------------|--------------|--|---------------|---------|
| Пульт управления            | проводной    |  |               |         |
|                             | беспроводной |  |               |         |



INVERTER

R-32



RXM35N9



FFA-A9



BRC7F530W



BRC1H519W

- Гармония эксклюзивного дизайна и технического совершенства.
- Кассетные блоки идеально подходят для размещения в модуле подвесного потолка стандартного размера 600x600 мм, выступ декоративной панели от плоскости потолка всего 8 мм.
- Идеальное предложение для небольших магазинов, офисов, бытовых помещений.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, ведет к снижению потребления энергии и меньшему объему хладагента.
- Инфракрасный датчик присутствия и измерения температуры на уровне пола (опция).
- Индивидуальное управление заслонками, дающее удобство при ремонте или изменении интерьера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                     | FFA25A9    | FFA35A9                              | FFA50A9    | FFA60A9    |
|---|--|---------------------|------------|--------------------------------------|------------|------------|
| Холодоизделийность                      | Номинальная                            | кВт                 | 2.5        | 3.4                                  | 5.0        | 5.7        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт                 | 3.2        | 4.2                                  | 5.8        | 7.0        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение Номинальная                 | кВт                 | 0.55       | 0.89                                 | 1.54       | 1.87       |
|   | Нагрев Номинальная                     | кВт                 | 0.82       | 1.20                                 | 1.66       | 2.05       |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                     | 6.17 / A++ | 6.38 / A++                           | 5.98 / A+  | 5.76 / A+  |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                     | 4.24 / A+  | 4.1 / A+                             | 3.9 / A    | 4.04 / A+  |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт                 | 25 / 231   | 34 / 3.1                             | 5 / 3.84   | 5.7 / 3.96 |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч               | 142 / 762  | 186 / 1058                           | 292 / 1377 | 347 / 1372 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение Макс./мин.                  | м <sup>3</sup> /мин | 9 / 6.5    | 10 / 6.5                             | 12 / 7.5   | 14.5 / 9.5 |
|   | Нагрев Макс./мин.                      | м <sup>3</sup> /мин | 9 / 6.5    | 10 / 6.5                             | 12 / 7.5   | 14.5 / 9.5 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение Макс./мин.                  | дБА                 | 31 / 25    | 34 / 25                              | 39 / 27    | 43 / 32    |
|   | Нагрев Макс./мин.                      | дБА                 | 31 / 25    | 34 / 25                              | 39 / 27    | 43 / 32    |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м                   | 20 / 15    |                                      | 30 / 20    |            |
|   | Диаметр труб Жидкость / газ            | мм                  | 6.4 / 9.5  |                                      | 6.4 / 12.7 |            |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм                  |            | 260x575x575                          |            |            |
| Вес                                     |  | кг                  | 16         |                                      | 17.5       |            |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |  |                     |            |                                      |            |            |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм                  |            | 55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620 |            |            |
| Вес                                     |  | кг                  |            | 2.7 / 2.8 / 2.8                      |            |            |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                     | 25         | 35                                   | 50         | 60         |
| <b>BYFQ60B3 / BYFQ60CW / BYFQ60CS</b>   |  |                     |            |                                      |            |            |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                        |                | RXM25N9     | RXM35N9              | RXM50N9     | RXM60N9     |
|-----------------------------|------------------------|----------------|-------------|----------------------|-------------|-------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                | мм             | 550x765x285 | 550x765x285          | 734x870x373 | 734x870x373 |
| Вес                         |                        | кг             | 32          | 32                   | 50          | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение Номинальный | дБА            | 46          | 49                   | 48          | 48          |
|                             | Нагрев Номинальный     | дБА            | 47          | 49                   | 49          | 49          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение от-до       | °C, сух. терм. |             | -10~46               |             |             |
|                             | Нагрев от-до           | °C, сух. терм. |             | -15~24               |             |             |
| Хладагент                   |                        |                |             | R-32                 |             |             |
| Электропитание              |                        |                |             | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |             |

### Дополнительное оборудование

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7EB530W**, BRC7F530W(S)* |
|------------------|---|---|

\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

\*\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.



**Sky Air Alpha-series**  
BLUEvolution

**INVERTER**

**R-32**



RZAG35-60A



FFA-A9



BRC7F530W



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечивается наивысшая энергоэффективность.
- Гармония эксклюзивного дизайна и технического совершенства.
- Кассетные блоки идеально подходят для размещения в модуле подвесного потолка стандартного размера 600x600 мм, выступ декоративной панели от плоскости потолка всего 8 мм.
- Идеальное предложение для небольших магазинов, офисов, бытовых помещений.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Инфракрасный датчик присутствия и измерения температуры на уровне пола (опция).
- Индивидуальное управление заслонками, дающее удобство при ремонте или изменении интерьера.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, ведет к снижению потребления энергии и меньшему объему хладагента.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.

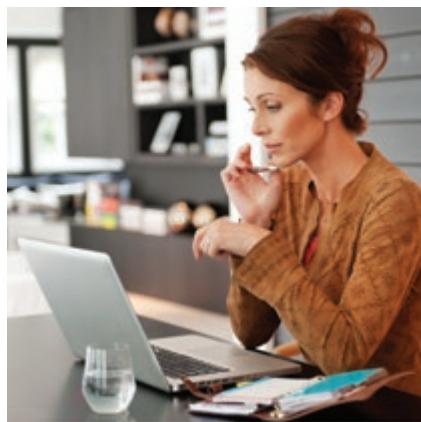


## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FFA35A9                              | FFA50A9     | FFA60A9    |
|---|--|----------------|--------------------------------------|-------------|------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 3.4                                  | 5.0         | 6.0        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 4.0                                  | 5.8         | 7.0        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                                  | 0.88        | 1.47       |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                                  | 1.08        | 1.87       |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                |                                      | 6.40 / A++  | 6.30 / A++ |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                |                                      | 3.80 / A    | 4.01 / A+  |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     |                |                                      | 3.5 / 4.2   | 5.0 / 4.3  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) |                |                                      | 191 / 1546  | 278 / 1501 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м³/мин                               | 10 / 6.5    | 12 / 7.5   |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м³/мин                               | 10 / 6.5    | 12 / 7.5   |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                                  | 34 / 25     | 39 / 27    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                                  | 34 / 25     | 39 / 27    |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                                      | 50 / 30     | 64 / 27    |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                                   | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7 |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             |                                      | 260x575x575 |            |
| Вес                                     |  | кг             |                                      | 16          | 17.5       |
| ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ                     |  |                |                                      |             |            |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620 |             |            |
| Вес                                     |  | кг             | 2.7 / 2.8 / 2.8                      |             |            |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²             | 35                                   | 50          | 60         |
| BYFQ60B3 / BYFQ60CW / BYFQ60CS          |  |                |                                      |             |            |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             |                                      |             |            |
| Вес                                     |  | кг             |                                      |             |            |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |             | RZAG35A   | RZAG50A              | RZAG60A     |
|-----------------------------|---|-------------|---|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)                                       | мм          | 734x870x373   | 734x870x373          | 734x870x373 |
| Вес                         |   | кг          | 52  | 52                   | 52          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный | дБА   | 48                   | 49          |
|                             | Нагрев  | Номинальный | дБА   | 48                   | 49          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от -до      | °C, сух. терм.  | -20-52               |             |
|                             | Нагрев  | от -до      | °C, сух. терм.  | -20-24               |             |
| Хладагент                   |   |             |   | R-32                 |             |
| Электропитание              |   |             |   | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |
| Дополнительное оборудование |   |             |   |                      |             |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |             | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7EB530W**, BRC7F530W(S)* |                      |             |

\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).  
\*\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.



ROUND FLOW

INVERTER

R-32



- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет поддерживать производительность работы на стабильном уровне, а также сократить затраты на обслуживание\*.
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Воздушные заслонки увеличенных размеров. Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК   |  |                | FCAG35B   | FCAG50B     | FCAG60B     |
|---|--|----------------|---|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность  | Номинальная                            | кВт            | 3.5   | 5.0         | 5.7         |
| Теплопроизводительность   | Номинальная                            | кВт            | 4.2   | 6.0         | 7.0         |
| Мощность, потребляемая системой   | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт   | 0.94        | 1.39        |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт   | 1.11        | 1.62        |
| Сезонная энергозадачность   | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                |   | 6.35 / A++  | 6.54 / A++  |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                |   | 4.9 / A++   | 4.3 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     |                |   | 3.5 / 3.32  | 5 / 4.36    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) |                |   | 193 / 948   | 266 / 1419  |
| Расход воздуха  | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 12.5 / 8.7  | 12.6 / 8.7  |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 13.9 / 9.3  | 12.6 / 8.7  |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА   | 31 / 27     | 31 / 27     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА   | 31 / 27     | 31 / 27     |
| Трубопровод хладагента  | Макс. длина / перепад высот            | м              |   | 20 / 15     | 30 / 20     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм  | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7  |
| Габариты  | (ВxШxГ)                                | мм             |   | 204x840x840 | 204x840x840 |
| Вес   |  | кг             |   | 18          | 19          |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>  |  |                |   |             |             |
| BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB** / BYCQ140EP / BYCQ140EPB |  |                |   |             |             |
| Габариты  | (ВxШxГ)                                | мм             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |             |             |
| Вес   |  | кг             | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |             |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно)   |  | м <sup>2</sup> | 35  |             |             |
|   |  |                | 50  |             |             |
|   |  |                | 60  |             |             |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RXM35N9        | RXM50N9              | RXM60N9     |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 550x765x285    | 734x870x373          | 734x870x373 |
| Вес                         |            | кг          | 32             | 50                   | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 49                   | 48          |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 49                   | 49          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -10-46               |             |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, сух. терм. | -15-24               |             |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32                 |             |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

| Дополнительное оборудование |  |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K                             |
|-----------------------------|--|--|--|
| Пульт управления            |  |  | BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB |

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



**SkyAir Alpha-series**  
BLUEvolution

ROUND FLOW

INVERTER

R-32



RZAG-N

FCAG-B



BRC7FA532F

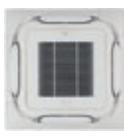


BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF\* (белые), BYCQ140EGFB\* (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет поддерживать производительность работы на стабильном уровне, а также сократить затраты на обслуживание\*.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой не более 87 см малозаметного размещения.



Белая панель /  
белая панель и серые  
заслонки BYCQ140EW



Белая панель с  
самоочисткой  
YCQ140EGF



Белая  
дизайнерская панель  
BYCQ140EP



Черная панель  
BYCQ140EB



Черная панель с  
самоочисткой  
BYCQ140EGFB



Черная  
дизайнерская панель  
BYCQ140EPB

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

|                                 |  | FCAG35B        | FCAG50B             | FCAG60B     | FCAG71B     | FCAG100B    | FCAG125B    | FCAG140B    |
|---------------------------------|--|----------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Холододорождительность          | Номинальная                            | кВт            | 3.5                 | 5.0         | 6.0         | 6.8         | 9.5         | 12.1        |
| Теплопроизводительность         | Номинальная                            | кВт            | 4.0                 | 5.8         | 7.0         | 7.5         | 10.8        | 13.5        |
| Мощность, потребляемая системой | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 0.8         | 1.28        | 1.76        | 1.78        | 2.15        |
|                                 | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 0.93        | 1.56        | 2.06        | 1.65        | 2.65        |
| Сезонная энергоэффективность    | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 7.30 / A++          | 6.80 / A++  | 6.60 / A++  | 6.86 / A++  | 7.14 / A++  | 7.8         |
|                                 | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.30 / A+           | 4.30 / A+   | 4.25 / A+   | 4.41 / A+   | 4.61 / A++  | 4.34        |
|                                 | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 3.5 / 3.3           | 5.0 / 4.3   | 6.0 / 4.6   | 6.8 / 4.7   | 9.5 / 7.8   | 12.1 / 9.52 |
|                                 | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 168 / 1074          | 257 / 1398  | 318 / 1515  | 347 / 1492  | 466 / 2369  | 931 / 3071  |
| Расход воздуха                  | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 12.9 / 8.8  | 14.6 / 9.4  | 14.9 / 9.6  | 15.3 / 9.3  | 22.8 / 12.4 |
|                                 | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 14.1 / 9.4  | 14.6 / 9.4  | 14.9 / 9.6  | 15.0 / 9.1  | 22.8 / 12.4 |
| Уровень звукового давления      | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 31 / 27     | 31 / 27     | 33 / 28     | 35 / 28     | 37 / 29     |
|                                 | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 31 / 27     | 31 / 27     | 33 / 28     | 33 / 28     | 37 / 29     |
| Трубопровод хладагента          | Макс. длина / перепад высот            | м              | 50 / 30             | 50 / 30     | 50 / 30     | 55 / 30     | 85 / 30     | 85 / 30     |
|                                 | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7  | 6.4 / 12.7  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                        | (ВхШхГ)                                | мм             | 204x840x840         | 204x840x840 | 204x840x840 | 246x840x840 | 246x840x840 | 246x840x840 |
| Вес                             |  | кг             | 18                  | 19          | 19          | 21          | 24          | 24          |

### ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ

|           |            | BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB |
|-----------|------------|--|
| Габариты  | (ВхШхГ)    | мм   |
| Стандарт: | 50x950x950 | Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950                                       |
| Вес       | кг         | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                                     |

Для помещения площадью (ориентировочно)

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            | RZAG35A     | RZAG50A        | RZAG60A              | RZAG71NV1/NY1 | RZAG100NV1/NY1 | RZAG125NV1/NY1                          | RZAG140NV1/NY1 |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------------|---------------|----------------|---|----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 734x870x373    | 734x870x373          | 734x870x373   | 870x1100x460   | 870x1100x460                            | 870x1100x460   |
| Вес                         |            | кг          | 52             | 52                   | 52            | 81             | 85                                      | 95 / 94        |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 48                   | 49            | 50             | 46                                      | 47             |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 48                   | 49            | 50             | 48                                      | 50             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. |                      |               | -20-52         |   |                |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, сух. терм. |                      | -20-24        |                | -20-18                                  |                |
| Хладагент                   |            |             |                |                      | R-32          |                | R-32                                    |                |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц |               |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |                |

### Дополнительное оборудование

|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) | БРС1D52, БРС1H519W/S/K<br>БРС7FA532F / БРС7FA532FB, БРС7FB532F / БРС7FB532FB |
|------------------|---|--|

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт БРС1H519.



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEVOLUTION**

**ROUND FLOW**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG100-140M



FCAG-B



BRC7FA532F

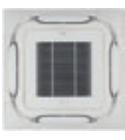


BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Расширение модельного ряда оборудования (новые модели классов 35/50/60).
- Широкий выбор декоративных панелей\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF\* (белые), BYCQ140EGFB\* (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра\*.
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.



Белая панель /  
белая панель и серые  
заслонки BYCQ140EW



Белая панель с  
самоочисткой  
YCQ140EGF



Белая  
дизайнерская панель  
BYCQ140EP



Черная панель  
BYCQ140EB



Черная панель с  
самоочисткой  
BYCQ140EGFB



Черная  
дизайнерская панель  
BYCQ140EPB

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

|   |  | <b>FCAG71B</b> | <b>FCAG100B</b>   | <b>FCAG125B</b> | <b>FCAG140B</b> |
|---|--|----------------|---|-----------------|-----------------|
| Холододорождительность                  | Номинальная                            | кВт            | 6.8   | 9.5             | 12.1            |
| Теплодорождительность                   | Номинальная                            | кВт            | 7.5   | 10.8            | 13.5            |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт   | 1.78            | 2.15            |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт   | 1.65            | 2.65            |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.86 / A++  | 7.14 / A++      | 7.8             |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.41 / A+   | 4.61 / A++      | 4.34            |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 6.8 / 4.7   | 9.5 / 7.8       | 12.1 / 9.52     |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 347 / 1492  | 466 / 2369      | 931 / 3071      |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 15.3 / 9.3      | 22.8 / 12.4     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 15.0 / 9.1      | 22.8 / 12.4     |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА   | 35 / 28         | 37 / 29         |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА   | 33 / 28         | 37 / 29         |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 55 / 30   | 85 / 30         | 85 / 30         |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм  | 9.5 / 15.9      | 9.5 / 15.9      |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 204x840x840   | 246x840x840     | 246x840x840     |
| Вес                                     |  | кг             | 21  | 24              | 24              |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |  |                |   |                 |                 |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |                 |                 |
| Вес                                     |  | кг             | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |                 |                 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 80  | 110             | 130             |
|   |  |                |   |                 | 140             |

### НАРУЖНЫЙ БЛОК

|                             |            | <b>RZAG71MV1/MY1</b> | <b>RZAG100MV1/MY1</b> | <b>RZAG125MV1/MY1</b> | <b>RZAG140MV1/MY1</b>                   |
|-----------------------------|------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм                   | 990x940x320           | 1430x940x320          | 1430x940x320                            |
| Вес                         |            | кг                   | 70                    | 92                    | 92                                      |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный          | дБА                   | 46                    | 47                                      |
|                             | Нагрев     | Номинальный          | дБА                   | 49                    | 51                                      |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до                | °С, сух. терм.        | -20-52                |   |
|                             | Нагрев     | от-до                | °С, сух. терм.        |                       | -20-18                                  |
| Хладагент                   |            |                      |                       |                       | R-32                                    |
| Электропитание              |            |                      |                       |                       | 1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400 В, 50 Гц |

### Дополнительное оборудование

|                  |                                  |   |
|------------------|----------------------------------|---|
| Пульт управления | проводной                        | <b>BRC1D52, BRC1H519W/S/K</b>                             |
|                  | беспроводной (охлаждение/нагрев) | <b>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB</b> |

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



Для  
моделей  
RZAG-M





**SkyAir Advance-series**  
**BLUEvolution**

**ROUND FLOW**

**INVERTER**

**R-32**



RZASG100-140M



FCAG-B



BRC7FA532F



BRC1H519W

- Сочетание с серией Advance Sky Air обеспечивает хорошее соотношение цены и качества.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет поддерживать производительность работы на стабильном уровне, а также сократить затраты на обслуживание\*.
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Воздушные заслонки увеличенных размеров. Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.



Для моделей RZASG-M

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

|   |  | FCAG71B        | FCAG100B  | FCAG125B    | FCAG140B    |
|---|--|----------------|---|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность  | Номинальная                            | кВт            | 6.8   | 9.5         | 12.1        |
| Теплопроизводительность   | Номинальная                            | кВт            | 7.5   | 10.8        | 13.5        |
| Мощность, потребляемая системой   | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт   | 2.17        | 2.92        |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт   | 1.72        | 1.93        |
| Сезонная энергоэффективность  | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.47 / A++  | 6.55 / A++  | 5.76        |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.00 / A  | 4.17 / A+   | 4.05        |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     | кВт            | 6.8 / 4.5   | 9.5 / 6     | 12.1 / 6    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 368 / 1575  | 507 / 2016  | 1261 / 2074 |
| Расход воздуха  | Охлаждение                             | Макс./мин.     | 15.3 / 9.3  | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | 15.0 / 9.1  | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                             | дБА            | 35 / 28   | 37 / 29     | 41 / 29     |
|   | Нагрев                                 | дБА            | 33 / 28   | 37 / 29     | 41 / 29     |
| Трубопровод хладагента  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 50 / 30   | 50 / 30     | 50 / 30     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты  | (ВхШхГ)                                | мм             | 204x840x840   | 246x840x840 | 246x840x840 |
| Вес   |  | кг             | 21  | 24          | 24          |
| Для помещения площадью (ориентировочно)   |  | м <sup>2</sup> | 80  | 110         | 130         |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>  |  |                |   |             |             |
| Габариты  | (ВхШхГ)                                | мм             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |             |             |
| Вес   |  | кг             | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |             |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно)   |  | м <sup>2</sup> | 80  | 110         | 130         |
| <b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b> |  |                |   |             |             |

### НАРУЖНЫЙ БЛОК

|                             |            | RZASG71MV1  | RZASG100MV1/MY1 | RZASG125MV1/MY1                         | RZASG140MV1/MY1 |
|-----------------------------|------------|-------------|-----------------|---|-----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 770x900x320     | 990x940x320                             | 990x940x320     |
| Вес                         |            | кг          | 60              | 70                                      | 70              |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА             | 46                                      | 53              |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА             | 47                                      | 57              |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °С, сух. терм.  | -15~46                                  |                 |
|                             | Нагрев     | от-до       | °С, сух. терм.  | -15~15.5                                |                 |
| Хладагент                   |            |             |                 | R-32                                    |                 |
| Электропитание              |            |             |                 | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |                 |

### Дополнительное оборудование

|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение)/нагрев | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB |
|------------------|---|--|

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



**SkyAir Active-series**  
**BLUEvolution**

**ROUND FLOW**

**INVERTER**

**R-32**



AZAS100-140M



FCAG-B



BRC7FA532F



BRC1H519W

- Отличное по экономичности и комфорту решение для небольших предприятий и магазинов.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет поддерживать производительность работы на стабильном уровне, а также сократить затраты на обслуживание\*\*.
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Воздушные заслонки увеличенных размеров. Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.



ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ

Для моделей AZAS-M



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

|   |  |                | FCAG71B   | FCAG100B    | FCAG125B    | FCAG140B    |
|---|--|----------------|---|-------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8   | 9.5         | 12.1        | 13.4        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5   | 10.8        | 13.5        | 15.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт   | *           | *           | *           |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт   | *           | *           | *           |
| Сезонная энергозадачность               | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 5.87 / A+   | 5.67 / A+   | 5.40 /      | 6.00 /      |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4 / A   | 3.85 / A    | 3.80 /      | 4.31 /      |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     | кВт            | 6.8 / 4.5   | 9.5 / 6     | 12.1 / 6    | 13.0 / 7.8  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 405 / 1575  | 586 / 2182  | 1345 / 2211 | 1300 / 2534 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | 15.3 / 9.3  | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 | 26.0 / 12.4 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | 15.0 / 9.1  | 22.8 / 12.4 | 26.0 / 12.4 | 26.0 / 12.4 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | дБА            | 35 / 28   | 37 / 29     | 41 / 29     | 41 / 29     |
|   | Нагрев                                 | дБА            | 33 / 28   | 37 / 29     | 41 / 29     | 41 / 29     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 30 / 30   | 30 / 30     | 30 / 30     | 30 / 30     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 204x840x840   | 246x840x840 | 246x840x840 | 246x840x840 |
| Вес                                     |  | кг             | 21  | 24          | 24          | 24          |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 80  | 110         | 130         | 140         |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |  |                |   |             |             |             |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             |   |             |             |             |
|   |  |                | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |             |             |             |
| Вес                                     |  | кг             | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |             |             |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> |   |             |             |             |

**BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF\*\* / BYCQ140EGFB\*\* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB**

### НАРУЖНЫЙ БЛОК

|                             |   |             | AZAS71MV1      | AZAS100MV1/MY1 | AZAS125MV1/MY1                          | AZAS140MV1/MY1 |
|-----------------------------|---|-------------|----------------|----------------|---|----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)                                       | мм          | 900x770x320    | 940x990x320    | 940x990x320                             | 940x990x320    |
| Вес                         |   | кг          | 60             | 70             | 70                                      | 78 / 77        |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный | дБА            | 46             | 53                                      | 53             |
|                             | Нагрев  | Номинальный | дБА            | 47             | 57                                      | 57             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до       | °C, сух. терм. |                | -5~46                                   |                |
|                             | Нагрев  | от-до       | °C, сух. терм. |                | -15~15.5                                |                |
| Хладагент                   |   |             |                |                | R-32                                    |                |
| Электропитание              |   |             |                |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |                |
| Дополнительное оборудование |   |             |                |                |   |                |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение)/нагрев |             |                |                |   |                |

**BRC1D52, BRC1H519W/S/K**

**BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB**

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

\*\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEVOLUTION**

**ROUND FLOW**

**INVERTER**

**R-32**



- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF\*\* (белые), BYCQ140EGFB\*\* (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

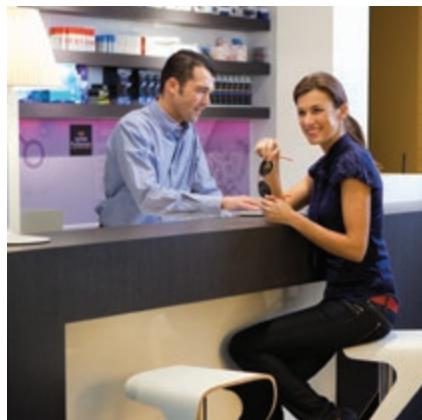
| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FCAHG71H  | FCAHG100H   | FCAHG125H   | FCAHG140H   |
|---|--|----------------|---|-------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8   | 9.5         | 12.1        | 13.4        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5   | 10.8        | 13.5        | 15.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт   | *           | *           | *           |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт   | *           | *           | *           |
| Сезонная энергoeffективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 7.9 / A++   | 7.7 / A++   | 8.02        | 7.93        |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.61 / A++  | 4.75 / A++  | 4.53        | 4.44        |
|   | При нагреве (охлаждение/нагрев)        | кВт            | 6.8 / 4.7   | 9.5 / 9.52  | 12.1 / 9.52 | 13.4 / 9.52 |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 301 / 1427  | 432 / 2805  | 905 / 2943  | 1014 / 3002 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 23.6 / 13.7 | 32.2 / 19.1 | 34.4 / 21.2 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 23.6 / 13.7 | 30.8 / 18.3 | 32.1 / 19.7 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА   | 36 / 29     | 44 / 33     | 45 / 35     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА   | 36 / 29     | 44 / 33     | 45 / 35     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 55 / 30   | 85 / 30     | 85 / 30     | 85 / 30     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 288x840x840   | 288x840x840 | 288x840x840 | 288x840x840 |
| Вес                                     |  | кг             | 25  | 25          | 25          | 25          |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |  |                |   |             |             |             |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |             |             |             |
| Вес                                     |  | кг             | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |             |             |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 80  | 110         | 130         | 140         |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZAG71NV1/NY1  | RZAG100NV1/NY1 | RZAG125NV1/NY1                          | RZAG140NV1/NY1 |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------|---|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 870x1100x460   | 870x1100x460   | 870x1100x460                            | 870x1100x460   |
| Вес                         | кг         |             | 81             | 85             | 95 / 94                                 | 95 / 94        |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46             | 47                                      | 49             |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 48             | 50                                      | 52             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. |                | -20-52                                  |                |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, сух. терм. |                | -20-18                                  |                |
| Хладагент                   |            |             |                |                | R-32                                    |                |
| Электропитание              |            |             |                |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |                |

|                             |   |  |
|-----------------------------|---|--|
| Дополнительное оборудование | проводной<br>беспроводной (охлаждение)/нагрев | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7FA532F / BRC7FA532FB |
|-----------------------------|---|--|

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

\*\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



**Sky Air Alpha-series**  
**BLUEvolution**

**ROUND FLOW**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG100-140M



FCAHG-H



BRC7FA532F



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF\* (белые), BYCQ140EGFB\* (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет поддерживать производительность работы на стабильном уровне, а также сократить затраты на обслуживание\*.
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Воздушные заслонки увеличенных размеров. Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |   |                | FCAHG71H   | FCAHG100H    | FCAHG125H                               | FCAHG140H    |
|---|---|----------------|--|--------------|---|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                                   | кВт            | 6.8  | 9.5          | 12.1                                    | 13.4         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                                   | кВт            | 7.5  | 10.8         | 13.5                                    | 15.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                                    | Номинальная    | кВт  | 1.55         | 1.88                                    | 2.81         |
|   | Нагрев  | Номинальная    | кВт  | 1.4          | 3.08                                    | 3.39         |
| Сезонная энергoeffективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс         |                | 7.72 / A++   | 7.35 / A++   | 8.02                                    | 7.93         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс             |                | 4.61 / A++   | 4.81 / A++   | 4.53                                    | 4.44         |
|   | При нагреве (охлаждение/нагрев)               | кВт            | 6.8 / 4.7  | 9.5 / 9.52   | 12.1 / 9.52                             | 13.4 / 9.52  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.)        | кВт·ч          | 308 / 1427   | 452 / 2771   | 905 / 2942                              | 1014 / 3002  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                                    | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин  | 21.2 / 12.2  | 32.3 / 19.0                             | 33.5 / 19.9  |
|   | Нагрев  | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин  | 21.2 / 12.2  | 32.3 / 19.0                             | 33.5 / 19.9  |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                    | Макс./мин.     | дБА  | 36 / 29      | 44 / 33                                 | 45 / 35      |
|   | Нагрев  | Макс./мин.     | дБА  | 36 / 29      | 44 / 33                                 | 45 / 35      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот                   | м              | 55 / 30  | 85 / 30      | 85 / 30                                 | 85 / 30      |
|   | Диаметр труб                                  | Жидкость / газ | мм   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9                              | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                       | мм             | 288x840x840  | 288x840x840  | 288x840x840                             | 288x840x840  |
| Вес                                     |   | кг             | 25   | 25           | 25                                      | 25           |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |   |                |  |              |   |              |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                       | мм             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950      |              |   |              |
| Вес                                     |   | кг             | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                           |              |   |              |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |   | м <sup>2</sup> | 80   | 110          | 130                                     | 140          |
| <b>НАРУЖНЫЙ БЛОК</b>                    |   |                |  |              |   |              |
| Размеры                                 | (ВxШxГ)                                       | мм             | 990x940x320  | 1430x940x320 | 1430x940x320                            | 1430x940x320 |
| Вес                                     |   | кг             | 70   | 92           | 92                                      | 92           |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                    | Номинальный    | дБА  | 46           | 47                                      | 50           |
|   | Нагрев  | Номинальный    | дБА  | 49           | 51                                      | 52           |
| Диапазон рабочих температур             | Охлаждение                                    | от-до          | °С, сух. терм.   |              | -20~52                                  |              |
|   | Нагрев  | от-до          | °С, сух. терм.   |              | -20~18                                  |              |
| Хладагент                               |   |                |  |              | R-32                                    |              |
| Электропитание                          |   |                |  |              | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |              |
| <b>Дополнительное оборудование</b>      |   |                |  |              |   |              |
| Пульт управления                        | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB |              |   |              |

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG71-125N



FUA-A



BRC7C58



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Стандартный дренажный насос с высотой подъема 500 мм.
- Компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- С пульта дистанционного управления можно задать 5 разных углов наклона воздухораспределительных заслонок от 0 до 60°. Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею.



Для моделей RZAG-N



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FUA71A      | FUA100A     | FUA125A     |
|---|--|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8         | 9.5         | 12.1        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5         | 10.8        | 13.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт         | *           | *           |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт         | *           | *           |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 7.02 / A++  | 6.42 / A++  | 6.39        |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.2 / A+    | 4.5 / A+    | 4.26        |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт            | 6.8 / 4.7   | 9.5 / 7.8   | 12.1 / 9.52 |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 339 / 1567  | 518 / 2427  | 1136 / 3129 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м³/мин      | 23 / 16     | 31 / 20     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м³/мин      | 23 / 16     | 31 / 20     |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА         | 41 / 35     | 46 / 39     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА         | 41 / 35     | 46 / 39     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |             | 55 / 30     | 85 / 30     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм          | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 198x950x950 | 198x950x950 | 198x950x950 |
| Вес                                     |  | кг             | 25          | 26          | 26          |
| Для помещения площадью (ориентированно) | м²                                     |                | 80          | 110         | 130         |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZAG71NV1/NY1  | RZAG100NV1/NY1                              | RZAG125NV1/NY1 |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|---|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 870x1100x460   | 870x1100x460                                | 870x1100x460   |
| Вес                         |            | кг          | 81             | 85  | 95 / 94        |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46  | 49             |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 48  | 52             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °С, сух. терм. | -20~52                                      |                |
|                             | Нагрев     | от-до       | °С, сух. терм. | -20~18                                      |                |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32  |                |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц |                |

### Дополнительное оборудование

|                  |   |                                   |
|------------------|---|-----------------------------------|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение)/нагрев | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7C58 |
|------------------|---|-----------------------------------|

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



**Sky Air Alpha-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG100-125M



FUA-A



BRC7C58



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Стандартный дренажный насос с высотой подъема 500 мм.
- Компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- С пульта дистанционного управления можно задать 5 разных углов наклона воздухораспределительных заслонок от 0 до 60°.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



Для моделей RZAG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |   |                            | FUA71A           | FUA100A               | FUA125A               |
|---|---|----------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                                 | кВт                        | 6.8              | 9.5                   | 12.1                  |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                                 | кВт                        | 7.5              | 10.8                  | 13.5                  |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев                        | Номинальная<br>Номинальная | кВт<br>кВт       | 1.61<br>1.52          | 2.24<br>2.46          |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс       |                            | 7.02 / A++       | 6.42 / A++            | 6.39                  |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс           |                            | 4.2 / A+         | 4.5 / A+              | 4.26                  |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)           | кВт                        | 6.8 / 4.7        | 9.5 / 7.8             | 12.1 / 9.52           |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев                        | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | м³/мин<br>м³/мин | 339 / 1567<br>23 / 16 | 518 / 2427<br>31 / 20 |
|   |   |                            |                  |                       | 32.5 / 20.5           |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев                        | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | дБА<br>дБА       | 41 / 35<br>41 / 35    | 46 / 39<br>46 / 39    |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб | м<br>Жидкость / газ        | м<br>мм          | 55 / 30<br>9.5 / 15.9 | 85 / 30<br>9.5 / 15.9 |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                     | мм                         | 198x950x950      | 198x950x950           | 198x950x950           |
| Вес                                     |   | кг                         | 25               | 26                    | 26                    |
| Для помещения площадью (ориентированно) |   | м²                         | 80               | 110                   | 130                   |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                      |                            | RZAG71MV1/MY1                    | RZAG100MV1/MY1                              | RZAG125MV1/MY1 |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------------|---|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)              | мм                         | 990x940x320                      | 1430x940x320                                | 1430x940x320   |
| Вес                         |                      | кг                         | 70                               | 92  | 92             |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев | Номинальный<br>Номинальный | дБА<br>дБА                       | 46<br>49                                    | 47<br>51       |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев | от-до<br>от-до             | °C, сух. терм.<br>°C, сух. терм. | -20~52<br>-20~18                            | 50<br>52       |
| Хладагент                   |                      |                            |                                  | R-32  |                |
| Электропитание              |                      |                            |                                  | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц |                |

| Дополнительное оборудование |   | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7C58 |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение)/нагрев |                                   |



**SkyAir Advance-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZASG100-125M



FUA-A



BRC7C58



BRC1H519W

- Сочетание с серией Sky Air Advance обеспечивает хорошее соотношение цены и качества.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Стандартный дренажный насос с высотой подъема 500 мм.
- Компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- С пульта дистанционного управления можно задать 5 разных углов наклона воздухораспределительных заслонок от 0 до 60°.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



Для моделей RZASG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                | FUA71A              | FUA100A     | FUA125A     |
|---|---------------------------------------|----------------|---------------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                           | кВт            | 6.8                 | 9.5         | 12.1        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                           | кВт            | 7.5                 | 10.8        | 13.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная    | кВт                 | 1.77        | 2.97        |
|   | Нагрев                                | Номинальная    | кВт                 | 1.59        | 1.90        |
| Сезонная энергозадачность               | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                | 6.16 / A++          | 5.83 / A+   | 5.49        |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                | 3.9 / A             | 4.01 / A+   | 3.84        |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)        | кВт                                   |                | 6.8 / 4.5           | 9.5 / 6     | 12.1 / 6    |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |                | 386 / 1615          | 570 / 2095  | 1322 / 2188 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 23 / 16     | 31 / 20     |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 23 / 16     | 31 / 20     |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./мин.     | дБА                 | 41 / 35     | 46 / 39     |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | дБА                 | 41 / 35     | 46 / 39     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м              | 50 / 30             | 50 / 30     | 50 / 30     |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                               | мм             |                     | 198x950x950 |             |
| Вес                                     | кг                                    |                | 25                  |             | 26          |
| Для помещения площадью (ориентированно) | м <sup>2</sup>                        |                | 80                  | 110         | 130         |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZASG71MV1     | RZASG100MV1/MY1                     | RZASG125MV1/MY1 |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------------------------------|-----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм          | 770x900x320    | 990x940x320                         | 990x940x320     |
| Вес                         | кг         |             | 60             | 70                                  | 70              |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46                                  | 53              |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 47                                  | 57              |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -15-46                              |                 |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, сух. терм. | -15-15.5                            |                 |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32                                |                 |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц |                 |

| Дополнительное оборудование |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7C58             |
|-----------------------------|--|---|
| Пульт управления            |  | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |



RXM35N9



FHA-A9



BRC7G53



BRC1H519W

- Высокое качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 уменьшает на 68% воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством. Подходит для помещений высотой до 3,8 м.
- Подходит для комфорtnого распределения воздуха в больших помещениях благодаря эффекту Коанда: угол подачи воздуха по горизонтали до 100°.
- Блок можно располагать в углу или в нише: для обслуживания нужно всего 30 мм пространства сбоку.
- Двигатель вентилятора постоянного тока снижает потребление энергии.



опция



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FHA35A9             | FHA50A9     | FHA60A9      |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 3.4                 | 5.0         | 5.7          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 4.0                 | 6.0         | 7.2          |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 0.91        | 1.56         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 0.98        | 1.79         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.24 / A++          | 5.92 / A+   | 6.08 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.43 / A+           | 3.86 / A    | 3.87 / A     |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 3.4 / 3.1           | 5 / 4.35    | 5.7 / 4.71   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 191 / 979           | 295 / 1578  | 328 / 1704   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 14 / 10     | 15 / 10      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 14 / 10     | 15 / 10      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 36 / 31     | 37 / 32      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 36 / 34     | 37 / 35      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 20 / 15     | 30 / 20      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             |                     | 235x960x690 | 235x1270x690 |
| Вес                                     | кг                                     |                | 24                  | 25          | 31           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                | 35                  | 50          | 60           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RXM35N9        | RXM50N9              | RXM60N9     |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 550x765x285    | 734x870x373          | 734x870x373 |
| Вес                         | кг         |             | 32             | 50                   | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 49                   | 48          |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 49                   | 49          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от -до      | °C, сух. терм. | -10-46               |             |
|                             | Нагрев     | от -до      | °C, сух. терм. | -15-24               |             |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32                 |             |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

| Дополнительное оборудование |                                  |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K |
|-----------------------------|----------------------------------|--|------------------------|
| Пульт управления            | проводной                        |  | BRC7G53                |
|                             | беспроводной (охлаждение/нагрев) |  |                        |



**SkyAir** *Alpha-series*  
BLUEVOLUTION

**INVERTER**

**R-32**



RZAG35-60A



FHA-A(9)



BRC7G53



BRC1H519W



для моделей RZAG-A(N)



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечивается наивысшая энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством. Подходит для помещений высотой до 3,8 м.
- Подходит для комфорtnого распределения воздуха в больших помещениях благодаря эффекту Коанда: угол подачи воздуха до 100°.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря тому, что требует всего 30 мм пространства для обслуживания сбоку.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею (RZAG-N).
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                | FHA35A9             | FHA50A9     | FHA60A9     | FHA71A9       | FHA100A              | FHA125A                                     | FHA140A        |
|---|---------------------------------------|----------------|---------------------|-------------|-------------|---------------|----------------------|---|----------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                           | кВт            | 3.5                 | 5.0         | 6.0         | 6.8           | 9.5                  | 12.1  | 13.4           |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                           | кВт            | 4.0                 | 5.8         | 7.0         | 7.5           | 10.8                 | 13.5  | 15.5           |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная    | кВт                 | 0.76        | 1.22        | 1.54          | *                    | *   | *              |
|   | Нагрев                                | Номинальная    | кВт                 | 0.98        | 1.56        | 2.06          | *                    | *   | *              |
| Сезонная энергoeffективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                | 6.40 / A++          | 6.80 / A++  | 6.60 / A++  | 7.11 / A++    | 6.42 / A++           | 7.14  | 6.42           |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                | 4.10 / A+           | 4.30 / A+   | 4.20 / A+   | 4.32 / A+     | 4.61 / A++           | 4.09  | 4.3            |
| При нагреве (охлаждение/нагрев)         | кВт                                   |                | 3.5 / 3.1           | 5.0 / 4.0   | 6.0 / 4.6   | 6.8 / 4.7     | 9.5 / 7.8            | 12.1 / 9.52                                 | 13.4 / 9.52    |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |                | 191 / 1058          | 257 / 1302  | 318 / 1633  | 335 / 1523    | 518 / 2369           | 1017 / 3259                                 | 1253 / 3100    |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 14 / 10     | 15 / 10     | 19.5 / 11.5   | 20.5 / 14            | 28 / 20                                     | 31 / 23        |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 14 / 10     | 15 / 10     | 19.5 / 11.5   | 20.5 / 14            | 28 / 20                                     | 31 / 23        |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./мин.     | дБА                 | 36 / 31     | 37 / 32     | 37 / 33       | 38 / 34              | 42 / 34                                     | 44 / 37        |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | дБА                 | 36 / 34     | 37 / 35     | 37 / 35       | 38 / 36              | 42 / 38                                     | 44 / 41        |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м              |                     | 50 / 30     | 50 / 30     | 50 / 30       | 55 / 30              | 85 / 30                                     | 85 / 30        |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7  | 6.4 / 12.7    | 9.5 / 15.9           | 9.5 / 15.9                                  | 9.5 / 15.9     |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                               | мм             |                     | 235x960x690 | 235x960x690 | 235x1270x690  | 235x1270x690         | 235x1590x690                                | 235x1590x690   |
| Вес                                     | кг                                    |                |                     | 24          | 25          | 31            | 32                   | 38  | 38             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                        |                |                     | 35          | 50          | 60            | 80                   | 110   | 130            |
| НАРУЖНЫЙ БЛОК                           |                                       |                | RZAG35A             | RZAG50A     | RZAG60A     | RZAG71NV1/NY1 | RZAG100NV1/NY1       | RZAG125NV1/NY1                              | RZAG140NV1/NY1 |
| Размеры                                 | (ВхШхГ)                               | мм             | 734x870x373         | 734x870x373 | 734x870x373 | 870x1100x460  | 870x1100x460         | 870x1100x460                                | 870x1100x460   |
| Вес                                     | кг                                    |                | 52                  | 52          | 52          | 81            | 85                   | 95 / 94                                     | 95 / 94        |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Номинальный    | дБА                 | 48          | 49          | 50            | 46                   | 47  | 49             |
|   | Нагрев                                | Номинальный    | дБА                 | 48          | 49          | 50            | 48                   | 50  | 52             |
| Диапазон рабочих температур             | Охлаждение                            | от -до         | °C, сух. терм.      |             |             |               | -20~52               |   |                |
|   | Нагрев                                | от -до         | °C, сух. терм.      |             |             |               |                      | -20~18                                      |                |
| Хладагент                               |                                       |                |                     |             |             |               | R-32                 |   |                |
| Электропитание                          |                                       |                |                     |             |             |               | 1~, 220-240 В, 50 Гц |   |                |
| Дополнительное оборудование             |                                       |                |                     |             |             |               |                      | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц |                |

Пульт управления

проводной  
беспроводной (охлаждение/нагрев)

BRC1D52, BRC1H519W/S/K

BRC7G53



**Sky Air Alpha-series**  
**BLUEVOLUTION**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG100-140M



FHA-A(9)



BRC7G53



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечивается наивысшая энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством. Подходит для помещений высотой до 3,8 м.
- Подходит для комфорtnого распределения воздуха в больших помещениях благодаря эффекту Коанда: угол подачи воздуха до 100°.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря тому, что требует всего 30 мм пространства для обслуживания сбоку.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



для моделей RZAG-M



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



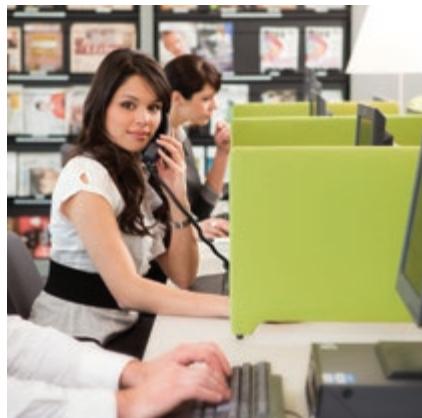
Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                            | FHA71A9                 | FHA100A                  | FHA125A               | FHA140A               |
|---|--|----------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная  | кВт                        | 6.8                     | 9.5                      | 12.1                  | 13.4                  |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная  | кВт                        | 7.5                     | 10.8                     | 13.5                  | 15.5                  |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев   | Номинальная<br>Номинальная | кВт<br>кВт              | 1.64<br>1.5              | 1.95<br>2.45          | 2.94<br>3.83          |
| Сезонная энергoeffективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс |                            | 7.11 / A++<br>4.32 / A+ | 6.42 / A++<br>4.61 / A++ | 8.22<br>4.09          | 6.42<br>4.3           |
| При нагреве (охлаждение/нагрев)         | кВт  | 6.8 / 4.7                  |                         | 9.5 / 7.8                | 12.1 / 9.52           | 13.4 / 9.52           |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч  | 335 / 1523                 |                         | 518 / 2369               | 883 / 3259            | 1252 / 3100           |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | м³/мин<br>м³/мин        | 20.5 / 14<br>20.5 / 14   | 28 / 20<br>28 / 20    | 31 / 23<br>31 / 23    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | дБА<br>дБА              | 38 / 34<br>38 / 36       | 42 / 34<br>42 / 38    | 44 / 37<br>44 / 41    |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                                | м<br>мм                    | 55 / 30<br>9.5 / 15.9   | 85 / 30<br>9.5 / 15.9    | 85 / 30<br>9.5 / 15.9 | 85 / 30<br>9.5 / 15.9 |
| Габариты                                | (ВxШxГ)  | мм                         | 235x1270x690            | 235x1590x690             | 235x1590x690          | 235x1590x690          |
| Вес                                     | кг   |                            | 32                      | 38                       | 38                    | 38                    |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²   |                            | 80                      | 110                      | 130                   | 140                   |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                      |                            | RZAG71MV1/MY1                    | RZAG100MV1/MY1                              | RZAG125MV1/MY1 | RZAG140MV1/MY1 |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------------|---|----------------|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)              | мм                         | 990x940x320                      | 1430x940x320                                | 1430x940x320   | 1430x940x320   |
| Вес                         | кг                   |                            | 70                               | 92  | 92             | 92             |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев | Номинальный<br>Номинальный | дБА<br>дБА                       | 46<br>49                                    | 47<br>51       | 50<br>52       |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев | от-до                      | °C, сух. терм.<br>°C, сух. терм. | -20~52<br>-20~18                            | R-32           |                |
| Хладагент                   |                      |                            |                                  |   |                |                |
| Электропитание              |                      |                            |                                  | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц |                |                |

| Дополнительное оборудование |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7G53             |
|-----------------------------|--|---|
| Пульт управления            |  | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |



**SkyAir Advance-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZASG100-140M



FHA-A(9)



BRC7G53



BRC1H519W



- Сочетание с серией Sky Air Advance обеспечивает хорошее соотношение цены и качества.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 на 68% уменьшает воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством. Подходит для помещений высотой до 3,8 м.
- Подходит для комфорtnого распределения воздуха в больших помещениях благодаря эффекту Коанда: угол подачи воздуха по горизонтали до 100°.
- Блок можно располагать в углу или в нише: для обслуживания нужно всего 30 мм пространства сбоку.
- Двигатель вентилятора постоянного тока снижает потребление энергии.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя

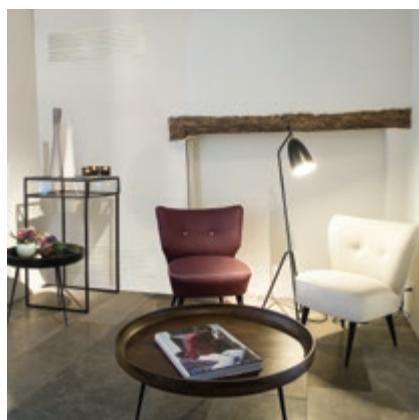


Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                            | FHA71A(9)             | FHA100A                | FHA125A               | FHA140A               |
|---|--|----------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная  | кВт                        | 6.8                   | 9.5                    | 12.1                  | 13.4                  |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная  | кВт                        | 7.5                   | 10.8                   | 13.5                  | 15.5                  |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев   | Номинальная<br>Номинальная | кВт                   | 1.78<br>1.61           | 2.97<br>1.94          | 4.6<br>1.95           |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс |                            | 5.95 / A+<br>3.9 / A  | 5.83 / A+<br>3.91 / A  | 5.83<br>3.83          | 5.88<br>3.81          |
| При нагреве (охлаждение/нагрев)         | кВт  | 6.8 / 4.5                  | 6.8 / 4.5             | 9.5 / 6                | 12.1 / 6              | 13.4 / 7.8            |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч  | 400 / 1616                 | 570 / 2148            | 1246 / 2193            | 1368 / 2866           |                       |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | м³/мин<br>м³/мин      | 20.5 / 14<br>20.5 / 14 | 28 / 20<br>28 / 20    | 31 / 23<br>31 / 23    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | дБА<br>дБА            | 38 / 34<br>38 / 36     | 42 / 34<br>42 / 38    | 44 / 37<br>44 / 41    |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                                | м<br>мм                    | 50 / 30<br>9.5 / 15.9 | 50 / 30<br>9.5 / 15.9  | 50 / 30<br>9.5 / 15.9 | 50 / 30<br>9.5 / 15.9 |
| Габариты                                | (ВxШxГ)  | мм                         | 235x1270x690          | 235x1590x690           | 235x1590x690          | 235x1590x690          |
| Вес                                     | кг   |                            | 32                    | 38                     | 38                    | 38                    |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²   |                            | 80                    | 110                    | 130                   | 140                   |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |                            | RZASG71MV1     | RZASG100MV1/MY1                             | RZASG125MV1/MY1                   | RZASG140MV1/MY1 |
|-----------------------------|---|----------------------------|----------------|---|-----------------------------------|-----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                                       | мм                         | 770x900x320    | 990x940x320                                 | 990x940x320                       | 990x940x320     |
| Вес                         | кг  |                            | 60             | 70  | 70                                | 78 / 77         |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев                          | Номинальный<br>Номинальный | дБА<br>дБА     | 46<br>47                                    | 53<br>57                          | 53<br>57        |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев                          | от -до<br>от -до           | °C, сух. терм. | -15~46<br>-15~15.5                          | R-32                              |                 |
| Хладагент                   |   |                            |                |   |                                   |                 |
| Электропитание              |   |                            |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц |                                   |                 |
| Дополнительное оборудование |   |                            |                |   |                                   |                 |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                            |                |   | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7G53 |                 |



RXM35N9



FNA-A9



BRC4C65



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Напольные встраиваемые блоки наилучшим образом подходят для монтажа в нише под окном благодаря небольшим габаритам: толщина всего 200 мм, высота 620 мм.
- Кондиционеры идеальны для применения в офисах, магазинах и жилых помещениях. Легко вписываются в любой интерьер: видны только декоративные решетки.
- Внешнее статическое давление до 49 Па позволяет присоединить воздуховод для раздачи воздуха из решетки под потолком.
- Простой доступ для обслуживания внутреннего блока.
- Функция «Никого нет дома» позволяет экономить электроэнергию без снижения уровня комфорта.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



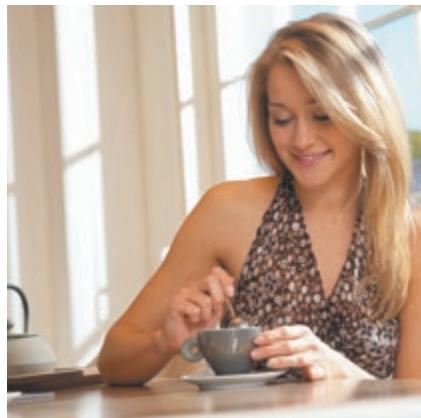
Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FNA25A9             | FNA35A9     | FNA50A9      | FNA60A9      |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 2.6                 | 3.4         | 5.0          | 6.0          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 3.2                 | 4.0         | 5.8          | 7.0          |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 0.68        | 1.1          | 1.48         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 0.8         | 1.15         | 1.74         |
| Сезонная энергозадачность               | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 5.68 / A+           | 5.7 / A+    | 5.77 / A+    | 5.56 / A     |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.24 / A+           | 4.05 / A+   | 4.09 / A+    | 4.16 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     | кВт            | 2.6 / 2.8           | 3.4 / 2.9   | 5 / 4        | 6 / 4.6      |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 160 / 924           | 209 / 1002  | 303 / 1369   | 378 / 1547   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./тищий    | м <sup>3</sup> /мин | 8.7 / 7.3   | 8.7 / 7.3    | 16.0 / 13.5  |
|   | Нагрев                                 | Макс./тищий    | м <sup>3</sup> /мин | 8.7 / 7.3   | 8.7 / 7.3    | 16.0 / 13.5  |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./тищий    | дБА                 | 33 / 28     | 33 / 28      | 36 / 30      |
|   | Нагрев                                 | Макс./тищий    | дБА                 | 33 / 28     | 33 / 28      | 36 / 30      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 20 / 15             | 20 / 15     | 30 / 20      | 30 / 20      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 9.5    | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 620x750x200         | 620x750x200 | 620x1150x200 | 620x1150x200 |
| Вес                                     |  | кг             | 23                  | 23          | 30           | 30           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 25                  | 35          | 50           | 60           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RXM25N9        | RXM35N9     | RXM50N9              | RXM60N9     |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 550x765x285    | 550x765x285 | 734x870x373          | 734x870x373 |
| Вес                         |            | кг          | 32             | 32          | 50                   | 50          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46          | 49                   | 48          |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 47          | 49                   | 49          |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -10~46      |                      |             |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  |             | -15~24               |             |
| Хладагент                   |            |             |                |             | R-32                 |             |
| Электропитание              |            |             |                |             | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

| Дополнительное оборудование |   | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение)/нагрев |                                   |



**Sky Air Alpha-series**  
BLUEvolution

**INVERTER**

**R-32**



RZAG35-60A



FNA-A9



BRC4C65



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечивается наивысшая энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Напольные встраиваемые блоки наилучшим образом подходят для монтажа в нише под окном благодаря небольшим габаритам: толщина всего 200 мм, высота 620 мм.
- Кондиционеры идеальны для применения в офисах, магазинах и жилых помещениях. Легко вписываются в любой интерьер: видны только декоративные решетки.
- Внешнее статическое давление до 49 Па позволяет присоединить воздуховод для раздачи воздуха из решетки под потолком.
- Функция «Никого нет дома» позволяет экономить электроэнергию без снижения уровня комфорта.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



Для моделей RZAG-A



Скачать эту страницу



Руководство пользователя

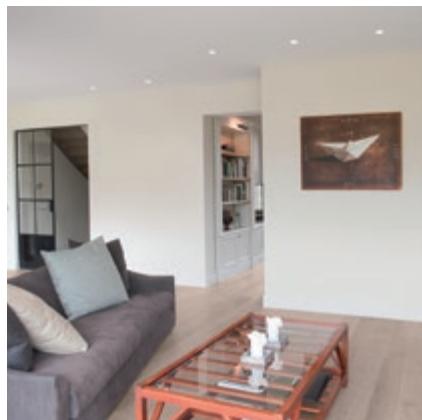


Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FNA35A9             | FNA50A9      | FNA60A9      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 3.5                 | 5.0          | 6.0          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 4.0                 | 5.0          | 7.0          |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 0.90         | 1.32         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 1.14         | 1.47         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 5.90 / A+           | 5.90 / A+    | 5.70 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 3.90 / A            | 3.90 / A     | 3.90 / A     |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     | кВт            | 3.5 / 3.5           | 5.0 / 4.3    | 6.0 / 4.5    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 208 / 1255          | 297 / 1542   | 368 / 1616   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./тихий    | м <sup>3</sup> /мин | 8.7 / 7.3    | 16.0 / 13.5  |
|   | Нагрев                                 | Макс./тихий    | м <sup>3</sup> /мин | 8.7 / 7.3    | 16.0 / 13.5  |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./тихий    | дБА                 | 33 / 28      | 36 / 30      |
|   | Нагрев                                 | Макс./тихий    | дБА                 | 33 / 28      | 36 / 30      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 30      | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5    | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 620x750x200         | 620x1150x200 | 620x1150x200 |
| Вес                                     |  | кг             | 23                  | 30           | 30           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 35                  | 50           | 60           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |             | RZAG35A        | RZAG50A                           | RZAG60A              |
|-----------------------------|---|-------------|----------------|-----------------------------------|----------------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                                       | мм          | 734x870x373    | 734x870x373                       | 734x870x373          |
| Вес                         |   | кг          | 52             | 52                                | 52                   |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный | дБА            | 48                                | 49                   |
|                             | Нагрев  | Номинальный | дБА            | 48                                | 49                   |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до       | °C, сух. терм. | -20-52                            | -20-52               |
|                             | Нагрев  | от-до       | °C, вл. терм.  | -20-24                            | -20-24               |
| Хладагент                   |   |             |                | R-32                              | R-32                 |
| Электропитание              |   |             |                | 1-, 220-240 В, 50 Гц              | 1-, 220-240 В, 50 Гц |
| Дополнительное оборудование |   |             |                |                                   |                      |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение)/нагрев |             |                | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |                      |



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEVOLUTION**

**INVERTER**

**R-32**



RZAG71-140N



FVA-A



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- 3 скорости вентилятора, автоматический выбор скорости.
- Режим непрерывного качания горизонтальных заслонок.
- Возможность регулирования направления воздушного потока: с дистанционного пульта по горизонтали; вручную по вертикали с выбором угла наклона каждой заслонки.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |             | FVA71A       | FVA100A      | FVA125A      | FVA140A      |
|---|---------------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                           | кВт         | 6.8          | 9.5          | 12.1         | 13.4         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                           | кВт         | 7.5          | 10.8         | 13.5         | 15.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная | кВт          | *            | *            | *            |
|   | Нагрев                                | Номинальная | кВт          | *            | *            | *            |
| Сезонная энергозадача                   | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |             | 6.34 / A++   | 6.00 / A+    | 6.41         | 6.12         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |             | 4.05 / A+    | 4.2 / A+     | 4.15         | 3.94         |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)        | кВт                                   |             | 6.8 / 4.7    | 9.5 / 7.8    | 12.1 / 9.52  | 13.4 / 9.52  |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |             | 376 / 1625   | 554 / 2600   | 1133 / 3209  | 1314 / 3383  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./тихий | м³/мин       | 18 / 14      | 28 / 22      | 28 / 24      |
|   | Нагрев                                | Макс./тихий | м³/мин       | 18 / 14      | 28 / 22      | 28 / 24      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./тихий | дБА          | 43 / 38      | 50 / 44      | 51 / 46      |
|   | Нагрев                                | Макс./тихий | дБА          | 43 / 41      | 50 / 47      | 51 / 48      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м           | 55 / 30      | 85 / 30      | 85 / 30      | 85 / 30      |
|   | Диаметр труб / Жидкость / газ         | мм          | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                               | мм          | 1850x600x270 | 1850x600x350 | 1850x600x350 | 1850x600x350 |
| Вес                                     |                                       | кг          | 39           | 47           | 47           | 47           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                       | м²          | 80           | 110          | 130          | 140          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZAG71NV1/NY1  | RZAG100NV1/NY1 | RZAG125NV1/NY1                      | RZAG140NV1/NY1 |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------|-------------------------------------|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 870x1100x460   | 870x1100x460   | 870x1100x460                        | 870x1100x460   |
| Вес                         |            | кг          | 81             | 85             | 95 / 94                             | 95 / 94        |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46             | 47                                  | 49             |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 48             | 50                                  | 52             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. |                | -20~52                              |                |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  |                | -20~18                              |                |
| Хладагент                   |            |             |                |                | R-32                                |                |
| Электропитание              |            |             |                |                | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц |                |

Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

BRC1D52, BRC1H519W/S/K



**SkyAir Alpha-series**  
BLUEvolution



RZAG100-140M

**INVERTER**

**R-32**



FVA-A



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечивается наивысшая энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 на 67% уменьшает воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- З скорости вентилятора, автоматический выбор скорости.
- Режим непрерывного качания горизонтальных заслонок.
- Возможность регулирования направления воздушного потока: с дистанционного пульта по горизонтали; вручную по вертикали с выбором угла наклона каждой заслонки.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FVA71A              | FVA100A      | FVA125A      | FVA140A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5          | 12.1         | 13.4         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8         | 13.5         | 15.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 1.87         | 2.24         | 3.72         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 1.60         | 2.60         | 3.74         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.37 / A++          | 6.00 / A+    | 6.41         | 6.12         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.05 / A+           | 4.2 / A+     | 4.15         | 3.94         |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 6.8 / 4.7           | 9.5 / 7.8    | 12.1 / 9.52  | 13.4 / 9.52  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 374 / 1625          | 554 / 2600   | 1133 / 3209  | 1314 / 3383  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./тихий    | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      | 28 / 22      | 28 / 24      |
|   | Нагрев                                 | Макс./тихий    | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      | 28 / 22      | 28 / 24      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./тихий    | дБА                 | 43 / 38      | 50 / 44      | 51 / 46      |
|   | Нагрев                                 | Макс./тихий    | дБА                 | 43 / 41      | 50 / 47      | 51 / 48      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / переход высот            | м              | 55 / 30             | 85 / 30      | 85 / 30      | 85 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 1850x600x270        | 1850x600x350 | 1850x600x350 | 1850x600x350 |
| Вес                                     | кг                                     |                | 39                  | 47           | 47           | 47           |
| Для помещения площадью (ориентированно) | м <sup>2</sup>                         |                | 80                  | 110          | 130          | 140          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZAG71MV1/MY1  | RZAG100MV1/MY1 | RZAG125MV1/MY1     | RZAG140MV1/MY1 |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|----------------|--------------------|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 990x940x320    | 1430x940x320   | 1430x940x320       | 1430x940x320   |
| Вес                         | кг         |             | 70             | 92             | 92                 | 92             |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46             | 47                 | 50             |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 49             | 51                 | 51             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -20-52         |                    |                |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  |                | -20-18             |                |
| Хладагент                   |            |             |                |                | R-32               |                |
| Электропитание              |            |             |                |                | 1~, 220-240В, 50Гц | 3~, 400В, 50Гц |

### Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

BRC1D52, BRC1H519W/S/K



**SkyAir Advance-series**  
**BLUEvolution**

**INVERTER**

**R-32**



RZASG100-140M



FVA-A



BRC7EB518



BRC1H519W

- Сочетание с серией Sky Air Advance обеспечивает хорошее соотношение цены и качества.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 на 68% уменьшает воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и объем заправленного хладагента.
- З скорости вентилятора, автоматический выбор скорости.
- Возможность регулирования направления воздушного потока из верхней решетки (с дистанционного пульта или вручную с выбором угла наклона каждой лопасти).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FVA71A              | FVA100A    | FVA125A      | FVA140A     |
|---|--|----------------|---------------------|------------|--------------|-------------|
| Холодоизделийность                      | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5        | 12.1         | 13.4        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8       | 13.5         | 15.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | *          | *            | *           |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | *          | *            | *           |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  | 5.83 / A+      | 5.72 / A+           | 5.52       | 5.63         |             |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      | 4.04 / A+      | 3.83 / A            | 3.64       | 3.81         |             |
|   | При нагрузке (охлаждение-/нагрев)      | кВт            | 6.8 / 4.5           | 9.5 / 6    | 12.1 / 6     | 13.4 / 7.8  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 408 / 1559          | 581 / 2193 | 1314 / 2308  | 1428 / 2866 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./тихий    | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14    | 28 / 22      | 28 / 24     |
|   | Нагрев                                 | Макс./тихий    | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14    | 28 / 22      | 28 / 24     |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./тихий    | дБА                 | 43 / 38    | 50 / 44      | 51 / 46     |
|   | Нагрев                                 | Макс./тихий    | дБА                 | 43 / 41    | 50 / 47      | 51 / 48     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 30    | 50 / 30      | 50 / 30     |
|   | Диаметр труб Жидкость / газ            | мм             |                     | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 1850x600x270        |            | 1850x600x350 |             |
| Вес                                     |  | кг             | 39                  |            | 47           |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 80                  | 110        | 130          | 140         |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZASG71MV1     | RZASG100MV1/MY1                     | RZASG125MV1/MY1 | RZASG140MV1/MY1 |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 770x900x320    | 990x940x320                         | 990x940x320     | 990x940x320     |
| Вес                         |            | кг          | 60             | 70                                  | 70              | 78 / 77         |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 46                                  | 53              | 54              |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 47                                  | 57              | 57              |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до       | °C, сух. терм. | -15~46                              |                 |                 |
|                             | Нагрев     | от-до       | °C, вл. терм.  | -15~15.5                            |                 |                 |
| Хладагент                   |            |             |                | R-32                                |                 |                 |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц |                 |                 |

### Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

**BRС1D52, BRС1H519W/S/K**

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

**SkyAir Alpha-series****INVERTER****R-32****SkyAir Advance-series****BLUEEVOLUTION**

RZA200/250D



RZASG71-140MV1\_MY1



RZAG71-140N



RZAG100-140MV1\_MY1

- Высокий класс энергоэффективности: RZAG-N/M - «A++» как при охлаждении, так и при нагреве. RZASG-M - «A++» как при охлаждении, «A+» при нагреве.
- Новые модернизированные компрессоры для работы на R-32.
- Идеальный баланс эффективности и комфорта благодаря технологии переменной температуры хладагента: максимальная сезонная эффективность в течение большей части года и высокая скорость реакции в жаркие дни.
- Одновременное подключение (через рефнеты) 2/3/4 внутренних блоков.
- Простая замена устаревающих систем без замены трубопроводов.

- Идеальные системы для технологического охлаждения помещений (серверных, станций мобильной связи и т.д.)
- Расширенный рабочий диапазон: до -20 °C RZAG-N/D и RZA-D при нагревании и охлаждении; до -15 °C RZASG-M при нагревании и охлаждении.
- Надежное, не зависящее от погодных условий охлаждение платы PCB хладагентом (трубка расположена на плате).
- Максимальная длина трубопровода до 85 м (RZAG-N/M), до 100 м (RZA-D)).



Скачать эту страницу



Техническая документация

**ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ**

| Наружные блоки | FAA-A |     | FDXM-F9 |    | FBA-A9 |    |    |    | FDAA |     | FFAA9 |     | FCAG-A9 |     |     |    | FCAHG-H |    |    |     | FHAA9 |     |    |    | FUAA |    | FNA-A9 |     | FVA-A |    |    |    |     |     |     |  |  |
|----------------|-------|-----|---------|----|--------|----|----|----|------|-----|-------|-----|---------|-----|-----|----|---------|----|----|-----|-------|-----|----|----|------|----|--------|-----|-------|----|----|----|-----|-----|-----|--|--|
|                | 71    | 100 | 35      | 50 | 60     | 35 | 50 | 60 | 71   | 100 | 125   | 140 | 125     | 200 | 250 | 35 | 50      | 60 | 71 | 100 | 125   | 140 | 35 | 50 | 60   | 71 | 100    | 125 | 35    | 50 | 60 | 71 | 100 | 125 | 140 |  |  |
| RZAG71NV1/Y1   | P     | 2   |         |    |        | 2  |    |    | P    |     |       |     |         |     |     | 2  | 2       |    | P  |     |       |     | 2  |    | P    |    | P      | 2   |       | P  |    |    | P   |     |     |  |  |
| RZAG100NV1/Y1  | P     | 3   | 2       |    |        | 3  | 2  |    |      | P   |       |     |         |     |     |    | 3       | 2  | 3  | 2   |       | P   |    |    | 3    | 2  |        | P   | 3     | 2  |    | P  |     |     |     |  |  |
| RZAG125NV1/Y1  |       | 4   | 3       | 2  | 4      | 3  | 2  |    |      | P   | P     |     |         |     |     | 4  | 3       | 2  | 4  | 3   | 2     | P   |    |    | 4    | 3  | 2      | P   |       |    | P  | 4  | 3   | 2   | P   |  |  |
| RZAG140NV1/Y1  | 2     | 4   | 3       |    | 4      | 3  |    | 2  |      | P   |       |     |         |     |     | 4  | 3       | 4  | 3  | 2   | P     | 2   |    | P  | 4    | 3  | 2      | P   | 2     |    | 4  | 3  | 2   | P   |     |  |  |
| RZAG71MV1/Y1   | P     | 2   |         |    | 2      |    |    |    | P    |     |       |     |         |     |     | 2  |         | 2  | P  |     |       | P   |    |    | 2    |    | P      | 2   |       | P  |    |    | P   |     |     |  |  |
| RZAG100MV1/Y1  | P     | 3   | 2       |    | 3      | 2  |    |    | P    |     |       |     |         |     |     | 3  | 2       | 3  | 2  |     | P     |     |    | 3  | 2    |    | P      |     |       | P  | 3  | 2  |     | P   |     |  |  |
| RZAG125MV1/Y1  |       | 4   | 3       | 2  | 4      | 3  | 2  |    | P    | P   |       |     |         |     |     | 4  | 3       | 2  | 4  | 3   | 2     | P   |    |    | 4    | 3  | 2      | P   |       |    | P  | 4  | 3   | 2   | P   |  |  |
| RZAG140MV1/Y1  | 2     | 4   | 3       |    | 4      | 3  |    | 2  |      | P   |       |     |         |     |     | 4  | 3       | 4  | 3  | 2   | P     | 2   |    | P  | 4    | 3  | 2      | P   | 2     |    | 4  | 3  | 2   | P   |     |  |  |
| RZASG71MV1     | P     | 2   |         |    | 2      |    |    |    | P    |     |       |     |         |     |     | 2  |         | 2  | P  |     |       |     | 2  |    | P    |    | P      | 2   |       | P  |    |    | P   |     |     |  |  |
| RZASG100MV1/Y1 | P     | 3   | 2       |    | 3      | 2  |    |    | P    |     |       |     |         |     |     | 3  | 2       | 3  | 2  |     | P     |     |    | 3  | 2    |    | P      |     |       | P  | 3  | 2  |     | P   |     |  |  |
| RZASG125MV1/Y1 |       | 4   | 3       | 2  | 4      | 3  | 2  |    | P    | P   |       |     |         |     |     | 4  | 3       | 2  | 4  | 3   | 2     | P   |    |    | 4    | 3  | 2      | P   |       |    | P  | 4  | 3   | 2   | P   |  |  |
| RZASG140MV1/Y1 | 2     | 4   | 3       |    | 4      | 3  |    | 2  |      | P   |       |     |         |     |     | 4  | 3       | 4  | 3  | 2   | P     | 2   |    | P  | 4    | 3  | 2      | P   | 2     |    | 4  | 3  | 2   | P   |     |  |  |
| RZA200D        | 3     | 2   | 4       | 3  |        | 4  | 3  | 3  | 2    |     | P     |     |         |     |     | 4  | 3       | 4  | 3  | 3   | 2     | P   |    |    | 4    | 3  | 3      | 2   | 3     | 2  | 4  | 3  |     | P   |     |  |  |
| RZA250D        |       | 4   |         |    | 4      |    |    | 2  | 2    | P   |       |     |         |     |     | 4  |         | 4  |    | 2   |       |     |    | 4  |      | 2  |        | 2   | 4     |    |    |    |     |     |     |  |  |

P - парная комбинация,

2, 3, 4 - количество внутренних блоков, одновременно подсоединяемых к одному наружному блоку.

**ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ**

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |             |            | RZAG71MV1/Y1   | RZAG100MV1/Y1 | RZAG125MV1/Y1                                   | RZAG140MV1/Y1 |
|-----------------------------|-------------|------------|----------------|---------------|---|---------------|
| Холододорождительность      | Номинальная | кВт        | 7.1            | 10            | 12.5  | 14            |
| Габариты                    | (ВxШxГ)     | мм         | 990x940x320    |               | 1430x940x320                                    |               |
| Вес                         |             | кг         | 70             |               | 92  |               |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение  | Макс./мин. | дБА            | 46 / 49       | 47 / 51   | 50 / 52       |
|                             | Нагрев      | Макс./мин. | дБА            | 55 / 30       | 85 / 30   | 85 / 30       |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение  | от-до      | °C, сух. терм. |               | -20-52  |               |
|                             | Нагрев      | от-до      | °C, вл. терм.  |               | -20-18  |               |
| Хладагент                   |             |            |                |               | R-32  |               |
| Электропитание              |             |            |                |               | V1: 1 - 220-240 В, 50 Гц / Y1: 3-, 400 В, 50 Гц |               |



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |             |            | RZASG71MV1     | RZASG100MV1/Y1           | RZASG125MV1/Y1 | RZASG140MV1/Y1 |
|-----------------------------|-------------|------------|----------------|--------------------------|----------------|----------------|
| Холодопроизводительность    | Номинальная | кВт        | 7.1            | 10                       | 12.5           | 14             |
| Габариты                    | (ВхШхГ)     | мм         | 700x900x320    | 990x940x320              |                |                |
| Вес                         | кг          |            | 60             | 70                       | 70             | 78 / 77        |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение  | Макс./мин. | дБА            | 46 / 47                  | 53 / 57        | 53 / 57        |
|                             | Нагрев      | Макс./мин. | дБА            | 50 / 30                  | 50 / 30        | 50 / 30        |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение  | от-до      | °С, сух. терм. |                          | -15~46         | 54 / 57        |
|                             | Нагрев      | от-до      | °С, вл. терм.  |                          | -15~15.5       | 50 / 30        |
| Хладагент                   |             |            |                |                          | R-32           |                |
| Электропитание              |             |            |                | V1: 1~, 220-240 В, 50 Гц |                |                |

V1: 1~, 220-240 В, 50 Гц / Y1: 3~, 400 В, 50 Гц



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                             |             | RZAG71NV1/Y1   | RZAG100NV1/Y1                                   | RZAG125NV1/Y1 | RZAG140NV1/Y1 |
|-----------------------------|-----------------------------|-------------|----------------|---|---------------|---------------|
| Холодопроизводительность    | Номинальная                 | кВт         | 7.1            | 10  | 12.5          | 14            |
| Габариты                    | (ВхШхГ)                     | мм          |                | 870x1100x460                                    |               |               |
| Вес                         | кг                          |             | 81             | 85  | 96            | 96            |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                  | Номинальный | дБА            | 46  | 47            | 49            |
|                             | Нагрев                      | Номинальный | дБА            | 48  | 50            | 52            |
| Трубопровод хладагента      | Макс. длина / перепад высот | м           | 55 / 30        | 85 / 30   | 85 / 30       | 85 / 30       |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                  | от-до       | °С, сух. терм. |   | -20~52        |               |
|                             | Нагрев                      | от-до       | °С, вл. терм.  |   | -20~18        |               |
| Хладагент                   |                             |             |                |   | R-32          |               |
| Электропитание              |                             |             |                | V1: 1~, 220-240 В, 50 Гц / Y1: 3~, 400 В, 50 Гц |               |               |

V1: 1~, 220-240 В, 50 Гц / Y1: 3~, 400 В, 50 Гц



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                             |             | RZA200D        | RZA250D          |
|-----------------------------|-----------------------------|-------------|----------------|------------------|
| Холодопроизводительность    | Номинальная                 | кВт         | 20.0           | 25               |
| Габариты                    | (ВхШхГ)                     | мм          | 870x1100x460   |                  |
| Вес                         | кг                          |             | 120            |                  |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                  | Номинальный | дБА            | 53               |
|                             | Нагрев                      | Номинальный | дБА            | 60               |
| Трубопровод хладагента      | Макс. длина / перепад высот | м           | 100 / 30       |                  |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                  | от-до       | °С, сух. терм. | -20~46           |
|                             | Нагрев                      | от-до       | °С, вл. терм.  | -20~15           |
| Хладагент                   |                             |             |                | R-32             |
| Электропитание              |                             |             |                | 3~, 400 В, 50 Гц |

# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Кондиционеры серии Sky Air на R-410A

| КОМФОРТНОСТЬ МИКРОКЛИМАТА |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ |  |  |  |  | ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ |  |  |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------------|--|--|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|--|
|                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |
|                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |  |  |  |                               |  |  |  |  |  |

### НАСТЕННЫЙ ТИП

|                           |   |  |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
|---------------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|---|---|---|--|--|---|---|---|---|
| FAA-A / RZQG-L9           | • |  | • | • | • | • | • | • |   |  |  |  | • | 3 | • |  |  | • | • | • | • |
| FAA-A / RZQSG-L9          | • |  | • | • | • | • | • | • | • |  |  |  | • | 3 | • |  |  | • | • | • | • |
| FAA-A / RR-B FAA-A / RQ-B |   |  | • | • | • | • | • | • | • |  |  |  | • | 2 |   |  |  | • | • | • | • |

### КАНАЛЬНЫЙ ТИП

|                                    |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|---|---|---|---|
| FBA-A9 / RXS-L(3)                  | • | • | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  |  | • | • | • | • |
| FBA-A(9) / RZQG-L                  | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  |  | • | • | • | • |
| FBA-A(9) / RZQSG-L                 | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  |  | • | • | • | • |
| FBA-A(9) / RR-B<br>FBA-A(9) / RQ-B |   |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 |   |  |  | • | • | • | • |
| FDA-A / RZQG-L                     | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  |  | • | • | • | • |
| FDA-A / RZQSG-L                    | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  |  | • | • | • | • |
| FDA-A / RR-B<br>FDA-A / RQ-B       |   |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 |   |  |  | • | • | • | • |
| FDA-A / RZQ-C                      | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 2 |   |  |  | • | • | • | • |

### КАССЕТНЫЙ ТИП

|                                |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
|--------------------------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|
| FFA-A9 / RXS-L(3)              | • | • | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FCAG-B / RXS-L(3)              | • | • | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FCAG-B / RZQG-L                | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FCAG-B / RZQSG-L               | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FCAG-B / RR-B<br>FCAG-B / RQ-B |   |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 |   |  |   | • | • | • | • |
| FCAHG-H / RZQG-L9              | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FCAHG-H / RZQSG-L9             | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

|                              |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
|------------------------------|---|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|
| FUA-A / RZQG-L9              | • |  | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FUA-A / RZQSG-L9             | • |  | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FUA-A / RR-B<br>FUA-A / RQ-B |   |  | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 |   |  | • | • | • | • | • |

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

|                                    |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|
| FHA-A9 / RXS-L(3)                  | • | • | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FHA-A(9) / RZQG-L9                 | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FHA-A(9) / RZQSG-L9                | • |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FHA-A(9) / RR-B<br>FHA-A(9) / RQ-B |   |   | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 |   |  | • | • | • | • | • |

### НАПОЛЬНЫЙ ТИП

|                   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|
| FNA-A9 / RXS-L(3) | • | • | • | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | 5 | • |  | • | • | • | • | • |
|-------------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|

### КОЛОННЫЙ ТИП

|                  |   |  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
|------------------|---|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|
| FVA-A / RZQG-L9  | • |  | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |
| FVA-A / RZQSG-L9 | • |  | • |  | • | • | • | • | • | • | • | • | • | 3 | • |  | • | • | • | • | • |



|  | ЭКОНОМИЧНОСТЬ                  |                              |                                     |  |                                |                                   | НАДЕЖНОСТЬ        |                             |                            | РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ          |                                    |                             | ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ            |   |                             |  |                        |                                     |                                       |                                    |
|--|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|---|-----------------------------|--|------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
|  | Технология<br>Энергосбережения | Сверхэффективный<br>инвертор | Электронное управление<br>мощностью | Компрессор с качающимся<br>ротором SWING | Сpiralный<br>компрессор Scroll | Магнитоэлектрический<br>двигатель | Экономичный режим | Автоматический<br>перевалуз | Антикоррозионная<br>защита | Автоматическая<br>отработка льда | Защита от предельных<br>температур | Самый современный<br>дизайн | Встраиваемые<br>внутренние блоки | Подключение 2, 3 или 4<br>внутренних блоков к одному<br>наружному | Компактная<br>мультисистемы | Сменный лицевая панель<br>турнирный комплект | Сменная лицевая панель | Фильтр продолжительного<br>действия | Предотвращение<br>загрязнения погодок | Принудительный<br>отвод конденсата |

### НАСТЕННЫЙ ТИП

|                           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FAA-A / RZQG-L9           | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAA-A / RZQSG-L9          | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FAA-A / RR-B FAA-A / RQ-B |   |   |   |   | ● |   |   |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### КАНАЛЬНЫЙ ТИП

|                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FBA-A9 / RXS-L(3)               | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / RZQG-L               | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / RZQSG-L              | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FBA-A(9) / RR-B FBA-A(9) / RQ-B | ● |   |   |   | ● |   |   |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDA-A / RZQG-L                  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDA-A / RZQSG-L                 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDA-A / RR-B FDA-A / RQ-B       | ● |   |   |   | ● |   |   |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FDA-A / RZQ-C                   | ● |   | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### КАССЕТНЫЙ ТИП

|                             |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FFA-A9 / RXS-L(3)           | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RXS-L(3)           | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RZQG-L             | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RZQSG-L            | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAG-B / RR-B FCAG-B / RQ-B | ● |   |   |   | ● |   |   |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAHG-H / RZQG-L9           | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FCAHG-H / RZQSG-L9          | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

|                           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FUA-A / RZQG-L9           | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FUA-A / RZQSG-L9          | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FUA-A / RR-B FUA-A / RQ-B | ● |   |   |   | ● |   |   |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

|                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FHA-A9 / RXS-L(3)               | ● |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHA-A(9) / RZQG-L9              | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHA-A(9) / RZQSG-L9             | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FHA-A(9) / RR-B FHA-A(9) / RQ-B | ● |   |   |   | ● |   |   |   | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

### НАПОЛЬНЫЙ ТИП

|                   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FNA-A9 / RXS-L(3) | ● |  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
|-------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

### КОЛОННЫЙ ТИП

|                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FVA-A / RZQG-L9  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| FVA-A / RZQSG-L9 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |



RZQG100L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FAA-A



BRC7EB518



BRC1H519W

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных на выбор направлений воздушного потока.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Простой монтаж и обслуживание.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FAA71A              | FAA100A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|
| Холододопроизводительность              | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5          |
| Теплодопроизводительность               | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 2            |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 2.03         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.43 / A++          | 6.11 / A++   |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.02 / A+           | 4.01 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт            | 6.8 / 6.33          | 9.5 / 10.2   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 371 / 2205          | 545 / 3562   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                |                |                     | 290x1050x238 |
| Вес                                     |  | кг             |                     | 340x1200x240 |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 13                  | 17           |
|   |  |                | 80                  | 110          |

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

| Дополнительное оборудование |   | BRC1D52, BRC1H519W/S/K |
|-----------------------------|---|------------------------|
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение / нагрев) | BRC7EB518              |

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG100L



FAA-A



BRC7EB518



BRC1H519W

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 направлений воздушного потока на выбор.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Простой монтаж и обслуживание.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя

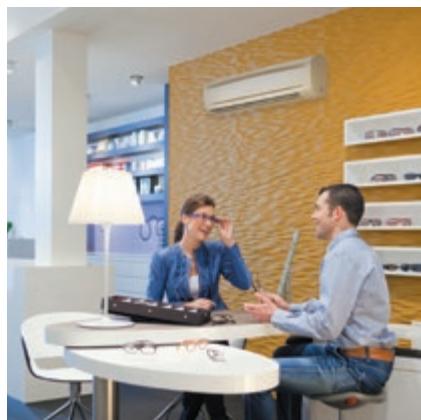


Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FAA71A              | FAA100A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 2.12         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 2.08         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                |                     | 6.05 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                |                     | 3.9 / A      |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     | кВт            | 6.8 / 6.33          | 9.5 / 6.81   |
|   | Горячее энергопотребление (охл./нагр.) |                |                     | 394 / 2155   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 15      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                |                |                     | 290x1050x238 |
| Вес                                     | кг                                     |                |                     | 13           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                |                     | 80           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |                   | RZQSG71L3V                          | RZQSG100L9V/L8Y                         |
|-----------------------------|---|-------------------|-------------------------------------|---|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                                       | мм                | 770x900x320                         | 990x940x320                             |
| Вес                         | кг  |                   | 67                                  | 72 / 82                                 |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный/тихий | дБА                                 | 49 / 47                                 |
|                             | Нагрев  | Номинальный       | дБА                                 | 51                                      |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от - до           | °C, сух. терм.                      | -15~46                                  |
|                             | Нагрев  | от - до           | °C, вл. терм.                       | -15~15.5                                |
| Хладагент                   |   |                   |                                     | R-410A                                  |
| Электропитание              |   |                   |                                     | 1~, 220~240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |
| Дополнительное оборудование |   |                   |                                     |   |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                   | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7EB518 |   |



**R-410A**



RQ71B



FAA-A



BRC7EB518



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 направлений воздушного потока на выбор.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Простой монтаж и обслуживание.



опция

опция\*\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                      |                | FAA71A              | FAA100A      | FAA71A       | FAA100A      |
|---|--------------------------------------|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холододорождительность                  | Номинальная                          | кВт            | 7.1                 | 10.0         | 7.1          | 10.0         |
| Теплодорождительность                   | Номинальная                          | кВт            | 8.0                 | 11.2         | -            | -            |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                           | Номинальная    | кВт                 | *            | *            | *            |
|   | Нагрев                               | Номинальная    | кВт                 | *            | *            | *            |
| Энергоэффективность                     | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс |                | *                   | *            | *            | *            |
|   | Коэффициент COP (нагрев) / Класс     |                | *                   | *            | *            | *            |
| Годовое энергопотребление (охлаждение)  |                                      | кВт·ч          | *                   | *            | *            | *            |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                           | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      | 26 / 19      | 18 / 14      |
|   | Нагрев                               | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14      | 26 / 19      | -            |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                           | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      | 49 / 41      | 45 / 40      |
|   | Нагрев                               | Макс./мин.     | дБА                 | 45 / 40      | 49 / 41      | -            |
| 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   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                              |                | 290x1050x238        | 340x1200x240 | 290x1050x238 | 340x1200x240 |
| Вес                                     |                                      | кг             | 13                  | 17           | 13           | 17           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                      | м <sup>2</sup> | 70                  | 100          | 70           | 100          |

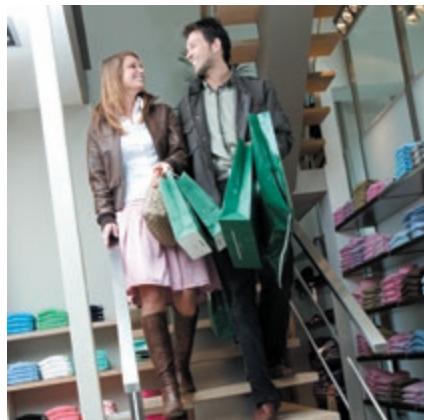
| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RQ71BV/W                                  | RQ100BV/W    | RR71BV/W                                  | RR100BV/W    |
|-----------------------------|------------|-------------|---|--------------|---|--------------|
| Размеры                 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

#### Дополнительное оборудование

|                  |   |                                     |
|------------------|---|-------------------------------------|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение)/нагрев | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7EB518 |
|------------------|---|-------------------------------------|

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

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



INVERTER

R-410A



RXS60L



FBA-A9



BRC4C65

Митсубиси  
Электрик  
Климатическое оборудование

BRC1H519W

- Высокая сезонная эффективность и комфорт.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления вентилятора при помощи проводного пульта дистанционного управления позволяет точно настроить номинальную производительность кондиционера для различных присоединенных сетей воздуховодов.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FBA35A9             | FBA50A9     | FBA60A9      |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 3.4                 | 5           | 5.7          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 4                   | 5.5         | 7            |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 0.85        | 1.42         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 1           | 1.44         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.17 / A++          | 6.21 / A++  | 5.86 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.07 / A+           | 4.06 / A+   | 4.01 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 3.4 / 2.9           | 5 / 4.4     | 5.7 / 4.6    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 193 / 998           | 282 / 1517  | 340 / 1606   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 15 / 10.5   | 15 / 10.5    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 15 / 10.5   | 15 / 10.5    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 35 / 29     | 35 / 29      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 37 / 29     | 37 / 29      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 20 / 15             | 30 / 20     | 30 / 20      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 245x700x800         | 245x700x800 | 245x1000x800 |
| Вес                                     |  | кг             | 28                  | 28          | 35           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 35                  | 50          | 60           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |            | RXS35L3        | RXS50L               | RXS60L  |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|----------------------|---------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм         | 550x765x285    | 735x825x300          |         |
| Вес                         |            | кг         | 34             | 47                   | 48      |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс./мин. | дБА            | 48 / 44              | 49 / 46 |
|                             | Нагрев     | Макс./мин. | дБА            | 48 / 45              | 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до      | °С, сух. терм. | -10-46               |         |
|                             | Нагрев     | от-до      | °С, вл. терм.  | -15-18               |         |
| Хладагент                   |            |            |                | R-410A               |         |
| Электропитание              |            |            |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц |         |

### Дополнительное оборудование

|                  |                                  |                        |
|------------------|----------------------------------|------------------------|
| Пульт управления | проводной                        | BRC1D52, BRC1H519W/S/K |
|                  | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65                |

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



RZQG100,125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FBA-A



BRC4C65



BRC1H519W

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления вентилятора при помощи проводного пульта дистанционного управления позволяет точно настроить номинальную производительность кондиционера для различных присоединенных сетей воздуховодов.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



3 ГОДА ГАРАНТИИ



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                            | FBA71A9                 | FBA100A                 | FBA125A                 | FBA140A                |
|---|--|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная  | кВт                        | 6.8                     | 9.5                     | 12.0                    | 13.4                   |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная  | кВт                        | 7.5                     | 10.8                    | 13.5                    | 15.5                   |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение<br>Нагрев   | Номинальная<br>Номинальная | кВт<br>кВт              | 1.89<br>1.87            | 2.49<br>2.45            | 3.63<br>3.46           |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс |                            | 6.16 / A++<br>4.31 / A+ | 5.87 / A+<br>4.78 / A++ | 6.11 / A++<br>4.28 / A+ | 6.14<br>4.01           |
| При нагрузке (охлаждение./нагрев)       | кВт  |                            | 6.8 / 6                 | 9.5 / 11.3              | 12 / 12.7               | 13.4 / 11.6            |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч  |                            | 386 / 1949              | 566 / 3310              | 687 / 4154              | 1309 / 4043            |
| Расход воздуха                          | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | м³/мин<br>м³/мин        | 18 / 12.5<br>18 / 12.5  | 29 / 23<br>29 / 23      | 34 / 23.5<br>34 / 23.5 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение<br>Нагрев   | Макс./мин.<br>Макс./мин.   | дБА<br>дБА              | 30 / 25<br>31 / 25      | 34 / 30<br>36 / 30      | 37 / 32<br>38 / 32     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                                | м / Жидкость / газ         | м<br>мм                 | 50 / 30<br>9.5 / 15.9   | 75 / 30<br>9.5 / 15.9   | 75 / 30<br>9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВxШxГ)  | мм                         |                         | 245x1000x800            | 245x1400x800            | 245x1400x800           |
| Вес                                     |  | кг                         |                         | 35                      | 46                      | 46                     |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²                         |                         | 80                      | 110                     | 130                    |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |                            | RZQG71L9V/L8Y                   | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y                        | RZQG140L9V/LY  |
|-----------------------------|---|----------------------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------------|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                                       | мм                         | 990x940x320                     |                | 1430x940x320                          |                |
| Вес                         |   | кг                         | 69 / 80                         |                | 95 / 101                              |                |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение<br>Нагрев                          | Номинальный<br>Номинальный | дБА<br>дБА                      | 48 (43°)<br>50 | 50 (45°)<br>52                        | 51 (45°)<br>53 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение<br>Нагрев                          | от-до                      | °C, сух. терм.<br>°C, вл. терм. |                | -15~50<br>-20~15.5                    | 52 (45°)<br>53 |
| Хладагент                   |   |                            |                                 |                | R-410A                                |                |
| Электропитание              |   |                            |                                 |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц/3~, 400 В, 50 Гц |                |
| Дополнительное оборудование |   |                            |                                 |                |                                       |                |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                            |                                 |                | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65     |                |

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG71L



FBA-A(9)



BRC4C65



BRC1H519W

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе: от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления вентилятора при помощи проводного пульта дистанционного управления позволяет точно настроить номинальную производительность кондиционера для различных присоединенных сетей воздуховодов.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                | FBA71A9             | FBA100A      | FBA125A      | FBA140A      |
|---|---------------------------------------|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холододопроизводительность              | Номинальная                           | кВт            | 6.8                 | 9.5          | 12.0         | 13.4         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                           | кВт            | 7.5                 | 10.8         | 13.5         | 15.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная    | кВт                 | 1.98         | 2.84         | 3.72         |
|   | Нагрев                                | Номинальная    | кВт                 | 1.91         | 2.94         | 3.72         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                | 5.84 / A+           | 5.61 / A+    | 5.47 / A     | 5.23         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                | 4.01 / A+           | 4.15 / A+    | 4.01 / A+    | 3.81         |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)      | кВт            | 6.8 / 6             | 9.5 / 7.6    | 12 / 7.6     | 13.4 / 11.6  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 12.5    | 29 / 23      | 34 / 23.5    |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 12.5    | 29 / 23      | 34 / 23.5    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./мин.     | дБА                 | 30 / 25      | 34 / 30      | 37 / 32      |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | дБА                 | 31 / 25      | 36 / 30      | 38 / 32      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м              |                     | 50 / 15      | 50 / 30      | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                               | мм             |                     | 245x1000x800 | 245x1400x800 | 245x1400x800 |
| Вес                                     |                                       | кг             |                     | 35           | 46           | 46           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                       | м <sup>2</sup> |                     | 80           | 110          | 130          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |                   | RZQSG71L3V     | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y                         | RZQSG140L9V/LY |
|-----------------------------|---|-------------------|----------------|-----------------|---|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                                       | мм                | 770x900x320    | 990x940x320     | 990x940x320                             | 1430x940x320   |
| Вес                         |   | кг                | 67             | 72 / 82         | 74 / 82                                 | 95 / 101       |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный/тихий | дБА            | 49 / 47         | 53 / 49                                 | 54 / 49        |
|                             | Нагрев  | Номинальный       | дБА            | 51              | 57                                      | 58             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до             | °C, сух. терм. |                 | -15~46                                  |                |
|                             | Нагрев  | от-до             | °C, вл. терм.  |                 | -15~15.5                                |                |
| Хладагент                   |   |                   |                |                 | R-410A                                  |                |
| Электропитание              |   |                   |                |                 | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |                |
| Дополнительное оборудование |   |                   |                |                 |   |                |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                   |                |                 | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65       |                |

# FBA-A(9)/RR-B FBA-A(9)/RQ-B

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125



RQ125B



FBA-A(9)



BRC4C65  
BRC4C66



BRC1H519W

**R-410A**

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления вентилятора при помощи проводного пульта дистанционного управления позволяет точно настроить номинальную производительность кондиционера для различных присоединенных сетей воздуховодов.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                      |                | FBA71A9             | FBA100A    | FBA125A      | FBA71A9    | FBA100A      | FBA125A      |
|---|--------------------------------------|----------------|---------------------|------------|--------------|------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                          | кВт            | 7.1                 | 10.0       | 12.5         | 7.1        | 10.0         | 12.5         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                          | кВт            | **                  | **         | **           | -          | -            | -            |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                           | Номинальная    | кВт                 | **         | **           | **         | **           | **           |
|   | Нагрев                               | Номинальная    | кВт                 | **         | **           | -          | -            | -            |
| Энергозадачность                        | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс |                | **                  | **         | **           | **         | **           | **           |
|   | Коэффициент COP (нагрев) / Класс     |                | **                  | **         | **           | -          | -            | -            |
| Годовое энергопотребление               |                                      | кВт·ч          | **                  | **         | **           | **         | **           | **           |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                           | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 13    | 29 / 23      | 34 / 24    | 18 / 13      | 29 / 23      |
|   | Нагрев                               | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 13    | 29 / 23      | 34 / 24    | -            | -            |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                           | Макс./мин.     | дБА                 | 30 / 25    | 34 / 30      | 37 / 32    | 30 / 25      | 34 / 30      |
|   | Нагрев                               | Макс./мин.     | дБА                 | 30 / 25    | 36 / 30      | 38 / 32    | -            | 37 / 32      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот          | м              | 70 / 30             | 70 / 30    | 70 / 30      | 70 / 30    | 70 / 30      | 70 / 30      |
|   | Диаметр труб                         | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                              | мм             | 245x100x800         |            | 245x1400x800 |            | 245x1000x800 | 245x1400x800 |
| Вес                                     | кг                                   |                | 36                  | 46         | 46           | 36         | 46           | 46           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                       |                | 71                  | 100        | 125          | 71         | 100          | 125          |

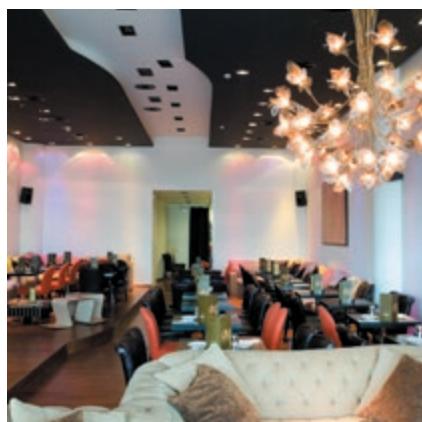
| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |            | RQ71BV/W       | RQ100BV/W                                | RQ125BW | RR71BV/W    | RR100BV/W                                | RR125BW |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|--|---------|-------------|--|---------|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

### Дополнительное оборудование

|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев)<br>беспроводной (только охлаждение) | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65<br>BRC4C66 |
|------------------|---|--|

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

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



RZQG125L

**Seasonal Smart**

**INVERTER**

**R-410A**



FDA-A



BRC4C65



BRC1H519W



- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Высокое внешнее статическое давление до 200 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при помощи разветвленной сети воздуховодов.
- Автоматическая или ручная регулировка статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |        | FDA125A      | FDA125A      |
|---|--|--------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт    | 12.0         | 12.0         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт    | 13.5         | 13.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение Номинальная                 | кВт    | 3.20         | 3.20         |
|   | Нагрев Номинальная                     | кВт    | 3.53         | 3.53         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |        | 5.81 / A+    | 5.81 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |        | 4.21 / A+    | 4.21 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт    | 12 / 12.7    | 12 / 12.7    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч  | 723 / 4227   | 723 / 4227   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение Макс./мин.                  | м³/мин | 39 / 28      | 39 / 28      |
|   | Нагрев Макс./мин.                      | м³/мин | 39 / 28      | 39 / 28      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение Макс./мин.                  | дБА    | 40 / 33      | 40 / 33      |
|   | Нагрев Макс./мин.                      | дБА    | 40 / 33      | 40 / 33      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м      | 75 / 30      | 75 / 30      |
|   | Диаметр труб Жидкость / газ            | мм     | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм     | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Вес                                     |  | кг     | 45           | 45           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м²     | 130          | 130          |

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

| Дополнительное оборудование |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65             |
|-----------------------------|--|---|
| Пульт управления            |  | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

**INVERTER**

**R-410A**



RZQSG125L



FDA-A



BRC4C65



BRC1H519W

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Высокое внешнее статическое давление до 200 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при помощи разветвленной сети воздуховодов.
- Автоматическая или ручная регулировка статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

|   |  |                | FDA125A             | FDA125A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 12.0                | 12.0         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 13.5                | 13.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 3.74         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 3.85         |
| Сезонная энергoeffективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                |                     | 5.2 / A      |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                |                     | 3.9 / A      |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 12 / 7.6            | 12 / 7.6     |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 808 / 2779          | 808 / 2779   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 39 / 28      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 39 / 28      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 40 / 33      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 40 / 33      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                |                |                     | 300x1400x700 |
| Вес                                     |  | кг             |                     | 45           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> |                     | 130          |

### НАРУЖНЫЙ БЛОК

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

### Дополнительное оборудование

|                  |   |                                   |
|------------------|---|-----------------------------------|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC4C65 |
|------------------|---|-----------------------------------|



RQ125B



FDA-A



BRC4C65  
BRC4C66



BRC1H519W

**R-410A**

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Высокое внешнее статическое давление до 200 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при помощи разветвленной сети воздуховодов.
- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Снижение потребления энергии двигателем постоянного тока вентилятора.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Управление с помощью локального или централизованного пульта.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному.
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                     |
|---|--|---------------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная  | кВт                 |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная  | кВт                 |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение Номинальная<br>Нагрев Номинальная                             | кВт                 |
| Энергоэффективность                     | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс<br>Коэффициент COP (нагрев) / Класс |                     |
| Годовое энергопотребление (охлаждение)  |  | кВт·ч               |
| Расход воздуха                          | Охлаждение Макс./мин.<br>Нагрев Макс./мин.                               | м <sup>3</sup> /мин |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение Макс./мин.<br>Нагрев Макс./мин.                               | дБА                 |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот<br>Диаметр труб                              | м<br>мм             |
| Габариты                                | (ВxШxГ)  | мм                  |
| Вес                                     |  | кг                  |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup>      |

#### FDA125A

|              |
|--------------|
| 12.2         |
| 14.5         |
| 4.52         |
| 4.39         |
| 2.70 / D     |
| 3.30 / C     |
| 2260         |
| 39 / 28      |
| 39 / 28      |
| 40 / 33      |
| 40 / 33      |
| 70 / 30      |
| 9.5 / 15.9   |
| 300x1400x700 |
| 45           |
| 130          |

#### FDA125A

|              |
|--------------|
| 12.2         |
| -            |
| 4.52         |
| -            |
| 2.70 / D     |
| -            |
| 2260         |
| 39 / 28      |
| -            |
| 40 / 33      |
| -            |
| 70 / 30      |
| 9.5 / 15.9   |
| 300x1400x700 |
| 45           |
| 130          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                                  |                                 |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                          | мм                              |
| Вес                         |                                  | кг                              |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение Макс.<br>Нагрев Макс. | дБА                             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение от-до<br>Нагрев от-до | °C, сух. терм.<br>°C, вл. терм. |
| Хладагент                   |                                  | R-410A                          |
| Электропитание              |                                  | 3~, 400 В, 50 Гц                |

#### RQ125BW

|                  |
|------------------|
| 1170x900x320     |
| 108              |
| 53               |
| 53               |
| -5-46            |
| -10-15           |
| R-410A           |
| 3~, 400 В, 50 Гц |

#### RR125BW

|                  |
|------------------|
| 1170x900x320     |
| 106              |
| 53               |
| -                |
| -15-46           |
| -                |
| R-410A           |
| 3~, 400 В, 50 Гц |

### Дополнительное оборудование

|                  |   |
|------------------|---|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев)<br>беспроводной (только охлаждение) |
|------------------|---|

BRC1D52, BRC1H519W/S/K

BRC4C65

BRC4C66

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



RZQ200,250C



FDA200/250A

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

BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Высокий свободный напор – до 250 Па. Автоматическая или ручная регулировка статического давления с помощью проводного пульта
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками 100 и 30 м.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъема конденсата – до 625 мм.
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Недельный таймер.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Невысокий уровень шума (от 43 дБ(А)) при большой производительности.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.
- Функция «Никого нет дома».
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
- Функция самодиагностики.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FDA200A             | FDA250A       |
|---|--|----------------|---------------------|---------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 19.0                | 22.0          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 22.4                | 24.0          |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | *                   | *             |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | *             |
| Энергозэффективность                    | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс   |                |                     | 4.60          |
|   | Коэффициент COP (нагрев) / Класс       |                |                     | 3.40          |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 19.0 / 16.7         | 22.0 / 17.5   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) |                |                     | 2478 / 6875   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс.          | м <sup>3</sup> /мин | 64 / 36       |
|   | Нагрев                                 | Макс.          | м <sup>3</sup> /мин | 64 / 36       |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс.          | дБА                 | 43 / 36       |
|   | Нагрев                                 | Макс.          | дБА                 | 43 / 36       |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 100 / 30            | 100 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 22.2    |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             | 470x1490x1100       | 470x1490x1100 |
| Вес                                     | кг                                     |                | 104                 | 115           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                | 200                 | 250           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |              |             | RZQ200C               | RZQ250C          |
|-----------------------------|--------------|-------------|-----------------------|------------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)      | мм          | 1680x930x765          |                  |
| Вес                         | кг           |             | 183                   | 184              |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение   | Номинальный | дБА                   | 57               |
|                             | Нагрев       | Номинальный | дБА                   | 57               |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение   | от-до       | °С, сух. терм.        | -5-46            |
|                             | Нагрев       | от-до       | °С, вл. терм.         | -15-15           |
| Хладагент                   |              |             |                       | R-410A           |
| Электропитание              |              |             |                       | 3~, 400 В, 50 Гц |
| Дополнительное оборудование |              |             |                       |                  |
| Пульт управления            | проводной    |             | BRC1D52, BRC1H51W/S/K |                  |
|                             | беспроводной |             | BRC4C65               |                  |

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



FFA-A9

INVERTER

R-410A



RXS60L



BRC7F530W



BRC1H519W



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Кассетные блоки с эксклюзивным дизайном идеально подходят для размещения в модули подвесного потолка стандартного размера 600x600 мм.
- Граница декоративной панели не закрывает соседние ячейки, выступ декоративной панели от плоскости потолка составляет всего 8 мм.
- Идеальное предложение для небольших магазинов, офисов, бытовых помещений.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Инфракрасный датчик присутствия людей регулирует направление воздушного потока и снижает потребление электроэнергии, а датчик измерения температуры на уровне пола обеспечивает равномерный температурный фон (опция, управляется BRC1H519).
- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1H519. Функция полезна, если внутренний блок размещается вблизи стены, при проведении небольшого косметического ремонта или переустройстве интерьера без демонтажа кондиционера.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |   |                | FFA25A9             | FFA35A9     | FFA50A9   | FFA60A9     |
|---|---|----------------|---------------------|-------------|---|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                                   | кВт            | 2.5                 | 3.4         | 5.0   | 5.7         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                                   | кВт            | 3.2                 | 4.2         | 5.8   | 7.0         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                                    | Номинальная    | кВт                 | 0.55        | 0.90  | 1.56        |
|   | Нагрев  | Номинальная    | кВт                 | 0.82        | 1.20  | 1.66        |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс         |                | 6.11 / A++          | 6.32 / A++  | 5.93 / A+   | 5.71 / A+   |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс             |                | 4.24 / A+           | 4.10 / A+   | 3.90 / A  | 4.04 / A+   |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)              | кВт            | 25 / 231            | 34 / 3.1    | 50 / 3.84   | 57 / 3.96   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.)        | кВт·ч          | 143 / 763           | 188 / 1059  | 295 / 1378  | 349 / 1373  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                                    | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 9 / 6.5     | 10 / 6.5  | 12 / 7.5    |
|   | Нагрев  | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 9 / 6.5     | 10 / 6.5  | 12 / 7.5    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                    | Макс./мин.     | дБА                 | 31 / 25     | 34 / 25   | 39 / 27     |
|   | Нагрев  | Макс./мин.     | дБА                 | 31 / 25     | 34 / 25   | 39 / 27     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот                   | м              |                     | 20 / 15     |   | 30 / 20     |
|   | Диаметр труб                                  | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5   |   | 6.4 / 12.7  |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                       | мм             |                     |             | 260x575x575   |             |
| Вес                                     |   | кг             |                     | 16          |   | 17.5        |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |   |                |                     |             |   |             |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                       | мм             |                     |             | 55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620                  |             |
| Вес                                     |   | кг             |                     |             | 2.7 / 2.8 / 2.8                                       |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                                |                | 25                  | 35          | 50  | 60          |
| <b>НАРУЖНЫЙ БЛОК</b>                    |   |                |                     |             |   |             |
| Размеры                                 | (ВxШxГ)                                       | мм             |                     | 550x765x285 |   | 735x825x300 |
| Вес                                     |   | кг             |                     | 34          |   | 47          |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                    | Макс./мин.     | дБА                 | 46 / 43     | 48 / 44   | 48 / 44     |
|   | Нагрев  | Макс./мин.     | дБА                 | 47 / 44     | 48 / 45   | 48 / 45     |
| Диапазон рабочих температур             | Охлаждение                                    | от-до          | °C, сух. терм.      |             | -10~46  |             |
|   | Нагрев  | от-до          | °C, сух. терм.      |             | -15~18  |             |
| Хладагент                               |   |                |                     |             | R-410A  |             |
| Электропитание                          |   |                |                     |             | 1~, 220-240 В, 50 Гц                                  |             |
| <b>Дополнительное оборудование</b>      |   |                |                     |             |   |             |
| Пульт управления                        | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                |                     |             | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7EB530W**, BRC7F530W(S)* |             |

\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

\*\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.

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



R-410A



RXS-L(3)



FCAG-B



BRC7FA532F



MULTI-COLOR FAN



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет поддерживать производительность работы на стабильном уровне, а также сократить затраты на обслуживание\*.
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Воздушные заслонки увеличенных размеров. Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК   |  |                                | FCAG35B   | FCAG50B               | FCAG60B               |
|---|--|--------------------------------|---|-----------------------|-----------------------|
| Холодопроизводительность  | Номинальная                            | кВт                            | 3.4   | 5.0                   | 5.7                   |
| Теплопроизводительность   | Номинальная                            | кВт                            | 4.2   | 6.0                   | 7.0                   |
| Мощность, потребляемая системой   | Охлаждение Нагрев                      | Номинальная кВт                | 0.91 1.20   | 1.41 1.62             | 1.64 1.99             |
| Сезонная энергoeffективность  | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                                | 6.35 / A++  | 6.49 / A++            | 6.22 / A++            |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                                | 4.90 / A++  | 4.29 / A++            | 4.00 / A+             |
|   | При нагрузке (охлаждение./нагрев)      | кВт                            | 3.5 / 3.32  | 5 / 4.36              | 5.7 / 4.71            |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч                          | 193 / 949   | 270 / 1426            | 321 / 1646            |
| Расход воздуха  | Охлаждение Нагрев                      | Макс./мин. м <sup>3</sup> /мин | 12.5 / 8.7 13.9 / 9.3   | 12.6 / 8.7 12.6 / 8.7 | 13.6 / 8.7 13.6 / 8.7 |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение Нагрев                      | дБА                            | 31 / 27 31 / 27   | 31 / 27 31 / 27       | 33 / 28 33 / 28       |
| Трубопровод хладагента  | Макс. длина / перепад высот            | м                              | 20 / 15   | 30 / 20               | 30 / 20               |
|   | Диаметр труб Жидкость / газ            | мм                             | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7            | 6.4 / 12.7            |
| Габариты  | (ВxШxГ)                                | мм                             | 204x840x840   | 204x840x840           | 204x840x840           |
| Вес   | кг                                     |                                | 18  | 19                    | 19                    |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>  |  |                                |   |                       |                       |
| Габариты  | (ВxШxГ)                                | мм                             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |                       |                       |
| Вес   | кг                                     |                                | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |                       |                       |
| Для помещения площадью (ориентировочно)   | м <sup>2</sup>                         |                                | 35  | 50                    | 60                    |
| <b>БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ</b>  |  |                                |   |                       |                       |
| <b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b> |  |                                |   |                       |                       |
| Габариты  | (ВxШxГ)                                | мм                             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |                       |                       |
| Вес   | кг                                     |                                | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |                       |                       |
| Для помещения площадью (ориентировочно)   | м <sup>2</sup>                         |                                | 35  | 50                    | 60                    |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК                      |  |                | RXS35L3  | RXS50L               | RXS60L          |
|------------------------------------|--|----------------|--|----------------------|-----------------|
| Размеры                            | (ВxШxГ)                                    | мм             | 550x765x285  | 735x825x300          |                 |
| Вес                                | кг   |                | 34   | 47                   | 48              |
| Уровень звукового давления         | Охлаждение Нагрев                          | дБА            | 48 / 44 48 / 45  | 48 / 44 48 / 45      | 49 / 46 49 / 46 |
| Диапазон рабочих температур        | Охлаждение от-до                           | °C, сух. терм. |  | -10-46               |                 |
|                                    | Нагрев от-до                               | °C, сух. терм. |  | -15-18               |                 |
| Хладагент                          |  |                |  | R-410A               |                 |
| Электропитание                     |  |                |  | 1~, 220-240 В, 50 Гц |                 |
| <b>Дополнительное оборудование</b> |  |                |  |                      |                 |
| Пульт управления                   | проводной беспроводной (охлаждение/нагрев) |                | <b>BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br/>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB</b> |                      |                 |

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.

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



RZQG125L



FCAG-B



BRC7FA532F



BRC1H519W

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками, BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнские: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет поддерживать производительность работы на стабильном уровне, а также сократить затраты на обслуживание\*\*.
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Воздушные заслонки увеличенных размеров. Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

|   |   | FCAG71B        | FCAG100B       | FCAG125B  | FCAG140B    |
|---|---|----------------|----------------|---|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                                   | кВт            | 6.8            | 9.5   | 12.0        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                                   | кВт            | 7.5            | 10.8  | 13.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                                    | Номинальная    | кВт            | 2.01  | 2.45        |
|   | Нагрев  | Номинальная    | кВт            | 1.89  | 2.60        |
| Сезонная энергозадачность               | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс         |                | 6.72 / A++     | 6.80 / A++  | 6.00 / A+   |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс             |                | 4.20 / A+      | 4.61 / A++  | 4.10 / A+   |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)              | кВт            | 6.8 / 6.33     | 9.5 / 11.3  | 12 / 12.7   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.)        | кВт·ч          | 355 / 2110     | 489 / 3432  | 700 / 4323  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                                    | Макс./мин.     | м³/мин         | 15.3 / 9.3  | 22.8 / 12.4 |
|   | Нагрев  | Макс./мин.     | м³/мин         | 15.0 / 9.1  | 22.8 / 12.4 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                    | Макс./мин.     | дБА            | 35 / 28   | 37 / 29     |
|   | Нагрев  | Макс./мин.     | дБА            | 33 / 28   | 37 / 29     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот                   | м              | м              | 50 / 30   | 75 / 30     |
|   | Диаметр труб                                  | Жидкость / газ | мм             | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                       | мм             |                | 204x840x840   | 246x840x840 |
| Вес                                     |   | кг             |                | 21  | 24          |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |   |                |                |   |             |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                       | мм             |                | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |             |
| Вес                                     |   | кг             |                | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |   | м²             |                | 110   | 130         |
| <b>ВНЕРУЖНЫЙ БЛОК</b>                   |   |                |                |   |             |
| Размеры                                 | (ВхШхГ)                                       | мм             | 990x940x320    | 1430x940x320  |             |
| Вес                                     |   | кг             | 69 / 80        | 95 / 101  |             |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                    | Номинальный    | дБА            | 48 (43°)  | 50 (45°)    |
|   | Нагрев  | Номинальный    | дБА            | 50  | 52          |
| Диапазон рабочих температур             | Охлаждение                                    | от-до          | °С, сух. терм. | -15-50  |             |
|   | Нагрев  | от-до          | °С, сух. терм. | -20-15.5  |             |
| Хладагент                               |   |                |                | R-410A  |             |
| Электропитание                          |   |                |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц                                 |             |
| Дополнительное оборудование             |   |                |                | BRC1D52, BRC1H519W/S/K  |             |
| Пульт управления                        | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                |                | BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB                      |             |

\* Уровень шума при работе в ночном режиме.

\*\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.





R-410A



RZQSG71L



FCAG-B



BRC7FA532F

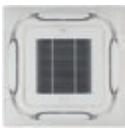


BRC1H519W

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Инфракрасный датчик присутствия людей и датчик температуры на уровне пола (опция).



Белая панель / белая панель и серые заслонки BYCQ140EW



Белая панель с самоочисткой YCQ140EGF



Белая дизайнерская панель BYCQ140EP



Черная панель BYCQ140EB



Черная панель с самоочисткой BYCQ140EB



Черная дизайнерская панель BYCQ140EPB



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ВНУТРЕННИЙ БЛОК

|   |  | FCAG71B        | FCAG100B  | FCAG125B    | FCAG140B    |
|---|--|----------------|---|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8   | 9.5         | 12.0        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5   | 10.8        | 13.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт   | 2.12        | 2.88        |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт   | 2.08        | 3.05        |
| Сезонная энергозадачность               | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.10 / A++  | 6.50 / A++  | 5.30 / A    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.10 / A+   | 4.10 / A+   | 4.01 / A+   |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 6.8 / 6.33  | 9.5 / 7.6   | 12 / 8.03   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 391 / 2162  | 512 / 2596  | 793 / 2804  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 15.3 / 9.3  | 22.8 / 12.4 |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 15.0 / 9.1  | 22.8 / 12.4 |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА   | 35 / 28     | 37 / 29     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА   | 33 / 28     | 37 / 29     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 50 / 15   | 50 / 30     | 50 / 30     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 204x840x840   | 246x840x840 | 246x840x840 |
| Вес                                     |  | кг             | 21  | 24          | 24          |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |  |                |   |             |             |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |             |             |
| Вес                                     |  | кг             | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |             |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> | 80  | 110         | 130         |
|   |  |                |   |             |             |

### НАРУЖНЫЙ БЛОК

|                             |   | RZQSG71L3V        | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y  | RZQSG140L9V/LY |
|-----------------------------|---|-------------------|-----------------|--|----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)                                       | мм                | 770x900x320     | 990x940x320  | 990x940x320    |
| Вес                         |   | кг                | 67              | 72 / 82  | 74 / 82        |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный/тихий | дБА             | 49 / 47  | 53 / 49        |
|                             | Нагрев  | Номинальный       | дБА             | 51   | 57             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до             | °C, сух. терм.  |  | -15~46         |
|                             | Нагрев  | от-до             | °C, сух. терм.  |  | -15~15.5       |
| Хладагент                   |   |                   |                 |  | R-410A         |
| Электропитание              |   |                   |                 | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц                                      |                |
| Дополнительное оборудование |   |                   |                 |  |                |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                   |                 | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB |                |

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



ROUND FLOW

R-410A



RQ125B

FCAG-B



BRC1H519W

- Универсальный внутренний блок работает в составе систем на хладагентах R-410A и R-32.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW.
- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E53C или BRC1H519.
- Двигатели постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема конденсата – до 675 мм).
- Устройство подмеса свежего воздуха объемом до 20% от стандартного расхода (опция).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 и 30 м (соответственно).
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                        |                                      |                | FCAG71B             | FCAG100B        | FCAG125B        | FCAG71B     | FCAG100B        | FCAG125B        |
|--|--------------------------------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|
| Холодопроизводительность               | Номинальная                          | кВт            | 7.1                 | 10.0            | 12.5            | 7.1         | 10.0            | 12.5            |
| Теплопроизводительность                | Номинальная                          | кВт            | 8.0                 | 11.2            | 14.6            | -           | -               | -               |
| Мощность, потребляемая системой        | Охлаждение                           | Номинальная    | кВт                 | 2.69 / 2.63     | 3.83 / 3.56     | 4.65        | 2.69 / 2.63     | 3.83 / 3.56     |
|  | Нагрев                               | Номинальная    | кВт                 | 2.82 / 2.77     | 3.75 / 3.66     | 5.06        | -               | -               |
| Энергозадачиваемость                   | Коэффициент ЕЕР (охлаждение) / Класс |                |                     | 2.64/D ; 2.70/D | 2.61/D ; 2.81/C | 2.69/D      | 2.64/D ; 2.70/D | 2.61/D ; 2.81/C |
|  | Коэффициент COP (нагрев) / Класс     |                |                     | 2.84/D ; 2.89/D | 2.99/D ; 3.06/D | 2.89/D      | -               | -               |
| Годовое энергопотребление (охлаждение) |                                      | кВт·ч          | 1345 / 1315         | 1915 / 1780     | 2325            | 1345 / 1315 | 1915 / 1780     | 2325            |
| Расход воздуха                         | Охлаждение                           | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 15.3 / 9.3      | 22.8 / 12.4     | 26.0 / 12.4 | 15.3 / 9.3      | 22.8 / 12.4     |
|  | Нагрев                               | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 15.0 / 9.1      | 22.8 / 12.4     | 26.0 / 12.4 | -               | -               |
| Уровень звукового давления             | Охлаждение                           | Макс./мин.     | дБА                 | 35 / 28         | 37 / 29         | 41 / 29     | 35 / 28         | 37 / 29         |
|  | Нагрев                               | Макс./мин.     | дБА                 | 33 / 28         | 37 / 29         | 41 / 29     | -               | -               |
| Трубопровод хладагента                 | Макс. длина / перепад высот          | м              | 70 / 30             | 70 / 30         | 70 / 30         | 70 / 30     | 70 / 30         | 70 / 30         |
|  | Диаметр труб                         | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9      | 9.5 / 15.9      | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9      | 9.5 / 15.9      |
| Габариты                               | (ВхШхГ)                              | мм             | 204x840x840         | 246x840x840     | 246x840x840     | 204x840x840 | 246x840x840     | 246x840x840     |
| Вес                                    |                                      | кг             | 21                  | 24              | 24              | 21          | 24              | 24              |

BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EP / BYCQ140EPB

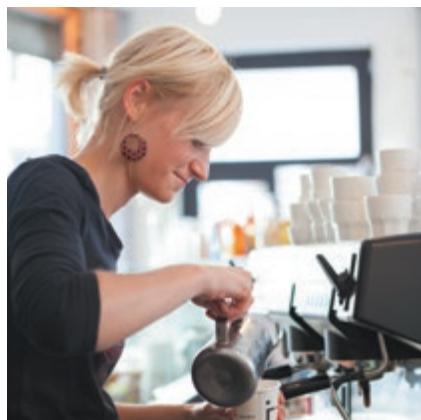
BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EP / BYCQ140EPB

## ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ

|   |         |                |   |  |  |   |  |  |
|---|---------|----------------|---|--|--|---|--|--|
| Габариты                                | (ВхШхГ) | мм             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / |  |  | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / |  |  |
| Вес                                     |         | кг             | 5.4 / 5.4                                   |  |  | 5.4 / 5.4                                   |  |  |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |         | м <sup>2</sup> | 80  |  |  | 110   |  |  |
|   |         |                | 130   |  |  | 80  |  |  |
|   |         |                |   |  |  | 110   |  |  |
|   |         |                |   |  |  | 130   |  |  |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                                  |            | RQ71BV/W                                | RQ100BV/W    | RQ125BW | RR71BV/W    | RR100BV/W                               | RR125BW |
|-----------------------------|----------------------------------|------------|---|--------------|---------|-------------|---|---------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)                          | мм         | 770x900x320                             | 1170x900x320 |         | 770x900x320 | 1170x900x320                            |         |
| Вес                         |                                  | кг         | 84 / 83                                 | 103 / 101    | 108     | 83 / 81     | 102 / 99                                | 106     |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                       | Макс./мин. | дБА                                     | 50           | 53      | 53          | 50                                      | 53      |
|                             | Нагрев                           | Макс.      | дБА                                     | 50           | 53      | 53          | -                                       | -       |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                       | от-до      | °C, сух. терм.                          | -5~46        |         |             | -15~46                                  |         |
|                             | Нагрев                           | от-до      | °C, сух. терм.                          | -10~15       |         |             | -                                       |         |
| Хладагент                   |                                  |            |   | R-410A       |         |             | R-410A                                  |         |
| Электропитание              |                                  |            | V:1~, 230В, 50 Гц; W: 3N~, 400 В, 50 Гц |              |         |             | V:1~, 230В, 50 Гц; W: 3N~, 400 В, 50 Гц |         |
| Дополнительное оборудование |                                  |            |   |              |         |             |   |         |
| Пульт управления            | проводной                        |            |   |              |         |             | BRC1D52, BRC1H51W/S/K                   |         |
|                             | беспроводной (охлаждение/нагрев) |            |   |              |         |             | BRC7FA532F                              |         |

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



RZQG125L



FCAHG-H

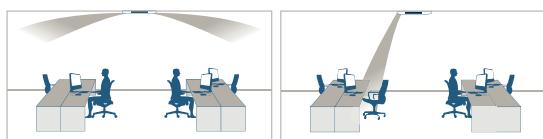


BRC7FA532F



BRC1H519W

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет длительное время стablyно поддерживать эффективность работы, уровень комфорта, а также сократить затраты на техническое обслуживание\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и датчик температуры на уровне пола (опция).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК   |                                       |                | FCAHG71H  | FCAHG100H   | FCAHG125H   | FCAHG140H   |
|---|---------------------------------------|----------------|---|-------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность  | Номинальная                           | кВт            | 6.8   | 9.5         | 12.0        | 13.4        |
| Теплопроизводительность   | Номинальная                           | кВт            | 7.5   | 10.8        | 13.5        | 15.5        |
| Мощность, потребляемая системой   | Охлаждение                            | Номинальная    | кВт   | 1.66        | 2.15        | 3.00        |
|   | Нагрев                                | Номинальная    | кВт   | 1.56        | 2.16        | 3.07        |
| Сезонная энергоэффективность  | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                | 6.91 / A++  | 7.00 / A++  | 6.61 / A++  | 6.75        |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                | 4.54 / A+   | 4.80 / A++  | 4.63 / A++  | 4.38        |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)  | кВт                                   |                | 6.8 / 7.6   | 9.5 / 11.3  | 12 / 12.66  | 13.4 / 11.8 |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |                | 345 / 2344  | 475 / 3296  | 636 / 3829  | 1191 / 3766 |
| Расход воздуха  | Охлаждение                            | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 21.2 / 12.2 | 32.3 / 19.0 | 33.5 / 19.9 |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин   | 21.2 / 12.2 | 32.3 / 19.0 | 33.5 / 19.9 |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                            | Макс./мин.     | дБА   | 36 / 29     | 44 / 33     | 45 / 35     |
|   | Нагрев                                | Макс./мин.     | дБА   | 36 / 29     | 44 / 33     | 45 / 35     |
| Трубопровод хладагента  | Макс. длина / перепад высот           | м              |   | 50 / 30     | 75 / 30     | 75 / 30     |
|   | Диаметр труб                          | Жидкость / газ | мм  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты  | (ВхШхГ)                               | мм             |   | 288x840x840 | 288x840x840 | 288x840x840 |
| Вес   |                                       | кг             |   | 25          | 26          | 26          |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>  |                                       |                |   |             |             |             |
| Габариты  | (ВхШхГ)                               | мм             | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950 |             |             |             |
| Вес   |                                       | кг             | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                      |             |             |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно)   | м <sup>2</sup>                        |                |   |             |             |             |
| <b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF** / BYCQ140EGFB** / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b> |                                       |                |   |             |             |             |
| Габариты  | (ВхШхГ)                               | мм             | 80  | 110         | 130         | 140         |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК                      |   |             | RZQG71L9V/L8Y  | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y                          | RZQG140L9V/LY |
|------------------------------------|---|-------------|--|----------------|---|---------------|
| Размеры                            | (ВхШхГ)                                       | мм          | 990x940x320  |                | 1430x940x320                            |               |
| Вес                                | кг  |             | 69 / 80  |                | 95 / 101                                |               |
| Уровень звукового давления         | Охлаждение                                    | Номинальный | дБА  | 48 (43*)       | 50 (45*)                                | 51 (45*)      |
|                                    | Нагрев  | Номинальный | дБА  | 50             | 52                                      | 53            |
| Диапазон рабочих температур        | Охлаждение                                    | от-до       | °С, сух. терм.   |                | -15-50                                  |               |
|                                    | Нагрев  | от-до       | °С, сух. терм.   |                | -20-15.5                                |               |
| Хладагент                          |   |             |  |                | R-410A                                  |               |
| Электропитание                     |   |             |  |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |               |
| <b>Дополнительное оборудование</b> |   |             |  |                |   |               |
| Пульт управления                   | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |             | <b>BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br/>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB</b> |                |   |               |

\* Уровень шума при работе в ночной режиме.

\*\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



R-410A



INVERTER



- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей\*. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми заслонками), BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет длительное время стablyно поддерживать эффективность работы, уровень комфорта, а также сократить затраты на техническое обслуживание\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей регулирует направление воздушного потока и снижает потребление электроэнергии, а датчик измерения температуры на уровне пола обеспечивает равномерный температурный фон (опция, управляется BRC1H519).



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |   |                   | FCAHG71H   | FCAHG100H       | FCAHG125H                               | FCAHG140H      |
|---|---|-------------------|--|-----------------|---|----------------|
| Холододорождительность                  | Номинальная                                   | кВт               | 6.8  | 9.5             | 12.0                                    | 13.4           |
| Теплодорождительность                   | Номинальная                                   | кВт               | 7.5  | 10.8            | 13.5                                    | 15.5           |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                                    | Номинальная       | кВт  | 1.94            | 2.57                                    | 3.71           |
|   | Нагрев  | Номинальная       | кВт  | 1.83            | 2.51                                    | 3.60           |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс         |                   | 6.50 / A++   | 6.70 / A++      | 5.40 / A+                               | 6.61           |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс             |                   | 4.15 / A+  | 4.30 / A+       | 4.10 / A+                               | 4.29           |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)              | кВт               | 6.8 / 7.6  | 9.5 / 8.03      | 12 / 8.03                               | 13.4 / 11.8    |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.)        | кВт·ч             | 367 / 2563   | 497 / 2615      | 778 / 2742                              | 1215 / 3843    |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                                    | Макс./мин.        | м <sup>3</sup> /мин  | 21.2 / 12.2     | 32.3 / 19.0                             | 33.5 / 19.9    |
|   | Нагрев  | Макс./мин.        | м <sup>3</sup> /мин  | 21.2 / 12.2     | 32.3 / 19.0                             | 33.5 / 19.9    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                    | Макс./мин.        | дБА  | 36 / 29         | 44 / 33                                 | 45 / 35        |
|   | Нагрев  | Макс./мин.        | дБА  | 36 / 29         | 44 / 33                                 | 45 / 35        |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот                   | м                 |  | 50 / 15         | 50 / 30                                 | 50 / 30        |
|   | Диаметр труб                                  | Жидкость / газ    | мм   | 9.5 / 15.9      | 9.5 / 15.9                              | 9.5 / 15.9     |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                       | мм                | 288x840x840  | 288x840x840     | 288x840x840                             | 288x840x840    |
| Вес                                     |   | кг                | 25   | 26              | 26                                      | 26             |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>              |   |                   |  |                 |   |                |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                       | мм                | Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950      |                 |   |                |
| Вес                                     |   | кг                | Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3                           |                 |   |                |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |   | м <sup>2</sup>    | 80   | 110             | 130                                     | 140            |
| <b>НАРУЖНЫЙ БЛОК</b>                    |   |                   |  |                 |   |                |
| Размеры                                 | (ВxШxГ)                                       | мм                | RZQSG71L3V   | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y                         | RZQSG140L9V/LY |
| Вес                                     |   | кг                | 770x900x320  | 990x940x320     | 990x940x320                             | 1430x940x320   |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                                    | Номинальный/тихий | дБА  | 67              | 72 / 82                                 | 74 / 82        |
|   | Нагрев  | Номинальный       | дБА  | 49 / 47         | 53 / 49                                 | 54 / 49        |
| Диапазон рабочих температур             | Охлаждение                                    | от-до             | °С, сух. терм.   |                 | -15~46                                  | 53 / 49        |
|   | Нагрев  | от-до             | °С, сух. терм.   |                 | -15~15.5                                | 54             |
| Хладагент                               |   |                   |  |                 | R-410A                                  |                |
| Электропитание                          |   |                   |  |                 | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |                |
| <b>Дополнительное оборудование</b>      |   |                   |  |                 |   |                |
| Пульт управления                        | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                   | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB |                 |   |                |

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.



RZQG125L

**Seasonal Smart**

**INVERTER**

**R-410A**



FUA-A



BRC7C58



BRC1H519W

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Снижено потребление электроэнергии внутренним блоком за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1H519.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FUA71A              | FUA100A     | FUA125A     |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5         | 12.0        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8        | 13.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 1.68        | 2.46        |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 1.84        | 2.73        |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                |                     | 6.42 / A++  | 6.11 / A++  |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                |                     | 4.2 / A+    | 4.5 / A+    |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 6.8 / 7.6           | 9.5 / 11.3  | 12 / 14.1   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) |                |                     | 371 / 2534  | 545 / 3516  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 23 / 16     | 31 / 20     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 23 / 16     | 31 / 20     |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 41 / 35     | 46 / 39     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 41 / 35     | 46 / 39     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 30     | 75 / 30     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                |                |                     | 198x950x950 | 198x950x950 |
| Вес                                     | кг                                     |                |                     | 25          | 26          |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                |                     | 80          | 110         |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |             | RZQG71L9V/L8Y  | RZQG100L9V/L8Y                             | RZQG125L9V/L8Y |
|-----------------------------|------------|-------------|----------------|--|----------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)    | мм          | 990x940x320    | 1430x940x320                               | 1430x940x320   |
| Вес                         | кг         |             | 69 / 80        | 95 / 101                                   | 95 / 101       |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Номинальный | дБА            | 48 (43*)                                   | 50 (45*)       |
|                             | Нагрев     | Номинальный | дБА            | 50   | 52             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от -до      | °C, сух. терм. | -15-50                                     | 53             |
|                             | Нагрев     | от -до      | °C, сух. терм. | -20-15.5                                   |                |
| Хладагент                   |            |             |                | R-410A                                     |                |
| Электропитание              |            |             |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415В, 50 Гц |                |

| Дополнительное оборудование |  | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7C58             |
|-----------------------------|--|---|
| Пульт управления            |  | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |

\* Уровень звука при работе в ночной режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG125L



FUA-A



BRC7C58



BRC1H519W

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Снижено потребление электроэнергии внутренним блоком за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1H519.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FUA71A              | FUA100A     | FUA125A    |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5         | 12.0       |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8        | 13.5       |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 2.12        | 2.96       |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 2.08        | 2.99       |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                |                     | 5.81 / A+   | 5.61 / A+  |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                |                     | 3.9 / A     | 3.85 / A   |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 6.8 / 6.33          | 9.5 / 7.6   | 12 / 7.6   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) |                |                     | 410 / 2273  | 593 / 2654 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 23 / 16     | 31 / 20    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 23 / 16     | 31 / 20    |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 41 / 35     | 46 / 39    |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 41 / 35     | 46 / 39    |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 15     | 50 / 30    |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9 |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                |                |                     | 198x950x950 |            |
| Вес                                     | кг                                     |                | 25                  | 26          |            |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                | 80                  | 110         | 130        |

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

| Дополнительное оборудование |   | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7C58 |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                                   |



RQ125B



FUA-A



BRC7C58



BRC1H519W

**R-410A**

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Компактная конструкция внутреннего блока с одинаковыми габаритами для всего модельного ряда (толщина 198 мм).
- Снижено потребление электроэнергии внутренним блоком за счет использования теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками внутреннего блока, а также возможность блокирования одной или нескольких заслонок с помощью пульта управления BRC1H519.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

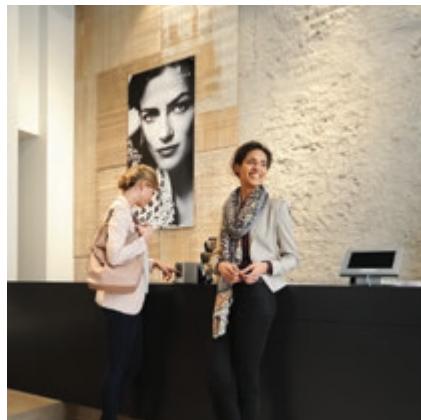
| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                      |                | FUA71A              | FUA100A         | FUA125A     | FUA71A          | FUA100A         | FUA125A     |
|---|--------------------------------------|----------------|---------------------|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                          | кВт            | 7.1                 | 10.0            | 12.2        | 7.1             | 10.0            | 12.2        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                          | кВт            | 8.0                 | 11.2            | 14.5        | -               | -               | -           |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                           | Номинальная    | кВт                 | 2.70 / 2.65     | 3.83 / 3.78 | 4.57            | 2.70 / 2.65     | 3.83 / 3.78 |
|   | Нагрев                               | Номинальная    | кВт                 | 2.53 / 2.44     | 3.58 / 3.54 | 4.88            | -               | -           |
| Энергоэффективность                     | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс |                | 2.63/D ; 2.68/D     | 2.61/D ; 2.65/D | 2.67/D      | 2.63/D ; 2.68/D | 2.61/D ; 2.65/D | 2.67/D      |
|   | Коэффициент COP (нагрев) / Класс     |                | 3.16/D ; 3.28/C     | 3.13/D ; 3.16/D | 2.97/D      | -               | -               | -           |
| Годовое энергопотребление (охлаждение)  |                                      | кВт·ч          | 1350 / 1325         | 1915 / 1890     | 2285        | 1350 / 1325     | 1915 / 1890     | 2285        |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                           | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 23 / 16         | 31 / 20     | 32.5 / 20.5     | 23 / 16         | 31 / 20     |
|   | Нагрев                               | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 23 / 16         | 31 / 20     | 32.5 / 20.5     | -               | -           |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                           | Макс./мин.     | дБА                 | 41 / 35         | 46 / 39     | 47 / 40         | 41 / 35         | 46 / 39     |
|   | Нагрев                               | Макс./мин.     | дБА                 | 41 / 35         | 46 / 39     | 47 / 40         | -               | 47 / 40     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот          | м              | 70 / 30             | 70 / 30         | 70 / 30     | 70 / 30         | 70 / 30         | 70 / 30     |
|   | Диаметр труб                         | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9      | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9      | 9.5 / 15.9      | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                              | мм             | 198x950x950         | 198x950x950     | 198x950x950 | 198x950x950     | 198x950x950     | 198x950x950 |
| Вес                                     | кг                                   |                | 25                  | 26              | 26          | 25              | 26              | 26          |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                       |                | 80                  | 110             | 130         | 80              | 110             | 130         |

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

### Дополнительное оборудование

|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| Пульт управления | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев)<br>беспроводной (только охлаждение) | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7C58<br>BRC7C59 |
|------------------|---|--|

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



RXS-L3



FHA-A9



BRC7G53

**R-410A**

BRC1H519W

- Высокая энергоэффективность и комфорт.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря тому, что он требует всего 30 мм пространства для обслуживания сбоку.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Снижение потребления энергии двигателем постоянного тока вентилятора.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция, высота подъема – до 625 мм).



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FHA35A(9)           | FHA50A(9)   | FHA60A(9)    |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 3.4                 | 5.0         | 5.7          |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 4.0                 | 6.0         | 7.2          |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 0.92        | 1.53         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 0.98        | 1.79         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.18 / A++          | 5.87 / A+   | 6.02 / A+    |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.43 / A+           | 3.86 / A    | 3.87 / A     |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 3.4 / 3.1           | 5 / 4.35    | 5.7 / 4.71   |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 193 / 981           | 298 / 1578  | 332 / 1705   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 14 / 10     | 15 / 10      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 14 / 10     | 15 / 10      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 36 / 31     | 37 / 32      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 36 / 34     | 37 / 35      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 20 / 15     | 30 / 20      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             |                     | 235x960x690 | 235x1270x690 |
| Вес                                     |  | кг             |                     | 24          | 25           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> |                     | 35          | 50           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |            | RXS35L3        | RXS50L                            | RXS60L      |
|-----------------------------|---|------------|----------------|-----------------------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                                       | мм         | 550x765x285    |                                   | 735x825x300 |
| Вес                         |   | кг         | 34             | 47                                | 48          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Макс./мин. | дБА            | 48 / 44                           | 49 / 46     |
|                             | Нагрев  | Макс./мин. | дБА            | 48 / 45                           | 49 / 46     |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до      | °C, сух. терм. | -10-46                            |             |
|                             | Нагрев  | от-до      | °C, сух. терм. | -15-18                            |             |
| Хладагент                   |   |            |                | R-410A                            |             |
| Электропитание              |   |            |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц              |             |
| Дополнительное оборудование |   |            |                |                                   |             |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |            |                | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7G53 |             |

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



Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



RZQG125L



FHA-A



BRC7G53



BRC1H519W



- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря тому, что он требует всего 30 мм пространства для обслуживания сбоку.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Снижение потребления энергии двигателем постоянного тока вентилятора.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция, высота подъема – до 625 мм).



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FHA71A(9)           | FHA100A     | FHA125A     | FHA140A     |
|---|--|----------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5         | 12.0        | 13.4        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8        | 13.5        | 15.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 1.78        | 2.49        | 3.58        |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 1.82        | 2.61        | 3.48        |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 6.86 / A++          | 6.11 / A++  | 6.01 / A+   | 6.22        |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 4.32 / A+           | 4.61 / A++  | 4.23 / A+   | 4.22        |
|   | При нагрузке (охлаждение / нагрев)     | кВт            | 6.8 / 7.6           | 9.5 / 11.3  | 12 / 14.1   | 13.4 / 11.6 |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 347 / 2463          | 545 / 3432  | 699 / 4677  | 1292 / 3851 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 20.5 / 14   | 28 / 20     | 31 / 23     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 20.5 / 14   | 28 / 20     | 31 / 23     |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 38 / 34     | 42 / 34     | 44 / 37     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 38 / 36     | 42 / 38     | 44 / 41     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 30     | 75 / 30     | 75 / 30     |
|   | Диаметр труб / Жидкость / газ          | мм             |                     | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                                | мм             |                     | 235x127x690 | 235x159x690 | 235x159x690 |
| Вес                                     |  | кг             |                     | 32          | 38          | 38          |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |  | м <sup>2</sup> |                     | 80          | 110         | 130         |
|   |  |                |                     |             |             | 140         |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |             | RZQG71L9V/L8Y  | RZQG100L9V/L8Y | RZQG125L9V/L8Y                             | RZQG140L9V/LY |
|-----------------------------|---|-------------|----------------|----------------|--|---------------|
| Размеры                     | (ВxШxГ)                                       | мм          | 990x940x320    |                | 1430x940x320                               |               |
| Вес                         | кг  |             | 69 / 80        |                | 95 / 101                                   |               |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный | дБА            | 48 (43*)       | 50 (45*)                                   | 51 (45*)      |
|                             | Нагрев  | Номинальный | дБА            | 50             | 52   | 53            |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до       | °C, сух. терм. |                | -15-50                                     |               |
|                             | Нагрев  | от-до       | °C, сух. терм. |                | -20-15.5                                   |               |
| Хладагент                   |   |             |                |                | R-410A                                     |               |
| Электропитание              |   |             |                |                | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415В, 50 Гц |               |
| Дополнительное оборудование |   |             |                |                |  |               |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |             |                |                | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7G53          |               |

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG100,125L



FHA-A



BRC7G53



BRC1H519W

- Инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря тому, что он требует всего 30 мм пространства для обслуживания сбоку.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Снижение потребления энергии двигателем постоянного тока вентилятора.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция, высота подъема – до 625 мм).



3 ГОДА ГАРАНТИЯ



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FHA71A(9)           | FHA100A      | FHA125A      | FHA140A      |
|---|--|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5          | 12.0         | 13.4         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8         | 13.5         | 15.5         |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 1.97         | 2.96         | 4.15         |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 1.88         | 2.99         | 3.73         |
| Сезонная энергозадачность               | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  | 5.61 / A+      |                     | 5.61 / A+    | 5.61 / A+    | 5.61         |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      | 3.9 / A        |                     | 3.91 / A     | 4.01 / A+    | 3.72         |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 6.8 / 7.6           | 9.5 / 7.6    | 12 / 7.6     | 13.4 / 11.6  |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 425 / 2727          | 593 / 2722   | 749 / 2654   | 1434 / 4376  |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 20.5 / 14    | 28 / 20      | 31 / 23      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 20.5 / 14    | 28 / 20      | 31 / 23      |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 38 / 34      | 42 / 34      | 44 / 37      |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 38 / 36      | 42 / 38      | 44 / 41      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |                     | 50 / 15      | 50 / 30      | 50 / 30      |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 235x1270x690        | 235x1590x690 | 235x1590x690 | 235x1590x690 |
| Вес                                     | кг                                     |                | 32                  | 38           | 38           | 38           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                | 80                  | 110          | 130          | 140          |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |   |                   | RZQSG71L3V     | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y                            | RZQSG140L9V/LY |
|-----------------------------|---|-------------------|----------------|-----------------|--|----------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)                                       | мм                | 770x900x320    | 990x940x320     |  | 1430x940x320   |
| Вес                         | кг  |                   | 67             | 72 / 82         | 74 / 82                                    | 95 / 101       |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                    | Номинальный/тихий | дБА            | 49 / 47         | 53 / 49                                    | 54 / 49        |
|                             | Нагрев  | Номинальный       | дБА            | 51              | 57   | 58             |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                    | от-до             | °C, сух. терм. |                 | -15~46                                     |                |
|                             | Нагрев  | от-до             | °C, сух. терм. |                 | -15~15.5                                   |                |
| Хладагент                   |   |                   |                |                 | R-410A                                     |                |
| Электропитание              |   |                   |                |                 | 1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415В, 50 Гц |                |
| Дополнительное оборудование |   |                   |                |                 |  |                |
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |                   |                |                 | BRC1D52, BRC1H519W/S/K<br>BRC7G53          |                |

# FHA-A(9)/RR-B FHA-A(9)/RQ-B

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125



**R-410A**



RQ71B



FHA-A



BRC7G53



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря тому, что он требует всего 30 мм пространства для обслуживания сбоку.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Снижение потребления энергии двигателем постоянного тока вентилятора.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция, высота подъема – до 625 мм).



опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

## ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                      |                | FHA71A(9)           | FHA100A      | FHA125A      | FHA71A(9)    | FHA100A      | FHA125A      |
|---|--------------------------------------|----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Холодоизделийность                      | Номинальная                          | кВт            | 7.1                 | 9.8          | 12.2         | 7.1          | 9.8          | 12.2         |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                          | кВт            | 8.0                 | 11.2         | 14.5         | -            | -            | -            |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                           | Номинальная    | кВт                 | ** / 2.65    | ** / 3.68    | 4.51         | ** / 2.65    | ** / 3.68    |
|   | Нагрев                               | Номинальная    | кВт                 | ** / 2.80    | ** / 4.01    | 5.16         | -            | -            |
| Энергоэффективность                     | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс |                |                     | ** ; 2.68/D  | ** ; 2.66/D  | 2.71/D       | ** ; 2.68/D  | ** ; 2.66/D  |
|   | Коэффициент COP (нагрев) / Класс     |                |                     | ** ; 2.86/D  | ** ; 2.79/E  | 2.81/D       | -            | -            |
| Годовое энергопотребление (охлаждение)  |                                      | кВт·ч          | ** / 1325           | ** / 1840    | 2255         | ** / 1325    | ** / 1840    | 2255         |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                           | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 20.5 / 14    | 28 / 20      | 31 / 23      | 20.5 / 14    | 28 / 20      |
|   | Нагрев                               | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 20.5 / 14    | 28 / 20      | 31 / 23      | -            | -            |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                           | Макс./мин.     | дБА                 | 38 / 34      | 42 / 34      | 44 / 37      | 38 / 34      | 42 / 34      |
|   | Нагрев                               | Макс./мин.     | дБА                 | 38 / 34      | 42 / 34      | 44 / 37      | -            | -            |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот          | м              | 70 / 30             | 70 / 30      | 70 / 30      | 70 / 30      | 70 / 30      | 70 / 30      |
|   | Диаметр труб                         | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9   |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                              | мм             | 235x1270x690        | 235x1590x690 | 235x1590x690 | 235x1270x690 | 235x1590x690 | 235x1590x690 |
| Вес                                     |                                      | кг             | 32                  | 38           | 38           | 32           | 38           | 38           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                      | м <sup>2</sup> | 80                  | 110          | 130          | 80           | 110          | 130          |

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

| Дополнительное оборудование |   |  | BRC1D52, BRC1H51519W/S/K<br>BRC7G53 |
|-----------------------------|---|--|-------------------------------------|
| Пульт управления            | проводной<br>беспроводной (охлаждение/нагрев) |  |                                     |

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

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



FNA-A9



R-410A



RXS35L3



BRC4C65 BRC1H519W



опция\*



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

- Высокое качество и энергоэффективность.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Напольные встраиваемые кондиционеры Daikin идеально подходят для установки в ниши под окном за счет небольших габаритов: толщина всего 200 мм
- Внешнее статическое давление до 48 Па позволяет присоединить воздуховод для раздачи воздуха из решетки под потолком.
- Функция «Никого нет дома» позволяет экономить электроэнергию без снижения уровня комфорта.
- Идеален для установки в офисах, отелях и в жилых помещениях.
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только декоративные решетки.
- Простой доступ для обслуживания.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |                                       |                | FNA25A9             | FNA35A9     | FNA50A9     | FNA60A9      |
|---|---------------------------------------|----------------|---------------------|-------------|-------------|--------------|
| Холододпроизводительность               | Номинальная                           | кВт            | 2.6                 | 3.4         | 5           | 6            |
| Теплодпроизводительность                | Номинальная                           | кВт            | 3.2                 | 4           | 5.8         | 7            |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                            | Номинальная    | кВт                 | 0.69        | 1.11        | 1.49         |
|   | Нагрев                                | Номинальная    | кВт                 | 0.8         | 1.15        | 1.74         |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс |                | 5.63 / A+           | 5.65 / A+   | 5.72 / A+   | 5.51 / A     |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс     |                | 4.24 / A+           | 4.05 / A+   | 4.09 / A+   | 4.16 / A+    |
| При нагрузке (охлаждение/нагрев)        | кВт                                   |                | 2.6 / 2.8           | 3.4 / 2.9   | 5 / 4       | 6 / 4.6      |
| Годовое энергопотребление (охл./нагр.)  | кВт·ч                                 |                | 162 / 925           | 211 / 1002  | 306 / 1369  | 381 / 1548   |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                            | Макс./тихий    | м <sup>3</sup> /мин | 8.7 / 7.3   | 8.7 / 7.3   | 16.0 / 13.5  |
|   | Нагрев                                | Макс./тихий    | м <sup>3</sup> /мин | 8.7 / 7.3   | 8.7 / 7.3   | 16.0 / 13.5  |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                            | Макс./тихий    | дБА                 | 33 / 28     | 33 / 28     | 36 / 30      |
|   | Нагрев                                | Макс./тихий    | дБА                 | 33 / 28     | 33 / 28     | 36 / 30      |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот           | м              |                     | 20 / 15     | 20 / 15     | 30 / 20      |
|   | Диаметр труб / Жидкость / газ         | мм             |                     | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 9.5   | 6.4 / 12.7   |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                               | мм             |                     | 620x750x200 | 620x750x200 | 620x1150x200 |
| Вес                                     |                                       | кг             |                     | 23          | 23          | 30           |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                       | м <sup>2</sup> |                     | 25          | 35          | 50           |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |            |            | RXS25L3        | RXS35L3     | RXS50L               | RXS60L      |
|-----------------------------|------------|------------|----------------|-------------|----------------------|-------------|
| Размеры                     | (ВхШхГ)    | мм         |                | 550x765x285 |                      | 735x825x300 |
| Вес                         |            | кг         |                | 34          | 47                   | 48          |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение | Макс./мин. | дБА            | 46 / 43     | 48 / 44              | 48 / 44     |
|                             | Нагрев     | Макс./мин. | дБА            | 47 / 44     | 48 / 45              | 49 / 46     |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | от-до      | °С, сух. терм. |             | -10~46               |             |
|                             | Нагрев     | от-до      | °С, вл. терм.  |             | -15~18               |             |
| Хладагент                   |            |            |                |             | R-410A               |             |
| Электропитание              |            |            |                |             | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |

### Дополнительное оборудование

|                  |                                  |                        |
|------------------|----------------------------------|------------------------|
| Пульт управления | проводной                        | BRC1D52, BRC1H519W/S/K |
|                  | беспроводной (охлаждение/нагрев) | BRC4C65                |

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



RZQG-L

**Seasonal Smart**

**INVERTER**

**R-410A**



FVA-A



BRC1H519W



- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- 3 скорости вентилятора, автоматический выбор скорости.
- Режим непрерывного качания горизонтальных заслонок.
- Возможность регулирования направления воздушного потока: с дистанционного пульта по горизонтали; вручную по вертикали с выбором угла наклона каждой заслонки.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                |
|---|--|----------------|
| Холодопроизводительность                | Номинальная                            | кВт            |
|   | Номинальная                            | кВт            |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  | 6.23 / A++     |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      | 4.05 / A+      |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | дБА            |
|   | Нагрев                                 | дБА            |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             |
| Вес                                     | кг                                     |                |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м²                                     |                |

| FVA71A       | FVA100A    | FVA125A      | FVA140A     |
|--------------|------------|--------------|-------------|
| 6.8          | 9.5        | 12.0         | 13.4        |
| 7.5          | 10.8       | 13.5         | 15.5        |
| 2.02         | 2.49       | 3.74         | 4.17        |
| 2.06         | 2.61       | 3.65         | 4.30        |
| 6.23 / A++   | 5.61 / A+  | 5.61 / A+    | 5.89        |
| 4.05 / A+    | 4.2 / A    | 3.87 / A     | 3.88        |
| 6.8 / 33     | 9.5 / 11.3 | 12 / 11.3    | 13.4 / 11.5 |
| 383 / 2189   | 593 / 3767 | 749 / 4088   | 1365 / 4132 |
| 18 / 14      | 28 / 22    | 28 / 24      | 30 / 26     |
| 18 / 14      | 28 / 22    | 28 / 24      | 30 / 26     |
| 43 / 38      | 50 / 44    | 51 / 46      | 53 / 48     |
| 43 / 38      | 50 / 44    | 51 / 46      | 53 / 48     |
| 50 / 30      | 75 / 30    | 75 / 30      | 75 / 30     |
| 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9  |
| 1850x600x270 |            | 1850x600x350 |             |
| 39           |            | 47           |             |
| 80           | 110        | 130          | 140         |

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

Дополнительное оборудование

Пульт управления проводной

BRC1D52, BRC1H519W/S/K



RZQSG-L

Seasonal Classic  
INVERTER

R-410A



FVA-A



BRC1H519W

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- 3 скорости вентилятора, автоматический выбор скорости.
- Режим непрерывного качания горизонтальных заслонок.
- Возможность регулирования направления воздушного потока: с дистанционного пульта по горизонтали; вручную по вертикали с выбором угла наклона каждой заслонки.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                         |  |                | FVA71A              | FVA100A    | FVA125A      | FVA140A     |
|---|--|----------------|---------------------|------------|--------------|-------------|
| Холододорождительность                  | Номинальная                            | кВт            | 6.8                 | 9.5        | 12.0         | 13.4        |
| Теплопроизводительность                 | Номинальная                            | кВт            | 7.5                 | 10.8       | 13.5         | 15.5        |
| Мощность, потребляемая системой         | Охлаждение                             | Номинальная    | кВт                 | 2.12       | 2.96         | 4.27        |
|   | Нагрев                                 | Номинальная    | кВт                 | 2.08       | 2.99         | 3.96        |
| Сезонная энергоэффективность            | Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс  |                | 5.5 / A             | 5.5 / A    | 5.5 / A      | 5.31        |
|   | Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс      |                | 3.86 / A            | 4.01 / A+  | 3.85 / A     | 3.69        |
|   | При нагрузке (охлаждение/нагрев)       | кВт            | 6.8 / 6.33          | 9.5 / 7.6  | 12 / 7.6     | 13.4 / 11.5 |
|   | Годовое энергопотребление (охл./нагр.) | кВт·ч          | 433 / 2297          | 605 / 2654 | 764 / 2764   | 1515 / 4350 |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                             | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14    | 28 / 22      | 28 / 24     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | м <sup>3</sup> /мин | 18 / 14    | 28 / 22      | 28 / 24     |
| Уровень звукового давления              | Охлаждение                             | Макс./мин.     | дБА                 | 43 / 38    | 50 / 44      | 51 / 46     |
|   | Нагрев                                 | Макс./мин.     | дБА                 | 43 / 38    | 50 / 44      | 51 / 46     |
| Трубопровод хладагента                  | Макс. длина / перепад высот            | м              | 50 / 30             | 50 / 30    | 50 / 30      | 50 / 30     |
|   | Диаметр труб                           | Жидкость / газ | мм                  | 9.5 / 15.9 | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 15.9  |
| Габариты                                | (ВхШхГ)                                | мм             | 1850x600x270        |            | 1850x600x350 |             |
| Вес                                     | кг                                     |                | 39                  |            | 47           |             |
| Для помещения площадью (ориентировочно) | м <sup>2</sup>                         |                | 80                  | 110        | 130          | 140         |

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

Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

BRC1D52, BRC1H519W/S/K

# RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG

## Сплит-системы с несколькими внутренними блоками



**R-410A**



RQ125B



RR71B



RZQSG125L

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



Скачать эту страницу



Техническая документация

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

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

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

**INVERTER**

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

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

**INVERTER**

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

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

**INVERTER**

| НАРУЖНЫЙ БЛОК                   |   | RZQSG71L3V           | RZQSG100L9V/L8Y | RZQSG125L9V/L8Y                         | RZQSG140L9V/LY |
|---------------------------------|---|----------------------|-----------------|---|----------------|
| Холодо-/теплопроизводительность | кВт   | 7.1 / 8.0            | 10 / 11.2       | 12.5 / 14.0                             | 14.0 / 16.0    |
| Габариты                        | (ВxШxГ) мм  | 770x900x320          | 990x940x320     | 990x940x320                             | 1430x940x320   |
| Вес                             | кг  | 67                   | 72 / 82         | 74 / 82                                 | 95 / 101       |
| Расход воздуха                  | Охлаждение Номинальная<br>Нагрев Номинальная                      | м <sup>3</sup> / мин | 52<br>48        | 76<br>83                                | 77<br>83       |
| Уровень звукового давления      | Охл. / нагр.  | дБА                  | 49 / 51         | 53 / 57                                 | 54 / 58        |
| Диапазон рабочих температур     | Охлаждение от ~ до °C, сух. терм.<br>Нагрев от ~ до °C, вл. терм. |                      |                 | -15~46<br>-15~15.5                      | 53 / 54        |
| Хладагент                       |   |                      |                 | R-410A                                  |                |
| Электропитание                  |   |                      |                 | 1~, 220~240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц |                |

# RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG

## Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

### Одновременная работа

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

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

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

| ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ  | ПУЛЬТ                    |   |
|--|--------------------------|---|
|  | Проводной                | Беспроводной  |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>  |                          |   |
| FAA71A**   | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K | BRC7EB518 (охл./нагрев)   |
| FAA100A**  |                          |   |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>  |                          |   |
| FDXM35F9   |                          |   |
| FDXM50F9   |                          |   |
| FDXM60F9   |                          |   |
| FBA35A9  |                          |   |
| FBA50A9  | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K | BRC4C65 (охл./нагрев)<br>BRC4C66 (только охл.)                            |
| FBA60A9  |                          |   |
| FBA71A9  |                          |   |
| FBA100A  |                          |   |
| FBA125A  |                          |   |
| FDA125A  |                          |   |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА (ВСТРАИВАЕМЫЕ)</b>   |                          |   |
| FNA35A9  | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K | BRC4C65   |
| FNA50A9  |                          |   |
| FNA60A9  |                          |   |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)</b>  |                          |   |
| FFA35A9<br>BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)  | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K | BRC7F530W(S)<br>BRC7EB530W (охл./нагрев)<br>BRC7EB531W (только охл.)      |
| FFA50A9<br>BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)  |                          |   |
| FFA60A9<br>BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)  |                          |   |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА</b>  |                          |   |
| FCAG35B* / FCAG50B* / FCAG60B*<br>FCAG71B* / FCAG100B* / FCAG125B*<br>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EG*<br>/ BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* /<br>BYCQ140EP / BYCQ140DEPB | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K | BRC7FA532F(B),<br>BRC7FB532F(B) (охл./нагрев)<br>BRC7FA533F (только охл.) |

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

| ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ   | ПУЛЬТ                    |   |
|---|--------------------------|---|
|   | Проводной                | Беспроводной  |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА</b>   |                          |   |
| FCAH71H**<br>BYCQ140E / BYCQ140EW /<br>BYCQ140EB / BYCQ140EGF* /<br>BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP /<br>BYCQ140DEPB | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K | BRC7FA532F(B),<br>BRC7FB532F(B) (охл./нагрев)<br>BRC7FA533F (только охл.) |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>   |                          |   |
| FHA35A9<br>FHA50A9<br>FHA60A9<br>FHA71A9<br>FHA100A<br>FHA125A  | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K | BRC7G53   |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ</b>  |                          |   |
| FUA71A<br>FUA100A<br>FUA125A  | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K | BRC7C58   |
| <b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КОЛОННОГО ТИПА</b>  |                          |   |
| FVA71A**  | BRC1D52<br>BRC1H519W/S/K |   |
| <b>Дополнительное оборудование</b>  |                          |   |
|   |                          | KHRQ22M20T<br>KHRQ127H<br>KHRQ250H<br>KHRQ58T<br>KHRQ58H                  |
|   | Рефнеты-разветвители     |   |

\* Блоки с панелью с функцией самоочистки не совместимы с наружными блоками RR-B, RQ-B. Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H519.

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

# MXM-M/M9/N

## Мультисистемы



**INVERTER**

**R-32**



MXM-M/N

- В мультисистеме MXM используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32.
- В мультисистеме MXM к одному наружному блоку производительностью от 5 до 9 кВт подключают от 2 до 5 внутренних блоков класса Split.
- Каждый внутренний блок управляет индивидуально.
- Расширены модельные ряды внутренних блоков, используемых также в сплит-системах (FBA-A9, FCAG-A(B)\*\*, FFA-A9, FHA-A9, FNA-A9).



Скачать эту страницу



Техническая документация

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

| Наружные блоки | Настенный |    |           |    |           |    |    |    |    |    | Канальный |    |         |    |         |    | Напольный |        |    |    |        |    | Кассетный |        |    |    |        |    | Подпотолочный |          |    |        |   |
|----------------|-----------|----|-----------|----|-----------|----|----|----|----|----|-----------|----|---------|----|---------|----|-----------|--------|----|----|--------|----|-----------|--------|----|----|--------|----|---------------|----------|----|--------|---|
|                | FTXJ-M    |    | CTXM-M(N) |    | FTXM-M(N) |    |    |    |    |    | FTXP-L    |    | FTXP-M9 |    | FDXM-F9 |    |           | FBA-A9 |    |    | FVXM-F |    |           | FNA-A9 |    |    | FFA-A9 |    |               | FCAG-B** |    | FHA-A9 |   |
|                | 20        | 25 | 35        | 50 | 15        | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60        | 71 | 20      | 25 | 35      | 20 | 25        | 35     | 25 | 35 | 50     | 60 | 35        | 50     | 60 | 25 | 35     | 50 | 60            | 35       | 50 | 60     |   |
| 2MXM40M        | •         | •  | •         |    | •         | •  | •  | •  |    | •  | •         | •  | •       | •  | •       | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •             | •        | •  | •      | • |
| 2MXM50M9       | •         | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  | •         | •  | •       | •  | •       | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •             | •        | •  | •      | • |
| 3MXM40N        | •         | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  | •         | •  | •       | •  | •       | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •             | •        | •  | •      | • |
| 3MXM52N        | •         | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  | •         | •  | •       | •  | •       | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •             | •        | •  | •      | • |
| 3MXM68N        | •         | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  | •         | •  | •       | •  | •       | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •             | •        | •  | •      | • |
| 4MXM68N        | •         | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  | •         | •  | •       | •  | •       | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •             | •        | •  | •      | • |
| 4MXM80N        | •         | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  | •         | •  | •       | •  | •       | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •             | •        | •  | •      | • |
| 5MXM90N        | •         | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  | •         | •  | •       | •  | •       | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •         | •      | •  | •  | •      | •  | •             | •        | •  | •      | • |

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА                    |                                 |                      | 2MXM40M        | 2MXM50M9              | 3MXM40N | 3MXM52N               | 3MXM68N              | 4MXM68N               | 4MXM80N | 5MXM90N                       |             |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---------------------------------|----------------------|----------------|-----------------------|---------|-----------------------|----------------------|-----------------------|---------|-------------------------------|-------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Холододорождительность                    | Номинальная                     | кВт                  | 4.0            | 5.0                   | 4.0     | 5.2                   | 6.8                  | 6.8                   | 8.0     | 9.0                           |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Теплопроизводительность                   | Номинальная                     | кВт                  | *              | *                     | *       | *                     | *                    | *                     | *       | *                             |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Мощность, потребляемая системой           | Охлаждение                      | Номинальная          | кВт            | *                     | *       | *                     | *                    | *                     | *       | *                             |             |  |  |  |  |  |  |  |
|   | Нагрев                          | Номинальная          | кВт            | *                     | *       | *                     | *                    | *                     | *       | *                             |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Количество подключаемых внутренних блоков |                                 |                      | 2              | 2                     | 3       | 3                     | 3                    | 4                     | 4       | 5                             |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Габариты                                  | (ВxШxГ)                         | мм                   | 550x765x285    |                       |         |                       |                      |                       |         |                               | 735x870x320 |  |  |  |  |  |  |  |
| Вес                                       | кг                              | 36                   | 41             | 57                    | 57      | 62                    | 63                   | 67                    | 67      | 68                            |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Уровень звукового давления                | Охлаждение                      | дБА                  | 48             | 46                    | 46      | 46                    | 48                   | 48                    | 49      | 52                            |             |  |  |  |  |  |  |  |
|   | Нагрев                          | дБА                  | 50             | 48                    | 47      | 47                    | 48                   | 48                    | 49      | 52                            |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Трубопровод хладагента                    | длина                           | общая / до вн. блока | м              | 30 / 20               | 30 / 20 | 50 / 25               | 50 / 25              | 50 / 25               | 60 / 25 | 70 / 25                       |             |  |  |  |  |  |  |  |
|   | перепад высот между вн. и нар.  | м                    |                | 15                    | 15      | 15                    | 15                   | 15                    | 15      | 15                            |             |  |  |  |  |  |  |  |
|   | между блоками между внутренними | м                    |                | 7.5                   | 7.5     | 7.5                   | 7.5                  | 7.5                   | 7.5     | 7.5                           |             |  |  |  |  |  |  |  |
|   | диаметр труб жидкость / газ     | мм                   | 6.4x2 / 9.5x2  | 6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1 |         | 6.4x3 / 9.5x1; 12.7x2 |                      | 6.4x4 / 9.5x2; 12.7x2 |         | 6.4x4 / 9.5x1; 12.7x1; 15.9x2 |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Диапазон рабочих температур               | Охлаждение                      | от ~ до              | °C, сух. терм. |                       |         | -10~46                |                      |                       |         |                               |             |  |  |  |  |  |  |  |
|   | Нагрев                          | от ~ до              | °C, вл. терм.  |                       |         | -15~18                |                      |                       |         |                               |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Хладагент                                 |                                 |                      |                |                       |         |                       | R-32                 |                       |         |                               |             |  |  |  |  |  |  |  |
| Электропитание                            |                                 |                      |                |                       |         |                       | 1~, 220-240 В, 50 Гц |                       |         |                               |             |  |  |  |  |  |  |  |

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

\*\* Блоки с панелью с функцией самоочистки не совместимы с наружными блоками мультисистем.

# MXS-E/F/G/H/K

## Мультисистемы



**INVERTER**

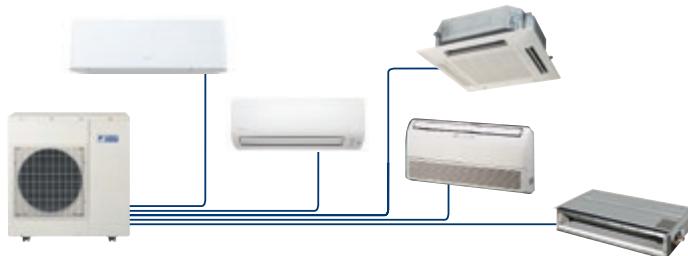
R-410A



3MXS52E

5MXS90E

- В мультисистеме MXS к одному наружному блоку производительностью от 5 до 9 кВт подключают от 2 до 5 внутренних блоков класса Split и Sky, которые могут быть разного типа, производительности и установлены в разных помещениях. Одновременно они работают только в одном режиме – охлаждения или нагрева, но в каждом помещении можно задать и поддерживать свое значение температуры.
  - Все наружные блоки оснащены надежным высокоэффективным компрессором Daikin SWING.
  - Широкий ассортимент совместимых с мультисистемой внутренних блоков.



[Скачать эту страницу](#)

Техническая  
документация

#### **ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ**

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА                    |               |                      | 2MXS40H        | 2MXS50H              | 3MXS40K               | 3MXS52E       | 3MXS68G/<br>4MXS68F   | 4MXS80E                        | 5MXS90E                       |  |  |
|---|---------------|----------------------|----------------|----------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|--------------------------------|-------------------------------|--|--|
| Холодопроизводительность                  | Номинальная   | кВт                  | 4.0            | 5.0                  | 4.0                   | 5.2           | 6.8                   | 8.0                            | 9.0                           |  |  |
| Теплопроизводительность                   | Номинальная   | кВт                  | 4.4            | 5.7                  | 4.6                   | 6.8           | 8.6                   | 9.6                            | 10.4                          |  |  |
| Мощность, потребляемая системой           | Охлаждение    | Номинальная          | кВт            | 1.00                 | 1.27                  | 0.95          | 1.50                  | 2.22                           | 2.56                          |  |  |
|   | Нагрев        | Номинальная          | кВт            | 1.10                 | 1.31                  | 1.10          | 1.70                  | 2.40                           | 2.60                          |  |  |
| Количество подключаемых внутренних блоков |               |                      |                | 2                    | 2                     | 3             | 3                     | 4                              | 5                             |  |  |
| Габариты                                  | (ВxШxГ)       | мм                   | 550x765x285    | 550x765x285          |                       | 735x936x300   |                       | 770x900x320                    |                               |  |  |
| Вес                                       |               | кг                   | 38             | 42                   | 49                    | 49            | 58                    | 72                             | 73                            |  |  |
| Уровень звукового давления                | Охлаждение    | Номинальный          | дБА            | 47                   | 48                    | 46            | 46                    | 48                             | 48                            |  |  |
|   | Нагрев        | Номинальный          | дБА            | 48                   | 50                    | 47            | 47                    | 49                             | 52                            |  |  |
| Трубопровод хладагента                    | длина:        | общая / до вн. блока | м              | 30 / 20              | 30 / 20               | 50 / 25       | 50 / 25               | 50 / 25; 60 / 25               | 70 / 25                       |  |  |
|   | перепад высот | между вн. и нар.     | м              | 15                   | 15                    | 15            | 15                    | 15                             | 15                            |  |  |
|   | между блоками | между внутренними    | м              | 7.5                  | 7.5                   | 7.5           | 7.5                   | 7.5                            | 7.5                           |  |  |
|   | диаметр труб  | жидкость / газ       | мм             | 6.4x2 / 9.5x2        | 6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1 | 6.4x3 / 9.5x3 | 6.4x3 / 9.5x2; 12.7x1 | 6.4x4 / 9.5x1; 12.7x1 / 15.9x2 | 6.4x5 / 9.5x2; 12.7x1; 15.9x2 |  |  |
| Диапазон рабочих температур               | Охлаждение    | от ~ до              | °С, сух. терм. | 10-46                |                       | -10-46        |                       |                                |                               |  |  |
|   | Нагрев        | от ~ до              | °С, вл. терм.  | -15-15.5             |                       | -15-24        |                       | -15-15.5                       |                               |  |  |
| Хладагент                                 |               |                      |                | R-410A               |                       |               |                       |                                |                               |  |  |
| Электроснабжение                          |               |                      |                | 1...220/240 В, 50 Гц |                       |               |                       |                                |                               |  |  |

## Электропитание

\* Блоки с панелью с функцией самоочистки не совместимы с наружными

Відмінно підходять до функціонального дизайну по обмежуванню та перегородкам в складах та логістичних системах.

R-410A

1~, 220-240 B, 50 Гц

# RXYSCQ-T RXYSQ-T(8)

## Системы «Супер Мульти Плюс»



**INVERTER**

**R-410A**



RXYSCQ-TV1 (compact)



RXYSCQ-T(8)



- Самые компактные и легкие в мире наружные блоки.
- Самый широкий диапазон производительности.
- Уникальные наружные блоки с одним вентилятором (RXYSCQ-T, 4 и 5 HP) незаметно размещаются в условиях ограниченного пространства на балконе, за парапетом.
- Технологии VRV IV: переменная температура кипения VRT, полностью инверторные компрессоры.
- Простота монтажа и пуско-наладочных работ.
- Полная совместимость с элитными внутренними блоками бытовой серии: Emura, Nexura и другими.
- 3 ступени режима снижения уровня шума до 47, 44, 41 дБ(А).
- Общая загрузка 80–130 %.



Скачать эту страницу

Техническая документация

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

| Наружные блоки | Настенный |    |    |    |           |    |    |    |        |    |        |    |    |    |    |    |        |    |           |    |           |    |    |    |    |    |
|----------------|-----------|----|----|----|-----------|----|----|----|--------|----|--------|----|----|----|----|----|--------|----|-----------|----|-----------|----|----|----|----|----|
|                | FTXG-LW/S |    |    |    | FTXJ-MW/S |    |    |    | CTXS-K |    | FTXS-K |    |    |    |    |    | FTXS-G |    | CTXM-M(N) |    | FTXM-M(N) |    |    |    |    |    |
|                | 20        | 25 | 35 | 50 | 20        | 25 | 35 | 50 | 15     | 35 | 20     | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71     | 15 | 35        | 20 | 25        | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 |
| RXYSCQ-TV1     | •         | •  | •  | •  | •         | •  | •  | •  | •      | •  | •      | •  | •  | •  | •  | •  | •      | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  |
| RXYSCQ-T8V1    | •         | •  | •  | •  | •         | •  | •  | •  | •      | •  | •      | •  | •  | •  | •  | •  | •      | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  |
| RXYSCQ-T(8)Y1  | •         | •  | •  | •  | •         | •  | •  | •  | •      | •  | •      | •  | •  | •  | •  | •  | •      | •  | •         | •  | •         | •  | •  | •  | •  | •  |

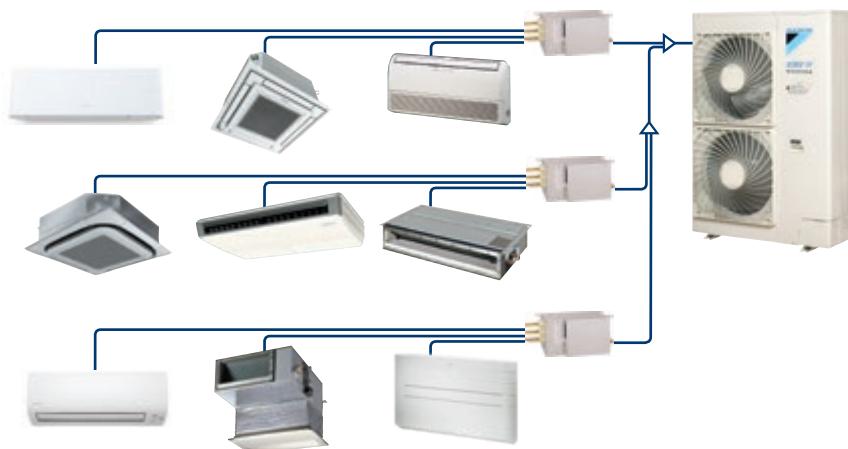
| Наружные блоки | Напольный |    |    |      |    |    | Универсальный |    |    |           | Кассетный |    |        |    |    |        | Канальный |    |         |    | Подпотолочный |        |    |    |        |    |    |    |
|----------------|-----------|----|----|------|----|----|---------------|----|----|-----------|-----------|----|--------|----|----|--------|-----------|----|---------|----|---------------|--------|----|----|--------|----|----|----|
|                | FVGK      |    |    | FVXF |    |    | FNA-A9        |    |    | FLXS-B(9) |           |    | FCAG-B |    |    | FFA-A9 |           |    | FDXM-F9 |    |               | FBA-A9 |    |    | FHA-A9 |    |    |    |
|                | 25        | 35 | 50 | 25   | 35 | 50 | 25            | 35 | 50 | 60        | 25        | 35 | 50     | 60 | 71 | 25     | 35        | 50 | 60      | 71 | 25            | 35     | 50 | 60 | 71     | 35 | 50 | 60 |
| RXYSCQ-TV1     | •         | •  | •  | •    | •  | •  | •             | •  | •  | •         | •         | •  | •      | •  | •  | •      | •         | •  | •       | •  | •             | •      | •  | •  | •      | •  | •  | •  |
| RXYSCQ-T8V1    | •         | •  | •  | •    | •  | •  | •             | •  | •  | •         | •         | •  | •      | •  | •  | •      | •         | •  | •       | •  | •             | •      | •  | •  | •      | •  | •  | •  |
| RXYSCQ-T(8)Y1  | •         | •  | •  | •    | •  | •  | •             | •  | •  | •         | •         | •  | •      | •  | •  | •      | •         | •  | •       | •  | •             | •      | •  | •  | •      | •  | •  | •  |

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА   |                              |             | RXYSCQ4TV1     | RXYSCQ5TV1     | RXYSCQ6TV1 |
|--|------------------------------|-------------|----------------|----------------|------------|
| Эквивалентная производительность                                   |                              | НР          | 4              | 5              | 6          |
| Холододопроизводительность   | Номинальная                  | кВт         | 12.1           | 14.0           | 15.5       |
| Теплодопроизводительность  | Номинальная                  | кВт         | 12.1           | 14.0           | 15.5       |
| Мощность, потребляемая системой                                    | Охлаждение                   | Номинальная | 3.43           | 4.26           | 4.26       |
|  | Нагрев                       | Номинальная | 2.82           | 3.44           | 4.18       |
| Энергоэффективность  | Коэффициент EER (охлаждение) |             | 3.53 / А       | 3.29 / А       | 3.29 / А   |
|  | Коэффициент COP (нагрев)     |             | 4.29 / А       | 4.07 / А       | 3.71 / А   |
| Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (VR-блоков) |                              |             | 64*            |                |            |
| Индексы производительности   | Минимальный                  |             | 50             | 62.5           | 70.0       |
|  | Максимальный                 |             | 130            | 162.5          | 182.0      |
| Габариты   | (ВхШхГ)                      | мм          |                | 823x940x460    |            |
| Вес  |                              | кг          |                | 89             |            |
| Уровень звукового давления   | Охлаждение                   | дБА         | 51             | 52             | 53         |
|  | Нагрев                       | дБА         | 51             | 52             | 53         |
| Диапазон рабочих температур  | Охлаждение                   | от ~ до     | °С, сух. терм. | -5-46          |            |
|  | Нагрев                       | от ~ до     | °С, вл. терм.  | -20-15.5       |            |
| Хладагент  |                              |             |                | R-410A         |            |
| Электропитание   |                              |             |                | 1~, 230В, 50Гц |            |

# RXYSCQ-T RXYSQ-T(8)

## Системы «Супер Мульти Плюс»



### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА   |                                   | RXYSCQ4T8V1/Y1 | RXYSCQ5T8V1/Y1 | RXYSCQ6T8V1/Y1 | RXYSCQ8TY                             | RXYSCQ10TY   | RXYSCQ12TY |
|--|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------------------------|--------------|------------|
| Эквивалентная производительность                                   | НР                                | 4              | 5              | 6              | 8                                     | 10           | 12         |
| Холододопроизводительность   | Номинальная кВт                   | 12.1           | 14.0           | 15.5           | 22.4                                  | 28.0         | 33.5       |
| Теплодопроизводительность  | Номинальная кВт                   | 12.1           | 14.0           | 15.5           | 22.4                                  | 28.0         | 33.5       |
| Мощность, потребляемая системой                                    | Охлаждение Номинальная кВт        | 3.03           | 3.73           | 4.56           | 6.12                                  | 8.24         | 10.20      |
|  | Нагрев Номинальная кВт            | 2.68           | 3.27           | 3.97           | 5.20                                  | 6.60         | 8.19       |
| Энергозадачность   | Коэффициент EER (охлаждение)      | 4.00 / А       | 3.75 / А       | 3.40 / А       | 3.66 / А                              | 3.40 / А     | 3.30 / А   |
|  | Коэффициент COP (нагрев)          | 4.52 / А       | 4.28 / А       | 3.90 / А       | 4.31 / А                              | 4.24 / А     | 4.09 / А   |
| Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (ВР-блоков) | *                                 | *              | *              | *              | *                                     | *            | *          |
| Индексы производительности   | Минимальный                       | 80             | 100            | 112            | 160                                   | 200          | 240        |
|  | Максимальный                      | 130            | 162.5          | 182            | 260                                   | 325          | 390        |
| Габариты   | (ВхШхГ)                           | мм             | 1345x900x320   |                | 1430x940x320                          | 1615x940x460 |            |
| Вес  |                                   | кг             | 104            |                | 144                                   | 175          | 180        |
| Уровень звукового давления   | Охлаждение дБА                    | 50             | 51             | 51             | 55                                    | 55           | 57         |
|  | Нагрев дБА                        | 50             | 51             | 51             | 55                                    | 55           | 57         |
| Диапазон рабочих температур  | Охлаждение от ~ до °C, сух. терм. |                | -5~46          |                |                                       | -5~52        |            |
|  | Нагрев от ~ до °C, вл. терм.      |                |                |                | -20~15.5                              |              |            |
| Хладагент  |                                   |                |                |                | R-410A                                |              |            |
| Электропитание   |                                   |                |                |                | 1~, 230 В, 50 Гц/3~, 380-415 В, 50 Гц |              |            |

### ВР-БЛОК

| МОДЕЛЬ                                    |  | BPMKS967B2  | BPMKS967B3 |
|---|--|-------------|------------|
| Количество подключаемых внутренних блоков |  | 1~2         | 1~3        |
| Потребляемая мощность                     | Вт   | 10          | 10         |
| Габариты                                  | (ВхШхГ) мм   | 180x294x350 |            |
| Вес                                       | кг   | 7           | 8          |
| Трубопровод хладагента                    | перепад высот между блоками м                      | 15          | 15         |
|   | диаметр труб жидкость мм со стороны нар. блока газ | 9.5         | 9.5        |
|   | диаметр труб со стороны вн. блока жидкость газ     | 19.1 2x6.4  | 19.1 3x6.4 |
|   |  | 2x15.9      | 3x15.9     |
| Дополнительное оборудование               |  | KHRQ22M20T  |            |
| Рефнет-разветвитель                       |  |             |            |

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



**R-407C**



Пульт  
в комплекте



UATYP-AY1



- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования.
- Заводская заправка без последующей дозаправки при монтаже гарантирует отсутствие загрязнений в контуре охлаждения и эффективную работу блока.
- Кондиционер выполнен в виде моноблока наружной установки. Это не требует прокладки трубопроводов для хладагента и позволяет экономить полезную площадь.
- Широкий диапазон производительностей позволяет кондиционировать объекты с площадями до ~1100 м<sup>2</sup>.
- Расход воздуха и внешнее статическое давление могут корректироваться.
- Высокоэффективный и надежный спиральный компрессор, антикоррозийное покрытие испарителя и конденсатора повышают надежность и срок службы кондиционера.
- Современный и компактный дизайн кондиционера с шумоглощающими панелями и моющимся сетчатым фильтром улучшают эксплуатационные характеристики.
- Теплообменник с антикоррозийной обработкой.



Скачать эту  
страницу



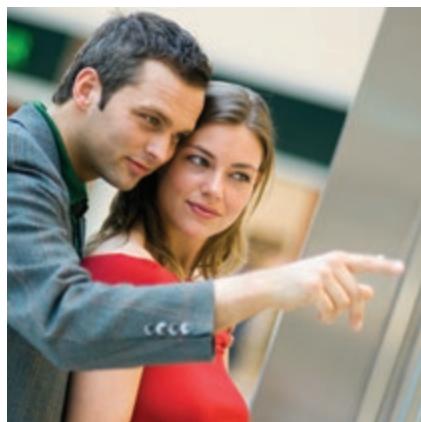
Руководство  
пользователя



Техническая  
документация

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК                           |                                      |             | UATYPС10AY1          | UATYPС12AY1          |
|---|--------------------------------------|-------------|----------------------|----------------------|
| Производительность                      | Охлаждение                           | Номинальная | кВт                  | 101.11               |
|   | Нагрев                               | Номинальная | кВт                  | 102.29               |
| Потребляемая<br>мощность                | Охлаждение                           | Номинальная | кВт                  | 43.17                |
|   | Нагрев                               | Номинальная | кВт                  | 41.67                |
| Энергoeffективность                     | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс |             |                      | 2.34 / F             |
|   | Коэффициент COP (нагрев) / Класс     |             |                      | 2.45 / F             |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                           | Испаритель  | м <sup>3</sup> / мин | 312                  |
|   | Нагрев                               | Конденсатор | м <sup>3</sup> / мин | 566                  |
| Внешнее статическое давление            |                                      |             | Па                   | 294                  |
| Габариты                                |                                      |             | (ВxШxГ)              | 1974x2252x3180       |
| Вес                                     |                                      |             | кг                   | 1510                 |
| Диапазон<br>рабочих температур          | Охлаждение                           | Мин ~ макс. | °C                   | 20-46                |
|   | Нагрев                               | Мин ~ макс. | °C                   | -15-20               |
| Уровень звуковой мощности               |                                      |             | дБА                  | 80                   |
| Хладагент                               |                                      |             |                      | R-407C               |
| Электропитание                          |                                      |             |                      | 3~, 380-415 В, 50 Гц |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                      |             | м <sup>2</sup>       | 1000                 |
|   |                                      |             |                      | 1100                 |



**R-410A**



Пульт  
в комплекте



UATYQ-C



- Высокая экономичность модели достигается благодаря комбинации надежного спирального компрессора, высокоеффективного хладагента R-410A и нового более эффективного вентилятора.

- Заводская заправка без последующей дозаправки при монтаже гарантирует отсутствие загрязнений в контуре охлаждения и эффективную работу блока.

- Не требуются монтажные и пусконаладочные работы контура охлаждения: контур испарителя и контур конденсатора объединены в моноблочной конструкции, все монтажные работы и проверки проводятся на заводе. Моноблочная конструкция позволяет экономить полезную площадь.

- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования.

- Возможность регулирования расхода воздуха и внешнего статического давления расширяет область применения.

- Возможность реализации режима фрикулинга и притока свежего воздуха при подключении экономайзера.

- Расширенный диапазон рабочих температур: охлаждение: от 0 до 52 °C, нагрев: от -15 до 18 °C.

- Панель управления в стандартной поставке.

- Интеграция с большинством систем управления Daikin.

- Теплообменник с антикоррозионной обработкой.



Скачать эту  
страницу



Руководство  
пользователя



Техническая  
документация



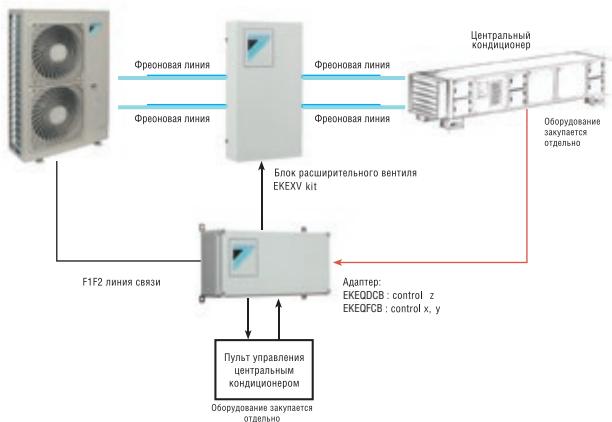
## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК                           |                                      |             | UATYQ250C | UATYQ350C      | UATYQ450C      | UATYQ550C      | UATYQ600C      | UATYQ700C      | UATYQ900C      |                |
|---|--------------------------------------|-------------|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Производительность                      | Охлаждение                           | Номинальная | кВт       | 27.34          | 35.58          | 44.72          | 55.69          | 66.82          | 72.60          | 90.00          |
|   | Нагрев                               | Номинальная | кВт       | 24.91          | 34.79          | 41.79          | 53.93          | 61.69          | 69.61          | 87.90          |
| Потребляемая                            | Охлаждение                           | Номинальная | кВт       | 8.14           | 10.78          | 13.04          | 16.74          | 19.65          | 21.61          | 28.50          |
| мощность                                | Нагрев                               | Номинальная | кВт       | 7.33           | 10.84          | 12.86          | 15.54          | 18.58          | 21.42          | 27.90          |
| Энергоеффективность                     | Коэффициент EER (охлаждение) / Класс |             |           | 3.36 / A       | 3.30 / A       | 3.43 / A       | 3.33 / A       | 3.40 / A       | 3.36 / A       | 3.16 / B       |
|   | Коэффициент COP (нагрев) / Класс     |             |           | 3.40 / B       | 3.21 / C       | 3.25 / C       | 3.47 / B       | 3.32 / C       | 3.25 / C       | 3.15 / D       |
| Расход воздуха                          | Охлаждение                           | Испаритель  | м³/мин    | 93.60          | 121.80         | 160.20         | 189.60         | 206.7          | 235.02         | 271.86         |
|   | Нагрев                               | Конденсатор | м³/мин    | 233.04         | 339.84         | 342.60         | 365.40         | 572.04         | 600.36         | 600.36         |
| Внешнее статическое давление            |                                      |             |           | 147            |                |                |                | 206            |                |                |
| Габариты                                | (ВxШxГ)                              | мм          |           | 1150x1638x2063 | 1028x2209x2113 | 1130x2209x2113 | 1048x2209x2670 | 1302x2209x2670 | 1454x2209x2670 | 1454x2209x2670 |
| Вес                                     |                                      | кг          |           | 445            | 580            | 610            | 830            | 880            | 1020           | 1020           |
| Диапазон                                | Охлаждение                           | Мин ~ макс. | °C        |                |                |                | 0-52           |                |                |                |
| рабочих температур                      | Нагрев                               | Мин ~ макс. | °C        |                |                |                | - 15 ~ 18      |                |                |                |
| Уровень звуковой мощности               |                                      | дБА         |           | 82             | 83             | 83             | 87             | 90             | 90             | 90             |
| Хладагент                               | R-410A                               |             |           |                |                |                |                |                |                |                |
| Электропитание                          | 3~, 380-415 В, 50 Гц                 |             |           |                |                |                |                |                |                |                |
| Для помещения площадью (ориентировочно) |                                      | м²          |           | 270            | 350            | 450            | 550            | 660            | 730            | 900            |

| ЭКОНОМАЙЗЕР (дополнительное оборудование) |             |        | ECONO250A     | ECONO350A     | ECONO450A     | ECONO550A     | ECONO600A     | ECONO700A     | ECONO900A     |
|---|-------------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Расход воздуха                            | Номинальный | м³/мин | 93.6          | 121.8         | 160.2         | 189.6         | 206.7         | 235.02        | 268.93        |
| Габариты                                  | (ВxШxГ)     | мм     | 534x1440x1144 | 534x1430x1124 | 534x1430x1124 | 534x1458x1564 | 534x1458x1564 | 534x1458x1564 | 534x1460x1682 |
| Вес                                       |             | кг     | 51            | 42            | 43            | 53            | 54            | 69            | 78            |

# ERQ-A

## Компрессорно-конденсаторный блок



**INVERTER**

**R-410A**



ERQ100, 125, 140A  
однофазные



ERQ125A  
трехфазные



ERQ200-250A  
трехфазные

Комплекты Daikin для секции непосредственного охлаждения кондиционеров:

- Компрессорно-конденсаторный блок.
  - Блок управления.
  - Блок расширительного клапана.
- Комплект представляет собой автоматизированную систему холодоснабжения для центрального кондиционера (любого производителя) с испарителем непосредственно охлаждения/нагрева:
- Высокая энергоэффективность (компрессор Daikin с инверторным управлением).
  - Простота монтажа и пусконаладочных работ.
  - Простота управления работой системы.
  - Использование высокоэффективного озонобезопасного хладагента R-410A.
  - Протяженные трассы в системе (до 55 м) и перепад высот (до 35 м) обеспечивают гибкость монтажа оборудования на объекте.
  - При использовании системы с блоком управления EKEQDCB необходимо дополнительно заказать пульт управления BRC1D52, адаптер KRP4A51 (KRP4A53), температурный датчик KRC501-1.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

| НАРУЖНЫЙ БЛОК                      |                                   | ERQ100AV             | ERQ125AV    | ERQ140AV     | ERQ125AW     | ERQ200AW          | ERQ250AW    |
|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------|--------------|--------------|-------------------|-------------|
| Холодопроизводительность           | Номинальная кВт                   | 11.20                | 14.00       | 15.50        | 14.0         | 22.4              | 28.0        |
| Теплопроизводительность            | Номинальная кВт                   | 12.50                | 16.00       | 18.00        | 16.0         | 25.00             | 31.50       |
| Потребляемая мощность (охлаждение) | Номинальная кВт                   | 2.80                 | 3.50        | 4.53         | 3.52         | 5.22              | 7.42        |
| Потребляемая мощность (нагрев)     | Номинальная кВт                   | 2.74                 | 3.87        | 4.56         | 4.00         | 5.56              | 7.70        |
| Энергоэффективность                | Охлаждение EER                    | 3.99                 | 3.99        | 3.42         | 3.98         | 4.29              | 3.77        |
|                                    | Нагрев COP                        | 4.56                 | 4.13        | 3.94         | 4.00         | 4.50              | 4.09        |
| Расход воздуха                     | Охлаждение Номинальная м³/мин     | 106                  | 106         | 106          | 95           | 171               | 185         |
|                                    | Нагрев Номинальная м³/мин         | 102                  | 105         | 105          | 95           | 171               | 185         |
| Уровень звукового давления         | Охлаждение Макс. / мин. дБА       | 50                   | 51          | 53           | 53           | 57                | 58          |
| Трубопровод хладагента             | Макс. длина / перепад высот м     | 50+5 / 30+5          | 50+5 / 30+5 | 50+5 / 30+5  | 50+5 / 30+5  | 50+5 / 30+5       | 50+5 / 30+5 |
|                                    | Диаметр труб Жидкость / газ мм    | 9.5 / 15.9           | 9.5 / 15.9  | 9.5 / 19.1   | 9.5 / 15.9   | 9.5 / 19.1        | 9.5 / 22.2  |
| Габариты                           | (ВхШхГ) мм                        | 1345x900x320         |             | 1345x900x320 | 1680x635x765 | 1680x930x765      |             |
| Вес                                | кг                                | 125                  |             | 125          | 159          | 187               | 240         |
| Диапазон рабочих температур        | Охлаждение от ~ до °C, сух. терм. |                      | -5~+46      |              |              | -5~+43            |             |
|                                    | Нагрев от ~ до °C, вл. терм.      |                      | -20~+15.5   |              |              | -20~+15           |             |
| Хладагент                          |                                   |                      |             |              | R-410A       |                   |             |
| Электропитание                     |                                   | 1~, 220-240 В, 50 Гц |             |              |              | 3Н-, 400 В, 50 Гц |             |

Дополнительное оборудование

### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

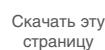
|                             |    | EKEQDCB / EKEQFCBA |
|-----------------------------|----|--------------------|
| Диапазон рабочих температур | °C | -10~40             |
| Габариты (ВхШхГ) м          |    | 132x400x200        |
| Вес кг                      |    | 3.9                |

### БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА

|  | EKEXV63      | EKEXV80   | EKEXV100  | EKEXV125   | EKEXV140  | EKEXV200  | EKEXV250  |
|--|--------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| Диаметр жидкостного трубопровода                   | мм           |           |           | 9.5        |           |           |           |
| Габариты (ВхШхГ) м                                 |              |           |           | 401x215x78 |           |           |           |
| Вес кг   |              |           |           | 2.9        |           |           |           |
| Уровень звукового давления на расстоянии 10 см дБА |              |           |           | 45         |           |           |           |
| Диапазон рабочих температур °C                     |              |           |           | -5~46      |           |           |           |
| Объем испарителя см³                               | Мин. ~ макс. | 1.66~2.08 | 2.09~2.64 | 2.65~3.3   | 3.31~4.12 | 4.13~4.62 | 4.63~6.6  |
| Холодопроизводительность теплообменника кВт        |              | 6.3~7.8   | 7.9~9.9   | 10~12.3    | 12.4~15.4 | 15.5~17.6 | 17.7~24.6 |

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

Блок расширительного клапана



Скачать эту страницу



Руководство пользователя



Техническая документация

# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

## Индивидуальные пульты дистанционного управления



BRC1D52



BRC073



ARC466A\*



BRC4\*/BRC7\*



BRC2E52C/BRC3E52C



Скачать эту страницу

### BRC073

#### Основные функции пульта управления:

- Программирование расписания работы кондиционера по таймеру:
  - Включение / Выключение.
  - Переключение режима работы: Охлаждение/нагрев, автоматический режим, только вентилятор, осушение воздуха.
  - Регулировка температуры.
  - Регулировка скорости вращения вентилятора.
  - Регулировка направления потока воздуха.

#### Часы:

- Часы реального времени.
- Автоматическое переключение летнее/зимнее время.

#### Функция работы по таймеру:

- Программирование до 3 расписаний.
- Для каждого дня недели можно запрограммировать до 5 действий.
- Режим на время отпуска: программируемый таймер выключается на время, указанное как отпуск.

#### Функции энергосбережения:

- Диапазон установок температуры может быть ограничен.
- Автоматический возврат к установке температуры.
- Таймер выключения.

### BRC1D52

#### Проводной пульт

- Программирование расписания работы кондиционера по таймеру:  
Для одного дня можно запрограммировать до 5 действий, таких как:
  - включение кондиционера в заданное время,
  - выключение кондиционера в заданное время,
  - включение и работа кондиционера в заданном температурном диапазоне.
- «Никого нет дома»: во время вашего отсутствия кондиционер будет поддерживать температуру воздуха в помещении на заданном уровне. С помощью этой функции можно включить или выключить кондиционер.

- Удобное управление функциями вентиляции воздуха благодаря отдельным кнопкам для включения режима вентиляции и установки скорости вращения вентилятора.
- Постоянная проверка системы на обнаружение ошибок более чем по 80 показателям.
- Немедленное отображение на дисплее ошибки и информации о ней.
- Сокращение времени и затрат на сервисное обслуживание.

#### Следующие режимы и функции отображаются на дисплее проводного пульта управления:

- Режим работы.
- Вентиляция с рекуперацией теплоты (HRV)

- активна.
- Переключение охлаждение/нагрев.
- Индикация централизованного управления работой кондиционера.
- Индикация группового управления работой кондиционера.
- Установленная температура.
- Направление воздушного потока.
- Запрограммированное время.
- Сервисный режим / работа.
- Скорость вращения вентилятора.
- Очистка фильтра.
- Разморозка / Теплый пуск.
- Ошибка.



### ARC4\*/BRC4\*/BRC7\*

#### Беспроводной пульт

- Включение/выключение кондиционера.
- Режим программирования работы кондиционера по таймеру.
- Включение/выключения работы кондиционера по таймеру.
- Регулировка направления воздушного потока.

- Переключение режима работы.
- Управление скоростью вращения вентилятора.

- Установленная температура.
- Направление воздушного потока.
- Запрограммированное время.
- Скорость вращения вентилятора.

#### Следующие режимы и функции отображаются на дисплее беспроводного пульта управления:

- Режим работы.
- Уровень заряда батареи.

### BRC2E52C / BRC3E52C

#### Упрощенный пульт управления

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

#### Кнопки управления:

- Включение/выключение кондиционера.
- Выбор режима работы кондиционера (для пульта BRC2E52C).
- Управление скоростью вращения вентилятора.
- Установка температуры.

#### Следующие режимы и функции отображаются на дисплее пульта управления:

- Режим работы.
- Выбранная скорость вращения вентилятора.
- Установленная температура.
- Индикация централизованного управления работой кондиционера.
- Включение работы по таймеру.
- Режим разморозки / теплый пуск.
- Необходимость очистки фильтра.

- Неисправность в работе наружного блока.
- Наличие ошибки.

Для русификации требуется специальный коммуникационный кабель Daikin и приложение Updater для ПК.

