



# Каталог

кондиционеров Split,  
Multi, Sky Air







# СОДЕРЖАНИЕ

Современная концепция систем кондиционирования	
«Облачный кондиционер»	4
Программа «Климат онлайн»	6
Программа «Мой комфорт»	6

## Воздухоочистители

МСК55W	10
МС70YV	12
МС55W	14

## Сплит-системы

### Кондиционеры для жилых помещений

Сезонная энергоэффективность	17
Оборудование на хладагенте R-32	18
Сводная таблица функций	20

#### Настенный тип

<b>NEW</b> FTXJ-A/RXJ-A	22
FTXJ-M/RXJ-M9(N)	23
<b>NEW</b> FTXM-R/RXM-R(9) CTXM-R	24
FTXP-M(9)/RXP-M	25
FTXF-C(A)/RXF-C(B,A)	26
<b>NEW</b> FTXF-D/RXF-D	27
FTYN-L/RYN-L	28

#### Напольный тип

<b>NEW</b> FVXM-A/RXM-R(9) CVXM-A	29
-----------------------------------	----

#### Канальный тип

<i>Низконапорные</i>	
<b>NEW</b> FDXM-F9/RXM-R(9)	30

### Облачные кондиционеры

### Кондиционеры серии Sky Air

Преимущества уникальной серии Sky Air	36
Технологии будущего	38

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

Сводная таблица функций	40
-------------------------	----

#### Настенный тип

FTXM-R/RZAG-A	42
<b>NEW</b> FAA-B/RZAG-N	43
<b>NEW</b> FAA-B/RZASG-M	44
<b>NEW</b> FAA-B/AZAS-M	45

#### Канальный тип

<i>Низконапорные</i>	
FDXM-F9/RZAG-A	46
<i>Средненапорные</i>	
<b>NEW</b> FBA-A9/RXM-R(9)	47
FBA-A(9)/RZAG-A(N)	48
FBA-A(9)/RZASG-M	49
FBA-A(9)/AZAS-M	50
<i>Высоконапорные</i>	
FDA-A/RZAG-N	51
FDA-A/RZASG-M	52
FDA-A/RZA-D	53

#### Кассетный тип

<b>NEW</b> FFA-A9/RXM-R(9)	54
FFA-A9/RZAG-A	55
<b>NEW</b> FCAG-B/RXM-R(9)	56
FCAG-B/RZAG-A/N	57
FCAG-B/RZASG-M	58
FCAG-B/AZAS-M	59
FCANG-H/RZAG-N	60

#### Подпотолочный тип, четырехпоточные

FUA-A/RZAG-N	61
FUA-A/RZASG-M	62

#### Подпотолочный тип, однопоточные

<b>NEW</b> FHA-A9/RXM-R(9)	63
FHA-A(9)/RZAG-A(N)	64
FHA-A(9)/RZASG-M	65

#### Напольного типа (встраиваемые)

<b>NEW</b> FNA-A9/RXM-R(9)	66
FNA-A9/RZAG-A	67

#### Колонный тип

FVA-A/RZAG-N	68
FVA-A/RZASG-M	69

#### Сплит-системы с несколькими

##### внутренними блоками

RZAG, RZASG, RZA	70
------------------	----

#### Кондиционеры серии Sky Air на хладагенте R-410A

Сводная таблица функций	72
-------------------------	----

#### Настенный тип

<b>NEW</b> FAA-A/RZQG-L	74
<b>NEW</b> FAA-A/RZQSG-L	75
<b>NEW</b> FAA-A/RR-B FAA-A/RQ-B	76



## Канальный тип

### Средненапорные

FBA-A(9)/RZQG-L	77
FBA-A(9)/RZQSG-L	78
FBA-A(9)/RR-B FBA-A(9)/RQ-B	79

### Высоконапорные

FDA-A/RZQG-L	80
FDA-A/RZQSG-L	81
FDA-A/RR-B FDA-A/RQ-B	82

## Кассетный тип

FCAG-B/RZQG-L	83
FCAG-B/RZQSG-L	84
FCAG-B/RR-B FCAG-B/RQ-B	85
FCAHG-H/RZQG-L	86
FCAHG-H/RZQSG-L	87

## Подпотолочный тип, четырехпоточные

FUA-A/RZQG-L	88
FUA-A/RZQSG-L	89
FUA-A/RR-B FUA-A/RQ-B	90

## Подпотолочный тип, однопоточные

FHA-A(9)/RZQG-L	91
FHA-A(9)/RZQSG-L	92
FHA-A(9)/RR-B FHA-A(9)/RQ-B	93

## Колонный тип

FVA-A/RZQG-L	94
FVA-A/RZQSG-L	95

## Сплит-системы

### с несколькими внутренними блоками

RQ, RR, RZQG, RZQSG	96
---------------------	----

## Мультисистемы

MXM-N	98
MXF-A	99

## Системы «Супер Мульти Плюс»

RXYSQ-T RXYSQ-T	100
-----------------	-----

## Системы управления

Wi-Fi-контроллеры DW21-BL и DW01-BL/DW21-BL	102
Контроллер централизованного управления климатическими системами DCM-NET/BMS-01	103
Индивидуальные пульта дистанционного управления	104
Система централизованного управления	105
Независимая система централизованного управления	106
Графический контроллер с возможностью контроля и управления через Интернет	107
Шлюзы систем BMS	108

## Справочные сведения

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы MXM	109
Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы MXF	124
Опции для сплит-систем	125
Опции для Sky Air	126
Электропитание	128
Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров	128
Перевод значений диаметров трубопроводов хладагента (дюйм/мм)	128
Дополнительные системы управления	129
Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом	129
Пиктограммы	130
Номенклатура климатической техники Daikin	132

# Пользоваться и управлять кондиционером становится легче, чем когда-либо!



За последнее время технологии комфорта ушли далеко вперед. По сути, каждый кондиционер сегодня – это персональная система управления климатом с десятками удобных функций. Теперь пришло время сервисам сделать такой же важный шаг навстречу комфорту.

Программа «Облачный кондиционер» – это будущее, которое уже доступно. Удобный и гибкий сервис использует облачные технологии и делает «облачным» не только управление, но и владение кондиционером.

Облачный кондиционер – это кондиционер, который управляется с помощью мобильного приложения и продается с подпиской.

## Облачный – значит легкий благодаря мобильному управлению

Ваш телефон или ноутбук превращается в интеллектуальный пульт для всех систем кондиционирования, доступных на любом расстоянии.

- Возможность управления через интернет из любой точки мира, в т.ч. с помощью голосового помощника;
- Персонализированные настройки, использование заранее заданных режимов и пользовательских сценариев;
- Установка таймеров, составление расписаний;
- Включение/отключение на основе данных геолокации;
- Одно мобильное приложение может контролировать все объекты и помещения.

Благодаря мобильному управлению взаимодействие с кондиционером переходит на облачный – а иногда и заоблачный уровень. Например, функция «Геолокация» позволяет автоматически включать или выключать кондиционеры при приближении или удалении от дома на заданное расстояние.

Сервис «Мобильное управление» работает через приложение Daichi Comfort (AppStore, GooglePlay) или веб-интерфейс.



Мобильное управление реализовано с помощью установки в кондиционер контроллера Daichi. Контроллер Daichi обеспечивает дистанционный доступ ко всем параметрам климатической системы и полное управление её внешними и внутренними блоками. Приложение обменивается с контроллером информацией и командами через специальный облачный сервер Daichi.



Облачный – значит легкий

## благодаря дистанционной диагностике

Программа включает в себя интернет-подключение кондиционера к службе дистанционного мониторинга «Даичи». Центр мониторинга принимает сигналы о состоянии кондиционера, узнаёт о неполадках, проводит дистанционную диагностику и сообщает владельцу. При необходимости специалисты

инженерного центра связываются с клиентом, предлагая провести профилактическое обслуживание или ремонт. Инженеры выезжают на вызов в удобное время, с нужным технологическим оборудованием и запасными частями.

Облачный – значит легкий

## благодаря сниженной цене

Программа «Облачный кондиционер» позволяет выгодно приобрести кондиционер, внося за него начальный взнос и оплачивая ежегодную подписку.

Мы постарались сделать так, чтобы владение облачным кондиционером было таким же лёгким и современным, как и его управление.

В стоимость подписки входит мобильное управление, подключение к дистанционной диагностике кондиционера и связь с консультационным центром Даичи. Для всех Облачных кондиционеров срок гарантии увеличен на один год.

Владельцам Облачных кондиционеров предоставляются дополнительные скидки на постпродажное обслуживание:

- Скидка 10% на сервисные работы Инженерного центра «Даичи»
- Подключение к программам «Мой Комфорт» со второго по четвертый год становится значительно дешевле и не требует предварительного осмотра.

Подробнее об Облачных кондиционерах Daikin смотри в специальном разделе каталога на стр. 31

Переходите на новый уровень комфорта,  
подключайтесь к программе  
«Облачный кондиционер»

Для кондиционеров Daikin разработаны специальные программы постпродажного обслуживания клиентов, которые поддерживаются инженерным центром дистрибьютора.

## Программа «Климат онлайн»



Программа «Климат онлайн» — это подписка на интернет-подключение кондиционера к службе дистанционного мониторинга параметров оборудования.



Листовка «Климат онлайн»

Центр мониторинга «Даичи» принимает сигналы о состоянии кондиционера, узнает о неполадках, проводит дистанционную диагностику, оператор сервисной службы связывается с владельцем кондиционера, предлагая ему устранить неполадки.

Предложение доступно по годовой подписке. Обслуживание и регламентные работы оплачиваются по прейскуранту.



## Необходимое оборудование

Для подключения онлайн-мониторинга для сплит/мульти-сплит-систем или систем Sky Air во внутренний блок кондиционера необходимо установить Wi-Fi-контроллер Daichi DW21/DW22.



Wi-Fi-контроллер для сплит-систем



Для централизованного управления климатическими системами

Для подключения услуги для систем VRF необходимо установить сетевой контроллер Daichi DCM-NET/BMS-01.

Подробную информацию о контроллерах Daichi вы можете найти на странице 102 и на сайте компании-поставщика.

Более полную информацию вы можете найти на сайте компании-поставщика.

## Программа «Мой комфорт»



Мой комфорт — это подписка на бесперебойную работу кондиционера независимо от срока его эксплуатации. Подписка на программу «Мой комфорт» предлагается в трех вариантах.



Листовка  
«Мой комфорт»

### Мой комфорт Премиум

#### Абонентская плата по принципу «ВСЕ ВКЛЮЧЕНО»!

При обнаружении неполадок по причине естественного износа или заводского брака блок кондиционера или его часть отремонтируют или заменят без дополнительной оплаты независимо от срока службы кондиционера. Работы выполнят в течение двух рабочих дней в удобное для клиента время.

При наличии установленного контроллера Daichi, услуга предусматривает круглосуточный онлайн прием и анализ диагностических сигналов кондиционера в центре мониторинга Даичи. Неполадки диагностируются и устраняются в удобное для владельца время в течение двух рабочих дней без дополнительной оплаты.

Кроме того, в услугу входит ежегодное бесплатное техническое обслуживание кондиционера, включающее его дезинфекцию.

Клиенту также предоставляется консьерж-служба по вопросам климата — личный ассистент, консультирующий по телефону.

**И наконец, через 7 лет с момента установки, Вы сможете бесплатно поменять свой кондиционер на новую современную модель этого же класса!**

### Мой комфорт Плюс

В программу входят те же виды услуг, что и в «Мой комфорт Премиум» за исключением обязательного ежегодного сервисного обслуживания (ТО). Сервисное обслуживание можно заказать отдельно за дополнительную плату.

Так же, как и в программе «Мой комфорт Премиум» вы сможете бесплатно поменять проработавший кондиционер на новую современную модель через 7 лет эксплуатации.

### Мой комфорт

В программе «Мой комфорт» предоставляются те же виды услуг, что и в «Мой Комфорт Премиум», с той разницей, что без дополнительной оплаты поставляются все запасные части и комплектующие, а работы оплачиваются отдельно по прейскуранту, от которого предоставляется скидка 10%.

Если через 7 лет эксплуатации, вы захотите заменить проработавший кондиционер на новую современную модель, то кондиционер предоставят бесплатно, а работы по установке необходимо будет оплатить.

Другими словами, если подписка «Мой комфорт Премиум» сделана по принципу «все включено», то в «Мой комфорт Плюс» ежегодное техническое обслуживание предоставляется за дополнительную оплату, а «Мой комфорт» следует формуле «запчасти и блоки включены», но работы оплачиваются отдельно.

В 2022 году услуга доступна на территории Москвы и Московской области для сплит-систем и мульти-сплит-систем.

Программу «Мой комфорт» можно приобрести без установки контроллера, в этом случае услуга мониторинга не оказывается.

Более полную информацию вы можете найти на сайте компании-поставщика.





Чистый воздух –  
вот, что важно!

## Дышите чистым и увлажненным воздухом с воздухоочистителями Daikin

Очистка воздуха: MC55W

Очистка воздуха и увлажнение: MCK55W, MCK70YV

Эффективность против респираторных инфекций (в том числе  
коронавируса человека HCoV-229E), подтвержденная Институтом Пастера.

**99,98%**

частиц коронавируса  
устраняется за **2,5 минуты\***.

Согласно исследованиям, проведенным в лабораториях  
Института Пастера, воздухоочистители Daikin удаляют  
более 99,98% частиц человеческого коронавируса  
HCoV-229E за 2,5 минуты\*. Этот вирус относится к тому  
же семейству, что и вызвавший пандемию коронавирус  
COVID-19.



Кроме того, устройство за две с половиной минуты удалило 99,93% частиц вируса H1N1\*. H1N1 — вирус, вызывающий симптомы простуды. Это означает, что воздухоочистители Daikin могут использоваться в качестве дополнительной меры борьбы с респираторными инфекциями. Наши компактные и не требующие настройки воздухоочистители показывают столь высокую эффективность благодаря использованию высокопроизводительного электростатического фильтра HEPA, способного улавливать мельчайшие частицы, и запатентованной Daikin технологии Flash Streamer.

\*Устройство Daikin MCK55WVM (коммерческое название MCK55W) было испытано Институтом Пастера и в течение двух с половиной минут удалило 99,996% частиц человеческого коронавируса HCoV-229E, работая в режиме «Turbo» в лабораторных условиях (герметичная камера с внутренним объемом в 0,47 м³, без циркуляции воздуха). Коронавирус HCoV-229E отличается от SARS-CoV-2, вызвавшего пандемию COVID-19, однако принадлежит к тому же семейству коронавирусов. Устройство Daikin MC55WVM (коммерческое название MC55W/VV) было испытано Институтом Пастера и в течение двух с половиной минут удалило 99,98% частиц человеческого коронавируса HCoV-229E, работая в режиме «Turbo» в лабораторных условиях (герметичная камера с внутренним объемом в 1,4 м³, без циркуляции воздуха). Коронавирус HCoV-229E отличается от SARS-CoV-2, вызвавшего пандемию COVID-19, однако принадлежит к тому же семейству коронавирусов. Устройство Daikin MCK55WVM (коммерческое название MCK55W) было испытано Институтом Пастера и в течение двух с половиной минут удалило 99,986% частиц вируса H1N1, работая в режиме «Turbo» в лабораторных условиях (герметичная камера с внутренним объемом в 0,47 м³, без циркуляции воздуха). Устройство Daikin MC55WVM (коммерческое название MC55W) было испытано Институтом Пастера и в течение двух с половиной минут удалило 99,93% частиц вируса H1N1, работая в режиме «Turbo» в лабораторных условиях (герметичная камера с внутренним объемом в 0,47 м³, без циркуляции воздуха).




# Эффективность воздухоочистителей против аллергенов была признана BAF (Британский фонд по борьбе с аллергией)




Одобрение Британского фонда по борьбе с аллергией означает, что изделие эффективно в устранении мелких частиц, включая аллергены, бактерии и вирусы.

## Уникальный подход Daikin - улавливание И ОЧИСТКА. Процесс обезвреживания вредных веществ состоит из трёх стадий



 Никаких затрат на обслуживание в течении **10 лет**

 Один из **САМЫХ ТИХИХ** воздухоочистителей на европейском рынке

Нет необходимости менять фильтры в течении первых 10 лет с момента покупки воздухоочистителя, никаких расходов на регулярную замену фильтра.

Наши воздухоочистители бесшумны при работе в Тихом режиме (уровень звукового давления: 19 дБА) - они очищают воздух так, что этого практически не слышно.

Замечания о способности улавливать пыль и устранять неприятные запахи:  
• Не все вредные составляющие сигаретного дыма (например, угарный газ) могут быть устранены.  
• Не все компоненты запаха могут быть удалены, поскольку некоторые из них выделяются непрерывно (из строительных материалов, от домашних животных, и т.д.)  
Воздухоочиститель Daikin не является медицинским устройством и не может использоваться в качестве замены каким-либо медицинским процедурам и препаратам.

Возможности фильтра HEPA:  
• Удаляет 99% частиц размером от 0,1 мкм до 2,5 мкм. Результат подтвержден в соответствии со Стандартом Японской Ассоциации Производителей Электрооборудования JEM1467. Критерий соответствия: удаление 99% мелких частиц размером от 0,1 мкм до 2,5 мкм в закрытом помещении объемом 32 м<sup>3</sup> в течении 90 минут. (Пересчет значения для испытательного помещения объемом 32 кубометра).

Способность к удалению нежелательных запахов и газов:  
• Обезвреживание газов путем окисления. Испытания проведены в Лайф Сайенс Рисчэб Лаборатории (Life Science Research Laboratory). Методика испытаний: после работы бензинового двигателя в течении 10 минут (когда концентрация частиц достигла 60 мг на кубометр), на 80 минут был включен воздухоочиститель, который улавливал продукты сгорания, выделяемые двигателем. Воздухоочиститель был включен на 24 часа в закрытом пространстве объемом 200 литров для проверки способности разложения газов. Результат испытания: по сравнению с воздухоочистителем без технологии Streamer за 9 часов было обезврежено на 63% больше компонентов газа. Номер испытания: LSRL-83023-702. Испытываемый блок: использован MCK70N (модель для Японии).

• Улавливание и уничтожение запахов: в контейнер объемом 21 кубометр был помещен воздухоочиститель и пахучее вещество - уксусный альдегид. Была измерена концентрация продукта разложения - углекислого газа, выделяемого при разложении уксусного альдегида технологией Streamer (оценка Daikin). Испытываемый блок: для испытаний использовался блок MCK55S (модель для Японии), являющийся эквивалентом серии MCK55W.

• Разложение формальдегида. Метод испытания: при постоянной работе. Испытательное помещение: 22-24 кубометра, температура: 23±3°C, влажность: 50±20%. Условия вентиляции: при постоянном выделении в 0,2 частей на миллион, способность к удалению 0,08 частей на миллион поддерживалась на уровне 36 м<sup>3</sup>/ч, что соответствует рекомендациям Министерства здравоохранения и труда Японии. (Это эквивалентно способности вентиляции помещения объемом в 65 кубометров).

Преимущества технологии разложения загрязнителей:  
• Удаление бактерий из пылеулавливающего фильтра. Организация, проводившая испытания: Джалан Фуд Рисчэб Лабораторис (Japan Food Research Laboratories). Номер испытания: 15044988001-0201. Метод испытания: был использован жидкий образец с посевом бактерий, установленный перед пылеулавливающим фильтром воздухоочистителя, в испытательном помещении объемом 25 кубических метров. Подсчитывалось количество живых бактерий через пять часов. Результат испытания: через пять часов было устранено более 99% бактерий. Испытываемый блок: для испытаний использовался блок MCK55S (модель для Японии), являющийся эквивалентом серии MCK55W (работа в режиме Турбо).  
• Удаление бактерий из увлажняющего фильтра. Организация, проводившая испытания: Джалан Фуд Рисчэб Лабораторис (Japan Food Research Laboratories). Номер испытания: 15044989001-0101. Метод испытания: был использован жидкий образец с посевом бактерий, установленный перед увлажняющим фильтром воздухоочистителя, в испытательном помещении объемом 25 кубических метров. Подсчитывалось количество живых бактерий через пять часов. Объект испытания: увлажняющий фильтр. Результат испытания: через пять часов было устранено более 99% бактерий. Испытываемый блок: для испытаний использовался блок MCK55S (модель для Японии), являющийся эквивалентом серии MCK55W (работа в режиме Турбо).  
• Улавливание и обезвреживание аллергенов: различные аллергены подвергались воздействию ионов, а денатурация белков аллергенов была проверена методом ELISA, катафорезом и электронным микроскопом (совместные исследования с Медицинским Университетом Вакаямы). Испытательный образец: пыльца японского кедр. Спуй-1. Результат испытаний: удаление и обезвреживание до 99,6% аллергена в течении 2 часов (метод ELISA); удаление и обезвреживание 96,9% в течении 4 часов (другие методы измерений). Примечание: испытание проводилось на модуле Flash Streamer.  
• Удаление вирусных частиц №1. Организация, проводившая испытания: Исследовательский центр по Охране окружающей среды Китасато. В результате испытания выдан сертификат 21\_0026 (выпущен той же организацией). Результат эксперимента: через час было удалено 99,9% частиц вируса A-H1N1. Примечание: испытание проводилось на модуле Flash Streamer.  
• Удаление вирусных частиц №2. Организация, проводившая испытания: Вьетнамский Институт Гигиены и Эпидемиологии. Результат эксперимента: в течении 3 часов было удалено более 99,9% частиц вируса A-H5N1. Примечание: испытание проводилось на модуле Flash Streamer.  
• Удаление вирусных частиц №3. Организация, проводившая испытания: Аспирантура Университета Кобе. Результат эксперимента: удаление более 96% частиц норовируса в течении 24 часов. Примечание: испытание проводилось на модуле Flash Streamer.

### Увлажнение и очистка в одном устройстве



- Эффективность против респираторных инфекций подтверждена Институтом Пастера
- Увлажнение и очистка в одном устройстве
- Чистый воздух благодаря подходу Daikin, основанному на улавливании и обезвреживании загрязняющих веществ
- Высокопроизводительный фильтр HEPA не требует замены в течении 10 лет
- Бесшумная работа

### Оптимальное распределение воздуха в помещении благодаря уникальной вертикальной конструкции



При некоторых условиях эксплуатации в загрязненной среде может потребоваться замена некоторых компонентов.

## MCK55W

УВЛАЖНЕНИЕ

СБОР ПЫЛИ

УСТРАНЕНИЕ ЗАПАХА

Возможности работы в режиме Turbo

ОЧИСТКА ВОЗДУХА	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УВЛАЖНЕНИЯ
Увлажнение + Очистка воздуха Воздухопроизводительность 5,5 м³/мин.	330 м³/час
Площадь помещения ~82 м²	500 мл/ч

\* Площадь рассчитана в соответствии со стандартом NRCC-54013-2011. Использован коэффициент подачи чистого воздуха, измеренный в соответствии со стандартом JEM 1467 Японской Ассоциации Производителей Электрооборудования.

# Эффективное увлажнение защитит от сухости и вирусов



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Защищает кожу, гортань и ноздри от сухости.
- Защищает от вирусов, поддерживая в помещении нормальный уровень влажности.
- Измеряет влажность воздуха в помещении.
- Уничтожает бактерии в увлажняющем фильтре.
- Сокращает количество бактерий в воде для увлажнения при помощи технологии Streamer.



## Эффективная система быстрого обнаружения загрязнителей

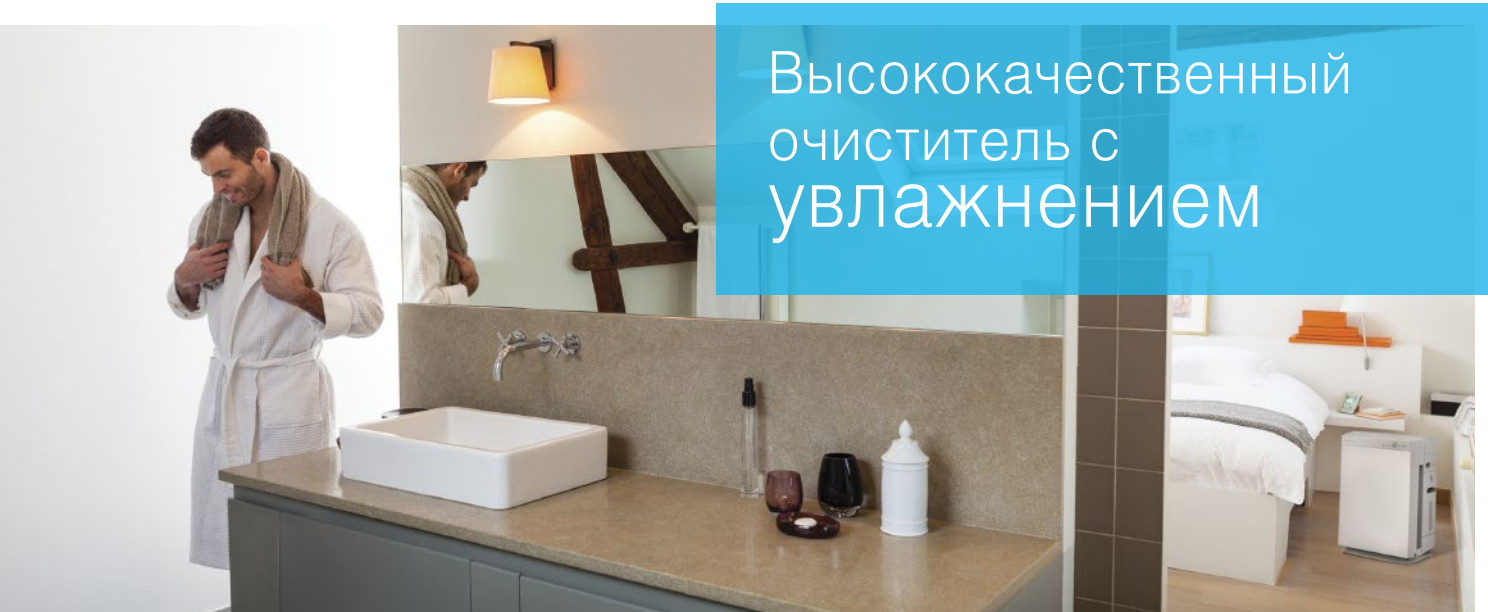
Устройство оборудовано высокочувствительным датчиком пыли, способным реагировать на появление ультрадисперсных частиц PM2.5. Тройная система обнаружения пыли, ультрадисперсных частиц и запахов.



## MCK55W

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			MCK55W				
Электропитание			1~220-240 В, 50-60 Гц				
Размеры	ВхШхГ	мм	700x270x270				
Цвет			белый				
Вес		кг	9.5				
Объем резервуара для жидкости			л				
Для помещения площадью			м <sup>2</sup>				
			41				
РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ			TURBO	STANDARD	LOW	QUIET	
Потребляемая мощность	Вт		56	17	10	7	
Уровень звукового давления	дБА		53	39	29	19	
Воздухопроизводительность	м <sup>3</sup> /час		330	192	120	54	
РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ + УВЛАЖНИТЕЛЬ			TURBO	STANDARD	LOW	QUIET	
Потребляемая мощность	Вт		58	19	14	11	
Уровень звукового давления	дБА		53	39	33	25	
Воздухопроизводительность	м <sup>3</sup> /час		330	192	144	102	
Увлажнение	мл/час		500	300	240	200	
ФУНКЦИИ							
Индикатор датчика пыли и запаха			•				
Датчики температуры и влажности			•				
Стриммерный разряд			•				
Плазменный ионизатор			•				
Электростатический НЕРА фильтр			•				
Режим увлажнения			•				
Экономичный режим			•				
Автоматический выбор скорости вентилятора			•				
Режим улавливания пылицы			•				
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			KAFF080B4				
Фильтр увлажнитель			KNME080A4				

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



### Высококачественный очиститель с увлажнением

**NEW** Двойной модуль Streamer

Источник быстрых электронов

НЕ ТРЕБУЕТ ЗАМЕНЫ



Фильтр предварительной очистки  
Улавливает пыль

НЕ ТРЕБУЕТ ЗАМЕНЫ

\*необходима регулярная чистка

Датчик запаха

Датчик пыли

Генератор плазмы

Испускает ионы плазмы

НЕ ТРЕБУЕТ ОБСЛУЖИВАНИЯ ИЛИ ЗАМЕНЫ

Дезодорирующий фильтр  
Устраняет запах

НЕ ТРЕБУЕТ ЗАМЕНЫ

Электростатический HEPA фильтр

Улавливает мелкие частицы пыли

НЕ ТРЕБУЕТ ЗАМЕНЫ В ТЕЧЕНИЕ 10 ЛЕТ

- Очистка воздуха в жилых помещениях и коммерческое использование
- Чистый воздух благодаря подходу Daikin, основанному на улавливании и обезвреживании загрязнителей
- Высокопроизводительный HEPA фильтр не требует замены в течении 10 лет
- Бесшумная работа

## MCK70YV

УВЛАЖНЕНИЕ

СБОР ПЫЛИ

УСТРАНЕНИЕ ЗАПАХА

Возможности работы в режиме Turbo

ОЧИСТКА ВОЗДУХА

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УВЛАЖНЕНИЯ

Увлажнение + Очистка воздуха

Воздухопроизводительность  
7,0 м³/мин. 420 м³/час

650 мл/ч

Площадь помещения

~96 м²

\*Площадь рассчитана в соответствии со стандартом NRCC-54013-2011. Использован коэффициент подачи чистого воздуха, измеренный в соответствии со стандартом JEM 1467 Японской Ассоциации Производителей Электрооборудования.

\*\*Способность к увлажнению в соответствии со стандартом JEM1426 (электрический увлажнитель) в режиме Turbo при температуре в 20°C и относительной влажности 30%.



# Двойной Streamer

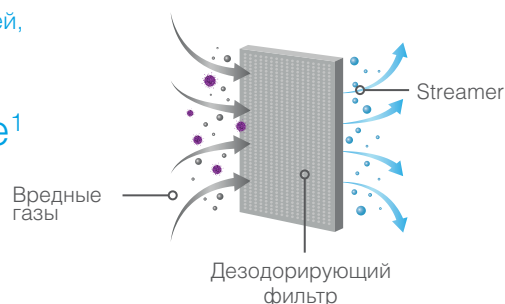
Удвоенная эффективность в борьбе с частицами пыли и запахами

Устройство оборудовано двумя блоками Streamer и отличается конструкцией, повышающей эффективность фильтра.

## Разложение вредных газов вдвое быстрее<sup>1</sup>

(В сравнении со стандартными изделиями Daikin)

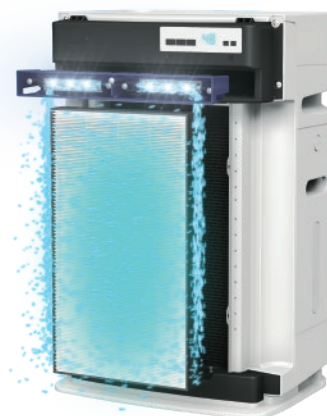
Устройство оборудовано двумя блоками Streamer и вдвое быстрее обезвреживает вредные газы, например, выхлопные.



## Устранение запахов вдвое эффективнее<sup>2</sup>

(В сравнении с предыдущими моделями)

Фильтр запаха улавливает пахучие вещества, а двойной модуль Streamer быстро обезвреживает их. Сочетание фильтров удваивает эффективность устранения запахов.



## Двойной Streamer очищает даже внутреннюю часть устройства.

- Устраняет бактерии в электростатическом фильтре.<sup>3</sup>
  - Увеличивает скорость устранения бактерий.<sup>4</sup>
- (В сравнении с предыдущими моделями Daikin)

### MCK70YV

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			MCK70YV				
Электропитание			1~220-240 В, 50-60 Гц				
Размеры	ВхШхГ	мм	600x395x287				
Цвет			белый				
Вес		кг	12,5				
Объем резервуара для жидкости		л	3,6				
Для помещения площадью		м <sup>2</sup>	48				
<b>РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ</b>			<b>TURBO</b>	<b>STANDARD</b>	<b>LOW</b>	<b>QUIET</b>	
Потребляемая мощность	Вт		66	16	10	8	
Уровень звукового давления	дБА		54	37	27	18	
Воздухопроизводительность	м <sup>3</sup> /час		420	210	132	60	
<b>РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ + УВЛАЖНИТЕЛЬ</b>			<b>TURBO</b>	<b>STANDARD</b>	<b>LOW</b>	<b>QUIET</b>	
Потребляемая мощность	Вт		68	18	12	11	
Уровень звукового давления	дБА		54	37	27	23	
Воздухопроизводительность	м <sup>3</sup> /час		420	210	132	102	
Увлажнение	мл/час		650	~380*	~290*	~240*	
<b>ФУНКЦИИ</b>							
Индикатор датчика пыли и запаха			•				
Датчики температуры и влажности			•				
Стимерный разряд			•				
Плазменный ионизатор			•				
Электростатический HEPA фильтр			•				
Режим увлажнения			•				
Экономичный режим			•				
Автоматический выбор скорости вентилятора			•				
Режим улавливания пылицы			•				
Турбо режим			•				
Защита от детей			•				
Регулировка яркости дисплея			•				
Автоматический перезапуск			•				
Защита от перепадов напряжения (180-264 В)			•				
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ</b> (в стандартной поставке)							
Комплект гофрированных фильтров			KAFP085A4				
Фильтр увлажнитель			KNME043B4				

<sup>1</sup>Воздухоочиститель был помещен в контейнер объемом 1 кубический метр, и устранял уксусный альдегид (при максимальной мощности работы устройства). Было измерено изменение концентрации уксусного альдегида. Было подсчитано количество обезвреженного за счет улавливания фильтром вещества (оценка Daikin). Подтверждено, что снижение концентрации уксусного альдегида происходило вдвое быстрее, нежели при использовании стандартных устройств. Сравнение между 2018 MCK70U (модель для Японии) и моделью, эквивалентной MCK70V и 2017 MCK70T (модели для Японии). | <sup>2</sup>Измерено изменение концентрации аммиака из табачного дыма в испытательном помещении объемом 29,4 кубометра при начальной концентрации, соответствующей Уровню 3 по шкале интенсивности запахов (оценка Daikin). Результат испытания: подтверждено уменьшение концентрации аммиака наполовину через 30 минут. Сравнение 2018 MCK70U (модель для Японии), и модели, эквивалентной MCK70V и 2017 MCK70T (модели для Японии). | <sup>3</sup>Организация, проводившая испытания: Джалан Фуд Рисёч Лабораториз (Japan Food Research Laboratories). Номер испытания: 17117469001-0101. Метод испытания: был использован жидкий образец с посевом бактерий, установленный перед пылеулавливающим фильтром воздухоочистителя, в закрытом испытательном помещении объемом 25 кубических метров. Подсчитывалось количество живых бактерий через 2,5 часа. Объект испытания: отдельный тип бактерий. Результат испытания: через два с половиной часа было устранено более 99% бактерий. Испытуемое устройство: протестировано на MCK70U (модель для Японии) и модели, эквивалентной MCK70V. | 4 Двойной Streamer: устранение более 99% бактерий за 2,5 часа; Стандартный Streamer: устранение более 99% бактерий за 5 часов.

\* В некоторых случаях фактический показатель влажности превышает (или достигает) заданного уровня влажности, так как на влажность влияют такие условия, как температура внутри и снаружи здания и уровень влажности в помещении.



# 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



Листовка



Руководство пользователя

## 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 грибов и аллергенов и уничтожают их посредством окисления.

#### > Воздействие активных ионов плазмы

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

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

### 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



В стримерном разряде эмитируются быстрые электроны.

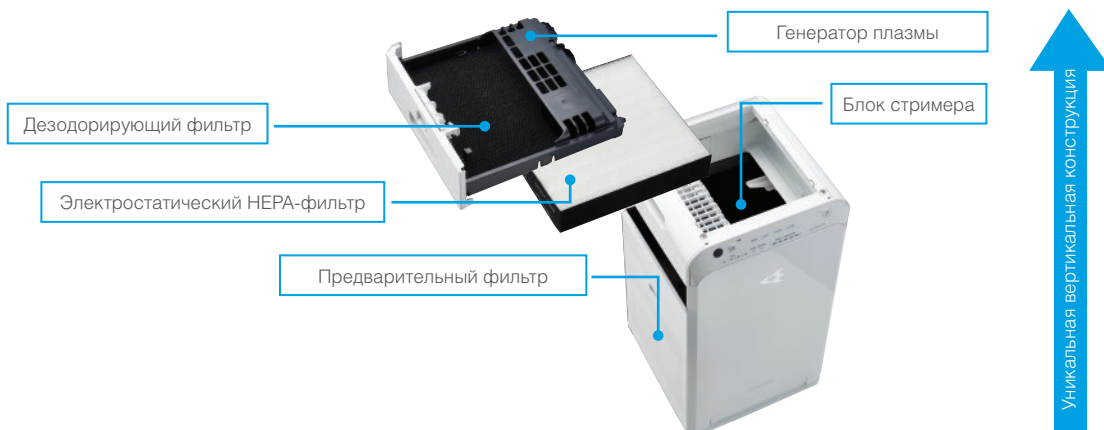
Электроны взаимодействуют с азотом и кислородом воздуха, вследствие чего образуются четыре вида соединений.

Эти элементы обладают большой разрушающей способностью



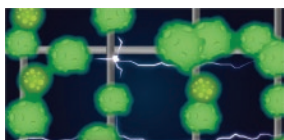


# Компактный, эффективный и тихий благодаря инновационной вертикальной конструкции



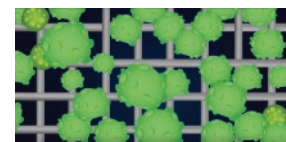
## ← по сравнению с → Электростатический регенерируемый HEPA-фильтр

- 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 HEPA-фильтром

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



# Тройной контроль 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			MC55W			
Электропитание			1~ 220-240 В, 50 Гц			
Размеры	ВхШхГ	мм	500x270x270			
Цвет			белый			
Вес		кг	6.8			
Для помещения площадью		м <sup>2</sup>	41			
РЕЖИМ РАБОТЫ			TURBO	STANDARD	LOW	QUIET
Потребляемая мощность	Вт		37	15	10	8
Уровень звукового давления	дБА		53	39	29	19
Воздухопроизводительность	м <sup>3</sup> /час		330	192	120	66
ФУНКЦИИ						
Индикатор датчика пыли и запаха			•			
Стримерный разряд			•			
Плазменный ионизатор			•			
Электростатический HEPA фильтр			•			
Экономичный режим			•			
Автоматический выбор скорости вентилятора			•			
Режим улавливания пыли			•			
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			KAFF080B4			

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



Сплит-системы

# СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

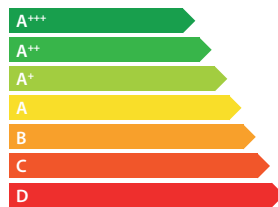
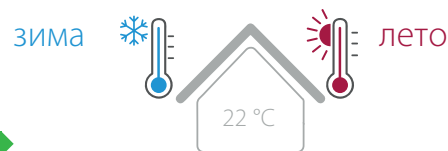


## НАИВЫСШАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Кондиционер должен обеспечивать комфорт круглый год. Независимо от того, очень холодно или жарко на улице, все ожидают, что кондиционер будет работать стабильно всегда. Оборудование Daikin проходит испытания при всех возможных погодных условиях, что гарантирует его работоспособность при любой температуре наружного воздуха.

Daikin стремится производить оборудование с **наивысшей сезонной энергоэффективностью, вплоть до A+++ в режиме охлаждения и отопления.**

Достичь такого уровня производительности и эффективности можно только путем внедрения самых совершенных технологий в продукцию компании.



### 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

НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
Одно температурное условие: 35 °C для охлаждения и 7 °C для нагрева. Эти условия нечасто встречаются в реальности.	Несколько температурных условий для охлаждения и нагрева, отражающих реальные характеристики всего сезона.

### Производительность

НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
Частичная нагрузка практически не учитывается: преимущества инверторной технологии неощутимы.	Работа при частичной, а не полной производительности: преимущества инверторной технологии хорошо заметны.

### Дополнительные режимы

НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
При расчете не принимаются во внимание дополнительные режимы работы.	Включает потребление во вспомогательных режимах: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Термостат выключен</li> <li>• Режим ожидания</li> <li>• Выключенное состояние</li> <li>• Нагреватель картера</li> </ul>

**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 мил-

лионы 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.



Emura  
FTXJ



Perfera  
FTXM



Comfora  
FTXP



Sensira  
FTXF



Perfera  
FVXM

Внутренние блоки Emura, FTXM, FTXP, FDXM и FVXM могут быть использованы в мультисистеме с наружным блоком MXM.

### 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 (Потенциал Глобального Потепления)	2087.5	675
ПРОС (Потенциал Разрушения Озонового Сляя)	0	0

## ИЗВЕСТНО ЛИ ВАМ?

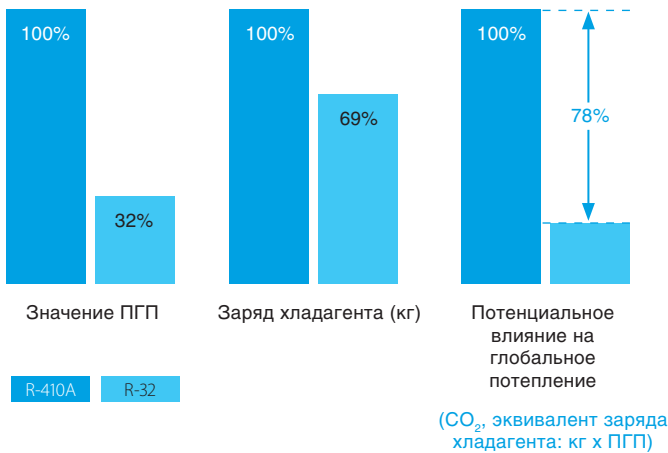
Новое Европейское предписание по газу F 517/2014 включает в себя запрет на применение в определенных случаях некоторых хладагентов. Хладагент R-32 является прекрасным решением этой проблемы.

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.

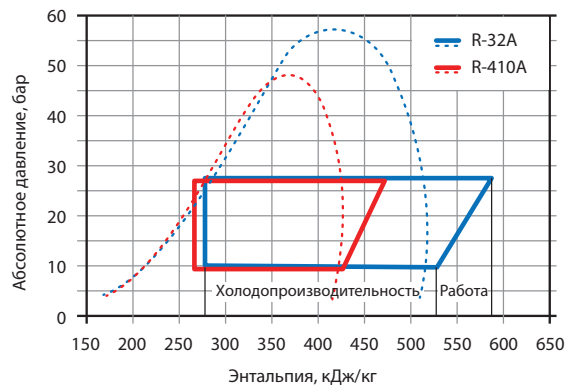
ПГП (потенциал глобального потепления) R-32 в три раза меньше, чем ПГП R-410A, в то время как объем хладагента нужен меньше. R-32 соответствует целям, заявленным в Предписании по газу F Евросоюза, а именно: является энергосберегающим, безопасным и доступным. R-32 также проще в переработке и в повторном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

щении 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

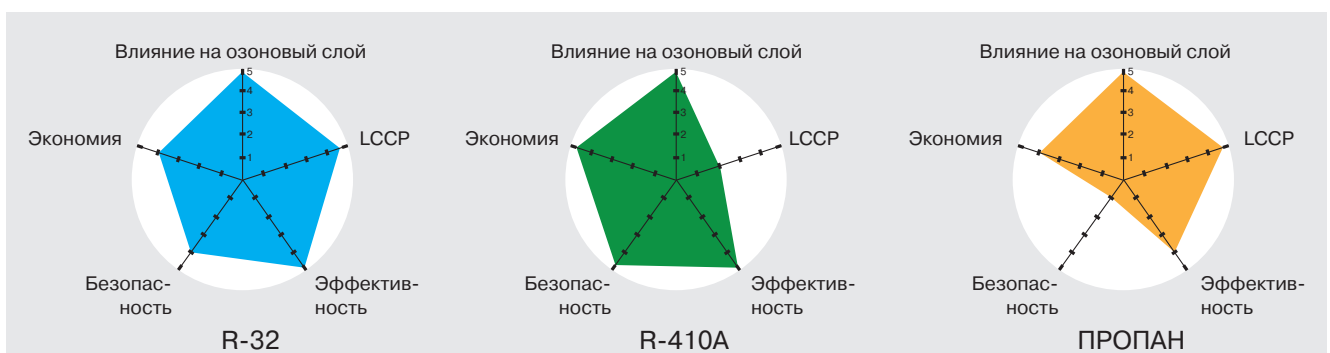


### КОМПРЕССИОННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ХЛАДАГЕНТОВ R-32



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







ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ										ЭКОНОМИЧНОСТЬ					НАДЕЖНОСТЬ					РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ						
Поддержка онлайн-контроллера	2-х зонный датчик Intelligent Eye	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функции самодиагностики	Работа по таймеру	24 часовой таймер	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления	Централизованное управление	Технология энергосбережения	Электронное управление мощностью	Компрессор с качающимся ротором (SWING)	Магнитoeлектрический двигатель	Экономичный режим	Автоматический перезапуск	Антикоррозийная защита	Автоматическая оттайка инея	Защита от предельных температур	Контроль правильности подключения	Самый современный дизайн	Встраиваемые внутренние блоки	Компновка мультисистемы	Специальный низкотемпературный комплект	Съемная лицевая панель

### НАСТЕННЫЙ ТИП

FTXJ-AW/S / RXJ-A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXJ-MW/S / RXJ-M(N)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXM-R / RXM-R(9) CTXM-R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXP-M(9) / RXP-M			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXF-A(C) / RXF-A(B,C)			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXF-D / RXF-D			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTYN-L / RYN-L			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### НАПОЛЬНЫЙ ТИП

FVXM-A / RXM-R(9)	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
-------------------	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FDXM-F9 / RXM-R(9)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
--------------------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

# FTXJ-A/RXJ-A

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**

20, 25, 35, 42, 50



ARC488A1  
в комплекте



BRC073  
опция\*



- Совершенный дизайн Emura, выполненный в белом, серебристом или черном цвете с матовым эффектом.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++ (SEER до 8.75).
- Высокоэффективная очистка воздуха с применением технологии Flash Streamer (уничтожает ряд опасных микроорганизмов, аллергенов, нейтрализует органические соединения, устраняет запахи).
- Фильтр с содержанием ионов серебра обезвреживает содержащиеся в воздухе аллергены (пыльца и пылевых клещей).
- Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр для устранения запахов.
- Функция Heat boost «Тепловой бустер» позволяет после включения кондиционера прогреть помещение на 20% быстрее.
- Интеллектуальный термодатчик определяет текущую температуру в помещении и равномерно распределяет воздух по всему помещению или переключается на режим подачи теплого или холодного воздуха в те зоны, которые в нем нуждаются.
- Режим комфортного воздухораспределения: объемный воздушный поток в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.



Листовка



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXJ20AW/S/B	FTXJ25AW/S/B	FTXJ35AW/S/B	FTXJ42AW/S/B	FTXJ50AW/S/B	
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.2	1.4-3.4-4.0	1.7-4.2-5.0	1.7-5.0-5.3	
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-2.8-4.7	1.4-4.0-5.2	1.7-5.4-6.0	1.7-5.8-6.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	-0.43~	-0.56~	-0.78~	-1.05~	-1.36~	
	Нагрев	кВт	-0.50~	-0.56~	-0.99~	-1.31~	-1.45~	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		8.75 / A+++	8.74 / A+++	8.73 / A+++	7.50 / A++	7.33 / A++	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		5.15 / A+++	5.15 / A+++	5.15 / A+++	4.60 / A++	4.60 / A++	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		кВт	2.0 / 2.4	2.5 / 2.45	3.4 / 2.5	4.2 / 3.8	5.0 / 4.0
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	80 / 652	100 / 666	136 / 680	196 / 1156	239 / 1218
Рабочий ток	Макс.	А	8.8	9.6	9.7	11.2	11.2	
Номинал автомата защиты		А	10	13	13	13	13	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	660 / 360 / 276	684 / 360 / 276	708 / 360 / 276	780 / 432 / 276	810 / 456 / 312
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	666 / 384 / 276	678 / 384 / 276	702 / 384 / 276	864 / 462 / 312	900 / 492 / 342
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 25 / 19	40 / 25 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 21	46 / 31 / 24
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 25 / 19	40 / 25 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 21	46 / 33 / 24
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	305x300x214					
Вес		кг	12	12	12	12	12	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	42	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXJ20A	RXJ25A	RXJ35A	RXJ42A	RXJ50A	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	552x840x350				734x954x408	
Вес		кг	33	33	33	49	49	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46	46	49	48	
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47	47	49	48	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-10-50				
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-24				
Хладагент			R-32					
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц					
	Питание системы		От наружного блока					

\* Возможность работы данного оборудования с Wi-Fi-контроллером уточняйте у поставщика.

# FTXJ-M/RXJ-M9(N)

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50



FTXJ-MS



FTXJ-MW



emura



RXJ-M



ARC466A9  
в комплекте



BRC073  
опция\*

- 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 комфортного воздушораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.



ТАКЖЕ ДОСТУПЕН  
КАК ОБЛАЧНЫЙ  
КОНДИЦИОНЕР



Листовка



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXJ20M-W/S	FTXJ25M-W/S	FTXJ35M-W/S	FTXJ50M-W/S
Холодопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.3-2.3-2.8	0.9-2.4-3.3	0.9-3.5-4.1	1.4-4.8-5.5
Теплопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.3-2.5-4.3	0.9-3.2-4.7	0.9-4.0-5.1	1.1-5.8-7.0
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	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		8.73 / A+++	8.64 / A+++	7.19 / A++	7.02 / A++
	Кoeffициент 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
Рабочий ток	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	92 / 638	97 / 822	170 / 913	239 / 1505
	Макс.	А	7.9	7.9	8.8	12.5
Номинал автомата защиты		А	10	10	10	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	8.8 / 4.4 / 2.6	8.8 / 4.4 / 2.6	10.9 / 4.8 / 2.9	10.9 / 6.8 / 3.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	10.2 / 6.3 / 3.8	11.0 / 6.3 / 3.8	12.4 / 6.9 / 4.1	12.6 / 8.1 / 5.0
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	38 / 25 / 19	38 / 25 / 19	45 / 26 / 20	46 / 35 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	40 / 28 / 19	41 / 28 / 19	45 / 29 / 20	47 / 35 / 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	(ВхШхГ)	мм	303x398x212			
Вес		кг	12			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXJ20M9	RXJ25M9	RXJ35M9	RXJ50N
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x840x350			
Вес		кг	32			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	46 / 43	48 / 45	48 / 45
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм. -10-46			
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм. -15-18			
Хладагент			R-32			
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

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



# FTXP-M(9)/RXP-M

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50, 60, 71



FTXP-M(9)



RXP-M



comfora



ARC480A11  
в комплекте



BRC073  
опция\*



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

- 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.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- 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.
- Режим экономичной работы (Econo Mode).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Работа в составе мультисистемы MXM для блоков FTXP(20,25,35)M9.

## 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	Мин.~ном.~макс.	0.31-0.50-0.72	0.31-0.65-0.72	0.29-1.01-1.30	0.32-1.39-1.83	0.33-1.84-2.98	0.45-2.69-3.27
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	0.25-0.52-0.95	0.25-0.69-0.95	0.29-1.00-1.29	0.44-1.57-2.36	0.46-1.93-2.79	0.62-2.57-3.31
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.79 / A++	6.92 / A++	6.62 / A++	7.30 / A++	6.62 / A++	6.20 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.65 / A++	4.61 / A++	4.64 / A++	4.40 / A+	4.10 / A+	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
Рабочий ток	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч	103/662	126/728	186/845	240/1463	308/1638	401/2166
	Макс.	A	10.4	10.4	10.4	14.5	15.7	15.7
Номинал автомата защиты		A	16	16	16	20	20	20
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	9.5 / 5.6 / 4.2	9.7 / 5.8 / 4.2	11.5 / 6.3 / 4.5	16.3 / 11.5 / 8.3	16.8 / 11.8 / 9.2	16.8 / 11.8 / 10.1
	Нагрев	Макс./мин./тихий	10.4 / 6.2 / 5.2	10.4 / 6.4 / 5.2	11.5 / 7.0 / 5.3	17.3 / 11.8 / 10.4	17.9 / 12.4 / 11.0	17.9 / 12.4 / 11.0
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 25 / 19	40 / 26 / 19	43 / 27 / 19	43 / 34 / 27	45 / 36 / 30	46 / 37 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 28 / 21	40 / 28 / 21	40 / 29 / 21	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	45 / 36 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 12	15 / 12	15 / 12	30 / 20	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	286x770x225			295x990x263		
Вес		кг	8.5			13.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50	60	70

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

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



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

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 42, 50, 60, 71



FTXF-C



RXF-C



sensira



ARC470A1  
в комплекте



BRC073  
опция\*



- Высокий класс сезонной энергоэффективности A++ (SEER до 6.50).
- Расширенный модельный ряд за счет класса «42».
- 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) (для 25,35).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 20 дБА.

ТАКЖЕ ДОСТУПЕН  
КАК ОБЛАЧНЫЙ  
КОНДИЦИОНЕР



Листовка



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXF20C	FTXF25C	FTXF35C	FTXF42C	FTXF50A	FTXF60A	FTXF71A
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	1.3-2.0-2.4	1.3-2.5-2.8	1.3-3.3-3.8	1.4-4.2-4.3	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-7.0	2.3-7.1-7.3
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	1.3-2.4-3.3	1.3-2.8-3.7	1.3-3.5-4.4	1.4-4.6-5.0	1.7-6.0-7.7	1.7-6.4-8.0	2.3-8.2-9.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.31-0.59-0.72	0.31-0.77-1.05	0.31-1.00-1.40	0.31-1.27-1.50	0.32-1.50-1.83	0.33-1.85-2.98	0.45-2.77-3.27
	Нагрев	Номинальная	0.25-0.64-0.95	0.25-0.75-1.11	0.25-0.94-1.50	0.25-1.24-1.40	0.44-1.62-2.36	0.46-1.63-2.79	0.62-2.60-3.31
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.22 / A++	6.22 / A++	6.22 / A++	6.50 / A++	6.21 / A++	6.15 / A++	5.15 / A
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.11 / A+	4.11 / A+	4.11 / A+	4.30 / A+	4.06 / A+	4.06 / A+	3.81 / A
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.5 / 2.6	4.2 / 3.3	5.0 / 4.6	6.0 / 4.8	7.1 / 6.2
Рабочий ток	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	81 / 631	101 / 659	137 / 686	187 / 1189	282 / 1585	342 / 1653	483 / 2278
	Макс.	А	8.02	8.09	9.3	9.38	14.5	15.7	15.7
Номинал автомата защиты		А	16	16	16	16	20	16	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.3 / 4.6 / 3.6	8.5 / 4.6 / 3.6	11.8 / 6.4 / 4.4	12.6 / 6.9 / 4.9	16.8 / 11.9 / 10.5	17.3 / 12.2 / 10.7
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.7 / 5.8 / 4.6	9.7 / 6.0 / 4.6	11.9 / 6.5 / 5.3	12.8 / 6.7 / 5.2	17.3 / 12.2 / 10.7	17.9 / 12.8 / 11.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 25 / 20	40 / 26 / 20	43 / 27 / 20	45 / 30 / 22	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 28 / 21	40 / 28 / 21	40 / 29 / 21	44 / 28 / 22	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12	30 / 20	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)		286x770x225				295x990x263		
Вес		кг	8.0	8.0	8.5	9.00	13.5	13.5	13.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	42	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXF20C	RXF25C	RXF35C	RXF42C	RXF50B	RXF60B	RXF71A
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x275				734x870x373		
Вес		кг	25.5	25.5	26.0	28.0	46	50	50
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Максимальный	дБА	46 / 47	46 / 47	48 / 48	48 / 48	51	51
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-10-46					
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-18					
Хладагент			R-32						
Электроснабжение	Параметры		1-, 220-240 В, 50 Гц						
	Питание системы		От наружного блока						

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

\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу (RXF50-71R).



# FTXF-D/RXF-D

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**

20, 25, 35, 42, 50, 60, 71



FTXF-D



RXF-D



sensira



ARC470A1  
в комплекте



BRC073  
опция\*



Листовка



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

- Высокий класс сезонной энергоэффективности A++ (SEER до 6.50).
- Расширенный модельный ряд за счет класса «42».
- 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) (для 25,35).
- Режим комфортного воздухообращения (Comfort).
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 20 дБА.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXF20D	FTXF25D	FTXF35D	FTXF42D	FTXF50D	FTXF60D	FTXF71D
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	1.3-2.0-2.4	1.3-2.5-2.8	1.3-3.3-3.8	1.4-4.2-4.3	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-7.0	2.3-7.1-7.3
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	1.3-2.4-3.3	1.3-2.8-3.7	1.3-3.5-4.4	1.4-4.6-5.0	1.7-6.0-7.7	1.7-6.4-8.0	2.3-8.2-9.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.-макс. кВт	0.31-0.59-0.72	0.31-0.78-1.05	0.31-1.00-1.40	0.31-1.27-1.50	0.32-1.50-1.83	0.33-1.85-2.98	0.45-2.77-3.27
	Нагрев	Мин.~ ном.-макс. кВт	0.25-0.65-0.95	0.25-0.77-1.11	0.25-0.94-1.50	0.25-1.24-1.40	0.44-1.62-2.36	0.46-1.63-2.79	0.62-2.60-3.31
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.22 / A++	6.22 / A++	6.22 / A++	6.50 / A++	6.21 / A++	6.15 / A++	5.15 / A
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.11 / A+	4.11 / A+	4.11 / A+	4.30 / A+	4.06 / A+	4.06 / A+	3.81 / A
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.5 / 2.6	4.2 / 3.3	5.0 / 4.6	6.0 / 4.8	7.1 / 6.2
Рабочий ток	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	81 / 631	101 / 659	137 / 686	187 / 1189	282 / 1585	342 / 1653	483 / 2278
	Макс.	А	8.02	8.09	9.3	9.38	14.5	15.7	15.7
Номинал автомата защиты		А	16	16	16	16	20	16	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий м³/мин	8.3 / 4.6 / 3.6	8.5 / 4.6 / 3.6	11.8 / 6.4 / 4.4	12.6 / 6.9 / 4.9	16.8 / 11.9 / 10.5	17.3 / 12.2 / 10.7	17.3 / 12.2 / 10.7
	Нагрев	Макс./мин./тихий м³/мин	9.7 / 5.8 / 4.6	9.7 / 6.0 / 4.6	11.9 / 6.5 / 5.3	12.8 / 6.7 / 5.2	17.3 / 12.2 / 10.7	17.9 / 12.8 / 11.3	17.9 / 12.8 / 11.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий дБА	39 / 25 / 20	40 / 26 / 20	43 / 27 / 20	45 / 30 / 22	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий дБА	39 / 28 / 21	40 / 28 / 21	40 / 29 / 21	44 / 28 / 22	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	45 / 36 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12	30 / 20	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)		286x770x225				295x990x263		
Вес		кг	8.0	8.0	8.5	9.00	13.5	13.5	13.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	42	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXF20D	RXF25D	RXF35D	RXF42D	RXF50D	RXF60D	RXF71D
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x275				734x870x373		
Вес		кг	24	24	24	28	46	50	50
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Максимальный дБА	46 / 47	46 / 47	48 / 48	48 / 48	51 / 49	51 / 49	52 / 52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до °С, сух. терм.				-10-46			
	Нагрев	от-до °С, вл. терм.				-15-18			
Хладагент						R-32			
Электроснабжение	Параметры					1~, 220-240 В, 50 Гц			
	Питание системы					От наружного блока			

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

# FTYN-L/RYN-L

## Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50, 60



FTYN-L



RYN-L



**R-410A**



BRC52A61  
в комплекте

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



опция\*



Листовка



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTYN20L	FTYN25L	FTYN35L	FTYN50L	FTYN60L
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.14	2.65	3.30	5.25	6.01
	Теплопроизводительность	кВт	2.06	2.80	3.47	5.55	6.35
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.65	0.83	1.08	1.64	1.87
	Нагрев	Номинальная	0.56	0.78	0.98	1.48	1.74
Энергоэффективность	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
Рабочий ток		А	-	-	-	-	-
Номинал автомата защиты		А	16	16	16	20	20
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	7.4 / 5.5 / 5.2	9.7 / 6.4 / 5.9	10.1 / 6.8 / 6.4	15.2 / 12.0 / 10.6	17.4 / 13.4 / 11.8
	Нагрев	Макс./мин./тихий	7.4 / 5.5 / 5.2	9.7 / 6.4 / 5.9	10.1 / 6.8 / 6.4	15.2 / 12.0 / 10.6	17.4 / 13.4 / 11.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	36 / 25 / 24	39 / 27 / 25	41 / 29 / 27	44 / 36 / 34	48 / 40 / 37
	Нагрев	Макс./мин./тихий	36 / 25 / 24	39 / 27 / 25	41 / 29 / 27	44 / 36 / 34	48 / 40 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	12 / 5	20 / 10	20 / 10	20 / 15	20 / 15
	Диаметр труб	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	288x800x206	288x800x206	288x800x206	310x1065x224	310x1065x224
Вес		кг	9	9	9	14	14
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	25	35	50	60

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

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

# FVXM-A/RXM-R(9) CVXM-A

## Кондиционеры напольного типа

**NEW**

20, 25, 35, 50



FVXM-A



RXM-R



ARC466A2  
в комплекте



BRC073  
опция\*

- Высокая сезонная эффективность: класс A+++ при охлаждении (SEER до 8.55), A++ (SCOP до 4.65).
- Превосходный современный дизайн.
- Функция Heat Boost «Тепловой бустер» позволяет после включения кондиционера прогреть помещение на 20% быстрее.
- Функция «Теплый пол»: конструкция воздуховыпускного отверстия обеспечивает подачу тепла непосредственно снизу от пола вверх, что улучшает конвекцию теплого воздуха.
- Функция «Тепло плюс» реализуется за счет имитирования уютного теплового излучения в течение 30 минут.
- Два разнонаправленных потока воздуха для улучшения распределения воздуха.
- Технология очистки воздуха Flash Streamer запускает химические реакции, разрушающие аллергены (пыльцу и грибки) и устраняющие запахи.
- Благодаря небольшой высоте (600 мм) блок можно установить под окном
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- Режим снижения рабочего шума внутреннего и наружного блока.



Листовка



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			CVXM20A	FVXM25A	FVXM35A	FVXM50A
Холодопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт		1.3-2.4-3.5	1.4-3.4-4.0	1.4-5.0-5.8
Теплопроизводительность	Мин./ном./макс.	кВт		1.3-3.4-4.7	1.4-4.5-5.8	1.4-5.8-8.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин./ном./макс.		-0.54-	-0.85-	-1.26-
	Нагрев	Мин./ном./макс.		-0.75-	-1.15-	-1.49-
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		Только для мультисистем MXM-N(9)	8.55 / A+++	8.11 / A++	7.30 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс			4.65 / A++	4.63 / A++	4.31 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт		2.4 / 2.3	3.4 / 2.8	5.0 / 4.1
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч		98 / 693	147 / 847	240 / 1332
Рабочий ток	Макс.	А		9.52	9.58	14.04
Номинал автомата защиты		А		16	16	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	8.7 / 4.9 / 4.1	8.7 / 4.9 / 4.1	9.2 / 4.9 / 4.1	11.6 / 6.6 / 5.4
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.2 / 5.6 / 4.1	9.2 / 5.6 / 4.1	9.8 / 5.6 / 4.1	12.8 / 8.4 / 5.9
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	38 / 25 / 20	38 / 25 / 20	39 / 25 / 20	44 / 31 / 27
	Нагрев	Макс./мин./тихий	38 / 25 / 19	38 / 25 / 19	39 / 25 / 19	46 / 35 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	-	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	600x750x238	600x750x238	600x750x238	600x750x238
Вес		кг	17	17	17	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			MXM-N(9)	RXM25R9	RXM35R9	RXM50R
Размеры	(ВxШxГ)	мм		552x840x350		550x765x285
Вес		кг		32	32	49
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.		46	49	48
	Нагрев	Макс./мин.		47	49	49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	Только для мультисистем MXM-N(9)			-10-46
	Нагрев	от-до				-15-18
Хладагент						R-32
Электропитание	Параметры					1~, 220-240 В, 50 Гц
	Питание системы					От наружного блока

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

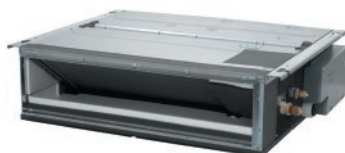
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу (только для RXM50R).

# FDXM-F9/RXM-R(9)

## Кондиционеры канального типа (низконапорные)

**NEW**

25, 35, 50, 60



FDXM-F9



RXM-R

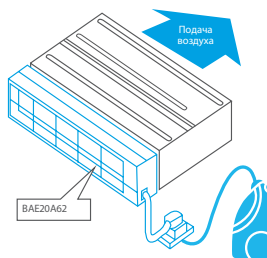


BRC4C65  
опция



BRC1H52W/S/K  
опция

- Компактный внутренний блок высотой всего 200 мм всего модельного ряда.
- Используемый в кондиционере хладагент R-32 обладает низким потенциалом глобального потепления.
- Внешнее статическое давление 40 Па.
- Низкое энергопотребление благодаря DC-инверторному двигателю вентилятора.
- Воздушный фильтр в стандартной поставке.
- Автоматическая очистка фильтра при использовании устройства BAE20A62 (опция).
- Режим снижения рабочего шума наружного блока.
- Универсальный наружный блок применяется с внутренними блоками бытовой серии и Sky Air A-series.
- Работа внутреннего блока в составе мультисистем MXM-N(9).



опция\*



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9	
Холодопроизводительность	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	1.7-7.0-7.1	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	-0.64-	-1.14-	-1.63-	-2.05-	
	Нагрев	Номинальная	-0.80-	-1.15-	-1.87-	-2.18-	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.68 / A+	5.26 / A	5.77 / A+	5.56 / 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	148 / 858	226 / 1046	303 / 1424	378 / 1693	
Рабочий ток	Макс.	A	10.92	10.92	14.87	15.09	
Номинал автомата защиты		A	16	16	16	16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	15.8 / 13.3	16.0 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	15.8 / 13.3	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	35/27	35/27	38/30	38/30
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	35/27	35/27	38/30	38/30
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	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	200x750x620		200x1150x620		
Вес		кг	21		28		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM25R9	RXM35R9	RXM50R	RXM60R	
Размеры	(ВxШxГ)	мм	552x840x350				
Вес		кг	32				
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.				
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.				
Хладагент			R-32				
Электропитание	Параметры		1-, 220-240 В, 50 Гц				
	Питание системы		От наружного блока				

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу (только для RXM50-60R).





# Облачные кондиционеры

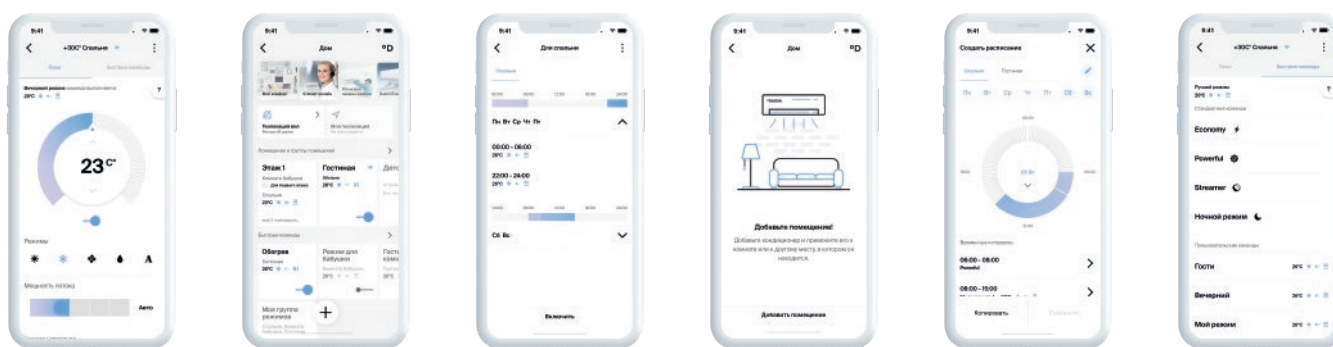


## Облачный кондиционер – это кондиционер, который управляется с помощью мобильного приложения и продается с подпиской.

### Преимущества Облачного кондиционера:

- 1** Комфортные условия приобретения. Оплачивается первоначальный взнос и годовая подписка или же кондиционер с включенной безлимитной подпиской. кондиционером можно управлять с помощью мобильного приложения или пульта.
- 2** Кондиционер управляется через мобильное приложение с расширенным диапазоном функций и возможностей:
  - Возможность управления через интернет из любой точки мира, в т.ч. с помощью голосового помощника;
  - Персонализированные настройки, использование заранее заданных режимов и пользовательских сценариев;
  - Установка таймеров, составление расписаний;
  - Включение/отключение на основе данных геолокации;
  - Одно мобильное приложение может контролировать все объекты и помещения.

### Мобильное приложение Daichi Comfort



#### Daichi Comfort

Мобильное приложение для контроллера DAICHI



- 3** Кондиционер подключен к центру удаленной диагностики и мониторинга.



- 4** Владельцу кондиционера всегда доступна связь с центром поддержки Даичи через мобильное приложение.
- 5** Телефонная консьерж-служба всегда готова проконсультировать владельца кондиционера по вопросам климата.
- 6** Дополнительный год гарантии на кондиционер.
- 7** Льготы на другие программы обслуживания. Подробности на сайте daichi.ru

Продаются только через сеть уполномоченных партнеров программы.

## Подписка на выбор

Мы постарались сделать так, чтобы покупка облачного кондиционера была такой же легкой и современной, как и его управление.

Программа «Облачный кондиционер» позволяет выгодно приобрести кондиционер, выбрав удобный вариант подписки.

Облачный кондиционер с годовой подпиской на приложение «Daichi Comfort». Вы вносите первоначальный взнос чуть больше половины стоимости кондиционера и пользуетесь всеми возможностями облачного управления, и только со второго года эксплуатации кондиционера начинаете оплачивать годовую подписку.

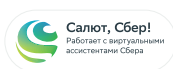
Облачный кондиционер с безлимитным доступом к облачному управлению. Покупая кондиционер с безлимитной подпиской комплекс облачных возможностей становится доступным без ограничений во времени.

Подписка на приложение «Daichi Comfort» дает доступ к мобильному управлению, дистанционной диагностике кондиционера и связи с консультационным центром Даичи. Для облачных кондиционеров с годовой подпиской вы также можете оформить безлимитную доступ, оплатив 3 ежегодных платежа единовременно, когда вам это будет удобно.



## Облачный кондиционер – это новый уровень комфорта

- Удаленное управление со смартфона
- Быстрые команды создаются пользователем и активируются одним нажатием
- Встроенный режим «Комфортный сон»
- Управление по геолокации
- Установка таймеров, составление расписаний
- Панель быстрого доступа
- Система прав доступа для каждого помещения с неограниченным числом пользователей
- Просмотр данных по энергопотреблению
- Голосовое управление: Алиса (Yandex), Маруся (VK), Салют (Сбер)



## Номенклатура Облачных кондиционеров

emura



FTXJ-MS



FTXJ-MW



RXJ-M

- Встроенный контроллер для удаленного управления.
- Все преимущества управления Облачным Кондиционером.
- Гарантированная работа приложения на территории РФ.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER «A+++».
- Уровень шума снижен до 19 дБА.
- Многоступенчатая система очистки воздуха.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye.

## Мультисистемы серии MXF в комплекте с внутренними блоками SENSIRA



- Встроенный контроллер во внутренних блоках для удаленного управления.
- Все преимущества управления Облачным кондиционером.
- Технология DC INVERTER.
- В облачной мульти-сплит-системе MXF к одному наружному блоку можно подключить от 2 до 3 внутренних настенных блоков класса Split серии Sensira.
- Сезонная эффективность класса «A+++».
- В облачных мульти—сплит-системах MXF используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32.



FTXF-A(B) / FTXF-C



FTXF-A(B) / FTXF-C



MXF-A





Небольшая высота  
Большая значимость

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*

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

## СЕРИИ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ

BLUEEVOLUTION

**R-32**

**SkyAir A-series**

Система	Тип	Модель	Наименование	35	50	60	71	100	125	140	200	250
С воздушным охлаждением	Тепловой насос	<p><b>SkyAir Alpha-series</b></p> <p>Специальные системы технологического охлаждения. Переменная температура хладагента (RZAG71-100-125-140). Максимальная длина трубопровода – 85 м. Технологии модернизации систем предыдущих поколений. Работают как в режиме охлаждения, так и в режиме обогрева при температуре до -20 °С. Для систем с одним, двумя, тремя или четырьмя (2x2) внутренними блоками (RZAG71-100-125-140).</p>	<p><b>R-32</b></p> <p><b>A++</b></p> <p>RZAG-A RZAG-NV1/ NY1</p>	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
				<p><b>SkyAir Advance-series</b></p> <p>Сочетание современных технологий и комфорта для коммерческих помещений. Очень компактные и простые в установке наружные блоки. Максимальная длина трубопровода – 50 м (RZA-D до 100 м). Технологии модернизации систем предыдущих поколений. Работают как в режиме охлаждения, так и обогрева при температуре до -15 °С (RZA-D до -20 °С). Для систем с одним, двумя, тремя или четырьмя (2x2) внутренними блоками.</p>	<p><b>R-32</b></p> <p><b>A+</b></p> <p>RZASG-MV1/ MY1</p>							
						<p>RZA-D</p>						
С воздушным охлаждением	Тепловой насос	<p><b>SkyAir Active-series</b></p> <p>Идеальное решение для небольших помещений. Очень компактные и простые в установке наружные блоки. Максимальная длина трубопровода – 30 м. Технологии модернизации систем предыдущих поколений. Наружные блоки легко монтировать на крыше, террасе или стене. Возможны только парные комбинации.</p>	<p><b>R-32</b></p> <p><b>A</b></p> <p>AZAS-MV1/ MY1</p>									

**R-410A**

**SkyAir**

Система	Тип	Модель	Наименование	71	100	125	140
С воздушным охлаждением	Тепловой насос	<p>Ведущая в отрасли технология для коммерческих помещений. Специальные системы технического охлаждения. Переменная температура хладагента. Максимальная длина трубопровода – 75 м. Технологии модернизации систем предыдущих поколений. Работают в режиме нагрева при температуре до -20 °С и в режиме охлаждения до 15 °С. Для систем с одним, двумя, тремя или четырьмя (2x2) внутренними блоками.</p>	<p>Seasonal Smart</p> <p>RZQG-L9V1</p>				
			<p><b>A++</b></p> <p>RZQG-L(8)Y1</p>				
		<p>Сочетание современных технологий и комфорта для коммерческих помещений. Максимальная длина трубопровода – 50 м. Технологии модернизации систем предыдущих поколений. Работают как в режиме охлаждения, так и обогрева при температуре до -15 °С. Для систем с одним, двумя, тремя или четырьмя (2x2) внутренними блоками.</p>	<p>Seasonal Classic</p> <p>RZQSG-L3/ L9V1</p>				
			<p><b>A+</b></p> <p>RZQSG-L(8)Y1</p>				
С воздушным охлаждением	Тепловой насос	<p>Хороший вариант для применения в серверных помещениях при низких температурах (до -40 °С) благодаря доработке. Эффективная антикоррозийная обработка теплообменника. Спиральный компрессор отличается низким уровнем шума и высокой энергоэффективностью. Для применения в системах с одним, двумя, тремя или четырьмя (2x2) внутренними блоками.</p>	<p>RR-B / RQ-B</p>				

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Самая широкая линейка блоков, работающих как на R-32, так и на R-410A, включая 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.



## 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.



Труба проложена по дну наружного блока

## 5 Ведущие на рынке системы управления

- › Удобный проводной пульт дистанционного управления с высококлассным дизайном BRC1H52
- Интуитивно понятное сенсорное управление.
- Специализированные решения.

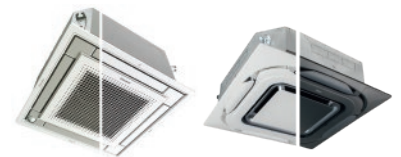
- Расширенные настройки, выполняемые также со смартфона.
- Для розничных магазинов.
- Для технического охлаждения.



BRC1H52

## 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 внутренний блок FUA подходит для помещений без подвесного потолка.
- › Комплексное решение для охлаждения, обогрева и вентиляции.
- › Специальные асимметричные сочетания блоков для технологического 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.



## 8 Возможность работы с Wi-Fi контроллером DW21-BL



SkyAir Advance-series

SkyAir Alpha-series



## Компактный и производительный

- ✓ Уникальные компактные блоки с одним вентилятором



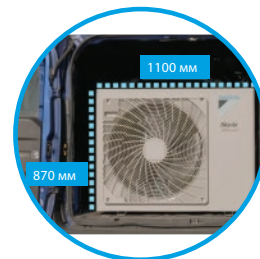
Alpha-серия  
RZAG71-100-125-140NV1/NY1



Advance-серия  
RZA200-250D

- ✓ Легкие и компактные блоки для простой транспортировки

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



- ✓ Лидеры рынка по удобству обслуживания

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



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



- ✓ Увеличенная длина трубопровода

› До 85 м для RZAG-N  
› До 100 м для RZA-D



## ✓ Новая технология для модернизации

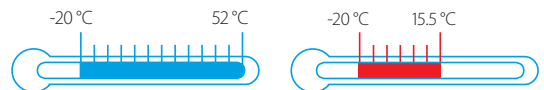
Быстрый, простой и надежный подход при замене систем на хладагентах предыдущего поколения

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



## ✓ Широкий рабочий диапазон

- › Рабочий диапазон при охлаждении от -20 до 52 °C (по сух. термометру).
- › Рабочий диапазон при нагреве до -20 °C (по вл. термометру).



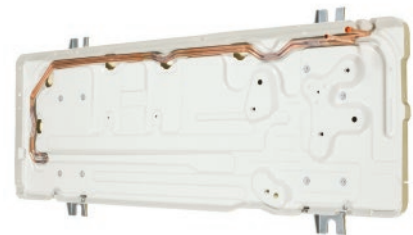
## ✓ Быстрая установка с предварительной заправкой для трубопровода длиной до 40 м

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



## ✓ Гарантированно 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).



Трубка хладагента проложена по днищу наружного блока

## ✓ 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 BRC1H52 стандартно оснащен функциями альтернативного режима работы и резервирования

## ✓ Облачные технологии

- › Решение сценарного управления несколькими устройствами с помощью мобильного приложения



# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Кондиционеры серии Sky Air на R-32

	КОМФОРТНОСТЬ МИКРОКЛИМАТА							ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ							ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ									
	Инверторная технология	Приоритетное помещение (только для мультисистем)	Подмес атмосферного воздуха	Программная осушка воздуха	Сдвоенные заслонки	Широкоугольные жалюзи	Непрерывное качение заслонок	Двойной контроль температуры	Воздушный фильтр	Фильтр с функцией автоматической очистки	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Теплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Поддержка онлайн-контроллера	Датчик присутствия людей и измерения температуры	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функция самодиагностики	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления

### НАСТЕННЫЙ ТИП

NEW

FTXM-R / RZAG-A	•	•		•				•		•		•	5	•				•	•	•	•	•	•	•	•
FAA-B / RZAG-N <b>NEW</b>	•			•	•	•	•	•					3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FAA-B / RZASG-M <b>NEW</b>	•			•	•	•	•	•					3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FAA-B / AZAS-M <b>NEW</b>	•			•	•	•	•	•					3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•

### КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FDXM-F9 / RZAG-A	•	•		•				•	• опция				3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBA-A / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•	•	•	•			•	•		•	•		3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBA-A(9) / RZAG-A(N)	•		•	•			•	•		•			3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBA-A(9) / RZASG-M	•		•	•			•	•		•			3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBA-A(9) / AZAS-M	•		•	•			•	•		•			3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FDA-A / RZAG-N	•		•	•			•	•					3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FDA-A / RZASG-M	•		•	•			•	•					3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FDA-A / RZA-D	•		•	•			•	•					•				•	•	•	•	•	•	•	•	•

### КАССЕТНЫЙ ТИП

FFA-A9 / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•	•	•	•			•	•		•	•		3	•		•	• опция	•	•	•	•	•	•	•	•
FFA-A9 / RZAG-A	•	•	•	•			•	•		•			3	•			•	• опция	•	•	•	•	•	•	•
FCAG-B / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•	•	•	•			•	•		•	•		3	•			•	• опция	•	•	•	•	•	•	•
FCAG-B / RZAG-A(N)	•		•	•			•	•		•			3	•			•	• опция	•	•	•	•	•	•	•
FCAG-B / RZASG-M	•		•	•			•	•		•			3	•			•	• опция	•	•	•	•	•	•	•
FCAG-B / AZAS-M	•		•	•			•	•		•			3	•			•	• опция	•	•	•	•	•	•	•
FCAHG-H / RZAG-N	•		•	•			•	•		•			3	•			•	• опция	•	•	•	•	•	•	•

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

FUA-A / RZAG-N	•			•			•	•		•			3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FUA-A / RZASG-M	•			•			•	•					3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

FHA-A9 / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•	•	•	•			•	•		•	•		3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FHA-A(9) / RZAG-A(N)	•		•	•			•	•		•			3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FHA-A(9) / RZASG-M	•		•	•			•	•					3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•

### НАПОЛЬНЫЙ ТИП

FNA-A9 / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•	•		•			•	•		•	•		5	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FNA-A9 / RZAG-A	•	•		•			•	•					5	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•

### КОЛОННЫЙ ТИП

FVA-A / RZAG-N	•			•			•	•		•			3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
FVA-A / RZASG-M	•			•			•	•					3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•

ЭКОНОМИЧНОСТЬ							НАДЕЖНОСТЬ				РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ					ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ			
Технология энергосбережения	Сверхэффективный инвертор	Электронное управление мощностью	Компрессор с качающимся ротором (SMING)	Магнетостратический двигатель	Экономичный режим	Автоматический перезапуск	Антикоррозийная защита	Автоматическая оттайка инея	Защита от предельных температур	Самый современный дизайн	Конструкция для высоких потолков	Встраиваемые внутренние блоки	Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному	Компактная мультисистема	Специальный низкотемпературный комплект	Съемная лицевая панель	Фильтр продолжительного действия	Предотвращение загрязнения потолков	Принудительный отвод конденсата

НАСТЕННЫЙ ТИП

FTXM-R / RZAG-A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•		•			
FAA-B / RZAG-N <b>NEW</b>	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•			•	•		•
FAA-B / RZASG-M <b>NEW</b>	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•			•	•		•
FAA-B / AZAS-M <b>NEW</b>	•		•	•	•		•	•	•	•						•	•		•

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FDXM-F9 / RZAG-A	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•						•
FBA-A / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•		•
FBA-A(9) / RZAG-A(N)	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•		•
FBA-A(9) / RZASG-M	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•		•
FBA-A(9) / AZAS-M	•		•	•	•		•	•	•	•						•			•
FDA-A / RZAG-N	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•		•
FDA-A / RZASG-M	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•		•
FDA-A / RZA-D	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•		•

КАССЕТНЫЙ ТИП

FFA-A9 / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•
FFA-A9 / RZAG-A	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•	•	•
FCAG-B / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•
FCAG-B / RZAG-A(N)	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•	•	•
FCAG-B / RZASG-M	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•	•	•
FCAG-B / AZAS-M	•		•	•	•		•	•	•	•						•			•
FCAHG-H / RZAG-N	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•	•	•

ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

FUA-A / RZAG-N	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•			•			•
FUA-A / RZASG-M	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•			•			•

ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

FHA-A9 / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•
FHA-A(9) / RZAG-A(N)	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•		•
FHA-A(9) / RZASG-M	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•		•

НАПОЛЬНЫЙ ТИП

FNA-A9 / RXM-R(9) <b>NEW</b>	•		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•
FNA-A9 / RZAG-A	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•		•

КОЛОННЫЙ ТИП

FVA-A / RZAG-N	•	•	•	•	•		•	•	•	•						•			•
FVA-A / RZASG-M	•	•	•	•	•		•	•	•	•						•			•

# FTXM-R/RZAG-A

## Кондиционеры настенного типа

35, 50, 60



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAICHI  
опция

**R-32**

perfera

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ  
для моделей RZAG-A



RZAG35-60A



FTXM-R



ARC466A33  
в комплекте



BRC073  
опция\*

- 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 комфортного воздухораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний жалюзи.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °С.



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXM35R	FTXM50R	FTXM60R	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.6-3.5-5.0	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-6.8	
Теплопроизводительность	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 / Нагрев	Номинальная	0.81 / 1.04	1.25 / 1.50	1.71 / 1.94	
	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.70 / A++	7.41 / A++	6.90 / A++	
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент 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	
Рабочий ток	Макс.	A	14.48	14.83	16.7	
Номинал автомата защиты		A	16	16	20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	м³/мин	11.3 / 4.2	15.8 / 8.3	16.7 / 9.1
	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	9.8 / 4.9	15.8 / 10.5	16.5 / 11.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	45 / 19	44 / 27	46 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	39 / 20	43 / 31	45 / 33
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	295x778x272	299x998x292	299x998x292	
Вес		кг	10	14.5	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	50
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	48	49	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-20-52	-20-52	-20-52
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-24	-20-24	-20-24
Хладагент				R-32		
Электропитание	Параметры			1-, 220-240 В, 50 Гц		
	Питание системы			от наружного блока		

### Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

**BRC073**

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



# FAA-B/RZAG-N

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**  
70, 100



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAIKI  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZAG-N



RZAG71-100N



FAA-B



BRC7EA631  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.
- Новый современный дизайн внутреннего блока.
- 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 °С.
- Обновленные габариты внутреннего блока.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71B	FAA100B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.58 / A++	6.42 / A++
	Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.20 / A+	4.01 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 4.7	9.5 / 7.8
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)			362 / 1567	518 / 2723
	Макс.	кВт·ч	17.5 / 10.9	21.3 / 14
Рабочий ток	Макс.	A	17.5 / 10.9	21.3 / 14
Номинал автомата защиты		A	20 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	55 / 30	85 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x269	340x1200x262
Вес		кг	14	18
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZAG71NV1/NY1	RZAG100NV1/NY1	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	870x1100x460	870x1100x460	
Вес		кг	81	85	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 48	47 / 50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-20-52	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-18	
Хладагент				R-32	
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц	
	Питание системы			От наружного блока	

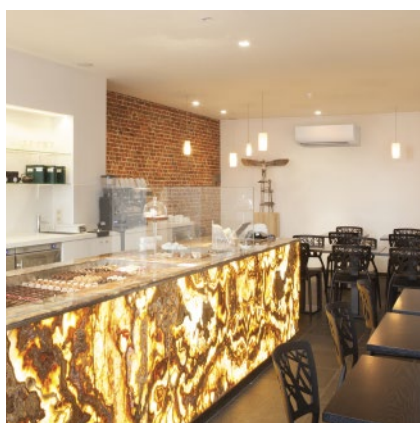
Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1H52W/S/K	BRC7EA632
Пульт управления	проводной			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		BRC7EA631	BRC7EA632

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FAA-B/RZASG-M

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**  
70, 100



**Sky Air** Advance-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAICHI  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZASG-M



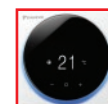
RZASG100M



FAA-B



BRC7EA631  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.
- Новый современный дизайн внутреннего блока.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Простой монтаж и обслуживание.
- Обновленные габариты внутреннего блока.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71B	FAA100B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*
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
Рабочий ток	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	371 / 1615	570 / 2182
	Макс.	A	17.4	21.2 / 14.9
Номинал автомата защиты		A	20	25 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 14
	Нагрев	Макс./мин.	м³/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	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x269	340x1200x262
Вес		кг	14	18
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZASG71MV1	RZASG100MV1/MY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	900x770x320	940x990x320
Вес		кг	60	70
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~46
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~15.5
Хладагент				R-32
Электропитание	Параметры			1~; 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц
	Питание системы			От наружного блока

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1H52W/S/K
Путь управления	проводной	BRC7EA631
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FAA-B/AZAS-M

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**  
70, 100



**SkyAir Active-series**  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAICHI  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей AZAS-M



AZAS71-100M



FAA-B



BRC7EA631  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.
- Новый современный дизайн внутреннего блока.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Простой монтаж и обслуживание.
- Обновленные габариты внутреннего блока.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71B	FAA100B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*
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
Рабочий ток	Макс.	A	17.4	21.2 / 13.9
Номинал автомата защиты		A	20	25 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 14
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	45 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 30	30 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x269	340x1200x262
Вес		кг	14	18
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			AZAS71MV1	AZAS100MV1/MY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	900x770x320	940x990x320
Вес		кг	60	70
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.	-5~46
	Нагрев	от~до	°С, вл. терм.	-15~15.5
Хладагент				R-32
Электропитание	Параметры			1~; 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц
	Питание системы			От наружного блока

Дополнительное оборудование			BRC7EA631	BRC1D52, BRC1H52W/S/K	BRC7EA632
Пульт управления	проводной				
	беспроводной (охлаждение/нагрев)				

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FDXM-F9/RZAG-A

## Кондиционеры канального типа (низконапорные)

35, 50, 60



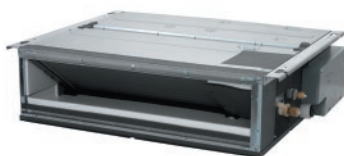
**SkyAir** Alpha-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAICHI  
опция

**R-32**

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ  
для моделей RZAG-A



FDXM-F9



RZAG-A

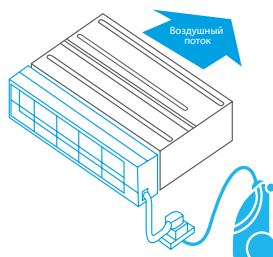


BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 °С.



3 года гарантии



Руководство пользователя



Инструкция по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.6-3.5-4.5	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-6.5	
Теплопроизводительность	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 / Нагрев	Номинальная	0.90 / 1.14	1.32 / 1.47	1.76 / 2.12	
	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.90 / A+	5.90 / A+	5.70 / A+	
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент 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	
Рабочий ток	Макс.	A	14.53	15.23	17.1	
Номинал автомата защиты		A	16	16	20	
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	(ВxШxГ)	мм	200x750x620	200x1150x620	200x1150x620	
Вес		кг	21	28	28	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A
Размеры	(ВxШxГ)	мм		734x870x373	
Вес		кг		52	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48	50
	Нагрев	Номинальный	дБА	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-20-52	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-24	
Хладагент				R-32	
Электропитание	Параметры			1-, 220-240 В, 50 Гц	
	Питание системы			От наружного блока	

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>



# FBA-A9/RXM-R(9)

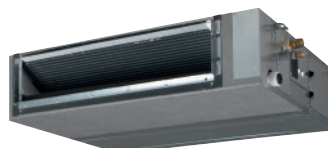
## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

**NEW**

35, 50, 60



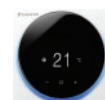
RXM-R(9)



FBA-A9



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4	5.5	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	0.85 / 1	1.41 / 1.44	1.64 / 1.89
	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)	3.4 / 2.9	5.0 / 4.4	5.7 / 4.6
		Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	191 / 996	279 / 1517	337 / 1607
Рабочий ток	Макс.	A	12.29	15.42	15.86
Номинал автомата защиты		A	16	16	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	15 / 10.5	15 / 10.5	18 / 12.5
	Нагрев	Макс./мин.	15 / 10.5	15 / 10.5	18 / 12.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	35 / 29	35 / 29	30 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	37 / 29	37 / 29	31 / 25
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	245x700x800	245x700x800	245x1000x800
Вес		кг	28	28	35
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM35R9	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285	734x870x373	
Вес		кг	32	49	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	49	49	48
	Нагрев	Номинальный	49	49	49
Диапазон рабочих температур хладагента	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -10-46		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм. -15-24		
Электроснабжение	Параметры питания системы		R-32 1~, 220-240 В, 50 Гц От наружного блока		

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1H52W/S/K BRC4C65
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу (только для RXM50-60R).

# FBA-A(9)/RZAG-A(N)

Кондиционеры канального типа (средненапорные) 35, 50, 60, 71, 100, 125, 140



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

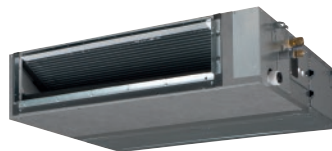
**WiFi**  
DAIKIN  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZAG-A(N)



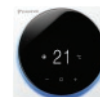
RZAG100-140N



FBA-A(9)



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 °С.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	0.78 / 0.91	1.25 / 1.58	1.48 / 2.06	*	*	*	*	
	Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс	6.12 / A++	6.30 / A++	6.15 / A++	6.22 / A++	6.47 / A++	6.19	6.42	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент 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)	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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	15.63	15.63	17.4	18.3 / 10.4	24.4 / 13.5	30.1 / 13.5	30.1 / 13.5	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	16	16	20	20 / 16	32 / 16	32 / 16	32 / 16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15 / 10.5	15 / 10.5	18 / 12.5	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15 / 10.5	15 / 10.5	18 / 12.5	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	35 / 29	35 / 29	30 / 25	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	37 / 29	31 / 25	31 / 25	36 / 30	38 / 32	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)		м²	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 / Нагрев	Номинальный	дБА	48 / 48	49 / 49	50 / 50	46 / 48	47 / 50	49 / 52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.				-20-52		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.				-20-18		
Хладагент				R-32			R-32		
Электропитание	Питание		1~, 220-240 В, 50 Гц			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			От наружного блока			

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	<b>BRC4C65</b>

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FBA-A(9)/RZASG-M

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



**SkyAir** Advance-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAIKIN  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZASG-M



RZASG100-140M



FBA-A(9)



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	1.89 / 1.5	2.97 / 1.97	4.64 / 1.95	4.76 / 2.81
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.19 / A++	5.83 / A+	5.49	5.81
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.01 / A+	3.85 / A	3.63	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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.5	21.8 / 14.6	28.3 / 15.1	27.6 / 15.1
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 25	36 / 30	38 / 32	37 / 32
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	(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	Макс./мин.	49 / 46	53 / 49	53 / 49	54 / 49
	Нагрев	Макс./мин.	47	57	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15~-46			
	Нагрев	от-до	-15~-15.5			
Хладагент			R-32			
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

# FBA-A(9)/AZAS-M

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



**SkyAir** Active-series  
**BLUEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

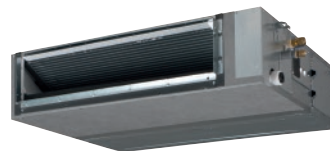
**WiFi**  
DAICHI  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей AZAS-M



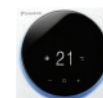
AZAS100-140M



FBA-A(9)



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	*	*	*	*	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.57 / A	5.25 / A	4.85	5.50	
	Кoeffициент 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	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.5	21.8 / 14.6	28.3 / 15.1	27.6 / 15.1	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 16	32 / 16	32 / 16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	30 / 25	36 / 30	38 / 32	37 / 32
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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800	
Вес		кг	36	46	46	46	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

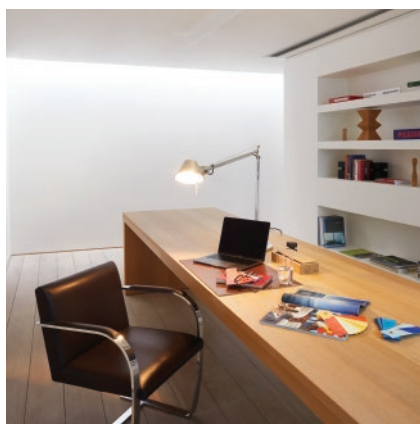
НАРУЖНЫЙ БЛОК			AZAS71MV1	AZAS100MV1/MY1	AZAS125MV1/MY1	AZAS140MV1/MY1	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	900x770x320	940x990x320	940x990x320	940x990x320	
Вес		кг	60	70	70	78 / 77	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47	53 / 57	53 / 57	54 / 57
	Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.			-5-46
Нагрев		от-до	°С, вл. терм.			-15-15.5	
Хладагент						R-32	
Электропитание	Параметры					1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц	
	Питание системы					От наружного блока	

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/SK</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.





**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

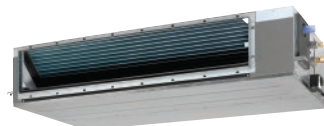
**WiFi**  
DAIKI  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZAG-N



RZAG125N



FDA125A



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 малогабаритного 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 °С.



Руководство пользователя



Инструкция по монтажу

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDA125A	FDA125A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.1	12.1
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*
	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.59	6.59
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент 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
Рабочий ток	Макс.	A	28.2	15.7
Номинал автомата защиты		A	32	16
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	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			RZAG125NV1	RZAG125NY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	870x1100x460	870x1100x460
Вес		кг	95	94
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	49 / 52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.	-20~-52
	Нагрев	от~до	°С, вл. терм.	-20~-18
Хладагент			R-32	R-32
Электропитание	Параметры		1~, 220-240В, 50 Гц	3~, 400В, 50 Гц
	Питание системы		От наружного блока	

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.



**SkyAir** Advance-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

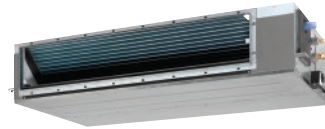
**WiFi**  
DAIKI  
опция

**R-32**

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ  
для моделей RZASG-M



RZASG125M



FDA125A



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDA125A	FDA125A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.1	12.1
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.03	5.03
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.58	3.58
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	12.1 / 6	12.1 / 6
Рабочий ток	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	1444 / 2346	1444 / 2346
	Макс.	A	28.9	15.7
Номинал автомата защиты		A	32	16
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	50 / 30	50 / 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			RZASG125MV1	RZASG125MY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	940x990x320	940x990x320
Вес		кг	70	70
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	53 / 57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-46
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-15.5
Хладагент			R-32	R-32
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц	3~, 400 В, 50 Гц
	Питание системы		От наружного блока	

### Дополнительное оборудование

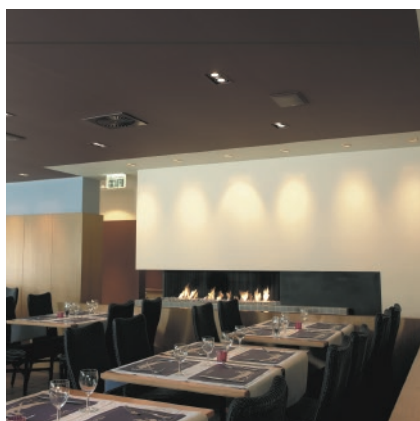
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FDA-A/RZA-D

## Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

200, 250



**SkyAir** Advance-series  
**BLUEEVOLUTION**

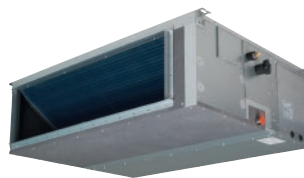
**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
\*DAIKIN  
опция

**R-32**



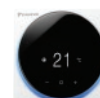
RZA200,250D



FDA200,250A



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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).
- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDA200A	FDA250A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	19.0	22.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	22.4	24.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*
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
Рабочий ток	Макс.	A	15.9	15.9
Номинал автомата защиты		A	20	20
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	64 / 36
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	69 / 43
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	43 / 36
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	44 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	100 / 30	100 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 19.1
Габариты	(ВхШхГ)	мм	470x1490x1100	470x1490x1100
Вес		кг	104	115
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	200	250

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZA200D	RZA250D
Размеры	(ВхШхГ)	мм	870x1100x460	870x1100x460
Вес		кг	120	120
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	53 / 60
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.	-20~46
	Нагрев	от~до	°С, вл. терм.	-20~15
Хладагент			R-32	R-32
Электропитание	Параметры		3~, 400В, 50 Гц	3~, 400В, 50 Гц
	Питание системы		От наружного блока	

Дополнительное оборудование		BRC1H52W/S/K	BRC4C65
Пульт управления	проводной		
	беспроводной		

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

# FFA-A9/RXM-R(9)

## Кондиционеры кассетного типа

**NEW**

25, 35, 50, 60



RXM-R(9)



FFA-A9



BRC7F530W  
опция



BRC1H52W  
опция

- Эксклюзивный непревзойденный дизайн отмечен множеством международных наград.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагенте R-32 и R-410A с некоторыми наружными блоками бытовых серий и Sky Air A series.
- Компактные кассетные блоки размещаются в модуле стандартного подвесного потолка 600x600 мм без малейшего перекрытия соседних ячеек, выступ оригинальной декоративной панели от плоскости потолка всего 8 мм.
- Идеальное предложение для стильных магазинов, офисов, бытовых помещений.
- Инфракрасный датчик присутствия и измерения температуры на уровне пола (опция).
- Экономичные низкошумные DC-двигатели вентилятора и встроенного дренажного насоса.
- Индивидуальное управление заслонками, дающее удобство при ремонте или изменении интерьера.
- Универсальный наружный блок применяется с рядом внутренних блоков бытовой серии и Sky Air A-series.
- Работа в составе мультисистем, Twin/Triple/Double twin, «Супер Мульти Плюс», комбинаций для технологического охлаждения.



## 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 / Нагрев	Номинальная	0.55 / 0.82	0.89 / 1.20	1.54 / 1.66	1.87 / 2.05
	Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс	6.17 / A++	6.38 / A++	5.98 / A+	5.76 / A+
		Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс	4.24 / A+	4.1 / A+	3.90 / A	4.04 / A+
		При нагрузке (охлаждение / нагрев)	2.5 / 2.31	3.4 / 3.1	5.0 / 3.84	5.7 / 3.96
		Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	142 / 762	186 / 1058	292 / 1377	347 / 1372
Рабочий ток	Макс.	A	10.79	10.79	14.32	15.09
Номинал автомата защиты		A	16	16	16	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
	Нагрев	Макс./мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15		30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВxШxГ)	мм	260x675x575			
Вес		кг	16		17.5	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYFQ60B3 / BYFQ60CW / BYFQ60CS			
Габариты	(ВxШxГ)	мм	55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620			
Вес		кг	2.7 / 2.8 / 2.8			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM25R9	RXM35R9	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВxШxГ)	мм	552x840x350			
Вес		кг	32		49	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	46 / 47	49 / 49	48 / 49	48 / 49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -10-46			
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм. -15-24			
Хладагент	Тип		R-32			
Электроснабжение	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			
Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1H52W/S/K BRC7EB530W**, BRC7F530W(S)*			
Пульт управления	проводной					
	беспроводной (охлаждение/нагрев)					

\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).  
\*\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.  
\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу (только для RXM50-60R).



# FFA-A9/RZAG-A

## Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60



**SkyAir** Alpha-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAIKIHI  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZAG-A



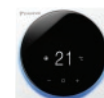
RZAG35-60A



FFA-A9



BRC7F530W  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 / Нагрев	Номинальная	0.88 / 1.08	1.47 / 1.87	1.86 / 2.41	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.40 / A++	6.30 / A++	5.80 / A+	
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.80 / A	4.01 / A+	4.04 / A+	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	3.5 / 4.2	5.0 / 4.3	6.0 / 4.5	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	191 / 1546	278 / 1501	362 / 1558	
Рабочий ток	Макс.	A	14.43	14.63	16.7	
Номинал автомата защиты		A	16	16	20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	34 / 25	39 / 27	43 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	34 / 25	39 / 27	43 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		50 / 30		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм		260x675x575		
Вес		кг		16	17.5	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>				<b>BYFQ60B3 / BYFQ60CW / BYFQ60CS</b>		
Габариты	(ВxШxГ)	мм		55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620		
Вес		кг		2.7 / 2.8 / 2.8		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A
Размеры	(ВxШxГ)	мм	734x870x373	734x870x373	734x870x373	
Вес		кг	52	52	52	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	48 / 48	49 / 49	50 / 50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-20-52		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-20-24		
Хладагент				R-32		
Электропитание	Параметры			1-, 220-240 В, 50 Гц		
	Питание системы			От наружного блока		

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		<b>BRC7EB530W**, BRC7F530W(S)*</b>

\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

\*\* Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.

# FCAG-B/RXM-R(9)

## Кондиционеры кассетного типа

**NEW**

35, 50, 60



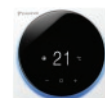
RXM-R(9)



FCAG-B



BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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/СВ присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Воздушные заслонки увеличенных размеров. Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.



опция\*\*\*



## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCAG35B	FCAG50B	FCAG60B	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.5	5.0	5.7	
Теплопроизводительность		кВт	4.2	6.0	7.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	0.94 / 1.11	1.40 / 1.62	1.72 / 2.07	
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.35 / A++	6.54 / A++	6.40 / A++	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.90 / A++	4.30 / A+	4.20 / A+	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	3.5 / 3.32	5.0 / 4.36	5.7 / 4.71	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	193 / 948	266 / 1419	312 / 1569	
Рабочий ток	Макс.	A	10.92	14.21	14.76	
Номинал автомата защиты		A	16	16	16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	12.9 / 8.8	14.6 / 9.4	14.9 / 9.6
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	14.1 / 9.4	14.6 / 9.4	14.9 / 9.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	31 / 27	31 / 27	33 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	31 / 27	31 / 27	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	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	204x840x840	204x840x840	
Вес		кг	18	19	19	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950			
Вес		кг	Стандарт: 6.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3			
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM35R9	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВхШхГ)	мм	552x840x350	734x870x373	
Вес		кг	32	49	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	48 / 49	48 / 49
	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46	
Диапазон рабочих температур	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-24	
	Хладагент	Тип		R-32	
Электропитание	Параметры			1 ~, 220-240 В, 50 Гц	
	Питание системы			От наружного блока	

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB</b>

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу (только для RXM50-60R).

# FCAG-B/RZAG-A/N

## Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60, 71, 100, 125, 140



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEEVOLUTION**



**R-32**



RZAG-N



FCAG-B



BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 мало-заметного размещения.



Белая панель / белая панель и серые заслонки BYCQ140E/W



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			FCAG35B	FCAG50B	FCAG60B	FCAG71B	FCAG100B	FCAG125B	FCAG140B	
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 / Нагрев	Номинальная	0.8 / 0.93	1.28 / 1.56	1.76 / 2.06	1.78 / 1.65	2.15 / 2.65	3.17 / 3.69	4.21 / 3.69	
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		7.30 / A++	6.80 / A++	6.60 / A++	6.86 / A++	7.14 / A++	7.8	7.17	
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.30 / A+	4.30 / A+	4.25 / A+	4.41 / A+	4.61 / A++	4.34	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	13.4 / 9.52	
Сезонная энергоэффективность	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	168 / 1074	257 / 1398	318 / 1515	347 / 1492	466 / 2369	931 / 3071	1121 / 3071	
	Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	14.53	14.53	16.4	17.4 / 10.8	21.5 / 14.2	27 / 14.6	27.4 / 14.9
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)	A		16	16	20	20 / 16	32 / 16	32 / 16	32 / 16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	12.9 / 8.8	14.6 / 9.4	14.9 / 9.6	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	14.1 / 9.4	14.6 / 9.4	14.9 / 9.6	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	31 / 27	31 / 27	33 / 28	35 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	31 / 27	31 / 27	33 / 28	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	204x840x840	204x840x840	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	
Вес		кг	18	19	19	21	24	24	24	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>							
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950							
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3							
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		35	50	60	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 / Нагрев	Номинальный	дБА	48 / 48	49 / 49	50 / 50	46 / 48	47 / 50	49 / 52	50 / 52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.				-20-52			
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-20-24					-20-18	
Хладагент			R-32							
Электроснабжение	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц				
	Питание системы					От наружного блока				

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1H52W/S/K
Пульт управления	проводной	
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52

# FCAG-B/RZASG-M

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



**SkyAir** Advance-series  
**BLUEEVOLUTION**



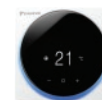
RZASG100-140M



FCAG-B



BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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/СВ 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	12.1	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	2.17 / 1.72	2.92 / 1.93	4.95 / 1.91	4.88 / 2.65
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.47 / A++	6.55 / A++	5.76	6.53
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.00 / A	4.17 / A+	4.05	4.31
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 4.5	9.5 / 6	12.1 / 6	13.4 / 7.8
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	368 / 1575	507 / 2016	1261 / 2074	1231 / 2534
	Макс.	A	17.4	21.5 / 14.2	27.8 / 14.6	27 / 14.6
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 16	32 / 16	32 / 16
	Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	35 / 28	37 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29
	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
Габариты	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
	Диаметр труб	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес	(ВхШхГ)	кг	21	24	24	24
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950			
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3			
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZASG71MV1	RZASG100MV1/MY1	RZASG125MV1/MY1	RZASG140MV1/MY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320
Вес		кг	60	70	70	78 / 77
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47	53 / 57	53 / 57
	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		-15-46	
Диапазон рабочих температур	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.		-15-15.5	
	Хладагент				R-32	
Электропитание	Параметры				1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц	
	Питание системы				От наружного блока	
Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1H52W/S/K			
Пульт управления	проводной		BRC7FA532F, BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)					

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52



# FCAG-B/AZAS-M

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



**SkyAir** Active-series  
**BLUEEVOLUTION**



AZAS100-140M



FCAG-B



BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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/SB 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	12.1	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*	*	*	
Сезонная энергоэффективность	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)		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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.4	21.5 / 14.2	27.8 / 14.6	27 / 14.6	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 16	32 / 16	32 / 16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	35 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	
Вес		кг	21	24	24	24	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF** / BYCQ140EGFB** / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950				
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

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 / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47	53 / 57	53 / 57	54 / 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	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц				
	Питание системы		От наружного блока				

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1H52W/S/K			
Пульт управления	проводной		BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)					

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
\*\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52.

# FCANH-H/RZAG-N

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



**SkyAir** Alpha-series  
**BLUEEVOLUTION**



RZAG71-140N



FCAHG-H



BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 BRYQ140V/BB/C/СВ 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 малогабаритного 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 °С.



## 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 / Нагрев	Номинальная	*	*	*	*	
Сезонная энергоэффективность	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 нагрузке (охлаждение / нагрев)		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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.7 / 11.2	22.2 / 14.9	27.5 / 15	27.5 / 15	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20 / 16	32 / 16	32 / 16	32 / 16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	23.6 / 13.7	32.2 / 19.1	34.4 / 21.2	34.4 / 21.2
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	23.6 / 13.7	30.8 / 18.3	32.1 / 19.7	32.1 / 19.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
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	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес		кг	25	25	25	25	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF** / BYCQ140EGFB** / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950				
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZAG71NV1/NY1	RZAG100NV1/NY1	RZAG125NV1/NY1	RZAG140NV1/NY1	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460	
Вес		кг	81	85	95 / 94	95 / 94	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 48	47 / 50	49 / 52	50 / 52
	Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм. -20-52			
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм. -20-18				
Хладагент			R-32				
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц				
	Питание системы		От наружного блока				
Дополнительное оборудование							
Путь управления	проводной		BRC1D52, BRC1H52W/S/K				
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		BRC7FA532F / BRC7FA532FB				

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
\*\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52.

# FUA-A/RZAG-N

## Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



**SkyAir** Alpha-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
DC inverter

**WiFi**  
DAIKIN  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZAG-N



RZAG71-125N



FUA-A



BRC7C58  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 °С.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малогабаритного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7- сегментному дисплею.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	*	*	*
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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	А	17.9 / 11.3	22.2 / 14.9	27.5 / 15
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		А	20 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	41 / 35	46 / 39	47 / 40
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	55 / 30	85 / 30	85 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	198x950x950	198x950x950	198x950x950
Вес		кг	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZAG71NV1/NY1	RZAG100NV1/NY1	RZAG125NV1/NY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460
Вес		кг	81	85	95 / 94
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	46 / 48	47 / 50	49 / 52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		
Хладагент			R-32		
Электропитание	Параметры		1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 380-415 В, 50 Гц		
	Питание системы		От наружного блока		

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7C58</b>

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FUA-A/RZASG-M

## Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



**SkyAir** Advance-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
DC inverter

**WIFI**  
DAIKIN  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZASG-M



RZASG100-125M



FUA-A



BRC7C58  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	1.77 / 1.59	2.97 / 1.90	5.15 / 1.92
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.16 / A++	5.83 / A+	5.49
	Кэффициент 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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.9	22.2 / 14.9	28.2 / 15
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	31 / 20	33 / 21
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	31 / 20	33 / 21
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	46 / 39	47 / 40
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	198x950x950		
Вес		кг	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	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 / Нагрев	Номинальный	дБА	53 / 57	53 / 57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-46	-15-46
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15.5	-15-15.5
Хладагент				R-32	R-32
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц	
	Питание системы			От наружного блока	

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7C58</b>



# FHA-A9/RXM-R(9)

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

**NEW**

35, 50, 60



**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAICHI  
опция

**R-32**



RXM-R(9)



FHA-A9



BRC7GA53  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 комфортного 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHA35A9	FHA50A9	FHA60A9
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	6	7.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	0.91 / 0.98	1.56 / 1.79	1.73 / 2.17
	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	5.0 / 4.35
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	191 / 979	295 / 1578	328 / 1704
Рабочий ток	Макс.	A	11.29	14.54	15.09
Номинал автомата защиты		A	16	16	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
	Нагрев	Макс./мин.	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	36 / 31	37 / 32	37 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	36 / 34	37 / 35	37 / 35
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	235x960x690		235x1270x690
Вес		кг	24	25	31
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM35R9	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВхШхГ)	мм	552x840x350	734x870x373	
Вес		кг	32	49	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	49 / 49	48 / 49	48 / 49
	Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46
Нагрев		от-до	°C, вл. терм.	-15-24	
Хладагент				R-32	
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц	
	Питание системы			От наружного блока	

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1H52W/S/K	BRC7GA53
Пульт управления	проводной			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)			

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу (только для RXM50-60R).

# FHA-A(9)/RZAG-A(N)

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные 35, 50, 60, 71, 100, 125, 140



**SkyAir Alpha-series**  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAIKIN  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZAG-A(N)



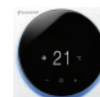
RZAG35-60A



FHA-A(9)



BRC7GA53  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 комфортного 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 °С.
- 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).



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	0.76 / 0.98	1.22 / 1.56	1.54 / 2.06	*	*	*	*
Сезонная энергоэффективность	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 нагрузке (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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	А	14.83	14.83	16.7	17.8 / 11.2	22.2 / 14.9	27.6 / 15.1	27.9 / 15.4
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		А	16	16	20	20 / 16	32 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	м³/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	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	(ВxШxГ)	мм	235x960x690	235x960x690	235x1270x690	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690
Вес		кг	24	25	31	32	38	38	38
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60	80	110	130	140

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

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7GA53</b>

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FHA-A(9)/RZASG-M

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



**SkyAir Advance-series**  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAIKIN  
опция

**R-32**

**ПРЕДАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZASG-M



RZASG100-140M



FHA-A(9)



BRC7GA53  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 комфортного 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	1.78 / 1.61	2.97 / 1.94	4.6 / 1.95	4.84 / 2.91
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.95 / A+	5.83 / A+	5.83	5.88
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.9 / A	3.91 / A	3.83	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	400 / 1616	570 / 2148	1246 / 2193	1368 / 2866
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.8	22.2 / 14.9	28.3 / 15.1	27.9 / 15.4
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Нагрев	Макс./мин.	38 / 36	42 / 38	44 / 41	46 / 42
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	(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 / Нагрев	Номинальный	46 / 47	53 / 57	53 / 57	54 / 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	Параметры		1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 380-415 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7GA53</b>

# FNA-A9/RXM-R(9)

## Кондиционеры напольного типа (встраиваемые)

**NEW**

25, 35, 50, 60



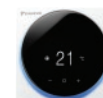
RXM-R(9)



FNA-A9



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	0.68 / 0.8	1.1 / 1.15	1.48 / 1.74	2.22 / 2.75	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.68 / A+	5.7 / A+	5.77 / A+	5.56 / A	
	Кoeffициент 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	5.0 / 4.0	6.0 / 4.6	
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	160 / 924	209 / 1002	303 / 1369	378 / 1547	
Рабочий ток	Макс.	A	10.79	11.17	14.43	15.09	
Номинал автомата защиты		A	16	16	16	16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	16.0 / 13.5	16.0 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	16.0 / 13.5	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	33 / 28	33 / 28	36 / 30	36 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	33 / 28	33 / 28	36 / 30	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	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	620x750x200	620x750x200	620x1150x200	620x1150x200	
Вес		кг	23	23	30	30	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM25R9	RXM35R9	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВхШхГ)	мм	552x840x350		734x870x373	
Вес		кг	32		49	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47	49 / 49	48 / 48
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-24		
Хладагент	Тип		R-32			
Электропитание	Параметры		1-, 220-240 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1H52W/S/K BRC4C65
Пульт управления	проводной	
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Линей» или «Айсберг» по предварительному заказу (только для RXM50-60R)



# FNA-A9/RZAG-A

## Кондиционеры напольного типа (встраиваемые)

35, 50, 60



**SkyAir** Alpha-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
DC inverter

**WiFi**  
DAIKIN  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**  
для моделей RZAG-A



RZAG35-60A



FNA-A9



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 °С.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	0.90 / 1.14	1.32 / 1.47	1.76 / 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	297 / 1542	368 / 1616
Рабочий ток	Макс.	A	14.73	14.73	16.7
Номинал автомата защиты		A	16	16	20
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	м³/мин	16.0 / 13.5	16.0 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	16.0 / 13.5	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	36 / 30	36 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	36 / 30	36 / 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
Габариты	(ВхШхГ)	мм	620x750x200	620x1150x200	620x1150x200
Вес		кг	23	30	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A
Размеры	(ВхШхГ)	мм	734x870x373	734x870x373	734x870x373
Вес		кг	52	52	52
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	49 / 49	50 / 50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-20-52	-20-24
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-24	R-32
Хладагент					
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц	
	Питание системы			От наружного блока	

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

# FVA-A/RZAG-N

## Кондиционеры колонного типа

71, 100, 125, 140



**SkyAir** Alpha-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
DC inverter

**WiFi**  
DAIKI  
опция

**R-32**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ**



RZAG71-140N



FVA-A



BRC1H52W  
опция

- 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 °С.
- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	*	*	*	*
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.34 / A++	6.00 / A+	6.41	6.12
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент 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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.8 / 11.2	22.4 / 15.1	27.6 / 15.1	27.9 / 15.4
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20 / 16	32 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./л/мин	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
	Нагрев	Макс./л/мин	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./л/мин	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
	Нагрев	Макс./л/мин	43 / 41	50 / 47	51 / 48	53 / 51
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	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	(ВхШхГ)	мм	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460
Вес		кг	81	85	95 / 94	95 / 94
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	46 / 46	47 / 50	49 / 52	50 / 52
	Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-20-52		
	Нагрев	от-до	-20-18			
Хладагент			R-32			
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

**BRC1D52, BRC1H52W/S/K**

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FVA-A/RZASG-M

## Кондиционеры колонного типа

71, 100, 125, 140



**SkyAir** Advance-series  
**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**  
DC inverter

**WiFi**  
DAIKIHI  
опция

**R-32**

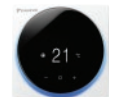
ПРЕДАРИТЕЛЬНИЙ ЗАКАЗ



RZASG100-140M



FVA-A



BRC1H52W  
опция

- 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.
- 3 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).



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	*	*	*	*	
	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.83 / A+	5.72 / A+	5.52	5.63	
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент 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	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.6	22 / 14.8	28 / 14.8	27.5 / 15	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 16	32 / 16	32 / 16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	м³/мин	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	43 / 41	50 / 47	51 / 48	53 / 51
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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	1850x600x270		1850x600x350		
Вес		кг	39		47		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZASG71MV1	RZASG100MV1/MY1	RZASG125MV1/MY1	RZASG140MV1/MY1	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	
Вес		кг	60	70	70	78 / 77	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47	53 / 57	53 / 57	54 / 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	Параметры					1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц	
	Питание системы					От наружного блока	

### Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

**BRC1D52, BRC1H52W/S/K**

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# RZAG, RZASG, RZA

## Сплит-системы с несколькими внутренними блоками



**SkyAir** Alpha-series

**SkyAir** Advance-series

**BLUEEVOLUTION**

**INVERTER**

DC inverter

**R-32**



RZA200-250D



RZASG71-140M



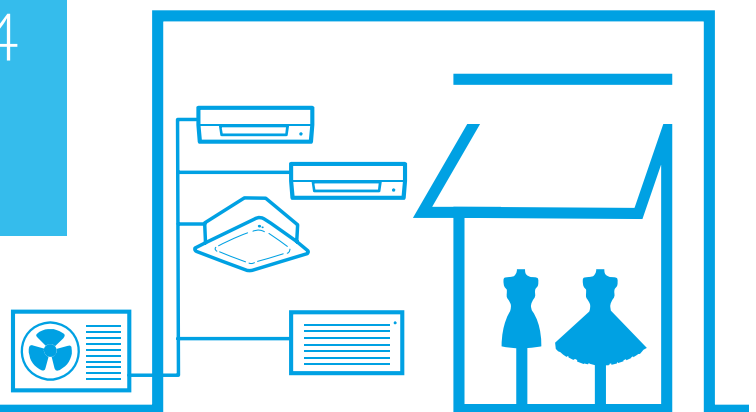
RZAG71-140N

- Высокий класс энергоэффективности: RZAG-N - «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.
- 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 и RZA-D при нагревании и охлаждении; до -15 °C RZAG-N 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), до 100 м (RZA-D).
- Одновременное подключение (через рефнеты) 2/3/4 внутренних блоков.
- Производительность, которую способен обеспечить один наружный блок (от 7,1 до 25 кВт), может быть распределена между 2, 3 или 4 внутренними блоками, в том числе разного типа, работающими одновременно и в едином режиме нагрева или охлаждения (схемы Twin, Triple и Double Twin). Все внутренние блоки управляются с одного дистанционного пульта, поэтому рекомендуется размещать внутренние блоки в одном помещении.
- Поток хладагента распределяется между внутренними блоками последовательно при помощи рефнетов.
- Использование такого способа подключения нескольких внутренних блоков вместо одного блока большой производительности позволяет обеспечить равномерность температуры и воздухораспределения в помещении площадью от 70 м<sup>2</sup>, в том числе сложной конфигурации.

Одновременное  
подключение  
(через рефнеты) 2/3/4  
внутренних блоков.



Инструкция  
по монтажу







# СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

## Кондиционеры серии Sky Air на R-410A

	КОМФОРТНОСТЬ МИКРОКЛИМАТА							ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ					ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ									
	Инверторная технология	Подмес атмосферного воздуха	Программная сушка воздуха	Сдвоенные заслонки	Широкоугольные жалюзи	Неперерывное качание заслонок	Двойной контроль температуры	Воздушный фильтр	Фильтр с функцией автоматической очистки	Режим снижения шума внутреннего блока	Теплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Поддержка онлайн-контроллера	Датчик присутствия людей и измерения температуры	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функция самодиагностики	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления

### НАСТЕННЫЙ ТИП

FAA-B / RZQG-L <b>NEW</b>	•	•	•	•	•	•	•				• 3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FAA-B / RZQSG-L <b>NEW</b>	•	•	•	•	•	•	•				• 3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FAA-B / RR-B FAA-B / RQ-B <b>NEW</b>		•	•	•	•	•	•				• 2				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FBA-A(9) / RZQG-L	•	•	•			•	•				• 3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBA-A(9) / RZQSG-L	•	•	•			•	•				• 3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FBA-A(9) / RR-B FBA-A(9) / RQ-B		•	•			•	•				• 3				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FDA-A / RZQG-L	•	•	•			•	•				• 3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FDA-A / RZQSG-L	•	•	•			•	•				• 3	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FDA-A / RR-B FDA-A / RQ-B		•	•			•	•				• 3				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### КАССЕТНЫЙ ТИП

FCAG-B / RZQG-L	•	•	•			•	•	•	опция	•	•	• 3	•		•	опция	•	•	•	•	•	•	•	•
FCAG-B / RZQSG-L	•	•	•			•	•	•	опция	•	•	• 3	•		•	опция	•	•	•	•	•	•	•	•
FCAG-B / RR-B FCAG-B / RQ-B		•	•			•	•	•		•	•	• 3			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FCAHG-H / RZQG-L	•	•	•			•	•	•	опция	•	•	• 3	•		•	опция	•	•	•	•	•	•	•	•
FCAHG-H / RZQSG-L	•	•	•			•	•	•	опция	•	•	• 3	•		•	опция	•	•	•	•	•	•	•	•

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

FUA-A / RZQG-L	•		•			•	•	•			•	• 3	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FUA-A / RZQSG-L	•		•			•	•	•			•	• 3	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FUA-A / RR-B FUA-A / RQ-B			•			•	•	•			•	• 3			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

FHA-A(9) / RZQG-L	•	•	•			•	•	•			•	• 3	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FHA-A(9) / RZQSG-L	•	•	•			•	•	•			•	• 3	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FHA-A(9) / RR-B FHA-A(9) / RQ-B		•	•			•	•	•			•	• 3			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### КОЛОННЫЙ ТИП

FVA-A / RZQG-L	•		•			•	•	•			•	• 3	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FVA-A / RZQSG-L	•		•			•	•	•			•	• 3	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

ЭКОНОМИЧНОСТЬ						НАДЕЖНОСТЬ				РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ				ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ				
Технология энергосбережения	Сверхэффективный инвертор	Электронное управление мощностью	Компрессор с качающимся ротором SWING	Спиральный компрессор Scroll	Магнитовихрический двигатель	Автоматический перезапуск	Антикоррозионная защита	Автоматическая оттайка инея	Защита от предельных температур	Самый современный дизайн	Конструкция для высоких потолков	Встраиваемые внутренние блоки	Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному	Специальный низкотемпературный комплект	Съемная лицевая панель	Фильтр продолжительного действия	Предотвращение загрязнения потолков	Принудительный отвод конденсата

НАСТЕННЫЙ ТИП

FAA-B / RZQG-L <b>NEW</b>	●	●	●	●	●	●	●	●	●				● опция	●	●		● опция
FAA-B / RZQSG-L <b>NEW</b>	●	●	●	●	●	●	●	●	●				● опция	●	●		● опция
FAA-B / RR-B FAA-B / RQ-B <b>NEW</b>					●	●	●	●	●				● опция	●	●		● опция

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FBA-A(9) / RZQG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	● опция		●		●
FBA-A(9) / RZQSG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	● опция		●		●
FBA-A(9) / RR-B FBA-A(9) / RQ-B	●				●	●	●	●	●			●	● опция		●		●
FDA-A / RZQG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	● опция		●		●
FDA-A / RZQSG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	● опция		●		●
FDA-A / RR-B FDA-A / RQ-B	●				●	●	●	●	●			●	● опция				

КАССЕТНЫЙ ТИП

FCAG-B / RZQG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● опция	●	●	●	●
FCAG-B / RZQSG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● опция	●	●	●	●
FCAG-B / RR-B FCAG-B / RQ-B	●				●	●	●	●	●	●	●	●	● опция	●	●	●	●
FCAHG-H / RZQG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● опция	●	●	●	●
FCAHG-H / RZQSG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● опция	●	●	●	●

ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

FUA-A / RZQG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● опция		●		●
FUA-A / RZQSG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● опция		●		●
FUA-A / RR-B FUA-A / RQ-B	●				●	●	●	●	●	●	●	●	● опция		●		●

ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

FHA-A(9) / RZQG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	● опция		●		● опция
FHA-A(9) / RZQSG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	● опция		●		● опция
FHA-A(9) / RR-B FHA-A(9) / RQ-B	●				●	●	●	●	●			●	● опция		●		● опция

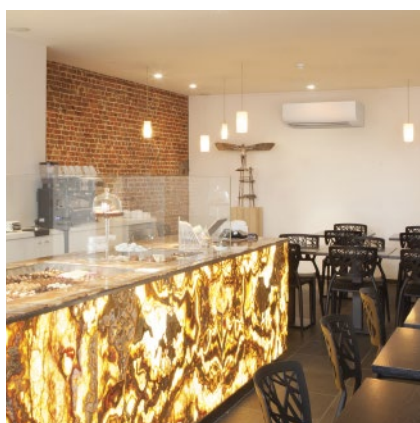
КОЛОННЫЙ ТИП

FVA-A / RZQG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●				● опция		●		
FVA-A / RZQSG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●				● опция		●		

# FAA-B/RZQG-L

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**  
70, 100



Seasonal Smart

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAIKIN  
опция

**R-410A**

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ  
для моделей RZAG-N

- 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.
- Новый современный дизайн внутреннего блока.
- Новые габариты внутреннего блока.
- 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.



Руководство пользователя



Инструкция по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAA71B		FAA100B	
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	6.8		9.5	
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	7.5		10.8	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	кВт	2 / 2.03		2.63 / 2.99	
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс			6.43 / A++		6.11 / A++	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент 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	
Рабочий ток		Макс.	A	18.1 / 11.5		28 / 17	
Номинал автомата защиты			A	20 / 16		32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 14		26 / 19	
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 14		26 / 19	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	45 / 40		49 / 41	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	45 / 40		49 / 41	
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)	мм	290x1050x269		340x1200x262	
Вес			кг	14		18	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80		110	

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

Дополнительное оборудование			
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7EA631</b>	<b>BRC7EA632</b>

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



# FAA-B/RZQSG-L

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**  
71, 100



Seasonal Classic

**INVERTER**  
Full DC inverter

**WiFi**  
DAICHI  
опция

**R-410A**



RZQSG100L9V1



FAA-B



BRC7EA631  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.
- Новый современный дизайн внутреннего блока.
- Новые габариты внутреннего блока.
- 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.



Руководство пользователя



Инструкция по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71B	FAA100B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	2.12 / 2.08	3.16 / 3.17
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.05 / A+	5.61 / A+
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.9 / A	4.01 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 6.33	9.5 / 6.81
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч	394 / 2123	593 / 2378
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.7	28 / 13.7
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 15	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	290x1050x269	340x1200x262
Вес		кг	14	18
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y
Размеры	(ВxШxГ)	мм	770x900x320	990x940x320
Вес		кг	67	72 / 82
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	53 / 49
	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	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц
	Питание системы			От наружного блока

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7EA631</b> / <b>BRC7EA632</b>

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

# FAA-B/RR-B FAA-B/RQ-B

## Кондиционеры настенного типа

**NEW**

71, 100



RQ71BV3



FAA-B

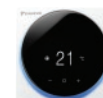


опция

**R-410A**



BRC7EA631  
опция



BRC1H52W  
опция

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Новый современный дизайн внутреннего блока.
- Новые габариты внутреннего блока.
- 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.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71B	FAA100B	FAA71B	FAA100B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	7.1	10.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*	*	*
		кВт				
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		*	*	*	*
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		*	*	*	*
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	*	*	*	*
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19	18 / 14	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41	45 / 40	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	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	(ВхШхГ)	мм	290x1050x269	340x1200x262	290x1050x269	340x1200x262
Вес		кг	14	18	14	18
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	70	100	70	100

НАРУЖНЫЙ БЛОК***			RQ71BV3/W1	RQ100BV3/W1	RR71BV3/W1	RR100BV3/W1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	83 / 81	102 / 99
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	50	53	50	53
	Нагрев	Номинальный	50	53	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-5-46		-15-46	
	Нагрев	от-до	-10-15		-	
Хладагент			R-410A		R-410A	
Электропитание	Параметры		V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц		V: 1-, 230 В, 50 Гц / W: 3-, 400 В, 50 Гц	
	Питание системы		от наружного блока		от наружного блока	

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7EA631</b>

\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.  
\*\*\* Наличие оборудования уточняйте у поставщика.

# FBA-A(9)/RZQG-L

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



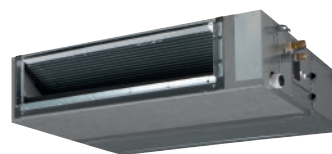
Seasonal Smart **INVERTER**  
Full DC inverter



**R-410A**



RZQG100,125L9V1



FBA-A



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 воздухопроводов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления вентилятора при помощи проводного пульта дистанционного управления позволяет точно настроить номинальную производительность кондиционера для различных присоединенных сетей воздухопроводов.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



опция\*\*



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	1.89 / 1.87	2.49 / 2.45	3.63 / 3.46	4.00 / 4.31
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.16 / A++	5.87 / A+	6.11 / A++	6.14
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.31 / A+	4.78 / A++	4.28 / A+	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
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	16.4 / 11.8	28.9 / 17.9	29.5 / 18.5	29.5 / 18.5
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20 / 16	32 / 20	32 / 20	32 / 20
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 25	36 / 30	38 / 32	38 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 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	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг	35	46	46	46
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1	RZQG125L9V1/L8Y1	RZQG140L9V1/LY1
Размеры	(ВxШxГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	52 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15-50			
	Нагрев	от-до	-20-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.

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

# FBA-A(9)/RZQSG-L

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

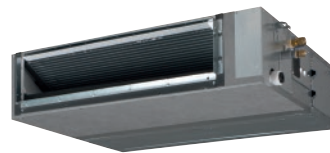
**INVERTER**  
Full DC inverter

WiFi  
DAIKIN  
опция

**R-410A**



RZQSG71L3V1



FBA-A(9)



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 воздухопроводов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления вентилятора при помощи проводного пульта дистанционного управления позволяет точно настроить номинальную производительность кондиционера для различных присоединенных сетей воздухопроводов.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема – до 625 мм).
- Возможность осуществлять забор воздуха снизу.



опция\*



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## 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 / Нагрев	Номинальная	1.98 / 1.91	2.84 / 2.94	3.72 / 3.72	4.38 / 4.56	
	Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс	5.84 / A+	5.61 / A+	5.47 / A	5.23	
		Кэффициент 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
		Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	408 / 2095	593 / 2564	768 / 2653	1537 / 4255
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18 / 9	28.9 / 14.6	29.5 / 15.2	29.5 / 18.5	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	32 / 16	32 / 16	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	31 / 25	36 / 30	38 / 32	38 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 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	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800	
Вес		кг	35	46	46	46	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1/L8Y1	RZQSG125L9V1/L8Y1	RZQSG140L9V1/LY1	
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	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15~46			
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15~15.5			
Хладагент			R-410A				
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц				
	Питание системы		От наружного блока				

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

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



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

## Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125



RQ125BW1



FBA-A(9)



**R-410A**



BRC4C65, BRC4C66  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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\*



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

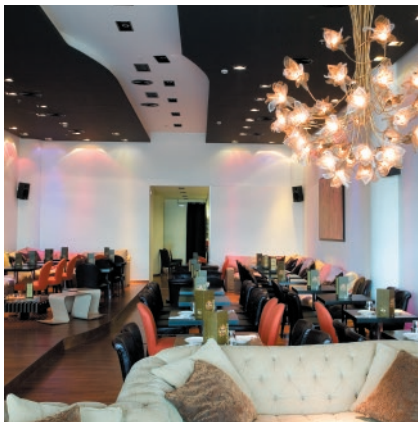
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBA71A9	FBA100A	FBA125A	FBA71A9	FBA100A	FBA125A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		7.1	10.0	12.5	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		**	**	**	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	кВт	**	**	**	**	**	**
	Кэффициент EER (охлаждение) / Класс			**	**	**	**	**	**
Энергоэффективность	Кэффициент COP (нагрев) / Класс			**	**	**	-	-	-
	Годовое энергопотребление		кВт·ч	**	**	**	**	**	**
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 13	29 / 23	34 / 24	18 / 13	29 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 13	29 / 23	34 / 24	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	30 / 25	34 / 30	37 / 32	30 / 25	34 / 30	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	30 / 25	36 / 30	38 / 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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм		245x1000x800	245x1400x800	245x1000x800	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг		36	46	46	36	46	46
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК***				RQ71BV3/W1	RQ100BV3/W1	RQ125BW1	RR71BV3/W1	RR100BV3/W1	RR125BW1
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	Макс./мин.	дБА	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур хладагента	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-5-46			-15-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-10-15			-	
Хладагент				R-410A			R-410A		
Электропитание	Питание			V: 1~, 230 В, 50 Гц; W: 3~, 400 В, 50 Гц			V: 1~, 230 В, 50 Гц; W: 3~, 400 В, 50 Гц		
	Параметры			от наружного блока			от наружного блока		

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной			<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>					
	беспроводной (охлаждение/нагрев)			<b>BRC4C65</b>					
	беспроводной (только охлаждение)			<b>BRC4C66</b>					

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.  
 \*\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.  
 \*\*\* Наличие оборудования уточняйте у поставщика.



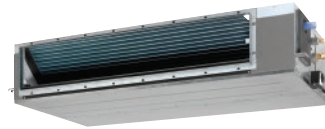
Seasonal Smart **INVERTER**  
Full DC inverter



**R-410A**



RZQG125L9V1



FDA-A



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.



опция\*\*



Руководство пользователя



Инструкция по монтажу

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDA125A	FDA125A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.0	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	3.20 / 3.53	3.20 / 3.53
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.81 / A+	5.81 / A+
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент 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
Рабочий ток	Макс.	A	30.1	19.1
Номинал автомата защиты		A	32	20
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	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG125L9V1	RZQG125L8Y1
Размеры	(ВxШxГ)	мм	1430x940x320	1430x940x320
Вес		кг	95	101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-50
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-20-15.5
Хладагент			R-410A	R-410A
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц	3~, 400 В, 50 Гц
	Питание системы		От наружного блока	От наружного блока

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.

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



Seasonal Classic

**INVERTER**

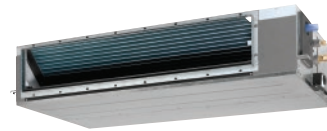
Full DC inverter



**R-410A**



RZQSG125L9V1



FDA-A



BRC4C65  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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.



опция\*



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDA125A	FDA125A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.0	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	3.74 / 3.85	3.74 / 3.85
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.2 / A	5.2 / A
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.9 / A	3.9 / A
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	12 / 7.6	12 / 7.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	808 / 2779	808 / 2779
Рабочий ток	Макс.	A	30.1	15.8
Номинал автомата защиты		A	32	16
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	50 / 30	50 / 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			RZQSG125L9V1	RZQSG125L8Y1
Размеры	(ВхШхГ)	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	R-410A
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц	3~, 400 В, 50 Гц
	Питание системы		От наружного блока	От наружного блока

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC4C65</b>

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





# FCAG-B/RZQG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



- 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); дизайнерские: 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/СВ 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	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	кВт	2.01 / 1.89	2.45 / 2.60	3.22 / 3.72	4.17 / 4.30	
	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.72 / A++	6.80 / A++	6.00 / A+	6.44	
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.20 / A+	4.61 / A++	4.10 / A+	4.27	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 6.33	9.5 / 11.3	12 / 12.7	13.4 / 11.6	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	355 / 2110	489 / 3432	700 / 4323	1249 / 3795	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.1 / 11.5	28.4 / 17.4	28.8 / 17.8	28.75 / 17.8	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20 / 16	32 / 20	32 / 20	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	35 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	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	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF** / BYCQ140EGFB** / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950				
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1	RZQG125L9V1/L8Y1	RZQG140L9V1/LY1
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, вл. терм.	-20-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электроснабжение	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			
<b>Дополнительное оборудование</b>			<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>			
Пульт управления	проводной		<b>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB</b>			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)					

\* Уровень шума при работе в ночном режиме.

\*\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52

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



# FCAG-B/RZQSG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

**INVERTER**

Full DC inverter



**R-410A**

**ROUND FLOW**



RZQSG71L3V1



FCAG-B



BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	кВт	2.12 / 2.08	2.88 / 3.05	3.74 / 3.96	4.45 / 4.54	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.10 / A++	6.50 / A++	5.30 / A	6.18	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.10 / A+	4.10 / A+	4.01 / A+	4.18	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 6.33	9.5 / 7.6	12 / 8.03	13.4 / 11.6	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	391 / 2162	512 / 2596	793 / 2804	1300 / 3872	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.7	28.4 / 14.1	28.8 / 14.5	29.25 / 17.75	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	32 / 16	32 / 16	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	35 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	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	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950				
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	
<b>НАРУЖНЫЙ БЛОК</b>			<b>RZQSG71L3V1</b>	<b>RZQSG100L9V1/L8Y1</b>	<b>RZQSG125L9V1/L8Y1</b>	<b>RZQSG140L9V1/LY1</b>	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320	
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	99 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение / Нагрев	от~до	-15~-46 / -15~-15.5				
Хладагент			R-410A				
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц				
	Питание системы		От наружного блока				
<b>Дополнительное оборудование</b>			<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>				
Пульт управления	проводной		<b>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB</b>				
	беспроводной (охлаждение/нагрев)						

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Айсберг» по предварительному заказу.

# FCAG-B/RR-B FCAG-B/RQ-B

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125



RQ125BW1



FCAG-B



BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- Универсальный внутренний блок работает в составе систем на хладагентах R-410A и R-32.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140E, панель белого цвета BYCQ140EW.
- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1H52.
- 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	кВт	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65
	Нагрев	кВт	2.82 / 2.77	3.75 / 3.66	5.06	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.64/D ; 2.70/D	2.61/D ; 2.81/C	2.69/D	2.64/D ; 2.70/D	2.61/D ; 2.81/C	2.69/D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.84/D ; 2.89/D	2.99/D ; 3.06/D	2.89/D	-	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	1345 / 1315	1915 / 1780	2325	1345 / 1315	1915 / 1780	2325
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	м³/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	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		кг	21	24	24	21	24	24
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950			Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950		
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5			Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130
<b>НАРУЖНЫЙ БЛОК**</b>			<b>RQ71BV3/W1</b>	<b>RQ100BV3/W1</b>	<b>RQ125BW1</b>	<b>RR71BV3/W1</b>	<b>RR100BV3/W1</b>	<b>RR125BW1</b>
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Макс./мин.	дБА	50 / 50	53 / 53	50 / -	53 / -	53 / -
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-5~46		-15~46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-10~15		-		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание	Параметры		V:1~, 230В, 50 Гц / W: 3N~, 400 В, 50 Гц			V:1~, 230В, 50 Гц / W: 3N~, 400 В, 50 Гц		
	Питание системы		от наружного блока			от наружного блока		
<b>Дополнительное оборудование</b>								
Пульт управления	проводной					<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>		
	беспроводной (охлаждение/нагрев)					<b>BRC7FA532F</b>		

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.  
\*\* Наличие оборудования уточняйте у поставщика.

# FCANG-H/RZQG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Smart

INVERTER

Full DC inverter



R-410A



RZQG125L9V1



FCAHG-H

ROUND FLOW

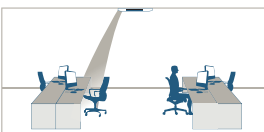
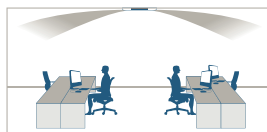


BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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: ВУСQ140E (белого цвета с серыми заслонками, ВУСQ140EW (белые), ВУСQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром): ВУСQ140EGF (белые), ВУСQ140EGFB (черные); дизайнерские: ВУСQ140EP (белые), ВУСQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет длительное время стабильно 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 / Нагрев	кВт	1.66 / 1.56	2.15 / 2.16	3.00 / 3.07	4.00 / 3.77	
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	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.2 / 11.6	29.1 / 18.1	29.3 / 18.3	29.25 / 18.3	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20 / 16	32 / 20	32 / 20	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 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	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес		кг	25	26	26	26	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>ВУСQ140E / ВУСQ140EW / ВУСQ140EB / ВУСQ140EGF** / ВУСQ140EGFB** / ВУСQ140EP / ВУСQ140EPB</b>				
Габариты	(ВxШxГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950				
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	
<b>НАРУЖНЫЙ БЛОК</b>			<b>RZQG71L9V1/L8Y1</b>	<b>RZQG100L9V1/L8Y1</b>	<b>RZQG125L9V1/L8Y1</b>	<b>RZQG140L9V1/LY1</b>	
Размеры	(ВxШxГ)	мм	990x940x320		1430x940x320		
Вес		кг	69 / 80		95 / 101		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА		дБА		
	Нагрев	Номинальный	дБА		дБА		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение / Нагрев	от-до	°C		°C		
Хладагент			-15-50 / -20-15.5				
Электроснабжение	Параметры		R-410A				
	Питание системы		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц				
			От наружного блока				
<b>Дополнительное оборудование</b>			<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>				
Пульт управления	проводной		<b>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB</b>				
	беспроводной (охлаждение/нагрев)						



\*\* Уровень шума при работе в ночном режиме.  
 \*\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52  
 \*\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Айсберг» по предварительному заказу.

# FCAHG-H/RZQSG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

**INVERTER**  
Full DC inverter



**R-410A**



RZQSG125L9V1



FCAHG-H



BRC7FA532F  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 стабильно 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 BRC1H52).



## 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 / Нагрев	Номинальная	1.94 / 1.83	2.57 / 2.51	3.71 / 3.60	4.17 / 4.29	
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.50 / A++	6.70 / A++	5.40 / A+	6.61	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент 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	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.8	29.1 / 14.8	29.3 / 15	29.25 / 18.25	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	32 / 16	32 / 16	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес		кг	25	26	26	26	
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB</b>				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 65x950x950 / Дизайн: 106x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950				
Вес		кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 6.5 / С самоочисткой: 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1/L8Y1	RZQSG125L9V1/L8Y1	RZQSG140L9V1/LY1	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320	
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение / Нагрев	от-до	-15~-46 / -15~-15.5				
Хладагент			R-410A				
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц				
	Питание системы		От наружного блока				
<b>Дополнительное оборудование</b>			<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>				
Путь управления	проводной / беспроводной (охлаждение/нагрев)		<b>BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB</b>				

\* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52.  
\*\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Айсберг» по предварительному заказу.



# FUA-A/RZQG-L

## Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



Seasonal Smart **INVERTER**

DC inverter



**R-410A**



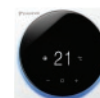
RZQG125L9V1



FUA-A



BRC7C58  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 BRC1H52.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUA71A	FUA100A	FUA125A	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	
Теплопроизводительность		кВт	7.5	10.8	13.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	1.68 / 1.84	2.46 / 2.73	3.54 / 3.95	
	Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс	6.42 / A++	6.11 / A++	5.61 / A+	
		Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс	4.2 / A+	4.5 / A+	4.44 / A+	
		При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12 / 14.1
		Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	371 / 2534	545 / 3516	749 / 4456
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.7 / 12.1	29.1 / 18.1	29.3 / 18.3	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20 / 16	32 / 20	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	198x950x950	198x950x950	198x950x950	
Вес		кг	25	26	26	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1	RZQG125L9V1/L8Y1	
Размеры	(ВxШxГ)	мм	990x940x320	1430x940x320	1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80	95 / 101	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	-20-15.5	-20-15.5
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			
Хладагент				R-410A	R-410A	
Электропитание	Параметры			1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 380-415 В, 50 Гц		
	Питание системы			От наружного блока		

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7C58</b>

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.

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



# FUA-A/RZQSG-L

## Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



Seasonal Classic

INVERTER

DC inverter



R-410A



RZQSG125L9V1



FUA-A



BRC7C58  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 BRC1H52.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUA71A	FUA100A	FUA125A	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	
Теплопроизводительность		кВт	7.5	10.8	13.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	2.12 / 2.08	2.96 / 2.99	4.53 / 3.95	
	Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс	5.81 / A+	5.61 / A+	5.3 / A	
		Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс	3.9 / A	4.01 / A+	3.85 / A	
		При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 6.33	9.5 / 7.6	12 / 7.6
		Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	410 / 2273	593 / 2654	793 / 2764
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.6	21.1 / 14.8	29.3 / 15	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	32 / 16	32 / 16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	33 / 21
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	33 / 21
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40
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		198x950x950		
Вес		кг	25		26	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1/L8Y1	RZQSG125L9V1/L8Y1	
Размеры	(ВxШxГ)	мм	770x900x320		990x940x320	
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	
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	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц		
	Питание системы			От наружного блока		

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52WS/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7C58</b>

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

# FUA-A/RR-B FUA-A/RQ-B

## Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



RQ125BW1



FUA-A



**R-410A**



BRC7C58  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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 BRC1H52.
- Функция настройки на определенную высоту потолка сохраняет комфортное воздушораспределение при высоте потолков помещения до 3,5 м.



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

### 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	кВт	2.70 / 2.65	3.83 / 3.78	4.57	2.70 / 2.65	3.83 / 3.78	4.57
	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.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5	23 / 16	31 / 20
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40	41 / 35	46 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	41 / 35	46 / 39	47 / 40	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	198x350x350	198x350x350	198x350x350	198x350x350	198x350x350	198x350x350
Вес		кг	25	26	26	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК**			RQ71BV3/W1	RQ100BV3/W1	RQ125BW1	RR71BV3/W1	RR100BV3/W1	RR125BW1
Размеры	(ВxШxГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Максимальный	дБА	50 / 50	53 / 53	53 / 53	50 / -	53 / -
	Диапазон рабочих температур	от-до	°C, сух. терм.	-5-46	-5-46	-	-15-46	-
Хладагент	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-10-15	-	-	-	-
	Электроснабжение	Параметры		R-410A			R-410A	
Питание системы	Питание системы		1~, 230В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			1~, 230В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц		
			от наружного блока			от наружного блока		

#### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной							
	беспроводной (охлаждение/нагрев)							BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (только охлаждение)							BRC7C58 BRC7C59

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.  
\*\* Наличие оборудования уточняйте у поставщика.

# FHA-A(9)/RZQG-L

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



Seasonal Smart **INVERTER**  
Full DC inverter



**R-410A**



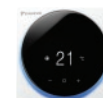
RZQG125L9V1



FHA-A



BRC7GA53  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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).



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHA71A9	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	1.78	2.49	3.58	4.05	
	Нагрев	Номинальная	1.82	2.61	3.48	4.27	
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	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	А	18.6 / 12	29.1 / 18.1	29.4 / 18.4	29.8 / 18.8	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		А	20 / 16	32 / 20	32 / 20	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 36	42 / 38	44 / 41	46 / 42
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	
Вес		кг	32	38	38	38	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1	RZQG125L9V1/L8Y1	RZQG140L9V1/LY1	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320		
Вес		кг	69 / 80		95 / 101		
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	48 (43*) / 50	50 (45*) / 52	51 (45*) / 53	52 (45*) / 53
	Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.			-15-50
Хладагент	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.			-20-15.5	
						R-410A	
Электропитание	Параметры					1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 380-415 В, 50 Гц	
	Питание системы					От наружного блока	

Дополнительное оборудование		
Путь управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7GA53</b>

\* Уровень звука при работе в ночном режиме.

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

# FHA-A(9)/RZQSG-L

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

**INVERTER**

Full DC inverter



**R-410A**



RZQSG125L9V1



FHA-A



BRC7GA53  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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).



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHA71A9	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	1.97	2.96	4.15	4.45	
	Нагрев	Номинальная	1.88	2.99	3.73	4.54	
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.61 / A+	5.61 / A+	5.61 / A+	5.61	
	Кэффициент 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	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.6	29.1 / 14.8	29.4 / 15.1	29.8 / 18.8	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	32 / 16	32 / 16	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 36	42 / 38	44 / 41	46 / 42
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	
Вес		кг	32	38	38	38	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1/L8Y1	RZQSG125L9V1/L8Y1	RZQSG140L9V1/LY1
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	°С, сух. терм.	-15-46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

### Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/SK</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	<b>BRC7GA53</b>

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



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

## Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125



RQ71BV3



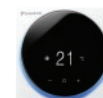
FHA-A



**R-410A**



BRC7GA53  
опция



BRC1H52W  
опция

- 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).



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHA71A9	FHA100A	FHA125A	FHA71A9	FHA100A	FHA125A	
Холодопроизводительность	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	** / 2.65	** / 3.68	4.51	** / 2.65	** / 3.68	4.51	
	Нагрев	Номинальная	** / 2.80	** / 4.01	5.16	-	-	-	
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		** ; 2.68/D	** ; 2.66/D	2.71/D	** ; 2.68/D	** ; 2.66/D	2.71/D	
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		** ; 2.86/D	** ; 2.79/E	2.81/D	-	-	-	
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВтч	** / 1325	** / 1840	2255	** / 1325	** / 1840	2255	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	38 / 34	42 / 34	44 / 37
	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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	
Вес		кг	32	38	38	32	38	38	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК***			RQ71BV3/W1	RQ100BV3/W1	RQ125BW1	RR71BV3/W1	RR100BV3/W1	RR125BW1	
Размеры	(ВхШхГ)	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	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, вл. терм.	-10~15			-		
Хладагент			R-410A			R-410A			
Электропитание	Параметры		V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц			V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц			
	Питание системы		от наружного блока			от наружного блока			

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	<b>BRC1D52, BRC1H52W/S/K BRC7GA53</b>
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.  
\*\* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.

# FVA-A/RZQG-L

## Кондиционеры колонного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Smart **INVERTER**

DC inverter



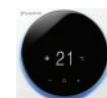
**R-410A**



RZQG125L9V1



FVA-A



BRC1H52W  
опция

- 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).



Руководство  
пользователя



Инструкция  
по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVA71A	FVA100A	FVA125A	FVA140A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	2.02 / 2.06	2.49 / 2.61	3.74 / 3.65	4.17 / 4.30
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.23 / A++	5.61 / A+	5.61 / A+	5.89
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.05 / A+	4.2 / A	3.87 / A	3.88
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 6.33	9.5 / 11.3	12 / 11.3	13.4 / 11.5
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	А	18.4 / 11.8	29 / 18	29 / 18	29.25 / 18.3
		А	20 / 16	32 / 20	32 / 20	32 / 20
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
	Нагрев	Макс./мин.	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 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	1850x600x270			1850x600x350
Вес		кг	39			47
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80			110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1	RZQG125L9V1/L8Y1	RZQG140L9V1/LY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320			1430x940x320
Вес		кг	69 / 80			95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	48 (43*)			51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50			53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			-15-50
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			-20-15.5
Хладагент						R-410A
Электропитание	Параметры					1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц
	Питание системы					От наружного блока

### Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

**BRC1D52, BRC1H52W/S/K**

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

# FVA-A/RZQSG-L

## Кондиционеры колонного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

INVERTER

DC inverter



R-410A



RZQSG125L9V1



FVA-A



BRC1H52W опция

- 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).



Руководство пользователя



Инструкция по монтажу

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVA71A	FVA100A	FVA125A	FVA140A	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	2.12 / 2.08	2.96 / 2.99	4.27 / 3.96	4.45 / 4.54	
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.5 / A	5.5 / A	5.5 / A	5.31	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент 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	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.9	29 / 14.7	29 / 14.7	29.25 / 18.25	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	32 / 16	32 / 16	32 / 20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 14	28 / 22	28 / 24	30 / 26
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	43 / 38	50 / 44	51 / 46	53 / 48
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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	1850x600x270			1850x600x350	
Вес		кг	39			47	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80			110	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG125L9V1	RZQSG100L9V1/L8Y1	RZQSG125L9V1/L8Y1	RZQSG140L9V1/LY1
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, вл. терм.	-15-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1H52W/S/K
Пульт управления	проводной	

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

# RQ, RR, RZQG, RZQSG

## Сплит-системы с несколькими внутренними блоками



**R-410A**



RQ125BW1



RR71BV3



RZQSG125L9V1

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 воздушораспределения в помещении площадью от 70 м², в том числе и со сложной конфигурацией. Все внутренние блоки работают вместе в одном и том же режиме и управляются с одного пульта управления.



Инструкция по монтажу



опция\*

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

### ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК**				RQ71BV3/W1	RQ100BV3/W1	RQ125BW1	RR71BV3/W1	RR100BV3/W1	RR125BW1	
Холодо-/теплопроизводительность				кВт		7.1 / 8.0	10.0 / 11.2		12.5 / 14.6	
Габариты				(ВхШхГ) мм		770x900x320		1170x900x320		
Вес				кг		84 / 83	103 / 101		108	
Расход воздуха				Номинальная м³ / мин		48	55		89	
Уровень звукового давления				Номинальная дБА		50	53		53	
Диапазон рабочих температур				Охлаждение от ~ до °С, сух. терм.		-5~46			-15~46	
				Нагрев от ~ до °С, вл. терм.		-10~15			-	
Хладагент				R-410A						
Электропитание				W: 3~, 400 В, 50 Гц / V: 1~, 230 В, 50 Гц						

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1	RZQG125L9V1/L8Y1	RZQG140L9V1/LY1		
Холодо-/теплопроизводительность				кВт		7.1 / 8.0	10 / 11.2		
Габариты				(ВхШхГ) мм		990x940x320			
Вес				кг		69 / 80	95 / 101		
Расход воздуха				Охлаждение Номинальная м³ / мин		59	70		
				Нагрев Номинальная м³ / мин		49	62		
Уровень звукового давления				Охл. / нагр. дБА		48 / 50	51 / 53		
Диапазон рабочих температур				Охлаждение от ~ до °С, сух. терм.		-15~50			
				Нагрев от ~ до °С, вл. терм.		-20~15.5			
Хладагент				R-410A					
Электропитание				1 -, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400 В, 50 Гц					

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1/L8Y1	RZQSG125L9V1/L8Y1	RZQSG140L9V1/LY1		
Холодо-/теплопроизводительность				кВт		7.1 / 8.0	10 / 11.2		
Габариты				(ВхШхГ) мм		770x900x320			
Вес				кг		67	72 / 82		
Расход воздуха				Охлаждение Номинальная м³ / мин		52	76		
				Нагрев Номинальная м³ / мин		48	83		
Уровень звукового давления				Охл. / нагр. дБА		49 / 51	53 / 57		
Диапазон рабочих температур				Охлаждение от ~ до °С, сух. терм.		-15~46			
				Нагрев от ~ до °С, вл. терм.		-15~15.5			
Хладагент				R-410A					
Электропитание				1 -, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400 В, 50 Гц					

\* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Айсберг» по предварительному заказу.  
 \*\* Наличие оборудования уточняйте у поставщика.



Одновременная работа

Число внутренних блоков в системе	ДВА		ТРИ			ЧЕТЫРЕ				
	НАР		НАР			НАР				
Конфигурация системы										
RR71 RQ71 RZQG71 RZQSG71	35 + 35 (KHRQ22M20T)									
RZQG100 RZQSG100	50 + 50 (KHRQ22M20T)		35+71 (KHRQ22M20T)			35+35+35 (KHRQ127H8)				
RR100 RQ100	50 + 50 (KHRQ22M20T)		50 + 60 (KHRQ22M20TA8)			35+35+35 (KHRQ127H8)				
RZQG125 RZQSG125	60 + 60 (KHRQ22M20T)				50+50+50 (KHRQ127H8)				35+35+35+35 (3x KHRQ22M20TA8)	
RR125 RQ125	60 + 60 (KHRQ22M20T)		50+71 (KHRQ22M20TA8)			50+50+50 (KHRQ127H8)				
RZQG140 RZQSG140	71+71 (KHRQ22M20T)				50+50+50 (KHRQ127H8)				35+35+35+35 (3x KHRQ22M20TA8)	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА</b>		
FAA71B	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7EB518 (охл./нагрев)
FAA100B		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА</b>		
FDXM35F9	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC4C65 (охл./нагрев) BRC4C66 (только охл.)
FDXM50F9		
FDXM60F9		
FBA35A9		
FBA50A9		
FBA60A9		
FBA71A9		
FBA100A		
FBA125A		
FDA125A		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА (ВСТРАИВАЕМЫЕ)</b>		
FNA35A9	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC4C65
FNA50A9		
FNA60A9		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600x600)</b>		
FFA35A9 BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7F530W(S) BRC7EB530W (охл./нагрев) BRC7EB531W (только охл.)
FFA50A9 BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
FFA60A9 BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
FFA71A9 BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>		
FCAG35B* / FCAG50B* / FCAG60B* / FCAG71B* / FCAG100B* / FCAG125B* BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EG* / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140DEPB	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7FA532F(B) BRC7FB532F(B) (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА</b>		
FCANH71H** BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140DEPB	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7FA532F(B) BRC7FB532F(B) (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА</b>		
FNA35A9	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7GA53
FNA50A9		
FNA60A9		
FNA71A9		
FNA100A		
FNA125A		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ</b>		
FUA71A	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7C58
FUA100A		
FUA125A		
<b>ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КОЛОННОГО ТИПА</b>		
FVA71A**	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	

Примечание: Производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.  
Перечисленные внутренние блоки используются как в системах «Только охлаждение» (с RR), так и в системах «Охлаждение / нагрев» (с RQ, RZQ, RZQG и RZQSG) с соответствующими пультами.

Дополнительное оборудование

Рефнеты-разветвители	KHRQ22M20T
	KHRQ127H
	KHRQ250H
	KHRQ58T
	KHRQ58H

\* Блоки с панелью с функцией самоочистки не совместимы с наружными блоками RR-B, RQ-B. Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52.

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



# MXF-A

## Мультисистемы



**INVERTER**  
DC inverter

**R-32**



MXF-A



Инструкция  
по монтажу

- Сезонная эффективность до A+++ при охлаждении и до A++ при обогреве благодаря применению современных технологий и встроенному интеллектуальному управлению.
- К одному наружному блоку мультисистемы можно подключить до 3 внутренних блоков класса Sensira Split. Все внутренние блоки управляются индивидуально, их можно устанавливать в разных помещениях и осуществлять монтаж поэтапно. Они работают одновременно в едином режиме: нагрева или охлаждения.

- Выбор оборудования на R-32 снижает воздействие на окружающую среду на 68% по сравнению с R-410A и ведет к снижению энергопотребления благодаря его высокой энергоэффективности.
- Наружные блоки оснащены спиральным компрессором, обладающим низким уровнем шума и высокой энергоэффективностью.

ТАКЖЕ ДОСТУПЕН  
КАК ОБЛАЧНЫЙ  
КОНДИЦИОНЕР



FTXF-B(A)



ARC470A1  
в комплекте

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

Наружные блоки	FTXF-B(A)		
	20	25	35
2MXF40A	•	•	•
2MXF50A	•	•	•
3MXF52A(9)	•	•	•
3MXF68A(9)	•	•	•

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXF20B	FTXF25B	FTXF35A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.0	2.5	3.3
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	2.5	2.8	3.5
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий м³/мин	9.8 / 5.9 / 4.4	10.1 / 6.1 / 4.4	11.5 / 6.3 / 4.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий м³/мин	10.3 / 6.5 / 5.3	10.3 / 6.7 / 5.3	11.5 / 7.0 / 5.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий дБА	39 / 25 / 20	40 / 26 / 20	43 / 27 / 20
	Нагрев	Макс./мин./тихий дБА	39 / 28 / 21	40 / 28 / 21	40 / 29 / 21
Трубопровод хладагента	Диаметр труб	Жидкость / газ мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм	286x770x225		
Вес		кг	8.5	8.5	9.0

### ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A(9)	3MXF68A(9)
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	5.0	5.2	6.8
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.2	5.6	6.8	8.6
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	1.02	1.48	1.27	1.95
	Нагрев	Номинальная	1.02	1.51	1.73	2.25
Рабочий ток	Макс.	A	9.8	12.83	16.27	19.81
Номинал автомата защиты		A	16	16	20	20
Количество подключаемых внутренних блоков			2	2	3	3
Габариты	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		734x958x340	
Вес		кг	36	41	57	62
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный дБА	46	48	46	48
	Нагрев	Номинальный дБА	48	50	47	48
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока м	30 / 20	30 / 20	50 / 25	50 / 25
		перелад высот между вн. и нар. м	15	15	15	15
	диаметр труб	между блоками м	7.5	7.5	7.5	7.5
		жидкость / газ мм	6.4x2 / 9.5x2	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x1; 12.7x2	
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			

Электроснабжение

Таблицы комбинаций внутренних блоков мультисистем см. на странице 119.  
Данные по производительности и потребляемой мощности различаются для разных комбинаций внутренних блоков. Более полную информацию вы можете найти в технических каталогах на сайте компании дистрибьютора.  
\* Wi-Fi контроллер устанавливается во внутренний блок.

# RXYSQ-T, RXYSQ-T

## Системы «Супер Мульти Плюс»



RXYSQ-TV1 (compact)

**INVERTER**  
Full DC inverter

**R-410A**



RXYSQ-T



опция\*\*  
(для моделей  
RXYSQ-T)

- Самые компактные и легкие в мире наружные блоки в своем классе.
- Самый широкий диапазон производительности.
- Уникальные наружные блоки с одним вентилятором (RXYSQ-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 и Perfera.
- 3 ступени режима снижения уровня шума до 47, 44, 41 дБ(А).
- Общая загрузка 80–130 %.



Инструкция  
по монтажу

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

Наружные блоки	Настенный											
	FTXJ-MW/S				CTXM-R		FTXM-R					
	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71
RXYSQ-TV1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RXYSQ-T8V1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RXYSQ-T(8)V1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Наружные блоки	Напольный				Кассетный						Канальный						Подпотолочный							
	FNA-A9				FCAG-B			FFA-A9			FDXM-F9				FBA-A9		FNA-A9							
	25	35	50	60	35	50	60	71	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	71	35	50	60	71
RXYSQ-TV1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RXYSQ-T8V1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RXYSQ-T(8)V1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

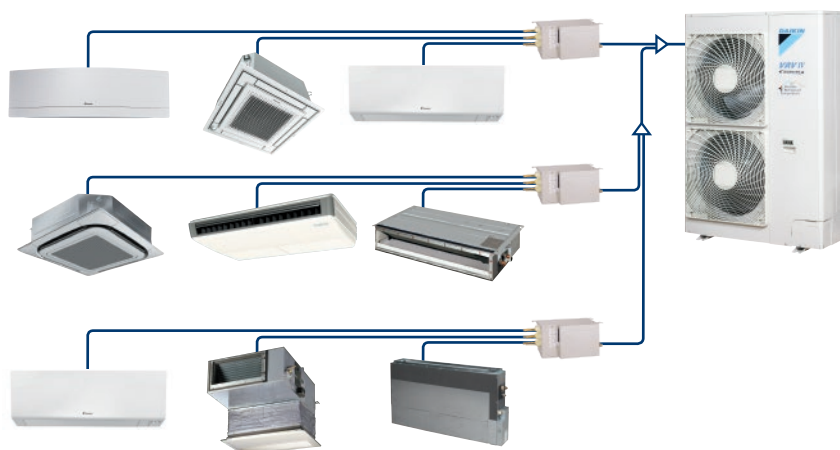
## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			RXYSQ4TV1	RXYSQ5TV1	RXYSQ6TV1
Эквивалентная производительность	HP		4	5	6
Холодопроизводительность	Номинальная кВт		12.1	14.0	15.5
Теплопроизводительность	Номинальная кВт		12.1	14.0	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная кВт	3.43	4.26	4.26
	Нагрев	Номинальная кВт	2.82	3.44	4.18
Рабочий ток	Макс. А		29.1	29.1	29.1
Номинал автомата защиты	А		32	32	32
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение)		3.53 / A	3.29 / A	3.29 / A
	Коэффициент COP (нагрев)		4.29 / A	4.07 / A	3.71 / A
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (BP-блоков)			64		
Индексы производительности	Минимальный		50	62.5	70.0
	Максимальный		130	162.5	182.0
Габариты	(ВxШxГ) мм		823x940x460		
Вес	кг		89		
Уровень звукового давления	Охлаждение дБА		51	52	53
	Нагрев дБА		51	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение от - до °C, сух. терм.		-5-46		
	Нагрев от - до °C, вл. терм.		-20-15.5		
Хладагент			R-410A		
Электропитание			1~, 230В, 50 Гц		

\* Wi-Fi контроллер устанавливается во внутренний блок.

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





## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			RXYSQ4T8V/Y	RXYSQ5T8V/Y	RXYSQ6T8V/Y	RXYSQ8TY1	RXYSQ10TY1	RXYSQ12TY1
Эквивалентная производительность			4	5	6	8	10	12
Холодопроизводительность		Номинальная	12.1	14.0	15.5	22.4	28.0	33.5
Теплопроизводительность		Номинальная	12.1	14.0	15.5	22.4	28.0	33.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	3.03	3.73	4.56	6.12	8.24	10.20
	Нагрев	Номинальная	2.68	3.27	3.97	5.20	6.60	8.19
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение)		4.00 / A	3.75 / A	3.40 / A	3.66 / A	3.40 / A	3.30 / A
	Коэффициент COP (нагрев)		4.52 / A	4.28 / A	3.90 / A	4.31 / A	4.24 / A	4.09 / A
Рабочий ток		Макс.	29.1 / 14.1	29.1 / 14.1	29.1 / 14.1	18.5	22	24
Номинал автомата защиты		A	32 / 16	32 / 16	32 / 16	25	25	32
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (ВР-блоков)			64*	64*	64*	64*	64*	64*
Индексы производительности		Минимальный	80	100	112	160	200	240
		Максимальный	130	162.5	182	260	325	390
Габариты (ВxШxГ)		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.			-20-15.5		-5-52
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.			R-410A		
Хладагент			R-410A					
Электропитание			1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц					

## ВР-БЛОК

МОДЕЛЬ			BPMKS967A2		BPMKS967A3	
Количество подключаемых внутренних блоков			1-2		1-3	
Потребляемая мощность		Вт	10		10	
Габариты (ВxШxГ)		мм	180x294x350			
Вес		кг	7		8	
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками		м		15	
	диаметр труб со стороны нар. блока	жидкость	мм		9.5	
		газ	мм		19.1	
	диаметр труб со стороны вн. блока	жидкость	мм		2x6.4	
		газ	мм		2x15.9	

Дополнительное оборудование

Рефнет-разветвитель

KHRQ22M20T

# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

## Контроллеры DAICHI

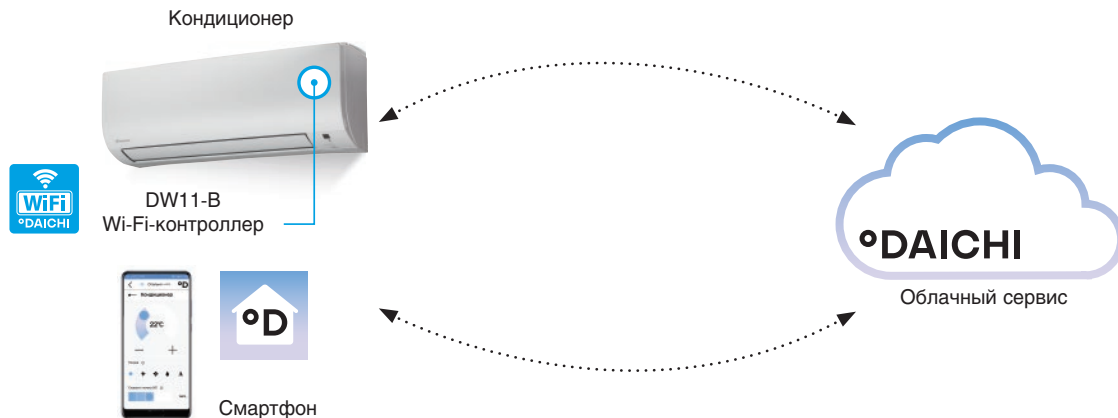
### Wi-Fi контроллеры DAICHI DW21-BL и DW01-BL/DW21-BL

Контроллер позволяет управлять сплит-системой и мультисистемой (DW21-B) или системой Sky Air (DW01-BL/DW21-BL) с помощью мобильного устройства через мобильное приложение Daichi Comfort.

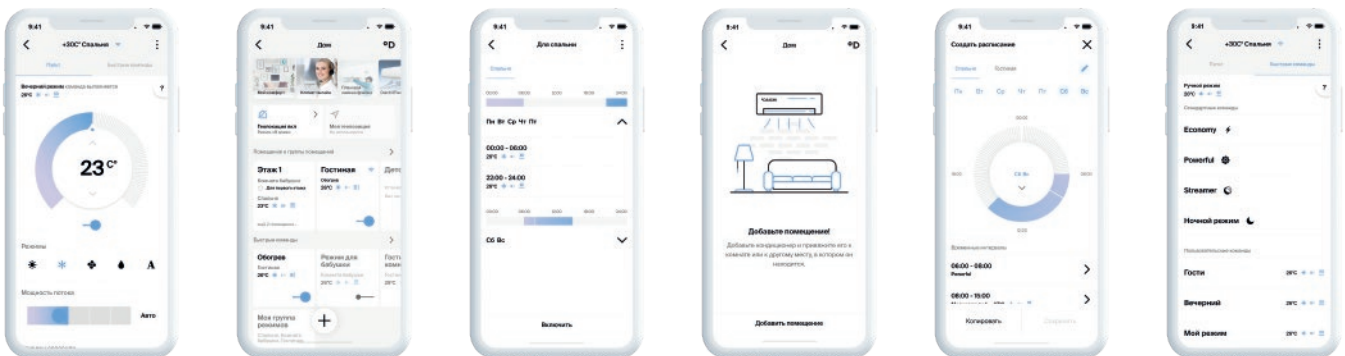
- Устанавливается в каждый внутренний блок сплит и мульти-сплит-системы.
- Подключается к локальной Wi-Fi-сети владельца кондиционера.
- Обеспечивает связь кондиционера с «Облаком Даичи».

#### Функции мобильного приложения:

- Режим работы кондиционера (температурный режим, скорость вентилятора, режим повышенной мощности, направление воздушного потока).
- Планирование режима работы кондиционера на неделю.
- Создание пользовательских сценариев управления и быстрых команд.
- Управление кондиционером с нескольких мобильных устройств.
- Система управления правами доступа для разных пользователей.
- Автоматический контроль ошибок.
- Настройка оповещений о работе системы.
- Голосовое управление кондиционером (Алиса Яндекс, Салют Сбер, Маруся VK).
- Интеграция с Apple HomeKit и Google Home.
- Управление кондиционером по геолокации.



### Мобильное приложение Daichi Comfort



#### Daichi Comfort

Мобильное приложение для контроллера DAICHI



## Контроллер централизованного управления климатическими системами DCM-NET/BMS-01

Специальное оборудование и программное обеспечение осуществляет управление, сбор и предоставление статистических данных, позволяет персонализировать пользовательские функции и «обучить» кондиционер личным предпочтениям владельца.

### Функции приложения для пользователей:

- Режим работы кондиционера.
- Планирование режима работы кондиционера на неделю.
- Создание пользовательских сценариев управления и быстрых команд.
- Управление кондиционером с нескольких мобильных устройств.
- Система управления правами доступа для разных пользователей.
- Автоматический контроль ошибок, и настройка оповещений о работе системы.
- Просмотр индикативных данных о потреблении электроэнергии.
- Просмотр данных о работе кондиционера за выбранный период времени.
- Голосовое управление кондиционером (Алиса Яндекс).
- Интеграция с Apple HomeKit и Google Home.
- Управление кондиционером по геолокации.

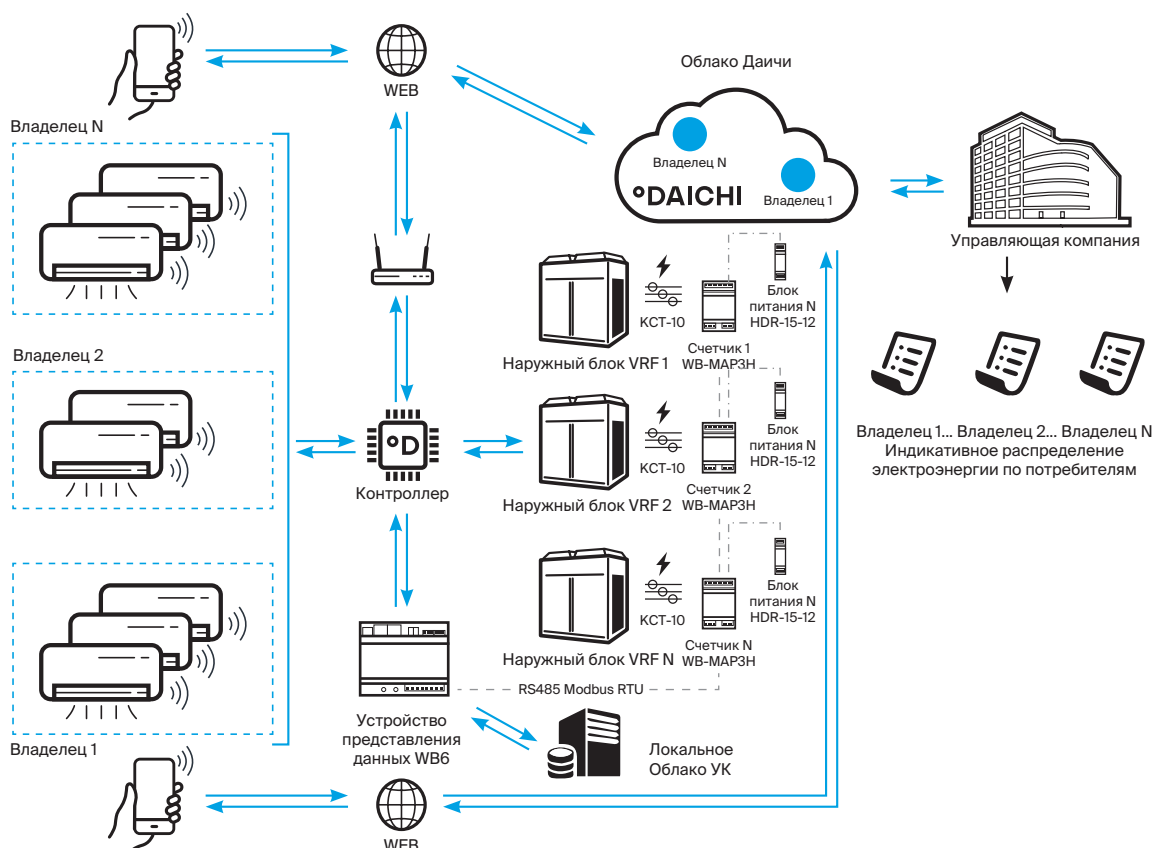


### Функции приложения для сервисных служб:

- Интеграция системы кондиционирования в единую систему управления зданием (BMS) напрямую или через облачный сервис Daichi.
- Управление несколькими системами VRF через общий контроллер.
- Контроль и мониторинг параметров работы системы кондиционирования для сервисных служб.
- Предоставление данных для поквартирного биллинга за энергопотребление наружных блоков системы.
- Интеграция в сторонние облачные сервисы (управляющих компаний, сервисных служб и т.д.).
- Возможность управления всеми внутренними блоками системы.

### Интерфейсы доступа к системе:

- Панель управления на контроллере.
- Личный кабинет в облачном сервисе Daichi.
- Подключение через RS232 (ASCII), RS485 (Modbus RTU в соответствии со стандартом EIA/ TIA-485), Ethernet (ASCII & MODBUS IP), KNX (опция).



# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

## Индивидуальные пульты дистанционного управления



BRC1D52



BRC073



ARC488A\*



ARC466A\*



BRC4\*/BRC7\*



BRC2E52C/BRC3E52C

### 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 охлаждения/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.

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

- Режим работы.
- Уровень заряда батареи.

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

### 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 разморозка / теплый пуск.
- Необходимость очистки фильтра.

- Неисправность в работе наружного блока.
- Наличие ошибки.

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





# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

## Индивидуальные пульты дистанционного управления

### Проводной пульт управления Madoka BRC1H52W/S/K

Удобный проводной пульт управления с самым современным дизайном. Абсолютно новый пульт управления, ориентированный на максимально удобный пользовательский интерфейс.

- Гладкий и элегантный дизайн, три цветовых решения, благодаря чему пульт отлично впишется в любой интерьер.
- Интуитивно понятный интерфейс пользователя и touch-кнопка управления.
- Пульт сфокусирован на основных пользовательских функциях: включение/выключение, установка температуры, задание режима, установка скорости вращения вентилятора, положения заслонок, работы фильтров.
- Интуитивно понятное приложение для настройки графиков и энергосберегающих функций или мониторинга для продвинутых пользователей или технических специалистов позволяет быстро и легко ввести пульт в эксплуатацию.
- Поддержка энергосберегающих функций, таких как ключ-карта/открытие окна.
- Экономичное решение для инфраструктурного охлаждения с поддержкой чередования блоков и резервной работы.
- Компактные размеры, 85x85 мм, позволяют легко устанавливать пульт в стандартные электрические монтажные коробки.



BRC1H52S



BRC1H52W

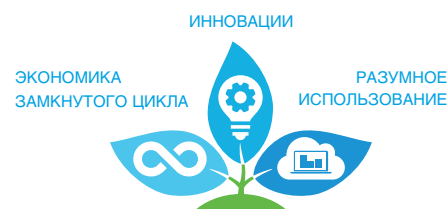


BRC1H52K



### Приложение для смартфона Madoka Assistant

- Продуманный и элегантный дизайн, удостоенный нескольких наград, среди которых Red Dot Product Design Award и iF Design Award
- Три привлекательных цветовых варианта Madoka позволяют выбрать наиболее подходящий для интерьера
- Компактный пульт размером всего 85x85 мм
- Интуитивно понятный и удобный интерфейс, предусматривающий наличие всего лишь трех сенсорных кнопок и большого цифрового дисплея
- Символьный, стандартный и подробный вариант представления информации
- Простой и прямой доступ к основным функциям (включение/выключение, уставка, режим, целевые значения, скорость вентилятора, управление заслонками, значок фильтра и сброс, код ошибки)
- Экономически выгодное решение для технологического охлаждения (серверные помещения с такими стандартными функциями, как поочередная работа и резервирование оборудования)
- Опциональное подключение ключ-карты и ограничение уставки позволяют предотвратить неэффективное расходование энергии
- Быстрая и простая конфигурация системы и настройка расписания с помощью смартфона (доступно на Google Play и AppStore)
- До трех независимых расписаний позволяют легко переключаться между ними в течение года (например, лето/зима/весна-осень)
- Применение технологии Bluetooth® с низким энергопотреблением.



Простая настройка расписаний	Расширенные пользовательские настройки	Настройки, выполняемые установщиком	Настройки на месте

# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

## Независимая система централизованного управления



Система Intelligent Touch Manager – это современное средство управления системами кондиционирования Daikin. Система позволяет осуществлять управление всеми функциями оборудования VRV, HRV, чиллерами, вентиляционными установками, фанкойлами, кондиционерами Sky Air, Split серии. Система Intelligent Touch Manager может осуществлять мониторинг и управление другим различным оборудованием посредством интерфейса WAGO (кондиционеры других производителей, свет, водяные насосы и прочее).

Intelligent Touch Manager (DCM601A51) не требует подключения к компьютеру и является самодостаточным решением: интеллектуальный процессорный блок объединен с сенсорным экраном, с которого отслеживается информация и задаются настройки.

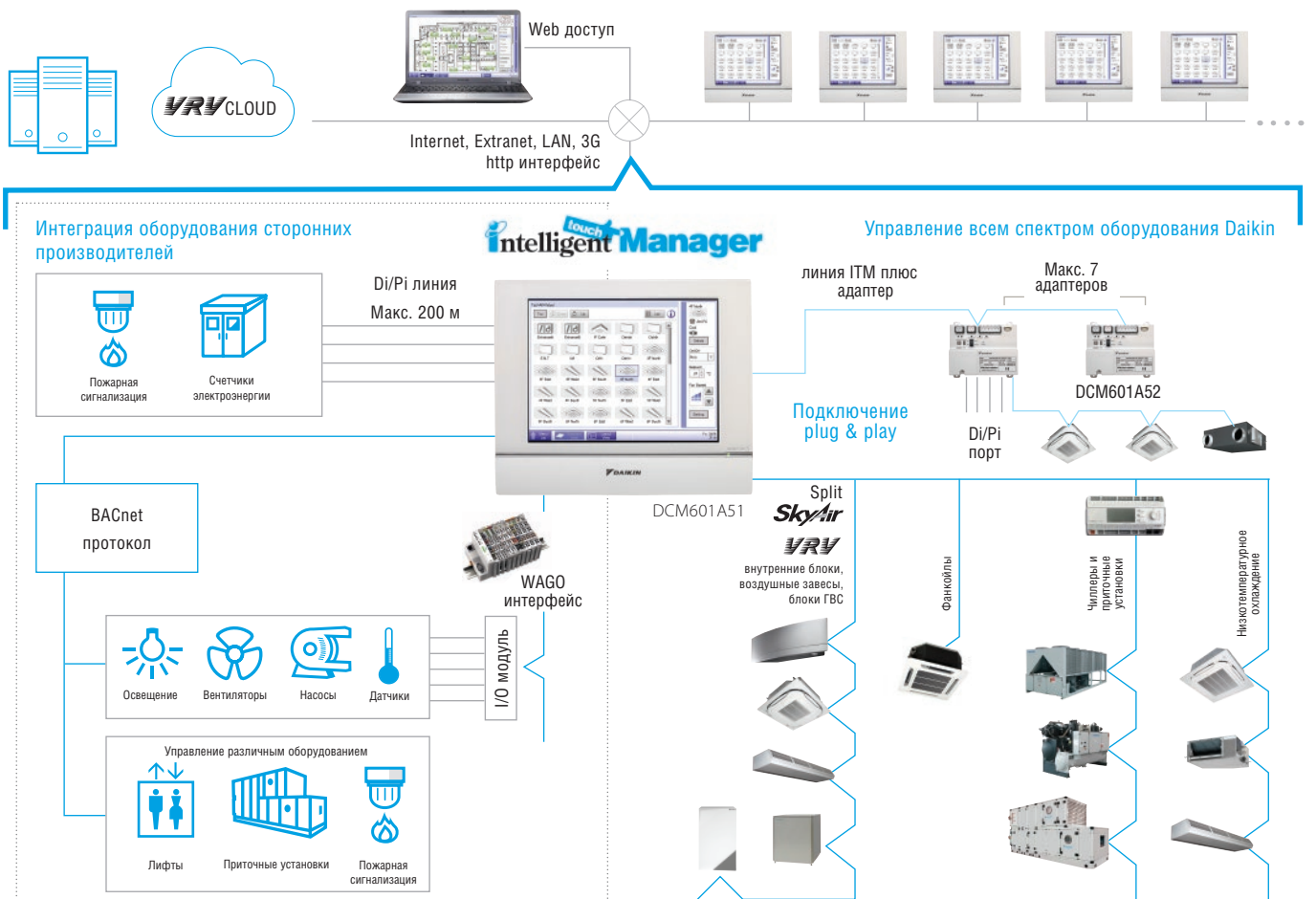
Программное обеспечение имеет простой и понятный графический интерфейс, который помогает быстро освоить управление системой кондиционирования. Один из вариантов интерфейса – поэтажные планы здания с указанием расположения внутренних блоков и возможностью прямого доступа к их основным функциям.

Управление может осуществляться как напрямую с сенсорного экрана, так и удаленно, посредством web-интерфейса.

Функция интеллектуального управления энергопотреблением позволяет следить за расходом электроэнергии согласно установленному планировщику, и выявлять неэффективно используемое оборудование. Это позволяет оперативно скорректировать график работы оборудования

и тем самым повысить общую эффективность эксплуатируемого здания.

Система управления Intelligent Touch Manager значительно упрощает эксплуатацию и сервисное обслуживание внутренних блоков и прочего используемого оборудования. В частности, система позволяет проводить автоматическую регистрацию внутренних блоков, отслеживать количество хладагента в системе, сообщать о возникших ошибках. Кроме того, в случае возникновения неисправностей система подготавливает отчет и отправляет на указанный адрес электронной почты, например, представителей авторизованных сервисных центров. Это позволяет в кратчайшие сроки выявить причины сбоя системы и разрешить проблему.



### Компоновка системы

- Управление до 8x64 группами внутренних блоков;
- Поддержка Ethernet TCP/IP.

### WAGO интерфейс

- Модульная интеграция оборудования сторонних производителей
- WAGO адаптер (интерфейс между WAGO и Modbus);
  - Di модуль, Do модуль, Ai модуль, Модуль для термистора.

### Диспетчеризация

- Функция Web-доступа;
- Пропорциональный учет электроэнергии (опция);
- Управление хронологией работы (пуск/останов, неисправность, рабочие часы);
- Интеллектуальное управление энергопотреблением;
- Функция Setback (Автоматический сброс температуры до установленного комфортного уровня);
- Функция скользящей температуры.

### Управление

- Индивидуальное управление (до 8x64 внутренних блоков);
- Настройки планировщика (недельный планировщик, годовой календарь, сезонный планировщик);
- Управление внутренней блокировкой;
- Ограничение температур.



# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Графический контроллер с возможностью управления через Интернет

## DCS601C51

Intelligent Touch Controller

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

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

Может управлять 64 группами внутренних блоков.



### Функции управления и мониторинга

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

### Функции оптимального температурного баланса

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

### Дополнительные возможности

- 3 уровня доступа пользователей: «основной», «администратор», «сервисный»;
- расширенные возможности таймеров (7 расписаний и 10 шаблонов);
- расширенные возможности журнала событий (запись событий по типам);
- увеличение функций управления HRV

(режим работы, скорость вращения вентилятора);

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

# СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

## Шлюзы систем BMS

### Интерфейс Modbus

#### DCM-NET/BMS-01

Интеграция системы кондиционирования в единую систему управления зданием (BMS) напрямую или через облачный сервис Daichi.

#### RTD

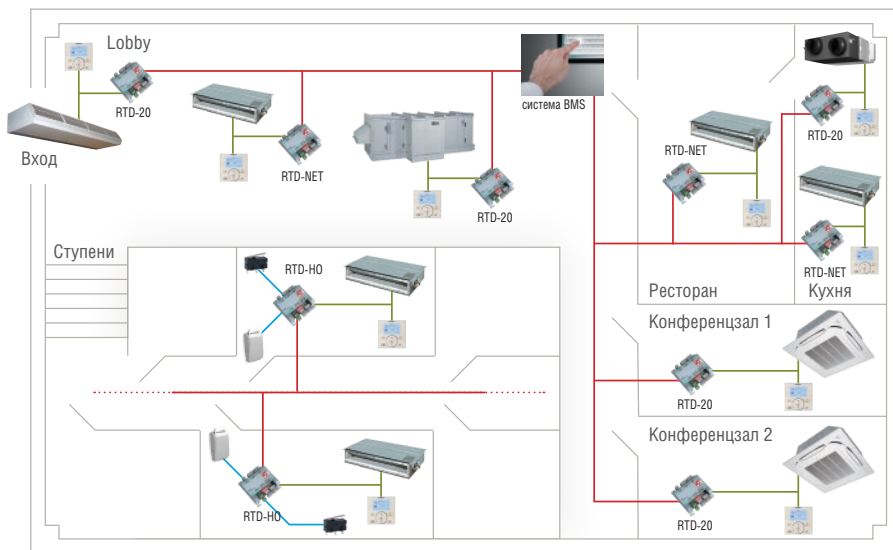
Интеграция блоков Split, Sky Air, VRV, Altherma и AHU в систему управления зданием BMS или в систему «Умный дом».

#### RTD-RA

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

#### RTD-NET

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



ПЛАН 1-ОГО ЭТАЖА ОТЕЛЯ

#### RTD-10

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

#### RTD-HO

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

#### RTD-20

- Расширенные возможности управления блоками классов Sky Air, VRV, VAM и VKM.
- Одинаковое или независимое управление зонами.
- Повышенный уровень комфорта благодаря взаимодействию с датчиком CO<sub>2</sub> для контроля объема свежего воздуха в помещении.
- Снижение эксплуатационных расходов благодаря специальным режимам, ограничению диапазона устанавливаемых температур, а также датчику PIR для адаптации к мертвым зонам.

### KNX интерфейс

#### DCM-NET/BMS-01

Интеграция системы кондиционирования в единую систему управления зданием (BMS) напрямую или через облачный сервис Daichi.

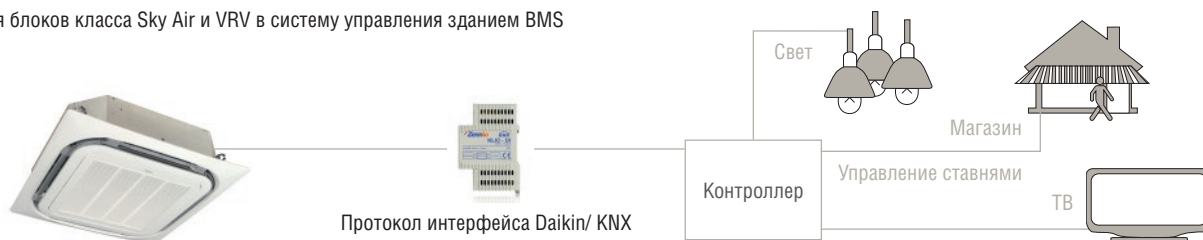
#### KLIC-DDV3, KLIC-DI

- Интеграция блоков Split, Sky Air и VRV в систему управления зданием BMS или систему «Умный дом».
- Интеграция внутренних блоков Daikin через интерфейсный шлюз KNX в систему «Умный дом» позволяет осуществлять контроль и управление несколькими устройствами в доме, такими как свет и жалюзи, с одного централизованного пульта управления. Одной из наиболее важных возможностей системы «Умный дом» является создание сценариев, например, «Никого нет дома». Когда пользователь выбирает этот сценарий, в доме одновременно выключаются кондиционер и свет, закрываются жалюзи, активируется сигнализация.

Интеграция блоков класса Split в систему «Умный дом»



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



# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ 2МХМ-N, 3МХМ-N(8)

**R-32**
**2МХМ40N**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.31
2.0	2.00	0.44
2.5	2.50	0.61
3.5	3.50	1.04
1.5+1.5	1.50+1.50	0.60
1.5+2.0	1.50+2.00	0.79
1.5+2.5	1.50+2.50	0.98
1.5+3.5	1.20+2.80	0.96
2.0+2.0	2.00+2.00	0.97
2.0+2.5	1.78+2.22	0.96
2.0+3.5	1.45+2.55	0.95
2.5+2.5	2.00+2.00	0.96
2.5+3.5	1.67+2.33	0.94

**2МХМ40N**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.00	0.68
2.0	3.00	0.83
2.5	3.40	1.02
3.5	3.80	1.28
1.5+1.5	1.75+1.75	0.80
1.5+2.0	1.63+2.17	0.88
1.5+2.5	1.58+2.63	1.00
1.5+3.5	1.26+2.94	0.96
2.0+2.0	2.10+2.10	0.98
2.0+2.5	1.87+2.33	0.97
2.0+3.5	1.53+2.67	0.95
2.5+2.5	2.10+2.10	0.96
2.5+3.5	1.75+2.45	0.94

**2МХМ50N**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.32
2.0	2.00	0.47
2.5	2.50	0.67
3.5	3.50	1.09
4.2	4.20	1.59
5.0	5.00	1.30
1.5+1.5	1.50+1.50	0.62
1.5+2.0	1.50+2.00	0.76
1.5+2.5	1.50+2.50	0.94
1.5+3.5	1.50+3.50	1.25
1.5+4.2	1.32+3.68	1.23
1.5+5.0	1.15+3.85	1.23
2.0+2.0	2.00+2.00	0.94
2.0+2.5	2.00+2.50	1.07
2.0+3.5	1.82+3.18	1.24
2.0+4.2	1.61+3.39	1.23
2.0+5.0	1.43+3.57	1.22
2.5+2.5	2.50+2.50	1.25
2.5+3.5	2.08+2.92	1.23
2.5+4.2	1.87+3.13	1.22
2.5+5.0	1.67+3.33	1.21
3.5+3.5	2.50+2.50	1.22
3.5+4.2	2.27+2.73	1.21
3.5+5.0	2.06+2.94	1.20
4.2+4.2	2.50+2.50	1.20

**2МХМ50N**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.00	0.68
2.0	3.00	0.82
2.5	3.40	0.99
3.5	4.00	1.24
4.2	4.60	1.49
5.0	5.50	1.35
1.5+1.5	2.00+2.00	0.87
1.5+2.0	1.89+2.51	1.02
1.5+2.5	1.80+3.00	1.18
1.5+3.5	1.56+3.64	1.28
1.5+4.2	1.47+4.13	1.37
1.5+5.0	1.29+4.31	1.37
2.0+2.0	2.60+2.60	1.27
2.0+2.5	2.49+3.11	1.37
2.0+3.5	2.04+3.56	1.36
2.0+4.2	1.81+3.79	1.36
2.0+5.0	1.60+4.00	1.35
2.5+2.5	2.80+2.80	1.37
2.5+3.5	2.33+3.27	1.38
2.5+4.2	2.09+3.51	1.39
2.5+5.0	1.87+3.73	1.41
3.5+3.5	2.80+2.80	1.40
3.5+4.2	2.55+3.05	1.40
3.5+5.0	2.31+3.29	1.42
4.2+4.2	2.80+2.80	1.41

**3МХМ40N8**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.50	1.50	0.35
2.00	2.00	0.48
2.50	2.50	0.64
3.50	3.50	0.98
1.5+1.5	1.50+1.50	0.59
1.5+2.0	1.50+2.00	0.71
1.5+2.5	1.50+2.50	0.86
1.5+3.5	1.20+2.80	0.85
2.0+2.0	2.00+2.00	0.84
2.0+2.5	1.78+2.22	0.83
2.0+3.5	1.45+2.55	0.83
2.5+2.5	2.00+2.00	0.83
2.5+3.5	1.67+2.33	0.82
3.5+3.5	2.00+2.00	0.82
1.5+1.5+1.5	1.33+1.33+1.33	0.78
1.5+1.5+2.0	1.20+1.20+1.60	0.77
1.5+1.5+2.5	1.09+1.09+1.82	0.77
1.5+1.5+3.5	0.92+0.92+2.15	0.76
1.5+2.0+2.0	1.09+1.45+1.45	0.77
1.5+2.0+2.5	1.00+1.33+1.67	0.76
1.5+2.0+3.5	0.86+1.14+2.00	0.76
1.5+2.5+2.5	0.92+1.54+1.54	0.76

**3МХМ40N8**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.50	2.30	0.60
2.00	2.70	0.76
2.50	3.40	1.01
3.50	4.20	1.42
1.5+1.5	1.80+1.80	0.69
1.5+2.0	1.54+2.06	0.76
1.5+2.5	1.50+2.50	0.87
1.5+3.5	1.38+3.22	0.98
2.0+2.0	2.30+2.30	0.97
2.0+2.5	2.04+2.56	0.98
2.0+3.5	1.67+2.93	0.97
2.5+2.5	2.30+2.30	0.96
2.5+3.5	1.92+2.68	0.95
3.5+3.5	2.30+2.30	0.94
1.5+1.5+1.5	1.53+1.53+1.53	0.89
1.5+1.5+2.0	1.38+1.38+1.84	0.89
1.5+1.5+2.5	1.25+1.25+2.09	0.89
1.5+1.5+3.5	1.06+1.06+2.48	0.88
1.5+2.0+2.0	1.25+1.67+1.67	0.88
1.5+2.0+2.5	1.15+1.53+1.92	0.87
1.5+2.0+3.5	0.99+1.31+2.30	0.87
1.5+2.5+2.5	1.06+1.77+1.77	0.88

Примечание:

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



# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 3МХМ-N8

**R-32**
**3МХМ40N8**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0	1.33+1.33+1.33	0.76
2.0+2.0+2.5	1.23+1.23+1.54	0.76
2.0+2.5+2.5	1.14+1.43+1.43	0.75

**3МХМ52N8**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.36
2.0	2.00	0.48
2.5	2.50	0.64
3.5	3.50	0.98
4.2	4.20	1.21
5.0	5.00	1.76
1.5+1.5	1.50+1.50	0.55
1.5+2.0	1.50+2.00	0.66
1.5+2.5	1.50+2.50	0.78
1.5+3.5	1.50+3.50	1.06
1.5+4.2	1.37+3.83	1.10
1.5+5.0	1.20+4.00	1.10
2.0+2.0	2.00+2.00	0.85
2.0+2.5	2.00+2.50	0.95
2.0+3.5	1.89+3.31	1.10
2.0+4.2	1.68+3.52	1.09
2.0+5.0	1.49+3.71	1.09
2.5+2.5	2.50+2.50	1.04
2.5+3.5	2.17+3.03	1.09
2.5+4.2	1.94+3.26	1.09
2.5+5.0	1.73+3.47	1.06
3.5+3.5	2.60+2.60	1.08
3.5+4.2	2.36+2.84	1.08
3.5+5.0	2.14+3.06	1.06
4.2+4.2	2.60+2.60	1.07
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	0.90
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	1.06
1.5+1.5+2.5	1.42+1.42+2.36	1.09
1.5+1.5+3.5	1.20+1.20+2.80	1.09
1.5+1.5+4.2	1.08+1.08+3.03	1.08
1.5+1.5+5.0	0.98+0.98+3.25	1.05
1.5+2.0+2.0	1.42+1.89+1.89	1.10
1.5+2.0+2.5	1.30+1.73+2.17	1.09
1.5+2.0+3.5	1.11+1.49+2.60	1.08
1.5+2.0+4.2	1.01+1.35+2.84	1.08
1.5+2.0+5.0	0.92+1.22+3.06	1.04
1.5+2.5+2.5	1.20+2.00+2.00	1.09
1.5+2.5+3.5	1.04+1.73+2.43	1.08
1.5+2.5+4.2	0.95+1.59+2.66	1.07
1.5+2.5+5.0	0.87+1.44+2.89	1.04
1.5+3.5+3.5	0.92+2.14+2.14	1.07
2.0+2.0+2.0	1.73+1.73+1.73	1.07
2.0+2.0+2.5	1.60+1.60+2.00	1.06
2.0+2.0+3.5	1.39+1.39+2.43	1.05
2.0+2.0+4.2	1.27+1.27+2.66	1.04
2.0+2.0+5.0	1.16+1.16+2.89	1.03
2.0+2.5+2.5	1.49+1.86+1.86	1.05
2.0+2.5+3.5	1.30+1.63+2.28	1.04
2.0+2.5+4.2	1.20+1.49+2.51	1.04
2.0+3.5+3.5	1.16+2.02+2.02	1.04
2.5+2.5+2.5	1.73+1.73+1.73	1.04
2.5+2.5+3.5	1.53+1.53+2.14	1.04

**3МХМ40N8**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0	1.53+1.53+1.53	0.87
2.0+2.0+2.5	1.42+1.42+1.77	0.87
2.0+2.5+2.5	1.31+1.64+1.64	0.86

**3МХМ52N8**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.30	0.57
2.0	2.70	0.76
2.5	3.40	1.01
3.5	4.20	1.42
4.2	4.80	1.62
5.0	5.80	2.17
1.5+1.5	1.80+1.80	0.67
1.5+2.0	1.71+2.29	0.77
1.5+2.5	1.69+2.81	0.91
1.5+3.5	1.65+3.85	1.22
1.5+4.2	1.58+4.42	1.42
1.5+5.0	1.57+5.23	1.58
2.0+2.0	3.40+3.40	1.59
2.0+2.5	3.02+3.78	1.58
2.0+3.5	2.47+4.33	1.57
2.0+4.2	2.19+4.61	1.56
2.0+5.0	1.94+4.86	1.53
2.5+2.5	3.40+3.40	1.53
2.5+3.5	2.83+3.97	1.53
2.5+4.2	2.54+4.26	1.52
2.5+5.0	2.27+4.53	1.50
3.5+3.5	3.40+3.40	1.52
3.5+4.2	3.09+3.71	1.51
3.5+5.0	2.80+4.00	1.50
4.2+4.2	3.40+3.40	1.50
1.5+1.5+1.5	2.27+2.27+2.27	1.40
1.5+1.5+2.0	2.04+2.04+2.72	1.40
1.5+1.5+2.5	1.85+1.85+3.09	1.39
1.5+1.5+3.5	1.57+1.57+3.66	1.38
1.5+1.5+4.2	1.42+1.42+3.97	1.38
1.5+1.5+5.0	1.28+1.28+4.25	1.32
1.5+2.0+2.0	1.85+2.47+2.47	1.39
1.5+2.0+2.5	1.70+2.27+2.83	1.38
1.5+2.0+3.5	1.46+1.94+3.40	1.37
1.5+2.0+4.2	1.32+1.77+3.71	1.36
1.5+2.0+5.0	1.20+1.60+4.00	1.31
1.5+2.5+2.5	1.57+2.62+2.62	1.38
1.5+2.5+3.5	1.36+2.27+3.17	1.37
1.5+2.5+4.2	1.24+2.07+3.48	1.36
1.5+2.5+5.0	1.13+1.89+3.78	1.30
1.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80	1.36
2.0+2.0+2.0	2.27+2.27+2.27	1.39
2.0+2.0+2.5	2.09+2.09+2.62	1.38
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.17	1.37
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	1.36
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	1.29
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	1.37
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.98	1.36
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.28	1.35
2.0+3.5+3.5	1.51+2.64+2.64	1.35
2.5+2.5+2.5	2.27+2.27+2.27	1.36
2.5+2.5+3.5	2.00+2.00+2.80	1.35

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 3МХМ-N9

## R-32

### 3МХМ68N9

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.60	0.42
2.0	2.00	0.43
2.5	2.50	0.44
3.5	3.50	0.46
4.2	4.20	0.46
5.0	5.00	0.44
6.0	6.00	0.44
1.5+1.5	1.50+1.50	0.51
1.5+2.0	1.50+2.00	0.62
1.5+2.5	1.50+2.50	0.75
1.5+3.5	1.50+3.50	1.04
1.5+4.2	1.50+4.20	1.27
1.5+5.0	1.50+5.00	1.50
1.5+6.0	1.36+5.44	1.62
2.0+2.0	2.00+2.00	0.75
2.0+2.5	2.00+2.50	0.89
2.0+3.5	2.00+3.50	1.17
2.0+4.2	2.00+4.20	1.43
2.0+5.0	1.94+4.86	1.59
2.0+6.0	1.70+5.10	1.61
2.5+2.5	2.50+2.50	1.01
2.5+3.5	2.50+3.50	1.29
2.5+4.2	2.50+4.20	1.51
2.5+5.0	2.27+4.53	1.50
2.5+6.0	2.00+4.80	1.48
3.5+3.5	3.40+3.40	1.45
3.5+4.2	3.09+3.71	1.45
3.5+5.0	2.80+4.00	1.42
3.5+6.0	2.51+4.29	1.40
4.2+4.2	3.40+3.40	1.44
4.2+5.0	3.70+3.10	1.41
4.2+6.0	4.00+2.80	1.40
5.0+5.0	3.40+3.40	1.38
5.0+6.0	3.71+3.09	1.37
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	0.61
1.5+1.5+2.0	1.44+1.44+1.92	0.70
1.5+1.5+2.5	1.36+1.36+2.27	0.80
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	1.56
1.5+1.5+4.2	1.42+1.42+3.97	1.80
1.5+1.5+5.0	1.28+1.28+4.25	1.75
1.5+1.5+6.0	1.13+1.13+4.53	1.73
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	1.01
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.32
1.5+2.0+3.5	1.46+1.94+3.40	1.80
1.5+2.0+4.2	1.32+1.77+3.71	1.79
1.5+2.0+5.0	1.20+1.60+4.00	1.74
1.5+2.0+6.0	1.07+1.43+4.29	1.72
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	1.63
1.5+2.5+3.5	1.36+2.27+3.17	1.79
1.5+2.5+4.2	1.24+2.07+3.48	1.78
1.5+2.5+5.0	1.13+1.89+3.78	1.74
1.5+2.5+6.0	1.02+1.70+4.08	1.71
1.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80	1.77
1.5+3.5+4.2	1.11+2.59+3.10	1.76
1.5+3.5+5.0	1.02+2.38+3.40	1.72
1.5+3.5+6.0	0.93+2.16+3.71	1.70
1.5+4.2+4.2	1.03+2.88+2.88	1.75
1.5+4.2+5.0	0.95+2.67+3.18	1.71
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.34
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	1.63
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.17	1.79
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	1.78
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	1.74
2.0+2.0+6.0	1.36+1.36+4.08	1.71
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	1.77
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.98	1.76
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.28	1.75
2.0+2.5+5.0	1.43+1.79+3.58	1.71
2.0+2.5+6.0	1.30+1.62+3.89	1.69
2.0+3.5+3.5	1.51+2.64+2.64	1.74
2.0+3.5+4.2	1.40+2.45+2.94	1.74
2.0+3.5+5.0	1.30+2.27+3.24	1.69
2.0+4.2+4.2	1.31+2.75+2.75	1.73
2.5+2.5+2.5	2.27+2.27+2.27	1.76
2.5+2.5+3.5	2.00+2.00+2.80	1.72
2.5+2.5+4.2	1.85+1.85+3.10	1.71
2.5+2.5+5.0	1.70+1.70+3.40	1.67

### 3МХМ68N9

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
15	2.70	0.73
20	2.72	0.74
25	3.40	1.03
35	4.30	1.42
42	4.32	1.41
50	5.60	1.84
60	7.90	2.65
1.5+1.5	2.65+2.65	1.19
1.5+2.0	2.44+3.26	1.31
1.5+2.5	2.29+3.81	1.43
1.5+3.5	2.07+4.83	1.69
1.5+4.2	1.97+5.53	1.90
1.5+5.0	1.89+6.31	2.13
1.5+6.0	1.72+6.88	2.28
2.0+2.0	3.25+3.25	1.37
2.0+2.5	3.07+3.83	1.52
2.0+3.5	2.73+4.77	1.75
2.0+4.2	2.58+5.42	1.98
2.0+5.0	2.46+6.14	2.26
2.0+6.0	2.15+6.45	2.24
2.5+2.5	3.60+3.60	1.62
2.5+3.5	3.29+4.61	1.91
2.5+4.2	3.10+5.20	2.11
2.5+5.0	2.87+5.73	2.24
2.5+6.0	2.53+6.07	2.22
3.5+3.5	4.30+4.30	2.26
3.5+4.2	3.91+4.69	2.26
3.5+5.0	3.54+5.06	2.22
3.5+6.0	3.17+5.43	2.21
4.2+4.2	4.30+4.30	2.22
4.2+5.0	4.67+3.93	2.21
4.2+6.0	5.06+3.54	2.20
5.0+5.0	4.30+4.30	2.17
5.0+6.0	4.69+3.91	2.15
1.5+1.5+1.5	2.17+2.17+2.17	1.33
1.5+1.5+2.0	2.07+2.07+2.76	1.46
1.5+1.5+2.5	2.02+2.02+3.36	1.64
1.5+1.5+3.5	1.89+1.89+4.42	1.87
1.5+1.5+4.2	1.79+1.79+5.02	2.03
1.5+1.5+5.0	1.61+1.61+5.38	2.01
1.5+1.5+6.0	1.43+1.43+5.73	1.99
1.5+2.0+2.0	2.35+3.13+3.13	2.05
1.5+2.0+2.5	2.15+2.87+3.58	2.04
1.5+2.0+3.5	1.84+2.46+4.30	2.02
1.5+2.0+4.2	1.68+2.23+4.69	2.01
1.5+2.0+5.0	1.52+2.02+5.06	2.00
1.5+2.0+6.0	1.36+1.81+5.43	1.98
1.5+2.5+2.5	1.98+3.31+3.31	2.03
1.5+2.5+3.5	1.72+2.87+4.01	2.02
1.5+2.5+4.2	1.57+2.62+4.40	2.00
1.5+2.5+5.0	1.43+2.39+4.78	1.99
1.5+2.5+6.0	1.29+2.15+5.16	1.97
1.5+3.5+3.5	1.52+3.54+3.54	1.99
1.5+3.5+4.2	1.40+3.27+3.93	1.98
1.5+3.5+5.0	1.29+3.01+4.30	1.97
1.5+3.5+6.0	1.17+2.74+4.69	1.96
1.5+4.2+4.2	1.30+3.65+3.65	1.98
1.5+4.2+5.0	1.21+3.38+4.02	1.96
2.0+2.0+2.0	2.60+2.60+2.60	1.72
2.0+2.0+2.5	2.52+2.52+3.15	1.83
2.0+2.0+3.5	2.29+2.29+4.01	2.04
2.0+2.0+4.2	2.10+2.10+4.40	2.02
2.0+2.0+5.0	1.91+1.91+4.78	2.00
2.0+2.0+6.0	1.72+1.72+5.16	1.99
2.0+2.5+2.5	2.46+3.07+3.07	1.97
2.0+2.5+3.5	2.15+2.69+3.76	2.02
2.0+2.5+4.2	1.98+2.47+4.15	2.01
2.0+2.5+5.0	1.81+2.26+4.53	1.98
2.0+2.5+6.0	1.64+2.05+4.91	1.98
2.0+3.5+3.5	1.91+3.34+3.34	2.00
2.0+3.5+4.2	1.77+3.10+3.72	1.99
2.0+3.5+5.0	1.64+2.87+4.10	1.98
2.0+4.2+4.2	1.65+3.47+3.47	1.97
2.5+2.5+2.5	2.87+2.87+2.87	1.99
2.5+2.5+3.5	2.53+2.53+3.54	1.99
2.5+2.5+4.2	2.34+2.34+3.93	1.97
2.5+2.5+5.0	2.15+2.15+4.30	1.96

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0; 6.0; 7.1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 3МХМ-N9, 4МХМ-N9

**R-32**

### 3МХМ68N9

#### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+2.5+6.0	1.55+1.55+3.71	1.65
2.5+3.5+3.5	1.79+2.51+2.51	1.70
2.5+3.5+4.2	1.67+2.33+2.80	1.69
2.5+3.5+5.0	1.55+2.16+3.09	1.65
2.5+4.2+4.2	1.56+2.62+2.62	1.68
3.5+3.5+3.5	2.27+2.27+2.27	1.68

### 4МХМ68N9

#### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.60	0.42
2.0	2.00	0.43
2.5	2.50	0.44
3.5	3.50	0.46
4.2	4.20	0.46
5.0	5.00	0.44
6.0	6.00	0.44
1.5+1.5	1.50+1.50	0.51
1.5+2.0	1.50+2.00	0.62
1.5+2.5	1.50+2.50	0.75
1.5+3.5	1.50+3.50	1.04
1.5+4.2	1.50+4.20	1.27
1.5+5.0	1.50+5.00	1.50
1.5+6.0	1.36+5.44	1.62
2.0+2.0	2.00+2.00	0.75
2.0+2.5	2.00+2.50	0.89
2.0+3.5	2.00+3.50	1.17
2.0+4.2	2.00+4.20	1.43
2.0+5.0	1.94+4.86	1.59
2.0+6.0	1.70+5.10	1.61
2.5+2.5	2.50+2.50	1.01
2.5+3.5	2.50+3.50	1.29
2.5+4.2	2.50+4.20	1.51
2.5+5.0	2.27+4.53	1.50
2.5+6.0	2.00+4.80	1.48
3.5+3.5	3.40+3.40	1.45
3.5+4.2	3.09+3.71	1.45
3.5+5.0	2.80+4.00	1.42
3.5+6.0	2.51+4.29	1.40
4.2+4.2	3.40+3.40	1.44
4.2+5.0	3.10+3.70	1.41
4.2+6.0	2.80+4.00	1.40
5.0+5.0	3.40+3.40	1.38
5.0+6.0	3.71+3.09	1.37
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	0.61
1.5+1.5+2.0	1.44+1.44+1.92	0.70
1.5+1.5+2.5	1.36+1.36+2.27	0.80
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	1.56
1.5+1.5+4.2	1.42+1.42+3.97	1.80
1.5+1.5+5.0	1.28+1.28+4.25	1.75
1.5+1.5+6.0	1.13+1.13+4.53	1.73
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	1.01
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.32
1.5+2.0+3.5	1.46+1.94+3.40	1.80
1.5+2.0+4.2	1.32+1.77+3.71	1.79
1.5+2.0+5.0	1.20+1.60+4.00	1.74
1.5+2.0+6.0	1.07+1.43+4.29	1.72
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	1.63
1.5+2.5+3.5	1.36+2.27+3.17	1.79
1.5+2.5+4.2	1.24+2.07+3.48	1.78
1.5+2.5+5.0	1.13+1.89+3.78	1.74
1.5+2.5+6.0	1.02+1.70+4.08	1.71
1.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80	1.77
1.5+3.5+4.2	1.11+2.59+3.10	1.76
1.5+3.5+5.0	1.02+2.38+3.40	1.72
1.5+3.5+6.0	0.93+2.16+3.71	1.70
1.5+4.2+4.2	1.03+2.88+2.88	1.75
1.5+4.2+5.0	0.95+2.67+3.18	1.71
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.34
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	1.63
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.17	1.79
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	1.78
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	1.74
2.0+2.0+6.0	1.36+1.36+4.08	1.71
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	1.77

### 3МХМ68N9

#### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+2.5+6.0	1.95+1.95+4.69	1.94
2.5+3.5+3.5	2.26+3.17+3.17	1.96
2.5+3.5+4.2	2.11+2.95+3.54	1.96
2.5+3.5+5.0	1.95+2.74+3.91	1.90
2.5+4.2+4.2	1.97+3.31+3.31	1.95
3.5+3.5+3.5	2.87+2.87+2.87	1.94

### 4МХМ68N9

#### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.70	0.73
2.0	2.72	0.74
2.5	3.40	1.03
3.5	4.30	1.42
4.2	4.32	1.41
5.0	5.60	1.84
6.0	7.90	2.65
1.5+1.5	2.65+2.65	1.19
1.5+2.0	2.44+3.26	1.31
1.5+2.5	2.29+3.81	1.43
1.5+3.5	2.07+4.83	1.69
1.5+4.2	1.97+5.53	1.90
1.5+5.0	1.89+6.31	2.13
1.5+6.0	1.72+6.88	2.28
2.0+2.0	3.25+3.25	1.37
2.0+2.5	3.07+3.83	1.52
2.0+3.5	2.73+4.77	1.75
2.0+4.2	2.58+5.42	1.98
2.0+5.0	2.46+6.14	2.26
2.0+6.0	2.15+6.45	2.24
2.5+2.5	3.60+3.60	1.62
2.5+3.5	3.29+4.61	1.91
2.5+4.2	3.10+5.20	2.11
2.5+5.0	2.87+5.73	2.24
2.5+6.0	2.53+6.07	2.22
3.5+3.5	4.30+4.30	2.26
3.5+4.2	3.91+4.69	2.26
3.5+5.0	3.54+5.06	2.22
3.5+6.0	3.17+5.43	2.21
4.2+4.2	4.30+4.30	2.22
4.2+5.0	4.67+3.93	2.21
4.2+6.0	5.06+3.54	2.20
5.0+5.0	4.30+4.30	2.17
5.0+6.0	4.69+3.91	2.15
1.5+1.5+1.5	2.17+2.17+2.17	1.33
1.5+1.5+2.0	2.07+2.07+2.76	1.46
1.5+1.5+2.5	2.02+2.02+3.36	1.64
1.5+1.5+3.5	1.89+1.89+4.42	1.87
1.5+1.5+4.2	1.79+1.79+5.02	2.03
1.5+1.5+5.0	1.61+1.61+5.38	2.01
1.5+1.5+6.0	1.43+1.43+5.73	1.99
1.5+2.0+2.0	2.35+3.13+3.13	2.05
1.5+2.0+2.5	2.15+2.87+3.58	2.04
1.5+2.0+3.5	1.84+2.46+4.30	2.02
1.5+2.0+4.2	1.68+2.23+4.69	2.01
1.5+2.0+5.0	1.52+2.02+5.06	2.00
1.5+2.0+6.0	1.36+1.81+5.43	1.98
1.5+2.5+2.5	1.98+3.31+3.31	2.03
1.5+2.5+3.5	1.72+2.87+4.01	2.02
1.5+2.5+4.2	1.57+2.62+4.40	2.00
1.5+2.5+5.0	1.43+2.39+4.78	1.99
1.5+2.5+6.0	1.29+2.15+5.16	1.97
1.5+3.5+3.5	1.52+3.54+3.54	1.99
1.5+3.5+4.2	1.40+3.27+3.93	1.98
1.5+3.5+5.0	1.29+3.01+4.30	1.97
1.5+3.5+6.0	1.17+2.74+4.69	1.96
1.5+4.2+4.2	1.30+3.65+3.65	1.98
1.5+4.2+5.0	1.21+4.02+3.38	1.96
2.0+2.0+2.0	2.60+2.60+2.60	1.72
2.0+2.0+2.5	2.52+2.52+3.15	1.83
2.0+2.0+3.5	2.29+2.29+4.01	2.04
2.0+2.0+4.2	2.10+2.10+4.40	2.02
2.0+2.0+5.0	1.91+1.91+4.78	2.00
2.0+2.0+6.0	1.72+1.72+5.16	1.99
2.0+2.5+2.5	2.46+3.07+3.07	1.97

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0; 6.0; 7.1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 4МХМ-N9

**R-32**
**4МХМ68N9**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.98	1.76
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.28	1.75
2.0+2.5+5.0	1.43+1.79+3.58	1.71
2.0+2.5+6.0	1.30+1.62+3.89	1.69
2.0+3.5+3.5	1.51+2.64+2.64	1.74
2.0+3.5+4.2	1.40+2.45+2.94	1.74
2.0+3.5+5.0	1.30+2.27+3.24	1.69
2.0+4.2+4.2	1.31+2.75+2.75	1.73
2.5+2.5+2.5	2.27+2.27+2.27	1.76
2.5+2.5+3.5	2.00+2.00+2.80	1.72
2.5+2.5+4.2	1.85+1.85+3.10	1.71
2.5+2.5+5.0	1.70+1.70+3.40	1.67
2.5+2.5+6.0	1.55+1.55+3.71	1.65
2.5+3.5+3.5	1.79+2.51+2.51	1.70
2.5+3.5+4.2	1.67+2.33+2.80	1.69
2.5+3.5+5.0	1.55+2.16+3.09	1.65
2.5+4.2+4.2	1.56+2.62+2.62	1.68
3.5+3.5+3.5	2.27+2.27+2.27	1.68
1.5+1.5+1.5+1.5	1.65+1.65+1.65+1.65	1.38
1.5+1.5+1.5+2.0	1.52+1.52+1.52+2.03	1.37
1.5+1.5+1.5+2.5	1.41+1.41+1.41+2.36	1.35
1.5+1.5+1.5+3.5	1.28+1.28+1.28+2.98	1.58
1.5+1.5+1.5+4.2	1.17+1.17+1.17+3.28	1.58
1.5+1.5+1.5+5.0	1.07+1.07+1.07+3.58	1.54
1.5+1.5+1.5+6.0	0.97+0.97+0.97+3.89	1.52
1.5+1.5+2.0+2.0	1.46+1.46+1.94+1.94	1.60
1.5+1.5+2.0+2.5	1.36+1.36+1.81+2.27	1.58
1.5+1.5+2.0+3.5	1.20+1.20+1.60+2.80	1.57
1.5+1.5+2.0+4.2	1.11+1.11+1.48+3.10	1.56
1.5+1.5+2.0+5.0	1.02+1.02+1.36+3.40	1.53
1.5+1.5+2.0+6.0	0.93+0.93+1.24+3.71	1.51
1.5+1.5+2.5+2.5	1.28+1.28+2.13+2.13	1.58
1.5+1.5+2.5+3.5	1.13+1.13+1.89+2.64	1.56
1.5+1.5+2.5+4.2	1.05+1.05+1.75+2.94	1.55
1.5+1.5+2.5+5.0	0.97+0.97+1.62+3.24	1.52
1.5+1.5+3.5+3.5	1.02+1.02+2.38+2.38	1.55
1.5+1.5+3.5+4.2	0.95+0.95+2.22+2.67	1.54
1.5+2.0+2.0+2.0	1.36+1.81+1.81+1.81	1.59
1.5+2.0+2.0+2.5	1.28+1.70+1.70+2.13	1.58
1.5+2.0+2.0+3.5	1.13+1.51+1.51+2.64	1.57
1.5+2.0+2.0+4.2	1.05+1.40+1.40+2.94	1.56
1.5+2.0+2.0+5.0	0.97+1.30+1.30+3.24	1.53
1.5+2.0+2.5+2.5	1.20+1.60+2.00+2.00	1.58
1.5+2.0+2.5+3.5	1.07+1.43+1.79+2.51	1.56
1.5+2.0+2.5+4.2	1.00+1.33+1.67+2.80	1.55
1.5+2.0+2.5+5.0	0.93+1.24+1.55+3.09	1.52
1.5+2.0+3.5+3.5	0.97+1.30+2.27+2.27	1.55
1.5+2.5+2.5+2.5	1.13+1.89+1.89+1.89	1.57
1.5+2.5+2.5+3.5	1.02+1.70+1.70+2.38	1.55
1.5+2.5+2.5+4.2	0.95+1.59+1.59+2.67	1.55
1.5+2.5+3.5+3.5	0.93+1.55+2.16+2.16	1.54
2.0+2.0+2.0+2.0	1.70+1.70+1.70+1.70	1.58
2.0+2.0+2.0+2.5	1.60+1.60+1.60+2.00	1.58
2.0+2.0+2.0+3.5	1.43+1.43+1.43+2.51	1.56
2.0+2.0+2.0+4.2	1.33+1.33+1.33+2.80	1.55
2.0+2.0+2.0+5.0	1.24+1.24+1.24+3.09	1.52
2.0+2.0+2.5+2.5	1.51+1.51+1.89+1.89	1.57
2.0+2.0+2.5+3.5	1.36+1.36+1.70+2.38	1.55
2.0+2.0+2.5+4.2	1.27+1.27+1.59+2.67	1.55
2.0+2.0+3.5+3.5	1.24+1.24+2.16+2.16	1.55
2.0+2.5+2.5+2.5	1.43+1.79+1.79+1.79	1.56
2.0+2.5+2.5+3.5	1.30+1.62+1.62+2.27	1.55
2.5+2.5+2.5+2.5	1.70+1.70+1.70+1.70	1.55
2.5+2.5+2.5+3.5	1.55+1.55+1.55+2.16	1.54

**4МХМ68N9**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.5+3.5	2.15+2.69+3.76	2.02
2.0+2.5+4.2	1.98+2.47+4.15	2.01
2.0+2.5+5.0	1.81+2.26+4.53	1.98
2.0+2.5+6.0	1.64+2.05+4.91	1.98
2.0+3.5+3.5	1.91+3.34+3.34	2.00
2.0+3.5+4.2	1.77+3.10+3.72	1.99
2.0+3.5+5.0	1.64+2.87+4.10	1.98
2.0+4.2+4.2	1.65+3.47+3.47	1.97
2.5+2.5+2.5	2.87+2.87+2.87	1.99
2.5+2.5+3.5	2.53+2.53+3.54	1.99
2.5+2.5+4.2	2.34+2.34+3.93	1.97
2.5+2.5+5.0	2.15+2.15+4.30	1.96
2.5+2.5+6.0	1.95+1.95+4.69	1.94
2.5+3.5+3.5	2.26+3.17+3.17	1.96
2.5+3.5+4.2	2.11+2.95+3.54	1.96
2.5+3.5+5.0	1.95+2.74+3.91	1.90
2.5+4.2+4.2	1.97+3.31+3.31	1.95
3.5+3.5+3.5	2.87+2.87+2.87	1.94
1.5+1.5+1.5+1.5	1.95+1.95+1.95+1.95	1.62
1.5+1.5+1.5+2.0	1.89+1.89+1.89+2.52	1.77
1.5+1.5+1.5+2.5	1.84+1.84+1.84+3.07	1.88
1.5+1.5+1.5+3.5	1.61+1.61+1.61+3.76	1.84
1.5+1.5+1.5+4.2	1.48+1.48+1.48+4.15	1.84
1.5+1.5+1.5+5.0	1.36+1.36+1.36+4.53	1.83
1.5+1.5+1.5+6.0	1.23+1.23+1.23+4.91	1.79
1.5+1.5+2.0+2.0	1.84+1.84+2.46+2.46	1.87
1.5+1.5+2.0+2.5	1.72+1.72+2.29+2.87	1.87
1.5+1.5+2.0+3.5	1.52+1.52+2.02+3.54	1.84
1.5+1.5+2.0+4.2	1.40+1.40+1.87+3.93	1.82
1.5+1.5+2.0+5.0	1.29+1.29+1.72+4.30	1.82
1.5+1.5+2.0+6.0	1.17+1.17+1.56+4.69	1.78
1.5+1.5+2.5+2.5	1.61+1.61+2.69+2.69	1.86
1.5+1.5+2.5+3.5	1.43+1.43+2.39+3.34	1.82
1.5+1.5+2.5+4.2	1.33+1.33+2.22+3.72	1.81
1.5+1.5+2.5+5.0	1.23+1.23+2.05+4.10	1.80
1.5+1.5+3.5+3.5	1.29+1.29+3.01+3.01	1.78
1.5+1.5+3.5+4.2	1.21+1.21+2.81+3.38	1.78
1.5+2.0+2.0+2.0	1.72+2.29+2.29+2.29	1.87
1.5+2.0+2.0+2.5	1.61+2.15+2.15+2.69	1.86
1.5+2.0+2.0+3.5	1.43+1.91+1.91+3.34	1.81
1.5+2.0+2.0+4.2	1.33+1.77+1.77+3.72	1.80
1.5+2.0+2.0+5.0	1.23+1.64+1.64+4.10	1.79
1.5+2.0+2.5+2.5	1.52+2.02+2.53+2.53	1.86
1.5+2.0+2.5+3.5	1.36+1.81+2.26+3.17	1.80
1.5+2.0+2.5+4.2	1.26+1.69+2.11+3.54	1.80
1.5+2.0+2.5+5.0	1.17+1.56+1.95+3.91	1.79
1.5+2.0+3.5+3.5	1.23+1.64+2.87+2.87	1.78
1.5+2.5+2.5+2.5	1.43+2.39+2.39+2.39	1.85
1.5+2.5+2.5+3.5	1.29+2.15+2.15+3.01	1.79
1.5+2.5+2.5+4.2	1.21+2.01+2.01+3.38	1.78
1.5+2.5+3.5+3.5	1.17+1.95+2.74+2.74	1.76
2.0+2.0+2.0+2.0	2.15+2.15+2.15+2.15	1.86
2.0+2.0+2.0+2.5	2.02+2.02+2.02+2.53	1.86
2.0+2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+1.81+3.17	1.79
2.0+2.0+2.0+4.2	1.69+1.69+1.69+3.54	1.80
2.0+2.0+2.0+5.0	1.56+1.56+1.56+3.91	1.78
2.0+2.0+2.5+2.5	1.91+1.91+2.39+2.39	1.85
2.0+2.0+2.5+3.5	1.72+1.72+2.15+3.01	1.78
2.0+2.0+2.5+4.2	1.61+1.61+2.01+3.38	1.78
2.0+2.0+3.5+3.5	1.56+1.56+2.74+2.74	1.76
2.0+2.5+2.5+2.5	1.81+2.26+2.26+2.26	1.84
2.0+2.5+2.5+3.5	1.64+2.05+2.05+2.87	1.78
2.5+2.5+2.5+2.5	2.15+2.15+2.15+2.15	1.84
2.5+2.5+2.5+3.5	1.95+1.95+1.95+2.74	1.79

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии М (1,5; 2,0; 2,5; 3,5; 4,2; 5,0; 6,0; 7,1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 4МХМ-N9

## R-32

### 4МХМ80N9

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.80	0.52
2.0	2.00	0.60
2.5	2.50	0.78
3.5	3.50	1.19
4.2	4.20	1.43
5.0	5.00	1.67
6.0	6.00	2.01
7.1	7.10	2.71
1.5+1.5	1.50+1.50	0.47
1.5+2.0	1.50+2.00	0.57
1.5+2.5	1.50+2.50	0.69
1.5+3.5	1.50+3.50	0.93
1.5+4.2	1.50+4.20	1.14
1.5+5.0	1.50+5.00	1.35
1.5+6.0	1.48+5.92	1.64
1.5+7.1	1.40+6.60	1.85
2.0+2.0	2.00+2.00	0.68
2.0+2.5	2.00+2.50	0.82
2.0+3.5	2.00+3.50	1.06
2.0+4.2	2.00+4.20	1.27
2.0+5.0	2.00+5.00	1.47
2.0+6.0	1.85+5.55	1.61
2.0+7.1	1.76+6.24	1.76
2.5+2.5	2.50+2.50	0.92
2.5+3.5	2.50+3.50	1.24
2.5+4.2	2.50+4.20	1.39
2.5+5.0	2.47+4.93	1.61
2.5+6.0	2.35+5.65	1.76
2.5+7.1	2.08+5.92	1.79
3.5+3.5	3.50+3.50	1.47
3.5+4.2	3.50+4.20	1.69
3.5+5.0	3.29+4.71	1.75
3.5+6.0	2.95+5.05	1.73
3.5+7.1	2.64+5.36	1.87
4.2+4.2	4.00+4.00	1.81
4.2+5.0	4.35+3.65	1.77
4.2+6.0	4.71+3.29	1.82
4.2+7.1	5.03+2.97	1.87
5.0+5.0	4.00+4.00	1.74
5.0+6.0	4.36+3.64	1.72
5.0+7.1	4.69+3.31	1.70
6.0+6.0	3.64+4.36	1.71
6.0+7.1	4.34+3.66	1.70
7.1+7.1	4.00+4.00	1.70
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	0.76
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	0.87
1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+2.50	0.98
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	1.24
1.5+1.5+4.2	1.50+1.50+4.20	1.43
1.5+1.5+5.0	1.39+1.39+4.63	1.53
1.5+1.5+6.0	1.33+1.33+5.33	1.73
1.5+1.5+7.1	1.19+1.19+5.62	1.81
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	0.98
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.10
1.5+2.0+3.5	1.50+2.00+3.50	1.36
1.5+2.0+4.2	1.50+2.00+4.20	1.62
1.5+2.0+5.0	1.41+1.88+4.71	1.72
1.5+2.0+6.0	1.26+1.68+5.05	1.71
1.5+2.0+7.1	1.13+1.51+5.36	1.85
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	1.24
1.5+2.5+3.5	1.48+2.47+3.45	1.51
1.5+2.5+4.2	1.46+2.44+4.10	1.75
1.5+2.5+5.0	1.33+2.22+4.44	1.72
1.5+2.5+6.0	1.20+2.00+4.80	1.81
1.5+2.5+7.1	1.08+1.80+5.12	1.85
1.5+3.5+3.5	1.41+3.29+3.29	1.76
1.5+3.5+4.2	1.30+3.04+3.65	1.75
1.5+3.5+5.0	1.20+2.80+4.00	1.81
1.5+3.5+6.0	1.09+2.55+4.36	1.85
1.5+3.5+7.1	0.99+2.31+4.69	1.83
1.5+4.2+4.2	1.21+3.39+3.39	1.74
1.5+4.2+5.0	1.12+3.14+3.74	1.71
1.5+4.2+6.0	1.03+2.87+4.10	1.69
1.5+4.2+7.1	0.94+2.63+4.44	1.67
1.5+5.0+5.0	1.04+3.48+3.48	1.61
1.5+5.0+6.0	0.96+3.20+3.84	1.60
1.5+5.0+7.1	0.88+2.94+4.18	1.59
1.5+6.0+6.0	0.89+3.56+3.56	1.60

### 4МХМ80N9

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.70	0.73
2.0	3.70	1.73
2.5	4.70	2.73
3.5	5.70	3.73
4.2	6.70	4.73
5.0	7.70	5.73
6.0	8.70	6.73
7.1	9.70	7.73
1.5+1.5	1.85+1.85	0.86
1.5+2.0	1.84+2.46	1.01
1.5+2.5	1.84+3.06	1.17
1.5+3.5	1.83+4.27	1.64
1.5+4.2	1.84+5.16	1.94
1.5+5.0	1.85+6.15	2.11
1.5+6.0	1.80+7.20	2.30
1.5+7.1	1.67+7.93	2.47
2.0+2.0	2.45+2.45	1.16
2.0+2.5	2.44+3.06	1.34
2.0+3.5	2.44+4.26	1.70
2.0+4.2	2.45+5.15	1.98
2.0+5.0	2.43+6.07	2.28
2.0+6.0	2.33+6.98	2.42
2.0+7.1	2.11+7.49	2.47
2.5+2.5	3.05+3.05	1.68
2.5+3.5	3.04+4.26	2.02
2.5+4.2	3.06+5.14	2.28
2.5+5.0	3.00+6.00	2.51
2.5+6.0	2.82+6.78	2.63
2.5+7.1	2.50+7.10	2.50
3.5+3.5	4.25+4.25	2.47
3.5+4.2	4.09+4.91	2.69
3.5+5.0	3.91+5.59	2.66
3.5+6.0	3.54+6.06	2.48
3.5+7.1	3.17+6.43	2.42
4.2+4.2	4.75+4.75	2.55
4.2+5.0	4.38+5.22	2.59
4.2+6.0	3.95+5.65	2.39
4.2+7.1	3.57+6.03	2.38
5.0+5.0	4.80+4.80	2.46
5.0+6.0	4.36+5.24	2.35
5.0+7.1	3.97+5.63	2.33
6.0+6.0	5.24+4.36	2.27
6.0+7.1	4.40+5.20	2.26
7.1+7.1	6.09+3.51	2.20
1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83	1.14
1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+2.44	1.32
1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+3.05	1.49
1.5+1.5+3.5	1.85+1.85+4.31	1.88
1.5+1.5+4.2	1.81+1.81+5.08	2.15
1.5+1.5+5.0	1.74+1.74+5.81	2.21
1.5+1.5+6.0	1.58+1.58+6.33	2.20
1.5+1.5+7.1	1.43+1.43+6.75	2.21
1.5+2.0+2.0	1.83+2.44+2.44	1.49
1.5+2.0+2.5	1.83+2.43+3.04	1.68
1.5+2.0+3.5	1.82+2.43+4.25	2.06
1.5+2.0+4.2	1.75+2.34+4.91	2.22
1.5+2.0+5.0	1.69+2.26+5.65	2.34
1.5+2.0+6.0	1.52+2.02+6.06	2.22
1.5+2.0+7.1	1.36+1.81+6.43	2.21
1.5+2.5+2.5	1.85+3.08+3.08	1.95
1.5+2.5+3.5	1.80+3.00+4.20	2.22
1.5+2.5+4.2	1.76+2.93+4.92	2.42
1.5+2.5+5.0	1.60+2.67+5.33	2.34
1.5+2.5+6.0	1.44+2.40+5.76	2.22
1.5+2.5+7.1	1.30+2.16+6.14	2.21
1.5+3.5+3.5	1.69+3.95+3.95	2.38
1.5+3.5+4.2	1.57+3.65+4.38	2.38
1.5+3.5+5.0	1.44+3.36+4.80	2.34
1.5+3.5+6.0	1.31+3.05+5.24	2.22
1.5+3.5+7.1	1.19+2.78+5.63	2.21
1.5+4.2+4.2	1.45+4.07+4.07	2.38
1.5+4.2+5.0	1.35+3.77+4.49	2.34
1.5+4.2+6.0	1.23+3.45+4.92	2.22
1.5+4.2+7.1	1.13+3.15+5.33	2.21
1.5+5.0+5.0	1.25+4.17+4.17	2.25
1.5+5.0+6.0	1.15+3.84+4.61	2.14
1.5+5.0+7.1	1.06+3.53+5.01	2.13
1.5+6.0+6.0	1.07+4.27+4.27	2.07

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0; 6.0; 7.1 кВт).



# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 4МХМ-N9

## R-32

### 4МХМ80N9

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.10
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	1.24
2.0+2.0+3.5	1.97+1.97+3.45	1.51
2.0+2.0+4.2	1.95+1.95+4.10	1.75
2.0+2.0+5.0	1.78+1.78+4.44	1.72
2.0+2.0+6.0	1.60+1.60+4.80	1.81
2.0+2.0+7.1	1.44+1.44+5.12	1.83
2.0+2.5+2.5	2.00+2.50+2.50	1.36
2.0+2.5+3.5	1.85+2.31+3.24	1.50
2.0+2.5+4.2	1.84+2.30+3.86	1.75
2.0+2.5+5.0	1.68+2.11+4.21	1.72
2.0+2.5+6.0	1.52+1.90+4.57	1.84
2.0+2.5+7.1	1.38+1.72+4.90	1.83
2.0+3.5+3.5	1.78+3.11+3.11	1.74
2.0+3.5+4.2	1.65+2.89+3.46	1.79
2.0+3.5+5.0	1.52+2.67+3.81	1.83
2.0+3.5+6.0	1.39+2.43+4.17	1.83
2.0+3.5+7.1	1.27+2.22+4.51	1.81
2.0+4.2+4.2	1.54+3.23+3.23	1.80
2.0+4.2+5.0	1.43+3.00+3.57	1.84
2.0+4.2+6.0	1.31+2.75+3.93	1.81
2.0+4.2+7.1	1.20+2.53+4.27	1.79
2.0+5.0+5.0	1.33+3.33+3.33	1.74
2.0+5.0+6.0	1.23+3.08+3.69	1.72
2.0+5.0+7.1	1.13+2.84+4.03	1.70
2.0+6.0+6.0	1.14+3.43+3.43	1.71
2.5+2.5+2.5	2.47+2.47+2.47	1.50
2.5+2.5+3.5	2.35+2.35+3.29	1.74
2.5+2.5+4.2	2.17+2.17+3.65	1.73
2.5+2.5+5.0	2.00+2.00+4.00	1.81
2.5+2.5+6.0	1.82+1.82+4.36	1.83
2.5+2.5+7.1	1.65+1.65+4.69	1.81
2.5+3.5+3.5	2.11+2.95+2.95	1.73
2.5+3.5+4.2	1.96+2.75+3.29	1.81
2.5+3.5+5.0	1.82+2.55+3.64	1.81
2.5+3.5+6.0	1.67+2.33+4.00	1.79
2.5+3.5+7.1	1.53+2.14+4.34	1.77
2.5+4.2+4.2	1.83+3.08+3.08	1.87
2.5+4.2+5.0	1.71+2.87+3.42	1.82
2.5+4.2+6.0	1.57+2.65+3.78	1.80
2.5+4.2+7.1	1.45+2.43+4.12	1.78
2.5+5.0+5.0	1.60+3.20+3.20	1.73
2.5+5.0+6.0	1.48+2.96+3.56	1.71
2.5+6.0+6.0	1.38+3.31+3.31	1.70
3.5+3.5+3.5	2.67+2.67+2.67	1.79
3.5+3.5+4.2	2.50+2.50+3.00	1.86
3.5+3.5+5.0	2.33+2.33+3.33	1.81
3.5+3.5+6.0	2.15+2.15+3.69	1.79
3.5+3.5+7.1	1.99+1.99+4.03	1.77
3.5+4.2+4.2	2.35+2.82+2.82	1.85
3.5+4.2+5.0	2.20+2.65+3.15	1.81
3.5+4.2+6.0	2.04+2.45+3.50	1.79
3.5+5.0+5.0	2.07+2.96+2.96	1.71
3.5+5.0+6.0	1.93+2.76+3.31	1.70
4.2+4.2+4.2	2.67+2.67+2.67	1.84
4.2+4.2+5.0	2.99+2.51+2.51	1.80
4.2+4.2+6.0	3.33+2.33+2.33	1.78
4.2+5.0+5.0	2.82+2.37+2.82	1.79
1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50	1.08
1.5+1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+1.50+2.00	1.21
1.5+1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+1.50+2.50	1.34
1.5+1.5+1.5+3.5	1.39+1.39+1.39+3.24	1.62
1.5+1.5+1.5+4.2	1.38+1.38+1.38+3.86	1.99
1.5+1.5+1.5+5.0	1.26+1.26+1.26+4.21	1.95
1.5+1.5+1.5+6.0	1.14+1.14+1.14+4.57	2.21
1.5+1.5+1.5+7.1	1.03+1.03+1.03+4.90	2.18
1.5+1.5+2.0+2.0	1.50+1.50+2.00+2.00	1.34
1.5+1.5+2.0+2.5	1.48+1.48+1.97+2.47	1.62
1.5+1.5+2.0+3.5	1.41+1.41+1.88+3.29	1.99
1.5+1.5+2.0+4.2	1.30+1.30+1.74+3.65	1.98
1.5+1.5+2.0+5.0	1.20+1.20+1.60+4.00	2.15
1.5+1.5+2.0+6.0	1.09+1.09+1.45+4.36	2.18
1.5+1.5+2.0+7.1	0.99+0.99+1.32+4.69	2.15
1.5+1.5+2.5+2.5	1.39+1.39+2.31+2.31	1.62
1.5+1.5+2.5+3.5	1.33+1.33+2.22+3.11	1.98
1.5+1.5+2.5+4.2	1.24+1.24+2.06+3.46	2.18
1.5+1.5+2.5+5.0	1.14+1.14+1.90+3.81	2.20
1.5+1.5+2.5+6.0	1.04+1.04+1.74+4.17	2.22

### 4МХМ80N9

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0	2.50+2.50+2.50	1.73
2.0+2.0+2.5	2.46+2.46+3.08	1.87
2.0+2.0+3.5	2.40+2.40+4.20	2.21
2.0+2.0+4.2	2.29+2.29+4.81	2.41
2.0+2.0+5.0	2.13+2.13+5.33	2.38
2.0+2.0+6.0	1.92+1.92+5.76	2.26
2.0+2.0+7.1	1.73+1.73+6.14	2.25
2.0+2.5+2.5	2.43+3.04+3.04	2.10
2.0+2.5+3.5	2.33+2.91+4.07	2.39
2.0+2.5+4.2	2.21+2.76+4.63	2.50
2.0+2.5+5.0	2.02+2.53+5.05	2.34
2.0+2.5+6.0	1.83+2.29+5.49	2.22
2.0+2.5+7.1	1.66+2.07+5.88	2.21
2.0+3.5+3.5	2.13+3.73+3.73	2.38
2.0+3.5+4.2	1.98+3.46+4.16	2.38
2.0+3.5+5.0	1.83+3.20+4.57	2.34
2.0+3.5+6.0	1.67+2.92+5.01	2.22
2.0+3.5+7.1	1.52+2.67+5.41	2.21
2.0+4.2+4.2	1.85+3.88+3.88	2.38
2.0+4.2+5.0	1.71+3.60+4.29	2.34
2.0+4.2+6.0	1.57+3.30+4.72	2.22
2.0+4.2+7.1	1.44+3.03+5.12	2.21
2.0+5.0+5.0	1.60+4.00+4.00	2.25
2.0+5.0+6.0	1.48+3.69+4.43	2.14
2.0+5.0+7.1	1.36+3.40+4.83	2.13
2.0+6.0+6.0	1.37+4.11+4.11	2.07
2.5+2.5+2.5	3.20+3.20+3.20	2.49
2.5+2.5+3.5	2.82+2.82+3.95	2.46
2.5+2.5+4.2	2.61+2.61+4.38	2.44
2.5+2.5+5.0	2.40+2.40+4.80	2.35
2.5+2.5+6.0	2.18+2.18+5.24	2.26
2.5+2.5+7.1	1.98+1.98+5.63	2.26
2.5+3.5+3.5	2.53+3.54+3.54	2.41
2.5+3.5+4.2	2.35+3.29+3.95	2.39
2.5+3.5+5.0	2.18+3.05+4.36	2.30
2.5+3.5+6.0	2.00+2.80+4.80	2.25
2.5+3.5+7.1	1.83+2.56+5.20	2.21
2.5+4.2+4.2	2.20+3.70+3.70	2.37
2.5+4.2+5.0	2.05+3.45+4.10	2.28
2.5+4.2+6.0	1.89+3.17+4.54	2.24
2.5+4.2+7.1	1.74+2.92+4.94	2.20
2.5+5.0+5.0	1.92+3.84+3.84	2.26
2.5+5.0+6.0	1.78+3.56+4.27	2.18
2.5+6.0+6.0	1.66+3.97+3.97	2.11
3.5+3.5+3.5	3.20+3.20+3.20	2.42
3.5+3.5+4.2	3.00+3.00+3.60	2.40
3.5+3.5+5.0	2.80+2.80+4.00	2.37
3.5+3.5+6.0	2.58+2.58+4.43	2.22
3.5+3.5+7.1	2.38+2.38+4.83	2.21
3.5+4.2+4.2	2.82+3.39+3.39	2.38
3.5+4.2+5.0	2.65+3.17+3.78	2.35
3.5+4.2+6.0	2.45+2.94+4.20	2.21
3.5+5.0+5.0	2.49+3.56+3.56	2.25
3.5+5.0+6.0	2.32+3.31+3.97	2.14
4.2+4.2+4.2	3.20+3.20+3.20	2.36
4.2+4.2+5.0	3.01+3.01+3.58	2.33
4.2+4.2+6.0	2.80+2.80+4.00	2.21
4.2+5.0+5.0	2.84+3.38+3.38	2.24
1.5+1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83+1.83	1.61
1.5+1.5+1.5+2.0	1.85+1.85+1.85+2.46	1.81
1.5+1.5+1.5+2.5	1.82+1.82+1.82+3.04	1.95
1.5+1.5+1.5+3.5	1.74+1.74+1.74+4.07	2.13
1.5+1.5+1.5+4.2	1.66+1.66+1.66+4.63	2.21
1.5+1.5+1.5+5.0	1.52+1.52+1.52+5.05	2.14
1.5+1.5+1.5+6.0	1.37+1.37+1.37+5.49	2.06
1.5+1.5+1.5+7.1	1.24+1.24+1.24+5.88	2.05
1.5+1.5+2.0+2.0	1.82+1.82+2.43+2.43	1.99
1.5+1.5+2.0+2.5	1.80+1.80+2.40+3.00	2.14
1.5+1.5+2.0+3.5	1.69+1.69+2.26+3.95	2.22
1.5+1.5+2.0+4.2	1.57+1.57+2.09+4.38	2.21
1.5+1.5+2.0+5.0	1.44+1.44+1.92+4.80	2.14
1.5+1.5+2.0+6.0	1.31+1.31+1.75+5.24	2.06
1.5+1.5+2.0+7.1	1.19+1.19+1.59+5.63	2.05
1.5+1.5+2.5+2.5	1.80+1.80+3.00+3.00	2.21
1.5+1.5+2.5+3.5	1.60+1.60+2.67+3.73	2.22
1.5+1.5+2.5+4.2	1.48+1.48+2.47+4.16	2.21
1.5+1.5+2.5+5.0	1.37+1.37+2.29+4.57	2.14
1.5+1.5+2.5+6.0	1.25+1.25+2.09+5.01	2.06

Применение:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1,5; 2,0; 2,5; 3,5; 4,2; 5,0; 6,0; 7,1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 4МХМ-N9

## R-32

### 4МХМ80N9

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5+2.5+7.1	0.95+0.95+1.59+4.51	2.19
1.5+1.5+3.5+3.5	1.20+1.20+2.80+2.80	2.18
1.5+1.5+3.5+4.2	1.12+1.12+2.62+3.14	2.26
1.5+1.5+3.5+5.0	1.04+1.04+2.43+3.48	2.20
1.5+1.5+3.5+6.0	0.96+0.96+2.24+3.84	2.17
1.5+1.5+3.5+7.1	0.88+0.88+2.06+4.18	2.14
1.5+1.5+4.2+4.2	1.05+1.05+2.95+2.95	2.25
1.5+1.5+4.2+5.0	0.98+0.98+2.75+3.28	2.18
1.5+1.5+4.2+6.0	0.91+0.91+2.55+3.64	2.15
1.5+1.5+4.2+7.1	0.84+0.84+2.35+3.97	2.13
1.5+1.5+5.0+5.0	0.92+0.92+3.08+3.08	2.05
1.5+1.5+5.0+6.0	0.86+0.86+2.86+3.43	2.02
1.5+2.0+2.0+2.0	1.48+1.97+1.97+1.97	1.62
1.5+2.0+2.0+2.5	1.39+1.85+1.85+2.31	1.62
1.5+2.0+2.0+3.5	1.33+1.78+1.78+3.11	1.98
1.5+2.0+2.0+4.2	1.24+1.65+1.65+3.46	2.18
1.5+2.0+2.0+5.0	1.14+1.52+1.52+3.81	2.21
1.5+2.0+2.0+6.0	1.04+1.39+1.39+4.17	2.22
1.5+2.0+2.0+7.1	0.95+1.27+1.27+4.51	2.19
1.5+2.0+2.5+2.5	1.41+1.88+2.35+2.35	2.00
1.5+2.0+2.5+3.5	1.26+1.68+2.11+2.95	1.98
1.5+2.0+2.5+4.2	1.18+1.57+1.96+3.29	2.17
1.5+2.0+2.5+5.0	1.09+1.45+1.82+3.64	2.23
1.5+2.0+2.5+6.0	1.00+1.33+1.67+4.00	2.20
1.5+2.0+2.5+7.1	0.92+1.22+1.53+4.34	2.17
1.5+2.0+3.5+3.5	1.14+1.52+2.67+2.67	2.21
1.5+2.0+3.5+4.2	1.07+1.43+2.50+3.00	2.25
1.5+2.0+3.5+5.0	1.00+1.33+2.33+3.33	2.18
1.5+2.0+3.5+6.0	0.92+1.23+2.15+3.69	2.15
1.5+2.0+3.5+7.1	0.85+1.13+1.99+4.03	2.13
1.5+2.0+4.2+4.2	1.01+1.34+2.82+2.82	2.23
1.5+2.0+4.2+5.0	0.94+1.26+2.65+3.15	2.17
1.5+2.0+4.2+6.0	0.88+1.17+2.45+3.50	2.14
1.5+2.0+5.0+5.0	0.89+1.19+2.96+2.96	2.06
1.5+2.0+5.0+6.0	0.83+1.10+2.76+3.31	2.03
1.5+2.5+2.5+2.5	1.33+2.22+2.22+2.22	1.98
1.5+2.5+2.5+3.5	1.20+2.00+2.00+2.80	2.17
1.5+2.5+2.5+4.2	1.12+1.87+1.87+3.14	2.23
1.5+2.5+2.5+5.0	1.04+1.74+1.74+3.48	2.17
1.5+2.5+2.5+6.0	0.96+1.60+1.60+3.84	2.14
1.5+2.5+2.5+7.1	0.88+1.47+1.47+4.18	2.12
1.5+2.5+3.5+3.5	1.09+1.82+2.55+2.55	2.15
1.5+2.5+3.5+4.2	1.03+1.71+2.39+2.87	2.14
1.5+2.5+3.5+5.0	0.96+1.60+2.24+3.20	2.09
1.5+2.5+3.5+6.0	0.89+1.48+2.07+3.56	2.06
1.5+2.5+4.2+4.2	0.97+1.61+2.71+2.71	2.13
1.5+2.5+4.2+5.0	0.91+1.52+2.55+3.03	2.08
1.5+2.5+4.2+6.0	0.85+1.41+2.37+3.38	2.05
1.5+2.5+5.0+5.0	0.86+1.43+2.86+2.86	2.07
1.5+3.5+3.5+3.5	1.00+2.33+2.33+2.33	2.14
1.5+3.5+3.5+4.2	0.94+2.20+2.20+2.65	2.13
1.5+3.5+3.5+5.0	0.89+2.07+2.07+2.96	2.08
1.5+3.5+3.5+6.0	0.83+1.93+1.93+3.31	2.05
1.5+3.5+4.2+4.2	0.90+2.09+2.51+2.51	2.12
1.5+3.5+4.2+5.0	0.85+1.97+2.37+2.82	2.07
1.5+4.2+4.2+4.2	0.85+2.38+2.38+2.38	2.11
2.0+2.0+2.0+2.0	1.85+1.85+1.85+1.85	1.62
2.0+2.0+2.0+2.5	1.88+1.88+1.88+2.35	1.95
2.0+2.0+2.0+3.5	1.68+1.68+1.68+2.95	1.94
2.0+2.0+2.0+4.2	1.57+1.57+1.57+3.29	2.26
2.0+2.0+2.0+5.0	1.45+1.45+1.45+3.64	2.30
2.0+2.0+2.0+6.0	1.33+1.33+1.33+4.00	2.26
2.0+2.0+2.0+7.1	1.22+1.22+1.22+4.34	2.20
2.0+2.0+2.5+2.5	1.73+1.73+2.17+2.17	1.76
2.0+2.0+2.5+3.5	1.60+1.60+2.00+2.80	2.21
2.0+2.0+2.5+4.2	1.50+1.50+1.87+3.14	2.31
2.0+2.0+2.5+5.0	1.39+1.39+1.74+3.48	2.25
2.0+2.0+2.5+6.0	1.28+1.28+1.60+3.84	2.21
2.0+2.0+2.5+7.1	1.18+1.18+1.47+4.18	2.18
2.0+2.0+3.5+3.5	1.45+1.45+2.55+2.55	2.30
2.0+2.0+3.5+4.2	1.37+1.37+2.39+2.87	2.28
2.0+2.0+3.5+5.0	1.28+1.28+2.24+3.20	2.22
2.0+2.0+3.5+6.0	1.19+1.19+2.07+3.56	2.19
2.0+2.0+4.2+4.2	1.29+1.29+2.71+2.71	2.27
2.0+2.0+4.2+5.0	1.21+1.21+2.55+3.03	2.21
2.0+2.0+4.2+6.0	1.13+1.13+2.37+3.38	2.18
2.0+2.0+5.0+5.0	1.14+1.14+2.86+2.86	2.20
2.0+2.5+2.5+2.5	1.68+2.11+2.11+2.11	1.83

### 4МХМ80N9

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5+2.5+7.1	1.14+1.14+1.90+5.41	2.05
1.5+1.5+3.5+3.5	1.44+1.44+3.36+3.36	2.21
1.5+1.5+3.5+4.2	1.35+1.35+3.14+3.77	2.21
1.5+1.5+3.5+5.0	1.25+1.25+2.92+4.17	2.13
1.5+1.5+3.5+6.0	1.15+1.15+2.69+4.61	2.06
1.5+1.5+3.5+7.1	1.06+1.06+2.47+5.01	2.05
1.5+1.5+4.2+4.2	1.26+1.26+3.54+3.54	2.21
1.5+1.5+4.2+5.0	1.18+1.18+3.30+3.93	2.13
1.5+1.5+4.2+6.0	1.09+1.09+3.05+4.36	2.06
1.5+1.5+4.2+7.1	1.01+1.01+2.82+4.77	2.05
1.5+1.5+5.0+5.0	1.11+1.11+3.69+3.69	2.09
1.5+1.5+5.0+6.0	1.03+1.03+3.43+4.11	1.97
1.5+2.0+2.0+2.0	1.90+2.53+2.53+2.53	2.26
1.5+2.0+2.0+2.5	1.80+2.40+2.40+3.00	2.26
1.5+2.0+2.0+3.5	1.60+2.13+2.13+3.73	2.25
1.5+2.0+2.0+4.2	1.48+1.98+1.98+4.16	2.23
1.5+2.0+2.0+5.0	1.37+1.83+1.83+4.57	2.14
1.5+2.0+2.0+6.0	1.25+1.67+1.67+5.01	2.06
1.5+2.0+2.0+7.1	1.14+1.52+1.52+5.41	2.05
1.5+2.0+2.5+2.5	1.69+2.26+2.82+2.82	2.22
1.5+2.0+2.5+3.5	1.52+2.02+2.53+3.54	2.22
1.5+2.0+2.5+4.2	1.41+1.88+2.35+3.95	2.21
1.5+2.0+2.5+5.0	1.31+1.75+2.18+4.36	2.14
1.5+2.0+2.5+6.0	1.20+1.60+2.00+4.80	2.06
1.5+2.0+2.5+7.1	1.10+1.47+1.83+5.20	2.05
1.5+2.0+3.5+3.5	1.37+1.83+3.20+3.20	2.21
1.5+2.0+3.5+4.2	1.29+1.71+3.00+3.60	2.21
1.5+2.0+3.5+5.0	1.20+1.60+2.80+4.00	2.13
1.5+2.0+3.5+6.0	1.11+1.48+2.58+4.43	2.06
1.5+2.0+3.5+7.1	1.02+1.36+2.38+4.83	2.05
1.5+2.0+4.2+4.2	1.21+1.61+3.39+3.39	2.25
1.5+2.0+4.2+5.0	1.13+1.51+3.17+3.78	2.13
1.5+2.0+4.2+6.0	1.05+1.40+2.94+4.20	2.06
1.5+2.0+5.0+5.0	1.07+1.42+3.56+3.56	2.09
1.5+2.0+5.0+6.0	0.99+1.32+3.31+3.97	1.97
1.5+2.5+2.5+2.5	1.60+2.67+2.67+2.67	2.22
1.5+2.5+2.5+3.5	1.44+2.40+2.40+3.36	2.22
1.5+2.5+2.5+4.2	1.35+2.24+2.24+3.77	2.21
1.5+2.5+2.5+5.0	1.25+2.09+2.09+4.17	2.14
1.5+2.5+2.5+6.0	1.15+1.92+1.92+4.61	2.06
1.5+2.5+2.5+7.1	1.06+1.76+1.76+5.01	2.05
1.5+2.5+3.5+3.5	1.31+2.18+3.05+3.05	2.21
1.5+2.5+3.5+4.2	1.23+2.05+2.87+3.45	2.24
1.5+2.5+3.5+5.0	1.15+1.92+2.69+3.84	2.13
1.5+2.5+3.5+6.0	1.07+1.78+2.49+4.27	2.06
1.5+2.5+4.2+4.2	1.16+1.94+3.25+3.25	2.25
1.5+2.5+4.2+5.0	1.09+1.82+3.05+3.64	2.16
1.5+2.5+4.2+6.0	1.01+1.69+2.84+4.06	2.06
1.5+2.5+5.0+5.0	1.03+1.71+3.43+3.43	2.09
1.5+3.5+3.5+3.5	1.20+2.80+2.80+2.80	2.21
1.5+3.5+3.5+4.2	1.13+2.65+2.65+3.17	2.25
1.5+3.5+3.5+5.0	1.07+2.49+2.49+3.56	2.13
1.5+3.5+3.5+6.0	0.99+2.32+3.32+3.97	2.06
1.5+3.5+4.2+4.2	1.07+2.51+3.01+3.01	2.25
1.5+3.5+4.2+5.0	1.01+2.37+2.84+3.38	2.16
1.5+4.2+4.2+4.2	1.02+2.86+2.86+2.86	2.23
2.0+2.0+2.0+2.0	2.40+2.40+2.40+2.40	1.94
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.82	2.35
2.0+2.0+2.0+3.5	2.02+2.02+2.02+3.54	2.22
2.0+2.0+2.0+4.2	1.88+1.88+1.88+3.95	2.21
2.0+2.0+2.0+5.0	1.75+1.75+1.75+4.36	2.14
2.0+2.0+2.0+6.0	1.60+1.60+1.60+4.80	2.06
2.0+2.0+2.0+7.1	1.47+1.47+1.47+5.20	2.05
2.0+2.0+2.5+2.5	2.13+2.13+2.67+2.67	2.22
2.0+2.0+2.5+3.5	1.92+1.92+2.40+3.36	2.22
2.0+2.0+2.5+4.2	1.79+1.79+2.24+3.77	2.21
2.0+2.0+2.5+5.0	1.67+1.67+2.09+4.17	2.14
2.0+2.0+2.5+6.0	1.54+1.54+1.92+4.61	2.06
2.0+2.0+2.5+7.1	1.41+1.41+1.76+5.01	2.05
2.0+2.0+3.5+3.5	1.75+1.75+3.05+3.05	2.21
2.0+2.0+3.5+4.2	1.64+1.64+2.87+3.45	2.26
2.0+2.0+3.5+5.0	1.54+1.54+2.69+3.84	2.13
2.0+2.0+3.5+6.0	1.42+1.42+2.49+4.27	2.06
2.0+2.0+4.2+4.2	1.55+1.55+3.25+3.25	2.25
2.0+2.0+4.2+5.0	1.45+1.45+3.05+3.64	2.16
2.0+2.0+4.2+6.0	1.35+1.35+2.84+4.06	2.06
2.0+2.0+5.0+5.0	1.37+1.37+3.43+3.43	2.09
2.0+2.5+2.5+2.5	2.02+2.53+2.53+2.53	2.22

Примечание:  
1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0; 6.0; 7.1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 4МХМ-N9, 5МХМ-N9

**R-32**
**4МХМ80N9**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.5+2.5+3.5	1.52+1.90+1.90+2.67	2.21
2.0+2.5+2.5+4.2	1.43+1.79+1.79+3.00	2.24
2.0+2.5+2.5+5.0	1.33+1.67+1.67+3.33	2.18
2.0+2.5+2.5+6.0	1.23+1.54+1.54+3.69	2.15
2.0+2.5+2.5+7.1	1.13+1.42+1.42+4.03	2.12
2.0+2.5+3.5+3.5	1.39+1.74+2.43+2.43	2.20
2.0+2.5+3.5+4.2	1.31+1.64+2.30+2.75	2.19
2.0+2.5+3.5+5.0	1.23+1.54+2.15+3.08	2.13
2.0+2.5+3.5+6.0	1.14+1.43+2.00+3.43	2.10
2.0+2.5+4.2+4.2	1.24+1.55+2.60+2.60	2.18
2.0+2.5+4.2+5.0	1.17+1.46+2.45+2.92	2.12
2.0+2.5+5.0+5.0	1.10+1.38+2.76+2.76	2.11
2.0+3.5+3.5+3.5	1.28+2.24+2.24+2.24	2.18
2.0+3.5+3.5+4.2	1.21+2.12+2.12+2.55	2.17
2.0+3.5+3.5+5.0	1.14+2.00+2.00+2.86	2.11
2.0+3.5+4.2+4.2	1.15+2.01+2.42+2.42	2.15
2.5+2.5+2.5+2.5	2.00+2.00+2.00+2.00	2.17
2.5+2.5+2.5+3.5	1.82+1.82+1.82+2.55	2.23
2.5+2.5+2.5+4.2	1.71+1.71+1.71+2.87	2.21
2.5+2.5+2.5+5.0	1.60+1.60+1.60+3.20	2.15
2.5+2.5+2.5+6.0	1.48+1.48+1.48+3.56	2.13
2.5+2.5+3.5+3.5	1.67+1.67+2.33+2.33	2.21
2.5+2.5+3.5+4.2	1.57+1.57+2.20+2.65	2.20
2.5+2.5+3.5+5.0	1.48+1.48+2.07+2.96	2.14
2.5+2.5+3.5+6.0	1.38+1.38+1.93+3.31	2.12
2.5+2.5+4.2+4.2	1.49+1.49+2.51+2.51	2.19
2.5+2.5+4.2+5.0	1.41+1.41+2.37+2.82	2.13
2.5+3.5+3.5+3.5	1.54+2.15+2.15+2.15	2.20
2.5+3.5+3.5+4.2	1.46+2.04+2.04+2.45	2.19
2.5+3.5+3.5+5.0	1.38+1.93+1.93+2.76	2.13
2.5+3.5+4.2+4.2	1.39+1.94+2.33+2.33	2.18
3.5+3.5+3.5+3.5	2.00+2.00+2.00+2.00	2.19

**4МХМ80N9**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.5+2.5+3.5	1.83+2.29+2.29+3.20	2.22
2.0+2.5+2.5+4.2	1.71+2.14+2.14+3.60	2.26
2.0+2.5+2.5+5.0	1.60+2.00+2.00+4.00	2.18
2.0+2.5+2.5+6.0	1.48+1.85+1.85+4.43	2.06
2.0+2.5+2.5+7.1	1.36+1.70+1.70+4.83	2.05
2.0+2.5+3.5+3.5	1.67+2.09+2.92+2.92	2.25
2.0+2.5+3.5+4.2	1.57+1.97+2.75+3.30	2.24
2.0+2.5+3.5+5.0	1.48+1.85+2.58+3.69	2.16
2.0+2.5+3.5+6.0	1.37+1.71+2.40+4.11	2.06
2.0+2.5+4.2+4.2	1.49+1.86+3.13+3.13	2.23
2.0+2.5+4.2+5.0	1.40+1.75+2.94+3.50	2.15
2.0+2.5+5.0+5.0	1.32+1.66+3.31+3.31	2.12
2.0+3.5+3.5+3.5	1.54+2.69+2.69+2.69	2.11
2.0+3.5+3.5+4.2	1.45+2.55+2.55+3.05	2.25
2.0+3.5+3.5+5.0	1.37+2.40+2.40+3.43	2.16
2.0+3.5+4.2+4.2	1.38+2.42+2.90+2.90	2.23
2.5+2.5+2.5+2.5	2.40+2.40+2.40+2.40	2.22
2.5+2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+2.18+3.05	2.26
2.5+2.5+2.5+4.2	2.05+2.05+2.05+3.45	2.25
2.5+2.5+2.5+5.0	1.92+1.92+1.92+3.84	2.16
2.5+2.5+2.5+6.0	1.78+1.78+1.78+4.27	2.06
2.5+2.5+3.5+3.5	2.00+2.00+2.80+2.80	2.25
2.5+2.5+3.5+4.2	1.89+1.89+2.65+3.17	2.23
2.5+2.5+3.5+5.0	1.78+1.78+2.49+3.56	2.15
2.5+2.5+3.5+6.0	1.66+1.66+2.32+3.97	2.06
2.5+2.5+4.2+4.2	1.79+1.79+3.01+3.01	2.21
2.5+2.5+4.2+5.0	1.69+1.69+2.84+3.38	2.13
2.5+3.5+3.5+3.5	1.85+2.58+2.58+2.58	2.25
2.5+3.5+3.5+4.2	1.75+2.45+2.45+2.94	2.23
2.5+3.5+3.5+5.0	1.66+2.32+3.32+3.31	2.15
2.5+3.5+4.2+4.2	1.67+2.33+2.80+2.80	2.21
3.5+3.5+3.5+3.5	2.40+2.40+2.40+2.40	2.19

**5МХМ90N9**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.80	0.48
2.0	2.00	0.56
2.5	2.50	0.71
3.5	3.50	1.14
4.2	4.20	1.46
5.0	5.00	1.52
6.0	6.00	1.89
7.1	7.10	2.57
1.5+1.5	1.50+1.50	0.51
1.5+2.0	1.50+2.00	0.63
1.5+2.5	1.50+2.50	0.76
1.5+3.5	1.50+3.50	1.03
1.5+4.2	1.50+4.20	1.28
1.5+5.0	1.50+5.00	1.53
1.5+6.0	1.50+6.00	1.89
1.5+7.1	1.50+7.10	2.28
2.0+2.0	2.00+2.00	0.75
2.0+2.5	2.00+2.50	0.91
2.0+3.5	2.00+3.50	1.18
2.0+4.2	2.00+4.20	1.43
2.0+5.0	2.00+5.00	1.66
2.0+6.0	1.88+5.63	1.85
2.0+7.1	1.76+6.24	2.00
2.5+2.5	2.50+2.50	1.02
2.5+3.5	2.50+3.50	1.40
2.5+4.2	2.50+4.20	1.58
2.5+5.0	2.50+5.00	1.85
2.5+6.0	2.35+5.65	2.00
2.5+7.1	2.21+6.29	2.17
3.5+3.5	3.50+3.50	1.66
3.5+4.2	3.50+4.20	1.92
3.5+5.0	3.29+4.71	1.99
3.5+6.0	2.95+5.05	1.96
3.5+7.1	2.97+6.03	2.41
4.2+4.2	4.00+4.00	2.07
4.2+5.0	3.65+4.35	2.02
4.2+6.0	3.50+5.00	2.21
4.2+7.1	3.35+5.65	2.41

**5МХМ90N9**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.90	0.53
2.0	2.49	0.67
2.5	3.11	0.88
3.5	4.36	1.40
4.2	5.23	1.63
5.0	6.21	1.76
6.0	7.46	2.25
7.1	8.82	2.81
1.5+1.5	1.85+1.85	0.88
1.5+2.0	1.84+2.46	1.04
1.5+2.5	1.84+3.06	1.20
1.5+3.5	1.83+4.27	1.68
1.5+4.2	1.84+5.16	1.99
1.5+5.0	1.85+6.15	2.17
1.5+6.0	1.80+7.20	2.47
1.5+7.1	1.74+8.26	2.90
2.0+2.0	2.45+2.45	1.19
2.0+2.5	2.44+3.06	1.37
2.0+3.5	2.44+4.26	1.75
2.0+4.2	2.45+5.15	2.04
2.0+5.0	2.43+6.07	2.35
2.0+6.0	2.33+6.98	2.62
2.0+7.1	2.20+7.80	2.90
2.5+2.5	3.05+3.05	1.73
2.5+3.5	3.04+4.26	2.08
2.5+4.2	3.06+5.14	2.35
2.5+5.0	3.00+6.00	2.58
2.5+6.0	2.82+6.78	2.76
2.5+7.1	2.60+7.40	2.89
3.5+3.5	4.25+4.25	2.54
3.5+4.2	4.09+4.91	2.77
3.5+5.0	3.91+5.59	2.73
3.5+6.0	3.68+6.32	2.77
3.5+7.1	3.30+6.70	2.73
4.2+4.2	4.75+4.75	2.62
4.2+5.0	4.57+5.43	2.78
4.2+6.0	4.12+5.88	2.74
4.2+7.1	3.72+6.28	2.69

Приложение:

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

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 5MXM-N9

## R-32

**5MXM90N9**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
5.0+5.0	4.25+4.25	2.10
5.0+6.0	4.09+4.91	2.20
5.0+7.1	3.72+5.28	2.17
6.0+6.0	4.50+4.50	2.19
6.0+7.1	4.12+4.88	2.16
7.1+7.1	4.50+4.50	2.16
1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50	0.83
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	0.96
1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+2.50	1.09
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	1.38
1.5+1.5+4.2	1.50+1.50+4.20	1.61
1.5+1.5+5.0	1.41+1.41+4.69	1.75
1.5+1.5+6.0	1.33+1.33+5.33	1.96
1.5+1.5+7.1	1.26+1.26+5.98	2.20
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	1.09
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.23
1.5+2.0+3.5	1.50+2.00+3.50	1.52
1.5+2.0+4.2	1.50+2.00+4.20	1.83
1.5+2.0+5.0	1.41+1.88+4.71	1.95
1.5+2.0+6.0	1.26+1.68+5.05	1.94
1.5+2.0+7.1	1.27+1.70+6.03	2.39
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	1.39
1.5+2.5+3.5	1.50+2.50+3.50	1.72
1.5+2.5+4.2	1.46+2.44+4.10	1.99
1.5+2.5+5.0	1.33+2.22+4.44	1.95
1.5+2.5+6.0	1.28+2.13+5.10	2.20
1.5+2.5+7.1	1.22+2.03+5.76	2.39
1.5+3.5+3.5	1.41+3.29+3.29	2.00
1.5+3.5+4.2	1.30+3.04+3.65	1.99
1.5+3.5+5.0	1.28+2.98+4.25	2.20
1.5+3.5+6.0	1.23+2.86+4.91	2.39
1.5+3.5+7.1	1.12+2.60+5.28	2.36
1.5+4.2+4.2	1.50+4.20+4.20	2.45
1.5+4.2+5.0	1.26+4.21+3.53	2.18
1.5+4.2+6.0	1.15+4.62+3.23	2.15
1.5+4.2+7.1	1.05+4.99+2.95	2.13
1.5+5.0+5.0	1.17+3.91+3.91	2.04
1.5+5.0+6.0	1.08+4.32+3.60	2.03
1.5+5.0+7.1	0.99+4.70+3.31	2.01
1.5+6.0+6.0	1.00+4.00+4.00	2.02
1.5+6.0+7.1	1.19+4.23+3.58	2.00
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.23
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	1.39
2.0+2.0+3.5	2.00+2.00+3.50	1.72
2.0+2.0+4.2	2.00+2.00+4.20	2.04
2.0+2.0+5.0	1.78+1.78+4.44	1.95
2.0+2.0+6.0	1.70+1.70+5.10	2.20
2.0+2.0+7.1	1.62+1.62+5.76	2.36
2.0+2.5+2.5	2.00+2.50+2.50	1.52
2.0+2.5+3.5	1.88+2.34+3.28	1.72
2.0+2.5+4.2	1.84+2.30+3.86	1.99
2.0+2.5+5.0	1.68+2.11+4.21	1.95
2.0+2.5+6.0	1.66+2.07+4.97	2.29
2.0+2.5+7.1	1.55+1.94+5.51	2.35
2.0+3.5+3.5	1.78+3.11+3.11	1.98
2.0+3.5+4.2	1.75+3.07+3.68	2.17
2.0+3.5+5.0	1.66+2.90+4.14	2.28
2.0+3.5+6.0	1.57+2.74+4.70	2.35
2.0+3.5+7.1	1.43+2.50+5.07	2.32
2.0+4.2+4.2	1.67+3.51+3.51	2.24
2.0+4.2+5.0	1.61+4.02+3.38	2.36
2.0+4.2+6.0	1.48+4.43+3.10	2.33
2.0+4.2+7.1	1.35+4.80+2.84	2.30
2.0+5.0+5.0	1.50+3.75+3.75	2.22
2.0+5.0+6.0	1.38+4.15+3.46	2.19
2.0+5.0+7.1	1.28+4.53+3.19	2.17
2.0+6.0+6.0	1.29+3.86+3.86	2.18
2.0+6.0+7.1	1.19+4.23+3.58	2.16
2.5+2.5+2.5	2.50+2.50+2.50	1.71
2.5+2.5+3.5	2.35+2.35+3.29	1.98
2.5+2.5+4.2	2.17+2.17+3.65	1.97
2.5+2.5+5.0	2.13+2.13+4.25	2.20
2.5+2.5+6.0	2.05+2.05+4.91	2.35
2.5+2.5+7.1	1.86+1.86+5.28	2.32
2.5+3.5+3.5	2.11+2.95+2.95	1.96
2.5+3.5+4.2	2.08+2.92+3.50	2.19
2.5+3.5+5.0	2.05+2.86+4.09	2.33
2.5+3.5+6.0	1.88+2.63+4.50	2.30

**5MXM90N9**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
5.0+5.0	5.00+5.00	2.71
5.0+6.0	4.55+5.45	2.67
5.0+7.1	4.13+5.87	2.63
6.0+6.0	5.00+5.00	2.65
6.0+7.1	4.58+5.42	2.62
7.1+7.1	5.00+5.00	2.60
1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83	1.20
1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+2.44	1.38
1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+3.05	1.59
1.5+1.5+3.5	1.85+1.85+4.31	2.05
1.5+1.5+4.2	1.81+1.81+5.08	2.29
1.5+1.5+5.0	1.74+1.74+5.81	2.48
1.5+1.5+6.0	1.58+1.58+6.33	2.48
1.5+1.5+7.1	1.49+1.49+7.03	2.70
1.5+2.0+2.0	1.83+2.44+2.44	1.60
1.5+2.0+2.5	1.83+2.43+3.04	1.77
1.5+2.0+3.5	1.82+2.43+4.25	2.21
1.5+2.0+4.2	1.75+2.34+4.91	2.39
1.5+2.0+5.0	1.76+2.35+5.88	2.77
1.5+2.0+6.0	1.58+2.11+6.32	2.71
1.5+2.0+7.1	1.42+1.89+6.70	2.69
1.5+2.5+2.5	1.85+3.08+3.08	2.00
1.5+2.5+3.5	1.80+3.00+4.20	2.35
1.5+2.5+4.2	1.83+3.05+5.12	2.74
1.5+2.5+5.0	1.67+2.78+5.56	2.63
1.5+2.5+6.0	1.50+2.50+6.00	2.58
1.5+2.5+7.1	1.35+2.25+6.40	2.53
1.5+3.5+3.5	1.76+4.12+4.12	2.74
1.5+3.5+4.2	1.63+3.80+4.57	2.72
1.5+3.5+5.0	1.50+3.50+5.00	2.61
1.5+3.5+6.0	1.36+3.18+5.45	2.56
1.5+3.5+7.1	1.24+2.89+5.87	2.51
1.5+4.2+4.2	1.52+4.24+4.24	2.69
1.5+4.2+5.0	1.40+3.93+4.67	2.59
1.5+4.2+6.0	1.28+3.59+5.13	2.54
1.5+4.2+7.1	1.17+3.28+5.55	2.49
1.5+5.0+5.0	1.30+4.35+4.35	2.50
1.5+5.0+6.0	1.20+4.00+4.80	2.46
1.5+5.0+7.1	1.10+3.68+5.22	2.41
1.5+6.0+6.0	1.11+4.44+4.44	2.42
1.5+6.0+7.1	1.32+3.97+4.70	2.40
2.0+2.0+2.0	2.50+2.50+2.50	1.77
2.0+2.0+2.5	2.46+2.46+3.08	1.92
2.0+2.0+3.5	2.40+2.40+4.20	2.27
2.0+2.0+4.2	2.29+2.29+4.81	2.47
2.0+2.0+5.0	2.22+2.22+5.56	2.76
2.0+2.0+6.0	2.00+2.00+6.00	2.72
2.0+2.0+7.1	1.80+1.80+6.40	2.67
2.0+2.5+2.5	2.43+3.04+3.04	2.15
2.0+2.5+3.5	2.33+2.91+4.07	2.45
2.0+2.5+4.2	2.30+2.87+4.83	2.77
2.0+2.5+5.0	2.11+2.63+5.26	2.73
2.0+2.5+6.0	1.90+2.38+5.71	2.68
2.0+2.5+7.1	1.72+2.16+6.12	2.66
2.0+3.5+3.5	2.22+3.89+3.89	2.76
2.0+3.5+4.2	2.06+3.61+4.33	2.75
2.0+3.5+5.0	1.90+3.33+4.76	2.73
2.0+3.5+6.0	1.74+3.04+5.22	2.68
2.0+3.5+7.1	1.59+2.78+5.63	2.72
2.0+4.2+4.2	1.92+4.04+4.04	2.73
2.0+4.2+5.0	1.79+3.75+4.46	2.71
2.0+4.2+6.0	1.64+3.44+4.92	2.60
2.0+4.2+7.1	1.50+3.16+5.34	2.55
2.0+5.0+5.0	1.67+4.17+4.17	2.59
2.0+5.0+6.0	1.54+3.85+4.62	2.55
2.0+5.0+7.1	1.42+3.55+5.04	2.53
2.0+6.0+6.0	1.43+4.29+4.29	2.44
2.0+6.0+7.1	1.32+3.97+4.70	2.39
2.5+2.5+2.5	3.33+3.33+3.33	2.67
2.5+2.5+3.5	2.94+2.94+4.12	2.63
2.5+2.5+4.2	2.72+2.72+4.57	2.61
2.5+2.5+5.0	2.50+2.50+5.00	2.51
2.5+2.5+6.0	2.27+2.27+5.45	2.46
2.5+2.5+7.1	2.07+2.07+5.87	2.41
2.5+3.5+3.5	2.63+3.68+3.68	2.57
2.5+3.5+4.2	2.45+3.43+4.12	2.55
2.5+3.5+5.0	2.27+3.18+4.55	2.45
2.5+3.5+6.0	2.08+2.92+5.00	2.40

Примечание:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0; 6.0; 7.1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 5MXM-N9

## R-32

### 5MXM90N9

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+3.5+7.1	1.72+2.40+4.88	2.27
2.5+4.2+4.2	2.06+3.47+3.47	2.41
2.5+4.2+5.0	1.92+3.85+3.23	2.35
2.5+4.2+6.0	1.77+4.25+2.98	2.32
2.5+4.2+7.1	1.63+4.63+2.74	2.29
2.5+5.0+5.0	1.80+3.60+3.60	2.21
2.5+5.0+6.0	1.67+4.00+3.33	2.18
2.5+5.0+7.1	1.54+4.38+3.08	2.16
2.5+6.0+6.0	1.55+3.72+3.72	2.17
2.5+6.0+7.1	1.44+4.10+3.46	2.15
3.5+3.5+3.5	2.90+2.90+2.90	2.23
3.5+3.5+4.2	2.81+2.81+3.38	2.40
3.5+3.5+5.0	2.63+2.63+3.75	2.33
3.5+3.5+6.0	2.42+2.42+4.15	2.30
3.5+3.5+7.1	2.23+2.23+4.53	2.28
3.5+4.2+4.2	2.65+3.18+3.18	2.38
3.5+4.2+5.0	2.48+3.54+2.98	2.32
3.5+4.2+6.0	2.30+3.94+2.76	2.29
3.5+4.2+7.1	2.13+4.32+2.55	2.26
3.5+5.0+5.0	2.33+3.33+3.33	2.19
3.5+5.0+6.0	2.17+3.72+3.10	2.16
3.5+5.0+7.1	2.02+4.10+2.88	2.14
3.5+6.0+6.0	2.03+3.48+3.48	2.15
4.2+4.2+4.2	3.00+3.00+3.00	2.37
4.2+4.2+5.0	2.82+3.36+2.82	2.31
4.2+4.2+6.0	2.63+3.75+2.63	2.28
4.2+4.2+7.1	2.44+4.12+2.44	2.25
4.2+5.0+5.0	2.66+3.17+3.17	2.30
4.2+5.0+6.0	2.49+3.55+2.96	2.27
5.0+5.0+5.0	3.00+3.00+3.00	2.29
1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50	1.25
1.5+1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+1.50+2.00	1.38
1.5+1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+1.50+2.50	1.50
1.5+1.5+1.5+3.5	1.41+1.41+1.41+3.28	1.63
1.5+1.5+1.5+4.2	1.38+1.38+1.38+3.86	1.94
1.5+1.5+1.5+5.0	1.26+1.26+1.26+4.21	1.90
1.5+1.5+1.5+6.0	1.24+1.24+1.24+4.97	2.34
1.5+1.5+1.5+7.1	1.16+1.16+1.16+5.51	2.39
1.5+1.5+2.0+2.0	1.50+1.50+2.00+2.00	1.50
1.5+1.5+2.0+2.5	1.50+1.50+2.00+2.50	1.63
1.5+1.5+2.0+3.5	1.41+1.41+1.88+3.29	1.94
1.5+1.5+2.0+4.2	1.30+1.30+1.74+3.65	1.94
1.5+1.5+2.0+5.0	1.28+1.28+1.70+4.25	2.23
1.5+1.5+2.0+6.0	1.23+1.23+1.64+4.91	2.39
1.5+1.5+2.0+7.1	1.12+1.12+1.49+5.28	2.36
1.5+1.5+2.5+2.5	1.41+1.41+2.34+2.34	1.63
1.5+1.5+2.5+3.5	1.33+1.33+2.22+3.11	1.94
1.5+1.5+2.5+4.2	1.31+1.31+2.19+3.68	2.25
1.5+1.5+2.5+5.0	1.24+1.24+2.07+4.14	2.33
1.5+1.5+2.5+6.0	1.17+1.17+1.96+4.70	2.43
1.5+1.5+2.5+7.1	1.07+1.07+1.79+5.07	2.40
1.5+1.5+3.5+3.5	1.28+1.28+2.98+2.98	2.25
1.5+1.5+3.5+4.2	1.26+1.26+2.94+3.53	2.47
1.5+1.5+3.5+5.0	1.17+1.17+2.74+3.91	2.40
1.5+1.5+3.5+6.0	1.08+1.08+2.52+4.32	2.37
1.5+1.5+3.5+7.1	0.99+0.99+2.32+4.70	2.34
1.5+1.5+4.2+4.2	1.18+1.18+3.32+3.32	2.45
1.5+1.5+4.2+5.0	1.11+1.11+3.10+3.69	2.39
1.5+1.5+4.2+6.0	1.02+1.02+2.86+4.09	2.36
1.5+1.5+4.2+7.1	0.94+0.94+2.64+4.47	2.33
1.5+1.5+5.0+5.0	1.04+1.04+3.46+3.46	2.24
1.5+1.5+5.0+6.0	0.96+0.96+3.21+3.86	2.21
1.5+1.5+5.0+7.1	0.89+0.89+2.98+4.23	2.19
1.5+1.5+6.0+6.0	0.90+0.90+3.60+3.60	2.20
1.5+2.0+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00+2.00	1.63
1.5+2.0+2.0+2.5	1.41+1.88+1.88+2.34	1.62
1.5+2.0+2.0+3.5	1.33+1.78+1.78+3.11	1.94
1.5+2.0+2.0+4.2	1.31+1.75+1.75+3.68	2.25
1.5+2.0+2.0+5.0	1.24+1.66+1.66+4.14	2.34
1.5+2.0+2.0+6.0	1.17+1.57+1.57+4.70	2.43
1.5+2.0+2.0+7.1	1.07+1.43+1.43+5.07	2.40
1.5+2.0+2.5+2.5	1.41+1.88+2.35+2.35	1.95
1.5+2.0+2.5+3.5	1.26+1.68+2.11+2.95	1.94
1.5+2.0+2.5+4.2	1.25+1.67+2.08+3.50	2.24
1.5+2.0+2.5+5.0	1.23+1.64+2.05+4.09	2.44
1.5+2.0+2.5+6.0	1.13+1.50+1.88+4.50	2.41
1.5+2.0+2.5+7.1	1.03+1.37+1.72+4.88	2.38
1.5+2.0+3.5+3.5	1.24+1.66+2.90+2.90	2.34

### 5MXM90N9

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.5+3.5+7.1	1.91+2.67+5.42	2.36
2.5+4.2+4.2	2.29+3.85+3.85	2.53
2.5+4.2+5.0	2.14+3.59+4.27	2.43
2.5+4.2+6.0	1.97+3.31+4.72	2.39
2.5+4.2+7.1	1.81+3.04+5.14	2.34
2.5+5.0+5.0	2.00+4.00+4.00	2.41
2.5+5.0+6.0	1.85+3.70+4.44	2.37
2.5+5.0+7.1	1.71+3.42+4.86	2.33
2.5+6.0+6.0	1.72+4.14+4.14	2.35
2.5+6.0+7.1	1.60+3.85+4.55	2.31
3.5+3.5+3.5	3.33+3.33+3.33	2.66
3.5+3.5+4.2	3.13+3.13+3.75	2.63
3.5+3.5+5.0	2.92+2.92+4.17	2.53
3.5+3.5+6.0	2.69+2.69+4.62	2.48
3.5+3.5+7.1	2.48+2.48+5.04	2.43
3.5+4.2+4.2	2.94+3.53+3.53	2.61
3.5+4.2+5.0	2.76+3.31+3.94	2.51
3.5+4.2+6.0	2.55+3.07+4.38	2.46
3.5+4.2+7.1	2.36+2.84+4.80	2.41
3.5+5.0+5.0	2.59+3.70+3.70	2.49
3.5+5.0+6.0	2.41+3.45+4.14	2.44
3.5+5.0+7.1	2.24+3.21+4.55	2.39
3.5+6.0+6.0	2.26+3.87+3.87	2.42
4.2+4.2+4.2	3.33+3.33+3.33	2.59
4.2+4.2+5.0	3.13+3.13+3.73	2.49
4.2+4.2+6.0	2.92+2.92+4.17	2.44
4.2+4.2+7.1	2.71+2.71+4.58	2.39
4.2+5.0+5.0	2.96+3.52+3.52	2.47
4.2+5.0+6.0	2.76+3.29+3.95	2.42
5.0+5.0+5.0	3.33+3.33+3.33	2.45
1.5+1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83+1.83	1.71
1.5+1.5+1.5+2.0	1.85+1.85+1.85+2.46	1.93
1.5+1.5+1.5+2.5	1.82+1.82+1.82+3.04	2.07
1.5+1.5+1.5+3.5	1.74+1.74+1.74+4.07	2.32
1.5+1.5+1.5+4.2	1.72+1.72+1.72+4.83	2.60
1.5+1.5+1.5+5.0	1.58+1.58+1.58+5.26	2.50
1.5+1.5+1.5+6.0	1.43+1.43+1.43+5.71	2.45
1.5+1.5+1.5+7.1	1.29+1.29+1.29+6.12	2.40
1.5+1.5+2.0+2.0	1.82+1.82+2.43+2.43	2.04
1.5+1.5+2.0+2.5	1.80+1.80+2.40+3.00	2.19
1.5+1.5+2.0+3.5	1.76+1.76+2.35+4.12	2.52
1.5+1.5+2.0+4.2	1.63+1.63+2.17+4.57	2.50
1.5+1.5+2.0+5.0	1.50+1.50+2.00+5.00	2.40
1.5+1.5+2.0+6.0	1.36+1.36+1.82+5.45	2.35
1.5+1.5+2.0+7.1	1.24+1.24+1.65+5.87	2.31
1.5+1.5+2.5+2.5	1.88+1.88+3.13+3.13	2.54
1.5+1.5+2.5+3.5	1.67+1.67+2.78+3.89	2.50
1.5+1.5+2.5+4.2	1.55+1.55+2.58+4.33	2.48
1.5+1.5+2.5+5.0	1.43+1.43+2.38+4.76	2.38
1.5+1.5+2.5+6.0	1.30+1.30+2.17+5.22	2.34
1.5+1.5+2.5+7.1	1.19+1.19+1.98+5.63	2.29
1.5+1.5+3.5+3.5	1.50+1.50+3.50+3.50	2.48
1.5+1.5+3.5+4.2	1.40+1.40+3.27+3.93	2.46
1.5+1.5+3.5+5.0	1.30+1.30+3.04+4.35	2.36
1.5+1.5+3.5+6.0	1.20+1.20+2.80+4.80	2.32
1.5+1.5+3.5+7.1	1.10+1.10+2.57+5.22	2.28
1.5+1.5+4.2+4.2	1.32+1.32+3.68+3.68	2.44
1.5+1.5+4.2+5.0	1.23+1.23+3.44+4.10	2.34
1.5+1.5+4.2+6.0	1.14+1.14+3.18+4.55	2.30
1.5+1.5+4.2+7.1	1.05+1.05+2.94+4.97	2.26
1.5+1.5+5.0+5.0	1.15+1.15+3.85+3.85	2.33
1.5+1.5+5.0+6.0	1.07+1.07+3.57+4.29	2.28
1.5+1.5+5.0+7.1	0.99+0.99+3.31+4.70	2.24
1.5+1.5+6.0+6.0	1.00+1.00+4.00+4.00	2.27
1.5+2.0+2.0+2.0	1.90+2.53+2.53+2.53	2.31
1.5+2.0+2.0+2.5	1.88+2.50+2.50+3.13	2.42
1.5+2.0+2.0+3.5	1.67+2.22+2.22+3.89	2.40
1.5+2.0+2.0+4.2	1.55+2.06+2.06+4.33	2.38
1.5+2.0+2.0+5.0	1.43+1.90+1.90+4.76	2.35
1.5+2.0+2.0+6.0	1.30+1.74+1.74+5.22	2.31
1.5+2.0+2.0+7.1	1.19+1.59+1.59+5.63	2.29
1.5+2.0+2.5+2.5	1.76+2.35+2.94+2.94	2.51
1.5+2.0+2.5+3.5	1.58+2.11+2.63+3.68	2.47
1.5+2.0+2.5+4.2	1.47+1.96+2.45+4.12	2.45
1.5+2.0+2.5+5.0	1.36+1.82+2.27+4.55	2.36
1.5+2.0+2.5+6.0	1.25+1.67+2.08+5.00	2.31
1.5+2.0+2.5+7.1	1.15+1.53+1.91+5.42	2.27
1.5+2.0+3.5+3.5	1.43+1.90+3.33+3.33	2.45

Применение:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1,5; 2,0; 2,5; 3,5; 4,2; 5,0; 6,0; 7,1 кВт).



# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 5MXM-N9

**R-32**
**5MXM90N9**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+3.5+4.2	1.21+1.61+2.81+3.38	2.45
1.5+2.0+3.5+5.0	1.13+1.50+2.63+3.75	2.39
1.5+2.0+3.5+6.0	1.04+1.38+2.42+4.15	2.36
1.5+2.0+3.5+7.1	0.96+1.28+2.23+4.53	2.33
1.5+2.0+4.2+4.2	1.13+1.51+3.18+3.18	2.44
1.5+2.0+4.2+5.0	1.06+1.42+2.98+3.54	2.38
1.5+2.0+4.2+6.0	0.99+1.31+2.76+3.94	2.35
1.5+2.0+4.2+7.1	0.91+1.22+2.55+4.32	2.32
1.5+2.0+5.0+5.0	1.00+1.33+3.33+3.33	2.26
1.5+2.0+5.0+6.0	0.93+1.24+3.10+3.72	2.23
1.5+2.0+5.0+7.1	0.87+1.15+2.88+4.10	2.20
1.5+2.0+6.0+6.0	0.87+1.16+3.48+3.48	2.22
1.5+2.5+2.5+2.5	1.33+2.22+2.22+2.22	1.94
1.5+2.5+2.5+3.5	1.28+2.13+2.13+2.98	2.24
1.5+2.5+2.5+4.2	1.26+2.10+2.10+3.53	2.44
1.5+2.5+2.5+5.0	1.17+1.96+1.96+3.91	2.38
1.5+2.5+2.5+6.0	1.08+1.80+1.80+4.32	2.35
1.5+2.5+2.5+7.1	0.99+1.65+1.65+4.70	2.32
1.5+2.5+3.5+3.5	1.23+2.05+2.86+2.86	2.36
1.5+2.5+3.5+4.2	1.15+1.92+2.69+3.23	2.35
1.5+2.5+3.5+5.0	1.08+1.80+2.52+3.60	2.29
1.5+2.5+3.5+6.0	1.00+1.67+2.33+4.00	2.26
1.5+2.5+3.5+7.1	0.92+1.54+2.16+4.38	2.23
1.5+2.5+4.2+4.2	1.09+1.81+3.05+3.05	2.33
1.5+2.5+4.2+5.0	1.02+1.70+2.86+3.41	2.28
1.5+2.5+4.2+6.0	0.95+1.58+2.66+3.80	2.25
1.5+2.5+4.2+7.1	0.88+1.47+2.47+4.18	2.22
1.5+2.5+5.0+5.0	0.96+1.61+3.21+3.21	2.26
1.5+2.5+5.0+6.0	0.90+1.50+3.00+3.60	2.24
1.5+3.5+3.5+3.5	1.13+2.63+2.63+2.63	2.35
1.5+3.5+3.5+4.2	1.06+2.48+2.48+2.98	2.33
1.5+3.5+3.5+5.0	1.00+2.33+2.33+3.33	2.28
1.5+3.5+3.5+6.0	0.93+2.17+2.17+3.72	2.25
1.5+3.5+3.5+7.1	0.87+2.02+2.02+4.10	2.22
1.5+3.5+4.2+4.2	1.01+2.35+2.82+2.82	2.32
1.5+3.5+4.2+5.0	0.95+2.22+2.66+3.17	2.26
1.5+3.5+4.2+6.0	0.89+2.07+2.49+3.55	2.24
1.5+3.5+5.0+5.0	0.90+2.10+3.00+3.00	2.25
1.5+4.2+4.2+4.2	0.96+2.68+2.68+2.68	2.31
1.5+4.2+4.2+5.0	0.91+3.02+2.54+2.54	2.25
2.0+2.0+2.0+2.0	1.88+1.88+1.88+1.88	1.63
2.0+2.0+2.0+2.5	1.88+1.88+1.88+2.35	1.90
2.0+2.0+2.0+3.5	1.68+1.68+1.68+2.95	1.89
2.0+2.0+2.0+4.2	1.67+1.67+1.67+3.50	2.33
2.0+2.0+2.0+5.0	1.64+1.64+1.64+4.09	2.54
2.0+2.0+2.0+6.0	1.50+1.50+1.50+4.50	2.50
2.0+2.0+2.0+7.1	1.37+1.37+1.37+4.88	2.48
2.0+2.0+2.5+2.5	1.73+1.73+2.17+2.17	1.81
2.0+2.0+2.5+3.5	1.70+1.70+2.13+2.98	2.33
2.0+2.0+2.5+4.2	1.68+1.68+2.10+3.53	2.61
2.0+2.0+2.5+5.0	1.57+1.57+1.96+3.91	2.54
2.0+2.0+2.5+6.0	1.44+1.44+1.80+4.32	2.50
2.0+2.0+2.5+7.1	1.32+1.32+1.65+4.70	2.47
2.0+2.0+3.5+3.5	1.64+1.64+2.86+2.86	2.46
2.0+2.0+3.5+4.2	1.54+1.54+2.69+3.23	2.44
2.0+2.0+3.5+5.0	1.44+1.44+2.52+3.60	2.38
2.0+2.0+3.5+6.0	1.33+1.33+2.33+4.00	2.35
2.0+2.0+3.5+7.1	1.23+1.23+2.16+4.38	2.32
2.0+2.0+4.2+4.2	1.45+1.45+3.05+3.05	2.43
2.0+2.0+4.2+5.0	1.36+1.36+2.86+3.41	2.37
2.0+2.0+4.2+6.0	1.27+1.27+2.66+3.80	2.33
2.0+2.0+4.2+7.1	1.18+1.18+2.47+4.18	2.31
2.0+2.0+5.0+5.0	1.29+1.29+3.21+3.21	2.35
2.0+2.0+5.0+6.0	1.20+1.20+3.00+3.60	2.32
2.0+2.5+2.5+2.5	1.68+2.11+2.11+2.11	1.89
2.0+2.5+2.5+3.5	1.66+2.07+2.07+2.90	2.39
2.0+2.5+2.5+4.2	1.61+2.01+2.01+3.38	2.61
2.0+2.5+2.5+5.0	1.50+1.88+1.88+3.75	2.54
2.0+2.5+2.5+6.0	1.38+1.73+1.73+4.15	2.50
2.0+2.5+2.5+7.1	1.28+1.60+1.60+4.53	2.47
2.0+2.5+3.5+3.5	1.57+1.96+2.74+2.74	2.46
2.0+2.5+3.5+4.2	1.48+1.84+2.58+3.10	2.44
2.0+2.5+3.5+5.0	1.38+1.73+2.42+3.46	2.38
2.0+2.5+3.5+6.0	1.29+1.61+2.25+3.86	2.35
2.0+2.5+3.5+7.1	1.19+1.49+2.09+4.23	2.32
2.0+2.5+4.2+4.2	1.40+1.74+2.93+2.93	2.43
2.0+2.5+4.2+5.0	1.31+1.64+2.76+3.28	2.37
2.0+2.5+4.2+6.0	1.22+1.53+2.57+3.67	2.33

**5MXM90N9**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.0+3.5+4.2	1.34+1.79+3.13+3.75	2.43
1.5+2.0+3.5+5.0	1.25+1.67+2.92+4.17	2.34
1.5+2.0+3.5+6.0	1.15+1.54+2.69+4.62	2.30
1.5+2.0+3.5+7.1	1.06+1.42+2.48+5.04	2.25
1.5+2.0+4.2+4.2	1.26+1.68+3.53+3.53	2.41
1.5+2.0+4.2+5.0	1.18+1.57+3.31+3.94	2.32
1.5+2.0+4.2+6.0	1.09+1.46+3.07+4.38	2.28
1.5+2.0+4.2+7.1	1.01+1.35+2.84+4.80	2.24
1.5+2.0+5.0+5.0	1.11+1.48+3.70+3.70	2.31
1.5+2.0+5.0+6.0	1.03+1.38+3.45+4.14	2.26
1.5+2.0+5.0+7.1	0.96+1.28+3.21+4.55	2.22
1.5+2.0+6.0+6.0	0.97+1.29+3.87+3.87	2.25
1.5+2.5+2.5+2.5	1.67+2.78+2.78+2.78	2.49
1.5+2.5+2.5+3.5	1.50+2.50+2.50+3.50	2.45
1.5+2.5+2.5+4.2	1.40+2.34+2.34+3.93	2.43
1.5+2.5+2.5+5.0	1.30+2.17+2.17+4.35	2.34
1.5+2.5+2.5+6.0	1.20+2.00+2.00+4.80	2.30
1.5+2.5+2.5+7.1	1.10+1.84+1.84+5.22	2.25
1.5+2.5+3.5+3.5	1.36+2.27+3.18+3.18	2.43
1.5+2.5+3.5+4.2	1.28+2.14+2.99+3.59	2.41
1.5+2.5+3.5+5.0	1.20+2.00+2.80+4.00	2.32
1.5+2.5+3.5+6.0	1.11+1.85+2.59+4.44	2.28
1.5+2.5+3.5+7.1	1.03+1.71+2.40+4.86	2.24
1.5+2.5+4.2+4.2	1.21+2.02+3.39+3.39	2.40
1.5+2.5+4.2+5.0	1.14+1.89+3.18+3.79	2.31
1.5+2.5+4.2+6.0	1.06+1.76+2.96+4.23	2.26
1.5+2.5+4.2+7.1	0.98+1.63+2.75+4.64	2.22
1.5+2.5+5.0+5.0	1.07+1.79+3.57+3.57	2.29
1.5+2.5+5.0+6.0	1.00+1.67+3.33+4.00	2.25
1.5+3.5+3.5+3.5	1.25+2.92+2.92+2.92	2.43
1.5+3.5+3.5+4.2	1.18+2.76+2.76+3.31	2.41
1.5+3.5+3.5+5.0	1.11+2.59+2.59+3.70	2.32
1.5+3.5+3.5+6.0	1.03+2.41+2.41+4.14	2.28
1.5+3.5+3.5+7.1	0.96+2.24+2.24+4.55	2.24
1.5+3.5+4.2+4.2	1.12+2.61+3.13+3.13	2.40
1.5+3.5+4.2+5.0	1.06+2.46+2.96+3.52	2.31
1.5+3.5+4.2+6.0	0.99+2.30+2.76+3.95	2.26
1.5+3.5+5.0+5.0	1.00+2.33+3.33+3.33	2.29
1.5+4.2+4.2+4.2	1.06+2.98+2.98+2.98	2.38
1.5+4.2+4.2+5.0	1.01+2.82+2.82+3.36	2.29
2.0+2.0+2.0+2.0	2.50+2.50+2.50+2.50	2.53
2.0+2.0+2.0+2.5	2.35+2.35+2.35+2.94	2.51
2.0+2.0+2.0+3.5	2.11+2.11+2.11+3.68	2.47
2.0+2.0+2.0+4.2	1.96+1.96+1.96+4.12	2.45
2.0+2.0+2.0+5.0	1.82+1.82+1.82+4.55	2.36
2.0+2.0+2.0+6.0	1.67+1.67+1.67+5.00	2.31
2.0+2.0+2.0+7.1	1.53+1.53+1.53+5.42	2.27
2.0+2.0+2.5+2.5	2.22+2.22+2.78+2.78	2.49
2.0+2.0+2.5+3.5	2.00+2.00+2.50+3.50	2.45
2.0+2.0+2.5+4.2	1.87+1.87+2.34+3.93	2.43
2.0+2.0+2.5+5.0	1.74+1.74+2.17+4.35	2.34
2.0+2.0+2.5+6.0	1.60+1.60+2.00+4.80	2.30
2.0+2.0+2.5+7.1	1.47+1.47+1.84+5.22	2.25
2.0+2.0+3.5+3.5	1.82+1.82+3.18+3.18	2.43
2.0+2.0+3.5+4.2	1.71+1.71+2.99+3.59	2.41
2.0+2.0+3.5+5.0	1.60+1.60+2.80+4.00	2.32
2.0+2.0+3.5+6.0	1.48+1.48+2.59+4.44	2.28
2.0+2.0+3.5+7.1	1.37+1.37+2.40+4.86	2.24
2.0+2.0+4.2+4.2	1.61+1.61+3.39+3.39	2.40
2.0+2.0+4.2+5.0	1.52+1.52+3.18+3.79	2.31
2.0+2.0+4.2+6.0	1.41+1.41+2.96+4.23	2.26
2.0+2.0+4.2+7.1	1.31+1.31+2.75+4.64	2.22
2.0+2.0+5.0+5.0	1.43+1.43+3.57+3.57	2.29
2.0+2.0+5.0+6.0	1.33+1.33+3.33+4.00	2.25
2.0+2.5+2.5+2.5	2.11+2.63+2.63+2.63	2.47
2.0+2.5+2.5+3.5	1.90+2.38+2.38+3.33	2.43
2.0+2.5+2.5+4.2	1.79+2.23+2.23+3.75	2.41
2.0+2.5+2.5+5.0	1.67+2.08+2.08+4.17	2.32
2.0+2.5+2.5+6.0	1.54+1.92+1.92+4.62	2.28
2.0+2.5+2.5+7.1	1.42+1.77+1.77+5.04	2.24
2.0+2.5+3.5+3.5	1.74+2.17+3.04+3.04	2.41
2.0+2.5+3.5+4.2	1.64+2.05+2.87+3.44	2.40
2.0+2.5+3.5+5.0	1.54+1.92+2.69+3.85	2.31
2.0+2.5+3.5+6.0	1.43+1.79+2.50+4.29	2.26
2.0+2.5+3.5+7.1	1.32+1.66+2.32+4.70	2.22
2.0+2.5+4.2+4.2	1.55+1.94+3.26+3.26	2.38
2.0+2.5+4.2+5.0	1.46+1.82+3.07+3.65	2.29
2.0+2.5+4.2+6.0	1.36+1.70+2.86+4.08	2.25

Примечание:  
 1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
 2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0; 6.0; 7.1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 5MXM-N9

## R-32

### 5MXM90N9

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.5+5.0+5.0	1.24+1.55+3.10+3.10	2.35
2.0+2.5+5.0+6.0	1.16+1.45+2.90+3.48	2.32
2.0+3.5+3.5+3.5	1.44+2.52+2.52+2.52	2.43
2.0+3.5+3.5+4.2	1.36+2.39+2.39+2.86	2.42
2.0+3.5+3.5+5.0	1.29+2.25+2.25+3.21	2.35
2.0+3.5+3.5+6.0	1.20+2.10+2.10+3.60	2.32
2.0+3.5+4.2+4.2	1.29+2.27+2.72+2.72	2.40
2.0+3.5+4.2+5.0	1.22+2.14+2.57+3.06	2.34
2.0+3.5+5.0+5.0	1.16+2.03+2.90+2.90	2.34
2.0+4.2+4.2+4.2	1.23+2.59+2.59+2.59	2.39
2.0+4.2+4.2+5.0	1.17+2.92+2.45+2.45	2.33
2.5+2.5+2.5+2.5	2.13+2.13+2.13+2.13	2.28
2.5+2.5+2.5+3.5	2.05+2.05+2.05+2.86	2.48
2.5+2.5+2.5+4.2	1.92+1.92+1.92+3.23	2.47
2.5+2.5+2.5+5.0	1.80+1.80+1.80+3.60	2.40
2.5+2.5+2.5+6.0	1.67+1.67+1.67+4.00	2.37
2.5+2.5+2.5+7.1	1.54+1.54+1.54+4.38	2.34
2.5+2.5+3.5+3.5	1.88+1.88+2.63+2.63	2.47
2.5+2.5+3.5+4.2	1.77+1.77+2.48+2.98	2.46
2.5+2.5+3.5+5.0	1.67+1.67+2.33+3.33	2.39
2.5+2.5+3.5+6.0	1.55+1.55+2.17+3.72	2.36
2.5+2.5+3.5+7.1	1.44+1.44+2.02+4.10	2.33
2.5+2.5+4.2+4.2	1.68+1.68+2.82+2.82	2.44
2.5+2.5+4.2+5.0	1.58+1.58+2.66+3.17	2.38
2.5+2.5+4.2+6.0	1.48+1.48+2.49+3.55	2.35
2.5+2.5+5.0+5.0	1.50+1.50+3.00+3.00	2.37
2.5+3.5+3.5+3.5	1.73+2.42+2.42+2.42	2.46
2.5+3.5+3.5+4.2	1.64+2.30+2.30+2.76	2.44
2.5+3.5+3.5+5.0	1.55+2.17+2.17+3.10	2.38
2.5+3.5+3.5+6.0	1.45+2.03+2.03+3.48	2.35
2.5+3.5+4.2+4.2	1.56+2.19+2.63+2.63	2.43
2.5+3.5+4.2+5.0	1.48+2.07+2.49+2.96	2.37
2.5+4.2+4.2+4.2	1.56+2.19+2.63+2.63	2.42
3.5+3.5+3.5+3.5	2.25+2.25+2.25+2.25	2.44
3.5+3.5+3.5+4.2	2.14+2.14+2.14+2.57	2.43
3.5+3.5+3.5+5.0	2.03+2.03+2.03+2.90	2.37
3.5+3.5+4.2+4.2	2.05+2.05+2.45+2.45	2.42
1.5+1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50+1.50	1.55
1.5+1.5+1.5+1.5+2.0	1.41+1.41+1.41+1.41+1.88	1.55
1.5+1.5+1.5+1.5+2.5	1.41+1.41+1.41+1.41+2.35	1.75
1.5+1.5+1.5+1.5+3.5	1.26+1.26+1.26+1.26+2.95	1.73
1.5+1.5+1.5+1.5+4.2	1.32+1.32+1.32+1.32+3.71	2.20
1.5+1.5+1.5+1.5+5.0	1.23+1.23+1.23+1.23+4.09	2.15
1.5+1.5+1.5+1.5+6.0	1.13+1.13+1.13+1.13+4.50	2.12
1.5+1.5+1.5+1.5+7.1	1.03+1.03+1.03+1.03+4.88	2.10
1.5+1.5+1.5+2.0+2.0	1.41+1.41+1.41+1.88+1.88	1.75
1.5+1.5+1.5+2.0+2.5	1.33+1.33+1.33+1.78+2.22	1.75
1.5+1.5+1.5+2.0+3.5	1.28+1.28+1.28+1.70+2.98	1.95
1.5+1.5+1.5+2.0+4.2	1.26+1.26+1.26+1.68+3.53	2.06
1.5+1.5+1.5+2.0+5.0	1.17+1.17+1.17+1.57+3.91	2.02
1.5+1.5+1.5+2.0+6.0	1.08+1.08+1.08+1.44+4.32	2.00
1.5+1.5+1.5+2.0+7.1	0.99+0.99+0.99+1.32+4.70	1.97
1.5+1.5+1.5+2.5+2.5	1.26+1.26+1.26+2.11+2.11	1.74
1.5+1.5+1.5+2.5+3.5	1.24+1.24+1.24+2.07+2.90	2.06
1.5+1.5+1.5+2.5+4.2	1.21+1.21+1.21+2.01+3.38	2.19
1.5+1.5+1.5+2.5+5.0	1.13+1.13+1.13+1.88+3.75	2.14
1.5+1.5+1.5+2.5+6.0	1.04+1.04+1.04+1.73+4.15	2.11
1.5+1.5+1.5+2.5+7.1	0.96+0.96+0.96+1.60+4.53	2.09
1.5+1.5+1.5+3.5+3.5	1.17+1.17+1.17+2.74+2.74	2.18
1.5+1.5+1.5+3.5+4.2	1.11+1.11+1.11+2.58+3.10	2.17
1.5+1.5+1.5+3.5+5.0	1.04+1.04+1.04+2.42+3.46	2.12
1.5+1.5+1.5+3.5+6.0	0.96+0.96+0.96+2.25+3.86	2.09
1.5+1.5+1.5+3.5+7.1	0.89+0.89+0.89+2.09+4.23	2.07
1.5+1.5+1.5+4.2+4.2	1.05+1.05+1.05+2.93+2.93	2.16
1.5+1.5+1.5+4.2+5.0	0.99+0.99+0.99+2.76+3.28	2.11
1.5+1.5+1.5+4.2+6.0	0.92+0.92+0.92+2.57+3.67	2.08
1.5+1.5+1.5+5.0+5.0	0.93+0.93+0.93+3.10+3.10	2.10
1.5+1.5+1.5+5.0+6.0	0.87+0.87+0.87+2.90+3.48	2.07
1.5+1.5+2.0+2.0+2.0	1.30+1.30+1.73+1.73+1.73	1.65
1.5+1.5+2.0+2.0+2.5	1.26+1.26+1.68+1.68+2.11	1.74
1.5+1.5+2.0+2.0+3.5	1.24+1.24+1.66+1.66+2.90	2.05
1.5+1.5+2.0+2.0+4.2	1.21+1.21+1.61+1.61+3.38	2.18
1.5+1.5+2.0+2.0+5.0	1.13+1.13+1.50+1.50+3.75	2.13
1.5+1.5+2.0+2.0+6.0	1.04+1.04+1.38+1.38+4.15	2.10
1.5+1.5+2.0+2.0+7.1	0.96+0.96+1.28+1.28+4.53	2.08
1.5+1.5+2.0+2.5+2.5	1.28+1.28+1.70+2.13+2.13	1.84
1.5+1.5+2.0+2.5+3.5	1.23+1.23+1.64+2.05+2.86	2.18
1.5+1.5+2.0+2.5+4.2	1.15+1.15+1.54+1.92+3.23	2.17

### 5MXM90N9

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.5+5.0+5.0	1.38+1.72+3.45+3.45	2.27
2.0+2.5+5.0+6.0	1.29+1.61+3.23+3.87	2.23
2.0+3.5+3.5+3.5	1.60+2.80+2.80+2.80	2.41
2.0+3.5+3.5+4.2	1.52+2.65+2.65+3.18	2.40
2.0+3.5+3.5+5.0	1.43+2.50+2.50+3.57	2.31
2.0+3.5+3.5+6.0	1.33+2.33+2.33+4.00	2.26
2.0+3.5+4.2+4.2	1.44+2.52+3.02+3.02	2.38
2.0+3.5+4.2+5.0	1.36+2.38+2.86+3.40	2.29
2.0+3.5+5.0+5.0	1.29+2.26+3.23+3.23	2.29
2.0+4.2+4.2+4.2	1.37+2.88+2.88+2.88	2.36
2.0+4.2+4.2+5.0	1.30+2.73+2.73+3.25	2.27
2.5+2.5+2.5+2.5	2.50+2.50+2.50+2.50	2.45
2.5+2.5+2.5+3.5	2.27+2.27+2.27+3.18	2.41
2.5+2.5+2.5+4.2	2.14+2.14+2.14+3.59	2.40
2.5+2.5+2.5+5.0	2.00+2.00+2.00+4.00	2.31
2.5+2.5+2.5+6.0	1.85+1.85+1.85+4.44	2.26
2.5+2.5+2.5+7.1	1.71+1.71+1.71+4.86	2.22
2.5+2.5+3.5+3.5	2.08+2.08+2.92+2.92	2.40
2.5+2.5+3.5+4.2	1.97+1.97+2.76+3.31	2.38
2.5+2.5+3.5+5.0	1.85+1.85+2.59+3.70	2.29
2.5+2.5+3.5+6.0	1.72+1.72+2.41+4.14	2.25
2.5+2.5+3.5+7.1	1.60+1.60+2.24+4.55	2.21
2.5+2.5+4.2+4.2	1.87+1.87+3.13+3.13	2.36
2.5+2.5+4.2+5.0	1.76+1.76+2.96+3.52	2.27
2.5+2.5+4.2+6.0	1.64+1.64+2.76+3.95	2.23
2.5+2.5+5.0+5.0	1.67+1.67+3.33+3.33	2.25
2.5+3.5+3.5+3.5	1.92+2.69+2.69+2.69	2.40
2.5+3.5+3.5+4.2	1.82+2.55+2.55+3.07	2.38
2.5+3.5+3.5+5.0	1.72+2.41+2.41+3.45	2.29
2.5+3.5+3.5+6.0	1.61+2.26+2.26+3.87	2.25
2.5+3.5+4.2+4.2	1.74+2.43+2.92+2.92	2.36
2.5+3.5+4.2+5.0	1.64+2.30+2.76+3.29	2.27
2.5+4.2+4.2+4.2	1.66+2.78+2.78+2.78	2.34
3.5+3.5+3.5+3.5	2.50+2.50+2.50+2.50	2.33
3.5+3.5+3.5+4.2	2.38+2.38+2.38+2.86	2.31
3.5+3.5+3.5+5.0	2.26+2.26+2.26+3.23	2.23
3.5+3.5+4.2+4.2	2.27+2.27+2.73+2.73	2.30
1.5+1.5+1.5+1.5+1.5	2.00+2.00+2.00+2.00+2.00	2.14
1.5+1.5+1.5+1.5+2.0	1.88+1.88+1.88+1.88+2.50	2.13
1.5+1.5+1.5+1.5+2.5	1.76+1.76+1.76+1.76+2.94	2.11
1.5+1.5+1.5+1.5+3.5	1.58+1.58+1.58+1.58+3.68	2.08
1.5+1.5+1.5+1.5+4.2	1.47+1.47+1.47+1.47+4.12	2.07
1.5+1.5+1.5+1.5+5.0	1.36+1.36+1.36+1.36+4.55	2.00
1.5+1.5+1.5+1.5+6.0	1.25+1.25+1.25+1.25+5.00	1.99
1.5+1.5+1.5+1.5+7.1	1.15+1.15+1.15+1.15+5.42	1.96
1.5+1.5+1.5+2.0+2.0	1.76+1.76+1.76+2.35+2.35	2.11
1.5+1.5+1.5+2.0+2.5	1.67+1.67+1.67+2.22+2.78	2.10
1.5+1.5+1.5+2.0+3.5	1.50+1.50+1.50+2.00+3.50	2.07
1.5+1.5+1.5+2.0+4.2	1.40+1.40+1.40+1.87+3.93	2.06
1.5+1.5+1.5+2.0+5.0	1.30+1.30+1.30+1.74+4.35	1.99
1.5+1.5+1.5+2.0+6.0	1.20+1.20+1.20+1.60+4.80	1.96
1.5+1.5+1.5+2.0+7.1	1.10+1.10+1.10+1.47+5.22	1.93
1.5+1.5+1.5+2.5+2.5	1.58+1.58+1.58+2.63+2.63	2.08
1.5+1.5+1.5+2.5+3.5	1.43+1.43+1.43+2.38+3.33	2.06
1.5+1.5+1.5+2.5+4.2	1.34+1.34+1.34+2.23+3.75	2.04
1.5+1.5+1.5+2.5+5.0	1.25+1.25+1.25+2.08+4.17	1.98
1.5+1.5+1.5+2.5+6.0	1.15+1.15+1.15+1.92+4.62	1.95
1.5+1.5+1.5+2.5+7.1	1.06+1.06+1.06+1.77+5.04	1.92
1.5+1.5+1.5+3.5+3.5	1.30+1.30+1.30+3.04+3.04	2.04
1.5+1.5+1.5+3.5+4.2	1.23+1.23+1.23+2.87+3.44	2.03
1.5+1.5+1.5+3.5+5.0	1.15+1.15+1.15+2.69+3.85	1.97
1.5+1.5+1.5+3.5+6.0	1.07+1.07+1.07+2.50+4.29	1.94
1.5+1.5+1.5+3.5+7.1	0.99+0.99+0.99+2.32+4.70	1.91
1.5+1.5+1.5+4.2+4.2	1.16+1.16+1.16+3.26+3.26	2.02
1.5+1.5+1.5+4.2+5.0	1.09+1.09+1.09+3.07+3.65	1.97
1.5+1.5+1.5+4.2+6.0	1.02+1.02+1.02+2.86+4.08	1.91
1.5+1.5+1.5+5.0+5.0	1.03+1.03+1.03+3.45+3.45	1.90
1.5+1.5+1.5+5.0+6.0	0.97+0.97+0.97+3.23+3.87	1.87
1.5+1.5+2.0+2.0+2.0	1.67+1.67+2.22+2.22+2.22	2.10
1.5+1.5+2.0+2.0+2.5	1.58+1.58+2.11+2.11+2.63	2.09
1.5+1.5+2.0+2.0+3.5	1.43+1.43+1.90+1.90+3.33	2.09
1.5+1.5+2.0+2.0+4.2	1.34+1.34+1.79+1.79+3.75	2.08
1.5+1.5+2.0+2.0+5.0	1.25+1.25+1.67+1.67+4.17	2.07
1.5+1.5+2.0+2.0+6.0	1.15+1.15+1.54+1.54+4.62	2.07
1.5+1.5+2.0+2.0+7.1	1.06+1.06+1.42+1.42+5.04	2.06
1.5+1.5+2.0+2.5+2.5	1.50+1.50+2.00+2.50+2.50	2.09
1.5+1.5+2.0+2.5+3.5	1.36+1.36+1.82+2.27+3.18	2.08
1.5+1.5+2.0+2.5+4.2	1.28+1.28+1.71+2.14+3.59	2.08

Применение:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0; 6.0; 7.1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 5MXM-N9

**R-32**
**5MXM90N9**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5+2.0+2.5+5.0	1.08+1.08+1.44+1.80+3.60	2.12
1.5+1.5+2.0+2.5+6.0	1.00+1.00+1.33+1.67+4.00	2.09
1.5+1.5+2.0+2.5+7.1	0.92+0.92+1.23+1.54+4.38	2.07
1.5+1.5+2.0+3.5+3.5	1.13+1.13+1.50+2.63+2.63	2.17
1.5+1.5+2.0+3.5+4.2	1.06+1.06+1.42+2.48+2.98	2.16
1.5+1.5+2.0+3.5+5.0	1.00+1.00+1.33+2.33+3.33	2.11
1.5+1.5+2.0+3.5+6.0	0.93+0.93+1.24+2.17+3.72	2.08
1.5+1.5+2.0+3.5+7.1	0.87+0.87+1.15+2.02+4.10	2.06
1.5+1.5+2.0+4.2+4.2	1.01+1.01+1.34+2.82+2.82	2.15
1.5+1.5+2.0+4.2+5.0	0.95+0.95+1.27+2.66+3.17	2.10
1.5+1.5+2.0+4.2+6.0	0.89+0.89+1.18+2.49+3.55	2.07
1.5+1.5+2.0+5.0+5.0	0.90+0.90+1.20+3.00+3.00	2.00
1.5+1.5+2.5+2.5+2.5	1.24+1.24+2.07+2.07+2.07	2.04
1.5+1.5+2.5+2.5+3.5	1.17+1.17+1.96+1.96+2.74	2.17
1.5+1.5+2.5+2.5+4.2	1.11+1.11+1.84+1.84+3.10	2.16
1.5+1.5+2.5+2.5+5.0	1.04+1.04+1.73+1.73+3.46	2.11
1.5+1.5+2.5+2.5+6.0	0.96+0.96+1.61+1.61+3.86	2.09
1.5+1.5+2.5+2.5+7.1	0.89+0.89+1.49+1.49+4.23	2.06
1.5+1.5+2.5+3.5+3.5	1.08+1.08+1.80+2.52+2.52	2.16
1.5+1.5+2.5+3.5+4.2	1.02+1.02+1.70+2.39+2.86	2.15
1.5+1.5+2.5+3.5+5.0	0.96+0.96+1.61+2.25+3.21	2.10
1.5+1.5+2.5+3.5+6.0	0.90+0.90+1.50+2.10+3.60	2.07
1.5+1.5+2.5+4.2+4.2	0.97+0.97+1.62+2.72+2.72	2.14
1.5+1.5+2.5+4.2+5.0	0.92+0.92+1.53+2.57+3.06	2.09
1.5+1.5+2.5+5.0+5.0	0.87+0.87+1.45+2.90+2.90	2.02
1.5+1.5+3.5+3.5+3.5	1.00+1.00+2.33+2.33+2.33	2.15
1.5+1.5+3.5+3.5+4.2	0.95+0.95+2.22+2.22+2.66	2.14
1.5+1.5+3.5+3.5+5.0	0.90+0.90+2.10+2.10+3.00	2.09
1.5+1.5+3.5+4.2+4.2	0.91+0.91+2.11+2.54+2.54	2.13
1.5+2.0+2.0+2.0+2.0	1.26+1.68+1.68+1.68+1.68	1.73
1.5+2.0+2.0+2.0+2.5	1.28+1.70+1.70+1.70+2.13	1.83
1.5+2.0+2.0+2.0+3.5	1.23+1.64+1.64+1.64+2.86	2.17
1.5+2.0+2.0+2.0+4.2	1.15+1.54+1.54+1.54+3.23	2.16
1.5+2.0+2.0+2.0+5.0	1.08+1.44+1.44+1.44+3.60	2.11
1.5+2.0+2.0+2.0+6.0	1.00+1.33+1.33+1.33+4.00	2.08
1.5+2.0+2.0+2.0+7.1	0.92+1.23+1.23+1.23+4.38	2.06
1.5+2.0+2.0+2.5+2.5	1.24+1.66+1.66+2.07+2.07	1.87
1.5+2.0+2.0+2.5+3.5	1.17+1.57+1.57+1.96+2.74	1.92
1.5+2.0+2.0+2.5+4.2	1.11+1.48+1.48+1.84+3.10	1.91
1.5+2.0+2.0+2.5+5.0	1.04+1.38+1.38+1.73+3.46	1.87
1.5+2.0+2.0+2.5+6.0	0.96+1.29+1.29+1.61+3.86	1.85
1.5+2.0+2.0+2.5+7.1	0.89+1.19+1.19+1.49+4.23	1.83
1.5+2.0+2.0+3.5+3.5	1.08+1.44+1.44+2.52+2.52	1.91
1.5+2.0+2.0+3.5+4.2	1.02+1.36+1.36+2.39+2.86	1.90
1.5+2.0+2.0+3.5+5.0	0.96+1.29+1.29+2.25+3.21	1.86
1.5+2.0+2.0+3.5+6.0	0.90+1.20+1.20+2.10+3.60	1.84
1.5+2.0+2.0+4.2+4.2	0.97+1.29+1.29+2.72+2.72	1.89
1.5+2.0+2.0+4.2+5.0	0.92+1.22+1.22+2.57+3.06	1.85
1.5+2.0+2.0+5.0+5.0	0.87+1.16+1.16+2.90+2.90	1.85
1.5+2.0+2.5+2.5+2.5	1.23+1.64+2.05+2.05+2.05	1.92
1.5+2.0+2.5+2.5+3.5	1.13+1.50+1.88+1.88+2.63	1.90
1.5+2.0+2.5+2.5+4.2	1.06+1.42+1.77+1.77+2.98	1.89
1.5+2.0+2.5+2.5+5.0	1.00+1.33+1.67+1.67+3.33	1.85
1.5+2.0+2.5+2.5+6.0	0.93+1.24+1.55+1.55+3.72	1.83
1.5+2.0+2.5+2.5+7.1	0.87+1.15+1.44+1.44+4.10	1.82
1.5+2.0+2.5+3.5+3.5	1.04+1.38+1.73+2.42+2.42	1.89
1.5+2.0+2.5+3.5+4.2	0.99+1.31+1.64+2.30+2.76	1.88
1.5+2.0+2.5+3.5+5.0	0.93+1.24+1.55+2.17+3.10	1.85
1.5+2.0+2.5+3.5+6.0	0.87+1.16+1.45+2.03+3.48	1.83
1.5+2.0+2.5+4.2+4.2	0.94+1.25+1.56+2.63+2.63	1.88
1.5+2.0+2.5+4.2+5.0	0.89+1.18+1.48+2.49+2.96	1.84
1.5+2.0+3.5+3.5+3.5	0.96+1.29+2.25+2.25+2.25	1.88
1.5+2.0+3.5+3.5+4.2	0.92+1.22+2.14+2.14+2.57	1.88
1.5+2.0+3.5+3.5+5.0	0.87+1.16+2.03+2.03+2.90	1.84
1.5+2.0+3.5+4.2+4.2	0.88+1.17+2.05+2.45+2.45	1.87
1.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1.17+1.96+1.96+1.96+1.96	1.91
1.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.08+1.80+1.80+1.80+2.52	1.89
1.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.02+1.70+1.70+1.70+2.86	1.88
1.5+2.5+2.5+2.5+5.0	0.96+1.61+1.61+1.61+3.21	1.85
1.5+2.5+2.5+2.5+6.0	0.90+1.50+1.50+1.50+3.60	1.83
1.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.00+1.67+1.67+2.33+2.33	1.88
1.5+2.5+2.5+3.5+4.2	0.95+1.58+1.58+2.22+2.66	1.88
1.5+2.5+2.5+3.5+5.0	0.90+1.50+1.50+2.10+3.00	1.84
1.5+2.5+2.5+4.2+4.2	0.91+1.51+1.51+2.54+2.54	1.87
1.5+2.5+3.5+3.5+3.5	0.93+1.55+2.17+2.17+2.17	1.88
1.5+2.5+3.5+3.5+4.2	0.89+1.48+2.07+2.07+2.49	1.87
1.5+3.5+3.5+3.5+3.5	0.87+2.03+2.03+2.03+2.03	1.87
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	1.70+1.70+1.70+1.70+1.70	1.83

**5MXM90N9**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+1.5+2.0+2.5+5.0	1.20+1.20+1.60+2.00+4.00	2.07
1.5+1.5+2.0+2.5+6.0	1.11+1.11+1.48+1.85+4.44	2.03
1.5+1.5+2.0+2.5+7.1	1.03+1.03+1.37+1.71+4.86	2.02
1.5+1.5+2.0+3.5+3.5	1.25+1.25+1.67+2.92+2.92	2.08
1.5+1.5+2.0+3.5+4.2	1.18+1.18+1.57+2.76+3.31	2.07
1.5+1.5+2.0+3.5+5.0	1.11+1.11+1.48+2.59+3.70	2.06
1.5+1.5+2.0+3.5+6.0	1.03+1.03+1.38+2.41+4.14	2.02
1.5+1.5+2.0+3.5+7.1	0.96+0.96+1.28+2.24+4.55	1.99
1.5+1.5+2.0+4.2+4.2	1.12+1.12+1.49+3.13+3.13	2.07
1.5+1.5+2.0+4.2+5.0	1.06+1.06+1.41+2.96+3.52	2.06
1.5+1.5+2.0+4.2+6.0	0.99+0.99+1.32+2.76+3.95	2.05
1.5+1.5+2.0+5.0+5.0	1.00+1.00+1.33+3.33+3.33	2.00
1.5+1.5+2.5+2.5+2.5	1.43+1.43+2.38+2.38+2.38	2.08
1.5+1.5+2.5+2.5+3.5	1.30+1.30+2.17+2.17+3.04	2.07
1.5+1.5+2.5+2.5+4.2	1.23+1.23+2.05+2.05+3.44	2.07
1.5+1.5+2.5+2.5+5.0	1.15+1.15+1.92+1.92+3.85	2.06
1.5+1.5+2.5+2.5+6.0	1.07+1.07+1.79+1.79+4.29	2.05
1.5+1.5+2.5+2.5+7.1	0.99+0.99+1.66+1.66+4.70	2.05
1.5+1.5+2.5+3.5+3.5	1.20+1.20+2.00+2.80+2.80	2.07
1.5+1.5+2.5+3.5+4.2	1.14+1.14+1.89+2.65+3.18	2.07
1.5+1.5+2.5+3.5+5.0	1.07+1.07+1.79+2.50+3.57	2.05
1.5+1.5+2.5+3.5+6.0	1.00+1.00+1.67+2.33+4.00	2.05
1.5+1.5+2.5+4.2+4.2	1.08+1.08+1.80+3.02+3.02	2.06
1.5+1.5+2.5+4.2+5.0	1.02+1.02+1.70+2.86+3.40	2.05
1.5+1.5+2.5+5.0+5.0	0.97+0.97+1.61+2.33+3.23	2.00
1.5+1.5+3.5+3.5+3.5	1.11+1.11+2.59+2.59+2.59	2.05
1.5+1.5+3.5+3.5+4.2	1.06+1.06+2.46+2.46+2.96	2.04
1.5+1.5+3.5+3.5+5.0	1.00+1.00+2.33+2.33+3.33	2.03
1.5+1.5+3.5+4.2+4.2	1.01+1.01+2.35+2.82+2.82	2.04
1.5+2.0+2.0+2.0+2.0	1.58+2.11+2.11+2.11+2.11	2.07
1.5+2.0+2.0+2.0+2.5	1.50+2.00+2.00+2.00+2.50	2.07
1.5+2.0+2.0+2.0+3.5	1.36+1.82+1.82+1.82+3.18	2.06
1.5+2.0+2.0+2.0+4.2	1.28+1.71+1.71+1.71+3.59	2.06
1.5+2.0+2.0+2.0+5.0	1.20+1.60+1.60+1.60+4.00	2.05
1.5+2.0+2.0+2.0+6.0	1.11+1.48+1.48+1.48+4.44	2.04
1.5+2.0+2.0+2.0+7.1	1.03+1.37+1.37+1.37+4.86	2.00
1.5+2.0+2.0+2.5+2.5	1.43+1.90+1.90+2.38+2.38	2.07
1.5+2.0+2.0+2.5+3.5	1.30+1.74+1.74+2.17+3.04	2.06
1.5+2.0+2.0+2.5+4.2	1.23+1.64+1.64+2.05+3.44	2.05
1.5+2.0+2.0+2.5+5.0	1.15+1.54+1.54+1.92+3.85	2.04
1.5+2.0+2.0+2.5+6.0	1.07+1.43+1.43+1.79+4.29	2.04
1.5+2.0+2.0+2.5+7.1	0.99+1.32+1.32+1.66+4.70	2.00
1.5+2.0+2.0+3.5+3.5	1.20+1.60+1.60+2.80+2.80	2.05
1.5+2.0+2.0+3.5+4.2	1.14+1.52+1.52+2.65+3.18	2.05
1.5+2.0+2.0+3.5+5.0	1.07+1.43+1.43+2.50+3.57	2.04
1.5+2.0+2.0+3.5+6.0	1.00+1.33+1.33+2.33+4.00	2.00
1.5+2.0+2.0+4.2+4.2	1.08+1.44+1.44+3.02+3.02	2.05
1.5+2.0+2.0+4.2+5.0	1.02+1.36+1.36+2.86+3.40	2.03
1.5+2.0+2.0+5.0+5.0	0.97+1.29+1.29+3.23+3.23	2.00
1.5+2.0+2.5+2.5+2.5	1.36+1.82+2.27+2.27+2.27	2.07
1.5+2.0+2.5+2.5+3.5	1.25+1.67+2.08+2.08+2.92	2.06
1.5+2.0+2.5+2.5+4.2	1.18+1.57+1.97+1.97+3.31	2.05
1.5+2.0+2.5+2.5+5.0	1.11+1.48+1.85+1.85+3.70	2.04
1.5+2.0+2.5+2.5+6.0	1.03+1.38+1.72+1.72+4.14	2.04
1.5+2.0+2.5+2.5+7.1	0.96+1.28+1.60+1.60+4.55	2.00
1.5+2.0+2.5+3.5+3.5	1.15+1.54+1.92+2.69+2.69	2.05
1.5+2.0+2.5+3.5+4.2	1.09+1.46+1.82+2.55+3.07	2.05
1.5+2.0+2.5+3.5+5.0	1.03+1.38+1.72+2.41+3.45	2.04
1.5+2.0+2.5+3.5+6.0	0.97+1.29+1.61+2.26+3.87	2.00
1.5+2.0+2.5+4.2+4.2	1.04+1.39+1.74+2.92+2.92	2.05
1.5+2.0+2.5+4.2+5.0	0.99+1.32+1.64+2.76+3.29	1.99
1.5+2.0+3.5+3.5+3.5	1.07+1.43+2.50+2.50+2.50	2.05
1.5+2.0+3.5+3.5+4.2	1.02+1.36+2.38+2.38+2.86	2.05
1.5+2.0+3.5+3.5+5.0	0.97+1.29+2.26+2.26+3.23	2.00
1.5+2.0+3.5+4.2+4.2	0.97+1.30+2.27+2.73+2.73	2.04
1.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1.30+2.17+2.17+2.17+2.17	2.06
1.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.20+2.00+2.00+2.00+2.80	2.03
1.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.14+1.89+1.89+1.89+3.18	2.03
1.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.07+1.79+1.79+1.79+3.57	1.98
1.5+2.5+2.5+2.5+6.0	1.00+1.67+1.67+1.67+4.00	1.98
1.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.11+1.85+1.85+2.59+2.59	2.03
1.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1.06+1.76+1.76+2.46+2.96	2.02
1.5+2.5+2.5+3.5+5.0	1.00+1.67+1.67+2.33+3.33	1.97
1.5+2.5+2.5+4.2+4.2	1.01+1.68+1.68+2.82+2.82	2.02
1.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.03+1.72+2.41+2.41+2.41	2.02
1.5+2.5+3.5+3.5+4.2	0.99+1.64+2.30+2.30+2.76	2.02
1.5+3.5+3.5+3.5+3.5	0.97+2.26+2.26+2.26+2.26	2.00
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00+2.00+2.00	2.05

Примечание:

 1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.  
 2. Данные приведены для настенных блоков серии M (1.5; 2.0; 2.5; 3.5; 4.2; 5.0; 6.0; 7.1 кВт).

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ

## 5MXM-N9

**R-32**
**5MXM90N9**
**ОХЛАЖДЕНИЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.66+1.66+1.66+1.66+2.07	2.03
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1.57+1.57+1.57+1.57+2.74	1.90
2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1.48+1.48+1.48+1.48+3.10	1.89
2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1.38+1.38+1.38+1.38+3.46	1.85
2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1.29+1.29+1.29+1.29+3.86	1.83
2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1.19+1.19+1.19+1.19+4.23	1.82
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.64+1.64+1.64+2.05+2.05	2.09
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.50+1.50+1.50+1.88+2.63	2.07
2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1.42+1.42+1.42+1.77+2.98	2.06
2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1.33+1.33+1.33+1.67+3.33	2.01
2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1.24+1.24+1.24+1.55+3.72	1.99
2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1.15+1.15+1.15+1.44+4.10	1.97
2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1.38+1.38+1.38+2.42+2.42	2.06
2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1.31+1.31+1.31+2.30+2.76	2.05
2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1.24+1.24+1.24+2.17+3.10	2.00
2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1.16+1.16+1.16+2.03+3.48	1.98
2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1.25+1.25+1.25+2.63+2.63	2.04
2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1.18+1.18+1.18+2.49+2.96	2.00
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.57+1.57+1.96+1.96+1.96	2.08
2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1.44+1.44+1.80+1.80+2.52	2.03
2.0+2.0+2.5+2.5+4.2	1.36+1.36+1.70+1.70+2.86	2.05
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.29+1.29+1.61+1.61+3.21	2.00
2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1.20+1.20+1.50+1.50+3.60	1.98
2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1.33+1.33+1.67+2.33+2.33	2.05
2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1.27+1.27+1.58+2.22+2.66	2.04
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.20+1.20+1.50+2.10+3.00	2.00
2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1.21+1.21+1.51+2.54+2.54	2.03
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.24+1.24+2.17+2.17+2.17	2.04
2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1.18+1.18+2.07+2.07+2.49	2.03
2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1.50+1.88+1.88+1.88+1.88	2.07
2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1.38+1.73+1.73+1.73+2.42	2.05
2.0+2.5+2.5+2.5+4.2	1.31+1.64+1.64+1.64+2.76	2.04
2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1.24+1.55+1.55+1.55+3.10	2.00
2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1.16+1.45+1.45+1.45+3.48	1.97
2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1.29+1.61+1.61+2.25+2.25	2.04
2.0+2.5+2.5+3.5+4.2	1.22+1.53+1.53+2.14+2.57	2.03
2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1.16+1.45+1.45+2.03+2.90	1.97
2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1.17+1.46+1.46+2.45+2.45	2.03
2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1.20+1.50+2.10+2.10+2.10	2.02
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1.80+1.80+1.80+1.80+1.80	2.02
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.67+1.67+1.67+1.67+2.33	2.01
2.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.58+1.58+1.58+1.58+2.66	2.01
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.50+1.50+1.50+1.50+3.00	2.00
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.55+1.55+1.55+2.17+2.17	2.00
2.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1.48+1.48+1.48+2.07+2.49	1.99
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.45+1.45+2.03+2.03+2.03	1.99

Примечание:

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

**5MXM90N9**
**НАГРЕВ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.90+1.90+1.90+1.90+2.38	2.05
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1.74+1.74+1.74+1.74+3.04	2.04
2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1.64+1.64+1.64+1.64+3.44	2.03
2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1.54+1.54+1.54+1.54+3.85	2.00
2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1.43+1.43+1.43+1.43+4.29	1.99
2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1.32+1.32+1.32+1.32+4.70	1.99
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.82+1.82+1.82+2.27+2.27	2.04
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.67+1.67+1.67+2.08+2.92	2.03
2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1.57+1.57+1.57+1.97+3.31	2.03
2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1.48+1.48+1.48+1.85+3.70	1.99
2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1.38+1.38+1.38+1.72+4.14	1.99
2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1.28+1.28+1.28+1.60+4.55	1.98
2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1.54+1.54+1.54+2.69+2.69	2.03
2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1.46+1.46+1.46+2.55+3.07	2.00
2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1.38+1.38+1.38+2.41+3.45	1.99
2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1.29+1.29+1.29+2.26+3.87	1.99
2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1.39+1.39+1.39+2.92+2.92	2.02
2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1.32+1.32+1.32+2.76+3.29	2.01
2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1.74+1.74+2.17+2.17+2.17	2.04
2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1.60+1.60+2.00+2.00+2.80	2.03
2.0+2.0+2.5+2.5+4.2	1.52+1.52+1.89+1.89+3.18	2.03
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.43+1.43+1.79+1.79+3.57	1.99
2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1.33+1.33+1.67+1.67+4.00	1.99
2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1.48+1.48+1.85+2.59+2.59	1.99
2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1.41+1.41+1.76+2.46+2.96	1.99
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.33+1.33+1.67+2.33+3.33	1.98
2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1.34+1.34+1.68+2.82+2.82	1.99
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.38+1.38+2.41+2.41+2.41	1.99
2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1.32+1.32+2.30+2.30+2.76	1.99
2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1.67+2.08+2.08+2.08+2.08	2.03
2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1.54+1.92+1.92+1.92+2.69	2.03
2.0+2.5+2.5+2.5+4.2	1.46+1.82+1.82+1.82+3.07	2.02
2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1.38+1.72+1.72+1.72+3.45	1.99
2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1.29+1.61+1.61+1.61+3.87	1.98
2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1.43+1.79+1.79+2.50+2.50	1.99
2.0+2.5+2.5+3.5+4.2	1.36+1.70+1.70+2.38+2.86	1.99
2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1.29+1.61+1.61+2.26+3.23	1.98
2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1.30+1.62+1.62+2.73+2.73	1.99
2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1.33+1.67+2.33+2.33+2.33	1.99
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2.00+2.00+2.00+2.00+2.00	2.03
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.85+1.85+1.85+1.85+2.59	2.02
2.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.76+1.76+1.76+1.76+2.96	2.02
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.67+1.67+1.67+1.67+3.33	2.00
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.72+1.72+1.72+2.41+2.41	2.02
2.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1.64+1.64+1.64+2.30+2.76	2.01
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.61+1.61+2.26+2.26+2.26	1.99

# ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИСИСТЕМ 2MXF-A, 3MXF-A(9)

## 2MXF40A

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	2	0.44
2.5	2.5	0.61
3.5	3.5	1.04
2.0+2.0	2.0+2.0	1.02
2.0+2.5	1.78+2.22	1.01
2.0+3.5	1.45+2.55	0.99
2.5+2.5	2.0+2.0	1
2.5+3.5	1.67+2.33	0.98

## 2MXF40A

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	3	0.83
2.5	3.4	1.02
3.5	3.8	1.28
2.0+2.0	2.1+2.1	1.02
2.0+2.5	1.87+2.33	1.01
2.0+3.5	1.53+2.67	0.99
2.5+2.5	2.1+2.1	1
2.5+3.5	1.75+2.45	0.98

## 2MXF50A

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	2	0.47
2.5	2.5	0.67
3.5	3.5	1.09
2.0+2.0	2.0+2.0	1.12
2.0+2.5	2.0+2.5	1.27
2.0+3.5	1.82+3.18	1.47
2.5+2.5	2.5+2.5	1.48
2.5+3.5	2.08+2.92	1.47
3.5+3.5	2.5+2.5	1.45

## 2MXF50A

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	3	0.82
2.5	3.4	0.99
3.5	4	1.24
2.0+2.0	2.6+2.6	1.4
2.0+2.5	2.49+3.11	1.5
2.0+3.5	2.04+3.56	1.49
2.5+2.5	2.8+2.8	1.51
2.5+3.5	2.33+3.27	1.48
3.5+3.5	2.8+2.8	1.47

## 3MXF52A(9)

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	2	0.57
2.5	2.5	0.76
3.5	3.5	1.16
2.0+2.0	2.0+2.0	1.01
2.0+2.5	2.0+2.5	1.13
2.0+3.5	1.89+3.31	1.31
2.5+2.5	2.5+2.5	1.24
2.5+3.5	2.17+3.03	1.29
3.5+3.5	2.6+2.6	1.28
2.0+2.0+2.0	1.73+1.73+1.73	1.27
2.0+2.0+2.5	1.6+1.6+2	1.26
2.0+2.0+3.5	1.39+1.39+2.43	1.25
2.0+2.5+2.5	1.49+1.86+1.86	1.25
2.0+2.5+3.5	1.3+1.63+2.28	1.24
2.0+3.5+3.5	1.16+2.02+2.02	1.24
2.5+2.5+2.5	1.73+1.73+1.73	1.24
2.5+2.5+3.5	1.53+1.53+2.14	1.24

## 3MXF52A(9)

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	2.7	0.95
2.5	3.4	1.26
3.5	4.2	1.77
2.0+2.0	3.4+3.4	1.99
2.0+2.5	3.02+3.78	1.97
2.0+3.5	2.47+4.33	1.96
2.5+2.5	3.4+3.4	1.91
2.5+3.5	2.83+3.97	1.91
3.5+3.5	3.4+3.4	1.9
2.0+2.0+2.0	2.27+2.27+2.27	1.73
2.0+2.0+2.5	2.09+2.09+2.62	1.72
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.17	1.71
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	1.71
2.0+2.5+3.5	1.7+2.13+2.98	1.7
2.0+3.5+3.5	1.51+2.64+2.64	1.69
2.5+2.5+2.5	2.27+2.27+2.27	1.7
2.5+2.5+3.5	2.0+2.0+2.8	1.69

## 3MXF68A(9)

### ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	2	0.48
2.5	2.5	0.49
3.5	3.5	0.51
2.0+2.0	2.0+2.0	0.83
2.0+2.5	2.0+2.5	0.98
2.0+3.5	2.0+3.5	1.29
2.5+2.5	2.5+2.5	1.12
2.5+3.5	2.5+3.5	1.43
3.5+3.5	3.4+3.4	1.6
2.0+2.0+2.0	2.0+2.0+2.0	1.48
2.0+2.0+2.5	2.0+2.0+2.5	1.8
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.17	1.98
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	1.95
2.0+2.5+3.5	1.7+2.13+2.98	1.95
2.0+3.5+3.5	1.51+2.64+2.64	1.93
2.5+2.5+2.5	2.27+2.27+2.27	1.95
2.5+2.5+3.5	2.0+2.0+2.8	1.9
2.5+3.5+3.5	1.79+2.51+2.51	1.88
3.5+3.5+3.5	2.27+2.27+2.27	1.86

## 3MXF68A(9)

### НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, кВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, кВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	2.72	0.82
2.5	2.4	1.13
3.5	4.3	1.56
2.0+2.0	3.25+3.25	1.52
2.0+2.5	3.07+3.83	1.69
2.0+3.5	2.73+4.77	1.95
2.5+2.5	3.6+3.6	1.8
2.5+3.5	3.29+4.61	2.13
3.5+3.5	4.3+4.3	2.51
2.0+2.0+2.0	2.6+2.6+2.6	1.91
2.0+2.0+2.5	2.52+2.52+3.15	2.04
2.0+2.0+3.5	2.29+2.29+4.01	2.27
2.0+2.5+2.5	2.46+3.07+3.07	2.25
2.0+2.5+3.5	2.15+2.69+3.76	2.25
2.0+3.5+3.5	1.91+3.34+3.34	2.23
2.5+2.5+2.5	2.87+2.87+2.87	2.21
2.5+2.5+3.5	2.53+2.53+3.54	2.21
2.5+3.5+3.5	2.26+3.17+3.17	2.18
3.5+3.5+3.5	2.87+2.87+2.87	2.16



# ОПЦИИ ДЛЯ СПЛИТ-СИСТЕМ

	FTXJ-AW/S/B	FTXJ-MW/S	C/FTXM-R	FTXP-M(9)	C/FTXF-A/B/C	FTXF-D	FTYN-L	FVXM-A	FDXM-F9	
Индивидуальные пульты дистанционного управления	Проводной пульт управления BRC1H52W/S/K								•	
	Проводной пульт управления BRC073	•	•	•	•	•		•		
	Упрощенный ПУ с кнопкой режима работы BRC2E52C								•	
	Упрощенный ПУ без кнопки режима работы BRC3E52C								•	
	Беспроводной ПУ BRC4C65								•	
	Кабель для ПУ-3м BRCW901A03	•	•	•	•			•		
	Кабель для ПУ-8м BRCW901A08	•	•	•	•			•		
Центральные пульты дистанционного управления	Центральный ПУ (до 5 блоков) KRC72A	•	•					•		
	Intelligent Tablet Controller DCC601A51 с подключением к облаку через адаптер KRP928*	•	•	•				•	•	
	DCM601A Intelligent Touch Manager	•	•	•	•	•		•	•	
Система управления зданием	EKMBDXA Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS	•	•	•	•	•		•		
	RTD-RA Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и контроля блоков класса Split	•	•	•	•	•		•		
	KLIC-DDV3 Модульный шлюз для интеграции блоков класса Split в систему Умный дом через KNX протокол	•	•	•	•	•		•		
Адаптеры	BRP7A54 Печатная плата адаптера для блокировки (ключ-карта, ...)								•	
	KRP1B56 Адаптер для подключения								•	
	KRP413AB1S Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Split	•	•			•	•	•		
	KRP4A54 Адаптер для ВКЛ/ВЫКЛ. и контроля электрических подключений								•	
	KRP2A53 Адаптер для электрических подключений								•	
	Монтажная коробка для адаптера платы управления								KRP1BA101	
	KRP980A1 Интерфейсный адаптер									
	KRP928A2S Адаптер для подключений кондиционеров класса Split к DIII-net	•	•	•	•	•	•	•		
	DTA114A61 Multi tenant								•	
	KRCS01-4 Внешний проводной датчик температуры								•	
	KJB212AA/KJB311A Электрическая коробка с клеммой заземления (2 блока / 3 блока)								•	
	Фильтры	KAF970A46 Титан-апатитовый деодорирующий фильтр	•		•					
		KEK26-1A Фильтр шума (только для электромагнитного использования)								•
*BAE20A62/102 Фильтр с функцией автоматической очистки*									•	

## Примечания:

- (1) Монтажная коробка для адаптера обязательна.
- (2) Адаптер требуется для каждого внутреннего блока.
- (3) Кабели BRCW901A03 или BRCW901A08 для пульта BRC073 обязательны.
- (4) Пульты управления в стандартной поставке отсутствуют. Проводной или беспроводной пульт управления заказывается отдельно.
- (5) Адаптеры KRP067A41, KRP980A1 или KRP980B2 обязательны.
- (6) Только в комбинации с упрощенным пультом управления BRC2E52C или BRC3E52C.

# ОПЦИИ ДЛЯ SKY AIR

		FAA-B	FBA-A(9)	FDA125A	FDA200-250A	FCAG-B	FCAHG-H	FUA-A	FHA-A(9)	FNA-A	FVA-A
Панели	Декоративная панель					Стандартные панели: BYCQ140E (белая) / BYCQ140EW (полностью белая)(1) / BYCQ140EB (черная) Панели с функцией самоочистки (2) (4): BYCQ140EGF (белая) / BYCQ140EGFB (черная) Дизайнерские панели: BYCQ140EP (белая) / BYCQ140EPB (черная)	Стандартные панели: BYCQ140E (белая) / BYCQ140EW (полностью белая)(1) / BYCQ140EB (черная) Панели с функцией самоочистки (2) (4): BYCQ140EGF (белая) / BYCQ140EGFB (черная) Дизайнерские панели: BYCQ140EP (белая) / BYCQ140EPB (черная)				
	Прокладка панели для уменьшения необходимой высоты установки										
	Уплотнительный комплект для 3-или 2-направленного выпуска воздуха					KDBHQ56B140	KDBHQ56B140	KDBHP49B140 + KDBTP49B140			
	Датчик движения					BRYQ140B (белый) BRYQ140BB (черный) BRYQ140C (белый дизайнерский) BRYQ140CB (черный дизайнерский)	BRYQ140B (белый) BRYQ140BB (черный) BRYQ140C (белый дизайнерский) BRYQ140CB (черный дизайнерский)				
Индивидуальные пульта дистанционного управления	Пульт управления беспроводной	BRC7EA631 BRC7EA632	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7FA532F (белый) (11) BRC7FA532FB (черный) (11) BRC7FB532F (белый дизайнерский) (11) BRC7FB532FB (черный дизайнерский) (11)	BRC7FA532F (белый) (11) BRC7FA532FB (черный) (11) BRC7FB532F (белый дизайнерский) (11) BRC7FB532FB (черный дизайнерский) (11)	BRC7CB58	BRC7GA53	BRC4C65	
	Пульт управления проводной Madoka BRC1H52WS/K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Центральные пульта дистанционного управления	Подсоединение к Dill-net	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
	DCC601A51 - intelligent Tablet Controller	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCS601C51 (13) - intelligent Touch Controller	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Система управления зданием BMS для централизованного управления	RTD-NET Интерфейсный шлюз Modbus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	RTD-10 Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	RTD-20 Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями (зонный контроль)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	RTD-NO Контроллер для гостиничных номеров	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	KLIC-DI - KNX интерфейс	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCM601A51 - intelligent Touch Manager	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	EKMBOXA - Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCM010A51 - Daikin PMS интерфейс	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DMS502A51 - BACnet интерфейс	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DMS504B51 - LonWorks интерфейс	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Фильтры	Фильтр продолжительного действия				BAFL502A250	KAFP551K160	KAFP551K160	KAF5511D160	KAF501B56 (35-50) KAF501B80 (60-71) KAF501B160 (100-140)		KAFJ95L160
	Фильтр с функцией автоматической очистки					у декоративных панелей с функцией самоочистки	у декоративных панелей с функцией самоочистки				
	Камера фильтра										

# ОПЦИИ ДЛЯ SKY AIR

		FAA-B	FBA-A(9)	FDA125A	FDA200-250A	FCAG-B	FCAHG-H	FUA-A	FHA-A(9)	FNA-A	FVA-A
Адаптеры	Адаптер с 2 выходными сигналами (компрессор / ошибка, выход вентилятора)				KRP4A51	KRP1BA58 (10)(11)	KRP1BA58 (10)(11)				KRP1B57 (10)
	Адаптер (включения вентилятора притока свежего воздуха)		KRP1B54	KRP1C64 (7)	KRP1C65				KRP1B54 (10)		
	Адаптер с 4 выходными сигналами (компрессор / ошибка, вентилятор, АиХ, нагреватель, выход увлажнителя)		EKRP1B2 (7)	EKRP1B2 (7)	EKRP1C13	EKRP1C12 (10)(11)	EKRP1C12 (10)(11)				KRP1B56
	Адаптер центрального мониторинга		KRP2A51 (7)(10)	KRP2A51 (8)	KRP2A51						
	Адаптер для внешнего контроля / управления через сухие контакты и контроль уставки через 0-140 Ом	KRP4A51 (10)	KRP4A52 (10)			KRP4A53 (10)(11)	KRP4A53 (10)(11)	KRP4A53 (10)	KRP4A52 (10)	KRP4A54-9	KRP4A52 (10)
	Адаптер для карты-ключа или контакта окна (только в комбинации с пультами BRC1H*, BRC2/3E)	BRP7A51 (10)	BRP7A51 (12)	BRP7A54 (12)	BRP7A54	BRP7A53	BRP7A53	BRP7A53 (10)	BRP7A52 (10)	BRP7A51	BRP7A52
	Монтажная коробка адаптера платы управления	KRP4B93	KRP1B101/ KRP1BB101	KRP4A96		KRP1H98A (11)	KRP1H98A (11)	KRP1BA97	KRP1D93A (box) KKSAP50A56 (35-50) (монтажная пластина)	KRP1BB101	KRP4A96
	Провод для дистанционного вкл./выкл. или принудительного выключения	Стандарт	Стандарт	EKRORO3		Стандарт	Стандарт	EKRORO5	EKRORO4	Стандарт	Стандарт
Прочие	Дренажный насос	K-KDU572KVE			BDU510B250VM				KDU50R63 (35 - 60) KDU50R160 (71 - 140)		
	Комплект для притока свежего воздуха					KDDP55C160-1 (камера) KDDP55D160-2 (диффузор) (11)	KDDP55C160-1 (камера) KDDP55D160-2 (диффузор) (11)		KDDQ50A140		

## Примечания

- Образование грязи более заметно на белой изоляции. Рекомендуется не устанавливать эту опцию в средах с высокой концентрацией загрязнений.
- Для блоков с панелями с функцией самоочистки BYCQ140EG(F)JEGFB обязательно использовать пульт управления BRC1H52\*. Функция самоочистки не доступна в комбинациях кассеты с наружными блоками mini VRV, Multi и неинверторными наружными блоками.
- опция предназначена исключительно для использования в мелкодисперсных пыльных средах (например, в магазинах одежды). Не используйте ее в средах, которые являются жирными или имеют высокую влажность. F = мелкосеточное
- Функция распознавания недоступна
- Функция индивидуального управления заслонками недоступна
- при установке электронного нагревателя требуется дополнительная печатная плата для внешнего электронного нагревателя (EKR1B2) для

- каждого внутреннего блока. Для этих опций требуется монтажная пластина KRP4A96. Электрические нагреватели и увлажнители приобретаются у сторонних производителей. Не устанавливайте их внутри оборудования.
- Монтажная пластина KRP4A96 необходима для этих опций. Максимально возможно установить 2 платы.
- Недоступно в комбинациях с неинверторными наружными блоками RR и RQ.
- Требуется для установки печатной платы адаптера, приведена в таблице для кода модели
- Несовместимо с BYCQ140EG(F)JEGFB
- Максимально возможно установить 2 платы.
- Применимые коробки (KJB\*) для установки контроллеров можно найти в списке опций управления
- Дополнительный провод (EWHAR1) необходим, если и автоматическая панель чистки и он-лайн контроллер подключены.

## Наружные блоки

Наименование		RR-B	RZQG-L9V1	RZQG-L8Y1	RZQSG-L3/9V1	RZAG-A	RZAG-NV1/Y1	RZASG-MV1/Y1	AZAS-MV1/Y1	RZA-D
Центральный дренажный поддон		EKDK04								
Рефнет	TWIN	KHRQ22M20TA	KHRQ22M20TA	KHRQ22M20TA (KHRQ58T)	KHRQ22M20TA	-	KHRQ(M)58T	KHRQ(M)58T		KHRQ(M)22M20TA
	TRILE	KHRQ127H	KHRQ127H	KHRQ127H (KHRQ58H)	KHRQ127H	-	KHRQ(M)58H (100 - 140)	KHRQ(M)58H (100 - 140)		KHRQ(M)250H7
	double TWIN	KRHQ22M20TA (x3)	KHRQ22M20TA (3x)	KHRQ22M20TA (3x) (KHRQ58T)	KHRQ22M20TA (3x)	-	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140)	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140)		KHRQ(M)22M20TA (x3)
Комплект адаптера		-	SB.KRP58M51	KRP58M51	KRP58M51 (71), SB.KRP58M51 (100-125-140)	-	SB.KRP58M52	SB.KRP58M52	SB.KRP58M52	SB.KRP58M3
Нагреватель поддона		-	EKBPH140L7	EKBPH140L7	-	-	EKBPH140N			EKBPH250D

# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Обозначение	Значение
V	~1 ф, 220-240 В, 50 Гц
V3	~1 ф, 230 В, 50 Гц
VM	~1 ф, 220-240/220~230 В, 50/60 Гц
W	~3 ф, 400 В, 50 Гц
Y1	~3 ф, 380-415 В, 50 Гц


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

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

## ПЕРЕВОД ЗНАЧЕНИЙ ДИАМЕТРОВ ТРУБОПРОВОДОВ ХЛАДАГЕНТА (ДЮЙМ/ММ)

Дюйм	мм
1/4	6.4
3/8	9.5
1/2	12.7
5/8	15.9
3/4	19.1
7/8	22.2
1 1/8	28.5
1 3/8	34.9
1 5/8	41.3
1 3/4	44.5
2	50.8
2 1/8	54
2 5/8	66.7

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

Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.

Все остальное оборудование доступно со складов компании-дистрибьютора.

## Дополнительные системы управления

Модель	Название
<b>Проводной пульт управления для сплит-систем</b>	
BRC073	Проводной пульт
BRCW901A03	Кабель 3 м к пульту BRC073
BRCW901A08	Кабель 8 м к пульту BRC073
<b>Wi-Fi контроллер</b>	
DW11-B	Wi-Fi контроллер Daichi для сплит-систем и мульти-сплит-систем
DW01-BL	Wi-Fi контроллер Daichi для кондиционеров Sky Air
<b>Контроллер централизованного управления</b>	
DCM-NET-01	Контроллер централизованного управления через ДаичиОблако
DCM-BMS-01	Контроллер централизованного управления через ДаичиОблако с возможностью интеграции с BMS-системами (BACnet, Ethernet, KNX, Modbus)
DCM-L1L2-DK	Активация дополнительного порта контроллеров DCM-NET/BMS-01 для бренда Daikin (линия L1L2)
DCM-L4L7-KN	Активация дополнительного порта контроллеров DCM-NET/BMS-01 для бренда Kentatsu, Midea (линия L4L7)
<b>Intelligent touch Manager</b>	
DCM601A51	Графический контроллер ITM
DCM601A52	Адаптер расширения до 64 внутренних блоков
DCM002A51	Учет потребления электроэнергии
DCM008A51	Опция управления и контроля за электроэнергией
<b>Intelligent Tab Controller</b>	
DCC601A51	Онлайн-контроллер ИТС
<b>Универсальный графический контроллер</b>	
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ИТС
<b>Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS</b>	
Bacnet Gateway	
DMS502B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
DAM411B51	Адаптер расширения для DMS502B51
LON Gateway	
DMS504B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
Modbus Gateway	
EKMBOXA	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS

Модель	Название
<b>Modbus</b>	
RTD-RA	Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и контроля блоков класса Split
RTD-10	Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями
RTD-20	Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями (зонный контроль)
RTD-NET	Интерфейсный шлюз Modbus
RTD-HO	Контроллер для гостиничных номеров
<b>KNX</b>	
KLIC-DDV3	Модульный шлюз для интеграции блоков класса Split в систему «Умный дом» через KNX протокол
KLIC-DI	Модульный шлюз для интеграции блоков класса Sky и VRV в систему «Умный дом» через KNX протокол
<b>Пульты управления</b>	
BRC2E52C	Упрощенный пульт управления
BRC3E52C	Упрощенный пульт управления
DSC301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл./выкл.»
DSC302C51	Центральный пульт
DST301B51	Таймер
<b>Интерфейсные адаптеры для централизованного управления</b>	
DTA102A52	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky
DTA112B51	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky (R-410A)
DTA103A51	Адаптер для подключений AHU и др.
KRP928A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса Split
<b>Адаптеры</b>	
KRP413A1S	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Split
KRP4A53	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Sky
KRP1B54	Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.)
KRP980A1	Интерфейсный адаптер

## Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом



«Иней» (-30 °C)		«Айсберг» (-40 °C)	
Модель		Модель	
RXJ20M/-30	RYN20_/-30	RXM50R/-40	RZQG100L8Y/-40
RXJ25M/-30	RYN25_/-30	RXM60R/-40	RZQG100L9V/-40
RXJ35M/-30	RYN35_/-30	RXM71R/-40	RZQG125L8Y/-40
RXJ50M/-30	RYN50_/-30	RXF20B/-40	RZQG125L9V/-40
RXM50R/-30	RYN60_/-30	RXF25B/-40	RZQG140L9V/-40
RXM60R/-30	RR71_/-30	RXF35A/-40	RZQG140LY/-40
RXM71R/-30	RR100_/-30	RXF50B/-40	RZQG71L8Y/-40
RXF20B/-30	RR125_/-30	RXF60B/-40	RZQG71L9V/-40
RXF25B/-30	RQ71_/-30	RXF71A/-40	RZQSG100L8Y/-40
RXF35A/-30	RQ100_/-30	RYN20_/-40	RZQSG100L9V/-40
RXF50B/-30	RQ125_/-30	RYN25_/-40	RZQSG125L8Y/-40
RXF60B/-30		RYN35_/-40	RZQSG125L9V/-40
RXF71A/-30		RYN50_/-40	RZQSG140L9V/-40
		RYN60_/-40	RZQSG140LY/-40
			RZQSG71L3V/-40
			RR71_/-40
			RR100_/-40
			RR125_/-40
			RQ71_/-40
			RQ100_/-40
			RQ125_/-40
			RXYSQ4T8V/-40
			RXYSQ4T8V/-40
			RXYSQ5T8V/-40
			RXYSQ5T8V/-40
			RXYSQ6T8V/-40
			RXYSQ6T8V/-40
			RXYSQ6T8Y/-40
			RXYSQ8T1Y/-40
			RXYSQ10T1Y/-40
			RXYSQ12T1Y/-40

### Примечания:

Возможность доработки наружного блока низкотемпературным комплектом уточняйте у дистрибьютора.



## 1. КОМФОРТ МИКРОКЛИМАТА










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

## 2. ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ

	<b>Фильтр с ионами серебра</b> – деактивирует аллергены различного происхождения (пыльца и пылевые клещи), обладает антибактериальными свойствами
	<b>Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр</b> – эффективно удаляет частицы пыли, устраняет неприятные запахи, препятствует размножению бактерий, вирусов, микробов, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом
	<b>Воздушный фильтр</b> с противоплесневой обработкой – удаляет частицы взвеси и пыли, устраняет неприятные запахи, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом
	<b>Фильтр с функцией самоочистки</b> . За счет ежедневной автоматической очистки фильтра сокращаются затраты на энергопотребление и техобслуживание, обеспечивается оптимальный уровень комфорта.

	<b>Антибактериальная поверхность пульта</b> исключает контактный перенос бактерий и вирусов при передаче его другому пользователю
	<b>Бесшумный вентилятор с диффузором</b> вместе со специальными шумопоглощающими элементами конструкции и диффузором обеспечивают ламинарность воздушного потока, снижая уровень шума в помещении
	<b>Режим снижения шума внутреннего блока</b> . Данная функция позволяет снизить уровень шума внутреннего блока на 3 дБА (двукратным снижением мощности звука), что может быть актуальным, например, во время сна
	<b>Режим снижения шума наружного блока</b> . Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА и расход электроэнергии на 7%. Благодаря этому работа наружного блока не потревожит соседей
	<b>Теплый пуск</b> – исключает поступление холодного воздуха в помещение в первые мгновения работы кондиционера при нагреве
	<b>Управление скоростью вентилятора</b> внутреннего блока осуществляется автоматически для обеспечения низкого уровня шума и достижения комфортного микроклимата
	<b>Функция ночной экономии</b> автоматически снижает уровень шума и расход электроэнергии в ночное время
	<b>Режим комфортного сна</b> . Функция обеспечивает комфортные условия в ночное время за счет плавного изменения температуры
	<b>Теплоизлучающая панель</b> . Передняя панель внутреннего блока нагревается за счет фреонового контура до 55 °С (электронагреватель не используется) и используется как дополнительный источник нагрева

## 3. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ

	<b>Online controller</b> позволяет управлять сплит-системой со смартфона или планшета по сети Wi-Fi. Бесплатное приложение Online Controller станет доступно в магазинах App Store и Google Play в течение года. Уточняйте возможность поставки этого оборудования.
	<b>Сенсор движения</b> автоматически включает кондиционер и обеспечивает комфортный микроклимат при появлении в помещении людей. Если в комнате никого нет в течение 20 минут, кондиционер переключается в режим экономии электроэнергии
	<b>2-зонный датчик Intelligent Eye</b> определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка – при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (до 30%) и обеспечит повышенный комфорт
	<b>Датчик присутствия людей и измерения температуры для систем Sky Air</b> . Наличие датчика измерения температуры на уровне пола позволяет комфортно распределять воздух в помещении, а работа датчика присутствия людей приводит к снижению энергопотребления
	<b>Функция «Никого нет дома»</b> – режим работы, при котором степень комфортности микроклимата в помещении несколько снижается, за счет этого экономится электроэнергия, а при появлении людей быстро восстанавливается прежний режим
	<b>Управление одним касанием</b> осуществляется путем обычного нажатия пусковой клавиши на пульте и активизирует те же настройки кондиционера, которые действовали до его выключения
	<b>Функция самодиагностики</b> предназначена для быстрого нахождения возможных неисправностей кондиционера, а также для снижения времени и расходов на их устранение
	<b>Таймер</b> позволяет запрограммировать кондиционер для запуска / остановки в указанное время
	<b>24 часовой таймер</b> позволяет автоматически настроить работу кондиционера согласно суточной программы



**Недельный таймер** позволяет автоматически согласовать работу кондиционера с учетом недельной программы



**Автоматический выбор режима** освобождает пользователя от частых переключений с нагрева на охлаждение и назад вручную, необходимость в которых возникает в период межсезонья



**Инфракрасный пульт дистанционного управления** с LCD-дисплеем для запуска, остановки и регулирования режимов работы кондиционера



**Проводной пульт дистанционного управления** для включения, выключения и регулирования режимов работы кондиционера



**Централизованное управление** позволяет реализовать запуск, остановку и регулирование режимов работы несколькими кондиционерами

## 4. ЭКОНОМИЧНОСТЬ



**Технология энергосбережения** – система снижает расход электроэнергии при сохранении комфортных параметров (в случае отсутствия людей в помещении снижает энергопотребление до 80%) с возможностью быстрого возврата к комфортному микроклимату



**Сверхэффективный инвертор** экономит значительную часть электроэнергии за счет автоматического использования всех возможных преимуществ инвертора (только в кондиционерах класса Sky)



**Электронное управление мощностью** позволяет максимально использовать электроэнергию сети



**Компрессор с качающимся ротором (SWING)** специально адаптирован для работы с озонобезопасным хладагентом, характеризуется высокой эффективностью и надежностью. Данная технология запатентована фирмой Daikin и в первую очередь предназначена для бытовых кондиционеров (Split)



**Спиральный компрессор (Scroll)** работает с озонобезопасным хладагентом при минимальных уровнях вибрации и шума с гарантированным сроком службы. Используется преимущественно в кондиционерах коммерческого применения Sky Air



**Магнетозлектрический двигатель** без коллекторно-щеточного узла увеличивает производительность компрессора за счет повышенного КПД на низких оборотах



**Экономичный режим** позволяет ограничить энергопотребление кондиционера, сохранив при этом комфорт в помещении. Эта функция может быть полезна при перегрузке сети электроприборами

## 5. НАДЕЖНОСТЬ



**Автоматический перезапуск** после устранения перебоев с электропитанием восстановит параметры последнего режима, обеспечивая надежность и безопасность работы кондиционера



**Антикоррозионная защита** предохраняет металлические поверхности наиболее ответственных узлов наружного блока от разрушения под воздействием атмосферной влаги



**Автоматическая оттайка инея** защищает теплообменник наружного блока от обрастания инеем, исключая тем самым потери производительности кондиционера и экономия электроэнергии



**Защита от предельных температур** предотвращает образование инея на теплообменнике внутреннего блока и устраняет недопустимый рост давления хладагента в трубопроводе



**Контроль правильности подключения** гарантирует нормальную работу мультисистемы даже в том случае, если соединение электрических кабелей при монтаже перепутано по сравнению с порядком соединения трубопроводов для хладагента

## 6. РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ



**Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному** (схемы Twin, Triple, Double Twin). Все внутренние блоки работают вместе в одном и том же режиме и управляются с одного пульта управления. Такое соединение позволяет обеспечить равномерность температуры и воздухораспределения в помещениях большой площади



**Компоновка мультисистемы** улучшает внешний облик фасада здания за счет сокращения числа наружных блоков. В зависимости от количества внутренних блоков возможна реализация классической мультисистемы, либо подключение к специальным блокам VRV с функцией применения бытовых блоков



**Самый современный дизайн** учитывает перспективные научно-технические достижения, которые расширяют потребительские характеристики и обеспечивают возможность размещения внутренних блоков в любом интерьере



**Конструкции для высоких потолков** – кассетные и подпотолочные внутренние блоки, снабженные функцией, которая сохраняет эффективность циркуляции воздуха в помещениях с высотой потолка до 4,2 м



**Встраиваемые внутренние блоки** кассетного, канального, напольного типов обнаруживают себя в интерьере лишь декоративной решеткой в потолке или стене, а первые два типа могут быть объединены с системой вентиляции



**Специальный низкотемпературный комплект** позволяет использовать кондиционер в районах с низкими температурами

## 7. ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ



**Съемная лицевая панель** легко отмывается от налипшей пыли, что не только сохраняет ее привлекательный внешний вид, но и также исключает снижение производительности и повышение шума работающего кондиционера



**Фильтр продолжительного действия** сохраняет свои очистительные свойства без обслуживания гораздо дольше, чем стандартный фильтр



**Предотвращение загрязнения потолков** происходит благодаря специально подобранному алгоритму перемещения горизонтальных заслонок внутреннего блока



**Принудительный отвод конденсата** осуществляется с помощью встроенного дренажного насоса, который подает конденсат по дренажному шлангу из поддона в любом направлении

## 8. ГАРАНТИИ И СЕРВИСНАЯ ПОДДЕРЖКА



**Авторизованный сервис** сохраняет работоспособность кондиционера во время и после заводской гарантии



**Гарантии качества** оборудования Daikin подтверждены всеми регламентирующими документами европейских климатических организаций и сертификатами РОСТЕСТа

# НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAIKIN

<p><b>Split, Multi Split, Super Multi Plus</b></p> <p>Бытовые кондиционеры</p>	<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге</p>	 <p><b>FTXJ-M</b> настенный</p> <p><b>FTXM-R</b> настенный</p> <p><b>FTXP-L(M)</b> настенный</p> <p><b>FTXF-A(B/C)</b> настенный</p> <p><b>FTYN-L</b> настенный</p> <p><b>FVXM-A</b> напольный</p> <p><b>FDXM-F9</b> канальный</p>
<p><b>Sky</b></p> <p>Кондиционеры для коммерческого применения</p>		 <p><b>FAA-A</b> настенный</p> <p><b>FFA-A9</b> кассетный (600x600)</p> <p><b>FCAG-B, FCAHG-H</b> кассетный</p> <p><b>FBA-A(9), FDA-A</b> канальный</p> <p><b>FUA-A</b> подпотолочный четырехпоточный</p>
<p><b>VRV, HRV</b></p> <p>Центральная интеллектуальная система кондиционирования</p>	 <p><b>FXAQ-A</b> настенный</p> <p><b>FXAA-A</b> настенный</p> <p><b>FXFQ-B</b> кассетный с круговым потоком</p> <p><b>FXFA-A</b> кассетный с круговым потоком</p> <p><b>FXZQ-A, FXZA-A</b> кассетный (600x600)</p> <p><b>FXCQ-A</b> кассетный двухпоточный</p> <p><b>FXKQ-M</b> кассетный однопоточный</p> <p><b>FXHQ-A</b> подпотолочный</p> <p><b>FXUQ-A</b> подпотолочный четырехпоточный</p> <p><b>FXLQ-P</b> напольный</p> <p><b>FXNQ-A</b> напольный (встраиваемый)</p> <p><b>FXDQ-A3</b> канальный низконапорный (уменьшенной толщины)</p> <p><b>RDXYQ-T(8)</b></p> <p><b>FXMQ-M</b> канальный высоконапорный</p>	
<p><b>Package A/C</b></p> <p>Шкафные кондиционеры</p>	<p style="text-align: right;">Центральные кондиционеры</p>  <p><b>UATYP-AY1</b> крышный кондиционер</p> <p><b>UATYQ-C</b> крышный кондиционер</p> <p><b>UATYA-B</b> крышный кондиционер</p> <p><b>D-AHU Professional</b></p> <p><b>D-AHU Modular L</b></p>	
<p><b>Fan coils</b></p> <p>Фанкойлы</p>	 <p><b>FWV-DT/DF, FWZ-AT/AF</b> напольный</p> <p><b>FWL-DT/DF, FWR-AT/AF</b> напольно-подпотолочный</p> <p><b>FWP-AT, FWB-BT</b> канальный средненапорный</p> <p><b>FWE-CT/CF</b> канальный низконапорный</p> <p><b>FWN-AT/AF, FWD-A</b> канальный высоконапорный</p> <p><b>FWM-DT/DF, FWS-AT/AF</b> напольно-подпотолочный (без корпуса)</p>	
<p><b>Chillers</b></p> <p>Чиллеры</p>	 <p><b>ALThERMA</b></p> <p><b>EWAA-D, EWYA-D</b></p> <p><b>EWAQ-BVP, EWYQ-BVP</b> мини-чиллер</p> <p><b>EWAQ-CW, EWYQ-CW, SERHQ-B</b></p> <p><b>EHMC</b> гидромодуль</p> <p><b>EWLQ*KBW, EWWQ*KBW</b></p> <p><b>ERAD-E</b></p>	
<p><b>Network Solution</b></p> <p>Сетевые системы управления</p>	 <p><b>Intelligent Manager</b></p> <p><b>Intelligent Controller</b></p> <p><b>KNX</b></p> <p><b>BACnet Gateway</b></p> <p><b>EMS-IF</b></p> <p><b>DS-net</b></p>	

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

## Облачные кондиционеры



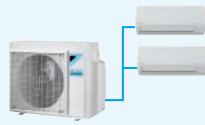
**FTXJ-M**  
настенный



**FTXM-R**  
настенный



**FTXF-A(B/C)**  
настенный



**MXF-A**  
мультисистема



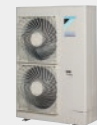
**RXM-R**



**MXM**



**RXYSQ-T**



**RXYSQ-T(8)**



**FHA-A(9)**  
подпотолочный



**FNA-A9**  
напольный



**FVA-A**  
колонный



**RZAG-A, RZAG-N  
RZA-D**



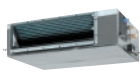
**RZASG-M**



**RZQ(S)G-L**



**RQ-B,  
RR-B**



**FXSQ-A**  
канальный  
средненапорный



**FXMQ-P7**  
канальный  
высоконапорный



**VKM-GB(M)**



**VAM**



**RXYS-A**



**RXYSQ-T**



**RXYSQ-T**



**RQCEQ-P3**



**REYQ-U**



**FXDA-A**  
канальный  
низконапорный



**FXSA-A**  
канальный  
средненапорный



**HXY-A8**  
внутренний блок  
ГВС (до +45 °C)



**HXHD-A8**  
внутренний блок  
ГВС (до +80 °C)



**RWEYQ-T9**  
с водяным  
охлаждением



**RKXYQ-T(8)**



**RXYLQ-T**



**RXYQ-U  
RYYQ-U  
RXYQQ-U**

## Центральные кондиционеры



**D-AHU Modular P**



**D-AHU Modular R**



**EWWD-DZ**



**EWWH-DZ**



**EWLD-I**



**ERQ-A**  
комплект для центральных  
кондиционеров



**FWT-GT**  
настенный



**FWC-B** кассетный



**FWF-B**  
кассетный (600x600)



**EWWH-VZ  
EWWD-VZ**



**EWWD-J  
EWLD-J**



**DWSC/DWDC**



**EWWQ-L  
EWLQ-L**



**EWAD-TZ-B,  
EWAD-TZ-C, EWYD-BZ**



**EWAH-TZ-B, EWAH-TZ-C,  
EWAD-T-B**



**EWAT-B**



**EWAD-4ZB**



**EWAD-CF**



**EWWH-J  
EWWS-J**



**EWLH-J  
EWLS-J**



**EWWQ-G  
EWLQ-G, EWHQ-G**



**BACnet & MODbus  
Gateway**

Применим к классу Chillers.













Продукция соответствует европейским требованиям безопасности



Соответствует требованиям Таможенного союза



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO9001



Соответствует Директиве 2011/65/EC (Directive 2011/65/EU RoHS2)



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO14001



Ассоциация предприятий индустрии климата



Daikin — член европейского союза EUROVENT



Экспертное заключение Центра гигиены и эпидемиологии

## ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

### ДАИЧИ-АСТРАХАНЬ

414021, Астрахань,  
ул. Боевая, д. 136  
Телефон: (8512) 207-307  
info@astrakhan.daichi.ru

### ДАИЧИ-БАЙКАЛ

664009, Иркутск,  
ул. Ширямова, д. 40, оф. 228-229  
Телефон: (3952) 207-104  
info@irk.daichi.ru

### ДАИЧИ-БАЛТИКА

236040, Калининград,  
ул. Больничная, д. 24, оф. 48а-49а  
Телефон: (4012) 53-93-42, 53-94-14  
info@baltika.daichi.ru

### ДАИЧИ-ВЛАДИВОСТОК

690078, Владивосток,  
ул. Союзная, д. 28, 3 эт., каб. 28  
Телефон: (423) 245-39-59  
info@vl.daichi.ru

### ДАИЧИ-ВОЛГА

445037, Тольятти,  
ул. Новый проезд, д. 3, оф. 227  
Телефон: (8482) 200-145  
info@volga.daichi.ru

### ДАИЧИ-ВОЛГОГРАД

400081, Волгоград,  
ул. Ангарская, д. 107  
Телефон: (8442) 36-13-06, 36-03-34  
info@volgograd.daichi.ru

### ДАИЧИ-КАЗАНЬ

420107, Казань,  
ул. Спартаковская, д. 23, оф. 308  
Телефон: (843) 278-06-46, 278-06-56  
info@kazan.daichi.ru

### ДАИЧИ-КРАСНОЯРСК

660020, Красноярск,  
ул. Шахтеров, д. 4, стр. 4  
Телефон: (391) 291-80-20  
info@krsk.daichi.ru

### ДАИЧИ-КРЫМ

295000, Симферополь,  
ул. Набережная, д. 75-Д, 4 этаж  
Телефон: (978) 996-92-92  
info@crimea.daichi.ru

### ДАИЧИ-МОСКВА

123022, Москва,  
Звенигородское ш., д. 9/27  
Телефон: (495) 737-37-33  
msk@daichi.ru

### ДАИЧИ-НИЖНИЙ НОВГОРОД

603116, Нижний Новгород,  
ул. Маршала Казакова, д. 5  
Телефон: (831) 216-37-08, 216-37-09  
info@nnov.daichi.ru

### ДАИЧИ-ОМСК

644009, Омск,  
ул. Лермонтова, д. 179а, к.1  
Телефон: (3812) 36-82-52, 36-95-45  
info@omsk.daichi.ru

### ДАИЧИ-РОСТОВ

344065, Ростов-на-Дону, пр-т 50-летия  
Ростсельмаша, д. 1/52, оф. 316  
Телефон: (863) 203-71-61  
info@rostov.daichi.ru

### ДАИЧИ-САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

196066, Санкт-Петербург,  
Московский пр-т, д. 212, оф. 2009  
Телефон: (812) 327-93-23  
info@spb.daichi.ru

### ДАИЧИ-СИБИРЬ

630007, Новосибирск,  
ул. Коммунистическая, д. 2, оф. 710  
Телефон: (383) 328-08-04  
info@nsk.daichi.ru

### ДАИЧИ-СОЧИ

354000, Сочи,  
ул. Кипарисовая, д. 12,  
Телефон: (862) 261-60-90  
info@sochi.daichi.ru

### ДАИЧИ-УРАЛ

620026, Екатеринбург,  
ул. Бажова, д. 136, оф. 3  
Телефон: (343) 262-79-59  
info@ural.daichi.ru

### ДАИЧИ-УФА

450006, Уфа,  
Сафроньевский проезд, д. 6  
Телефон: (347) 293-77-60, 293-77-61  
MBiktimirov@ufa.daichi.ru

### ДАИЧИ-ХАБАРОВСК

680014, Хабаровск,  
ул. Иркутская, д. 6 (База «Сугдак»), оф. 111  
Телефон: (4212) 35-85-25  
info@khab.daichi.ru

### ДАИЧИ-ЦФО

125167, Москва,  
Ленинградский пр-т, д. 39, стр. 80  
Телефон: (495) 737-37-33, доб.: 1759, 1851  
info@cfo.daichi.ru

### ДАИЧИ-ЧЕРНОЗЕМЬЕ

394018, Воронеж,  
ул. Никитинская, д. 52А, оф. 22  
Телефон: (473) 277-12-40, 277-89-65  
info@vrm.daichi.ru

### ДАИЧИ-ЮГ

350000, Краснодар,  
ул. Аэродромная, д. 19  
Телефон: (861) 210-06-20, 259-62-36  
info@krd.daichi.ru

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

**Дилер:**

**°DAICHI**

Официальный дистрибьютор Daikin  
Единая служба поддержки клиентов: 8-800-200-00-05  
Офис (многоканальный): +7 (495) 737-37-33  
info@daichi.ru, www.daichi.ru



Электронная  
версия  
каталога

DD22-02.01.01