



СОДЕРЖАНИЕ

Современная концепция систем кондиционирования	
Программа «Климат онлайн»	4
Программа «Мой комфорт»	5

Воздухоочистители

MC55W	6
-------	---

Сплит-системы

Кондиционеры для жилых помещений

Сезонная энергоэффективность	9
Оборудование на хладагенте R-32	10
Сводная таблица функций	12

Настенный тип

FTXJ-M/RXJ-M(N)	14
NEW FTXM-R/RXM-R CTXM-R	15
FTXP-K3(L)/RXP-L	16
FTXPM(9)/RXP-M	17
FTXF-A(B)/RXF-A(B)	18
NEW FTXF-C/RXF-C CTXF-C	19
FTYN-L/RYN-L	20

Напольный тип

NEW FVXM-A/RXM-R CVXM-A	21
--------------------------------	----

Канальный тип

<i>Низконапорные</i>	
NEW FDXM-F9/RXM-R	22

Кондиционеры серии Sky Air

Преимущества уникальной серии Sky Air	23
Технологии будущего	26

Кондиционеры серии Sky Air на хладагенте R-32

Сводная таблица функций	28
-------------------------	----

Настенный тип

NEW FTXM-R/RZAG-A	30
FAA-A/RZAG-N	31
FAA-A/RZASG-M	32
FAA-A/AZAS-M	33

Канальный тип

<i>Низконапорные</i>	
FDXM-F9/RZAG-A	34
<i>Средненапорные</i>	
NEW FBA-A9/RXM-R	35
FBA-A(9)/RZAG-A/N	36
FBA-A(9)/RZASG-M	37
FBA-A/AZAS-M	38
<i>Высоконапорные</i>	
FDA-A/RZAG-N	39
FDA-A/RZASG-M	40
FDA-A/RZA-D	41

Кассетный тип

NEW FFA-A9/RXM-R	42
FFA-A9/RZAG-A	43
NEW FCAG-B/RXM-R	44
FCAG-B/RZAG-A/N	45
FCAG-B/RZASG-M	46
FCAG-B/AZAS-M	47
FCANG-H/RZAG-N	48

Подпотолочный тип, четырехпоточные

FUA-A/RZAG-N	49
FUA-A/RZASG-M	50

Подпотолочный тип, однопоточные

NEW FHA-A9/RXM-R	51
FHA-A(9)/RZAG-A/N	52
FHA-A(9)/RZASG-M	53

Напольного типа (встраиваемые)

NEW FNA-A9/RXM-R	54
FNA-A9/RZAG-A	55

Колонный тип

FVA-A/RZAG-N	56
FVA-A/RZASG-M	57

Сплит-системы с несколькими

внутренними блоками	
RZAG, RZASG, RZA	58

Кондиционеры серии Sky Air на хладагенте R-410A

Сводная таблица функций	60
-------------------------	----

Настенный тип

FAA-A/RZQG-L	60
FAA-A/RZQSG-L	63
FAA-A/RR-B FAA-A/RQ-B	64

Канальный тип

Средненапорные

FBAА(9)/RZQG-L	65
FBAА(9)/RZQSG-L	66
FBAА(9)/RR-B FBAА(9)/RQ-B	67

Высоконапорные

FDA-A/RZQG-L	68
FDA-A/RZQSG-L	69
FDA-A/RR-B FDA-A/RQ-B	70

Кассетный тип

FCAG-B/RZQG-L	71
FCAG-B/RZQSG-L	72
FCAG-B/RR-B FCAG-B/RQ-B	73
FCAHG-H/RZQG-L	74
FCAHG-H/RZQSG-L	75

Подпотолочный тип, четырехпоточные

FUA-A/RZQG-L	76
FUA-A/RZQSG-L	77
FUA-A/RR-B FUA-A/RQ-B	78

Подпотолочный тип, однопоточные

FHA-A(9)/RZQG-L	78
FHA-A(9)/RZQSG-L	80
FHA-A(9)/RR-B FHA-A(9)/RQ-B	81

Колонный тип

FVA-A/RZQG-L	82
FVA-A/RZQSG-L	83

Сплит-системы

с несколькими внутренними блоками

RQ, RR, RZQG, RZQSG	84
---------------------	----

Мультисистемы

MXM-N	86
NEW MXF-A	87

Системы «Супер Мульти Плюс»

RXYSCQ-T RXYSQ-T	88
------------------	----

Системы управления

Wi-Fi-контроллер DW01/DW11	90
Контроллер централизованного управления климатическими системами DCM-NET/BMS-01	91
Индивидуальные пульта дистанционного управления	92
Система централизованного управления	94
Независимая система централизованного управления	95
Графический контроллер с возможностью контроля и управления через Интернет	96
Шлюзы систем BMS	97

Справочные сведения

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы MXM	98
Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы MXF	113
Опции для сплит-систем	114
Опции для Sky Air	115
Электропитание	117
Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров	117
Перевод значений диаметров трубопроводов хладагента (дюйм/мм)	117
Пиктограммы	118
Номенклатура климатической техники Daikin	120
Дополнительные системы управления	122
Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом	122

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

Программа «Климат онлайн»

КЛИМАТ
ОНЛАЙН

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

Центр мониторинга 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 DW11/DW01.



Wi-Fi-контроллер для сплит-систем



Для централизованного управления климатическими системами

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

Подробную информацию о контроллерах вы можете найти на странице 90 и на сайте компании-дистрибьютора.

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

Программа «Мой комфорт»

МОЙ
КОМФОРТ

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

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 DW01\11, услуга предусматривает круглосуточный онлайн прием и анализ диагностических сигналов кондиционера в центре мониторинга. 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!

В 2021 году услуга доступна на территории Москвы и Московской области для нового, а также установленного в 2018-2020 гг. оборудования сплит, мульти.

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

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

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.

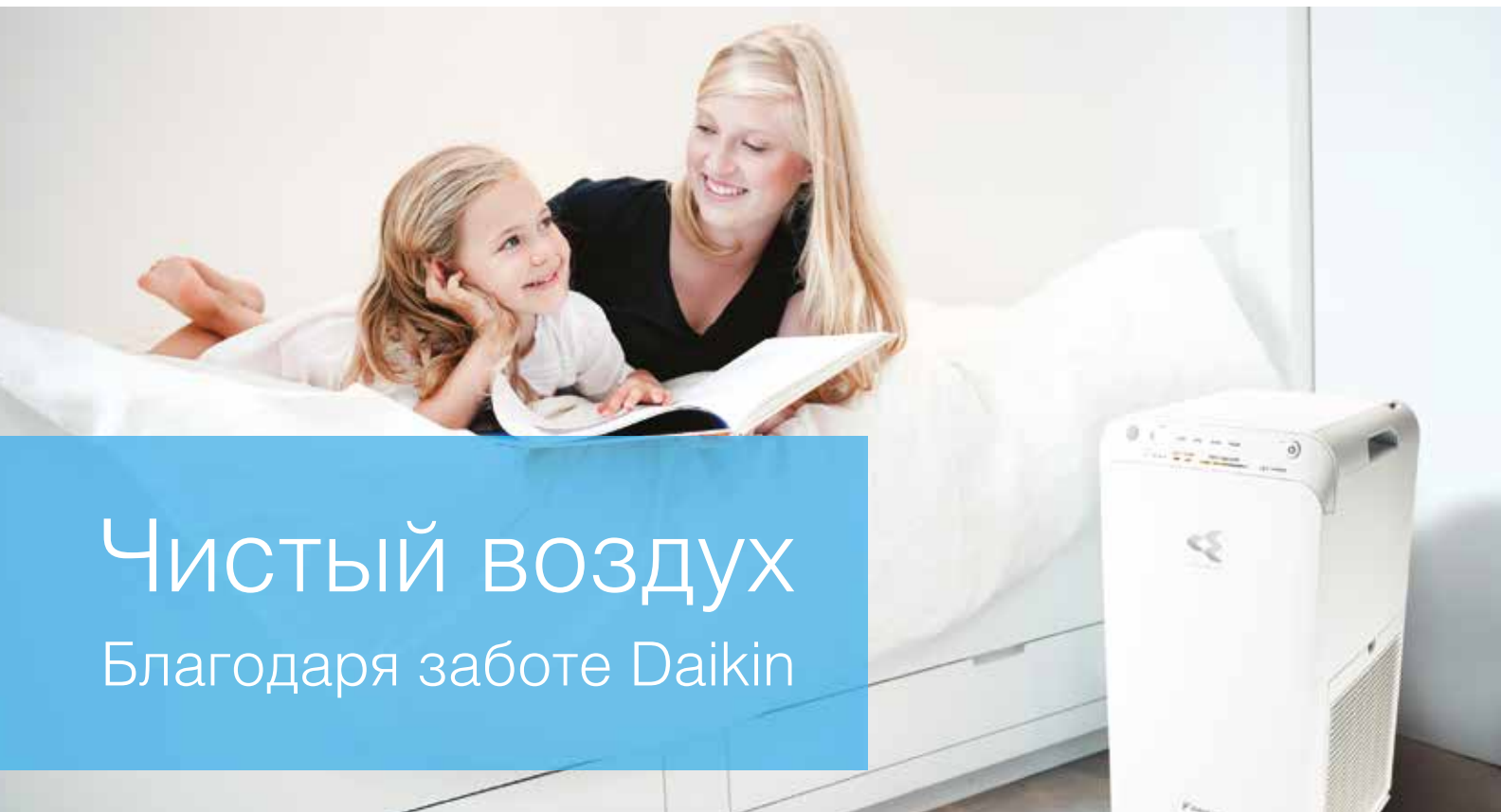
Так же, как и в программе «Мой комфорт Премиум» вы сможете бесплатно поменять проработавший кондиционер на новую современную модель через 7 лет эксплуатации.

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 плату, а «Мой комфорт» следует формуле «запчасти и блоки включены», но работы оплачиваются отдельно.



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

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/см³

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 °С.

> Механизм разрушения в стримерном разряде



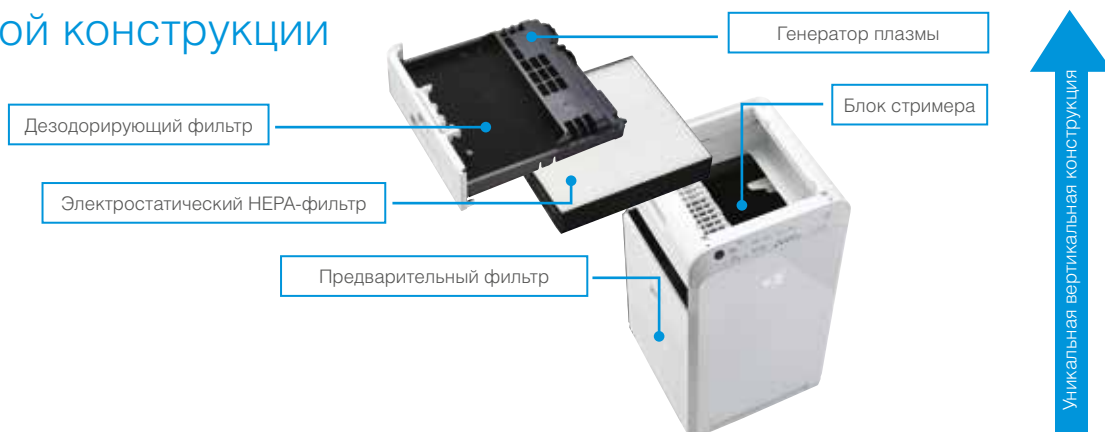
В стримерном разряде эмитируются быстрые электроны.

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



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.



по сравнению с

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		м²	41			
РЕЖИМ РАБОТЫ			TURBO	STANDARD	LOW	QUIET
Потребляемая мощность	Вт		37	15	10	8
Уровень звукового давления	дБА		53	39	29	19
Воздухопроизводительность	м³/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 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			

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



Сплит-системы

СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

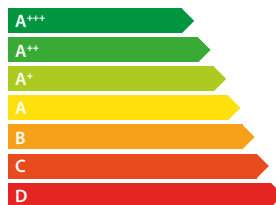
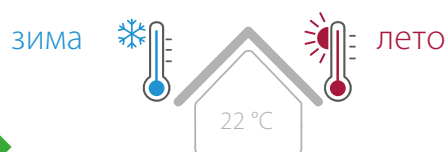


НАИВЫСШАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

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		Производительность		ПРОЧИЕ РЕЖИМЫ	
НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ	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.	Частичная нагрузка практически не учитывается: преимущества инверторной технологии неощутимы.	Работа при частичной, а не полной производительности: преимущества инверторной технологии хорошо заметны.	При расчете не принимаются во внимание дополнительные режимы работы.	Включает потребление во вспомогательных режимах: <ul style="list-style-type: none">• Термостат выключен• Режим ожидания• Выключенное состояние• Нагреватель картера

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

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

ОБОРУДОВАНИЕ НА ХЛАДАГЕНТЕ R-32

ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБИРАТЬ ОБОРУДОВАНИЕ DAIKIN НА ХЛАДАГЕНТЕ R-32



ОПЕРЕЖАЕТ ВРЕМЯ НА ДЕСЯТЬ ЛЕТ

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

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



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 – диформетан. 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 Слоя)	0	0

ИЗВЕСТНО ЛИ ВАМ?

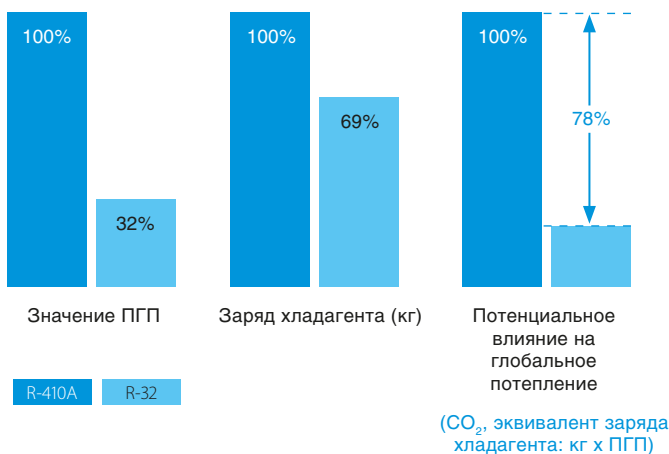
Новое Европейское предписание по газу F 517/2014 включает в себя запрет на применение в определенных случаях некоторых хладагентов. Хладагент R-32 является прекрасным решением этой проблемы.

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

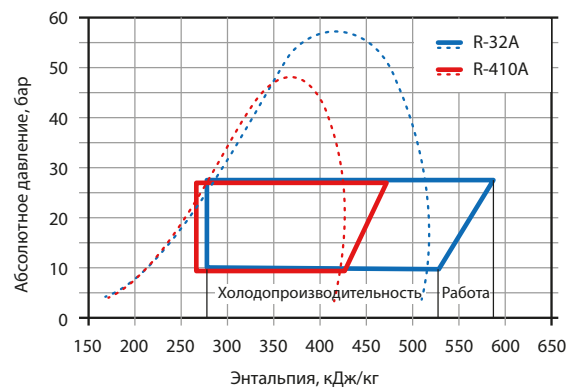
ПГП (потенциал глобального потепления) R-32 в три раза меньше, чем ПГП R-410A, в то время как объем хладагента нужен меньше. R-32 соответствует целям, заявленным в Предписании по газу F Евросоюза, а именно: является энергосберегающим, безопасным и доступным. R-32 также проще в переработке и в повторном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

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

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

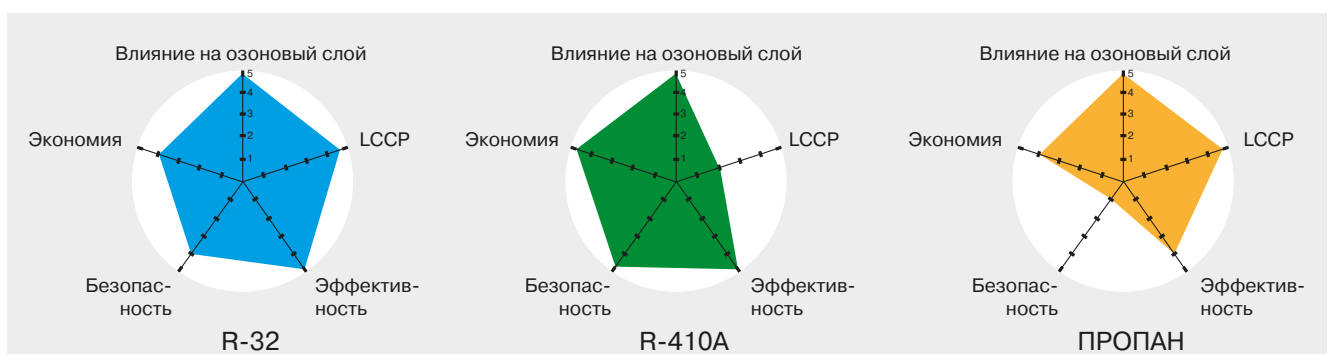


КОМПРЕССИОННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ХЛАДАГЕНТОВ R-32



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

ФАКТОРЫ, АСПЕКТЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА








СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ


Сплит-системы

КОМФОРТНОСТЬ МИКРОКЛИМАТА														ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ							
Инерторная технология	Повышенная производительность	Приоритетное помещение только для мультисплит-систем	Программная осушка воздуха	Источник сжигового расхода	Широкоугольные жалюзи	Непрерывное качание заслонок	Режим покачивания жалюзи	Объемный воздушный поток	Комфортное воздушораспределение	Противоаллергенный фильтр с ионами серебра	Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр	Воздушный фильтр	Фильтр с функцией самоочистки	Бесшумный вентилятор с диффузором	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Теплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Режим комфортного сна	Теплооблающая панель


НАСТЕННЫЙ ТИП

FTXJ-MW/S / RXJ-M(N)		R-32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•			
FTXM-R / RXM-R / CTXM-R		R-32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		
FTXP-K3(L) / RXP-K3(L)		R-32	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•			•	•			
FTXP-M(9) / RXP-M		R-32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			•	•			
FTXF-A(B) / RXF-A(B)		R-32	•	•		•	•	•		•		•		•	•			•	•			
FTXF-C / RXF-C		R-32	•	•		•	•			•		•		•	•			•	•			
FTYN-L / RYN-L		R-410A	•		•		•	•				•			•			•	•	•		

НАПОЛЬНЫЙ ТИП

FVXM-A / RXM-R		R-32	•	•	•	•	•	•				•	•			•	•	•	•	•		•
----------------	---	-------------	---	---	---	---	---	---	--	--	--	---	---	--	--	---	---	---	---	---	--	---

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FDXM-F9 / RXM-R		R-32	•		•								•					•	•	•		•
-----------------	---	-------------	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	---	---	---	--	---

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ														ЭКОНОМИЧНОСТЬ					НАДЕЖНОСТЬ						РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ			
Поддержка онлайн контроллера	2-х зонный датчик Intelligent Eye	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функция 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)	Магнетронный двигатель	Экономичный режим	Автоматический перезапуск	Антикоррозионная защита	Автоматическая оттайка инея	Защита от предельных температур	Контроль правильности подключения	Самый современный дизайн	Встраиваемые внутренние опорки	Компновка мультисистемы	Специальный низкотемпературный комплект	Съемная лицевая панель		

НАСТЕННЫЙ ТИП

FTXJ-MW/S / RXJ-M(N)	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXM-R / RXM-R CTXM-R	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXP-K3(L) / RXP-K3(L)				•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXP-M(9) / RXP-M				•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXF-A(B) / RXF-A(B)				•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXF-C / RXF-C				•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTYN-L / RYN-L				•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

НАПОЛЬНЫЙ ТИП

FVXM-A / RXM-R	•			•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
-----------------------	---	--	--	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FDXM-F9 / RXM-R			•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
------------------------	--	--	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



FTXJ-MS



FTXJ-MW



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 (экономию электроэнергии до 30%).
- Многоступенчатая очистка воздуха с противоаллергенным фильтром с ионами серебра.
- Режим комфортного воздухораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXJ20M-W/S	FTXJ25M-W/S	FTXJ35M-W/S	FTXJ50M-W/S
Холодопроизводительность		Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.3-2.3-2.8	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.	кВт	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.	кВт	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			6.73 / 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.		A	7.9	7.9	8.8	12.5
Номинал автомата защиты			A	10	10	10	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	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	м³/мин	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	дБА	38 / 25 / 19	38 / 25 / 19	45 / 26 / 20	46 / 35 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	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		мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габариты		(ВxШxГ)	мм	303x998x212			
Вес			кг	12			
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	20	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXJ20M	RXJ25M	RXJ35M	RXJ50N
Размеры		(ВxШxГ)	мм	550x765x285			734x870x373
Вес			кг	34			50
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	48 / 45	48 / 45
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	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 BRCW901A06 (L=8 м).
** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

FTXM-R/RXM-R CTXM-R

Кондиционеры настенного типа

NEW

15, 20, 25, 35, 42, 50, 60, 71



FTXM20-42R



RXM20-35R



ARC466A6
в комплекте



BRC073
опция*



- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++ (SEER до 8.65).
- Высокоэффективная очистка воздуха с применением технологии Flash Streamer (уничтожает ряд опасных микроорганизмов, аллергенов, нейтрализует органические соединения, устраняет запахи).
- Фильтр с содержанием серебра обезвреживает содержащиеся в воздухе аллергены (пыльцу и пылевых клещей).
- Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр для устранения запахов.
- Функция Heat boost «Тепловой бустер» позволяет после включения кондиционера прогреть помещение на 20% быстрее.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха от них.
- 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.
- Универсальный наружный блок применяется с внутренними блоками бытовой серии и Sky Air A-series.
- Широкий рабочий диапазон температур наружного воздуха: -10~50 °C (охлаждение), -20~24 °C (обогрев).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			CTXM15R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R	
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.4-3.4-4.0	1.7-4.2-5.0	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-7.0	2.3-7.1-8.5		
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	1.7-5.8-7.7	1.7-7.0-8.0	2.3-8.2-10.2		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	-0.44~	-0.56~	-0.80~	-0.97~	-1.36~	-1.77~	-2.34~		
	Нагрев	Номинальная	-0.50~	-0.56~	-0.99~	-1.31~	-1.45~	-1.94~	-2.57~		
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		8.65 / A+++	8.65 / A+++	8.65 / A+++	7.85 / A++	7.41 / A++	6.90 / A++	6.20 / A++		
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		5.10 / A+++	5.10 / A+++	5.10 / A+++	4.71 / A++	4.71 / A++	4.30 / A+	4.10 / A+		
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.0 / 2.3	2.5 / 2.4	3.4 / 2.5	4.2 / 4.0	5.0 / 4.6	6.0 / 4.8	7.1 / 6.2		
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	81 / 631	101 / 659	137 / 686	187 / 1189	236 / 1368	304 / 1562	401 / 2117		
Рабочий ток	Макс.	A	8.93	9.71	9.76	10.36	14.54	15.09	19.78		
Номинал автомата защиты		A	10	16	16	16	16	16	20		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	10.5 / 5.7 / 4.3	10.5 / 5.7 / 4.3	10.5 / 5.7 / 4.1	11.3 / 6.0 / 4.2	11.9 / 6.5 / 4.3	15.8 / 11.4 / 8.3	16.7 / 11.8 / 9.1	16.9 / 12.2 / 10.0	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.3 / 6.2 / 5.1	9.3 / 6.2 / 5.1	9.8 / 6.3 / 4.9	9.8 / 6.5 / 4.9	12.4 / 6.5 / 4.9	15.8 / 12.0 / 10.5	16.5 / 12.4 / 11.1	17.7 / 12.7 / 11.6	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	41 / 25 / 19	41 / 25 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 19	45 / 30 / 21	44 / 36 / 27	46 / 37 / 30	47 / 38 / 32	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 26 / 20	39 / 26 / 20	39 / 27 / 20	39 / 28 / 20	45 / 29 / 21	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	-	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	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	(ВxШxГ)	мм	295x778x272			295x778x272			299x996x292		
Вес		кг	10	10.0	10.0	10.0	10.0	14.5	14.5	14.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	15	20	25	35	42	50	60	70	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			MXM-N(9)	RXM20R	RXM25R	RXM35R	RXM42R	RXM50R	RXM60R	RXM71R	
Размеры	(ВxШxГ)	мм		550x765x285			734x870x373			734x954x401	
Вес		кг		32	32	32	49	49	49	55	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный		46	46	49	48	48	48	47	
	Нагрев	Номинальный		47	47	49	48	49	49	48	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до		-10-50					-10-46		
	Нагрев	от-до		-20-24					-15-24		
Хладагент				R-32							
Электроснабжение	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).

FTXP-K3(L)/RXP-L

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35



FTXP-K3(L)



RXP-L



comfora



ARC480A11
в комплекте



BRC073
опция*



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXP20K3/L	FTXP25K3/L	FTXP35K3/L
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.3-3.5-4.0
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-3.0-4.0	1.3-4.0-4.8
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
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	0.25-0.52-0.95	0.25-0.69-0.95	0.29-1.00-1.29
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.79 / A++	6.92 / A++	6.62 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.65 / A++	4.61 / A++	4.64 / A++
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.5 / 2.8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	104 / 662	127 / 728	186 / 845
Рабочий ток	Макс.	A	10.4	10.4	10.4
Номинал автомата защиты		A	16	16	16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	9.8 / 5.9 / 4.4	10.1 / 6.1 / 4.4	11.5 / 6.3 / 4.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	39 / 25 / 20	40 / 26 / 20	43 / 27 / 20
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 28 / 21	40 / 28 / 21	40 / 29 / 21
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 12	15 / 12	15 / 12
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм	286x770x225		
Вес		кг	9		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	20	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXP20L	RXP25K3/L	RXP35L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x275		
Вес		кг	28		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	46	46	48
	Нагрев	Максимальный	47	47	48
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм. -10~46		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм. -15~24		
Хладагент			R-32		
Электроснабжение	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).

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).



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++	6.82 / 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	(ВxШxГ)	мм	286x770x225			295x990x263		
Вес		кг	8.5			13.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	20	25	35	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXP20M	RXP25M	RXP35M	RXP50M	RXP60M	RXP71M
Размеры	(ВxШxГ)	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					
Электроснабжение	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-A(B)/RXF-A(B)

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50, 60, 71



FTXF-A(B)



RXF-A



sensira



ARC470A1
в комплекте



BRC073
опция*



- Высокий класс сезонной энергоэффективности A++ (SEER до 6.22).
- В кондиционере используется озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R-32 с низким потенциалом влияния на глобальное потепление.
- Современный дизайн лицевой панели.
- Режим экономичной работы (ECONO mode).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Тихая работа с уровнем шума от 21 дБА.
- Работа в составе мультисистемы MXF-A (только для блоков FTXF20,25,35).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXF20B	FTXF25B	FTXF35A	FTXF50A	FTXF60A	FTXF71A	
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.3-3.3-3.8	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-7.0	2.3-7.1-7.3	
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-2.8-4.0	1.3-3.5-4.8	1.7-6.0-7.7	1.7-6.4-8.0	2.3-8.2-9.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.	0.31-0.51-0.72	0.31-0.76-1.05	0.29-1.00-1.30	0.32-1.50-1.83	0.33-1.85-2.98	0.45-2.77-3.27	
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	0.25-0.60-0.95	0.25-0.70-1.11	0.29-0.94-1.29	0.44-1.62-2.36	0.46-1.63-2.79	0.62-2.60-3.31	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.15 / A++	6.22 / A++	6.21 / A++	6.21 / A++	6.15 / A++	5.15 / A	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.10 / A+	4.06 / A+	4.06 / 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 / 2.8	5.0 / 4.6	6.0 / 4.8	7.1 / 6.2
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	114 / 751	141 / 827	197 / 965	282 / 1585	342 / 1653	483 / 2278	
Рабочий ток	Макс.	A	10.4	10.4	10.4	14.5	15.7	15.7	
Номинал автомата защиты		A	16	16	16	20	16	16	
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	16.8 / 11.9 / 10.5	17.3 / 12.2 / 10.7	17.3 / 12.2 / 10.7
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	10.3 / 6.5 / 5.3	10.3 / 6.7 / 5.3	11.5 / 7.0 / 5.3	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	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	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	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	286x770x225			295x990x263			
Вес		кг	8.5	8.5	9.0	13.5	13.5	13.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50	60	70	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXF20B	RXF25B	RXF35A	RXF50B	RXF60B	RXF71A
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x275			734x870x373		
Вес		кг	26	26	28	46	50	50
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	46	46	48	51	52
	Нагрев	Максимальный	дБА	47	47	48	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).

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

FTXF-C/RXF-C CTXF-C

Кондиционеры настенного типа

NEW

20, 25, 35, 42



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.
- Увеличенная длина трубопровода.
- Современный дизайн лицевой панели.
- Режим экономичной работы (ECONO mode).
- Режим комфортного воздухообращения (Comfort).
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 20 дБА.
- Внутренние блоки CTXF-C используются только в составе мультисистем MXF-A.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			CTXF20C	CTXF25C	CTXF35C	FTXF20C	FTXF25C	FTXF35C	FTXF42C		
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.-макс.	кВт	Только для мультисистем MXF-A(9)				1.3-2.0-2.4	1.3-2.5-2.8	1.3-3.3-3.8	1.4-4.2-4.3	
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	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная					кВт	0.31-0.59-0.72	0.31-0.77-1.05	0.31-1.00-1.40	0.31-1.27-1.50
	Нагрев	Номинальная					кВт	0.25-0.64-0.95	0.25-0.75-1.11	0.25-0.94-1.50	0.25-1.24-1.40
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс						6.22 / A++	6.22 / A++	6.22 / A++	6.50 / A++	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс						4.11 / A+	4.11 / A+	4.11 / A+	4.30 / A+	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт					2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.5 / 2.6	4.2 / 3.3	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч					81 / 631	101 / 659	137 / 686	187 / 1189	
Рабочий ток	Макс.	А					8.02	8.09	9.3	9.38	
Номинал автомата защиты		А					16	16	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	8.3 / 4.6 / 3.6	8.5 / 4.6 / 3.6	11.8 / 6.4 / 4.4	12.6 / 6.9 / 4.9	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.7 / 5.8 / 4.6	9.7 / 6.0 / 4.6	11.9 / 6.5 / 5.3	9.7 / 5.8 / 4.6	9.7 / 6.0 / 4.6	11.9 / 6.5 / 5.3	12.8 / 6.7 / 5.2	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 25 / 20	40 / 26 / 20	43 / 27 / 20	39 / 25 / 20	40 / 26 / 20	43 / 27 / 20	45 / 30 / 22	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 28 / 21	40 / 28 / 21	40 / 29 / 21	39 / 28 / 21	40 / 28 / 21	40 / 29 / 21	44 / 28 / 22	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	-	-	-	20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5		
Габариты	(ВхШхГ)		286x770x225			286x770x225					
Вес		кг	8.0	8.0	8.5	8.0	8.0	8.5	9.00		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	20	25	35	42		

НАРУЖНЫЙ БЛОК			MXF-A(9)	RXF20C	RXF25C	RXF35C	RXF42C
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x275				
Вес		кг	25.5	25.5	26.0	28.0	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Максимальный	дБА	46 / 47	46 / 47	48 / 48	48 / 48
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46			
	Нагрев	от-до	°C, 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) или BRCW901A08 (L=8м).

FTYN-L/RYN-L

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50, 60



FTYN-L



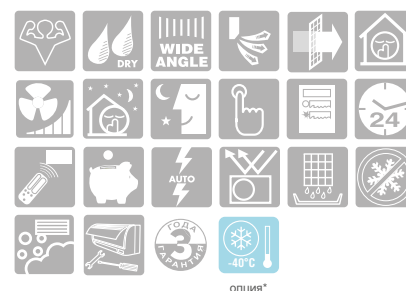
RYN-L



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.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTYN20L	FTYN25L	FTYN35L	FTYN50L	FTYN60L	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.14	2.65	3.30	5.25	6.01	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	2.06	2.80	3.47	5.55	6.35	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	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	Макс.	A	-	-	-	-	-	
Номинал автомата защиты		A	16	16	16	20	20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	7.4 / 5.5 / 5.2	9.7 / 6.4 / 5.9	10.1 / 6.8 / 6.4	15.2 / 12.0 / 10.6	17.4 / 13.4 / 11.8
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	7.4 / 5.5 / 5.2	9.7 / 6.4 / 5.9	10.1 / 6.8 / 6.4	15.2 / 12.0 / 10.6	17.4 / 13.4 / 11.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	36 / 25 / 24	39 / 27 / 25	41 / 29 / 27	44 / 36 / 34	48 / 40 / 37
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	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	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	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)	мм	494x600x245	521x700x250	521x700x250	651x855x328	753x855x328
Вес		кг	25	29	31	49	50
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	44	46	49	52
	Нагрев	Номинальный	дБА	44	46	49	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	19-46			
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-9,-18			
Хладагент			R-410A				
Электропитание	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 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.



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.		-0.52~	-0.83~	-1.26~
	Нагрев	Мин./ном./макс.		-0.75~	-1.18~	-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)			2.4 / 2.3	3.4 / 2.8	5.0 / 4.1
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч		98 / 692	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	Жидкость / газ	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)		м ²	20	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			MXM-N(9)	RXM25R	RXM35R	RXM50R
Размеры	(ВxШxГ)	мм			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			-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).

FDXM-F9/RXM-R

Кондиционеры канального типа (низконапорные)

NEW

25, 35, 50, 60



FDXM25-35F9



RXM-R

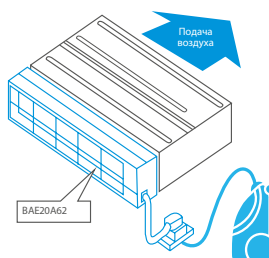


BRC4C65
опция



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).



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	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.68 / A+	5.26 / A	5.77 / A+	5.56 / A
	Кoeffициент 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	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	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	200x750x620		200x1150x620	
Вес		кг	21		28	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM25R	RXM35R	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285		734x870x373	
Вес		кг	32		49	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	46	48	48
	Нагрев	Номинальный	дБА	47	49	49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-24		
Хладагент			R-32			
Электропитание	Параметры		1-, 220-240 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

Дополнительное оборудование

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



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

BLUEVOLUTION

R-32

SkyAir A-series

Система	Тип	Модель	Наименование	35	50	60	71	100	125	140	200	250
С воздушным охлаждением	Тепловой насос	<p>SkyAir Alpha-series</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>R-32</p> <p>A++</p> <p>RZAG-A RZAG-NV1/ NY1</p>									
				<p>SkyAir Advance-series</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>R-32</p> <p>A+</p> <p>RZASG-MV1/ MY1</p>							
						<p>RZA-D</p>						
С воздушным охлаждением	Тепловой насос	<p>SkyAir Active-series</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>R-32</p> <p>A</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>A++</p> <p>RZQG-L9V1</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>A+</p> <p>RZQSG-L3/ L9V1</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.

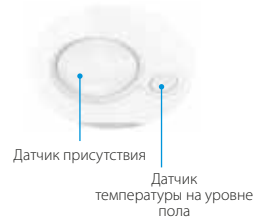
- › Кассетный блок с круговым потоком и блок канального типа с функцией автоматической очистки фильтра (50% дополнительной экономии энергии).



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.



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.

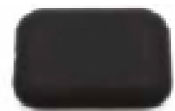


7 Преимущества для монтажа

- › 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 DW01



SkyAir Advance-series

SkyAir Alpha-series



Компактный и производительный

- ✓ Уникальные компактные блоки с одним вентилятором



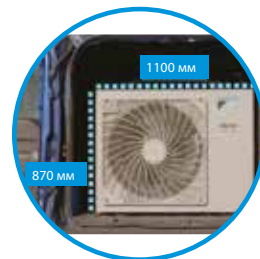
Alpha-серия
RZAG71-100-125-140NV1/NY1



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

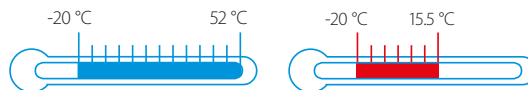
Быстрый, простой и надежный подход при замене систем на хладагентах предыдущего поколения

- › 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.

Явная
производительность
выше на
20-40%



- › 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									
Инертронная 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	Централизованное управление

НАСТЕННЫЙ ТИП

FTXM-R / RZAG-A	●	●		●				●		●		●	5	●				●	●	●	●	●	●	●
FAA-A / RZAG-N	●			●	●	●	●	●					3	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FAA-A / RZASG-M	●			●	●	●	●	●					3	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FAA-A / AZAS-M	●			●	●	●	●	●					3	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FDXM-F9 / RZAG-A	●	●		●				●	● опция	●			3	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FBA-A / RXM-R	●		●	●				●	●	●	●		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	●	●	●	●				●	●	●	●	●	3	●		● опция	●	●	●	●	●	●	●	●
FFA-A9 / RZAG-A	●	●	●	●				●	●	●	●	●	3	●		● опция	●	●	●	●	●	●	●	●
FCAG-B / RXM-R	●	●	●	●				●	●	●	●	●	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-A(9) / RXM-R	●	●	●	●				●	●	●	●	●	3	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHA-A(9) / RZAG-N	●		●	●				●	●	●	●	●	3	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHA-A(9) / RZASG-M	●		●	●				●	●	●	●	●	3	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●

НАПОЛЬНЫЙ ТИП

FNA-A9 / RXM-R	●	●		●				●	●	●	●	●	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 переключаемым ротором (SVMING)	Магнетронный электродвигатель	Экологичный 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 мультисистемы	Специальный низкотемпературный комплект	Съемная лицевая панель	Фильтр продолжительного действия	Предотвращение загрязнения потолков	Принудительный отвод конденсата

НАСТЕННЫЙ ТИП

FTXM-R / RZAG-A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•			
FAA-A / RZAG-N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•		•	•		• опция
FAA-A / RZASG-M	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•		• опция
FAA-A / AZAS-M	•		•	•	•	•	•	•	•	•					•	•		• опция

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

FDXM-F9 / RZAG-A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•				•
FBA-A / RXM-R	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•		•
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	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			•		• опция

КАССЕТНЫЙ ТИП

FFA-A9 / RXM-R	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
FFA-A9 / RZAG-A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
FCAG-B / RXM-R	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
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-A(9) / RXM-R	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		• опция
FHA-A(9) / RZAG-N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		• опция
FHA-A(9) / RZASG-M	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		• опция

НАПОЛЬНЫЙ ТИП

FNA-A9 / RXM-R	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•		•				
FNA-A9 / RZAG-A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•				

КОЛОННЫЙ ТИП

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

FTXM-R/RZAG-A

Кондиционеры настенного типа

NEW

35, 50, 60



SkyAir Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
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 заслонок и 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
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.70 / A++	7.41 / A++	6.90 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.60 / A++	4.60 / A++	4.35 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	3.5 / 2.6	5.0 / 4.5	6.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	159 / 790	236 / 1369	304 / 1480
Рабочий ток	Макс.	A	14.48	14.83	16.7
Номанал автомата защиты		A	16	16	20
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	11.3 / 4.2	15.8 / 8.3	16.7 / 9.1
	Нагрев	Макс./тихий	9.8 / 4.9	15.8 / 10.5	16.5 / 11.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	45 / 19	44 / 27	46 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	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
Габариты	(ВxШxГ)	мм	296x778x272	299x998x292	299x998x292
Вес		кг	10	14.5	14.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A
Размеры	(ВxШxГ)	мм		734x870x373	
Вес		кг		52	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	48	49	50
	Нагрев	Макс./мин.	48	49	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		BRC073
Пульт управления	проводной	

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

FAA-A/RZAG-N

Кондиционеры настенного типа

71, 100



Sky Air Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
опция

R-32

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ
для моделей RZAG-N



RZAG71-100N



FAA-A



BRC7EB518
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.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7- сегментному дисплею.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °С.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAA71A		FAA100A	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт		6.8		9.5	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт		7.5		10.8	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	кВт	*		*	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс			6.58 / A++		6.42 / A++	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс			4.02 / A+		4.01 / A+	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт		6.8 / 4.7		9.5 / 7.8	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч		362 / 1637		518 / 2723	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	А		17.5 / 10.9		21.3 / 14	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		А		20 / 16		32 / 16	
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		55 / 30		85 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9		9.5 / 15.9	
			мм		290x1050x238		340x1200x240
Габариты	(ВxШxГ)	мм					
Вес		кг		13		17	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		80		110	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZAG71NV1/NY1		RZAG100NV1/NY1	
Размеры	(ВxШxГ)	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			
Пульт управления	проводной		
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC1D52, BRC1H52W/S/K BRC7EB518

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

FAA-A/RZASG-M

Кондиционеры настенного типа

71, 100



SkyAir Advance-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
опция

R-32

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ
для моделей RZASG-M



RZASG100M



FAA-A



BRC7EB518
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.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Простой монтаж и обслуживание.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71A	FAA100A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.00	3.52
	Нагрев	Номинальная	1.63	2.08
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.41 / A++	5.83 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.9 / A	3.85 / A
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 4.5	9.5 / 6
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	371 / 1615	570 / 2182
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.4	21.2 / 14.9
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 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 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
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	Номинальный	дБА	53
	Нагрев	Номинальный	дБА	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-46
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15.5
Хладагент				R-32
Электропитание	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
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7EB518

FAA-A/AZAS-M

Кондиционеры настенного типа

71, 100



SkyAir Active-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
опция

R-32

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ
для моделей AZAS-M



AZAS71-100M



FAA-A



BRC7EB518
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.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных направлений воздушного потока.
- Простой монтаж и обслуживание.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71A	FAA100A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	*	*
	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 (1ф / 3ф)	Макс.	A	17.4	21.2 / 13.9
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20	25 / 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	30 / 30	30 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			AZAS71MV1	AZAS100MV1/MY1
Размеры	(ВxШxГ)	мм	900x770x320	940x990x320
Вес		кг	60	70
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	53
	Нагрев	Номинальный	дБА	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-5~46
	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
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7EB518

* 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
опция

R-32

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ
для моделей RZAG-A



FDXM-F9



RZAG-A

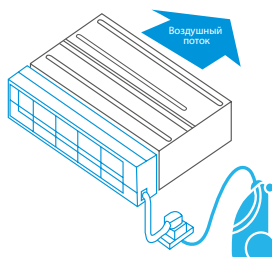


BRC4C65
опция



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.



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	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.90 / A+	5.90 / A+	5.70 / A+	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.90 / A	3.90 / A	3.90 / A	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	3.5 / 3.5	5.0 / 4.3	6.0 / 4.5	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	208 / 1255	296 / 1544	368 / 1616	
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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65

FBA-A9/RXM-R

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

NEW

35, 50, 60



RXM-R



FBA-A(9)



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.



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	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс	6.23 / A++	6.27 / A++	5.91 / A+
		Кoeffициент 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.	м³/мин	15 / 10.5	18 / 12.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15 / 10.5	18 / 12.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	35 / 29	30 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	31 / 25
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	245x700x800	245x700x800	245x1000x800
Вес		кг	28	28	35
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM35R	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285	734x870x373	
Вес		кг	32	49	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	49	48
	Нагрев	Номинальный	дБА	49	49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10~-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15~-24	
Хладагент				R-32	
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц	
	Питание системы			От наружного блока	

Дополнительное оборудование

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

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
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.



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	*	*	*	*	
	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)	кВт	3.5 / 4.2	5.0 / 4.3	6.0 / 4.5	6.8 / 4.7	9.5 / 7.8	12.1 / 9.52	13.4 / 9.52	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	200 / 1434	278 / 1469	341 / 1537	382 / 1566	514 / 2505	1173 / 3235	1252 / 3243	
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	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	(ВxШxГ)	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	(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	50 / 52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		-20-52			-20-52		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		-20-24			-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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC4C65

* 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
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.



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	
	Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс	6.19 / A++	5.83 / A+	5.49	5.81	
		Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс	4.01 / A+	3.85 / A	3.63	3.85	
		При нагрузке (охлаждение / нагрев)	6.8 / 4.5	9.5 / 6	12.1 / 6	13.4 / 7.8	
		Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	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.	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	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	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	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	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320
Вес		кг	60	70	70	78 / 77
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	49 / 46	53 / 49	53 / 49
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15.5		
Хладагент			R-32			
Электропитание	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
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65

FBA-A/AZAS-M

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



SkyAir Active-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
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.



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	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.57 / A	5.25 / A	4.85	5.50	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.81 / A	3.81 / A	3.55	3.85	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 4.5	9.5 / 6	12.1 / 6	13.0 / 7.8	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	427 / 1654	633 / 2205	1497 / 2366	1418 / 2836	
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	29 / 23
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
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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65

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

FDA-A/RZAG-N

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

125



SkyAir Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
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.



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	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс			6.59		6.59	
	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.	А	28.2		15.7	
Номинал автомата защиты			А	32		16	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28		39 / 28	
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28		39 / 28	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 33		40 / 33	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 33		40 / 33	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	85 / 30		85 / 30	
	Диаметр труб		Жидкость / газ	9.5 / 15.9		9.5 / 15.9	
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x1400x700		300x1400x700	
Вес			кг	45		45	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	130		130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZAG125NV1		RZAG125NY1	
Размеры		(ВхШхГ)	мм	870x1100x460		870x1100x460	
Вес			кг	95		94	
Уровень звукового давления		Охлаждение / Нагрев	Номинальный	49 / 52		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		BRC1D52, BRC1H52W/S/K BRC4C65
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		

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

FDA-A/RZASG-M

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

125



SkyAir Advance-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
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.



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		Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.03		5.03	
		Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.58		3.58	
		При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	12.1 / 6		12.1 / 6	
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)			кВт·ч	1444 / 2346		1444 / 2346	
Рабочий ток		Макс.	A	28.9		15.7	
Номинал автомата защиты			A	32		16	
Расход воздуха		Охлаждение	Макс./мин.	39 / 28		39 / 28	
		Нагрев	Макс./мин.	39 / 28		39 / 28	
Уровень звукового давления		Охлаждение	Макс./мин.	40 / 33		40 / 33	
		Нагрев	Макс./мин.	40 / 33		40 / 33	
Трубопровод хладагента		Макс. длина / перепад высот		50 / 30		50 / 30	
		Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9		9.5 / 15.9	
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x1400x700		300x1400x700	
Вес			кг	45		45	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	130		130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZASG125MV1		RZASG125MY1	
Размеры		(ВхШхГ)	мм	940x990x320		940x990x320	
Вес			кг	70		70	
Уровень звукового давления		Охлаждение / Нагрев	Номинальный	53 / 57		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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65

* 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
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 малогабаритного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7- сегментному дисплею.



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	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.26	5.38	
	Кoeffициент 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	69 / 43
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	64 / 36	69 / 43
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	43 / 36	44 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	43 / 36	44 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	100 / 30	100 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 19.1	9.5 / 22.2
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	57 / 63
	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-20-46	-20-46
Диапазон рабочих температур	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-15	-20-15
	Хладагент		R-32	R-32	
Электропитание	Параметры		3~, 400В, 50 Гц	3~, 400В, 50 Гц	
	Питание системы		От наружного блока		

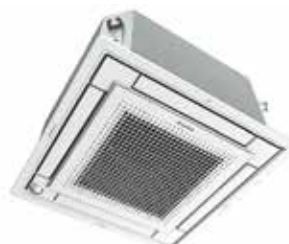
Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1H52W/S/K
	беспроводной	BRC4C65

* 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.



RXM-R



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	кВт	0.55 / 0.82	0.89 / 1.20	1.54 / 1.66	1.87 / 2.05
	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.17 / A++	6.38 / A++	5.98 / A+	5.76 / A+
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.24 / A+	4.1 / A+	3.90 / A	4.04 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.5 / 2.31	3.4 / 3.1	5.0 / 3.84	5.7 / 3.96
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	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	мм	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			RXM25R	RXM35R	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285		734x870x373	
Вес		кг	32		49	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47	49 / 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			
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			
Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1H52W/S/K			
Путь управления	проводной		BRC7EB530W**, BRC7F530W(S)*			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)					

FFA-A9/RZAG-A

Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60



SkyAir Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
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	кВт		0.88 / 1.08	1.47 / 1.87	1.86 / 2.41
	Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.40 / A++	6.30 / A++	5.80 / A+
			Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.80 / A	4.01 / A+
			При нагрузке (охлаждение / нагрев)		3.5 / 4.2	5.0 / 4.3
			Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		191 / 1546	278 / 1501
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		260x575x575		
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		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		BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		BRC7EB530W**, BRC7F530W(S)*

* Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

** Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.



RXM-R



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.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCAG35B	FCAG50B	FCAG60B	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.5	5.0	5.7	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.2	6.0	7.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	0.94 / 1.11	1.40 / 1.62	1.72 / 2.07	
	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.35 / A++	6.54 / A++	6.40 / A++	
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент 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	
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	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM35R	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285	734x870x373	
Вес		кг	32	49	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	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
Пульт управления	проводной	BRC4C65
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	

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

FCAG-B/RZAG-A/N

Кондиционеры кассетного типа

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



SkyAir Alpha-series
BLUEEVOLUTION



INVERTER
Full DC inverter



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 BYCQ140EPB



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	
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		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.			-20-18				
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		BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB							
	беспроводной (охлаждение/нагрев)									

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCAG71B	FCAG100B	FCAG125B	FCAG140B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.1	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
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	35 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		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	46 / 47	53 / 57	53 / 57	54 / 57
	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -15-46			
Диапазон рабочих температур	Нагрев	от-до	°C, сух. терм. -15-15.5			
	Хладагент		R-32			
Электроснабжение	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



INVERTER
Full DC inverter



R-32



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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCAG71B	FCAG100B	FCAG125B	FCAG140B	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.1	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	
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			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				
Электроснабжение	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.

FCAGH-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 BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см 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	кВт	*	*	*	*	
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		7.9 / A++	7.7 / A++	8.02	7.93	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.61 / A++	4.75 / A++	4.53	4.44	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 4.7	9.5 / 9.52	12.1 / 9.52	13.4 / 9.52	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	301 / 1427	432 / 2805	905 / 2943	1014 / 3002	
	Макс.	A	17.7 / 11.2	22.2 / 14.9	27.5 / 15	27.5 / 15	
Расход воздуха	Макс. автомат защиты (1ф / 3ф)	A	20 / 16	32 / 16	32 / 16	32 / 16	
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	23.6 / 13.7	32.2 / 19.1	34.4 / 21.2	34.4 / 21.2
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	23.6 / 13.7	30.8 / 18.3	32.1 / 19.7	32.1 / 19.7
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Макс. длина / перепад высот	м	55 / 30	85 / 30	85 / 30	85 / 30	
Габариты	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес		кг	25	25	25	25	
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			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
	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-20~-52			
Диапазон рабочих температур	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20~-18			
	Хладагент			R-32			
Электроснабжение	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				
	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.

FUA-A/RZAG-N

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



SkyAir Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
DC inverter

WiFi
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.



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	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		7.02 / A++	6.42 / A++	6.39	
	Кoeffициент 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.	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	55 / 30	85 / 30	85 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	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	(ВxШxГ)	мм	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460	
Вес		кг	81	85	95 / 94	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 48	47 / 50	49 / 52
	Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-20-52	-20-18
Хладагент	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-18	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		BRC1D52, BRC1H52W/S/K BRC7C58
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		

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

FUA-A/RZASG-M

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



SkyAir Advance-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
DC inverter

WiFi
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.



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	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.16 / A++	5.83 / A+	5.49
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.9 / A	4.01 / A+	3.84
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 4.5	9.5 / 6	12.1 / 6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	386 / 1615	570 / 2095	1322 / 2188
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	
	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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7C58

FHA-A9/RXM-R

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

NEW

35, 50, 60



RXM-R



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.



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	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс	6.24 / A++	5.92 / A+	6.08 / A+
		Кoeffициент 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		
Вес		кг	24	25	31
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXM35R	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285	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.		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R-32		
Электропитание	Параметры		1~, 220-240 В, 50 Гц		
	Питание системы		От наружного блока		

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1H52WS/K	
Пульт управления	проводной		BRC7GA53	
	беспроводной (охлаждение/нагрев)			

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

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



Sky Air Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi
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 малогабаритного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею (RZAG-N).



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 / 1068	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	(ВхШхГ)	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	(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						
Электропитание	Параметры		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

Путь управления	проводной	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7GA53

* 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
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.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHA71A(9)	FHA100A	FHA125A	FHA140A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.1	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	1.78 / 1.61	2.97 / 1.94	4.6 / 1.95	4.84 / 2.91
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.95 / A+	5.83 / A+	5.83	5.88
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент 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		
Хладагент	Нагрев	от-до	°C, вл. терм. -15~15.5			
Электропитание	Параметры		1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 380-415 В, 50 Гц			
	Питание системы		От наружного блока			

Дополнительное оборудование

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

FNA-A9/RXM-R

Кондиционеры напольного типа (встраиваемые)

NEW

25, 35, 50, 60



RXM-R



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.



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	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.68 / A+	5.7 / A+	5.77 / A+	5.56 / A	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.24 / A+	4.05 / A+	4.09 / A+	4.16 / A+	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.6 / 2.8	3.4 / 2.9	5.0 / 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			RXM25R	RXM35R	RXM50R	RXM60R
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		734x870x373	
Вес		кг	32		49	
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБА	46 / 47	49 / 49	48 / 48
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-10~46		
	Нагрев	от-до	°С, 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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65

FNA-A9/RZAG-A

Кондиционеры напольного типа (встраиваемые)

35, 50, 60



SkyAir Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
DC inverter

WiFi
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.



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	
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.90 / A+	5.90 / A+	5.70 / A+	
	Кoeffициент 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	
Сезонная энергоэффективность	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	8.7 / 7.3	16.0 / 13.5	16.0 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	16.0 / 13.5	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	33 / 28	36 / 30	36 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	33 / 28	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	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	48 / 48	49 / 49	50 / 50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-20-52	-20-24	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.			
Хладагент				R-32		
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц		
	Питание системы			От наружного блока		

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

FVA-A/RZAG-N

Кондиционеры колонного типа

71, 100, 125, 140



SkyAir Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER
DC inverter

WiFi
опция

R-32



RZAG71-140N



FVA-A



ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ



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.



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./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	55 / 30	65 / 30	65 / 30	65 / 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	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	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			BRC1D52, BRC1H52W/S/K				
Пульт управления	проводной						

* 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
опция

R-32

ПРЕДАРИТЕЛЬНЫЙ 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).



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	47	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	°С, сух. терм.	-15-46			
	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

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



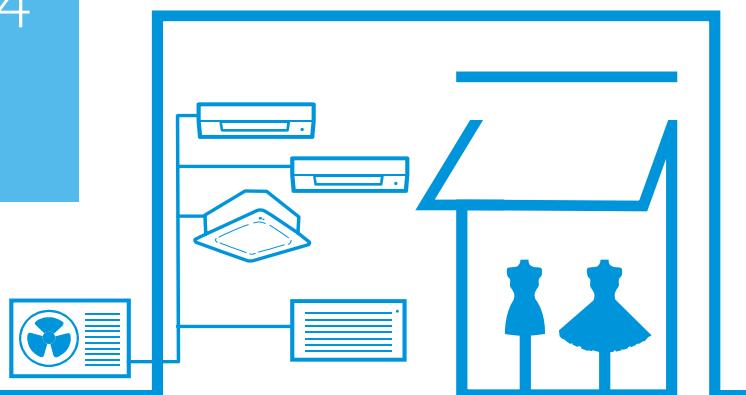
RZASG71-140M



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 рефнетты) 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 м², в том числе сложной конфигурации.

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



СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

Кондиционеры серии Sky Air на R-410A

	КОМФОРТНОСТЬ МИКРОКЛИМАТА							ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ					ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ									
	Инерторная технология	Подмес атмосферного воздуха	Программируемая осушка воздуха	Сдвоенные заслонки	Широкоугольные жалюзи	Непрерывное 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-A / RZQG-L9	●		●	●	●	●	●				● 3	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FAA-A / RZQSG-L9	●		●	●	●	●	●				● 3	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FAA-A / RR-B FAA-A / RQ-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	●	●	●			●	●	●	●	●	● 3	●		● опция	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCAG-B / RZQSG-L	●	●	●			●	●	●	●	●	● 3	●		● опция	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCAG-B / RR-B FCAG-B / RQ-B		●	●			●	●	●	●	●	● 3				●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCAHG-H / RZQG-L9	●	●	●			●	●	●	●	●	● 3	●		● опция	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCAHG-H / RZQSG-L9	●	●	●			●	●	●	●	●	● 3	●		● опция	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

FUA-A / RZQG-L9	●		●			●	●	●			● 3	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FUA-A / RZQSG-L9	●		●			●	●	●			● 3	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FUA-A / RR-B FUA-A / RQ-B			●			●	●	●			● 3				●	●	●	●	●	●	●	●	●

ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

FHA-A(9) / RZQG-L9	●	●	●			●	●	●			● 3	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHA-A(9) / RZQSG-L9	●	●	●			●	●	●			● 3	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FHA-A(9) / RR-B FHA-A(9) / RQ-B		●	●			●	●	●			● 3				●	●	●	●	●	●	●	●	●

КОЛОННЫЙ ТИП

FVA-A / RZQG-L9	●		●			●	●	●			● 3	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
FVA-A / RZQSG-L9	●		●			●	●	●			● 3	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●

ЭКОНОМИЧНОСТЬ						НАДЕЖНОСТЬ					РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ					ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ			
Технология энергосбережения	Сверхэффективный инвертор	Электронное управление мощностью	Компрессор с качающимся ротором SWING	Спиральный компрессор Scroll	Магнетронный двигатель	Автоматический перезапуск	Антикоррозионная защита	Автоматическая оттайка инен	Защита от предельных температур	Самый современный дизайн	Конструкции 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-A / RZQG-L9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		●	●		●
FAA-A / RZQSG-L9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		●	●		●
FAA-A / RR-B FAA-A / RQ-B					●	●	●	●	●			●	●	опция	●	●		●

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

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

КАССЕТНЫЙ ТИП

FCAG-B / RZQG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
FCAG-B / RZQSG-L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
FCAG-B / RR-B FCAG-B / RQ-B	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	опция	●	●	●
FCAHG-H / RZQG-L9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
FCAHG-H / RZQSG-L9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●

ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЙ

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

ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП

FHA-A(9) / RZQG-L9	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●			●		●
FHA-A(9) / RZQSG-L9	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●			●		●
FHA-A(9) / RR-B FHA-A(9) / RQ-B	●				●	●	●	●	●			●	●	●	опция	●		●

КОЛОННЫЙ ТИП

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



Seasonal Smart **INVERTER**
Full DC inverter



R-410A



RZQG100L9V1



FAA-A



BRC7EB518
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.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 возможных на выбор направлений воздушного потока.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Простой монтаж и обслуживание.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71A	FAA100A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	2 / 2.03	2.63 / 3
	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 / 2206	545 / 3562
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	A	18.1 / 11.5	28 / 17
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20 / 16	32 / 20
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 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1
Размеры	(ВxШxГ)	мм	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	69 / 80	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	50 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	52
Диапазон рабочих температур хладагент	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15~-50
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-20~-15.5
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
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC7EB518

* Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER
Full DC inverter

WIFI
опция

R-410A



RZQSG100L9V1



FAA-A



BRC7EB518
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.
- Стильный дизайн лицевой панели для любых интерьеров.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Снижение потребления энергии благодаря двигателям постоянного тока вентилятора.
- 5 направлений воздушного потока на выбор.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Простой монтаж и обслуживание.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71A	FAA100A
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 / 2155	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	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1/L8Y1
Размеры	(ВхШхГ)	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	°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~, 400 В, 50 Гц
	Питание системы			От наружного блока

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1H52W/S/K
Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7EB518

FAA-A/RR-B FAA-A/RQ-B

Кондиционеры настенного типа

71, 100



R-410A



RQ71BV3



FAA-A



BRC7EB518
опция



BRC1H52W
опция

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAA71A	FAA100A	FAA71A	FAA100A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	7.1	10.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	*	*	*	*
	Коефициент EER (охлаждение) / Класс		*	*	*	*
Энергоэффективность	Коефициент 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	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17	13	17
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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7EB518

* 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.

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.



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	
	Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс	6.16 / A++	5.87 / A+	6.11 / A++	6.14	
		Коэффициент 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.	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 / 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	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				
Вес		кг	69 / 80		95 / 101		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	52 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.				
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.				
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
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FBA-A(9)/RZQSG-L

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

INVERTER
Full DC inverter

WIFI
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 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.



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	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс	5.84 / A+	5.61 / A+	5.47 / A	5.23	
		Кoeffициент 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	°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~, 400 В, 50 Гц				
	Питание системы		От наружного блока				

Дополнительное оборудование

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



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.



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	кВт	3.20 / 3.53	3.20 / 3.53
	Сезонная энергоэффективность		Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс	5.81 / A+	5.81 / A+
			Кэффициент 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	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 33	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВxШxГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес			кг	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	130	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQG125L9V1	RZQG125L8Y1
Размеры		(ВxШxГ)	мм	1430x940x320	1430x940x320
Вес			кг	95	101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	51 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-50	-15-50
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-20-15.5	-20-15.5
Хладагент				R-410A	R-410A
Электропитание	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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65

* Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER
Full DC inverter

WIFI
опция

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.



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	кВт	3.74 / 3.85		3.74 / 3.85	
	Сезонная энергоэффективность		Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс	5.2 / A		5.2 / A	
				Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.9 / A	
				При нагрузке (охлаждение / нагрев)		12 / 7.6	
				Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		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		39 / 28	
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28		39 / 28	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 33		40 / 33	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 33		40 / 33	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		50 / 30		50 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9		9.5 / 15.9	
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x1400x700		300x1400x700	
Вес			кг	45		45	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	130		130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQSG125L9V1		RZQSG125L8Y1	
Размеры		(ВхШхГ)	мм	990x940x320		990x940x320	
Вес			кг	74		82	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	54 / 49		54 / 49	
	Нагрев	Номинальный	дБА	58		58	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-46		-15-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-15.5		-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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC4C65



RQ125BW1



FDA-A


R-410A

 BRC4C65, BRC4C66
опция

 BRC1H52W
опция

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



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDA125A		FDA125A	
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	12.2		12.2	
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	14.5		-	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	4.52		4.52	
	Нагрев	Номинальная	кВт	4.39		-	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.70 / D		2.70 / D	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.30 / C		-	
Годовое энергопотребление (охлаждение)				2260		2260	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28		39 / 28	
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28		-	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 33		40 / 33	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 33		-	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	70 / 30		70 / 30	
	Диаметр труб		Жидкость / газ	9.5 / 15.9		9.5 / 15.9	
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x1400x700		300x1400x700	
Вес			кг	45		45	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	130		130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RQ125BW1		RR125BW1	
Размеры		(ВхШхГ)	мм	1170x900x320		1170x900x320	
Вес			кг	108		106	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	53		53	
	Нагрев	Макс.	дБА	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	
Электроснабжение	Параметры			3~, 400 В, 50 Гц		3~, 400 В, 50 Гц	
	Питание системы			от наружного блока		от наружного блока	

Дополнительное оборудование

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

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



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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCAG71B	FCAG100B	FCAG125B	FCAG140B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	2.01 / 1.89	2.45 / 2.60	3.22 / 3.72	4.17 / 4.30
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.72 / A++	6.80 / A++	6.00 / A+	6.44
	Коэффициент 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.	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	35 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	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
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		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			RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1	RZQG125L9V1/L8Y1	RZQG140L9V1/LY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	51 (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			BRC1D52, BRC1H52W/S/K			
Пульт управления	проводной		BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB			
	беспроводной (охлаждение/нагрев)					

* Уровень шума при работе в ночном режиме.

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

FCAG-B/RZQSG-L

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

INVERTER
Full DC inverter

WIFI
опция

R-410A



RZQSG71L3V1



FCAG-B

ROUND FLOW



BRC7FA532F
опция

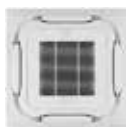


BRC1H52W
опция

- 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	
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			RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1/L8Y1	RZQSG125L9V1/L8Y1	RZQSG140L9V1/LY1	
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		°C	R-410A				
Электроснабжение	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 беспроводной (охлаждение/нагрев)		BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB				

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

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125



RQ125BW1



FCAG-B



R-410A



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		2.64D ; 2.70D	2.61D ; 2.81C	2.69D	2.64D ; 2.70D	2.61D ; 2.81C	2.69D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.84D ; 2.89D	2.99D ; 3.06D	2.89D	-	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	1345 / 1315	1915 / 1780	2325	1345 / 1315	1915 / 1780	2325
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	15.3 / 9.3	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	35 / 28	37 / 29	41 / 29	35 / 28	37 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	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
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EP / BYCQ140EPB			BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EP / BYCQ140EPB		
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)		м ²	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 / Нагрев	Макс./мин.	50 / 50	53 / 53	53 / 53	50 / -	53 / -	53 / -
	Диапазон рабочих температур	от-до	°C, сух. терм.	-5-46			-15-46	
Хладагент	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			-15-46		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			-		
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		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7FA532F

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

FCANG-H/RZQG-L

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Smart

INVERTER

Full DC inverter



опция

R-410A



RZQG125L9V1



FCAHG-H

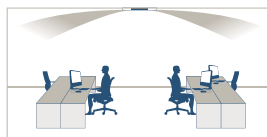


BRC7FA532F
опция



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: 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 и датчик температуры на уровне пола (опция).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCANG71H	FCANG100H	FCANG125H	FCANG140H	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4	
Теплопроводимость	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	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)	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 / 3629	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	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF** / BYCQ140EGFB** / BYCQ140EP / BYCQ140EPB				
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	
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	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				
Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1H52W/S/K				
Пульт управления	проводной		BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB				
	беспроводной (охлаждение/нагрев)						



Seasonal Classic

INVERTER
Full DC inverter

WIFI
опция

R-410A



RZQSG125L9V1



FCAHG-H

ROUND FLOW



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	кВт	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 / 8.09	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	
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			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				
Электроснабжение	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 очистки фильтра необходим проводной пульт BRC1H52.

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.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUA71A	FUA100A	FUA125A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	1.68 / 1.84	2.46 / 2.73	3.54 / 3.95
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.42 / A++	6.11 / A++	5.61 / A+
Сезонная энергоэффективность	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	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	31 / 20	32.5 / 20.5
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	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	198x950x950	198x950x950	198x950x950
Вес		кг	25	26	26
Для помещения площадью (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	50 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-50	-20-15.5
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-15.5	-20-15.5
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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7C58

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FUA-A/RZQSG-L

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



Seasonal Classic

INVERTER

DC inverter



опция

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.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FUA71A	FUA100A	FUA125A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	2.12 / 2.08	2.96 / 2.99	4.53 / 3.95
	Класс энергоэффективности	Класс	A+	A+	A
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	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 / 15	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	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	54 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57
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	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7C58

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.



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	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.70 / 2.65	3.83 / 3.78	4.57	2.70 / 2.65	3.83 / 3.78
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.53 / 2.44	3.58 / 3.54	4.88	-	-
Энергоэффективность	Кэффициент 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
	Кэффициент 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	198x950x950	198x950x950	198x950x950	198x950x950	198x950x950
Вес			кг	25	26	26	25	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80	110	130	80	110

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
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Максимальный	дБА	50 / 50	53 / 53	53 / 53	50 / -	53 / -
	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-5-46	-5-46	-5-46	-	-15-46
рабочих температур	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-10-15	-10-15	-10-15	-	-
Хладагент				R-410A			R-410A	
Электроснабжение	Параметры			1~, 230В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			1~, 230В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц	
	Питание системы			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.

FHA-A(9)/RZQG-L

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



Seasonal Smart

INVERTER

Full DC inverter



опция

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).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHA71A(9)	FHA100A	FHA125A	FHA140A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	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.	A	18.6 / 12	29.1 / 18.1	29.4 / 18.4	29.8 / 18.8
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		A	20 / 16	32 / 20	32 / 20	32 / 20
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	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	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			
Вес		кг	69 / 80			
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	48 (43*) / 50		51 (45*) / 53	52 (45*) / 53
	Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до °C, сух. терм. -15~-50			
Хладагент	Нагрев	от-до	°C, 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

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

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FHA-A(9)/RZQSG-L

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

INVERTER
Full DC inverter

WIFI
опция

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).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHA71A(9)	FHA100A	FHA125A	FHA140A	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.97	2.96	4.15	4.45	
	Нагрев	Номинальная	1.88	2.99	3.73	4.54	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.61 / A+	5.61 / A+	5.61 / A+	5.61	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.9 / A	3.91 / A	4.01 / A+	3.72	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 7.6	12 / 7.6	13.4 / 11.6	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	425 / 2727	593 / 2722	749 / 2654	1434 / 4376	
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	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~, 380-415 В, 50 Гц				
	Питание системы		От наружного блока				

Дополнительное оборудование

Путь управления	проводной	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7GA53

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

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125



RQ71BV3



FHA-A



опция

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).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHA71A(9)	FHA100A	FHA125A	FHA71A(9)	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	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		** ; 2.68/D	** ; 2.66/D	2.71/D	** ; 2.68/D	** ; 2.66/D	2.71/D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		** ; 2.86/D	** ; 2.79/E	2.81/D	-	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	** / 1325	** / 1840	2255	** / 1325	** / 1840	2255
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	38 / 34	42 / 34	44 / 37	38 / 34	42 / 34	44 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	38 / 34	42 / 34	44 / 37	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690
Вес		кг	32	38	38	32	38	38
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV3/W1	RQ100BV3/W1	RQ125BW1	RR71BV3/W1	RR100BV3/W1	RR125BW1
Размеры	(ВxШxГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Максимальный	50	53	53	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			-15~-46		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			-10~-15		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание	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	BRC1D52, BRC1H52WS/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7GA53

* 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).



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	
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.23 / A++	5.61 / A+	5.61 / A+	5.89	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент 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	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	383 / 2189	593 / 3767	749 / 4088	1365 / 4132	
Рабочий ток (1ф / 3ф)	Макс.	А	18.4 / 11.8	29 / 18	29 / 18	29.25 / 18.3	
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)		А	20 / 16	32 / 20	32 / 20	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	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	1850x600x270			1850x600x350	
Вес		кг	39			47	
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/тихий	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			

Дополнительное оборудование

Пульт управления | проводной

BRC1D52, BRC1H52W/S/K

FVA-A/RZQSG-L

Кондиционеры колонного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

INVERTER

DC inverter



опция

R-410A



предварительный заказ
для моделей FVA-A



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).



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			110 130 140	

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	°С, сух. терм.	-15-46		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электроснабжение	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	

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.

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	7.1	10.0	12.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм	770x900x320			1170x900x320		
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Расход воздуха	Номинальная	м³ / мин	48	55	89	48	55	89
Уровень звукового давления	Номинальная	дБА	50	53	53	50	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.			-15~46		
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.			-15~46		
Хладагент			R-410A			R-410A		
Электропитание			W: 3~, 400 В, 50 Гц / V: 1~, 230 В, 50 Гц			W: 3~, 400 В, 50 Гц / V: 1~, 230 В, 50 Гц		

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V1/L8Y1	RZQG100L9V1/L8Y1	RZQG125L9V1/L8Y1	RZQG140L9V1/LY1
Холодо-/теплопроизводительность		кВт	7.1 / 8.0	10 / 11.2	12.5 / 14.0	14.0 / 16.0
Габариты	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 101	
Расход воздуха	Охлаждение	Номинальная	59	70	70	84
	Нагрев	Номинальная	49	62	62	62
Уровень звукового давления	Охлаждение	Охл. / нагр.	48 / 50	50 / 52	51 / 53	52 / 53
	Нагрев	Охл. / нагр.				
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	12.5 / 14.0	14.0 / 16.0
Габариты	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320		1430x940x320
Вес		кг	67	72 / 82	74 / 82	95 / 101
Расход воздуха	Охлаждение	Номинальная	52	76	77	83
	Нагрев	Номинальная	48	83	83	62
Уровень звукового давления	Охлаждение	Охл. / нагр.	49 / 51	53 / 57	54 / 58	53 / 54
	Нагрев	Охл. / нагр.				
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			

RQ, RR, RZQG, RZQSG

Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

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
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА		
FAA71A**	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7EB518 (охл./нагрев)
FAA100A**		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА		
FDXM35F9		
FDXM50F9		
FDXM60F9		
FBA35A9		
FBA50A9	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC4C65 (охл./нагрев) BRC4C66 (только охл.)
FBA60A9		
FBA71A9		
FBA100A		
FBA125A		
FDA125A		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА (ВСТРАИВАЕМЫЕ)		
FNA35A9		
FNA50A9	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC4C65
FNA60A9		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА (600x600)		
FFA35A9 BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
FFA50A9 BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7F530W(S) BRC7EB530W (охл./нагрев) BRC7EB531W (только охл.)
FFA60A9 BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА		
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
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА		
FSANG71H** BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140DEPB	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7FA532F(B) BRC7FB532F(B) (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА		
FNA35A9		
FNA50A9		
FNA60A9	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7GA53
FNA71A9		
FNA100A		
FNA125A		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ		
FUA71A		
FUA100A	BRC1D52 BRC1H52W/S/K	BRC7C58
FUA125A		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КОЛОННОГО ТИПА		
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.

MXM-N

Мультисистемы



R-32



MXM-N(9)

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



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

Наружные блоки	Настенный											Канальный						Напольный						Кассетный						Под-потолочный																										
	FTXJ-M			STXM-R			FTXM-R					FTXP-L			FDXM-F9			FBA-A9			CVXM-A			FVXM-A			FNA-A9			FFA-A9			FCAG-B*			FNA-A9																				
	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	60	15	25	35	50	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	35	50	60																
2MXM40N										
2MXM50N								
2MXM68N							
3MXM40N8						
3MXM52N8					
3MXM68N9				
4MXM68N9			
4MXM80N9		
5MXM90N9

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	5.0	6.8	4.0	5.2	6.8	6.8	8.0	9.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.2	5.6	8.6	4.6	6.8	8.6	8.6	9.6	10.0
Мощность, потребляемая системой	Охл. / Нагр.	кВт	0.97 / 0.98	1.25 / 1.37	1.73 / 2.26	0.78 / 0.89	1.10 / 1.39	1.77 / 1.97	1.60 / 1.87	1.62 / 1.94	1.73 / 2.07
Рабочий ток	Макс.	А	9.8	13.27	19.8	15.97	16.27	19.81	19.81	20.36	25.88
Номинал автомата защиты		А	16	16	20	16	20	20	20	25	32
Количество подключаемых внутренних блоков			2	2	2	3	3	4	4	4	5
Габариты	(ВыШГ)	мм	550x765x285				734x958x340				
Вес		кг	36	41	60	57	57	62	63	67	68
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	48	46	48	46	46	48	48	49	52
	Нагрев	дБА	50	48	48	47	47	48	48	49	52
Трубопровод хладагента	длина	общая / до вн. блока	30 / 20	30 / 20	50 / 25	50 / 25	50 / 25	50 / 25	60 / 25	70 / 25	75 / 25
	перепад высот	между вн. и нар.	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	между блоками	между вн	7.5	7.5	43968	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4x2 / 9.5x2	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x1; 12.7x2		6.4x4 / 9.5x2; 12.7x2	6.4x4 / 9.5x1; 12.7x1; 15.9x2	6.4x5 / 9.5x2; 12.7x1; 15.9x2
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до						-10 ~ -46			
	Нагрев	от ~ до						-15 ~ -18			
Хладагент			R-32								
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц								

Данные по производительности и потребляемой мощности различаются для разных комбинаций внутренних блоков. Более полную информацию вы можете найти в технических каталогах на сайте компании дистрибьютера. Таблицы комбинаций внутренних блоков мультисистем см. на странице 104

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

** Wi-Fi контроллер устанавливается во внутренний блок.



DC inverter



опция*



MXF-A

- 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.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

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

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	Номинальная	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	46	48	46	48
	Нагрев	Номинальный	48	50	47	48
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	30 / 20	30 / 20	50 / 25	50 / 25
	перепад высот	между вн. и нар.	15	15	15	15
	между блоками	между внутренними	7.5	7.5	7.5	7.5
	диаметр труб	жидкость / газ	6.4x2 / 9.5x2	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x1; 12.7x2	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-10~46			
	Нагрев	от ~ до	-15~24			
Хладагент			R-32			
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц			

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 дистрибьютера.

* Wi-Fi контроллер устанавливается во внутренний блок.

RXYSCQ-T, RXYSQ-T

Системы «Супер Мульти Плюс»



RXYSQ-TV1 (compact)

INVERTER
Full DC inverter

R-410A

WiFi
опция*



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 %.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

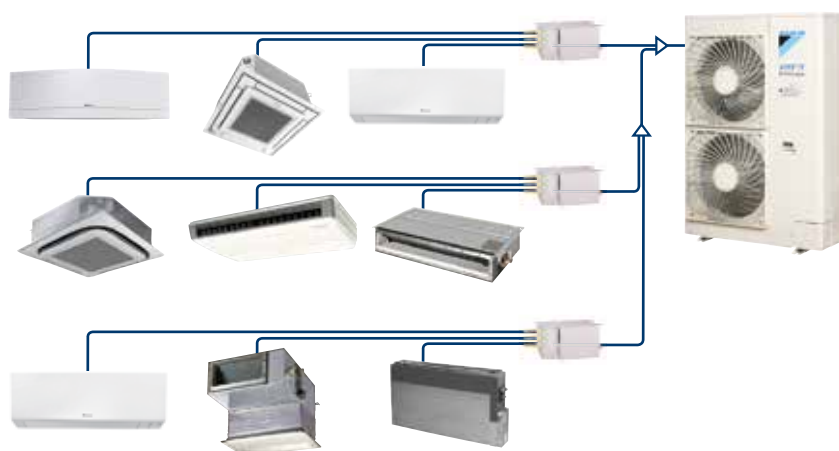
Наружные блоки	Настенный											
	FTXJ-MW/S				CTXM-R	FTXM-R						
	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71
RXYSQ-TV1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RXYSQ-T8V1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RXYSQ-T(8)Y1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

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	71	35	50	60	71
RXYSQ-TV1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RXYSQ-T8V1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RXYSQ-T(8)Y1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			RXYSQ4TV1	RXYSQ5TV1	RXYSQ6TV1
Эквивалентная производительность	HP		4	5	6
Холодопроизводительность	Номинальная		12.1	14.0	15.5
Теплопроизводительность	Номинальная		12.1	14.0	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	3.43	4.26	4.26
	Нагрев	Номинальная	2.82	3.44	4.18
Рабочий ток	Макс.		29.1	29.1	29.1
Номинал автомата защиты			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)		823x940x460		
Вес			89		
Уровень звукового давления	Охлаждение		51	52	53
	Нагрев		51	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение		от ~ до °C, сух. терм.		
	Нагрев		от ~ до °C, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание			1~, 230В, 50 Гц		

* Wi-Fi контроллер устанавливается во внутренний блок.



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 (BP-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					

BP-БЛОК

МОДЕЛЬ			BPMKS967A2			BPMKS967A3		
Количество подключаемых внутренних блоков			1~2			1~3		
Потребляемая мощность			10			10		
Габариты		(ВxШxГ)	мм			180x294x350		
Вес			кг			7		
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		
							3x15.9	

Дополнительное оборудование

Рефнет-разветвитель

KHRQ22M20T

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Контроллеры

Wi-Fi контроллер DW11-B/DW01-BL

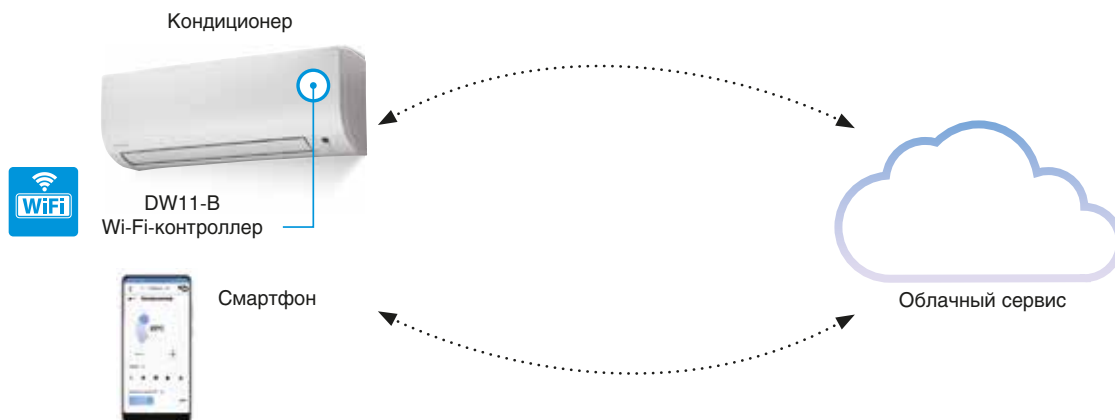
Контроллер позволяет управлять сплит-системой и мультисистемой (DW11-B) или системой Sky Air (DW01-BL) с помощью мобильного устройства через мобильное приложение.

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

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).
- Интеграция с Apple HomeKit и Google Home.
- Управление кондиционером по геолокации.
- Просмотр индикативных данных о потреблении электроэнергии*.
- Просмотр данных о работе кондиционера за выбранный период времени*.

* Функции станут доступны в течение 2021 года.



Мобильное приложение



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:

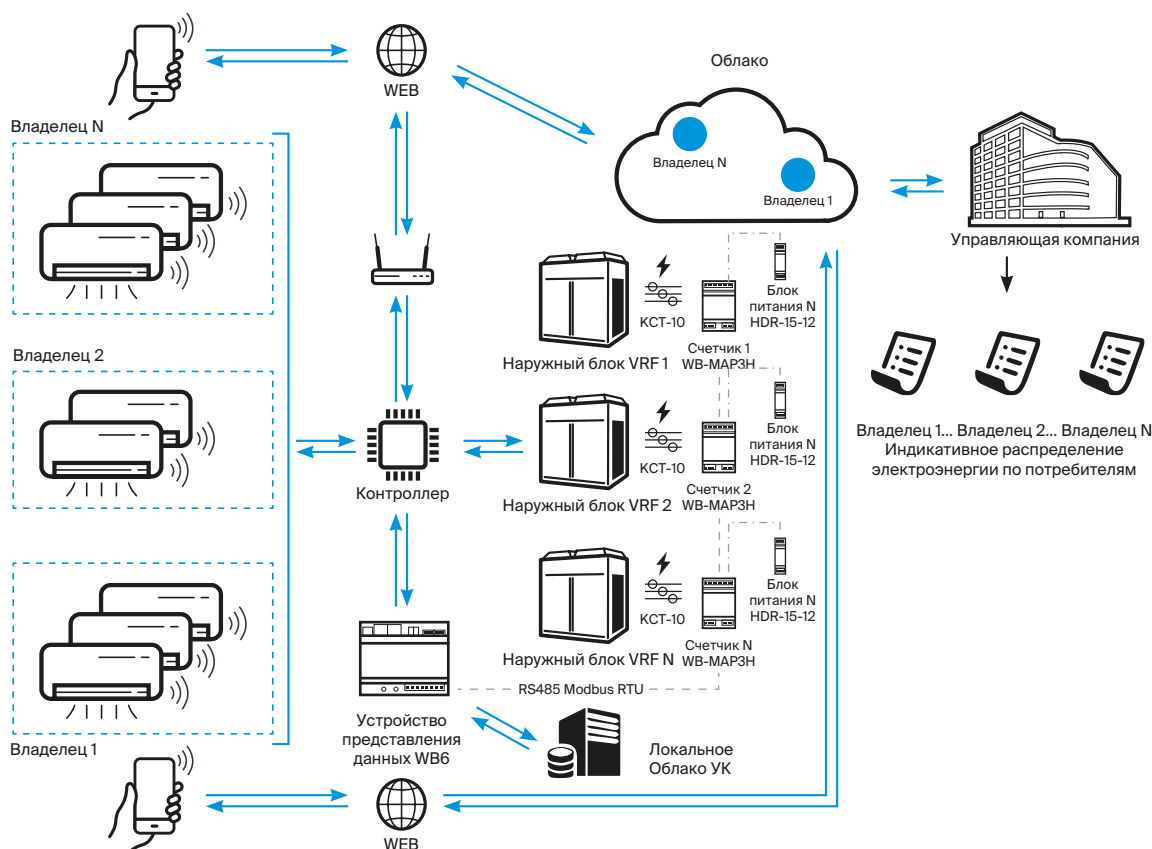
- Режим работы кондиционера.
- Планирование режима работы кондиционера на неделю.
- Создание пользовательских сценариев управления и быстрых команд.
- Управление кондиционером с нескольких мобильных устройств.
- Система управления правами доступа для разных пользователей.
- Автоматический контроль ошибок, 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.
- 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.
- 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



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



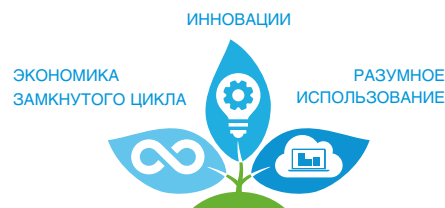
BRC1H52W



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 85 x 85 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

Система централизованного управления

Intelligent Tablet Controller (DCC601A51)*

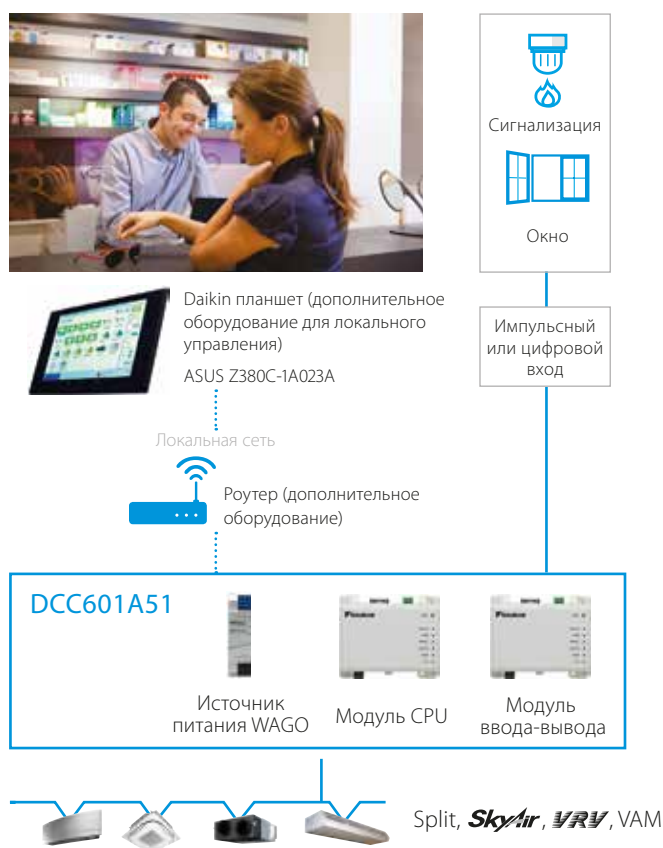
Центральный пульт управления для небольших коммерческих объектов (офисов, магазинов, банков, объектов сферы услуг)

- Единая точка управления:
 - VRV.
 - Внутренние блоки бытовой серии и Sky Air.
 - Вентиляционные установки VAM и VKM.
- Всего до 32 групп внутренних блоков.

Управление отдельным объектом

- Основные функции управления:
 - вкл./выкл.
 - Режим работы.
 - Температура в помещении.
 - Скорость вентилятора и направление потока.
 - Код неисправности.
 - Напоминание о загрязненности фильтра.
- Расширенные функции:
 - Запрет индивидуальных пультов управления.
 - Недельное расписание.
 - Аварийная остановка.

Локальный режим



ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ		ЛОКАЛЬНЫЙ РЕЖИМ
Система	Количество подключенных групп внутренних блоков	32
	Мультипользовательский режим управления системой	
Управление и контроль	Основные функции управления (вкл./выкл., выбор режима работы и т. п.)	•
	Запрет на изменение настроек с пульта управления	•
	Вкл./Выкл. всех устройств	•
	Управление группой	•
	Недельный таймер	•
	Блокировка управления	•
	Ограничение уставок	•
	Визуализация использования электроэнергии в режиме работы	-
Совместимые типы оборудования Daikin	Split, Sky Air, VRV	•
	VAM, VKM	•

* Уточнить доступность у дистрибьютора перед заказом.

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.

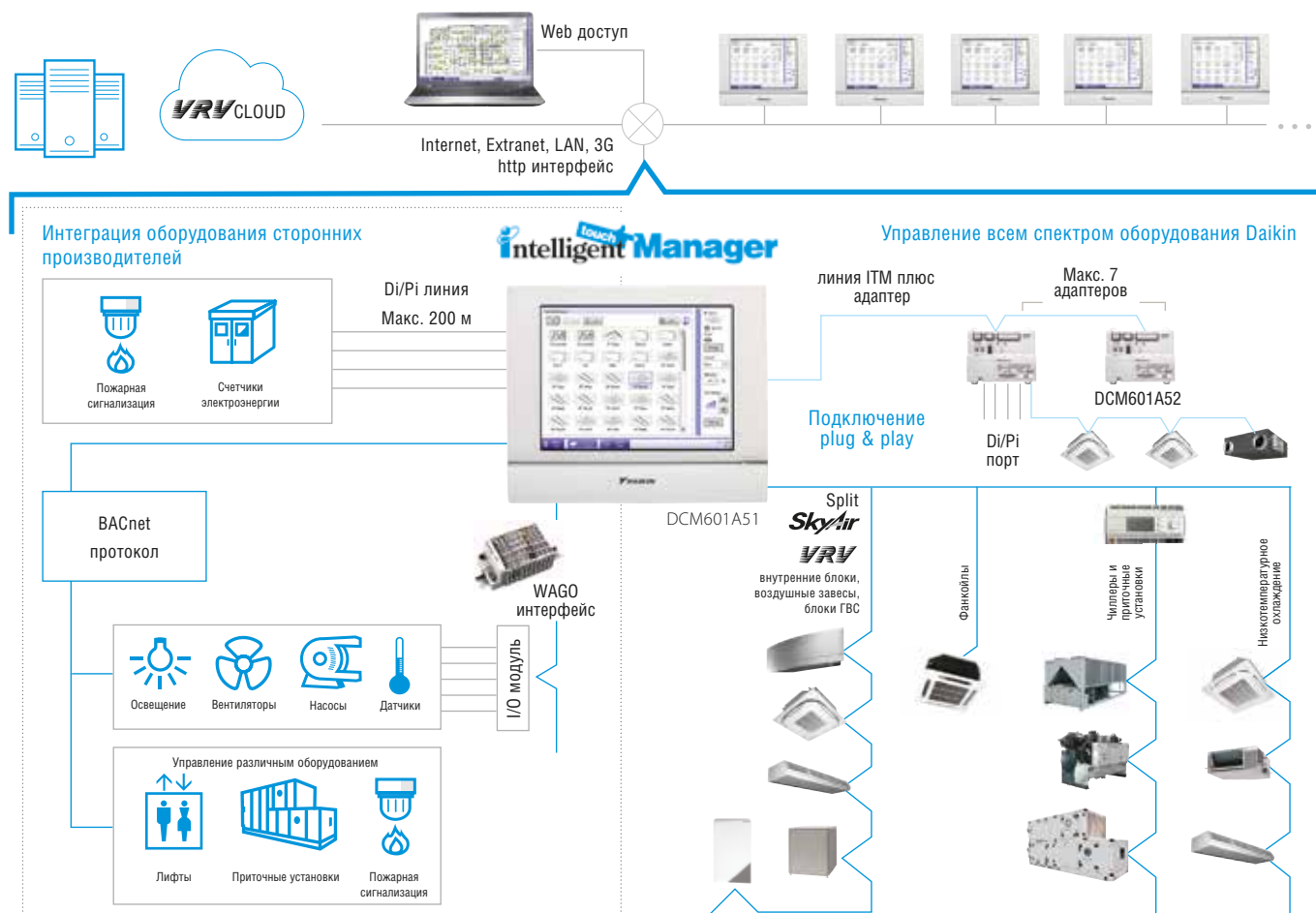
Программное обеспечение имеет простой и понятный графический интерфейс, который помогает быстро освоить управление системой кондиционирования. Один из вариантов интерфейса – поэтажные планы здания с указанием расположения внутренних блоков и возможностью прямого доступа к их основным функциям.

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, представителям 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.

RTD

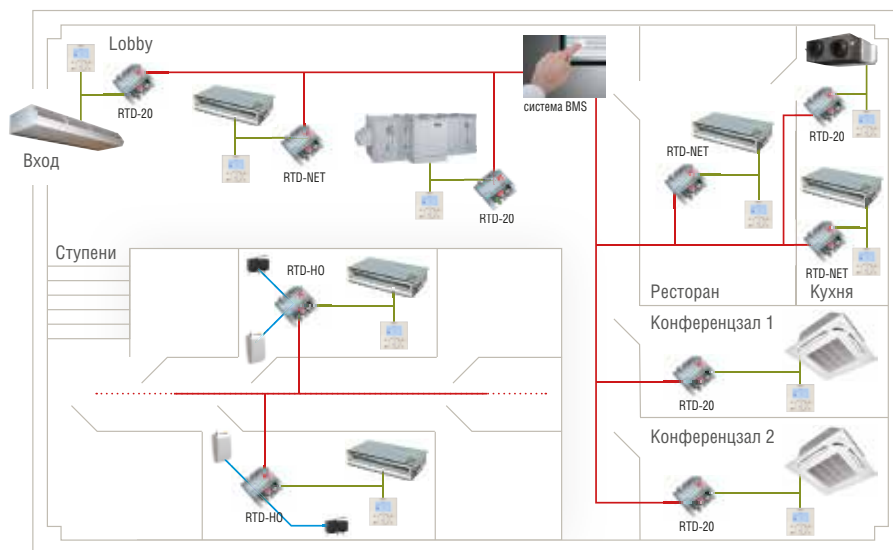
Интеграция блоков Split, Sky Air, VRV, Altherma и AHU в систему управления зданием BMS или в систему «Умный дом».

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

KNX интерфейс

DCM-NET/BMS-01

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

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:
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-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

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

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 М (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

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
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

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:

- 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

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+2.32+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

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

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+2.5+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	2.06
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	2.03
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

ОПЦИИ ДЛЯ СПЛИТ-СИСТЕМ

		FTXJ-MW/S	C/FTXM-R	FTXP-L(M)	FTXF-B/A	C/FTXF-C	FTYN-L	FVXM-A	FDXM-F9
Индивидуальные пульты дистанционного управления	Проводной пульт управления BRC1H52WS/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)								•
	KAF970A46 Титан-алюминиевый деиодорирующий фильтр	•		•					
	Фильтры	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-A	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) / BYC-Q140EPB (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) / BYC-Q140EPB (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	BRC7EB518	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 BRC1H52W/SK	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Центральные пульта дистанционного управления	Подсоединение к Dill-net	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
	DCC601A51 - intelligent Tablet Controller	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Система управления зданием BMS для централизованного управления	DCC601C51 (13) - intelligent Touch Controller	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	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)		KAFJ05L160
	Фильтр с функцией автоматической очистки					у декоративных панелей с функцией самоочистки	у декоративных панелей с функцией самоочистки				
	Камера фильтра										

ОПЦИИ ДЛЯ SKY AIR

		FAA-A	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	KRP4A93	KRP1B101/ KRP1BB101	KRP4A96		KRP1H98A (11)	KRP1H98A (11)	KRP1BA97	KRP1D93A [box] KKSAP50A56 (35-50) [монтажная пластина]	KRP1BB101	KRP4AA95
Провод для дистанционного вкл./выкл. или принудительного выключения	Стандарт	Стандарт	EKRORO3		Стандарт	Стандарт	EKRORO5	EKRORO4	Стандарт	Стандарт	
Прочие	Дренажный насос	K-KDU572EVE			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)IEGFB обязательно использовать пульт управления BRC1H52*. Функция самоочистки не доступна в комбинациях кассеты с наружными блоками mini VRV, Multi и инверторными 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 электронагревателя требуется дополнительная печатная плата для внешнего электронагревателя (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 инверторными наружными блоками RR и RQ.
- Требуется для установки печатной платы адаптера, приведена в таблице для кода модели
- Несовместимо с BYCQ140EG(F)IEGFB
- 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 очистки 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, °C	27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр)	27 (сухой термометр) 19 (влажный термометр)	20
Температура наружного воздуха, °C	35	35	7 (сухой термометр) 6 (влажный термометр)
Длина трассы, м	7.5	7.5	7.5
Перепад высот между наружным и внутренним блоками, м	0	0	0

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

1. КОМФОРТ МИКРОКЛИМАТА










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

2. ЗДОРОВЬЕ И КОМФОРТ

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

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

3. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ

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



Магнетронный 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 оброста инеем, исключая тем самым потери производительности кондиционера и экономя электроэнергию



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

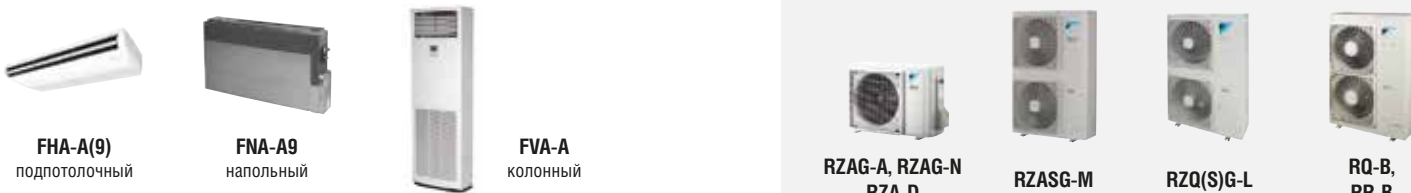
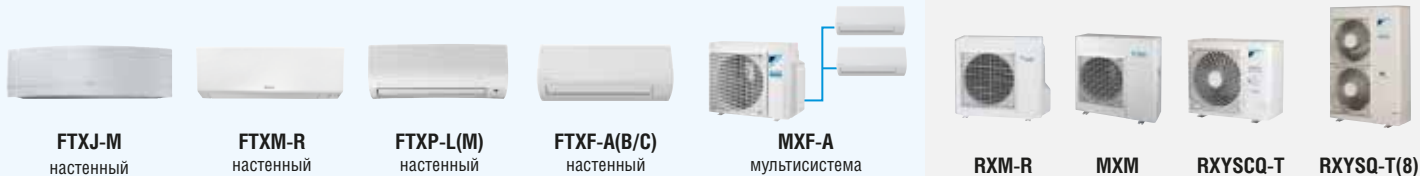


Гарантии качества оборудования Daikin подтверждены всеми регламентирующими документами европейских климатических организаций и сертификатами РОСТЕСТа

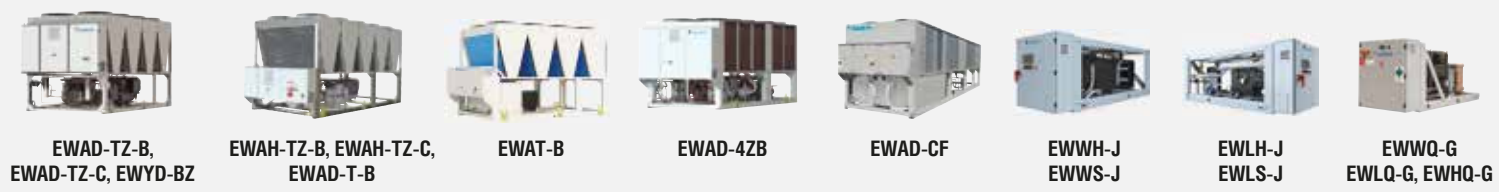
НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAIKIN

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

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




Центральные кондиционеры



BACnet & MODbus Gateway

Применим к классу Chillers.

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
Проводной пульт управления для сплит-систем	
BRC073	Проводной пульт
BRCW901A03	Кабель 3 м к пульту BRC073
BRCW901A08	Кабель 8 м к пульту BRC073
Wi-Fi контроллер	
DW11-B	Wi-Fi контроллер для сплит-систем и мульти-сплит-систем
DW01-BL	Wi-Fi контроллер для кондиционеров Sky Air
Контроллер централизованного управления	
DCM-NET-01	Контроллер централизованного управления через ДачиОблако
DCM-BMS-01	Контроллер централизованного управления через ДачиОблако 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)
Intelligent touch Manager	
DCM601A51	Графический контроллер ITM
DCM601A52	Адаптер расширения до 64 внутренних блоков
DCM002A51	Учет потребления электроэнергии
DCM008A51	Опция управления и контроля за электроэнергией
Intelligent Tab Controller	
DCC601A51	Онлайн-контроллер ИТС
Универсальный графический контроллер	
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ИТС
Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS	
Bacnet Gateway	
DMS502A51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
DAM411B51	Адаптер расширения для DMS502A51
LON Gateway	
DMS504B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
Modbus Gateway	
EKMBOXA	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS

Модель	Название
Modbus	
RTD-RA	Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и контроля блоков класса Split
RTD-10	Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями
RTD-20	Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями (зонный контроль)
RTD-NET	Интерфейсный шлюз Modbus
RTD-NO	Контроллер для гостиничных номеров
KNX	
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
Пульты управления	
BRC2E52C	Упрощенный пульт управления
BRC3E52C	Упрощенный пульт управления
DCS301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл./выкл.»
DCS302C51	Центральный пульт
DST301B51	Таймер
Интерфейсные адаптеры для централизованного управления	
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
Адаптеры	
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	RXF20B/-40
RXJ25M/-30		RYN25_/-30	RXF25B/-40
RXJ35M/-30		RYN35_/-30	RXF35A/-40
RXJ50M/-30		RYN50_/-30	RXF50B/-40
RXM20_/-30		RYN60_/-30	RXF60B/-40
RXM25_/-30		RR71_/-30	RXF71A/-40
RXM35_/-30		RR100_/-30	RYN20_/-40
RXM42_/-30		RR125_/-30	RYN25_/-40
RXM50_/-30		RQ71_/-30	RYN35_/-40
RXM60_/-30		RQ100_/-30	RYN50_/-40
RXM71_/-30		RQ125_/-30	RYN60_/-40
RXF20B/-30			RR71_/-40
RXF25B/-30			RR100_/-40
RXF35A/-30			RR125_/-40
RXF50B/-30			RQ71_/-40
RXF60B/-30			RQ100_/-40
RXF71A/-30			RQ125_/-40

Примечания:

Возможность доработки наружного блока низкотемпературным комплектом уточняйте у дистрибьютора.