

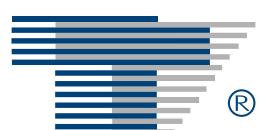


2015



Каталог

Кондиционеры Split, Multi,
Sky Air, Packaged



Термо Трейд

СОДЕРЖАНИЕ

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

СОДЕРЖАНИЕ

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

Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.

Всё остальное оборудование доступно со складов компании – дистрибутора.

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

СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

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

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

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



Измерение производительности В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

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

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

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

Температура	Производительность	Дополнительные режимы			
НОМИНАЛЬНАЯ 1 температурные условия: 35 °C для охлаждения 7 °C для нагрева Эти условия нечасто встречаются в реальности	СЕЗОННАЯ Несколько температурных условий для охлаждения и нагрева, отражающие действительные характеристики всего сезона	НОМИНАЛЬНАЯ Частичная нагрузка практически не учитывается: преимущества инверторной технологии неощущимы	СЕЗОННАЯ Работа при частичной, а не полной производительности: преимущества инверторной технологии хорошо заметны	ПРОЧИЕ РЕЖИМЫ При расчете не принимаются во внимание дополнительные режимы работы	СЕЗОННАЯ 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.



Передовые системы управления

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



SEASONAL EFFICIENCY

Smart use of energy

Сезонная энергоэффективность и разумное использование энергии

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



MC70L

Фотокаталитический воздухоочиститель



Улучшенные технические характеристики

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

Условия настоящего комфорта

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

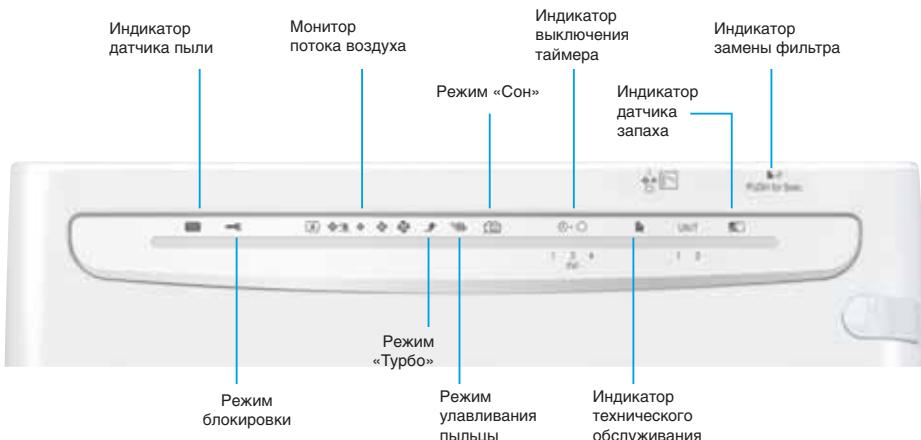
Привлекательный внешний вид

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

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



Панель управления очистителя



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

Регулировка дисплея: Регулировка яркости изображения на дисплее.

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

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

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

MC70L

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

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

РЕЖИМ РАБОТЫ

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)

Комплект гофрированных фильтров KAC017A4E



МСК75J

Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением



MCK75J

Ururu



ARC458A4
в комплекте

цвета панели
стандарт
ОПЦИЯ
ОПЦИЯ

Улучшенные технические характеристики

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

Условия настоящего комфорта

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

- Простота управления и обслуживания: современный беспроводной пульт дистанционного управления.

- Индикаторы позволяют визуально контролировать запыленность воздуха, наличие запахов, влажность, расход воздуха.

- Пульт управления оснащен кнопкой блокировки для защиты воздухоочистителя от детей

Высокоэффективное увлажнение

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

Универсальный дизайн

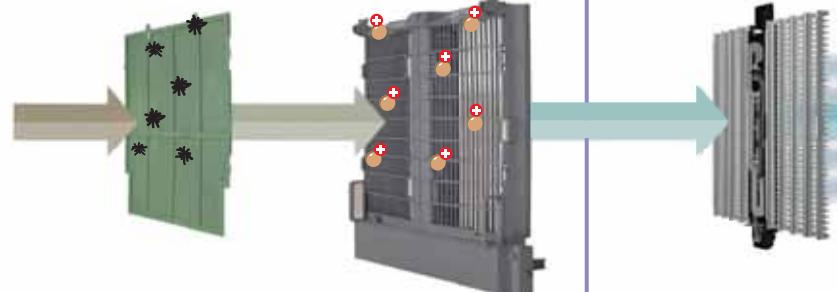
- Сочетание с любыми интерьерами: сменные лицевые панели трёх цветов.

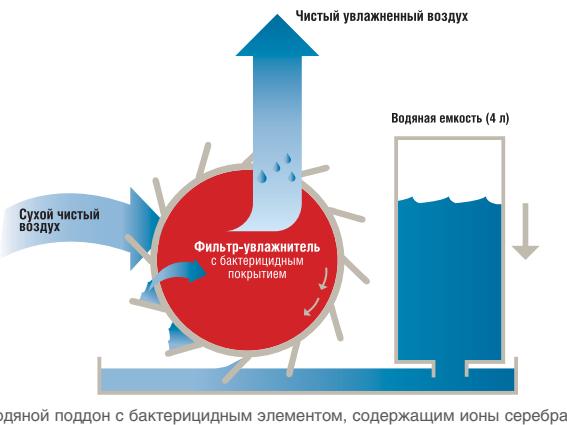
Катехиновый фильтр предварительной очистки:
задерживает и обеззараживает крупные частицы пыли, тополиный пух и шерсть домашних животных.

Плазменный ионизатор:
высокое напряжение сообщает мелким частицам пыли положительный заряд.

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

Загрязненный воздух





Водяной поддон с бактерицидным элементом, содержащим ионы серебра

Деодорирующий каталитический картридж

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

Электропитание	1-220-240 В, 50 Гц	
Размеры	Вышхг	ММ
Цвет		Корпус - черный / Панель - серебристая
Вес	кг	11

РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ

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

РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ + УВЛАЖНИТЕЛЬ

	TURBO	HIGH	STANDARD	LOW	SILENT
Потребляемая мощность	Вт	84	37	20	13
Рабочий ток	А	0.72	0.32	0.19	0.13
Уровень звукового давления	дБА	50	43	36	26
Воздухоизъёмительность	м³ / час	450	330	240	150
Увлажнение	мл / ч	600	470	370	290
Объем резервуара для жидкости	л			4	12
Фильтр предварительной очистки				Сетка из полипропилена с катехином	
Аккумулятор пыли				Плазменный ионизатор, электростатический фильтр	
Источники фотокатализа				Диоксид титана и стимерный разряд	
Соединительный шнур				Провод длиной 2.5 м и сечением 0.72 мм²	
Комплект принадлежностей				Гофрированный фильтр, инструкция по эксплуатации	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)

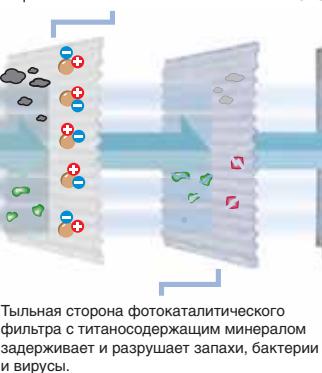
Комплект гофрированных фильтров (7 шт.)	KAC998
Фильтр-увлажнитель	KNME998
Комплект лицевых панелей (2 шт.)*	BCK75J

* - Дополнительный заказ

Область объемного стимерного разряда

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

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



Сухой воздух
Увлажняемый воздух

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

Антибактериальный увлажняющий фильтр

Чистый увлажненный воздух



БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

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

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

Бытовые кондиционеры

Комфортность микроклимата												Здоровье и комфорт												
Инерторная технология	Повышенная пропаводительность	Приоритетноеложение (только для кулисистем)	Подача атмосферного воздуха	Увлажнение воздуха Urigu	Осушение воздуха Sahara	Программная осушка воздуха	Источник стирального разряда	Свободные заслонки	Широкогибкие жалюзи	Непрерывное качание заслонок	Режим покачивания жалюзи	Объемный воздушный поток	Комфортное воздушнораспределение	Фотокаталитический титано-платиновый фильтр	Воздушный фильтр	Антидатерпальная поверхность пульта	Бездымный вентилятор с диффузором	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Тёплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Режим комфортного сна	Теплоизлучающая панель

Настенный тип

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

Универсальный тип

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

Напольный тип

FVGK-K/ RXG-K/L		● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
FVXS-F/ RXS-L(3)		● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
FNQ-A/ RXS-L(3)		● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●

Канальный тип

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

Интеллектуальность управления												Экономичность				Надежность				Расширение возможностей							

Настенный тип

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

Универсальный тип

FLXS-B(9)/ RXS-K/L	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (опция)	
-----------------------	---	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--------------	--

Напольный тип

FVGK-K/ RXG-K/L	•			•	•	•	•	•	•	•	• (опция)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
FXVS-F/ RXS-L(3)	•			•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (опция)	
FNQ-A/ RXS-L(3)				•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (опция)	

FDXS-F(9)/ RXS-L(3)				•	•	•	•	•	•	•	• (опция)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (опция)	
------------------------	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	--------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--------------	--

FTXR/RXR

Кондиционеры настенного типа

28, 42, 50



FTXR28E



RXR28, 42E



R-410A



Ururu Sarara



ARC447A1
в комплекте

- Система подачи свежего атмосферного воздуха до 32 м³/ч.
 - Двухстадийная очистка атмосферного воздуха в наружном и внутреннем блоках.
 - Фотокаталитический фильтр очистки с источником стримерного разряда во внутреннем блоке.
 - Срок службы фильтров до 3 лет.
 - Увлажнение воздуха с подогревом (Ururu).
 - Осушение воздуха с подогревом (Sarara).
 - Режим комфорtnого воздухораспределения (Comfort).
 - Объёмный воздушный поток (3-D Flow) с режимом Autoswing (автоматическое качание заслонок).
 - Режим повышенной производительности (Powerful).
 - Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
 - Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
 - Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 10 м и 8 м соответственно.
 - В стандартной поставке воздушный шланг ($D_{\text{нар/бр}} = 37/25 \text{ мм}$, $L = 8 \text{ м}$).
 - Для обеспечения трассы 10 м дополнительно можно дозаказать шланг длиной 2 м КРМН974A402 с комплектом L-образных соединителей КРМН950A4L или цельный шланг длиной 10 м КРМН974A42.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

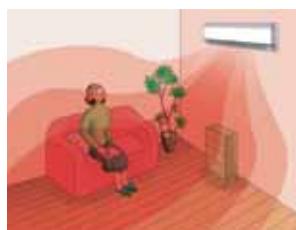
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXR28E	RXR42E	RXR50E
Размеры	(ВxШxГ)	мм		693x795x285	
Вес		кг		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46	48
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	46	48
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.		-10~43
	Нагрев	от~до	°С, вл. терм.		-20~18
Хладагент				R-410A	
Электропитание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

Свежий воздух и увлажнение

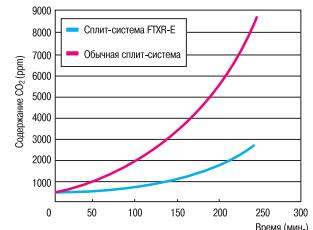
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду, не нужна. Наружный блок использует влагу из атмосферного воздуха.



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

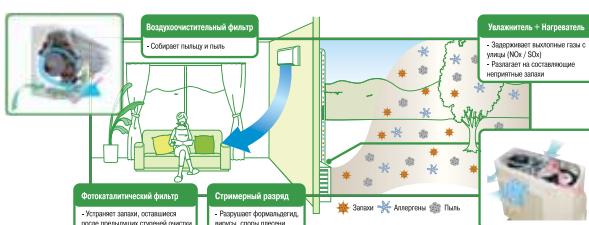


При работе FTXR воздух при помощи конвективного перемешивания равномерно распределяется по всему объёму помещения.

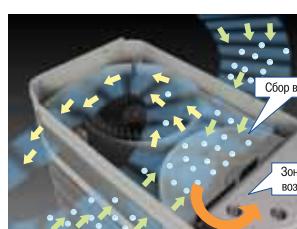


При кондиционировании помещения площадью 24 м² с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание углекислого газа (CO₂) будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.

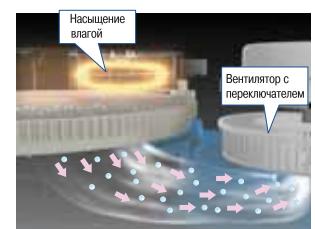
Двухстадийная очистка



FTXR осуществляет двухстадийную очистку воздуха – в наружном и внутреннем блоках. На первой стадии специальный катализатор разлагает неприятные запахи и удаляет выхлопные газы (NO_x, SO_x). Фильтр, расположенный в месте соединения гибкого рукава с внутренним блоком, задерживает пыль и пыльцу. Вторая стадия очистки включает фотокаталитический фильтр и источник стримерного разряда.



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



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

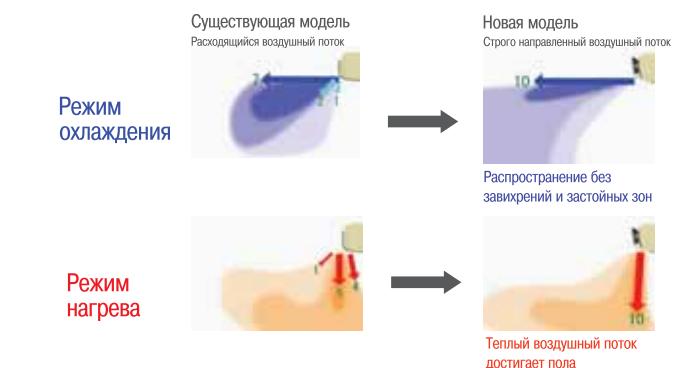
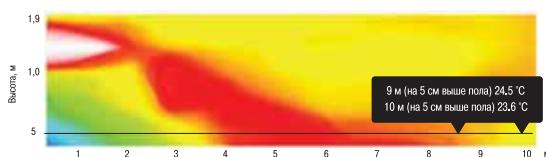
Источник стримерного разряда

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



Комфортный воздушный поток

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



FTXZ-N/RXZ-N

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50

Ururu
Sarara

R-32



FTXZ25N



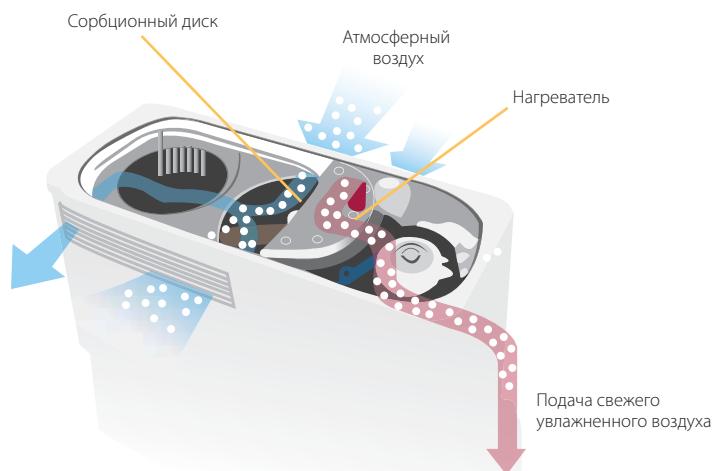
ARC477A1

Эффективное увлажнение

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

Ururu: «увлажнение + обогрев» для оптимального комфорта

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



Увлажнение без дополнительной емкости для воды

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

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

Осушение без охлаждения

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



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



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



Если относительная влажность воздуха повышенна, то вы чувствуете себя некомфортно даже при высокой температуре



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

Комфортное воздухораспределение

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

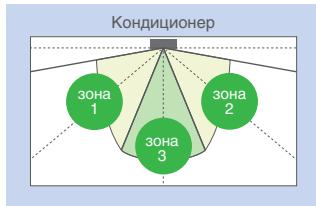


Приток свежего воздуха

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

3-зонный датчик Intelligent eye

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



Источник стримерного разряда

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



Высокотехнологичный пульт управления

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



Автоматическая очистка фильтра

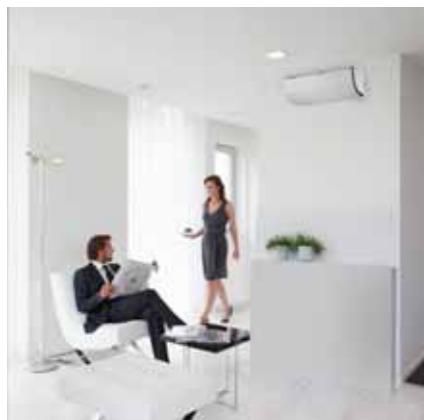
Загрязнение фильтра приводит к уменьшению интенсивности воздушного потока, проходящего через теплообменник и снижению производительности устройства, поэтому для ее поддержания на заданном уровне компрессор наружного блока вынужден работать на повышенных оборотах, что приводит к перерасходу электроэнергии.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



FTXZ-N/RXZ-N

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50



FTXZ25N



RXZ25,35N

INVERTER

R-32

Ururu Sarara
MULTI-SPLIT SYSTEM

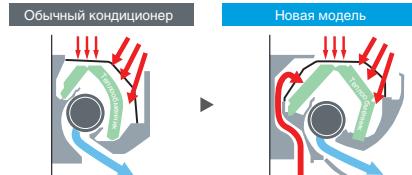


reddot design award
winner 2013



ARC477A1
в комплекте

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXZ25N	FTXZ35N	FTXZ50N
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	0.6-2.5-3.9	0.6-3.5-5.3	0.6-5.0-5.8
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	0.6-3.6-7.5	0.6-5.0-9.0	0.6-6.3-9.4
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	0.11-0.41-0.88	0.11-0.66-1.33	0.11-1.10-1.60
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	0.10-0.62-2.01	0.10-1.00-2.53	0.10-1.41-2.64
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		9.54 / A+++	9.00 / A+++	8.60 / A+++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		5.90 / A+++	5.73 / A+++	5.50 / A+++
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	2.5 / 3.5	3.5 / 4.5	5.0 / 5.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	92 / 831	136 / 1100	203 / 1427
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	10.7 / 5.3 / 4.0	12.1 / 5.6 / 4.0
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	11.7 / 6.7 / 4.8	13.3 / 6.9 / 4.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 19	42 / 27 / 19
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 28 / 19	42 / 29 / 19
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		10 / 8	47 / 30 / 23
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	44 / 31 / 24
Габариты	(ВxШxГ)	мм		295x795x372	
Вес		кг		15	
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		25	35	50

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

FTXG-L/RXG-L

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50



INVERTER

R-410A



RXG20,25,35,50L



ARC466A9
в комплекте



BRC944
опция*



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

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



INVERTER

R-32



RXJ20,25,35,50L

ARC466A9
в комплектеBRC944
опция**

- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emura.
- Кристально белая или серебристая панель.
- В кондиционере используется наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент R32.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА.
- Онлайн контроллер BRC944A41 (опция) позволяет управлять кондиционером при помощи смартфона, компьютера или планшета.
- 2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (экономия электроэнергии до 30%).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокатализитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим комфорtnого воздухораспределения. Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим снижения шума наружного блока. Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXJ20LW/S	FTXJ25LW/S	FTXJ35LW/S	FTXJ50LW/S
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-23-2.8	1.3-24-3.0	1.4-35-3.8	1.7-48-5.3
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-25-4.3	1.3-34-4.5	1.4-40-5.0	1.7-58-6.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	кВт	~0.50-	~0.52-	~0.88-
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	кВт	~0.50-	~0.77-	~0.98-
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		8.58 / A+++	8.53 / A+++	7.03 / A++	6.70 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.60 / A++	4.60 / A++	4.60 / A++	4.24 / A+
При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт		2.3 / 2.1	2.4 / 2.7	3.5 / 3.0	4.8 / 4.6
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч		94 / 639	99 / 821	175 / 913	251 / 1519
Расход воздуха	Охлаждение	Максимальный	м ³ /мин	8.9	8.9	10.9
	Нагрев	Максимальный	м ³ /мин	10.2	11.0	12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 25 / 19	38 / 25 / 19	45 / 26 / 20
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 28 / 19	41 / 28 / 19	45 / 29 / 20
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15		30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм		6.4 / 9.5	
Габариты	(ВxШxГ)	мм			303x998x212	
Вес		кг			12	
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		20	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXJ20L	RXJ25L	RXJ35L	RXJ50L
Размеры	(ВxШxГ)	мм		550x765x285		735x825x300
Вес		кг		34		47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	47 / 44	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-15-20	
Хладагент					R32	
Электропитание					1~, 220-240 В, 50 Гц	

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

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

FTXS-K/RXS-L3* CTXS-K

Кондиционеры настенного типа

15, 20, 25, 35

NEW



FTXS20,25K



RXS20,25L3



R-410A



ARC466A6
в комплекте

BRC944
опция**



для модели CTXS35K

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20K	FTXS25K	CTXS15K	CTXS35K
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.2		
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-2.8-4.7		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	кВт	~0.43~	~0.57~	
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	кВт	~0.53~	~0.60~	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.40 / A++	7.90 / A++		
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.77 / A++	4.78 / A++		
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	2.0 / 2.3	2.5 / 2.5		
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	95 / 675	111 / 732		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	8.8 / 4.7 / 3.9	9.1 / 5.0 / 3.9	7.9 / 4.7 / 3.9
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	9.5 / 6.0 / 4.3	10 / 6.0 / 4.3	9.0 / 6.0 / 4.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 24 / 19	41 / 25 / 19	37 / 25 / 21
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 27 / 19	41 / 27 / 19	38 / 28 / 21
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	*		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм		289x780x215		289x780x215
Вес		кг		8		8
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	20	25	15	35

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

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

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

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

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

*** Дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.

FTXS-K/RXS-L(3)*

Кондиционеры настенного типа

35, 42, 50

NEW



FTXS35, 42, 50K



RXS35L3



R-410A



ARC466A9
в комплекте



BRC944
опция**



опция***

RXS42, 50L

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.4-3.5-4.0	1.7-4.2-5.0	1.7-5.0-5.3
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.4-4.0-5.2	1.7-5.4-6.0	1.7-5.8-6.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	кВт	-0.86~	0.32-1.18-2.33
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	кВт	-0.84~	0.40-1.31-1.98
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.47 / A++	6.80 / A++	6.80 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.85 / A++	4.20 / A+	4.20 / A+
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	3.5 / 3.6	4.2 / 4.0	5.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	164 / 1039	216 / 1334	257 / 1535
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	11.2 / 5.8 / 4.1	11.9 / 7.4 / 4.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	12.1 / 6.5 / 4.2	13.3 / 8.4 / 5.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	45 / 29 / 19	46 / 34 / 23
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	45 / 29 / 19	47 / 34 / 24
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	*	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	298x900x215	298x900x215	298x900x215
Вес	кг		11	11	11
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		35	42	50

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

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

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

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

FTXM-K/RXM-L*

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 42, 50

NEW



FTXM35,42,50K



R-32



RXM35,42L



ARC466A9
в комплекте



BRC944
опция**



для моделей
FTXM20K, FTXM25K

для моделей
FTXM35K, FTXM42K, FTXM50K

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт
1.3-20-2.8	1.3-25-3.2	1.4-35-4.0
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт
1.3-25-4.3	1.3-28-4.7	1.4-40-5.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.
~0.43-	~0.57~	~0.84~
Нагрев	Мин.- ном.-макс.	кВт
~0.55~	~0.62~	~0.84~
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс	7.78 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс	4.90 / A++
При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	2.0 / 2.3
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	95 / 675
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий
		м³/мин
		8.8 / - / -
	Нагрев	Макс./мин./тихий
		м³/мин
		9.5 / - / -
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий
		дБА
		40 / 24 / 19
	Нагрев	Макс./мин./тихий
		дБА
		40 / 27 / 19
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м
	Диаметр труб	Жидкость / газ
		мм
		6.4 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм
		289x780x215
Вес	кг	8
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²	20
		25
		35

FTXM20K			FTXM25K			FTXM35K			FTXM42K			FTXM50K		
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-20-2.8	1.3-25-3.2	1.4-35-4.0	1.7-42-5.0			1.7-50-5.3					
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-25-4.3	1.3-28-4.7	1.4-40-5.2	1.7-54-6			1.7-58-6.5					
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	~0.43-	~0.57~	~0.84~	~1.18~			~1.41~					
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	~0.55~	~0.62~	~0.84~	~1.31~			~1.45~					
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс	7.78 / A++	8.23 / A++	7.74 / A++	7.02 / A++	7.00 / A++								
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс	4.90 / A++	4.90 / A++	4.85 / A++	4.21 / A+	4.21 / A+								
При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	2.0 / 2.3	2.5 / 2.5	3.5 / 3.6	4.2 / 4.0	5.0 / 4.6								
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	111 / 732	164 / 1039	216 / 1334	257 / 1535									
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.1 / - / -	11.2 / - / -	11.2 / - / -			11.9 / - / -					
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	10.0 / - / -	12.1 / - / -	12.4 / - / -			13.3 / - / -					
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 24 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 19			45 / 33 / 21					
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 27 / 19	41 / 27 / 19	45 / 29 / 19			45 / 33 / 22					
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15						30 / 20				
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5				6.4 / 12.7				
Габариты	(ВхШхГ)	мм		289x780x215						298x900x215				
Вес	кг			8	8	11				11				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²			25						42				

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

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

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



FTX20,25,35J3



RX20,25,35K



R-410A

ARC433A87
в комплектеBRC944
опция**только
MXS-H

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTX20J3	FTX25J3	FTX35J3
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.0-2.6	1.3-2.5-3.0	1.3-3.3-3.8
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-2.8-4.0	1.3-3.5-4.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс.	кВт	-0.55~	-0.71~
	Нагрев	Мин.- ном.-макс.	кВт	-0.59~	-0.68~
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.10 / A++	6.10 / A++	6.10 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.26 / A+	4.10 / A+	4.10 / A+
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.3 / 2.8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	115 / 723	143 / 820	189 / 956
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	*	*
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 25 / 22	40 / 26 / 22
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 28 / 25	40 / 28 / 25
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		*	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	283x770x198	283x770x198	283x770x198
Вес		кг	7	7	7
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	20	25	35

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

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

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

*** Дополнительно необходимо заказать адаптер KRP980.



FTXS60G



RXS60L

**R-410A**ARC452A3
в комплектеBRC944
опция*

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

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

FTXS-FVM/RXS-FVM

Кондиционеры настенного типа

50, 60



INVERTER

R-410A

FTXS50,60FVM



RXS60FVM



ARC433B70
в комплекте

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50FVM	FTXS60FVM
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-6.7
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.7-5.8-7.7	1.7-7.0-8.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс. кВт	0.44-1.55-2.08	0.44-1.98-2.39
	Нагрев	Мин.- ном.-макс. кВт	0.40-1.60-2.53	0.40-2.04-2.81
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.23 / A	3.03 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.63 / A	3.43 / A
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	775	990
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тикий	14.7 / 10.2 / 9.2	16.2 / 11.5 / 10.0
	Нагрев	Макс./мин./тикий	16.2 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.8 / 10.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	44 / 35 / 32	45 / 36 / 33
	Нагрев	дБА	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	
Вес		кг	50	60
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²		

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

FTX-GV/RX-GV(B)

Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71



INVERTER

R-410A



RX50,60GV(B)



ARC433B70
в комплекте



BRC944
опция*

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTX50GV	FTX60GV	FTX71GV
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-7.7	2.3-7.1-8.5
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.7-5.8-7.7	1.7-7.0-8.0	2.3-8.2-10.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.- ном.-макс. кВт	0.44-1.55-2.08	0.44-1.99-2.40	0.57-2.35-3.20
	Нагрев	Мин.- ном.-макс. кВт	0.40-1.60-2.53	0.40-2.04-2.81	0.52-2.55-3.82
Сезонная энергозадачность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.63 / A+	5.37 / A	4.97 / B
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.08 / A+	3.88 / A	3.81 / A
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	5.0 / 4.6	6.0 / 4.8	7.1 / 6.2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	311 / 1578	391 / 1730	500 / 2276
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий м³/мин	14.7 / 10.3 / 9.5	16.2 / 11.4 / 10.2	17.4 / 11.6 / 10.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий м³/мин	16.1 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.7 / 11.4	19.7 / 14.3 / 12.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий дБА	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий дБА	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ мм		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВxШxГ)	мм		290x1050x238	
Вес		кг		12	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX50GV	RX60GV	RX71GV
Размеры	(ВxШxГ)	мм		735x825x300	770x900x320
Вес		кг		48	71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий дБА	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс. дБА	48 / 45	49 / 46	52 / 49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до °C, сух. терм.		-10-46	
	Нагрев	от-до °C, вл. терм.		-15-18	
Хладагент				R-410A	
Электропитание				1~, 220-240В, 50Гц	

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

FTXN-M/RXN-M

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60

NEW



FTXN-M



RXN-M

INVERTER

R-410A



BRC52A61
в комплекте



Год
3

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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



FTXB20,25,35C



FTXB50,60C



R-410A



INTERNATIONAL



RXB-C

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

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXB20C	FTXB25C	FTXB35C	FTXB50C	FTXB60C
Холодопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-20-2.6	1.3-2.5-3.0	1.3-3.3-3.8	1.6-5.5-6.2	1.8-6.2-6.5
Теплопроизводительность	Мин.- ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.5	1.3-2.8-4.0	1.3-3.5-4.8	1.2-5.6-6.6	1.2-6.4-7.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.51	0.77	0.99	1.71
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.60	0.69	0.93	1.49
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.98 / A+	6.02 / A+	6.05 / A+	5.79 / A+	5.96 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.10 / A+	4.01 / A+	4.06 / A+	4.27 / A+	4.06 / A+
При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт		2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.3 / 2.8	5.5 / 3.6	6.2 / 3.8
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч		117 / 751	145 / 838	191 / 966	331 / 1193	358 / 1310
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.тихий	м ³ /мин	*	*	*	*
	Нагрев	Макс./мин.тихий	м ³ /мин	*	*	*	*
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.тихий	дБА	39 / 25 / 21	40 / 26 / 21	41 / 27 / 21	44 / 38 / 32
	Нагрев	Макс./мин.тихий	дБА	*	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15	15	15	30	30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	*	*	*	*
Габариты	(ВхШхГ)	мм		283x770x216			310x1065x224
Вес		кг		8			14
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		20	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXB20C	RXB25C	RXB35C	RXB50C	RXB60C
Размеры	(ВхШхГ)	мм		550x658x275			753x855x328
Вес		кг	27	27	29	44	44
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	*	*	*	*
	Нагрев	Максимальный	дБА	*	*	*	*
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.			-10-46	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.			-15-18	
Хладагент						R410A	
Электропитание						1-, 220240 В, 50 Гц	

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

FTYN-L/RYN-L

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60



FTYN-L



RYN-L

R-410A



BRC52A61
в комплекте

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



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

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

FLXS-B(9)/RXS-L(3)*

Кондиционеры универсального типа

25, 35, 50, 60

NEW



FLXS50,60B

INVERTER

R-410A



ARC433B6
в комплекте



RXS35L



опция**
RXS50L

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

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

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

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

FVXG-K/RXG-L

Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50



UNIQUE
TECHNOLOGY



FVXG50K

INVERTER

R-410A



RXG50L



ARC466A2
в комплекте



BRC944
опция*



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.4-3.5-3.8	1.7-5.0-5.6
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-3.4-4.5	1.4-4.5-5.0	1.7-5.8-8.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.-ном.-макс. кВт	-0.54~	-0.94~	-1.51~
	Нагрев	Мин.-ном.-макс. кВт	-0.77~	-1.20~	-1.57~
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.53 / A++	6.49 / A++	5.41 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.65 / A++	4.00 / A+	4.18 / A+
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	2.5 / 2.8	3.5 / 3.1	5.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	134 / 842	189 / 1087	324 / 1543
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий м³/мин	8.9 / 5.3 / 4.5	9.1 / 5.3 / 4.5	10.6 / 7.3 / 6.0
	Нагрев	Макс./мин./тихий м³/мин	9.9 / 5.7 / 4.7	10.2 / 5.8 / 5.0	12.2 / 7.8 / 6.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий дБА	39 / 26 / 22	40 / 27 / 23	46 / 34 / 30
	Режим теплового излучения	дБА	19	19	26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм		600x950x215	
Вес		кг		22	
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		25	35	50

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

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

FVXS-F/RXS-L(3)*

Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

NEW



FVXS-F

INVERTER

R-410A



RXS50L



ARC452A1
в комплекте



опции**
RXS50L

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

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

FVXS25F			FVXS35F			FVXS50F		
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-2.5~			1.4~5.0~5.6		
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-3.4~			1.4~5.8~8.1		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.57			1.55		
	Нагрев	Номинальная	0.77			1.60		
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.74 / A+			5.89 / A+		
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.56 / A+			3.80 / A		
	При нагреве (охлаждение./нагрев)	кВт	2.5 / 2.6			5.0 / 4.2		
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	152 / 798			297 / 1546		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	8.2 / 4.8 / 4.1		8.5 / 4.9 / 4.5	10.7 / 7.8 / 6.6	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м ³ /мин	8.8 / 5.0 / 4.4		9.4 / 5.2 / 4.7	11.8 / 8.5 / 7.1	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 23		39 / 27 / 24	44 / 36 / 32	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 23		39 / 27 / 24	45 / 36 / 32	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*			20 / 15	30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)		мм			600x700x210		
Вес		кг				14		
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		25			35		50

НАРУЖНЫЙ БЛОК

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

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

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

FNQ-A/RXS-L(3)*

Кондиционеры напольного типа (встраиваемые)

25, 35, 50, 60

NEW



FNQ-A

INVERTER

R-410A



RXS35L



BRC4C65

BRC1E52A

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FNQ25A	FNQ35A	FNQ50A	FNQ60A
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	~24~	~35~	~50~	~60~
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	~32~	~40~	~58~	~70~
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение Нагрев	Номинальная Номинальная	кВт кВт	0.65 0.80	1.06 1.15	1.65 1.87
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.63 / A+	5.21 / A	5.72 / A+	5.51 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.24 / A+	3.88 / A	3.93 / A	3.80 / A
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	2.4 / 2.6	3.4 / 2.9	5.0 / 4.0	6.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	149 / 858	228 / 1047	306 / 1425	381 / 1693
Расход воздуха	Охлаждение Нагрев	Макс./тихий Макс./тихий	м³/мин м³/мин	8.7/- 7.3/-	8.7/- 7.3/-	16.0/- 13.5/-
Уровень звукового давления	Охлаждение Нагрев	Макс./тихий Макс./тихий	дБА дБА	*	*	*
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	*	*	*
	Диаметр труб / Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	620x760x200	620x760x200	620x1050x200	620x1150x200
Вес		кг	21	21	30	30
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

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

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1E52A BRC4C65
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение/нагрев)	

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



FDXS-F(9)



R-410A



RXS50,60L



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



опция**

RXS50,60L

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

Дополнительное оборудование

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

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

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



КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ



Сводная таблица функций 38

Настенный тип

NEW FAQ-C/RZQG-L 40

NEW FAQ-C/RZQSG-L 41

FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B 42

Канальный тип

Средненапорные

NEW FBQ-C8/RXS-L(3) 43

NEW FBQ-D/RXS-L(3) 44

NEW FBQ-C8/RZQG-L 45

NEW FBQ-D/RZQG-L 46

NEW FBQ-C8/RZQSG-L 47

NEW FBQ-D/RZQSG-L 48

FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B 49

NEW FBQ-D/RR-B FBQ-D/RQ-B 50

FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X 51

Высоконапорные

NEW FDQ-C/RZQG-L 52

NEW FDQ-C/RZQSG-L 53

FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B 54

FDQ-B/RZQ-C 55

Кассетный тип

NEW FFQ-C/RXS-L(3) 56

NEW FCQG-F/RXS-L(3) 57

NEW FCQG-F/RZQG-L 58

NEW FCQG-F/RZQSG-L 59

FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B 60

FCQN-EX/RQ-C(D)X 61

NEW FCQHG-F/RZQG-L 62

NEW FCQHG-F/RZQSG-L 63

Подпотолочный тип, четырехпоточные

NEW FUQ-C/RZQG-L 64

FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B 65

Подпотолочный тип, однопоточные

NEW FHQ-C/RXS-L(3) 66

NEW FHQ-C/RZQG-L 67

NEW FHQ-C/RZQSG-L 68

FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B 69

FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X 70

Крышный кондиционер

UATYQ-C 71

UATYP-AY1 72

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

Кондиционеры для коммерческого применения

	Комфортность микроклимата								Здоровье и комфорт								Интеллектуальность управления							
	Инерторная технология	Приоритетное помещение (только для мультисистем)	Поле с атмосферного воздуха	Программная осушка воздуха	Сдвоенные заслонки	Широкогольные жалюзи	Непрерывное канение заслонок	Двойной контроль температуры	Воздушный фильтр	Антимикробная поверхность пульта	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Тёплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экономии	Датчик присутствия людей и измерения температуры	Несколько режимов	Управление одним касанием	Функция самодиагностики	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления	Центральное управление

Настенный тип

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

Канальный тип

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

Кассетный тип

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

Подпотолочный тип четырехпоточный

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

Подпотолочный тип

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

Технология энергосбережения	Сверхэнергетический инвертор	Электронное управление мощностью	Компрессор с качающимися роторами (SWING)	Спиральный компрессор (Scroll)	Магнитоэлектрический двигатель	Экономичный режим	Надежность	Расширение возможностей	Простота обслуживания

Настенный тип

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

Канальный тип

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

Кассетный тип

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

Подпотолочный тип четырехпоточный

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

Подпотолочный тип

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



RZQG100L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FAQ100C



BRC7EB518



BRC1E52A

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



опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAQ71C	FAQ100C
Холодоизделийность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение Номинальная	кВт	2.00	2.63
	Нагрев Номинальная	кВт	2.03	3.00
Сезонная энергoeffективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.51 / A++	6.11 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.02 / A+	4.01 / A+
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	6.8 / 6.3	9.5 / 10.2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	366 / 2205	544 / 3561
Расход воздуха	Охлаждение Макс. /мин.	м³/мин	18 / 14	26 / 19
	Нагрев Макс. /мин.	м³/мин	18 / 14	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение Макс. /мин.	дБА	45 / 40	49 / 41
	Нагрев Макс. /мин.	дБА	45 / 40	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30
	Диаметр труб Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)		290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

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

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A	BRC7EB518
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение / нагрев)			

* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG100L



FAQ100C



BRC7EB518



BRC1E52A

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



опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A	BRC7EB518
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение / нагрев)			



R-410A

FAQ71B



RQ71B



BRC7E618(619)



BRC1E52A

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

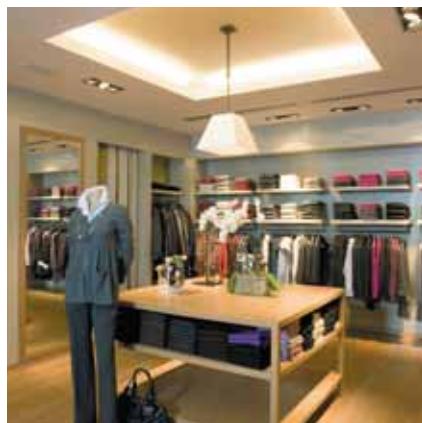
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAQ71B	FAQ100B	FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	7.1	10.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52
	Нагрев	Номинальная	2.58 / 2.49	3.96 / 3.82	-	-
Энергoeffективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.68 / D; 2.81 / C	2.81 / C; 2.84 / C	2.68 / D; 2.81 / C	2.81 / C; 2.84 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.10 / D; 3.21 / C	2.83 / D; 2.93 / D	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)	кВт·ч		1325 / 1265	1780 / 1760	1325 / 1265	1780 / 1760
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	19 / 15	23 / 19	19 / 15	23 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	19 / 15	23 / 19	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	43 / 37	45 / 41	43 / 37	45 / 41
	Нагрев	дБА	43 / 37	45 / 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	(ВxШxГ)	мм	290x1050x230	360x1570x200	290x1050x230	360x1570x200
Вес	кг		13	26	13	26
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		70	100	70	100

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

Дополнительное оборудование

Пульт управления для FAQ71B	проводной беспроводной (охлаждение / нагрев) беспроводной (охлаждение)	BRC1D52, BRC1E52A BRC7E618 BRC7E619
для FAQ100B	беспроводной (охлаждение / нагрев) беспроводной (охлаждение)	BRC7C510 BRC7C511

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



RXS60L



FBQ50C8



BRC4C65

R-410A



BRC1E52A

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока:

 - потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
 - повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
 - внешнее статическое давление до 100 Па: для использования в разветвлённой сети воздуховодов. Регулировка напора с проводного пульта управления;
 - быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.

- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального, так и централизованного пультов.



опция**

RXS50,60L

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ35C8	FBQ50C8	FBQ60C8
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	5.5	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	*	1.65
	Нагрев	Номинальная	кВт	*	1.61
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		*	5.85 / A+	5.72 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		*	3.85 / A	3.80 / A
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	*	4.9 / 4.4	5.7 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	*	293 / 1584	349 / 1693
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	16 / 11	18 / 15
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	16 / 11	18 / 15
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 29	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15		30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	300x700x700	300x700x700	300x1000x700
Вес		кг	25	25	34
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

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

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A
Пульт управления	проводной		BRC4C65

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

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



RXS60L



FBQ50D



BRC4C65

R-410A



BRC1E52A



опция**

RXS50,60L

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков.
- DC двигатель вентилятора внутреннего блока:

 - потребляемая мощность внутреннего блока снижена более чем на 30%;
 - повышен уровень комфорта: 3 ступени производительности по воздуху;
 - внешнее статическое давление до 150 Па: для использования в разветвленной сети воздуховодов;

- Автоматическая настройка вентилятора на номинальный расход воздуха в зависимости от сопротивления сети воздуховодов.
- Задание с проводного пульта управления внешнего статического давления вентилятора.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 37 дБА).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального, так и централизованного пультов.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

Дополнительное оборудование

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

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

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



RZQG100,125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FBQ100,125,140C8



BRC4C65



BRC1E52A

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.94	2.44	3.15
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.05	2.57	3.53
Сезонная энергoeffективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.11 / A++	5.80 / A+	5.81 / A+	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.01 / A+	4.61 / A++	4.21 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	389 / 2094	573 / 3431	722 / 4226	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	34	45	45	45

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

Дополнительное оборудование

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

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

** Уровень звука при работе в ночном режиме.



RZQG100,125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FBQ100,125,140D



BRC4C65



BRC1E52A

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71D	FBQ100D	FBQ125D	FBQ140D
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.93	2.41	3.13
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.89	2.55	3.52
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.16 / A++	5.87 / A+	5.83 / A+	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.35 / A+	4.78 / A++	4.37 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	386 / 1931	566 / 3310	720 / 4069	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³/мин	18 / 12	29 / 23	34 / 25
	Нагрев	Макс. / мин.	м³/мин	18 / 12	29 / 23	34 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	37 / -	38 / -	40 / -
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	37 / -	38 / -	40 / -
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг	36	47	47	47
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

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

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1E52A BRC4C65
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение/нагрев)	

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

** Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG71L



FBQ100,125,140C8



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.07	2.87	3.74
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.08	2.96	3.85
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.81 / A+	5.50 / A	5.20 / A	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.88 / A	4.01 / A+	3.90 / A	-
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 6.0	9.5 / 7.6	12.0 / 7.6	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	410 / 2166	604 / 2653	807 / 2728	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33
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	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700	300x1400x700
Вес	кг		34	45	45	45

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

Дополнительное оборудование

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

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



RZQSG71L

Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



FBQ100,125,140D



BRC4C65



BRC1E52A

Годы
Гарантии
3

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

Дополнительное оборудование

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

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

FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125



RQ125B



FBQ100,125C8



BRC4C65
BRC4C66

R-410A



BRC1E52A

- DC двигатель вентилятора внутреннего блока:

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



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

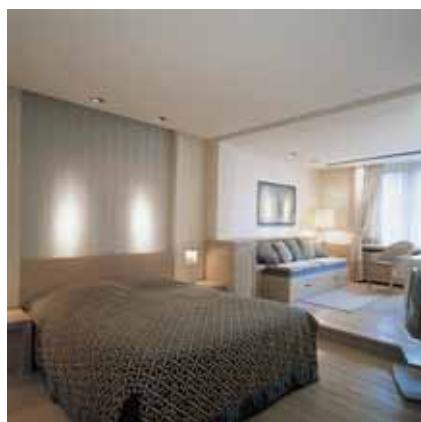
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.2	7.1	10.0	12.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.5	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.75 / 2.64	3.75 / 3.56	4.52	2.75 / 2.64	3.75 / 3.56
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.49	3.70 / 3.66	4.39	-	-
Энергoeffективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.58 / E; 2.69 / E	2.67 / D; 2.81 / C	2.70 / D	2.58 / E; 2.69 / E	2.67 / D; 2.81 / C	2.70 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.21 / C	3.03 / D; 3.06 / D	3.30 / C	-	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	1375 / 1320	1875 / 1780	2260	1375 / 1320	1875 / 1780	2260
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	18 / 15	32 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	37 / 29	38 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700	300x1000x700	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	34	45	45	34	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	71	100	125	71	100	125

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

Дополнительное оборудование

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

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



RQ125B



FBQ100,125D

BRC4C65
BRC4C66

BRC1E52A

R-410A

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

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

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

Дополнительное оборудование

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

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

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

FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

25, 35, 50, 71, 100, 125



RYN-CX



FDMQN-CX

R-410A



BRC51A61
в комплекте



опция*
RQ-CXV
RQ-DXV

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDMQN25CXV	FDMQN35CXV	FDMQN50CXV	FDMQN71CXV	FDMQN100CXV	FDMQN100CXV	FDMQN125CXV
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.8	3.7	5.3	7.6	11.4	11.4	13.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	2.8	3.5	5.4	7.6	12.0	12.0	13.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.96	1.30	1.76	2.89	4.29	4.93
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.81	1.15	1.60	2.43	3.94	4.37
Энергозадачиваемость	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.96 / C	2.91 / C	3.13 / B	2.73 / D	2.82 / C	2.82 / C	2.87 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.52 / B	3.18 / D	3.55 / B	3.27 / C	3.25 / C	3.25 / C	3.41 / B
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	475	650	880	1445	2145	2145	2465
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	7.0 / 5.9	11.5 / 7.0	16.0 / 13.4	23.8 / 19.9	35.8 / 25.8	35.8 / 25.8
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	7.0 / 5.9	11.5 / 7.0	16.0 / 13.4	23.8 / 19.9	35.8 / 25.8	35.8 / 25.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 26	37 / 29	38 / 34	41 / 34	49 / 45	49 / 45
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 26	37 / 29	38 / 34	41 / 34	49 / 45	49 / 45
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	12 / 5	12 / 5	15 / 8	15 / 8	45 / 25	45 / 25	45 / 25
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	261x765x411	261x905x411	261x1065x411	285x932x600	315x1257x638	315x1257x638	378x1299x541
Вес	кг		18	22	24	40	49	49	50
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		25	35	50	70	100	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RYN25CXV	RYN35CXV	RYN50CXV	RQ71CXV	RQ100DXV	RQ100DXY	RQ125DXY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	540x700x250	540x700x250	651x855x328	753x855x328	852x1030x400	852x1030x400	852x1030x400
Вес	кг		28	30	47	57	95	95	98
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	46	49	52	58	58	60
	Нагрев	Номинальный	дБА	46	49	52	58	58	60
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.				19-46		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.				-9-18		
Хладагент							R-410A		

Электропитание

V: 1~, 220-240В, 50Гц / Y: 3~, 380-415В, 50Гц

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



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FDQ125C



BRC4C65



BRC1E52A

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

			FDQ125C	FDQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.0	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	3.20
	Нагрев	Номинальная	кВт	3.53
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.81 / A+	5.81 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.21 / A+	4.21 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	12.0 / 12.7	12.0 / 12.7
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	723 / 4227	723 / 4227
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК

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

Дополнительное оборудование

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

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

** Уровень звука при работе в ночном режиме.



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG125L



FDQ125C



BRC4C65



BRC1E52A

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDQ125C	FDQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.0	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	3.74
	Нагрев	Номинальная	кВт	3.85
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.20 / A	5.20 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.90 / A	3.90 / A
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	12.0 / 7.6	12.0 / 7.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	808 / 2728	808 / 2728
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	130	130

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

Дополнительное оборудование

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

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



RQ125B



FDQ125C

BRC4C65
BRC4C66**R-410A**

BRC1E52A

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



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDQ125C	FDQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.2	12.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	14.5	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение Номинальная	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)		кВт·ч	2260	2260
Расход воздуха	Охлаждение Сред.	м³/мин	39 / 28	39 / 28
	Нагрев Сред.	м³/мин	39 / 28	-
Уровень звукового давления	Охлаждение Макс.	дБА	40 / 33	40 / 33
	Нагрев Макс.	дБА	40 / 33	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 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			RDQ125BW	RR125BW
Размеры	(ВxШxГ)	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	°С, сух. терм.	-5~46	-15~46
	Нагрев от-до	°С, вл. терм.	-10~15	-
Хладагент			R-410A	R-410A
Электропитание			3~, 400 В, 50 Гц	3~, 400 В, 50 Гц

Дополнительное оборудование

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

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

FDQ-B/RZQ-C

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

200, 250



RZQ200,250C



R-410A



FDQ200B



BRC1E52A

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



опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDQ200B	FDQ250B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	20.00	24.10
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	23.00	26.40
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	6.23	8.58
	Нагрев	Номинальная	6.74	8.22
Энергозэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.21 / A	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.41 / B	3.21 / C
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	3115	4290
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	69	89
	Нагрев	Макс.	69	89
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	45	47
	Нагрев	дБА	45	47
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	100 / 30	100 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 22.2	12.7 / 22.2
Габариты	(ВхШхГ)	мм	450x1400x900	450x1400x900
Вес	кг		89	94
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		200	250

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQ200C	RZQ250C
Размеры	(ВхШхГ)	мм	1680x930x765	
Вес	кг		183	184
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	57	57
	Нагрев	Номинальный	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до °С, сух. терм.	-5-46	
	Нагрев	от-до °С, вл. терм.	-15-15	
Хладагент			R-410A	
Электропитание			3~, 400 В, 50 Гц	
Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной		BRC1D52, BRC1E52A	



FFQ25,35,50,60C



R-410A



RXS60L

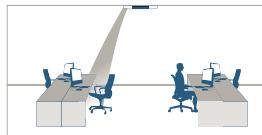
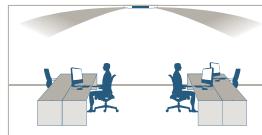


BRC7F530W



BRC1E52A

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



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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FFQ25C	FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C
Холодоизделийность	Номинальная кВт	2.5	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная кВт	3.2	4.2	5.8	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение Нагрев Номинальная кВт	0.56 0.82	0.92 1.20	1.56 1.66	1.89 2.05
Сезонная энергоеффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс При нагрузке (охлаждение/нагрев) Годовое энергопотребление (охл./нагр.) кВт·ч	6.11 / A++ 4.24 / A+ 2.5 / 2.3 143 / 763	6.32 / A++ 4.10 / A+ 3.4 / 3.1 188 / 1059	5.93 / A+ 3.90 / A 5.0 / 3.8 295 / 1378	5.71 / A+ 4.04 / A+ 5.7 / 4.0 349 / 1373
Расход воздуха	Охлаждение Нагрев Макс./мин. м³/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
Уровень звукового давления	Охлаждение Нагрев Макс./мин. дБА	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот м	*	*		30 / 20
	Диаметр труб / Жидкость / газ мм		6.4 / 9.5		6.4 / 12.7
Габариты (ВxШxГ)	мм			260x575x575	
Вес	кг	16			17.5
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ					
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					
Размеры (ВxШxГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес	кг	31.5		47	48
Уровень звукового давления Охлаждение Нагрев	Макс./мин. дБА	*	*	48 / 44	49 / 46
Диапазон рабочих температур Охлаждение Нагрев	от - до °C, сух. терм.			48 / 45	49 / 46
Хладагент			-10~46		
Электропитание			-15~18		
			R-410A		
			1~, 220-240 В, 50 Гц		
Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение / нагрев)			BRC1D52, BRC1E52A	
				BRC7EB530W***, BRC7F530W(S)**	

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

** Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

*** Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.

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

FCQG-F/RXS-L(3)*

Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60

NEW



R-410A

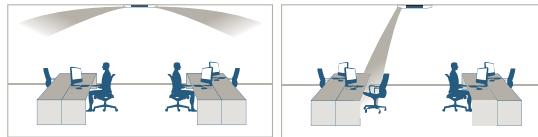


FCQG35,50,60F

BRC7FA532F

BRC1E52A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG**.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



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



опция***

RXS50,60L

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F		
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7		
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.2	6.0	7.0		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.95	1.41		
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.20	1.62		
Сезонная энергoeffективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.35 / A++	6.48 / A++	6.22 / A++		
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.90 / A++	4.20 / A++	4.00 / A+		
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)	кВт	3.4 / 3.3	5.0 / 4.4	5.7 / 4.7		
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	187 / 949	270 / 1426	321 / 1646		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	12.5 / 8.7	12.6 / 8.7		
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	12.5 / 8.7	12.6 / 8.7		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	31 / 27	31 / 27		
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	31 / 27	31 / 27		
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	30 / 20	30 / 20		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7		
Габариты	(ВxШxГ)	мм	204x840x840	204x840x840	204x840x840		
Вес	кг		18	19	19		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**							
Габариты	(ВxШxГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950				
Вес	кг		5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		35				
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ							
Габариты	(ВxШxГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950				
Вес	кг		5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		35				
НАРУЖНЫЙ БЛОК							
Размеры	(ВxШxГ)	мм	550x765x285	735x825x300			
Вес	кг		31.5	47			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48 / 44	49 / 46		
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	48 / 45	49 / 46		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-10-46			
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-15-18			
Хладагент				R-410A			
Электропитание				1~, 220-240 В, 50 Гц			
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC1D52, BRC1E52A BRC7FA532F				

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

** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

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



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A

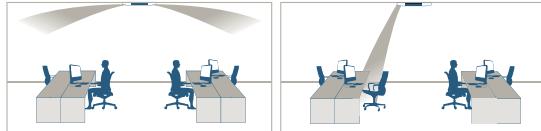


FCQG100,125,140F



BRC1E52A

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



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F		
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0		
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.01	2.45		
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.89	2.60		
Сезонная энергoeffективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.80 / A++	6.80 / A++	6.00 / A+		
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.20 / A+	4.61 / A++	4.10 / A+		
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 6.3	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7		
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	350 / 2110	489 / 3432	700 / 4323		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4		
	Нагрев	Макс./мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4		
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29		
	Нагрев	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29		
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840		
Вес		кг	21	24	24		
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ							
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		80	110	130		
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG***							
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		80	110	130		
НАРУЖНЫЙ БЛОК							
Размеры	(ВхШхГ)	мм	RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y		
Вес		кг	990x940x320	1430x940x320	1430x940x320		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43**)	50 (45**)	51 (45**)		
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-50			
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-20-15.5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание				1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной		BRC1D52, BRC1E52A				
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		BRC7FA532F				

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

** Уровень шума при работе в ночном режиме.

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



Seasonal Classic

R-410A



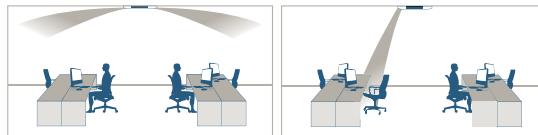
RZQSG71L



FCQG71F



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



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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F
Холододопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.12	2.88	3.74
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.08	3.05	3.96
Сезонная энергoeffективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.10 / A++	6.50 / A++	5.30 / A	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.10 / A+	4.10 / A+	4.01 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 6.3	9.5 / 7.6	12.0 / 8.0	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	390 / 2162	512 / 2595	793 / 2804	-
Расход воздуха	Охлаждение	м³/мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	м³/мин.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Нагрев	дБА	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	(ВxШxГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		кг	21	24	24	24
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ						
Габариты	(ВxШxГ)	мм		50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
Вес		кг		5.4 / 5.4 / 10.3		
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		80	110	130	140
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**						

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY
Размеры	(ВxШxГ)	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
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-15~46	
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.		-15~15.5	
Хладагент					R-410A	
Электропитание					1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц	

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A
Пульт управления	проводной		BRC7FA532F
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		

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

** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125



RQ125B



FCQG71F

R-410A



BRC7FA532F



BRC1E52A

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F		
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.5	7.1	10.0	12.5	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.6	-	-	-	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.82 / 2.77	3.75 / 3.66	5.06	-	-	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.64 / D; 2.70 / D	2.61 / D; 2.81 / C	2.69 / D	2.64 / D; 2.70 / D	2.61 / D; 2.81 / C	2.69 / D	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.84 / D; 2.89 / D	2.99 / D; 3.06 / D	2.89 / D	-	-	-	
Годовое энергопотребление (охлаждение)	кВт·ч		1345 / 1315	1915 / 1780	2325	1345 / 1315	1915 / 1780	2325	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	33 / 28	37 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	
Габариты	(ВxШxГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840	246x840x840	
Вес		кг	21	24	24	21	24	24	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ									
BYCQ140D / BYCQ140DW									
Габариты	(ВxШxГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950		50x950x950 / 50x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4		5.4 / 5.4				
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		80	110	130	80	110	130	
BYCQ140D / BYCQ140DW									

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

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1E52A
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7FA532F

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

FCQN-EX/RQ-C(D)X

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125



R-410A



RQ-CX



FCQN-EX



BRC52A61
в комплекте

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



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQN71EXV	FCQN100EXV	FCQN125EXV
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.9	11.4	12.6
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.2	11.6	13.9
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.79	3.83
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.33	3.61
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.84 / C	2.98 / C	2.87 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.53 / B	3.21 / C	3.46 / B
Годовое энергопотребление (охлаждение)	кВт·ч		1395	1913	2195
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	24.1 / 14.9	28.9 / 17.4
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	24.1 / 14.9	28.9 / 17.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 33	44 / 36
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 33	44 / 36
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		15 / 8	45 / 39
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	265x820x820	300x820x820	300x820x820
Вес	кг		29	42	42
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYC50EX	BYC50EX	BYC50EX
Габариты	(ВxШxГ)	мм	75x990x990	75x990x990	75x990x990
Вес	кг		6	6	6
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		70	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71CXV	RQ100DXY	RQ125DXY
Размеры	(ВxШxГ)	мм	753x855x328	852x1030x400	852x1030x400
Вес	кг		57	95	98
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	58	58
	Нагрев	Номинальный	дБА	58	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	19-46	60
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-9-18	60
Хладагент				R-410A	

Электропитание 1~, 220-240В, 50Гц

3~, 400В, 50Гц

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

FCQHG-F/RZQG-L*

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A



FCQHG100,125,140F

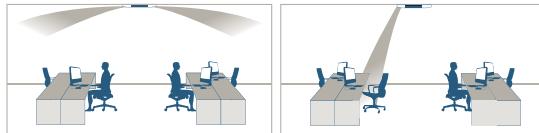


BRC7FA532F



BRC1E52A

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



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

		FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5
Мощность потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.66	2.15
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.56	2.16
Сезонная энергoeffективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.00 / A++	7.00 / A++	6.61 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.54 / A+	4.80 / A++	4.63 / A++
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	340 / 2343	475 / 3296	636 / 3829
Расход воздуха	Охлаждение	м³/мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9
	Нагрев	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35
	Нагрев	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840
Вес		кг	25	26	26
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ					
Габариты	(ВхШхГ)	мм		50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950	
Вес		кг		5.4 / 5.4 / 10.3	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG***					

НАРУЖНЫЙ БЛОК

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

Дополнительное оборудование

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

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

** Уровень шума при работе в ночном режиме.

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

FCQHG-F/RZQSG-L*

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW



R-410A



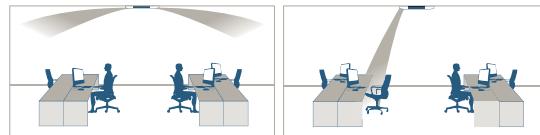
RZQSG125L



FCQHG100,125,140F



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



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.94	2.57
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.83	2.51
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.50 / A++	6.70 / A++	5.40 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.15 / A+	4.30 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 8.0	12.0 / 8.0
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	366 / 2563	496 / 2614	778 / 2741
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. м³/мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9
	Нагрев	Макс. м³/мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9
Уровень звукового давления	Охлаждение	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35
	Нагрев	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840
Вес	кг		25	26	26
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ					
Габариты	(ВxШxГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
Вес	кг		5.4 / 5.4 / 10.3		
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		80	110	130
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**					

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY		
Размеры	(ВxШxГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320		
Вес	кг		67	72 / 82	74 / 82		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	49 / 47	53 / 49		
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15~46			
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-15~15.5			
Хладагент							
Электропитание							

Дополнительное оборудование

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

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

** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FUQ71C



BRC7C58



BRC1E52A

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

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

Дополнительное оборудование

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

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

** Уровень звука при работе в ночном режиме.

FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



RQ125B



FUQ125C



BRC1E52A

R-410A



BRC7C58

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

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

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

Дополнительное оборудование

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

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

FHQ-C/RXS-L(3)*

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

35, 50, 60

NEW



RXS-L



FHQ60C

INVERTER

R-410A



BRC1E52A

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



опция

опция**

RXS50,60L

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ35C	FHQ50C	FHQ60C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	6.0	7.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.95	1.57
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.98	1.79
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.18 / A++	5.87 / A+	6.02 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.43 / A+	3.86 / A	3.87 / A
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	3.4 / 3.1	5.0 / 4.4	5.7 / 4.7
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	193 / 980	298 / 1578	332 / 1705
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	14 / 10	15 / 10
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	14 / 10	15 / 10
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 31	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 31	37 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм		235x960x690	235x1270x690
Вес	кг		24	25	31
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		35	50	60

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

Дополнительное оборудование			BRC1D52, BRC1E52A BRC7G53
Пульт управления	проводной беспроводной (охлаждение / нагрев)		

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

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



RZQG125L

Seasonal Smart

INVERTER

R-410A



FHQ100,125C



BRC7G53



BRC1E52A

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ140C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.78	2.49	3.58
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.82	2.60	3.48
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.95 / A++	6.11 / A++	6.01 / A+	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.32 / A+	4.61 / A++	4.23 / A+	-
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 14.1	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	342 / 2463	544 / 3432	699 / 4677	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	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)		м ²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК		RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80	95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48 (43**)	50 (45**)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-15-50
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.		-20-15.5
Хладагент					R-410A
Электропитание					1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц

Дополнительное оборудование

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

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

** Уровень звука при работе в ночном режиме.



RZQSG100,125L

Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



FHQ100,125C



BRC7G53



BRC1E52A

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ140C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.97	2.96	4.15
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.86	2.99	3.73
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.61 / A+	5.61 / A+	5.61 / A+	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.90 / A	3.91 / A	4.01 / A+	-
При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт		6.8 / 7.6	9.5 / 7.6	12.0 / 7.6	-
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч		424 / 2727	593 / 2721	749 / 2653	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690
Вес	кг		32	38	38	38
Для помещения площадью (ориентировочно)	м ²		80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L9V/L8Y	RZQSG125L9V/L8Y	RZQSG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320		1430x940x320
Вес	кг		67	72 / 82	74 / 82	95 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	49 / 47	53 / 49	54 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		-15~46	
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.		-15~15.5	
Хладагент					R-410A	
Электропитание					1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц	

Дополнительное оборудование

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

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

FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B

Кондиционеры подпотолочного типа одноточечные

71, 100, 125



R-410A



RQ71B



FHQ100,125C



BRC7G53



BRC1E52A

- Оптимальное сочетание эффективности, комфорта, эстетики и компактности (высота блока всего 235 мм).
- Низкое энергопотребление внутреннего блока за счет применения двигателей постоянного тока вентилятора.
- Новые жалюзи и заслонка увеличенной площади лучше регулируют воздушный поток и температурное распределение, а значит повышают уровень комфорта.
- Поворотные жалюзи обеспечивают угол распределения воздуха до 100°.
- Повышен уровень комфорта: 3 скорости вентилятора.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Возможность подмеса до 10% свежего воздуха (комплект KDDQ50A140).
- Возможность ограничения потребляемой мощности.
- Функция интеграции в систему централизованного управления по протоколу DIII-net без дополнительного адаптера.
- Максимальная длина трубопровода до 70 м, перепад высот до 30 м.
- Идеальное решение для магазинов, ресторанов, офисов без подвесных потолков.
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P140 на высоту до 600 мм (опция).



опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C
Холодоизделийность	Номинальная	кВт	7.1	9.8	12.2	7.1	9.8	12.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.5	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.65	3.75 / 3.68	4.51	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.80	4.13 / 4.01	5.16	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		2.86 / D	2.71 / E; 2.79 / E	2.81 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	1325	1875 / 1840	2255	1350 / 1325	1875 / 1840	2255
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	20.5 / 14	28 / 20
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	38 / 34	42 / 34
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВxШxГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690
Вес		кг	32	38	38	32	38	38
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	80	110	130	80	110	130

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

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной	BRC7G53

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

FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X

Кондиционеры подпотолочного типа одноточечные

35, 50, 71, 100



RYN35CX



FLQN35,50,71EX

R-410A



BRC52A61
в комплекте



опция*
RQ-CXV
RQ-DXY

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		FLQN35EXV	FLQN50EXV	FLQN71EXV	FLQN100EXV	FLQN100EXV
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.8	5.1	7.9	11.1
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	3.5	5.4	8.1	11.7
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.28	1.72	2.75
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.13	1.49	2.46
Энергозадачиваемость	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.95 / C	2.98 / C	2.87 / C	2.76 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.06 / D	3.63 / A	3.28 / C	3.16 / D
Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	640	860	1376	2011
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м ³ /мин	14.2 / 9.8	14.6 / 11.4	17.9 / 12.9
	Нагрев	Макс./мин.	м ³ /мин	14.2 / 9.8	14.6 / 11.4	17.9 / 12.9
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48 / 41	48 / 43	56 / 44
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	48 / 41	48 / 43	56 / 44
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	12 / 5	12 / 5	15 / 8	45 / 25
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	260x1538x635
Вес		кг	24	24	24	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	35	50	70	100

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

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

UATYQ-C

Кондиционеры крышные

250, 350, 450, 550, 600, 700



R-410A



Пульт
в комплекте



UATYQ-C



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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			UATYQ250C	UATYQ350C	UATYQ450C	UATYQ550C	UATYQ600C	UATYQ700C
Производительность	Охлаждение	Номинальная	кВт	27.34	35.58	44.72	55.69	66.82
	Нагрев	Номинальная	кВт	24.91	34.79	41.79	53.93	61.69
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	8.14	10.78	13.04	16.74	19.65
	Нагрев	Номинальная	кВт	7.33	10.84	12.86	15.54	18.58
Энергoeffективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.36 / A	3.30 / A	3.43 / A	3.33 / A	3.40 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.40 / B	3.21 / C	3.25 / C	3.47 / B	3.32 / C
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м³/мин	93.60	121.80	160.20	189.60	206.7
	Нагрев	Конденсатор	м³/мин	233.04	339.84	342.80	365.40	572.04
Внешнее статическое давление			Па	147			206	
Габариты (ВxШxГ)			мм	1150x1638x2063	1028x2209x2113	1130x2209x2113	1048x2209x2670	1302x2209x2670
Вес			кг	445	580	610	780	830
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C			0-52		
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C			- 15 ~ 18		
Уровень звуковой мощности		дБА		82	83	83	87	90
Хладагент						R-410A		
Электропитание						3~, 380-415, 50Гц		
Для помещения площадью (ориентировано)		м²		270	350	450	550	660
								730

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

UATYP-AY1

Кондиционеры крышные

850, C10, C12



R-407C



Пульт
в комплекте



UATYP-AY1



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			UATYP850AY1B	UATYP10AY1	UATYP12AY1
Производительность	Охлаждение	Номинальная	кВт	78.60	101.11
	Нагрев	Номинальная	кВт	87.78	102.29
Потребляемая	Охлаждение	Номинальная	кВт	36.10	43.17
мощность	Нагрев	Номинальная	кВт	32.10	41.67
Энергoeffективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.18 / G	2.34 / F
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			2.73 / E	2.27 / F
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м ³ / мин	263	312
	Нагрев	Конденсатор	м ³ / мин	566	566
Внешнее статическое давление			Па	294	
Габариты	(ВxШxГ)		мм	1735x2250x2600	1974x2252x3180
Вес			кг	1350	1510
Диапазон	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C		20~46
рабочих температур	Нагрев	Мин ~ макс.	°C		-15~20
Уровень звуковой мощности		дБА		74	80
Хладагент					80
Электропитание					3~, 380~415, 50Гц
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²		830	1000
					1100

RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG

Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

NEW



R-410A



RQ125B



RR71B



RZQSG-L

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

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

RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG

Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

NEW

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

Примечания: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (*)
2. Применимые внутренние блоки: FFQ; FCQG; FCQHG; FHQ; FDXS; FBQ; FUQ; FAQ; FDQ.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

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

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА		
FCQHGT1F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQH100F* BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
FCQH125F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА

FHQ35C		
FHQ50C		
FHQ60C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7G53
FHQ71C		
FHQ100C		
FHQ125C		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ		
FUQ71C		
FUQ100C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7C58
FUQ125C		

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

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

Дополнительное оборудование

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

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

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

*** - Только с блоками RR-B и RQ-B.

MXS-E/F/G/H/K

Мультисистемы



INVERTER

R-410A



3MXS52E



5MXS90E



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

• Все наружные блоки оснащены надежным высокоэффективным компрессором DAIKIN SWING.

Широкий ассортимент совместимых с мультисистемой внутренних блоков.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G/ 4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	5.0	4.0	5.2	6.8	8.0	9.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.4	5.7	4.6	6.8	8.6	9.6	10.4
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.00	1.27	0.95	1.50	2.22	2.56
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.10	1.31	1.10	1.70	2.40	2.67
Количество подключаемых внутренних блоков				2	2	3	3	4	5
Габариты	(ВxШxГ)	мм	550x765x285	550x765x285		735x936x300		770x900x320	
Вес		кг	38	42	49	49	58	72	73
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	47	48	46	46	48	52
	Нагрев	Номинальный	дБА	48	50	47	47	49	52
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	30 / 20	30 / 20	50 / 25	50 / 25	50 / 25; 60 / 25	70 / 25
	перепад высот между вн. и нар.	м	15	15	15	15	15	15	15
	между блоками	межд. внутренними	м	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4x2 / 9.5x2	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x3	6.4x3 / 9.5x2; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x1; 12.7x2 / 6.4x4 / 9.5x2; 12.7x2	6.4x4 / 9.5x1; 12.7x1 / 15.9x2
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°С, сух. терм.	10-46				10-46	
	Нагрев	от ~ до	°С, вл. терм.	-15-15.5		-15-24		-15-15.5	
Хладагент							R-410A		
Электропитание							1~, 220-240 В, 50 Гц		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Наружные блоки	Настенный					Канальный				Напольный				(встраиваемый)			Напольный			Универсальный			Кассетный			Кассетный			Подпотолочный		
	FTXG-LWS	CTXS-K	FTXS-K	FTXS-G	FTX-J3	FDXS-F(9)	FBQ-D(C8)	FVXG-K	FVXS-F	FNQ-A**	FLXS-B(9)	FCQG-F*	FFQ-C	FHQ-C	FFQ-C	FHQ-C	FFQ-C	FHQ-C	FFQ-C	FHQ-C	FFQ-C	FHQ-C	FFQ-C	FHQ-C	FFQ-C	FHQ-C	FFQ-C	FHQ-C			
2MXS40H	20	25	35	50	15	35	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60
2MXS50H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS40K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS52E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS68G	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS68F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS80E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXS90E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Таблицы комбинаций внутренних блоков мультисистем см. на странице 87

* - Блоки с панелью VYCQ140DG не совместимы с наружными блоками мультисистем.

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

RXYSQ-P8

Системы «Супер Мульти Плюс»

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

RXYSQ-P8

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

Наружные блоки

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

Основные достоинства:

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

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

- инверторная технология;

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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



ВР-БЛОК

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

Дополнительное оборудование

Рефнет-разветвитель

KHRQ22M20T

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА	
FTXG20L-W/S	в комплекте
FTXG25L-W/S	в комплекте
FTXG35L-W/S	в комплекте
FTXG50L-W/S	в комплекте
CTXS15K	в комплекте
CTXS25K	в комплекте
FTXS20K	в комплекте
FTXS25K	в комплекте
FTXS35K	в комплекте
FTXS42K	в комплекте
FTXS50K	в комплекте
FTXS60G	в комплекте
FTXS71G	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА	
FLXS25B	в комплекте
FLXS35B9	в комплекте
FLXS50B	в комплекте
FLXS60B	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА	
FVXG25K	в комплекте
FVXG35K	в комплекте
FVXG50K	в комплекте
FVXS25F	в комплекте
FVXS35F	в комплекте
FVXS50F	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА	
FDXS25F	
FDXS35F	
FDXS50F9	BRC1D52, BRC1E52A (проводной) BRC4C65
FDXS60F	
FBQ35(C8)	
FBQ50(C8)	
FBQ60(C8)	(беспроводной, охлаждение/нагрев)

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)	
FFQ25C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
FFQ35C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
FFQ50C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	BRC7F530W(S), BRC7EB530W (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FFQ60C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА	
FCQG35F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
FCQG50F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	
FCQG60F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC7FA532F (беспроводной, охлаждение/нагрев)
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА	
FHQ35C	BRC1D52, BRC1E52A (проводной)
FHQ50C	
FHQ50C	BRC7G53 (беспроводной, охлаждение/нагрев)

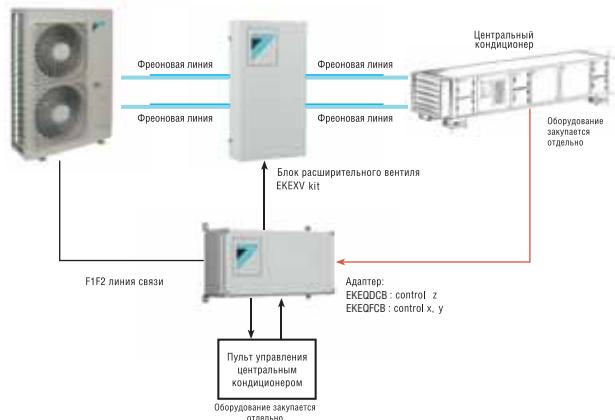
Примечание: производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.

* - Блоки с панелью BYCQ140DG не совместимы с наружными блоками системы «Супер Мульти Плюс».

Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

ERQ-A

Компрессорно-конденсаторный блок



INVERTER

R-410A



Комплекты Daikin для секции непосредственного охлаждения кондиционеров:

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

Блок расширительного клапана



Блок управления



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

Дополнительное оборудование

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

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

БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА

	EKEXV63	EKEXV80	EKEXV100	EKEXV125	EKEXV140	EKEXV200	EKEXV250
Диаметр жидкостного трубопровода	мм	9.5		9.5		9.5	
Габариты (ВхШхГ) м		401x215x78		401x215x78		401x215x78	
Вес кг		2.9		2.9		2.9	
Уровень звукового давления на расстоянии 10 см дБА		45		45		45	
Диапазон рабочих температур °C		-5~+46		-5~+46		-5~+46	
Объем испарителя Макс. ~ мин. см³	1.66~2.08	2.09~2.64	2.65~3.3	3.31~4.12	4.13~4.62	4.63~6.6	6.61~8.25
Холодопроизводительность теплообменника кВт	6.3~7.8	7.9~9.9	10~12.3	12.4~15.4	15.5~17.6	17.7~24.6	24.7~30.8

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



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



Основные преимущества системы

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

Преимущества при монтаже

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

Преимущества для пользователя

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

Высокая эффективность при частичных нагрузках

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

LREQ-BY1

Конденсаторные блоки ZEAS



LREQ-BY1

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			LREQ30BY1	LREQ40BY1
Модули	LREQ15BY1R		2	
	LREQ20BY1R			2
Холодопроизводительность	При средней температуре (1)	Ном.	67.8	75.8
	При низкой температуре (2)	Ном.	27.8	29.6
Потребляемая мощность	При средней температуре (1)	Ном.	30.4	34.0
	При низкой температуре (2)	Ном.	25.6	27.6
Габариты	ВхШхГ	мм	(1680x1240x765)x2	
Вес	кг		331x2	337x2
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	M³/мин	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБА	66
Трубопровод хладагента	Жидкость	до 50 м	мм	19.1
		50~130 м	мм	19.1
	Газ	до 50 м	мм	41.3
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от~до	°CDB	-45~10
	Окружающая среда	от~до	°C	-20~43
Хладагент	Тип			R-410A
Электропитание				3~, 380-415 В, 50 Гц

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

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

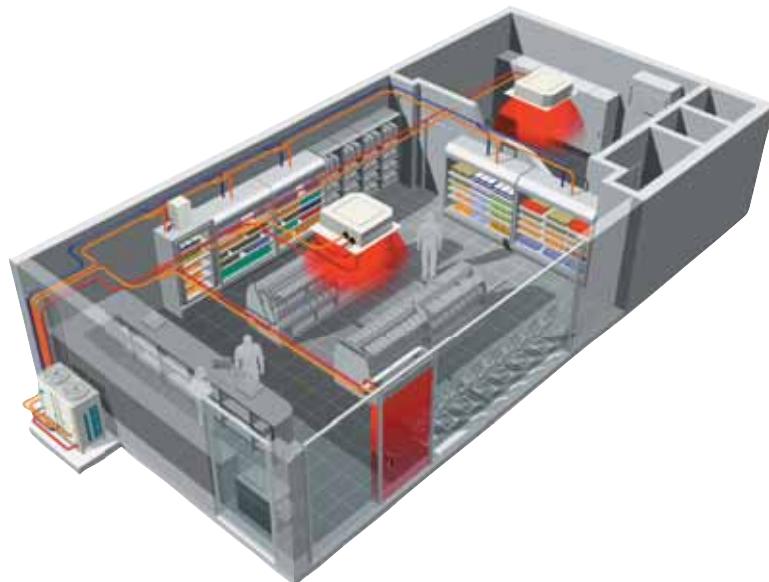
LRYEQ-AY1

Conveni-pack



LREYQ-AY1

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



НАРУЖНЫЙ БЛОК

			LRYEQ16AY1
Холодопроизводительность	Кондиционирование воздуха	Ном.	кВт
	Технологическое охлаждение	Ном.	кВт
Теплопроизводительность	Кондиционирование воздуха	Ном.	кВт
	Технологическое охлаждение	Ном.	кВт
Габариты	ВхШхГ	мм	1680x1240x765
Вес		кг	370
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от~до	°CDB
	Охлаждение	от~до	°CDB
	Нагрев	от~до	°CDB
Уровень звукового давления		дБА	62
Хладагент			R-410A
Электропитание			3-, 380-415 В, 50 Гц

БУСТЕРНЫЙ БАК (ДЛЯ ЗАМОРАЖИВАНИЯ)

			LCBKQ3AV1
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	3.35
Габариты	ВхШхГ	мм	480x680x310
Вес		кг	47
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от~до	°CDB
	Окружающая среда	от~до	°CDB
Хладагент			R-410A
Электропитание			1-, 220-240 В, 50 Гц

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Индивидуальные пульты дистанционного управления



BRC1D52



BRC944B2



ARC466A*



BRC4*/BRC7*



BRC2E52C/BRC3E52C

BRC944 / BRC1D52

Проводной пульт

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

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

ARC4*/BRC4*/BRC7*

Беспроводной пульт

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

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее беспроводного пульта управления:

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

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

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее проводного пульта управления:

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

BRC2E52C / BRC3E52C

Упрощенный пульт управления

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

Кнопки управления:

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

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее пульта управления:

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

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

BRC1E52A

Удобный проводной пульт управления с современным дизайном.



Функции энергосбережения:

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

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

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

Примечание: Функция доступна в автоматическом режиме.

Индикация на дисплее потребляемой электроэнергии кВт/ч.

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

Функция отсутствия.

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

Другие функции:

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

DCS601C51

Графический контроллер с возможностью контроля и управления через Интернет

Intelligent Controller

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

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

Позволяет управлять до 64 группами внутренних блоков.



Функции управления и мониторинга

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

Функции оптимального температурного баланса

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

Дополнительные возможности

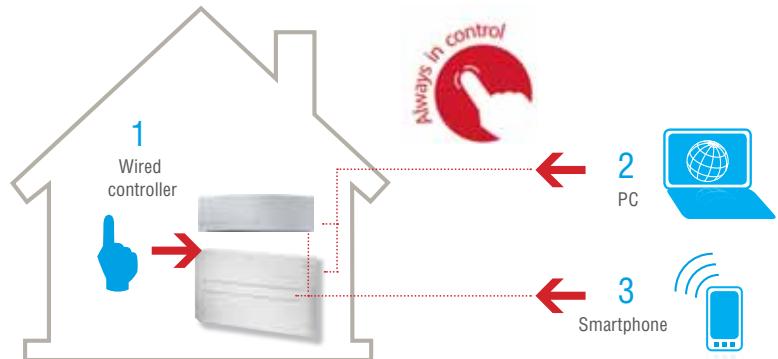
- доступы пользователей (3 уровня: Основной, Администратор, Сервисный);
- расширенные возможности таймеров (7 расписаний и 10 шаблонов);
- расширенные возможности журнала событий (запись событий по типам);
- увеличение функций управления HRV

(режим работы, скорость вращения вентилятора);

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

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Онлайн-контроллер BRP069A41/42



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

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

Внутренние блоки, с которыми может использоваться онлайн-контроллер:

BRP069A41	BRP069A42
• FTXG-LW/S	• FTXZ-N • FTXS-G
• FTXJ-LW/S	• FTXS-K* • FTX-J3*

• CTXS-K* • FTX-GV

• FTXM-K • FVXS-F

• FLXS-B

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

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

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Центральные пульты дистанционного управления



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

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

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



Центральный пульт управления DCS302C51

Предназначен для контроля и управления кондиционерами при следующих ограничениях:

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

Особенности управления:

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



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

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

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

Особенности управления:

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



Таймер модели DST301B51 (толщина всего 16 мм)

Предназначен для программирования расписания работы внутренних блоков при следующих ограничениях:

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

Особенности управления:

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

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Интерфейс Modbus

RTD

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

RTD-RA

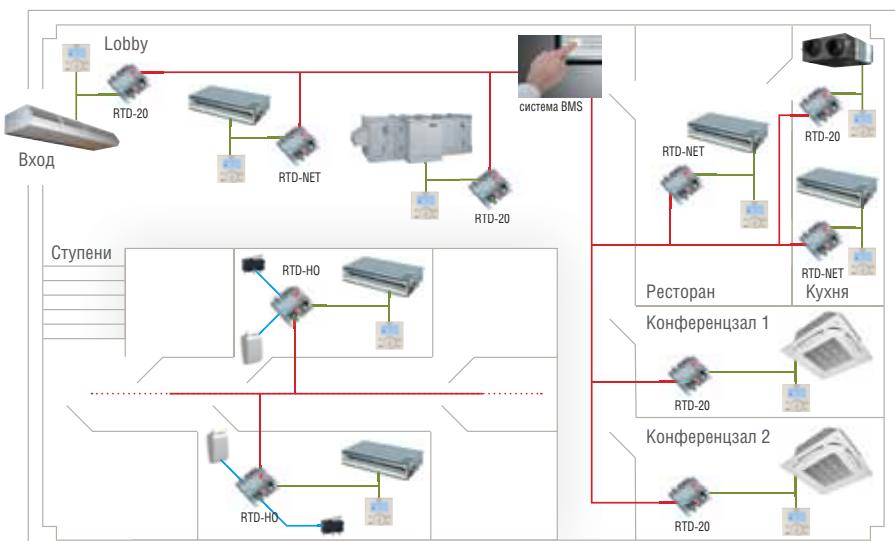
- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Split.

RTD-NET

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

RTD-10

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



ПЛАН 1-ОГОСТЯЖА ОТЕЛЯ

RTD-HO

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

RTD-20

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

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

KNX интерфейс

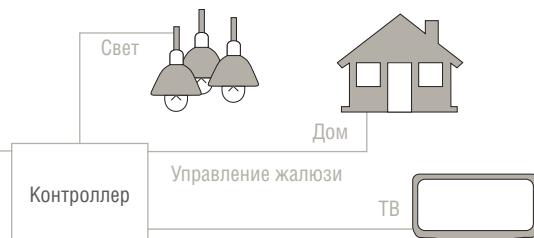
KLIC-DD, KLIC-DI

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

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

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

Интеграция блоков класса Split в систему «Умный дом»



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



Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

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

2MXS40H

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

2MXS40H

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

НАГРЕВ

2MXS50H

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

2MXS50H

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

НАГРЕВ

3MXS40K

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

3MXS40K

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

НАГРЕВ

3MXS52E

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

3MXS52E

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

Примечание:

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

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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

3Mxs-K 3Mxs-E 3Mxs-G

3Mxs52E

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

3Mxs52E

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

НАГРЕВ

3Mxs68G

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

ОХЛАЖДЕНИЕ

3Mxs68G

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

НАГРЕВ

Примечание:

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

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

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

3MXS68G

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

3MXS68G

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

4MXS68F

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

4MXS68F

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

Примечание:

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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		ОХЛАЖДЕНИЕ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
2.5+7.1	2.00+5.68	2.74
3.5+3.5	3.50+3.50	2.63
3.5+4.2	3.29+3.95	2.82
3.5+5.0	3.06+4.36	2.83
3.5+6.0	2.82+4.83	2.74
3.5+7.1	2.61+5.30	2.87
4.2+4.2	3.70+3.70	2.88
4.2+5.0	3.46+4.12	2.96
4.2+6.0	3.22+4.60	2.80
4.2+7.1	2.97+5.03	2.94
5.0+5.0	3.88+3.88	2.98
5.0+6.0	3.64+4.36	2.88
5.0+7.1	3.31+4.69	2.82
6.0+6.0	4.00+4.00	2.65
6.0+7.1	3.66+4.34	2.58
7.1+7.1	4.00+4.00	2.51
1.5+1.5+1.5	1.50+1.05+1.50	1.14
1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+2.00	1.28
1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+2.50	1.52
1.5+1.5+3.5	1.50+1.50+3.50	2.00
1.5+1.5+4.2	1.48+1.48+4.15	2.35
1.5+1.5+5.0	1.37+1.37+4.57	2.43
1.5+1.5+6.0	1.26+1.26+5.03	2.32
1.5+1.5+7.1	1.16+1.16+5.48	2.45
1.5+2.0+2.0	1.50+2.00+2.00	1.52
1.5+2.0+2.5	1.50+2.00+2.50	1.73
1.5+2.0+3.5	1.50+2.00+3.50	2.29
1.5+2.0+4.2	1.41+1.88+3.95	2.42
1.5+2.0+5.0	1.31+1.75+4.36	2.49
1.5+2.0+6.0	1.21+1.61+4.83	2.38
1.5+2.0+7.1	1.12+1.49+5.30	2.51
1.5+2.5+2.5	1.50+2.50+2.50	2.00
1.5+2.5+3.5	1.44+2.40+3.36	2.42
1.5+2.5+4.2	1.34+2.24+3.76	2.54
1.5+2.5+5.0	1.26+2.09+4.19	2.55
1.5+2.5+6.0	1.17+1.94+4.66	2.45
1.5+2.5+7.1	1.08+1.80+5.12	2.58
1.5+3.5+3.5	1.31+3.06+3.06	2.54
1.5+3.5+4.2	1.24+2.88+3.46	2.67
1.5+3.5+5.0	1.17+2.72+3.89	2.68
1.5+3.5+6.0	1.09+2.55+4.36	2.58
1.5+3.5+7.1	0.99+2.31+4.69	2.51
1.5+4.2+4.2	1.17+3.29+3.29	2.67
1.5+4.2+5.0	1.11+3.11+3.71	2.68
1.5+4.2+6.0	1.03+2.87+4.10	2.51
1.5+4.2+7.1	0.94+2.63+4.44	2.52
1.5+5.0+5.0	1.04+3.48+3.48	2.76
1.5+5.0+6.0	0.96+3.20+3.84	2.46
1.5+5.0+7.1	0.88+2.94+4.18	2.39
1.5+6.0+6.0	0.89+3.56+3.56	2.28
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.73
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	2.00
2.0+2.0+3.5	1.92+1.92+3.36	2.42
2.0+2.0+4.2	1.79+1.79+3.76	2.54
2.0+2.0+5.0	1.68+1.68+4.19	2.55
2.0+2.0+6.0	1.55+1.55+4.66	2.45
2.0+2.0+7.1	1.44+1.44+5.12	2.58
2.0+2.5+2.5	2.00+2.50+2.50	2.29
2.0+2.5+3.5	1.83+2.28+3.20	2.48
2.0+2.5+4.2	1.72+2.15+3.61	2.61
2.0+2.5+5.0	1.61+2.01+4.03	2.62
2.0+2.5+6.0	1.50+1.88+4.50	2.51
2.0+2.5+7.1	1.38+1.72+4.90	2.58
2.0+3.5+3.5	1.68+2.93+2.93	2.67
2.0+3.5+4.2	1.59+2.78+3.33	2.74
2.0+3.5+5.0	1.50+2.63+3.75	2.75
2.0+3.5+6.0	1.39+2.43+4.17	2.58
2.0+3.5+7.1	1.27+2.22+4.51	2.51
2.0+4.2+4.2	1.51+3.17+3.17	2.74
2.0+4.2+5.0	1.43+3.00+3.57	2.75
2.0+4.2+6.0	1.31+2.75+3.93	2.51
2.0+4.2+7.1	1.20+2.53+4.27	2.52
2.0+5.0+5.0	1.33+3.33+3.33	2.76
2.0+5.0+6.0	1.23+3.08+3.69	2.46
2.0+5.0+7.1	1.13+2.84+4.03	2.39
2.0+6.0+6.0	1.14+3.43+3.43	2.28
2.5+2.5+2.5	2.40+2.40+2.40	2.42

4MXS68F

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

Примечание:

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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

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

Примечание:

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

4MXS68F

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НАГРЕВ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
2.5+2.5+3.5	2.82+2.82+3.96	2.53
2.5+2.5+4.2	2.61+2.61+4.38	2.53
2.5+2.5+5.0	2.40+2.40+4.80	2.39
2.5+2.5+6.0	2.18+2.18+5.24	2.27
2.5+2.5+7.1	1.98+1.98+5.64	2.26
2.5+3.5+3.5	2.52+2.54+3.54	2.43
2.5+3.5+4.2	2.36+2.39+3.95	2.43
2.5+3.5+5.0	2.19+2.05+4.36	2.39
2.5+3.5+6.0	2.00+2.80+4.80	2.27
2.5+3.5+7.1	1.84+2.56+5.20	2.26
2.5+4.2+4.2	2.20+3.70+3.70	2.43
2.5+4.2+5.0	2.06+3.45+4.09	2.39
2.5+4.2+6.0	1.90+3.17+4.53	2.27
2.5+4.2+7.1	1.75+2.92+4.93	2.26
2.5+5.0+5.0	1.92+3.84+3.84	2.30
2.5+5.0+6.0	1.77+3.56+4.27	2.18
2.5+6.0+6.0	1.66+3.97+3.97	2.11
3.5+3.5+3.5	3.20+3.20+3.20	2.43
3.5+3.5+4.2	3.00+3.00+3.60	2.43
3.5+3.5+5.0	2.80+2.80+4.00	2.39
3.5+3.5+6.0	2.58+2.58+4.44	2.27
3.5+3.5+7.1	2.38+2.38+4.84	2.26
3.5+4.2+4.2	2.82+2.39+3.39	2.43
3.5+4.2+5.0	2.65+3.17+3.78	2.39
3.5+4.2+6.0	2.45+2.94+4.21	2.26
3.5+5.0+5.0	2.48+3.56+3.56	2.30
3.5+5.0+6.0	2.32+3.31+3.97	2.18
4.2+4.2+4.2	3.20+3.20+3.20	2.42
4.2+4.2+5.0	3.01+3.01+3.58	2.38
4.2+4.2+6.0	2.80+2.80+4.00	2.26
4.2+5.0+5.0	2.84+3.38+3.38	2.29
1.5+1.5+1.5+1.5	1.83+1.83+1.83+1.83	1.64
1.5+1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+1.83+2.44	1.83
1.5+1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+1.83+3.05	2.00
1.5+1.5+1.5+3.5	1.74+1.74+1.74+4.06	2.17
1.5+1.5+1.5+4.2	1.66+1.66+1.66+4.63	2.26
1.5+1.5+1.5+5.0	1.52+1.52+1.52+5.05	2.18
1.5+1.5+1.5+6.0	1.37+1.37+1.37+5.49	2.10
1.5+1.5+1.5+7.1	1.24+1.24+1.24+5.88	2.09
1.5+1.5+2.0+2.0	1.83+1.83+2.44+2.44	2.04
1.5+1.5+2.0+2.5	1.79+1.79+2.38+2.98	2.13
1.5+1.5+2.0+3.5	1.69+1.69+2.26+3.95	2.27
1.5+1.5+2.0+4.2	1.57+1.57+2.09+4.38	2.26
1.5+1.5+2.0+5.0	1.44+1.44+1.92+4.8	2.18
1.5+1.5+2.0+6.0	1.31+1.31+1.75+5.24	2.10
1.5+1.5+2.0+7.1	1.19+1.19+1.59+5.63	2.09
1.5+1.5+2.5+2.5	1.74+1.74+2.90+2.90	2.18
1.5+1.5+2.5+3.5	1.60+1.60+2.67+3.73	2.27
1.5+1.5+2.5+4.2	1.48+1.48+2.47+4.16	2.26
1.5+1.5+2.5+5.0	1.37+1.37+2.29+4.57	2.18
1.5+1.5+2.5+6.0	1.25+1.25+2.09+5.01	2.10
1.5+1.5+2.5+7.1	1.14+1.14+1.90+5.41	2.09
1.5+1.5+3.5+3.5	1.44+1.44+3.36+3.36	2.26
1.5+1.5+3.5+4.2	1.35+1.35+3.14+3.77	2.26
1.5+1.5+3.5+5.0	1.25+1.25+2.92+4.17	2.17
1.5+1.5+3.5+6.0	1.15+1.15+2.69+4.61	2.10
1.5+1.5+3.5+7.1	1.06+1.06+2.47+5.01	2.09
1.5+1.5+4.2+4.2	1.26+1.26+3.54+3.54	2.26
1.5+1.5+4.2+5.0	1.18+1.18+3.30+3.93	2.17
1.5+1.5+4.2+6.0	1.09+1.09+3.05+4.36	2.10
1.5+1.5+4.2+7.1	1.01+1.01+2.82+4.77	2.09
1.5+1.5+5.0+5.0	1.11+1.11+3.69+3.69	2.13
1.5+1.5+5.0+6.0	1.03+1.03+3.43+4.11	2.01
1.5+2.0+2.0+2.0	1.79+2.38+2.38+2.38	2.18
1.5+2.0+2.0+2.5	1.74+2.32+2.32+2.90	2.27
1.5+2.0+2.0+3.5	1.60+2.13+2.13+3.73	2.27
1.5+2.0+2.0+4.2	1.48+1.98+1.98+4.16	2.26
1.5+2.0+2.0+5.0	1.37+1.83+1.83+4.57	2.18
1.5+2.0+2.0+6.0	1.25+1.67+1.67+5.01	2.10
1.5+2.0+2.0+7.1	1.14+1.52+1.52+5.41	2.09
1.5+2.0+2.5+2.5	1.69+2.26+2.82+2.82	2.27
1.5+2.0+2.5+3.5	1.52+2.02+2.53+3.54	2.27
1.5+2.0+2.5+4.2	1.41+1.88+2.35+3.95	2.26
1.5+2.0+2.5+5.0	1.31+1.75+2.18+4.36	2.18
1.5+2.0+2.5+6.0	1.20+1.60+2.00+4.80	2.10
1.5+2.0+2.5+7.1	1.10+1.47+1.83+5.20	2.09
1.5+2.0+3.5+3.5	1.37+1.83+3.20+3.20	2.26

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		ОХЛАЖДЕНИЕ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
1.5+2.0+3.5+4.2	1.07+1.43+2.50+3.00	2.58
1.5+2.0+3.5+5.0	1.00+1.33+2.33+3.33	2.52
1.5+2.0+3.5+6.0	0.92+1.23+2.15+3.69	2.28
1.5+2.0+3.5+7.1	0.85+1.13+1.99+4.03	2.22
1.5+2.0+4.2+4.2	1.01+1.34+2.82+2.82	2.58
1.5+2.0+4.2+5.0	0.94+1.26+2.65+3.15	2.52
1.5+2.0+4.2+6.0	0.88+1.17+2.45+3.50	2.28
1.5+2.0+5.0+5.0	0.89+1.19+2.96+2.96	2.40
1.5+2.0+5.0+6.0	0.83+1.10+2.76+3.31	2.22
1.5+2.5+2.5+2.5	1.26+2.09+2.09+2.09	2.20
1.5+2.5+2.5+3.5	1.17+1.94+1.94+2.72	2.45
1.5+2.5+2.5+4.2	1.11+1.85+1.85+3.11	2.58
1.5+2.5+2.5+5.0	1.04+1.74+1.74+3.48	2.52
1.5+2.5+2.5+6.0	0.96+1.60+1.60+3.84	2.28
1.5+2.5+2.5+7.1	0.88+1.47+1.47+4.18	2.22
1.5+2.5+3.5+3.5	1.09+1.82+2.55+2.55	2.58
1.5+2.5+3.5+4.2	1.03+1.71+2.39+2.87	2.58
1.5+2.5+3.5+5.0	0.96+1.60+2.24+3.20	2.52
1.5+2.5+3.5+6.0	0.89+1.48+2.07+3.56	2.28
1.5+2.5+4.2+4.2	0.97+1.61+2.71+2.71	2.58
1.5+2.5+4.2+5.0	0.91+1.52+2.55+3.03	2.52
1.5+2.5+4.2+6.0	0.85+1.41+2.37+3.38	2.28
1.5+2.5+5.0+5.0	0.86+1.43+2.86+2.86	2.40
1.5+3.5+3.5+3.5	1.00+2.33+2.33+2.33	2.58
1.5+3.5+3.5+4.2	0.94+2.20+2.20+2.65	2.58
1.5+3.5+3.5+5.0	0.89+2.07+2.07+2.96	2.52
1.5+3.5+3.5+6.0	0.83+1.93+1.93+3.31	2.28
1.5+3.5+4.2+4.2	0.90+2.09+2.51+2.51	2.58
1.5+3.5+4.2+5.0	0.85+1.97+2.37+2.82	2.53
1.5+4.2+4.2+4.2	0.85+2.38+2.38+2.38	2.58
2.0+2.0+2.0+2.0	1.83+1.83+1.83+1.83	2.07
2.0+2.0+2.0+2.5	1.75+1.75+1.75+2.18	2.13
2.0+2.0+2.0+3.5	1.61+1.61+1.61+2.82	2.26
2.0+2.0+2.0+4.2	1.53+1.53+1.53+3.22	2.32
2.0+2.0+2.0+5.0	1.45+1.45+1.45+3.64	2.52
2.0+2.0+2.0+6.0	1.33+1.33+1.33+4.00	2.28
2.0+2.0+2.0+7.1	1.22+1.22+1.22+4.34	2.22
2.0+2.0+2.5+2.5	1.68+1.68+2.09+2.09	2.20
2.0+2.0+2.5+3.5	1.55+1.55+1.94+2.72	2.45
2.0+2.0+2.5+4.2	1.48+1.48+1.85+3.11	2.58
2.0+2.0+2.5+5.0	1.39+1.39+1.74+3.48	2.52
2.0+2.0+2.5+6.0	1.28+1.28+1.63+3.84	2.28
2.0+2.0+2.5+7.1	1.18+1.18+1.47+4.18	2.22
2.0+2.0+3.5+3.5	1.45+1.45+2.55+2.55	2.58
2.0+2.0+3.5+4.2	1.37+1.37+2.39+2.87	2.58
2.0+2.0+3.5+5.0	1.28+1.28+2.24+3.20	2.52
2.0+2.0+3.5+6.0	1.19+1.19+2.07+3.56	2.28
2.0+2.0+4.2+4.2	1.29+1.29+2.71+2.71	2.58
2.0+2.0+4.2+5.0	1.21+1.21+2.55+3.03	2.52
2.0+2.0+4.2+6.0	1.13+1.13+2.37+3.38	2.28
2.0+2.0+5.0+5.0	1.14+1.14+2.86+2.86	2.44
2.0+2.5+2.5+2.5	1.61+2.01+2.01+2.01	2.26
2.0+2.5+2.5+3.5	1.50+1.88+1.88+2.63	2.51
2.0+2.5+2.5+4.2	1.43+1.79+1.79+3.00	2.58
2.0+2.5+2.5+5.0	1.33+1.67+1.67+3.33	2.52
2.0+2.5+2.5+6.0	1.23+1.54+1.54+3.69	2.25
2.0+2.5+2.5+7.1	1.13+1.42+1.42+4.03	2.28
2.0+2.5+3.5+3.5	1.39+1.74+2.43+2.43	2.58
2.0+2.5+3.5+4.2	1.31+1.64+2.30+2.75	2.58
2.0+2.5+3.5+5.0	1.23+1.54+2.15+3.08	2.52
2.0+2.5+3.5+6.0	1.14+1.43+2.00+3.43	2.28
2.0+2.5+4.2+4.2	1.24+1.55+2.60+2.60	2.58
2.0+2.5+4.2+5.0	1.17+1.46+2.45+2.92	2.52
2.0+2.5+5.0+5.0	1.10+1.38+2.76+2.76	2.40
2.0+3.5+3.5+3.5	1.28+2.24+2.24+2.24	2.58
2.0+3.5+3.5+4.2	1.21+2.12+2.12+2.55	2.58
2.0+3.5+3.5+5.0	1.14+2.00+2.00+2.86	2.52
2.0+3.5+4.2+4.2	1.15+2.01+2.42+2.42	2.58
2.5+2.5+2.5+2.5	1.94+1.94+1.94+1.94	2.45
2.5+2.5+2.5+3.5	1.82+1.82+1.82+2.55	2.58
2.5+2.5+2.5+4.2	1.71+1.71+1.71+2.87	2.58
2.5+2.5+2.5+5.0	1.60+1.60+1.60+3.20	2.52
2.5+2.5+2.5+6.0	1.48+1.48+1.48+3.56	2.28
2.5+2.5+3.5+3.5	1.67+1.67+2.33+2.33	2.58
2.5+2.5+3.5+4.2	1.57+1.57+2.20+2.65	2.58
2.5+2.5+3.5+5.0	1.48+1.48+2.07+2.96	2.52
2.5+2.5+3.5+6.0	1.38+1.38+1.93+3.31	2.28

Примечание:

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

4MXS68F

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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

4MXS-F 5MXS-E

4MXS68F

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

5MXS90E

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

Примечание:

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

4MXS68F

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

5MXS90E

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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

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

Примечание:

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

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

5MXS90E

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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		ОХЛАЖДЕНИЕ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
1.5+1.5+1.5+2.5	1.50+1.50+1.50+2.50	1.82
1.5+1.5+1.5+3.5	1.39+1.39+1.39+3.25	2.04
1.5+1.5+1.5+4.2	1.32+1.32+1.32+3.70	2.26
1.5+1.5+1.5+5.0	1.25+1.25+1.25+4.18	2.33
1.5+1.5+1.5+6.0	1.19+1.19+1.19+4.74	2.36
1.5+1.5+1.5+7.1	1.12+1.12+1.12+5.31	2.62
1.5+1.5+2.0+2.0	1.50+1.50+2.00+2.00	1.82
1.5+1.5+2.0+2.5	1.45+1.45+1.93+2.41	1.93
1.5+1.5+2.0+3.5	1.34+1.34+1.79+3.13	2.09
1.5+1.5+2.0+4.2	1.28+1.28+1.70+3.58	2.38
1.5+1.5+2.0+5.0	1.22+1.22+1.62+4.06	2.45
1.5+1.5+2.0+6.0	1.16+1.16+1.54+4.62	2.49
1.5+1.5+2.0+7.1	1.10+1.10+1.46+5.20	2.68
1.5+1.5+2.5+2.5	1.39+1.39+2.32+2.32	2.04
1.5+1.5+2.5+3.5	1.30+1.30+2.16+3.02	2.32
1.5+1.5+2.5+4.2	1.24+1.24+2.06+3.47	2.50
1.5+1.5+2.5+5.0	1.19+1.19+1.98+3.95	2.58
1.5+1.5+2.5+6.0	1.13+1.13+1.88+4.51	2.55
1.5+1.5+2.5+7.1	1.07+1.07+1.79+5.07	2.81
1.5+1.5+3.5+3.5	1.22+1.22+2.84+2.84	2.56
1.5+1.5+3.5+4.2	1.17+1.17+2.74+3.29	2.69
1.5+1.5+3.5+5.0	1.13+1.13+2.63+3.76	2.84
1.5+1.5+3.5+6.0	1.08+1.08+2.52+4.32	2.75
1.5+1.5+3.5+7.1	0.99+0.99+2.32+4.70	2.68
1.5+1.5+4.2+4.2	1.13+1.13+3.17+3.17	2.89
1.5+1.5+4.2+5.0	1.09+1.09+3.06+3.64	2.97
1.5+1.5+4.2+6.0	1.02+1.02+2.86+4.09	2.81
1.5+1.5+4.2+7.1	0.94+0.94+2.64+4.47	2.75
1.5+1.5+5.0+5.0	1.04+1.04+3.46+3.46	2.92
1.5+1.5+5.0+6.0	0.96+0.96+3.21+3.86	2.70
1.5+1.5+5.0+7.1	0.89+0.89+2.98+4.23	2.70
1.5+1.5+6.0+6.0	0.90+0.90+3.60+3.60	2.46
1.5+2.0+2.0+2.0	1.45+1.93+1.93+1.93	1.93
1.5+2.0+2.0+2.5	1.39+1.86+1.86+2.32	2.04
1.5+2.0+2.0+3.5	1.30+1.73+1.73+3.02	2.21
1.5+2.0+2.0+4.2	1.24+1.65+1.65+3.47	2.50
1.5+2.0+2.0+5.0	1.19+1.58+1.58+3.95	2.58
1.5+2.0+2.0+6.0	1.13+1.50+1.50+4.51	2.55
1.5+2.0+2.0+7.1	1.07+1.43+1.43+5.07	2.81
1.5+2.0+2.5+2.5	1.34+1.79+2.23+2.23	2.09
1.5+2.0+2.5+3.5	1.25+1.67+2.09+2.93	2.44
1.5+2.0+2.5+4.2	1.20+1.61+2.01+3.37	2.63
1.5+2.0+2.5+5.0	1.16+1.54+1.93+3.85	2.71
1.5+2.0+2.5+6.0	1.10+1.47+1.84+4.41	2.68
1.5+2.0+2.5+7.1	1.03+1.37+1.72+4.88	2.81
1.5+2.0+3.5+3.5	1.19+1.58+2.77+2.77	2.69
1.5+2.0+3.5+4.2	1.14+1.53+2.67+3.20	2.82
1.5+2.0+3.5+5.0	1.10+1.47+2.57+3.68	2.90
1.5+2.0+3.5+6.0	1.04+1.38+2.42+4.15	2.75
1.5+2.0+3.5+7.1	0.96+1.28+2.23+4.53	2.68
1.5+2.0+4.2+4.2	1.11+1.48+2.10+3.10	3.02
1.5+2.0+4.2+5.0	1.06+1.42+2.98+3.54	3.04
1.5+2.0+4.2+6.0	0.99+1.31+2.76+3.94	2.81
1.5+2.0+4.2+7.1	0.91+1.22+2.55+4.32	2.75
1.5+2.0+5.0+5.0	1.00+1.33+3.33+3.33	2.92
1.5+2.0+5.0+6.0	0.93+1.24+3.10+3.72	2.70
1.5+2.0+5.0+7.1	0.87+1.15+2.88+4.10	2.70
1.5+2.0+6.0+6.0	0.87+1.16+3.48+3.48	2.46
1.5+2.5+2.5+2.5	1.30+2.16+2.16+2.16	2.21
1.5+2.5+2.5+3.5	1.22+2.03+2.03+2.84	2.56
1.5+2.5+2.5+4.2	1.17+1.96+1.96+3.29	2.69
1.5+2.5+2.5+5.0	1.13+1.88+1.88+3.76	2.84
1.5+2.5+2.5+6.0	1.08+1.80+1.80+4.32	2.75
1.5+2.5+2.5+7.1	0.99+1.65+1.65+4.70	2.68
1.5+2.5+3.5+3.5	1.16+1.93+2.70+2.70	2.75
1.5+2.5+3.5+4.2	1.12+1.86+2.61+3.13	2.95
1.5+2.5+3.5+5.0	1.08+1.80+2.52+3.60	3.04
1.5+2.5+3.5+6.0	1.00+1.67+2.33+4.00	2.75
1.5+2.5+3.5+7.1	0.92+1.54+2.16+4.38	2.68
1.5+2.5+4.2+4.2	1.08+1.81+3.03+3.03	3.09
1.5+2.5+4.2+5.0	1.02+1.70+2.86+3.41	3.04
1.5+2.5+4.2+6.0	0.95+1.58+2.66+3.80	2.81
1.5+2.5+4.2+7.1	0.88+1.47+2.47+4.18	2.75
1.5+2.5+5.0+5.0	0.96+1.60+3.20+3.20	3.09
1.5+2.5+5.0+6.0	0.90+1.50+3.00+3.60	3.04
1.5+3.5+3.5+3.5	1.10+2.57+2.57+2.57	3.02
1.5+3.5+3.5+4.2	1.06+2.48+2.48+2.98	3.15

Примечание:

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

5MXS90E

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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

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

Примечание:

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

5MXS90E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НАГРЕВ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
1.5+3.5+3.5+5.0	1.16+2.70+2.70+3.86	2.76
1.5+3.5+3.5+6.0	1.08+2.51+2.51+4.31	2.61
1.5+3.5+3.5+7.1	1.00+2.34+2.34+4.74	2.60
1.5+3.5+4.2+4.2	1.17+2.72+3.26+3.26	2.86
1.5+3.5+4.2+5.0	1.10+2.57+3.08+3.67	2.75
1.5+3.5+4.2+6.0	1.03+2.40+2.88+4.11	2.61
1.5+3.5+5.0+5.0	1.04+2.43+3.47+3.47	2.71
1.5+4.2+4.2+4.2	1.11+2.10+3.10+3.10	2.85
1.5+4.2+4.2+5.0	1.05+2.93+2.93+3.49	2.75
2.0+2.0+2.0+2.0	2.32+2.32+2.32+2.32	2.39
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.84	2.49
2.0+2.0+2.0+3.5	2.17+2.17+2.17+3.80	2.81
2.0+2.0+2.0+4.2	2.04+2.04+2.04+4.28	2.87
2.0+2.0+2.0+5.0	1.89+1.89+1.89+4.73	2.76
2.0+2.0+2.0+6.0	1.73+1.73+1.73+5.21	2.62
2.0+2.0+2.0+7.1	1.59+1.59+1.59+5.63	2.61
2.0+2.0+2.5+2.5	2.21+2.21+2.77+2.77	2.65
2.0+2.0+2.5+3.5	2.08+2.08+2.60+3.64	2.87
2.0+2.0+2.5+4.2	1.94+1.94+2.44+4.08	2.87
2.0+2.0+2.5+5.0	1.81+1.81+2.26+4.52	2.76
2.0+2.0+2.5+6.0	1.66+1.66+2.08+5.00	2.62
2.0+2.0+2.5+7.1	1.53+1.53+1.91+5.43	2.61
2.0+2.0+3.5+3.5	1.89+1.89+3.31+3.31	2.87
2.0+2.0+3.5+4.2	1.78+1.78+3.11+3.73	2.86
2.0+2.0+3.5+5.0	1.66+1.66+2.91+4.17	2.76
2.0+2.0+3.5+6.0	1.54+1.54+2.70+4.62	2.61
2.0+2.0+3.5+7.1	1.42+1.42+2.49+5.07	2.60
2.0+2.0+4.2+4.2	1.68+1.68+3.52+3.52	2.86
2.0+2.0+4.2+5.0	1.58+1.58+3.31+3.93	2.76
2.0+2.0+4.2+6.0	1.46+1.46+3.09+4.39	2.61
2.0+2.0+4.2+7.1	1.36+1.36+2.85+4.83	2.60
2.0+2.0+5.0+5.0	1.49+1.49+3.71+3.71	2.71
2.0+2.0+5.0+6.0	1.39+1.39+3.47+4.15	2.51
2.0+2.5+2.5+2.5	2.18+2.71+2.71+2.71	2.82
2.0+2.5+2.5+3.5	1.97+2.48+2.48+3.47	2.87
2.0+2.5+2.5+4.2	1.86+2.32+2.32+3.90	2.87
2.0+2.5+2.5+5.0	1.73+2.17+2.17+4.33	2.76
2.0+2.5+2.5+6.0	1.60+2.00+2.00+4.80	2.62
2.0+2.5+2.5+7.1	1.48+1.84+1.84+5.24	2.61
2.0+2.5+3.5+3.5	1.80+2.26+3.17+3.17	2.87
2.0+2.5+3.5+4.2	1.71+2.13+2.98+3.58	2.86
2.0+2.5+3.5+5.0	1.60+2.00+2.80+4.00	2.76
2.0+2.5+3.5+6.0	1.48+1.86+2.60+4.46	2.61
2.0+2.5+3.5+7.1	1.38+1.72+2.41+4.89	2.60
2.0+2.5+4.2+4.2	1.61+2.01+3.39+3.39	2.86
2.0+2.5+4.2+5.0	1.52+1.90+3.19+3.79	2.76
2.0+2.5+4.2+6.0	1.42+1.77+2.97+4.24	2.61
2.0+2.5+5.0+5.0	1.43+1.79+3.59+3.59	2.71
2.0+2.5+5.0+6.0	1.34+1.68+3.35+4.03	2.51
2.0+3.5+3.5+3.5	1.67+2.91+2.91+2.91	2.86
2.0+3.5+3.5+4.2	1.58+2.76+2.76+3.30	2.86
2.0+3.5+3.5+5.0	1.49+2.60+2.60+3.71	2.76
2.0+3.5+3.5+6.0	1.38+2.43+2.43+4.16	2.61
2.0+3.5+4.2+4.2	1.50+2.62+3.14+3.14	2.86
2.0+3.5+4.2+5.0	1.41+2.48+2.97+3.54	2.75
2.0+3.5+5.0+5.0	1.35+2.35+3.35+3.35	2.65
2.0+4.2+4.2+4.2	1.43+2.99+2.99+2.99	2.85
2.0+4.2+4.2+5.0	1.35+2.84+2.84+3.37	2.75
2.5+2.5+2.5+2.5	2.60+2.60+2.60+2.60	2.87
2.5+2.5+2.5+3.5	2.36+2.36+2.36+3.32	2.87
2.5+2.5+2.5+4.2	2.22+2.22+2.22+3.74	2.87
2.5+2.5+2.5+5.0	2.08+2.08+2.08+4.16	2.76
2.5+2.5+2.5+6.0	1.93+1.93+1.93+4.61	2.62
2.5+2.5+2.5+7.1	1.78+1.78+1.78+5.06	2.61
2.5+2.5+3.5+3.5	2.17+2.17+3.03+3.03	2.87
2.5+2.5+3.5+4.2	2.05+2.05+2.87+3.43	2.86
2.5+2.5+3.5+5.0	1.93+1.93+2.70+3.84	2.76
2.5+2.5+3.5+6.0	1.79+1.79+2.51+4.31	2.61
2.5+2.5+3.5+7.1	1.67+1.67+2.33+4.73	2.60
2.5+2.5+4.2+4.2	1.94+1.94+3.26+3.26	2.86
2.5+2.5+4.2+5.0	1.83+1.83+3.08+3.66	2.76
2.5+2.5+4.2+6.0	1.71+1.71+2.87+4.11	2.61
2.5+2.5+5.0+5.0	1.73+1.73+3.47+3.47	2.71
2.5+3.5+3.5+3.5	2.00+2.80+2.80+2.80	2.86
2.5+3.5+3.5+4.2	1.90+2.66+2.66+3.18	2.86
2.5+3.5+3.5+5.0	1.79+2.51+2.51+3.59	2.76
2.5+3.5+3.5+6.0	1.67+2.35+2.35+4.03	2.61

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

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

Примечание:

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

5MXS90E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
НОМИНАЛЬНАЯ		
2.5+3.5+4.2+4.2	1.81+2.53+3.03+3.03	2.86
2.5+3.5+4.2+5.0	1.72+2.39+2.87+3.42	2.75
2.5+4.2+4.2+4.2	1.73+2.89+2.89+2.89	2.85
3.5+3.5+3.5+3.5	2.60+2.60+2.60+2.60	2.86
3.5+3.5+3.5+4.2	2.48+2.48+2.48+2.96	2.86
3.5+3.5+3.5+5.0	2.35+2.35+2.35+3.35	2.76
3.5+3.5+4.2+4.2	2.36+2.36+2.84+2.84	2.85
1.5+1.5+1.5+1.5+1.5	1.79+1.79+1.79+1.79+1.79	2.12
1.5+1.5+1.5+1.5+2.0	1.74+1.74+1.74+1.74+2.32	2.21
1.5+1.5+1.5+1.5+2.5	1.70+1.70+1.70+1.70+2.83	2.31
1.5+1.5+1.5+1.5+3.5	1.63+1.63+1.63+1.63+3.80	2.56
1.5+1.5+1.5+1.5+4.2	1.53+1.53+1.53+1.53+4.28	2.61
1.5+1.5+1.5+1.5+5.0	1.42+1.42+1.42+1.42+4.73	2.51
1.5+1.5+1.5+1.5+6.0	1.30+1.30+1.30+1.30+5.20	2.38
1.5+1.5+1.5+1.5+7.1	1.19+1.19+1.19+1.19+5.64	2.36
1.5+1.5+1.5+2.0+2.0	1.70+1.70+1.70+2.26+2.26	2.31
1.5+1.5+1.5+2.0+2.5	1.66+1.66+2.21+2.21+2.77	2.46
1.5+1.5+1.5+2.0+3.5	1.56+1.56+1.56+2.08+3.64	2.61
1.5+1.5+1.5+2.0+4.2	1.46+1.46+1.46+1.94+4.08	2.61
1.5+1.5+1.5+2.0+5.0	1.36+1.36+1.36+1.81+4.52	2.51
1.5+1.5+1.5+2.0+6.0	1.25+1.25+1.25+1.66+4.99	2.38
1.5+1.5+1.5+2.0+7.1	1.15+1.15+1.15+1.53+5.43	2.36
1.5+1.5+1.5+2.5+2.5	1.63+1.63+1.63+2.71+2.71	2.56
1.5+1.5+1.5+2.5+3.5	1.49+1.49+1.49+2.48+3.47	2.61
1.5+1.5+1.5+2.5+4.2	1.39+1.39+1.39+2.32+3.90	2.61
1.5+1.5+1.5+2.5+5.0	1.30+1.30+1.30+2.17+4.33	2.51
1.5+1.5+1.5+2.5+6.0	1.20+1.20+1.20+2.00+4.80	2.38
1.5+1.5+1.5+2.5+7.1	1.11+1.11+1.11+1.84+5.24	2.36
1.5+1.5+1.5+3.5+3.5	1.36+1.36+1.36+3.17+3.17	2.61
1.5+1.5+1.5+3.5+4.2	1.28+1.28+1.28+2.98+3.58	2.61
1.5+1.5+1.5+3.5+5.0	1.20+1.20+1.20+2.80+4.00	2.51
1.5+1.5+1.5+3.5+6.0	1.10+1.20+1.20+2.80+4.00	2.46
1.5+1.5+1.5+3.5+7.1	1.03+1.03+1.03+2.41+4.89	2.36
1.5+1.5+1.5+4.2+4.2	1.21+1.21+1.21+3.39+3.39	2.60
1.5+1.5+1.5+4.2+5.0	1.14+1.14+1.14+3.19+3.80	2.50
1.5+1.5+1.5+4.2+6.0	1.06+1.06+1.06+2.97+4.24	2.37
1.5+1.5+1.5+5.0+5.0	1.20+1.20+1.20+2.80+4.00	2.37
1.5+1.5+1.5+5.0+6.0	1.08+1.08+1.08+3.59+3.59	2.46
1.5+1.5+1.5+5.0+7.1	1.01+1.01+1.01+3.35+4.03	2.32
1.5+1.5+2.0+2.0+2.0	1.66+1.66+2.21+2.21+2.21	2.46
1.5+1.5+2.0+2.0+2.5	1.63+1.63+2.17+2.17+2.71	2.56
1.5+1.5+2.0+2.0+3.5	1.49+1.49+1.49+1.98+3.47	2.61
1.5+1.5+2.0+2.0+4.2	1.39+1.39+1.86+1.86+3.90	2.61
1.5+1.5+2.0+2.0+5.0	1.30+1.30+1.73+3.03+3.03	2.51
1.5+1.5+2.0+2.0+6.0	1.20+1.20+1.60+1.60+4.80	2.38
1.5+1.5+2.0+2.0+7.1	1.11+1.11+1.48+1.48+5.24	2.36
1.5+1.5+2.0+2.5+2.5	1.56+1.56+2.08+2.60+2.60	2.62
1.5+1.5+2.0+2.5+3.5	1.42+1.42+1.89+2.36+3.31	2.61
1.5+1.5+2.0+2.5+4.2	1.33+1.33+1.78+2.22+3.73	2.61
1.5+1.5+2.0+2.5+5.0	1.25+1.25+1.66+2.08+4.16	2.51
1.5+1.5+2.0+2.5+6.0	1.16+1.16+1.54+1.93+4.62	2.38
1.5+1.5+2.0+2.5+7.1	1.07+1.07+1.42+1.78+5.06	2.36
1.5+1.5+2.0+3.5+3.5	1.30+1.30+1.73+3.03+3.03	2.61
1.5+1.5+2.0+3.5+4.2	1.23+1.23+1.64+2.87+3.44	2.61
1.5+1.5+2.0+3.5+5.0	1.16+1.16+1.54+2.70+3.85	2.51
1.5+1.5+2.0+3.5+6.0	1.08+1.08+1.64+2.51+4.30	2.37
1.5+1.5+2.0+3.5+7.1	1.00+1.00+1.33+2.33+4.73	2.36
1.5+1.5+2.0+4.2+4.2	1.39+1.20+1.65+3.26+3.26	2.60
1.5+1.5+2.0+4.2+5.0	1.10+1.10+1.46+3.08+3.66	2.50
1.5+1.5+2.0+4.2+6.0	1.03+1.03+1.37+2.87+4.11	2.37
1.5+1.5+2.0+5.0+5.0	1.04+1.04+1.39+3.47+3.47	2.46
1.5+1.5+2.5+2.5+2.5	1.49+1.49+2.48+2.48+2.48	2.62
1.5+1.5+2.5+2.5+3.5	1.36+1.36+2.26+2.26+3.17	2.61
1.5+1.5+2.5+2.5+4.2	1.28+1.28+2.13+2.13+3.58	2.61
1.5+1.5+2.5+2.5+5.0	1.20+1.20+2.00+2.00+4.00	2.51
1.5+1.5+2.5+2.5+6.0	1.11+1.11+1.86+1.86+4.46	2.38
1.5+1.5+2.5+2.5+7.1	1.03+1.03+1.72+1.72+4.89	2.36
1.5+1.5+2.5+3.5+3.5	1.25+1.25+2.08+2.91+2.91	2.61
1.5+1.5+2.5+3.5+4.2	1.18+1.18+1.97+2.76+3.31	2.61
1.5+1.5+2.5+3.5+5.0	1.11+1.11+1.86+2.60+3.71	2.51
1.5+1.5+2.5+3.5+6.0	1.04+1.04+1.73+2.43+4.16	2.37
1.5+1.5+2.5+4.2+4.2	1.12+1.12+1.87+3.14+3.14	2.60
1.5+1.5+2.5+4.2+5.0	1.06+1.06+1.77+2.97+3.54	2.50
1.5+1.5+2.5+5.0+5.0	1.01+1.01+1.68+3.35+3.35	2.46
1.5+1.5+3.5+3.5+3.5	1.16+1.16+2.16+2.70+2.70	2.61
1.5+1.5+3		

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

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

Примечание:

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

5MXS90E

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НАГРЕВ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
1.5+2.0+2.0+2.0+2.0	1.63+2.17+2.17+2.17+2.17	2.56
1.5+2.0+2.0+2.0+2.5	1.56+2.08+2.08+2.08+2.60	2.62
1.5+2.0+2.0+2.0+3.5	1.42+1.89+1.89+1.89+3.31	2.61
1.5+2.0+2.0+2.0+4.2	1.33+1.78+1.78+1.78+3.73	2.61
1.5+2.0+2.0+2.0+5.0	1.25+1.66+1.66+1.66+4.16	2.51
1.5+2.0+2.0+2.0+6.0	1.16+1.54+1.54+1.54+4.62	2.38
1.5+2.0+2.0+2.0+7.1	1.07+1.42+1.42+1.42+5.06	2.36
1.5+2.0+2.0+2.5+2.5	1.49+1.98+1.98+2.48+2.48	2.62
1.5+2.0+2.0+2.5+3.5	1.36+1.81+1.81+2.26+3.17	2.61
1.5+2.0+2.0+2.5+4.2	1.28+1.70+1.70+2.13+3.58	2.61
1.5+2.0+2.0+2.5+5.0	1.20+1.60+1.60+2.04+4.00	2.51
1.5+2.0+2.0+2.5+6.0	1.11+1.49+1.49+1.86+4.46	2.38
1.5+2.0+2.0+2.5+7.1	1.03+1.38+1.38+1.72+4.89	2.36
1.5+2.0+2.0+3.5+3.5	1.25+1.66+1.66+2.91+2.91	2.61
1.5+2.0+2.0+3.5+4.2	1.18+1.58+1.58+2.76+3.31	2.61
1.5+2.0+2.0+3.5+5.0	1.11+1.49+1.49+2.60+3.71	2.51
1.5+2.0+2.0+3.5+6.0	1.04+1.39+1.39+2.43+4.16	2.37
1.5+2.0+2.0+4.2+4.2	1.12+1.50+1.50+3.14+3.14	2.60
1.5+2.0+2.0+4.2+5.0	1.06+1.41+1.41+2.97+3.54	2.50
1.5+2.0+2.0+5.0+5.0	1.01+1.34+1.34+3.35+3.35	2.46
1.5+2.0+2.5+2.5+2.5	1.42+1.89+2.36+2.36+2.36	2.62
1.5+2.0+2.5+2.5+3.5	1.30+1.73+2.17+2.17+3.03	2.61
1.5+2.0+2.5+2.5+4.2	1.23+1.64+2.05+2.05+3.44	2.61
1.5+2.0+2.5+2.5+5.0	1.16+1.54+1.93+1.93+3.85	2.51
1.5+2.0+2.5+2.5+6.0	1.08+1.43+1.79+1.79+4.30	2.38
1.5+2.0+2.5+2.5+7.1	1.00+1.33+1.67+1.67+4.73	2.36
1.5+2.0+2.5+3.5+3.5	1.20+1.60+2.00+2.80+2.80	2.61
1.5+2.0+2.5+3.5+4.2	1.14+1.52+1.90+2.66+3.19	2.61
1.5+2.0+2.5+3.5+5.0	1.08+1.43+1.79+2.51+3.59	2.51
1.5+2.0+2.5+3.5+6.0	1.01+1.34+1.68+2.35+4.03	2.37
1.5+2.0+2.5+4.2+4.2	1.08+1.44+1.81+3.03+3.03	2.60
1.5+2.0+2.5+4.2+5.0	1.03+1.37+1.71+2.87+3.42	2.50
1.5+2.0+3.5+3.5+3.5	1.11+1.49+2.60+2.60+2.60	2.61
1.5+2.0+3.5+3.5+4.2	1.06+1.41+2.48+2.48+2.97	2.60
1.5+2.0+3.5+3.5+5.0	1.01+1.34+2.35+2.35+3.35	2.50
1.5+2.0+3.5+4.2+4.2	1.01+1.35+2.36+2.84+2.84	2.60
1.5+2.0+3.5+4.2+5.0	1.08+1.37+2.26+2.26+2.26	2.62
1.5+2.0+2.5+2.5+3.5	1.23+2.08+2.08+2.08+2.91	2.61
1.5+2.0+2.5+2.5+4.2	1.18+1.97+1.97+1.97+3.31	2.61
1.5+2.0+2.5+2.5+5.0	1.11+1.86+1.86+1.86+3.71	2.51
1.5+2.0+2.5+2.5+6.0	1.04+1.73+1.73+1.73+4.16	2.38
1.5+2.0+2.5+3.5+3.5	1.16+1.93+1.93+2.70+2.70	2.61
1.5+2.0+2.5+3.5+4.2	1.10+1.83+1.83+2.56+3.08	2.61
1.5+2.0+2.5+3.5+5.0	1.04+1.73+1.73+2.43+3.47	2.51
1.5+2.0+2.5+4.2+4.2	1.05+1.74+1.74+2.93+2.93	2.60
1.5+2.0+2.5+4.2+5.0	1.01+2.35+2.35+3.5+3.5	2.61
1.5+2.0+2.5+5.0+5.0	1.08+1.79+2.51+2.51+2.51	2.61
1.5+2.0+2.5+5.0+6.0	1.01+1.35+2.36+2.84+2.84	2.60
1.5+2.0+2.5+6.0+6.0	1.04+1.73+1.73+2.70+2.70	2.61
1.5+2.0+2.5+7.1+7.1	1.00+1.37+1.71+2.87+3.42	2.61
1.5+2.0+3.5+3.5+3.5	1.01+2.35+2.35+2.35+2.35	2.60
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	2.08+2.08+2.08+2.08+2.08	2.62
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.98+1.98+1.98+1.98+2.48	2.62
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+1.81+1.81+3.16	2.61
2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1.70+1.70+1.70+1.70+3.60	2.61
2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1.60+1.60+1.60+1.60+4.00	2.51
2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1.49+1.49+1.49+1.49+4.44	2.38
2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1.38+1.38+1.38+1.38+4.88	2.36
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.90+1.90+1.90+2.35+2.35	2.62
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.73+1.73+1.73+2.17+3.04	2.61
2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1.64+1.64+1.64+2.05+3.43	2.61
2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1.54+1.54+1.54+1.93+3.85	2.51
2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1.43+1.43+1.43+1.43+4.31	2.38
2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1.33+1.33+1.33+1.67+4.74	2.36
2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1.90+1.90+1.90+2.35+2.35	2.62
2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1.52+1.52+1.52+2.66+3.18	2.55
2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1.43+1.43+1.43+2.51+3.60	2.51
2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1.34+1.34+1.34+2.35+4.03	2.37
2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1.44+1.44+1.44+3.04+3.04	2.55
2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1.37+1.37+1.37+2.87+3.42	2.56
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.81+1.81+2.26+2.26+2.26	2.62
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.66+1.66+2.08+2.08+2.92	2.61
2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1.58+1.58+1.97+1.97+3.30	2.56

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 5MXS-E

5MXS90E

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

5MXS90E

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

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

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

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

Примечание:

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

ПИКТОГРАММЫ

1. Комфорт микроклимата

	Инверторная технология - обеспечивает быстрое создание и сохранение с более высокой точностью комфортных условий в помещении, а также экономит электроэнергию и снижает уровень шума по сравнению с обычным кондиционером
	Повышенная производительность позволяет быстрее достичь комфортного микроклимата при включении, после чего кондиционер автоматически вернётся к основному режиму работы
	Приоритетное помещение с находящимся в нём внутренним блоком, который входит в состав мультисистемы, имеет преимущество по сравнению с другими при нагреве или охлаждении воздуха
	Поддержание комфортного микроклимата автоматически осуществляется за счет изменения температуры в помещении в соответствии с погодными условиями на улице (используется только в кондиционерах класса Sky Air)
	Подмес атмосферного воздуха повышает содержание кислорода в воздухе помещения
	Технология увлажнения воздуха Ururu , осуществляющее только за счет передачи в помещение влаги, поглощенной из наружного воздуха без использования дополнительной емкости с жидкостью
	Осушение воздуха Sarara позволяет поддерживать комфортные параметры в помещении за счет смешения холодного сухого и теплого воздуха во внутреннем блоке без понижения температуры
	Программная осушка воздуха обеспечит снижение влажности при минимальном снижении температуры.
	Источник стримерного разряда генерирует быстрые электроны, которые разрушают формальдегиды и устраняют неприятные запахи
	Сдвоенные заслонки изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по вертикали
	Широкоугольные жалюзи изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по горизонтали
	Режим покачивания заслонок автоматически изменяет циркуляцию воздуха в помещении с учётом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка
	Режим покачивания жалюзи . Автоматическое изменение горизонтального направления воздушного потока
	Объёмный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счёт согласованных качаний заслонок и жалюзи
	Двойной контроль температуры позволяет выбрать характер изменения температуры воздуха в помещении с помощью одного из термодатчиков, который размещают на проводном пульте управления или в месте воздухозабора внутреннего блока
	Комфортное воздухораспределение – режим, исключающий в помещении сквозняки за счёт создания равномерного температурного фона
	Режим снижения шума внутреннего блока . Данная функция позволяет снизить уровень шума внутреннего блока на 3 дБА (двукратным снижением мощности звука), что может быть актуальным, например, во время сна
	Режим снижения шума наружного блока . Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА и расход электроэнергии на 7%. Благодаря этому работа наружного блока не потревожит соседей
	Тёплый пуск – исключает поступление холодного воздуха в помещение в первые мгновения работы кондиционера при нагреве
	Управление скоростью вентилятора внутреннего блока осуществляется автоматически для обеспечения низкого уровня шума и достижения комфортного микроклимата
	Функция ночной экономии автоматически снижает уровень шума и расход электроэнергии в ночное время
	Режим комфортного сна . Функция обеспечивает комфортные условия в ночные времена за счет плавного изменения температуры
	Теплоизлучающая панель . Передняя панель внутреннего блока нагревается за счет фреонового контура до 55 °C (электронагреватель не используется) и используется как дополнительный источник нагрева

2. Здоровье и комфорт

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

3. Интеллектуальность управления

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

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

4. Экономичность

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

5. Надёжность

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

6. Расширение возможностей

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

7. Простота обслуживания

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

8. Гарантии и сервисная поддержка

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

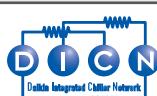
НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAIKIN

Split, Multi Split, Super Multi Plus Бытовые кондиционеры	Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге					
						
Sky Кондиционеры для коммерческого применения						
VRV, HRV Центральная интеллектуальная система кондиционирования						
						
Package A/C Шкафные кондиционеры				Центральные кондиционеры		
		D-AHU Professional				
Fan coils Фанкойлы						
Chillers Чиллеры						
Network Solution Сетевые системы управления						

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



Центральные кондиционеры



BACnet & MODbus
Gateway

Применим к классу Chillers.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Оборудование со знаком  необходимо заказать и уточнить срок поставки.

Всё остальное оборудование доступно со складов компании-дистрибутора.

Дополнительные системы управления

Модель	Название
Проводной пульт управления для сплит-систем	
BRС944	Проводной пульт
BRСW901A03	Кабель 3 м к пульте BRС944
BRСW901A08	Кабель 8 м к пульте BRС944
Online контроллер для сплитсистем	
BRP069A41	Online контроллер
BRP069A42	Online контроллер
Универсальный графический контроллер	
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ITC
Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS	
Bacnet Gateway	
DMS502B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
DAM41B51	Адаптер расширения для DMS502B51
LON Gateway	
DMS504B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
Modbus	
RTD-RA	Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и контроля блоков класса Split
RTD-10	Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями
RTD-20	Интерфейсный шлюз Modbus с расширенными возможностями (зонный контроль)
RTD-NET	Интерфейсный шлюз Modbus
RTD-HO	Контроллер для гостиничных номеров
KNX	
KLIC-DD	Модульный шлюз для интеграции блоков класса Split в систему "Умный дом" через KNX протокол
KLIC-DI	Модульный шлюз для интеграции блоков класса Sky и VRV в систему "Умный дом" через KNX протокол
Пульты управления	
BRС2Е52C	Упрощенный пульт управления
BRС3Е52C	Упрощенный пульт управления
DCS301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл/выкл»
DCS302C51	Центральный пульт
DST301B51	Таймер
Интерфейсные адAPTERы для централизованного управления	
DTA102A52	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky
DTA112B51	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky (R-410A)
DTA103A51	Адаптер для подключений АНУ и др.
KRP328A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса Split
АдAPTERы	
KRP413A1S	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Split
KRP4453	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Sky
KRP1B54	Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.)
KRP980	Интерфейсный адаптер

Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом



«Иней» (-30 °C)	«Айсберг» (-40 °C)
Модель	Модель
RХS20_-30	RYN25_J-40
RХS25_-30	RYN35_J-40
RХS35_-30	RYN50_J-40
RХS42_-30	RYN60_J-40
RХS50_-30	RR71_J-40
RХS60_-30	RR100_J-40
RХS71_-30	RR125_J-40
RYN25_-30	RQ71_J-40
RYN35_-30	RQ100_J-40
RYN50_-30	RQ125_J-40
RYN60_-30	
RR71_-30	
RR100_-30	
RR125_-30	
RQ71_-30	
RQ100_-30	
RQ125_-30	



Продукция соответствует европейским требованиям безопасности



Соответствует требованиям Таможенного союза



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO9001



Продукция сертифицирована



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO14001



Ассоциация предприятий индустрии климата



Daikin — член европейского союза EUROVENT



Экспертное заключение Центра гигиены и эпидемиологии



3 года заводской гарантии на продукцию Daikin

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

Дилер:

Термо Трейд

Компания ТЕРМОТРЕЙД, официальный дистрибутор Daikin
127550, Москва, ул. Прянишникова, д. 5А
info@thermotrade.ru
www.thermotrade.ru
тел. +7 (495) 638-53-88