



Каталог

Кондиционеры Split, Multi,
Sky Air, Packaged

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
NEW FTXZ-N/RXZ-N	16
NEW FTXG-L/RXG-L	19
NEW FTXS-K/RXS-L CTXS-K	20
NEW FTXS-K/RXS-L	21
FTXS-EVM/RXS-EVM	22
FTX-JV/RX-JV	23
NEW FTXS-G/RXS-L/F8	24
FTXS-FVM/RXS-FVM	25
NEW FTX-GV/RX-GV(B)	26
FTXN-L9/RXN-L9	27
FTYN-L/RYN-L	28
FTYN-GX/RYN-GX	29
Универсальный тип	
NEW FLXS-B(9)/RXS-L	30
Напольный тип	
NEW FVXG-K/RXG-L	31
NEW FVXS-F/RXS-L	32
Канальный тип	
Низконапорные	
NEW FDXS-F(9)/RXS-L	33
Кондиционеры для коммерческого применения	35
Сводная таблица функций	36
Настенный тип	
FAQ-C/RZQG-L	38
FAQ-C/RZQSG-L	39
FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B	40
Канальный тип	
Средненапорные	
NEW FBQ-C8/RXS-L	41
FBQ-C8/RZQG-L	42
FBQ-C8/RZQSG-L	43
FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B	44
FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X	45
Высоконапорные	
FDQ-C/RZQG-L	46
FDQ-C/RZQSG-L	47
FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B	48
FDQ-B/RZQ-C	49
Кассетный тип	
NEW FFQ-C/RXS-L	50
FFQN-CX/RYN-CX	51
NEW FCQG-F/RXS-L	52
FCQG-F/RZQG-L	53
FCQG-F/RZQSG-L	54
FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B	55
FCQN-EX/RQ-C(D)X	56
FCQHG-F/RZQG-L	57
FCQHG-F/RZQSG-L	58
Подпотолочный тип, четырехпоточные	
FUQ-C/RZQG-L	59
FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B	60

Подпотолочный тип, однопоточные		
NEW	FHQ-C/RXS-L	61
	FHQ-C/RZQG-L	62
	FHQ-C/RZQSG-L	63
	FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B	64
	FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X	65
Крышный кондиционер		
	UATYQ-C	66
	UATYP-AY1	67
Сплит-системы с несколькими внутренними блоками		
	RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG	68
Мультисистемы		
	MXS-E/F/G/H/K	70
Системы «Супер Мульти Плюс»		
	RXYSQ-P8	72
Компрессорно-конденсаторный блок		
	ERQ-A	73
Конденсаторные блоки ZEAS		
NEW	LREQ-BY1	74
NEW	LRYEQ-AY1	76
Системы дополнительного управления		77
Справочная информация		82
Дополнительные системы управления		82
Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом		82
Возможные комбинации внутренних блоков мультисистемы		83
Электропитание		97
Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров		97
Пиктограммы		98
Номенклатура климатической техники Daikin		100

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.

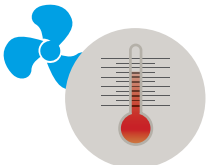
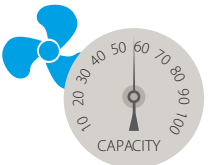



Измерение производительности В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

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		 Прочие режимы	
НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ	НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
1 температурные условия: 35 °C для охлаждения 7 °C для нагрева Эти условия нечасто встречаются в реальности	Несколько температурных условий для охлаждения и нагрева, отражающих реальные характеристики всего сезона	Частичная нагрузка практически не учитывается: преимущества инверторной технологии неощутимы	Работа при частичной, а не полной производительности: преимущества инверторной технологии хорошо заметны	При расчете не принимаются во внимание дополнительные режимы работы	Включает потребление во вспомогательных режимах: • 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.



SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy

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.

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



MC70L



ARC458A7
в комплекте



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).

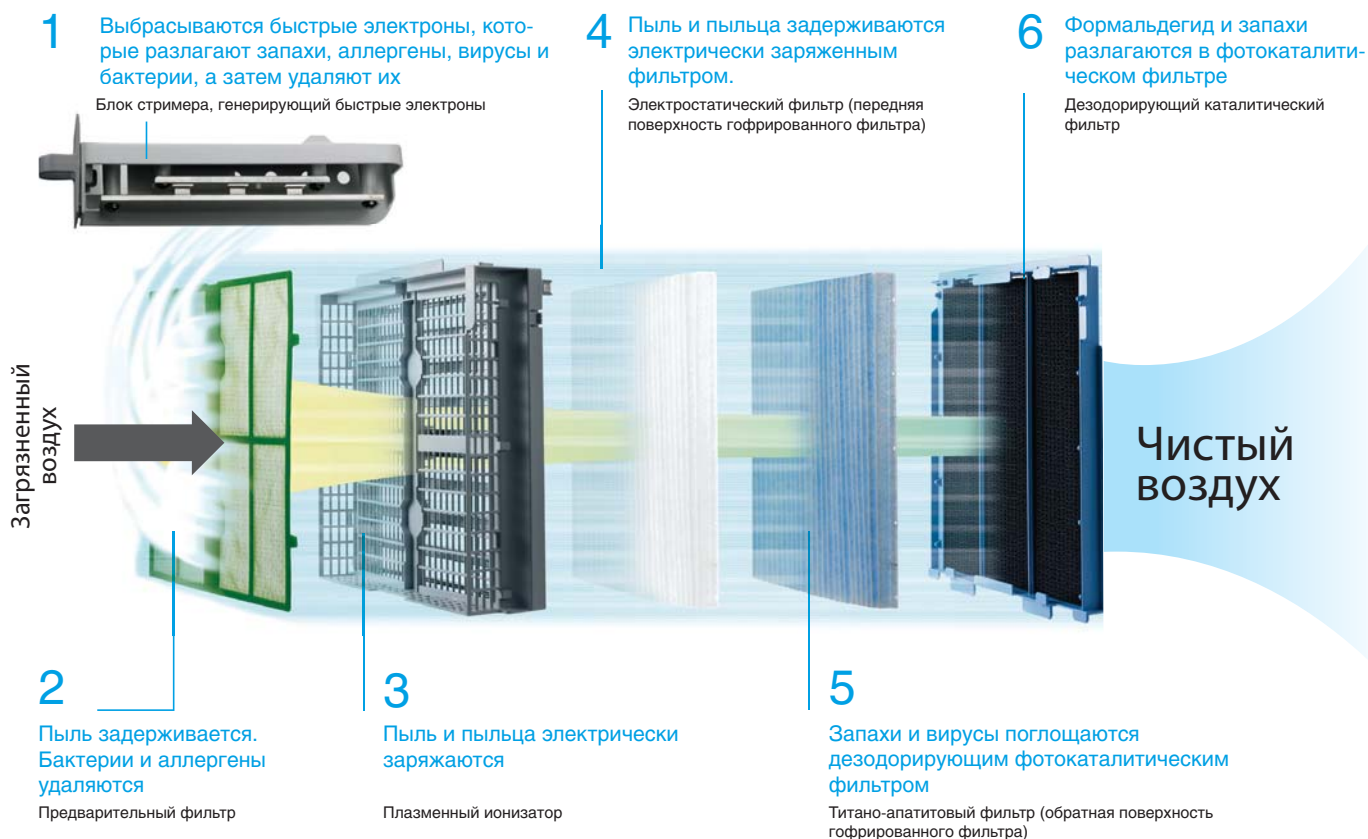
Условия настоящего комфорта

- **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.

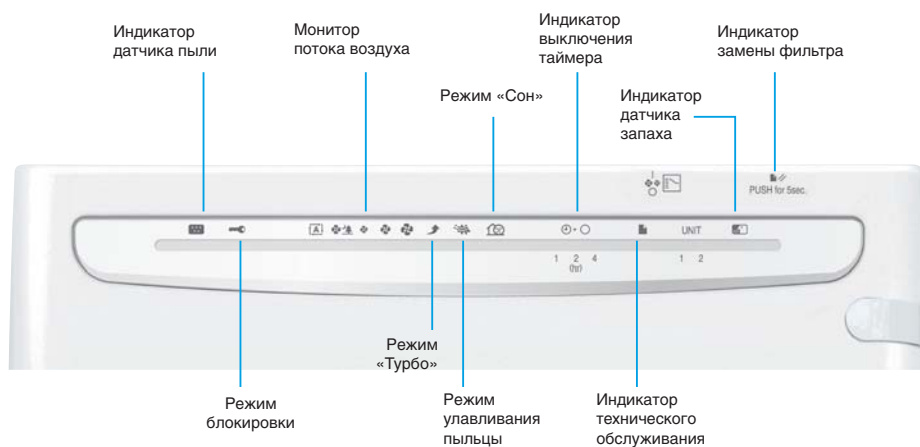
Привлекательный внешний вид

- **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 пыли: Создание легкой турбулентности воздуха в помещении позволяет улавливать пыльцу до того, как она осядет на пол.

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

MC70L

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			MC70L				
Электропитание			1~220-240 В, 50 Гц				
Размеры	ВхШхГ	мм	576x403x241				
Цвет			белый				
Вес		кг	8.5				
РЕЖИМ РАБОТЫ			TURBO	HIGH	NORMAL	LOW	QUIET
Потребляемая мощность	Вт		65	26	16	10	7
Рабочий ток	А		0.55	0.25	0.15	0.1	0.08
Уровень звукового давления	дБА		48	39	32	24	16
Воздухопроизводительность	м³ / час		420	285	210	130	55
Фильтр предварительной очистки	Сетка из полипропилена с катехином						
Удаление пыли	Плазменный ионизатор, электростатический фильтр						
Удаление запахов	Flash Streamer / титан-апатитовый фотокаталитический фильтр / Дезодорирующий катализатор						
Удаление бактерий	Flash Streamer / титан-апатитовый фотокаталитический фильтр						
Источники фотокатализа	Flash Streamer / титан-апатитовый 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				



MCK75J

Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением



MCK75J

Ururu



ARC458A4
в стандарте

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, ваннах, 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** визуальное контролировать запыленность воздуха, наличие запахов, влажность, расход воздуха.
- Пульт управления оснащен кнопкой блокировки для **защиты воздухоочистителя от детей**

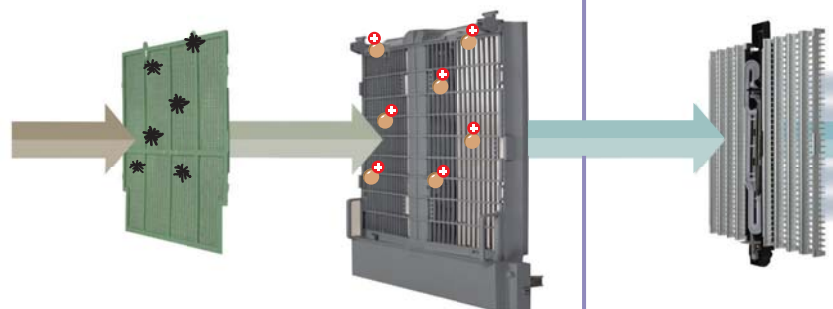
Высокоэффективное увлажнение

- **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.

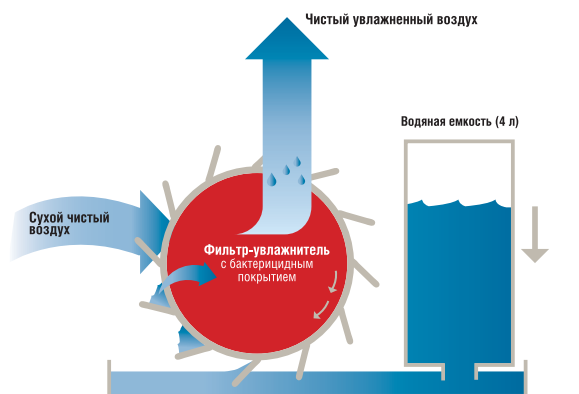
Загрязненный воздух



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.



Водяной поддон с бактерицидным элементом, содержащим ионы серебра



Деодорирующий каталитический картридж

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			MCK75J				
Электропитание			1~220-240 В, 50 Гц				
Размеры	ВхШхГ	мм	590x395x268				
Цвет			Корпус - черный / Панель - серебристая				
Вес		кг	11				
РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ			TURBO	HIGH	STANDARD	LOW	SILENT
Потребляемая мощность	Вт		81	35	18	11	8
Рабочий ток	А		0.71	0.31	0.19	0.12	0.09
Уровень звукового давления	дБА		50	43	36	26	17
Воздухопроизводительность	м³ / час		450	330	240	150	60
Для помещения площадью (ориентировочно)	м²		46				
РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ + УВЛАЖНИТЕЛЬ			TURBO	HIGH	STANDARD	LOW	SILENT
Потребляемая мощность	Вт		84	37	20	13	12
Рабочий ток	А		0.72	0.32	0.19	0.13	0.11
Уровень звукового давления	дБа		50	43	36	26	17
Воздухопроизводительность	м³ / час		450	330	240	150	120
Увлажнение	мл / ч		600	470	370	290	240
Объем резервуара для жидкости	л		4				
Фильтр предварительной очистки			Сетка из полипропилена с катехином				
Аккумулятор пыли			Плазменный ионизатор, электростатический фильтр				
Источники фотокатализа			Диоксид титана и стримерный 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 стримерного разряда



Сухой воздух

Увлажняемый воздух

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

Антибактериальный увлажняющий фильтр

Чистый увлажненный воздух



БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

Сводная таблица функций.....	12
Кондиционеры настенного типа	
FTXR/RXR.....	14
NEW FTXZ/RXZ-N.....	16
NEW FTXG-L/RXG-L.....	19
NEW FTXS-K/RXS-L CTXS-K.....	20
NEW FTXS-K/RXS-L.....	21
FTXS-EVM/RXS-EVM.....	22
FTX-JV/RX-JV.....	23
NEW FTXS-G/RXS-L/F8.....	24
FTXS-FVM/RXS-FVM.....	25
NEW FTX-GV/RX-GV(B).....	26
FTXN-L9/RXN-L9.....	27
FTYN-L/RYN-L.....	28
FTYN-GX/RYN-GX.....	29
Кондиционеры универсального типа	
NEW FLXS-B(9)/RXS-L.....	30
Кондиционеры напольного типа	
NEW FVXG-K/RXG-L.....	31
NEW FVXS-F/RXS-L.....	32
Кондиционеры канального типа	
Низконапорные	
NEW FDXS-F(9)/RXS-L.....	33

Интеллектуальность управления										Экономичность					Надежность					Расширение возможностей							
Поддержка онлайн-контроллера	Сенсор наличия движения	2x зонный датчик Intelligent Eye	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функция самодиагностики	Работа по таймеру	24-часовой таймер	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления	Централизованное управление	Технология энергосбережения	Электронное управление мощностью	Компрессор с качающимся ротором (SWING)	Магнетронный двигатель	Экономичный режим	Автоматический перезапуск	Антикоррозионная защита	Автоматическая оттайка инвер	Защита от предельных температур	Контроль правильности подключения	Самый современный дизайн	Встраиваемые внутренние блоки	Компновка мультисистемы	Специальный максотемпературный комплект	Съемная лицевая панель

Настенный тип

FTXR-E/ RXR-E	•				•	•	•						•	•	•	•		•	•	•	•						•	
FTXZ-N/ RXZ-N	•		•		•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						•	
FTXG-LWS/ RXG-L	•		•		•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						•	
FTXS-K/ RXS-K/L, CTXS-K	• (35-50)	• (15-25)	• (35-50)		•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						• (опция)	•
FTXS-EVM/ RXS-EVM		•			•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						•	
FTX-JV/ RX-JV	•				•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						•	
FTXS-G/ RXS-F(8)/L	•	•			•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						• (опция)	•
FTXS-FVM/ RXS-FVM		•			•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						•	
FTX-GV/ RX-GV(B)	•	•			•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						•	
FTXN-L9/ RXN-L9					•	•							•						•	•	•						•	
FTYN-L/ RYN-L					•	•							•						•	•	•						• (опция)	•
FTYN-GX/ RYN-GX					•	•							•						•	•	•						• (опция)	•

Универсальный тип

FLXSB(9)/ RXS-K/L	•				•	•	•						•	•	•	•		•	•	•	•						•	• (опция)
----------------------	---	--	--	--	---	---	---	--	--	--	--	--	---	---	---	---	--	---	---	---	---	--	--	--	--	--	---	--------------

Напольный тип

FVXG-K/ RXG-K/L	•				•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						•	• (опция)	
FVXS-F/ RXS-K/L	•				•	•							•	•	•	•	•		•	•	•						•	• (опция)	•

Канальный тип

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



FTXR28E



RXR28, 42E

INVERTER

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 комфортного 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).
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров, с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKRPO1A).
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 10 м и 8 м соответственно.
- В стандартной поставке воздушный шланг ($D_{нар/вн} = 37/25$ мм, $L = 8$ м).
- Для обеспечения трассы 10 м дополнительно можно дозаказать шланг длиной 2 м KPMH974A402 с комплектом L-образных соединителей KPMH950A4L или цельный шланг длиной 10 м KPMH974A42.

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	Мин. - ном. - макс.	0,25-0,56-0,8	0,26-1,05-1,32	0,26-1,46-1,8
	Нагрев	Мин. - ном. - макс.	0,22-0,7-1,41	0,22-1,18-1,6	0,23-1,51-1,77
Сезонная энергоэффективность	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)		2,8 / 4,0	4,2 / 4,9	5,0 / 5,6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		200 / 1101	269 / 1523	335 / 1834
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	11,1 / 6,5 / 5,7	12,4 / 6,8 / 6,0	13,3 / 7,3 / 6,5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	12,4 / 7,3 / 6,5	12,9 / 7,7 / 6,8	14,0 / 8,3 / 7,3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 26 / 23	42 / 27 / 24	44 / 29 / 26
	Нагрев	Макс./мин./тихий	41 / 28 / 25	42 / 29 / 26	44 / 31 / 28
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	10 / 8	10 / 8	10 / 8
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6,4 / 9,5	6,4 / 9,5	6,4 / 9,5
Габариты	(ВхШхГ)	мм	305x890x209		
Вес		кг	14		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	28	42	50

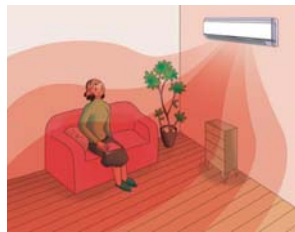
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXR28E	RXR42E	RXR50E
Размеры	(ВхШхГ)	мм	693x795x285		
Вес		кг	48		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46	48	48
	Нагрев	Макс. / мин.	46	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		V	1-, 220-240 В, 50 Гц		

Свежий воздух и увлажнение

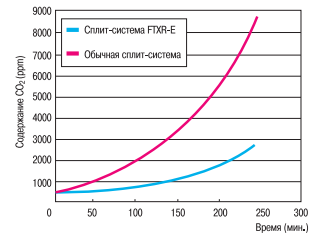
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду, не нужна. Наружный блок использует влагу из атмосферного воздуха.



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

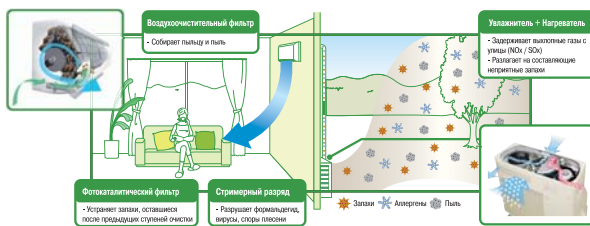


При работе FTXR воздух при помощи конвективного перемешивания равномерно распределяется по всему объёму помещения.

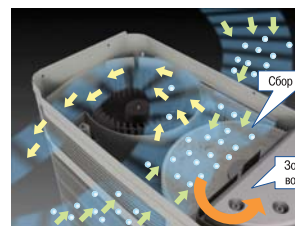


При кондиционировании помещения площадью 24 м² с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание углекислого газа (CO₂) будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.

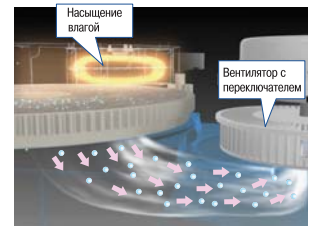
Двухстадийная очистка



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 кассету из пористого гигроскопичного материала (цеолита). Вращение кассеты приводит к переносу влаги в зону нагрева.



Через нагретый участок продувается свежий воздух, захватывая значительно больше влаги, чем он содержал первоначально, когда имел более низкую температуру.

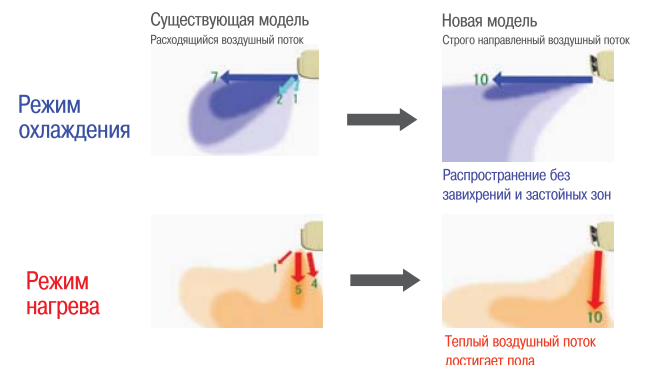
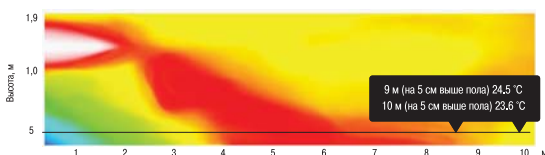
Источник стримерного разряда

Компактный источник стримерного разряда по сравнению с обычным тлеющим при одинаковом энергопотреблении создаёт 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.



**Ururu
Sarara**

R-32



FTXZ25N



ARC477A1

Эффективное увлажнение

Уникальный, встроенный в наружный блок сорбционный диск поглощает влагу из наружного воздуха и по рукаву посылает ее 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

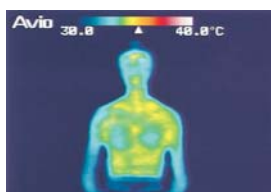
Когда воздух в комнате становится сухим, вам холодно даже при высокой температуре, и это заставляет вас дополнительно обогревать помещение. При достаточном уровне увлажненности воздуха, вы ощущаете тепло. Таким образом, увлажняя воздух, можно существенно сократить энергопотребление.

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

Осушение без охлаждения

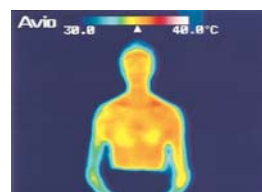
При высоком уровне относительной влажности воздуха вам кажется, что температура воздуха в помещении значительно выше, чем это есть на самом деле, вы чувствуете жару и ощущаете дискомфорт. И наоборот: при использовании обычной программы осушения влажность и температура в помещении понижаются одновременно,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

Температура: 22°C
Влажность: 20% **Холодно**



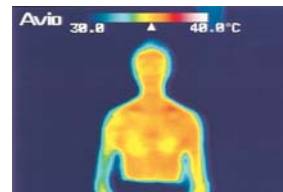
Если воздух сухой, то вы чувствуете холод даже при более высокой температуре воздуха

Температура: 22°C
Влажность: 50% **Тепло**



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

Температура: 25°C
Влажность: 80% **Жарко**



Если относительная влажность воздуха повышена, то вы чувствуете себя некомфортно в помещении с высокой температурой

Температура: 25°C
Влажность: 50% **Комфортно**



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

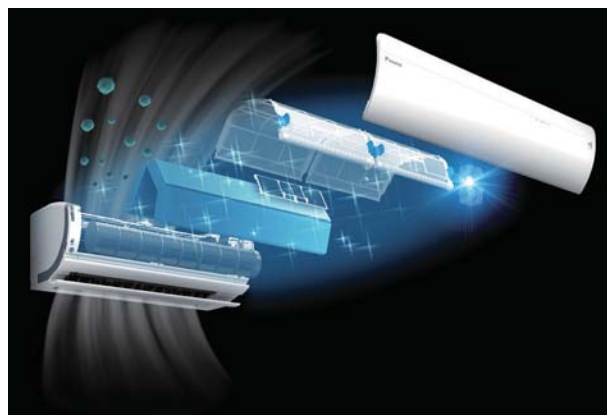
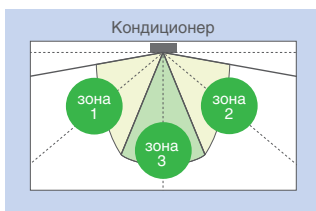
Система имеет возможность подачи свежего воздуха в помещение по специальному рукаву с возможностью его увлажнения. Воздух проходит через внутренний блок системы, очищаясь от пыли и вредных примесей, таким образом, в помещение попадает свежий воздух в объеме 25 м³ в час, что позволяет полностью обновлять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

Источник стримерного разряда

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

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.

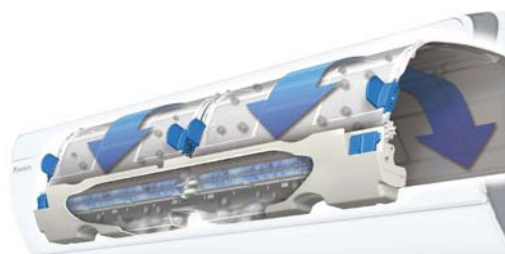


Высокотехнологичный пульт управления

Пульт управления системой не только эргономичен, но и обладает дружелюбным 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

NEW



FTXZ25N



RXZ25,35N

INVERTER

R-32



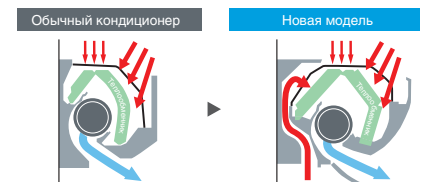
Ururu Sarara



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 тепловой насос 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 KKRPO1A).
- 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.
- Наличие в блоке двух воздухозаборных отверстий в верхней и нижней части устраняет пересечение потоков теплого и холодного воздуха в помещении за счет конвекции. Дополнительное воздухозаборное отверстие в нижней части блока обеспечивает более эффективную циркуляцию воздуха в помещении и равномерное распределение температуры.

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	10.7 / 5.3 / 4.0	12.1 / 5.6 / 4.0	15.0 / 6.6 / 4.6
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	11.7 / 6.7 / 4.8	13.3 / 6.9 / 4.8	14.4 / 7.7 / 5.9
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	38 / 26 / 19	42 / 27 / 19	47 / 30 / 23
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	39 / 28 / 19	42 / 29 / 19	44 / 31 / 24
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	10 / 8		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм		295x798x372	
Вес		кг		15	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50

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

FTXG-L/RXG-L*

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 50

NEW



FTXG-L



RXG20,25,35,42L

INVERTER

R-410A



ARC466A1
в комплекте



BRC944
опция**



- Совершенство технологий, выполненное в эксклюзивном дизайне Emiga.
- Кристально белая или серебристая панель.
- Наивысший класс сезонной энергоэффективности SEER A+++.
- Кондиционер работает практически бесшумно: уровень звукового давления снижен до 19 дБА!
- Онлайн контроллер (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 (до 30%) и обеспечивать повышенный комфорт.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим комфортного воздушораспределения.
- 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	1.3-2.0-2.8	1.3-2.4-3.0	1.4-3.5-3.8	1.7-4.8-5.3
Теплопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.3-2.5-4.3	1.3-3.4-4.5	1.4-4.0-5.0	1.7-5.8-6.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.32-0.50-0.76	0.32-0.52-0.82	0.35-0.88-1.19	0.37-1.36-1.88
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.31-0.50-1.12	0.31-0.77-1.32	0.32-0.99-1.49	0.31-1.59-2.49
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		8.52 / A+++	8.50 / A+++	7.00 / A++	6.70 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.60 / A++	4.60 / A++	4.60 / A++	4.24 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		2.3 / 2.1	2.4 / 2.7	3.5 / 3.0	4.8 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		94 / 639	99 / 821	175 / 913	251 / 1519
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	8.9 / 4.4 / 2.6	8.9 / 4.4 / 2.6	10.9 / 4.8 / 2.9	10.9 / 6.8 / 3.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	10.2 / 6.3 / 3.8	11.0 / 6.3 / 2.8	12.4 / 6.9 / 4.1	12.6 / 8.1 / 5.0
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	38 / 25 / 19	38 / 25 / 19	45 / 26 / 20	46 / 35 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	40 / 28 / 19	41 / 28 / 19	45 / 29 / 20	47 / 35 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	303x998x212			
Вес		кг	12			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	50

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

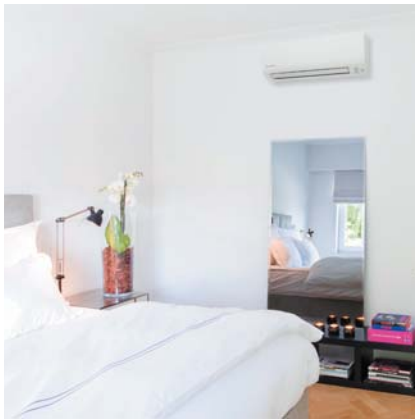
* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистриьютора.
 ** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

FTXS-K/RXS-L* CTXS-K

Кондиционеры настенного типа

15, 20, 25, 35

NEW



FTXS20,25K



RXS20,25L



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 80% электроэнергии.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Режим экономичной работы (ECONO mode).
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20K	FTXS25K	CTXS15K	CTXS35K	
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	-2.0~	-2.5~			
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	-2.5~	-2.8~			
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.	-0.43~	-0.57~			
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	-0.53~	-0.60~			
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		7.40 / A++	7.90 / A++			
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.93 / A++	4.93 / A++			
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)		кВт	2.0 / 2.3	2.5 / 2.5		
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	95 / 653	111 / 710		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	8.8 / 4.7 / 3.9	9.1 / 5.0 / 3.9	7.9 / 4.7 / 3.9	9.2 / 5.2 / 3.9	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.5 / 6.0 / 4.3	10 / 6.0 / 4.3	9.0 / 6.0 / 4.3	10.1 / 6.3 / 4.3	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	40 / 24 / 19	41 / 25 / 19	37 / 25 / 21	42 / 28 / 21	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	40 / 27 / 19	41 / 27 / 19	38 / 26 / 21	41 / 30 / 21	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	*	см. MXS-E/F/G/H/K RXYSQ-P8		
	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)		м²	20	25	15	35	

Применять только для мультисистем.
Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 70, RXYSQ-P8 см. на стр. 71.

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS20L	RXS25L	MXS-E/F/G/H/K, RXYSQ-P8
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		
Вес		кг	34	34	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	46 / 43	
	Нагрев	Макс. / мин.	47 / 44	47 / 44	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-10~46
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-15~18
Хладагент					R-410A
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

Применять только для мультисистем.
Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 70, RXYSQ-P8 см. на стр. 71.

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

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

Для подключения интерфейсного адаптера KRP928, адаптера KRP413 и проводного пульта BRC944 необходимо дополнительно применять адаптер KRP980.

FTXS-K/RXS-L*

Кондиционеры настенного типа

35, 42, 50

NEW



FTXS35,42,50K



RXS35,42L

INVERTER

R-410A



ARC466A9
в комплекте



BRC944
опция**



- Надежный и современный дизайн, который вписывается в любой интерьер благодаря его элегантности и лаконичности.
- Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER A++).
- Работа блока практически не слышна: звуковое давление снижено до 19дБ.
- 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 (до 30%) и обеспечивать повышенный комфорт.
- Управление кондиционером через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой метеоданных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKR01A).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Объемный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний жалюзи и заслонок.
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	~3.5~	~4.2~	~5.0~
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	~4.0~	~5.4~	~5.8~
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. - ном. - макс.	кВт	-0.86-	-1.18-
	Нагрев	Мин. - ном. - макс.	кВт	-0.84-	-1.31-
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	м³/мин	11.2 / 7.0 / 4.1	11.9 / 7.4 / 4.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/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 / 9.5
Габариты	(ВхШхГ)	мм	298x900x215	298x900x215	298x900x215
Вес		кг	16	16	16
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	42	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L	RXS42L	RXS50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		
Вес		кг	34	39	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	10-46	10-46
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-18	-15-18
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		В	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-дистрибьютора.
** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).



FTXS25,35EVM



RXS25,35EVM



R-410A



ARC433B46
в комплекте

- Датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит до 80 % электроэнергии.
- Многоступенчатая очистка воздуха с усиленной фотокаталитической функцией и сроком службы фильтра до 3 лет.
- Сдвоенные заслонки (Dual Flaps) с режимом Autoswing (автоматическое качание заслонок).
- Уровень шума внутреннего блока до 22 дБА, наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Режим экономичной работы (ECONO Mode).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Максимальная длина трубопровода и перепад высот между блоками составляют 20 м и 15 м соответственно.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXS25EVM		FTXS35EVM	
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт		1.2-2.5-3.0		1.2-3.5-3.8	
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт		1.2-3.4-4.5		1.2-4.0-5.0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0.30-0.60-0.80		0.30-1.02-1.20	
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0.29-0.83-1.34		0.29-1.08-1.55	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.17 / A		3.43 / A	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.10 / A		3.70 / A	
Годовое энергопотребление (охлаждение/нагрев)		кВт.ч		300		510	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.7 / 4.7 / 3.9		8.9 / 4.8 / 4.0	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.4 / 5.8 / 5.0		9.7 / 6.0 / 5.2	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	37 / 25 / 22		38 / 26 / 23	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	37 / 28 / 25		38 / 29 / 26	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15		20 / 15	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 9.5	
Габариты	(ВхШхГ)	мм		283x800x195			
Вес		кг		9		9	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		25		30	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25EVM		RXS35EVM	
Размеры	(ВхШхГ)	мм		550x765x285			
Вес		кг		34		34	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43		47 / 44	
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44		48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	10-46			
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-10-20			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)		В		1~, 220-240В, 50Гц			

FTX-JV/RX-JV

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35



FTX20,25,35JV



RX20,25,35JV



R-410A



ARC433A87
в комплекте



BRC944
опция*

- Уменьшение энергопотребления в режиме ожидания с 10 Вт до 2 Вт.
- Высокая сезонная энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности не ниже «A+» (SEER от 5,63).
- Режим экономичной работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией удаляет пыль, запахи, уничтожает бактерии и вирусы.
- Режим комфортного 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			FTX20JV	FTX25JV	FTX35JV
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.	0.31-0.55-0.72	0.31-0.73-1.05	0.29-0.98-1.30
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.25-0.59-0.95	0.25-0.69-1.11	0.29-0.93-1.29
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.63 / A+	5.63 / A+	5.66 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.67 / A++	4.5 / A+	4.14 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	2.0 / 2.2	2.5 / 2.4	3.3 / 2.8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	124 / 659	155 / 746	204 / 945
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	9.1 / 5.9 / 4.7	9.2 / 6.0 / 4.8	9.3 / 6.1 / 4.9
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.4 / 6.3 / 5.5	9.7 / 6.3 / 5.5	10.1 / 6.7 / 5.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 25 / 22	40 / 26 / 22	41 / 27 / 23
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 28 / 25	40 / 28 / 25	41 / 29 / 26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		15 / 12	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	283x770x198	283x770x198	283x770x198
Вес		кг	7	7	7
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX20JV	RX25JV	RX35JV
Размеры	(ВхШхГ)	мм		550x658x275	
Вес		кг		28	30
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	46	46	48
	Нагрев	Макс.	47	47	48
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240В, 50Гц		

* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м) и адаптер KRP980A1.



FTXS60G



RXS60L



ARC452A3
в комплекте



BRC944
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 KKRPO1A).
- 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	~6.0~	~7.1~
Теплопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	~7.0~	~8.2~
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин. ~ ном. ~ макс.	~1.99~	~2.35~
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	~2.04~	~2.55~
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.58 / A	5.28 / A
	Кэффициент 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	16.0 / 11.3 / 10.1	17.2 / 11.5 / 10.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	17.2 / 12.6 / 11.3	19.5 / 14.2 / 12.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	(ВхШхГ)	мм	290x1050x250	298x1050x250
Вес		кг	12	12
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	60	71

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS60L	RXS71F8
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300	770x900x320
Вес		кг	48	71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	49 / 46	*
	Нагрев	Макс. / мин.	49 / 46	*
Диапазон рабочих температур	от-до	°С, сух. терм.		-10~46
	от-до	°С, вл. терм.	-15~18	-15~20
Хладагент			R-410A	
Электропитание (VM)		В	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-дистрибьютора.

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

FTXS-FVM/RXS-FVM

Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71



FTXS50,60,71FVM



RXS71FVM



R-410A



ARC433B70
в комплекте

- Обтекаемая поверхность лицевой панели.
- Датчик наличия движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) экономит до 80 % электроэнергии.
- Объемный 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, расстояние и перепад высот между блоками 30 м и 20 м соответственно.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS50FVM	FTXS60FVM	FTXS71FVM
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-6.7	2.3-7.1-8.5
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.7-5.8-7.7	1.7-7.0-8.0	2.3-8.2-10.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.	0.44-1.55-2.08	0.44-1.98-2.39	0.57-2.36-3.20
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	0.40-1.60-2.53	0.40-2.04-2.81	0.52-2.52-3.73
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.23 / A	3.03 / B	3.01 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.63 / A	3.43 / A	3.25 / C
Годовое энергопотребление (охлаждение/нагрев)		кВт.ч	775	990	1180
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	14.7 / 10.2 / 9.2	16.2 / 11.5 / 10.0	17.4 / 11.9 / 11.2
	Нагрев	Макс./мин./тихий	16.2 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.8 / 10.5	21.5 / 14.4 / 13.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	44 / 35 / 32	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	30 / 20	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238		
Вес		кг	12		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS50FVM	RXS60FVM	RXS71FVM
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300		
Вес		кг	48	48	71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс.	48 / 45	49 / 46	52 / 49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240В, 50Гц		

FTX-GV/RX-GV(B)*

Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71

NEW



FTX50,60,71GV



RX50,60GVB



R-410A



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 метео данных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KKR01A).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTX50GV	FTX60GV	FTX71GV	
Холодопроизводительность	Мин. ~ ном. ~ макс.	кВт	1.7-5.0-6.0	1.7-6.0-6.7	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.	0.44-1.55-2.08	0.44-1.99-2.40	0.57-2.35-3.20	
	Нагрев	Мин. ~ ном. ~ макс.	0.40-1.6-2.53	0.40-2.04-2.81	0.52-2.55-3.82	
Сезонная энергоэффективность	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 / 1577	391 / 1730	500 / 2276
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	14.7 / 10.3 / 9.5	16.2 / 11.4 / 10.2	17.4 / 11.6 / 10.6	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		30 / 20			
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 12.7			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238			
Вес		кг	12			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	50	60	70	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RX50GV	RX60GVB	RX71GVB
Размеры	(ВхШхГ)	мм	735x825x300		
Вес		кг	48		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс.	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 (VM)		В	1~, 220-240В, 50Гц		

* Данные, представленные на странице, являются предварительными. Более полную информацию о модели Вы можете найти в технических каталогах на сайте компании-дистрибьютора.
 ** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

FTXN-L9/RXN-L9

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60



FTXN-L9



RXN-L9



R-410A



в комплекте

- 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 24 дБА).
- Титано-апатитовый воздушный фильтр улавливает частицы пыли, эффективно устраняет неприятные запахи, препятствует размножению бактерий и вирусов.
- 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

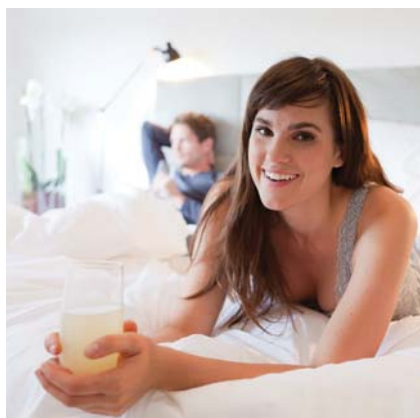
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXN25L9	FTXN35L9	FTXN50L9	FTXN60L9	
Холодопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.5-3.0	1.3-3.3-3.8	1.9-5.5-6.2	2.0-6.2-6.5	
Теплопроизводительность	Мин. - ном. - макс.	кВт	1.3-2.8-4.0	1.3-3.5-4.8	1.3-5.6-6.6	1.6-6.4-7.1	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.74	1.03	1.54	1.92	
	Нагрев	Номинальная	0.70	0.93	1.50	1.71	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.29 / A	5.48 / A	5.50 / A	5.24 / A	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.62 / A	3.81 / A	3.46 / A	3.48 / A	
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		кВт	2.5 / 1.9	3.3 / 2.4	5.5 / 4.4	6.2 / 4.9
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	167 / 740	213 / 864	347 / 1780	415 / 1802
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	10.7 / 6.1 / 4.7	11.1 / 6.5 / 4.7	16.3 / 11.8 / 10.6	16.3 / 11.8 / 10.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	10.7 / 6.1 / 4.7	11.1 / 6.5 / 4.7	16.3 / 11.8 / 10.6	16.3 / 11.8 / 10.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 29 / 24	41 / 30 / 25	40 / 35 / 32	43 / 37 / 33
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 29 / 24	41 / 30 / 25	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 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	288x800x212	288x800x212	310x1065x229	310x1065x229	
Вес		кг	9	9	14	14	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXN25L9	RXN35L9	RXN50L9	RXN60L9	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x658x289	550x658x289	753x855x328	753x855x328	
Вес		кг	28	30	49	49	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	дБА	46	48	51	51
	Нагрев	Максимальный	дБА	46	48	51	51
Диапазон рабочих температур	от-до	°С, сух. терм.	10-46		-15-18		
	от-до	°С, вл. терм.			-10-46		
Хладагент			R-410A				
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц				

FTYN-L/RYN-L

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60



FTYN-L



RYN-L

R-410A



в комплекте

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



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTYN25L	FTYN35L	FTYN50L	FTYN60L
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.65	3.30	5.25	6.01
	Теплопроизводительность	Номинальная	2.80	3.47	5.55	6.35
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.83	1.08	1.64	1.87
	Нагрев	Номинальная	0.78	0.98	1.48	1.74
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		3.21 / A	3.06 / B	3.21 / A	3.21 / A
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		3.61 / A	3.54 / B	3.75 / A	3.65 / A
Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт.ч	412	540	818	935
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	9.7 / 6.4 / 5.9	10.1 / 6.8 / 6.4	15.2 / 12.0 / 10.6	17.4 / 13.4 / 11.8
	Нагрев	Макс./мин./тихий	9.7 / 6.4 / 5.9	10.1 / 6.8 / 6.4	15.2 / 12.0 / 10.6	17.4 / 13.4 / 11.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	39 / 27 / 25	41 / 29 / 27	44 / 36 / 34	48 / 40 / 37
	Нагрев	Макс./мин./тихий	39 / 27 / 25	41 / 29 / 27	44 / 36 / 34	48 / 40 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад 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 (ВxШxГ)		мм	288x800x206	288x800x206	310x1065x224	310x1065x224
Вес		кг	9	14	14	14
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60

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

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



FTYN25GX



RYN25GX

R-410A



ARC461A1
в комплекте

- Плоская лицевая панель.
- Удобный пульт управления.
- Фильтр трехступенчатой очистки воздуха (Air Purifying).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Теплый пуск (Hot Start).
- Таймер позволяет программировать включение и выключение кондиционера.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Антикоррозионная защита поверхностей наружного блока (Anticorrosion Treatment).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Максимальное расстояние и перепад высот между блоками – 15 м и 10 м соответственно.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTYN25GX	
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	2.50	
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	2.85	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.77	
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.78	
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс			3.25 / A	
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс			3.65 / A	
Годовое энергопотребление			кВт·ч	385	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.5 / 6.3 / 5.9	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	9.7 / 6.6 / 6.2	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 27 / 25	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 27 / 25	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	15 / 10	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	
Габариты	(ВхШхГ)		мм	286x800x204	
Вес			кг	9	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN25GX	
Размеры	(ВхШхГ)		мм	550x765x285	
Вес			кг	31	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48	
	Нагрев	Макс.	дБА	49	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	+10-46	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-10-+24	
Хладагент				R-410A	
Электропитание (VM)			В	1-, 220-240 В, 50 Гц	

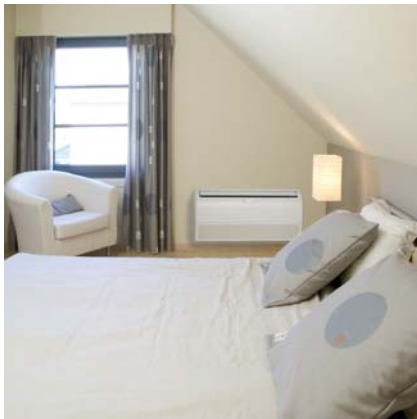
* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

FLXS-B(9)/RXS-L*

Кондиционеры универсального типа

25, 35, 50, 60

NEW



FLXS50,60B

INVERTER



RXS35L

R-410A



ARC433A6
в комплекте



- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.09).
- Различные варианты монтажа в интерьере: возможность встраивания в ниши, стены, 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 KKR01A).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FLXS25B	FLXS35B9	FLXS50B	FLXS60B	
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-2,5-	-3,5-	-4,9-	Применять только для мультисистем. Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 70, RXYSQ-P8 см. на стр. 71.	
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-3,4-	-4,0-	-6,1-		
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0,65	1,13	1,72		
	Нагрев	Номинальная	0,96	1,12	1,82		
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5,19 / A	4,87 / B	5,25 / A		
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3,80 / A	3,80 / A	3,80 / A		
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)	кВт	2,5 / 2,5	3,5 / 2,9	4,9 / 4,2		
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч	169 / 921	252 / 1088	326 / 1546		
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	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	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	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29	47 / 39 / 36	48 / 41 / 39	
	Нагрев	Макс./мин./тихий	37 / 31 / 29	46 / 33 / 30	46 / 35 / 33	47 / 37 / 34	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	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	(ВхШхГ)	мм	490x1050x200				
Вес		кг	16	16	17	17	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L	RXS35L	RXS50L	4MXS68,80/5MXS90E/RXYSQ4,5,6P8
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	Технические характеристики MXS-E/F/G/H/K см. на стр. 70, RXYSQ-P8 см. на стр. 71.
Вес		кг	34	34	47	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	46 / 43	48 / 44	48 / 44	
	Нагрев	Макс./мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		-10~-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-15~-18	
Хладагент					R-410A	
Электропитание (VM)		В			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-дистрибьютора.

FVXG-K/RXG-L*

Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

NEW



UNIQUE TECHNOLOGY



FVXG50K

INVERTER



RXG50L

R-410A



ARC466A2
в комплекте



BRC944
опция**

- Уникальная теплоизлучающая панель внутреннего блока:
 - температура панели при нагреве за счёт фреонового контура достигает +55 °С (электронагреватель не используется);
 - обогрев помещения происходит как за счёт 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 «А»).
- Напольный или подвесной (до 0,5 м от пола) монтаж с возможностью установки в нишах.
- Многоступенчатая эффективная очистка воздуха с фотокаталитической 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 KKRР01А).
- 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.	*	*	*	
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	*	*	*	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.53 / A++	6.48 / 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	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		134 / 842	189 / 1087	324 / 1543	
	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.9 / 5.3 / 4.5	9.1 / 5.3 / 4.5	10.6 / 7.3 / 6.0
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	9.9 / 5.7 / 4.7	10.2 / 5.8 / 5.0	12.2 / 7.8 / 6.8
	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
Трубопровод хладагента	Режим теплового излучения		дБА	19	26	
	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	600x950x215			
Вес		кг	22			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXG25L	RXG35L	RXG50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес		кг	35	35	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47 / 44	48 / 44
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-10-46	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-15-20	
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		В	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-дистрибьютора.
 ** Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

FVXS-F/RXS-L*

Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

NEW



FVXS-F



RXS50L

R-410A



ARC452A1
в комплекте

Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER свыше 5).

- 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 воздушораспределение (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).
- Автоматическое перемещение 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-	-3.5-	-5.0-
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	-3.4-	-4.5-	-5.8-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.57	1.02	1.55
	Нагрев	Номинальная	0.77	1.19	1.60
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.74 / A+	5.60 / A+	5.89 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.58 / A+	3.93 / A	3.80 / A
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)		2.5 / 2.6	3.5 / 2.9	5.0 / 4.2
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		152 / 795	219 / 1033	297 / 1546
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	8.2 / 4.8 / 4.1	8.5 / 4.9 / 4.5	10.7 / 7.8 / 6.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	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
Габариты	(ВхШхГ)	мм	600x700x210		
Вес		кг	14		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L	RXS35L	RXS50L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		
Вес		кг	34		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс./мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		
Хладагент			R410A		
Электропитание (VM)		В	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-дистрибьютора.

FDXS-F(9)/RXS-L*

Кондиционеры канального типа (низконапорные)

25, 35, 50, 60

NEW



FDXS-F(9)



RXS50,60L

R-410A



BRC4C65



BRC1E52A

- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков (коэффициент SEER до 5.5).
- Внешнее статическое давление до 40 Па.
- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм.
- DC-инверторное управление двигателем 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.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXS25F	FDXS35F	FDXS50F9	FDXS60F
Холодопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	~2.4~	~3.4~	~5.0~	~6.0~
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт	~3.2~	~4.0~	~5.8~	~7.0~
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.65	1.06	1.65	2.06
	Нагрев	Номинальная	0.80	1.15	1.87	2.18
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.63 / A+	5.21 / A	5.72 / A	5.51 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.24 / A+	3.88 / A	3.93 / A	3.80 / A
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)	кВт	2.4 / 2.6	3.4 / 2.9	5.0 / 4.0	6.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч	149 / 858	228 / 1047	306 / 1425	381 / 1693
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	12.0 / 10.0	16.0 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	12.0 / 10.0	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	35 / 27	35 / 27	37 / 29	38 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	35 / 27	35 / 27	37 / 29	38 / 30
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	200x750x620		200x950x620	
Вес		кг	21		27	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25		30	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L	RXS35L	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	34		47	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	47 / 44	48 / 45	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.			
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.			
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		V	1~, 220-240 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	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-дистрибьютора.



КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ



Сводная таблица функций.....	36	Подпотолочный тип, четырехпоточные	
Настенный тип		FUQ-C/RZQG-L.....	59
FAQ-C/RZQG-L.....	38	FUQ-C/RR-B FUQ-C/RQ-B.....	60
FAQ-C/RZQSG-L.....	39	Подпотолочный тип, однопоточные	
FAQ-B/RR-B FAQ-B/RQ-B.....	40	NEW FHQ-C/RXS-L.....	61
Канальный тип		FHQ-C/RZQG-L.....	62
<i>Средненапорные</i>		FHQ-C/RZQSG-L.....	63
NEW FBQ-C8/RXS-L.....	41	FHQ-C/RR-B FHQ-C/RQ-B.....	64
FBQ-C8/RZQG-L.....	42	FLQN-EX/RYN-CX / RQ-C(D)X.....	65
FBQ-C8/RZQSG-L.....	43	Крышный кондиционер	
FBQ-C8/RR-B FBQ-C8/RQ-B.....	44	UATYQ-C.....	66
FDMQN-CX/RYN-CX / RQ-C(D)X.....	45	UATYP-AY1.....	67
<i>Высоконапорные</i>			
FDQ-C/RZQG-L.....	46		
FDQ-C/RZQSG-L.....	47		
FDQ-C/RR-B FDQ-C/RQ-B.....	48		
FDQ-B/RZQ-C.....	49		
Кассетный тип			
NEW FFQ-C/RXS-L.....	50		
FFQN-CX/RYN-CX.....	51		
NEW FCQG-F/RXS-L.....	52		
FCQG-F/RZQG-L.....	53		
FCQG-F/RZQSG-L.....	54		
FCQG-F/RR-B FCQG-F/RQ-B.....	55		
FCQN-EX/RQ-C(D)X.....	56		
FCQHG-F/RZQG-L.....	57		
FCQHG-F/RZQSG-L.....	58		

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ФУНКЦИЙ

Кондиционеры для коммерческого применения

Комфортность микроклимата										Здоровье и комфорт					Интеллектуальность управления								
Инверторная технология	Приоритетное помещение (только для мультисистем)	Подъем атмосферного воздуха	Программная осушка воздуха	Сдвоенные заслонки	Широкоугольные жалюзи	Непрерывное качание заслонок	Двойной контроль температуры	Воздушный фильтр	Антибактериальная поверхность пульты	Режим снижения шума внутреннего блока	Режим снижения шума наружного блока	Теплый пуск	Автоматическое управление скоростью вентилятора	Функция ночной экосэ debate	Датчик присутствия людей и измерения температуры	Никого нет дома	Управление одним касанием	Функция самодиагностики	Недельный таймер	Автоматический выбор режима	Инфракрасный пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления	Централизованное управление

Настенный тип

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

Канальный тип

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

Кассетный тип

FFQ-C / RXS-L	●	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FFQN-CXV / RYN-CXV			●	●				●	●	●			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RXS-L	●	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RZQG-L	●		●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RZQSG-L	●		●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FCQG-F / RR(Q)-B			●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
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				●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Подпотолочный тип

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

Экономичность								Надежность				Расширение возможностей					Простота обслуживания				
Технология энергосбережения	Сверхэффективный инвертор	Электронное управление мощностью	Компрессор с каналообразующим ротором (Scroll)	Спиральный компрессор (Scroll)	Магнетронный двигатель	Экономичный режим	Декоративная панель с автоматической очисткой	Автоматический перезапуск	Антикоррозийная защита	Автоматическая оттайка инея	Защита от предельных температур	Самый современный дизайн	Конструкции для высоких потолков	Встраиваемые внутренние блоки	Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному	Компновка мультисистемы	Специальный низкотемпературный комплект	Съёмная лицевая панель	Фильтр продолжительного действия	Предотвращение загрязнения потолков	Принудительный отвод конденсата

Настенный тип

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

Канальный тип

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

Кассетный тип

FFQ-C / RXS-L	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	●		●		●
FFQN-CXV / RYN-CXV									●	●	●	●			●			●		●		●
FCQG-F / RXS-L	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●		●
FCQG-F / RZQG-L	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●		●	●		●	●		●	
FCQG-F / RZQSG-L	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●		●	●		●	●		●	
FCQG-F / RR(Q)-B	●				●			●	●	●	●	●	●		●	●		●	●		●	
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	●				●				●	●	●	●			●		●	●		●		●

Подпотолочный тип

FHQ-C / RXS-L	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●		●	●	●	●		●		●	(опция)
FHQ-C / RZQG-L	●	●	●		●	●			●	●	●	●			●			●		●		●
FHQ-C / RZQSG-L	●	●	●		●	●			●	●	●	●			●			●		●		●
FHQ-C / RR(Q)-B	●				●				●	●	●	●			●		●	●		●		●
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.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAQ71C	FAQ100C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.00	2.63
	Нагрев	Номинальная	2.03	3.00
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.51 / A++	6.11 / A++
	Кэффициент 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	365 / 2204	544 / 3561
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		50 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	78 / 80	102 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43**)	50 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм. -15~50	
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм. -20~15.5	
Хладагент			R-410A	
Электропитание (VM)		V	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.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAQ71C	FAQ100C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.12	3.16
	Нагрев	Номинальная	2.08	3.17
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.05 / A+	5.61 / A+
	Кoeffициент 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	592 / 2377
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 14	26 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	45 / 40	49 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	290x1050x238	340x1200x240
Вес		кг	13	17
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320
Вес		кг	67	81 / 82
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	49 / 47	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	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 (VM)		V	1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц	

Дополнительное оборудование

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

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

Кондиционеры настенного типа

71, 100



FAQ71B



RQ71B

R-410A



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) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения 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	кВт	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.58 / 2.49	3.96 / 3.82	-	-
Энергоэффективность	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 (охл./нагр.)		кВт·ч	1325 / 1265	1780 / 1760	1325 / 1265	1780 / 1760	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	19 / 15	23 / 19	19 / 15	23 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	19 / 15	23 / 19	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	43 / 37	45 / 41	43 / 37	45 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	43 / 37	45 / 41	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб		Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	290x1050x230	360x1570x200	290x1050x230	360x1570x200
Вес			кг	13	26	13	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	70	100	70	100

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RR71BV/W	RR100BV/W	
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320
Вес			кг	84 / 83	103 / 101	83 / 81	102 / 99
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	50	53	50	53
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	53	-	-
Диапазон рабочих температур		от-до	°C, сух. терм.	-5-46		-15-46	
		от-до	°C, вл. терм.	-10-15		-	
Хладагент				R-410A		R-410A	
Электропитание (VM)			В	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	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7E618
Пульт управления для FAQ100B	беспроводной (охлаждение)	BRC7E619
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7C510
	беспроводной (охлаждение)	BRC7C511

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



RXS60L



FBQ50C8



BRC4C65



BRC1E52A



- Высокая сезонная эффективность за счет применения новых наружных блоков.
- DC-инверторное управление двигателем 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;
 - 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.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 625 мм).
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пультов.



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	1.06		1.65		1.75	
	Нагрев	Номинальная	1.11		1.61		2.05	
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.97 / A+		5.85 / A+		5.72 / A+	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		3.93 / A+		3.85 / A		3.80 / A	
	При нагрузке (охлаждение,нагрев)		3.5 / 2.9		4.9 / 4.4		5.7 / 4.6	
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		205 / 1033		293 / 1584		349 / 1693	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	16 / 11				18 / 15	
	Нагрев	Макс./мин.	16 / 11				18 / 15	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.			37 / 29			
	Нагрев	Макс./мин.			37 / 29			
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15		30 / 20			
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7		6.4 / 12.7	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x700x700		300x700x700		300x1000x700	
Вес		кг	25		25		34	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS45D		BYBS45D		BYBS71D	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x800x500		55x800x500		55x1100x500	
Вес		кг	3		3		4.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35		50		60	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L		RXS50L		RXS60L	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300		735x825x300	
Вес		кг	34		47		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	48 / 44		48 / 44		49 / 46	
	Нагрев	Макс./мин.	48 / 45		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		R-410A		R-410A	
Электропитание (VM)		В			1~, 220-240В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

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

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

FBQ-C8/RZQG-L

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125, 140



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-инверторное управление вентилятором внутреннего блока.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения 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	1.94	2.44	3.15	4.02	
	Нагрев	Номинальная	2.05	2.57	3.53	4.30	
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		6.11 / A++	5.60 / A+	5.81 / A+	-	
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		4.01 / A+	4.61 / A++	4.21 / A+	-	
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		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.	м³/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	41 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	41 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700	300x1400x700	
Вес		кг	34	45	45	45	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D	BYBS125D	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x1100x500		55x1500x500		
Вес		кг	4.5		6		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L7V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	78 / 80		102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48 (43*)	51 (45*)	52 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-50		
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.	-20-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

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

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FBQ-C8/RZQSG-L

71, 100, 125, 140

Кондиционеры канального типа (средненапорные)



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG71L



FBQ100,125,140C8



BRC4C65



BRC1E52A

- 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-инверторное управление вентилятором внутреннего блока.
- Внешний статический напор до 120 Па с возможностью регулирования с проводного пульта управления.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения 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	2.07	2.87	3.74	4.44
	Нагрев	Номинальная	2.08	2.96	3.85	4.54
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс		5.81 / A+	5.50 / A	5.20 / A	-
	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс		3.88 / A	4.01 / A+	3.90 / A	-
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		6.8 / 6.0	9.5 / 7.6	12.0 / 7.6	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		410 / 2166	604 / 2653	807 / 2728	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	18 / 15	32 / 23	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	18 / 15	32 / 23	39 / 28	41 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	37 / 29	38 / 32	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	37 / 29	38 / 32	40 / 33	41 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	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
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D	BYBS125D
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x1100x500		55x1500x500	
Вес		кг	4.5		6	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140LV/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320
Вес		кг	67	81 / 82	81 / 82	102 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15~46			
	Нагрев	от-до	-15~15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание (VM)		В	1~, 220-240В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			

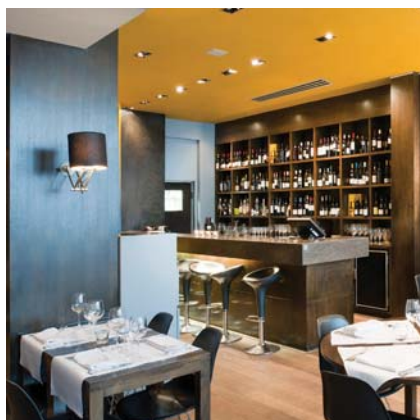
Дополнительное оборудование

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

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

- Статический напор до 147 Па.
- Автоматический перезапуск с сохранением настроек при устранении перебоев с электроэнергией.
- 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	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
Энергоэффективность	Кoeffициент EER (охлаждение) / Класс		2.96 / C	2.91 / C	3.13 / B	2.73 / D	2.82 / C	2.82 / C	2.87 / C
	Кoeffициент 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		кВт.ч	475	650	880	1445	2145	2145	2465
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	7.0 / 5.9	11.5 / 7.0	16.0 / 13.4	23.8 / 19.9	35.8 / 25.8	40.0 / 31.6
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	7.0 / 5.9	11.5 / 7.0	16.0 / 13.4	23.8 / 19.9	35.8 / 25.8	40.0 / 31.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 26	37 / 29	38 / 34	41 / 34	49 / 45	53 / 51
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 26	37 / 29	38 / 34	41 / 34	49 / 45	53 / 51
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	261x700x411	261x905x411	261x1065x411	285x832x600	315x1257x638	315x1257x638	378x1299x541
Вес		кг	18	22	24	40	49	49	50
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	25	35	50	70	100	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RYN25CXV	RYN35CXV	RYN50CXV	RQ71CXV	RQ100DXV	RQ100DXV	RQ125DXV	
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		19-46		19-46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.		-9-18		-9-18		-9-18	
Хладагент			R-410A							
Электропитание (VM)		В	V: 1-, 220-240В, 50Гц / Y: 3-, 380-415В, 50Гц							



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.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- 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	3.20	3.20
	Нагрев	Номинальная	3.53	3.53
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		5.81 / A+	5.81 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.21 / A+	4.21 / A+
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		12.0 / 12.7	12.0 / 12.7
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		723 / 4226	723 / 4226
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	39 / 28	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	40 / 33	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	45	45
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS125D	BYBS125D
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x1500x500	55x1500x500
Вес		кг	6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG125L8V	RZQG125L8Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	1430x940x320	1430x940x320
Вес		кг	99	99
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	51 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15-50	-15-50
	Нагрев	от-до	-20-15.5	-20-15.5
Хладагент			R-410A	R-410A
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240В, 50Гц	3-, 400В, 50Гц

Дополнительное оборудование

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

* 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.
- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 30% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма 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.



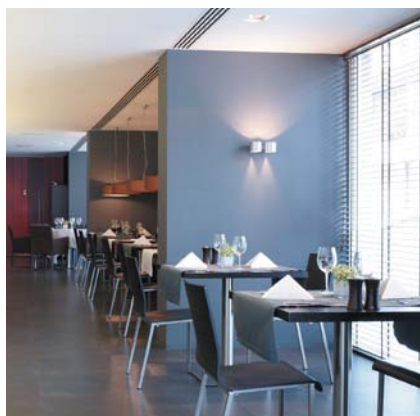
ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDQ125C	FDQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	12.0	12.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	13.5	13.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	3.74	3.74
	Нагрев	Номинальная	3.85	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)		12.0 / 7.6	12.0 / 7.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		807 / 2728	807 / 2728
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	39 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30
	Диаметр труб		Жидкость / газ	мм
Габариты	(ВхШхГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700
Вес		кг	45	45
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYBS125D	BYBS125D
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x1500x500	55x1500x500
Вес		кг	6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	130	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG125L8V	RZQSG125L8Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	990x940x320
Вес		кг	81	82
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	54 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	58
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15-46
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-15-15.5
Хладагент			R-410A	R-410A
Электропитание (VM)		В	1-, 220-240В, 50Гц	3-, 400В, 50Гц

Дополнительное оборудование

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



RQ125B



FDQ125C



BRC4C65
BRC4C66



BRC1E52A

R-410A

- Высокий статический напор – до 200 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- 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).
- Управление с помощью локального проводного 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 для RR-B*

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			кВтч	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 (ВхШхГ)			мм	300x1400x700		300x1400x700	
Вес			кг	45		45	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYBS125D		BYBS125D	
Габариты (ВхШхГ)			мм	55x1500x500		55x1500x500	
Вес			кг	6.5		6.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	130		130	

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RQ125BW		RR125BW	
Размеры (ВхШхГ)			мм	1170x900x320		1170x900x320	
Вес			кг	108		108	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	53		53	
	Нагрев	Макс.	дБА	53		-	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-5~46		-15~46	
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-10~15		-	
Хладагент				R-410A		R-410A	
Электропитание (VM)			В	3~, 400 В, 50 Гц		3~, 400 В, 50 Гц	

Дополнительное оборудование		BRC1D52, BRC1E52A	
Пульт управления	проводной		
	беспроводной (охлаждение/нагрев)		BRC4C65
	беспроводной (только охлаждение)		BRC4C66
Декоративная панель			BYBS_D

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



RZQ200,250C



FDQ200B



BRC1E52A

- Высокий свободный напор – до 250 Па (для классов 200 и 250).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объемом до 30% от стандартного расхода.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъема конденсата – до 500 мм.
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.
- Технология энергосбережения (Energy-Saving Technology) экономит до 70% электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками 100 и 30 м для классов 200 и 250 соответственно.



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	кВт	6.23		8.58	
	Нагрев	Номинальная	кВт	6.74		8.22	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.21 / A		2.81 / C	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.41 / B		3.21 / C	
Годовое энергопотребление		кВт·ч		3115		4290	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	м³/мин	69		89	
	Нагрев	Макс.	м³/мин	69		89	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	45		47	
	Нагрев	Макс.	дБА	45		47	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	100 / 30		100 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	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	дБА	57		57	
	Нагрев	Номинальный	дБА	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 (VM)		В			У: 3-, 400 В, 50 Гц		
Дополнительное оборудование							
Пульт управления	проводной				BRC1D52, BRC1E52A		

FFQ-C / RXS-L*

Кондиционеры кассетного типа

25, 35, 50, 60

NEW



FFQ25,35,50,60C



RXS60L



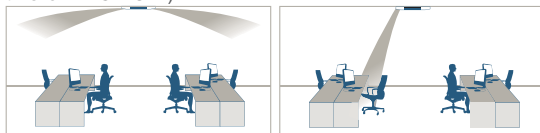
BRC7F530W

R-410A



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** - управляется BRC1E52A).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E52A.
- Использование теплообменника новой конструкции, а также двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса обеспечивают низкое энергопотребление блока.
- Насос дренажной системы для подъема конденсата на высоту до 750 мм (входит в стандартную комплектацию).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FFQ25C	FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	2.5	3.4	5.0	5.7
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	3.2	4.2	5.8	7.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	0.56	0.92	1.56	1.89
	Нагрев	кВт	0.82	1.20	1.66	2.05
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.13 / A++	6.33 / A++	5.93 / A+	5.79 / A+
	Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.25 / A+	4.13 / A+	4.13 / A+	4.20 / A+
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)	кВт	2.5 / 2.3	3.4 / 3.5	5.0 / 3.8	5.7 / 4.0
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
	Нагрев	Макс./мин.	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 7.5	14.5 / 9.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	*	20 / 15		30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	280x575x575			
Вес		кг	16			17.5
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYFQ60B3 / BYFQ60CW / BYFQ60CS			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	55x700x700 / 46x620x620 / 46x620x620			
Вес		кг	2.7 / 2.8 / 2.8			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS25L	RXS35L	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	
Вес		кг	34		47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	47 / 44	48 / 45	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 (VM)		В	1~, 220-240 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E52A
	беспроводной (охлаждение / нагрева)	BRC7EB530W***, BRC7F530W(S)**

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

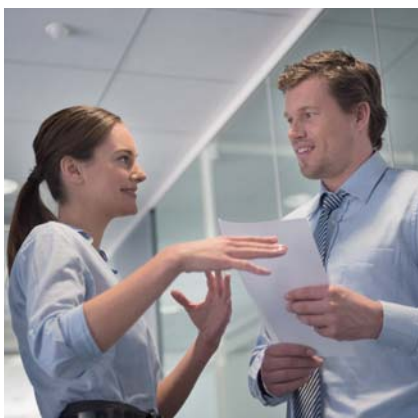
** Совместим с декоративной панелью BYFQ60CW(S).

*** Совместим с декоративной панелью BYFQ60B3.

FFQN-CX/RYN-CX

Кондиционеры кассетного типа

25, 35, 50



R-410A



RYN50CXV



FFQN25/35CXV



BRC52A61
в комплекте

- Автоматическое покачивание заслонок обеспечивает равномерное распределение воздуха в помещении.
- Компактный дизайн: внутренние блоки идеально подходят для размещения в модули подвесного потолка стандартного размера 600x600 мм.
- Встроенный дренажный насос с высотой подъема конденсата до 700 мм.
- Функции самодиагностики позволяют вовремя предупредить пользователя о возникших неисправностях системы.
- Автоматический режим обеспечивает точное соответствие климата в помещении заданным настройкам.
- Функция теплого пуска исключает поступление холодного воздуха в помещение во время начала работы кондиционера.
- Режим осушки воздуха (Dry Mode) позволяет снизить влажность воздуха без изменения температуры.
- Режим комфортного сна (Sleep Mode).
- Защитное антикоррозионное покрытие Gold Fin.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FFQN25CXV	FFQN35CXV	FFQN50CXV
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	2.8	3.7	5.1
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	2.8	3.4	5.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.90	1.30	1.69
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.83	1.02	1.71
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.09 / B	2.82 / C	3.03 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.35 / C	3.30 / C	3.00 / D
Годовое энергопотребление			кВт.ч	450	650	845
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	11.5 / 9.2	11.5 / 9.2	12.6 / 9.5
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	11.5 / 9.2	11.5 / 9.2	12.6 / 9.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	41 / 35	41 / 34	44 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	41 / 35	41 / 34	44 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	12 / 5	12 / 5	15 / 8
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	250x570x570	250x570x570	250x570x570
Вес			кг	22	23	23
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				BYC20CX	BYC20CX	BYC20CX
Габариты		(ВхШхГ)	мм	45x640x640	45x640x640	45x640x640
Вес			кг	2	2	2
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN25CXV	RYN35CXV	RYN50CXV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	540x700x250	540x700x250	651x885x328
Вес			кг	28	30	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46	49	52
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	46	49	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.		19-46	
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.		-9-18	
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240В, 50Гц		

FCQG-F/RXS-L*

Кондиционеры кассетного типа

35, 50, 60

NEW



R-410A



RXS-L



FCQG35,50,60F

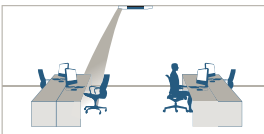
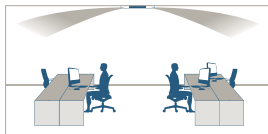


BRC7FA532F



BRC1E52A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – 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 28 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 625 мм).



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	кВт	0.95	1.41	1.64
	Нагрев	кВт	1.20	1.62	1.99
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.35 / A++	6.48 / A++	6.22 / A++
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.90 / A++	4.29 / A++	4.00 / A+
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт	3.5 / 3.3	5.0 / 4.4	5.7 / 4.7
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	193 / 949	270 / 1426	321 / 1646
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	12.5 / 8.7	12.6 / 8.7	13.6 / 8.7
	Нагрев	Макс./мин.	12.5 / 8.7	12.6 / 8.7	13.6 / 8.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	31 / 27	31 / 27	33 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	31 / 27	31 / 27	33 / 28
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	204x840x840	204x840x840
Вес		кг	18	19	19
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	60x950x950 / 60x950x950 / 145x950x950		
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3		
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	560x765x285	735x825x300	
Вес		кг	34	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-10-46	
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-15-18	
Хладагент			R-410A		
Электропитание (VM)		V	1 ~, 220-240 В, 50 Гц		

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

FCQG-F/RZQG-L

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A



FCQG100,125,140F

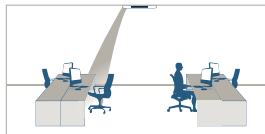
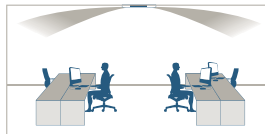


BRC7FA532F



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, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – 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	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.01	2.45	3.22	4.17	
	Нагрев	Номинальная	1.89	2.60	3.72	4.30	
Сезонная энергоэффективность	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	-
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	350 / 2111	488 / 3431	700 / 4322	-
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	
Вес		кг	21	24	24	24	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	60x950x950 / 60x950x950 / 145x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L7V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	78 / 80		102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	50 (45*)	51 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-50		
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-20-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание		В	1~, 220В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной		BRC1D52, BRC1E52A			
	беспроводной (охлаждение / нагрева)		BRC7FA532F			

* Уровень шума при работе в ночном режиме.
** Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

FCQG-F/RZQSG-L

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

R-410A



RZQSG71L



FCQG71F

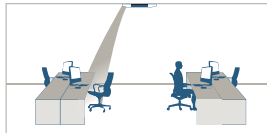
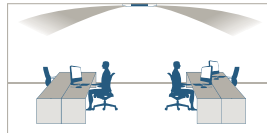


BRC7FA532F



BRC1E52A

- 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, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – 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	
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	2.12	2.88	3.74	4.45	
	Нагрев	Номинальная	2.08	3.05	3.96	4.54	
Сезонная энергоэффективность	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 / 8.03	-
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	390 / 2162	511 / 2595	792 / 2803	-
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	26.0 / 12.4
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 29	41 / 29	41 / 29
	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	246x840x840	
Вес		кг	21	24	24	24	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	60x950x950 / 60x950x950 / 145x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140LV/LY	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320	
Вес		кг	67	81 / 82	81 / 82	102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-46			
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-15-15.5			
Хладагент			R-410A				
Электропитание		В	1~, 220В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц				

Дополнительное оборудование

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

* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

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

71, 100, 125

Кондиционеры кассетного типа



- 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 625 мм).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения 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	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65	2.69 / 2.63	3.83 / 3.56	4.65
	Нагрев	Номинальная	2.82 / 2.77	3.75 / 3.66	5.06	-	-	-
Энергоэффективность	Кэффициент 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
	Кэффициент COP (нагрев) / Класс		2.84 / D; 2.89 / D	2.99 / D; 3.06 / D	2.89 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВт·ч	1345 / 1315	1915 / 1780	2325	1345 / 1315	1915 / 1780	2325
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./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.	15.0 / 9.1	22.8 / 12.4	26.0 / 12.4	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	33 / 28	37 / 29	41 / 29	33 / 28	37 / 29	41 / 29
	Нагрев	Макс./мин.	33 / 28	37 / 29	41 / 29	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840	246x840x840
Вес		кг	21	24	24	21	24	24
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140D / BYCQ140DW			BYCQ140D / BYCQ140DW		
Габариты	(ВхШхГ)	мм	60x950x950 / 60x950x950			60x950x950 / 60x950x950		
Вес		кг	5.4 / 5.4			5.4 / 5.4		
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		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс.	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 (VM)		В	V:1~; 230; B/W: 3N~; 400 В, 50 Гц			V:1~; 230; B/W: 3N~; 400 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

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

* Кондиционер может быть снабжен 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.



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	2.79	3.83	4.39
	Нагрев	Номинальная	2.33	3.61	4.02
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		кВт.ч	1395	1913	2195
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	24.1 / 14.9	28.9 / 17.4	33.6 / 21.8
	Нагрев	Макс./мин.	24.1 / 14.9	28.9 / 17.4	33.6 / 21.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	38 / 33	44 / 36	45 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	38 / 33	44 / 36	45 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	15 / 8	45 / 25	45 / 25
	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)		м²	70	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71CXV	RQ100DXY	RQ125DXY
Размеры	(ВxШxГ)	мм	753x855x328	852x1030x400	852x1030x400
Вес		кг	57	95	98
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	58	58	60
	Нагрев	Номинальный	58	58	60
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.		
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.		
Хладагент			R-410A		
Электропитание		В	1-, 220-240В, 50Гц		3-, 400В, 50Гц

FCQHG-F/RZQG-L

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A



FCQHG100,125,140F

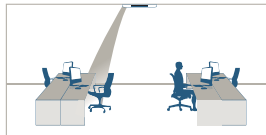
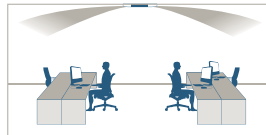


BRC7FA532F



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, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – 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 625 мм).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F	
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4	
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.66	2.15	3.00	4.00	
	Нагрев	Номинальная	1.56	2.16	3.07	3.77	
Сезонная энергоэффективность	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	-
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	340 / 2343	475 / 3295	635 / 3829	-
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
Габариты	Диаметр труб	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	
	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес		кг	25	26	26	26	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG**				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	60x950x950 / 60x950x950 / 145x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L8V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	78 / 80		102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	50 (45*)	51 (45*)	52 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-50		
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-20-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание		В	1~, 220В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

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

* 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



Seasonal Classic

R-410A



RZQSG125L



FCQHG100,125,140F

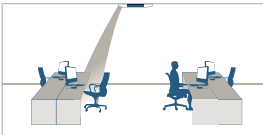
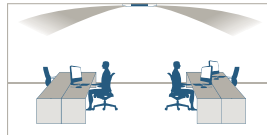


BRC7FA532F



BRC1E52A

- 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, автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – 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	13.4	
	Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.94	2.57	3.71	4.17
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.83	2.51	3.60	4.29
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+	4.10 / 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	777 / 2741	-	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
Вес		кг	25	26	26	26	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*				
Габариты	(ВхШхГ)	мм	60x950x950 / 60x950x950 / 145x950x950				
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3				
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140L/LY	
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	1430x940x320	
Вес		кг	67	81 / 82	81 / 82	102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный/тихий	дБА	49 / 47	53 / 49	54 / 49	53 / 49
	Нагрев	Номинальный	дБА	51	57	58	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-46			
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-15-15.5			
Хладагент			R-410A				
Электропитание		В	1~, 220В, 50Гц / 3~, 400В, 50Гц				

Дополнительное оборудование

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

* Для блоков с панелью BYCQ140DG используется пульт BRC1E52A.

FUQ-C/RZQG-L

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



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 определение высоты потолка сохраняет комфортное воздушное распределение 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	1.68	2.46	2.54
	Нагрев	Номинальная	1.84	2.73	3.95
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.50 / A++	6.11 / A++	5.61 / A+
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.20 / A+	4.50 / A+	4.44 / A+
	При нагрузке (охлаждение /нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 14.1
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	366 / 2533	544 / 3515	748 / 4456
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	41 / 35	46 / 39	47 / 40
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	198x950x950	198x950x950	198x950x950
Вес		кг	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	1430x940x320	1430x940x320
Вес		кг	78 / 80	102 / 101	102 / 101
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-50	-20-15.5
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.		R-410A
Хладагент					
Электропитание		В		1~; 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц	

Дополнительное оборудование

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

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

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

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

71, 100, 125



RQ125B



FUQ125C



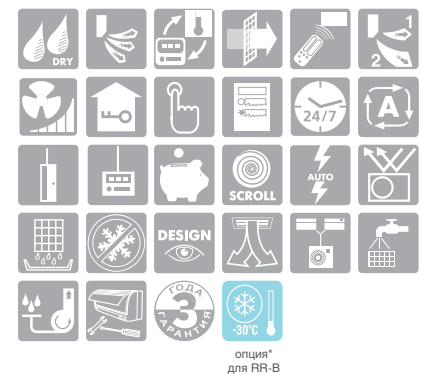
BRC7C58



BRC1E52A

R-410A

- 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) поддерживает относительную влажность воздуха от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция настройки на определение высоты 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	2.70 / 2.65	3.83 / 3.78	4.57	2.70 / 2.65	3.83 / 3.78	4.57
	Нагрев	Номинальная	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		кВт·ч	1350 / 1325	1915 / 1890	2285	1350 / 1325	1915 / 1890	2285
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5
	Нагрев	Макс./мин.	23 / 16	31 / 20	32.5 / 20.5	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	41 / 35	46 / 39	47 / 40	41 / 35	46 / 39	47 / 40
	Нагрев	Макс./мин.	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	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	198x950x950	198x950x950	198x950x950	198x950x950	198x950x950	198x950x950
Вес		кг	25	26	26	25	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BV/W	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BV/W
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	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Максимальный	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 (VM)		V	1-, 230В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			1-, 230В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц		

Дополнительное оборудование

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

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



RXS-L



FHQ60C



BRC7G53



BRC1E52A



- Идеально решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством.
- Блок можно располагать в углу или в нише благодаря небольшому пространству для техобслуживания (всего 30 мм).
- 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.
- Широкий угол распределения воздуха благодаря поворотным жалюзи: до 100°(эффект Коанда).
- Распределение воздуха без потерь производительности возможно для помещений с потолка-ми до 3.8 м.
- Насос дренажной системы для подъема конденсата KDU50P60 (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).



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	0.95	1.57	1.75
	Нагрев	Номинальная	0.98	1.79	2.17
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 / 981	298 / 1578	332 / 1705
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
	Нагрев	Макс./мин.	14 / 10	15 / 10	19.5 / 11.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	36 / 31	37 / 32	37 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	36 / 31	37 / 32	37 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x960x690		
Вес		кг	24	25	31
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXS35L	RXS50L	RXS60L
Размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	
Вес		кг	34	47	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	48 / 45	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 (VM)		V	1-, 220-240 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

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

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

FHQ-C/RZQG-L

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



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 (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	1.78	2.49	3.58	4.05	
	Нагрев	Номинальная	1.82	2.60	3.48	4.27	
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	-
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	342 / 2462	544 / 3431	698 / 4676	-
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	
Вес		кг	32	38	38	38	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L7V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	78 / 80		102 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	50 (45*)	51 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°С, сух. терм.	-15-50		
	Нагрев	от-до	°С, сух. терм.	-20-15.5		
Хладагент			R-410A			
Электропитание		V	1~; 220-240В, 50Гц / 3~, 380-415В, 50Гц			
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	проводной		BRC1D52, BRC1E52A			
	беспроводной (охлаждение / нагрева)		BRC7G53			

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FHQ-C/RZQSG-L

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



Seasonal Classic

INVERTER

R-410A



RZQSG100,125L



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 KDU50P160 (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	1.97	2.96	4.15	4.45	
	Нагрев	Номинальная	1.86	2.99	3.73	4.54	
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	-	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		424 / 2727	592 / 2721	748 / 2653	-	
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	
Вес		кг	32	38	38	38	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140	

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140LV/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320		1430x940x320
Вес		кг	67	81 / 82		102 / 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		В	1~, 220-240В, 50Гц / 3-, 380-415В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

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

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

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125

R-410A



RQ71B



FHQ100,125C

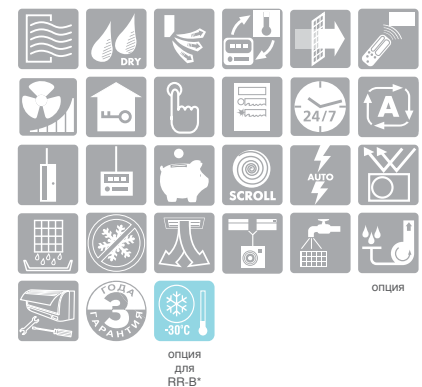


BRC7G53



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 KDU50P160 (опция).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	9.8	12.2	7.1	9.8	12.2
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.5	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	2.65	3.75 / 3.68	4.51	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68	4.51
	Нагрев	Номинальная	2.80	4.13 / 4.01	5.16	-	-	-
Энергоэффективность	Кoeffициент 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
	Кoeffициент COP (нагрев) / Класс		2.86 / D	2.71 / E; 2.79 / E	2.81 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление		кВтч	1325	1875 / 1840	2255	1350 / 1325	1875 / 1840	2255
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	38 / 34	42 / 34	44 / 37	38 / 34	42 / 34	44 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	38 / 34	42 / 34	44 / 37	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690
Вес		кг	32	38	38	32	38	38
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	80	110	130

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимальный	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Максимальный	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 (VM)		В	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 снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.

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

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

35, 50, 71, 100

R-410A



RYN35CX



FLQN35,50,71EX



BRC52A61
в комплекте

- 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 комфортного 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	11,4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	3,5	5,4	8,1	11,7	12,2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1,28	1,72	2,75	4,01	3,94
	Нагрев	Номинальная	1,13	1,49	2,46	3,71	3,62
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2,95 / C	2,98 / C	2,87 / C	2,76 / D	2,89 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3,06 / D	3,63 / A	3,28 / C	3,16 / D	3,37 / C
Годовое энергопотребление		кВт.ч	640	860	1376	2011	1972
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	14,2 / 9,8	14,6 / 11,4	17,9 / 12,9	30,8 / 24,6	30,8 / 24,6
	Нагрев	Макс./мин.	14,2 / 9,8	14,6 / 11,4	17,9 / 12,9	30,8 / 24,6	30,8 / 24,6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	48 / 41	48 / 43	56 / 44	52 / 46	52 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	48 / 41	48 / 43	56 / 44	52 / 46	52 / 46
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	12 / 5	12 / 5	15 / 8	45 / 25	45 / 25
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6,4 / 12,7	6,4 / 12,7	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	260x1538x635	260x1538x635
Вес		кг	24	24	24	45	45
Для помещения площадью (ориентировочно)		м ²	35	50	70	100	100

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

UATYQ-C

Кондиционеры крышные

250, 350, 450, 550, 600, 700

R-410A



Пульт
в комплекте



UATYQ-C



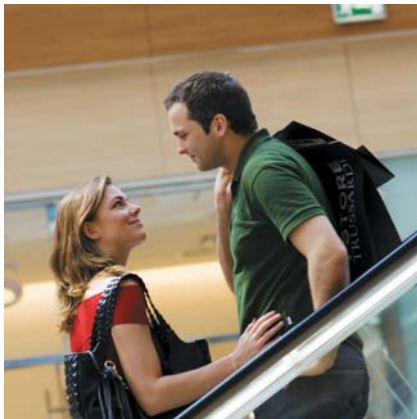
- Высокая экономичность модели достигается благодаря комбинации надежного спирального компрессора и высокоэффективного хладагента R-410A.
- Заводская заправка без последующей дозаправки при монтаже гарантирует отсутствие загрязнений в контуре охлаждения и эффективную работу блока.
- Не требуются монтажные 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 °С (стандарт), может быть расширено до 0 °С с помощью настроек на месте монтажа;
 - нагрев: от -15 до 20 °С.
- 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	72.60
	Нагрев	Номинальная	кВт	24.91	34.79	41.79	53.93	61.69	69.61
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	8.14	10.78	13.04	16.74	19.65	21.61
	Нагрев	Номинальная	кВт	7.33	10.84	12.86	15.54	18.58	21.42
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.36 / A	3.30 / A	3.43 / A	3.33 / A	3.40 / A	3.36 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.40 / B	3.21 / C	3.25 / C	3.47 / B	3.32 / C	3.25 / C
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м³/мин	93.60	121.80	160.20	189.60	206.7	235.02
	Нагрев	Конденсатор	м³/мин	233.04	339.84	342.60	365.40	572.04	600.36
Внешнее статическое давление			Па	147			206		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	1150x1636x2063	1028x2209x2113	1130x2209x2113	1048x2209x2670	1302x2209x2670	1454x2209x2670
Вес			кг	445	580	610	780	830	970
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°С	0-52					
	Нагрев	Мин ~ макс.	°С	-15 ~ 18					
Уровень звуковой мощности			дБА	82	83	83	87	90	90
Хладагент				R-410A					
Электропитание			В	3-, 380-415, 50Гц					
Для помещения площадью (ориентировочно)			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		(ВхШхГ)	мм	534x1440x1144	534x1430x1124	534x1430x1124	534x1458x1564	534x1458x1564	534x1458x1564
Вес			кг	51	42	43	53	54	69



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 шумопоглощающими панелями и мощным сетчатым фильтром улучшают эксплуатационные характеристики.
- Теплообменник с антикоррозийной обработкой.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				UATYP850AY1	UATYP10AY1	UATYP12AY1
Производительность	Охлаждение	Номинальная	кВт	78.60	101.11	109.61
	Нагрев	Номинальная	кВт	87.78	102.29	126.31
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	36.10	43.17	48.20
	Нагрев	Номинальная	кВт	32.10	41.67	46.80
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.18 / G	2.34 / F	2.27 / F
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			2.73 / E	2.45 / F	2.70 / E
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м ³ / мин	263	312	354
	Нагрев	Конденсатор	м ³ / мин	566	566	566
Внешнее статическое давление			Па			294
Габариты		(ВxШxГ)	мм		1735x2250x2800	
Вес			кг		1350	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C			20~46
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C			-15~20
Уровень звуковой мощности			дБА			74
Хладагент						R-407C
Электропитание			В			3-, 380-415, 50Гц
Для помещения площадью (ориентировочно)			м ²			830
						1000
						1100

RQ, RR, RZQ, RZQG, RZQSG

Сплит-системы с несколькими внутренними блоками



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 воздухо-распределения 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
Габариты (ВхШхГ)			мм		770x900x320	1170x900x320		770x900x320
Вес			кг		84 / 83	103 / 101		108
Расход воздуха			м ³ / мин		48	55		89
Уровень звукового давления			дБА		50	53		53
Диапазон рабочих температур			°C, сух. терм.		-5-46			-15-46
			°C, вл. терм.		-10-15			-
Хладагент			R-410A		R-410A			R-410A
Электропитание (V/W)			В		W: 3-, 400 В, 50 Гц / V: 1-, 230 В, 50 Гц			W: 3-, 400 В, 50 Гц / V: 1-, 230 В, 50 Гц

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L8V/Y	RZQG100L8V/Y	RZQG125L8V/Y	RZQG140L7V/Y
Холодо-/теплопроизводительность			кВт		7.1 / 8.0	10 / 11.2
Габариты (ВхШхГ)			мм		990x940x320	1430x940x320
Вес			кг		78 / 80	102 / 101
Расход воздуха			м ³ / мин		59	70
			м ³ / мин		49	62
Уровень звукового давления			дБА		48 / 50	51 / 53
Диапазон рабочих температур			°C, сух. терм.		-15-50	
			°C, вл. терм.		-20-15.5	
Хладагент			R-410A		R-410A	
Электропитание (V/W)			В		1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц	

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ



НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQSG71L3V	RZQSG100L8V/Y	RZQSG125L8V/Y	RZQSG140L7V/Y
Холодо-/теплопроизводительность			кВт		7.1 / 8.0	10 / 11.2
Габариты (ВхШхГ)			мм		770x900x320	990x940x320
Вес			кг		67	81 / 82
Расход воздуха			м ³ / мин		52	77
			м ³ / мин		48	83
Уровень звукового давления			дБА		49 / 51	53 / 57
Диапазон рабочих температур			°C, сух. терм.		-15-46	
			°C, вл. терм.		-15-15.5	
Хладагент			R-410A		R-410A	
Электропитание (V/W)			В		1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 400В, 50Гц	

Одновременная работа

Число внутренних блоков в системе	ДВА		ТРИ			ЧЕТЫРЕ			
	НАР		НАР			НАР			
Конфигурация системы									
RR71 RQ71 RZQG71 RZQSG71	35 + 35 * (KHRQ22M20T)								
RZQG100 RZQSG100	50 + 50 * (KHRQ22M20T)		35+71 (KHRQ22M20T)	35+35+35 * (KHRQ127H8)					
RR100 RQ100	50 + 50 * (KHRQ22M20T)		50 + 60 (KHRQ22M20TA8)	35+35+35 * (KHRQ127H8)					
RZQG125 RZQSG125	60 + 60 * (KHRQ22M20T)			50+50+50 * (KHRQ127H8)				35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20TA8)	
RR125 RQ125	60 + 60 * (KHRQ22M20T)		50+71 (KHRQ22M20TA8)	50+50+50 * (KHRQ127H8)					
RZQG140 RZQSG140	71+71 * (KHRQ22M20T)			50+50+50 * (KHRQ127H8)				35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20TA8)	
RZQ200	100 + 100 * (KHRQ22M20T)			60+60+60 * (KHRQ250H8)	71+71+71 * (KHRQ250H)			50+50+50+50 * (3x KHRQ22M20TA8)	
RZQ250	125+125 * (KHRQ22M20T)							60+60+60+60 * (3x KHRQ22M20TA8)	

Примечания: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (*)
2. Применяемые внутренние блоки: FFQ; FCQG; FCQHG; FHQ; FDXS; FBQ; FUQ; FAQ; FDU125.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА		
FAQ71B***	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7E618 (охл./нагрев) BRC7E619 (только охл.)
FAQ100B***		BRC7C510 (охл./нагрев) BRC7C511 (только охл.)
FAQ71C**		BRC7E518 (охл./нагрев)
FAQ100C**		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА		
FDXS35F	BRC1D52 BRC1E52A	BRC4C65 (охл./нагрев) BRC4C66 (только охл.)
FDXS50F9		
FDXS60F		
FBQ35C8		
FBQ50C8		
FBQ60C8		
FBQ71C8		
FBQ100C8		
FBQ125C8		
FDQ125C		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)		
FFQ35C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7F530W(S) BRC7E530W (охл./нагрев) BRC7E531W (только охл.)
FFQ50C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
FFQ60C BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА		
FCQG35F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
FCQG50F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG60F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG71F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG100F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQG125F BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА		
FCQHG71F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7FA532F (охл./нагрев) BRC7FA533F (только охл.)
FCQHG100F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQHG125F** BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
FCQHG140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА		
FHQ35C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7G53
FHQ50C		
FHQ60C		
FHQ71C		
FHQ100C		
FHQ125C		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ		
FUQ71C	BRC1D52 BRC1E52A	BRC7C58
FUQ100C		
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 RZQGS) 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



R-410A



3MXS52E

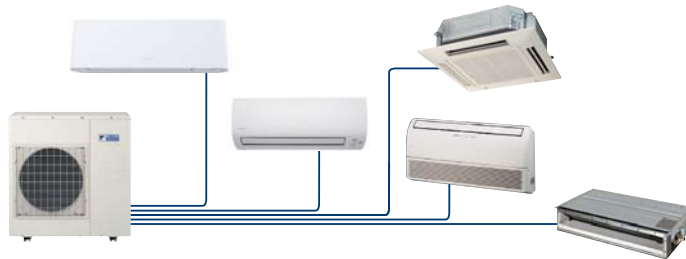


5MXS90E

• 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	кВт	4.4	5.7	4.6	6.8	8.6	9.6	10.4	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	1.00	1.27	0.95	1.50	2.22	2.56	2.65	
	Нагрев	кВт	1.10	1.31	1.10	1.70	2.40	2.60	2.67	
Количество подключаемых внутренних блоков			2	2	3	3	4	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	75 / 25
	перепад высот	между вн. и нар.	м	15	15	15	15	15	15	
	между блоками	между внутренними	м	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4x2 / 9.5x2	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x3	6.4x3 / 9.5x2; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x1; 12.7x2 / 6.4x4 / 9.5x2; 12.7x2	6.4x4 / 9.5x1; 12.7x1 / 15.9x2	6.4x5 / 9.5x2; 12.7x1; 15.9x2
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.	10-46			-10-46			
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.	-15-15.5			-15-15.5			
Хладагент			R-410A							
Электроснабжение (VV)			1~, 220-240 В, 50 Гц							

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Наружные блоки	Настенный														Канальный						Напольный						Универсальный				Кассетный			Кассетный 600x600			Подпотолочный		
	FTXG-L				FTXS-K				CTXS-K		FTXS-G		FTX-JV		FDXS-F(9)		FBQ-C8		FVXG-K		FVXS-F		FLXS-B(9)		FCQG-F*		FFQ-C			FHQ-C									
	20	25	35	50	20	25	35	42	15	35	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	25	35	50	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	
2MXS40H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2MXS50H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS40K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS52E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXS68G	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS68F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS80E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXS90E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Таблицы комбинаций внутренних блоков мультисистем см. на странице 83

* - Блоки с панелью WYQ140DG не совместимы с наружными блоками мультисистем.

RXYSQ-P8

Системы «Супер Мульти Плюс»



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 холодопроизводительностью 11,2 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;

- спиральный компрессор с уникальным магнитоэлектрическим электродвигателем постоянного тока (патент DAIKIN развивает более значительный крутящий момент по сравнению с традиционными электромагнитными двигателями постоянного и переменного тока при том же энергопотреблении). Сила притяжения постоянного магнита из неодима в 12 раз больше, чем широко распространённого ферритового магнита. Именно поэтому секрет повышения энергоэффективности кондиционера – в мощных магнитах из неодима;
- электродвигатель вентилятора постоянного тока характеризуется более высоким КПД по сравнению с двигателями переменного тока, в особенности при низких оборотах вентилятора;
- новейшая технология теплообменных процессов – SSe-мостовой контур и конструкция e-PASS – позволяют более полно использовать поверхность двухсекционного конденсатора;
- малозумный спиральный вентилятор со специальным профилем лопастей Aero Spiral Fan снижает турбулентность воздушного потока и тем самым сокращает потери на трение;
- ограничение потребляемой мощности наружного блока с помощью предварительно заданного режима.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

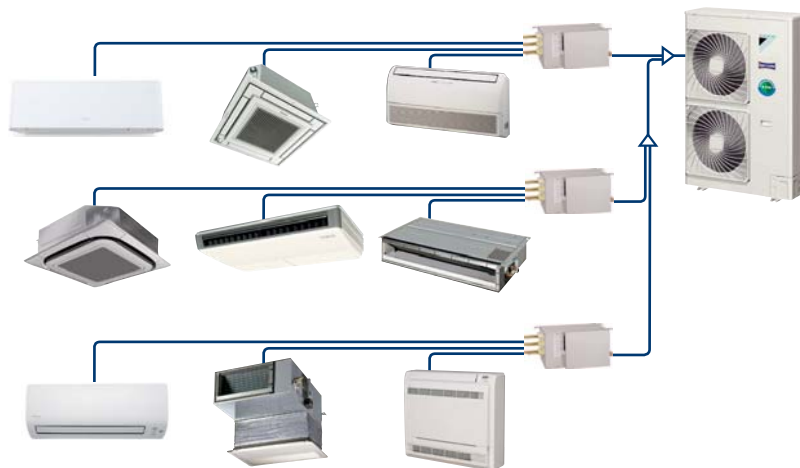
Наружные блоки	Настенный												Канальный						Напольный						Универсальный				Кассетный			Кассетный 600x600				Подпотолочный					
	FTXG-L				FTXS-K				CTXS-K		FTXS-G		FDXS-F(9)		FBQ-C8		FVXG-K		FVXS-F		FLXS-B(9)				FCQG-F			FFQ-C				FHQ-C									
	20	25	35	50	20	25	35	42	50	15	35	60	71	25	35	50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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА			RXYSQ4P8V/Y			RXYSQ5P8V/Y			RXYSQ6P8V/Y								
Эквивалентная производительность			HP			4			5			6					
Холодопроизводительность	Номинальная		кВт			12.6			14.0			15.5					
	Теплопроизводительность		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 (BP-блоков)			2-8 (до 3)			2-9 (до 3)			2-9 (до 3)			2-9 (до 3)					
Индексы производительности	Минимальный		50			62.5			70			70					
	Максимальный		130			162.5			182			182					
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение)		3.89 / 3.78			3.99 / 3.88			3.42 / 3.33			3.42 / 3.33					
	Коэффициент COP (нагрев)		4.55 / 4.42			4.15 / 4.03			3.94 / 3.83			3.94 / 3.83					
Габариты	(ВxШxГ)		мм			1345x900x320			1345x900x320			1345x900x320					
Вес			кг			120			120			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			-5~-46					
	Нагрев		от ~ до			°C, вл. терм.			-20 ~ 15.5			-20 ~ 15.5					
Хладагент			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A					
Электропитание			В			V: 1~, 50 Гц, 230 В; Y~, 50 Гц; 380 В			V: 1~, 50 Гц, 230 В; Y~, 50 Гц; 380 В			V: 1~, 50 Гц, 230 В; Y~, 50 Гц; 380 В					

RXYSQ-P8

Системы «Супер Мульти Плюс»



ВР-БЛОК

МОДЕЛЬ		ВРМКС967B2		ВРМКС967B3	
Количество подключаемых внутренних блоков		1-2		1-3	
Потребляемая мощность		10		10	
Габариты	(ВxШxГ)	мм		180x294x350	
Вес		кг		7	
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками	м		15	
	диаметр труб со стороны нар. блока	жидкость	мм	9.5	9.5
		газ	мм	19.1	19.1
	диаметр труб со стороны вн. блока	жидкость	мм	2x6.4	3x6.4
		газ	мм	2x15.9	3x15.9
Дополнительное оборудование		КНРQ22M20T			
Рефнет-разветвитель					

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА	
FTXG25L-W/A	в комплекте
FTXG35L-W/A	в комплекте
FTXS50L-W/A	в комплекте
CTXS15K	в комплекте
CTXS35K	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	
FDXS60F	
FBQ35C8	
FBQ50C8	
FBQ60C8	
	BRC1D52, BRC1E52A (проводной) BRC4C65 (беспроводной, охлаждение/нагрев)

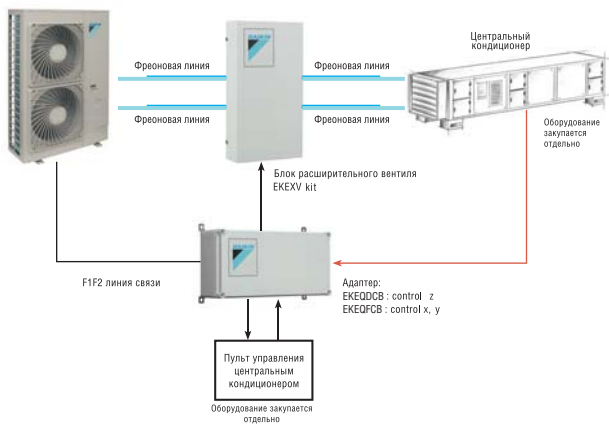
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СИСТЕМЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)	
FFQ25C	
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
FFQ35C	
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
FFQ50C	
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
FFQ60C	
BYFQ60B3 / BYFQ60CW(S)	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА	
FCQG35F	
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	
FCQG50F	
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	
FCQG60F	
BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG*	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА	
FNQ35C	
FNQ50C	
FNQ60C	
	BRC1D52, BRC1E52A (проводной) 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



ERQ100, 125, 140A
(однофазные)

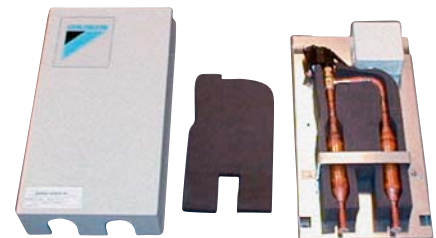


ERQ125A
(трехфазные)



ERQ200-250A
(трехфазные)

Блок расширительного клапана



Блок управления



Комплекты Daikin для секции непосредственного охлаждения центральных кондиционеров:

- Компрессорно-конденсаторный блок;
- Блок управления;
- Блок расширительного клапана.
- Комплект представляет собой автоматизированную систему холодоснабжения для центрального кондиционера (любого производителя) с испарителем непосредственного охлаждения/нагрева;
- Высокая энергоэффективность (компрессор Daikin с инверторным управлением);
- Простота монтажа и пуско-наладочных работ;
- Простота управления работой системы;
- Использование высокоэффективного озонобезопасного хладагента R-410A;
- Протяжённые 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.

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	95	171	185
	Нагрев	Номинальная	м³/мин	102	105	95	171	185
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	50	51	53	57	58
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	50	51	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
Габариты	(ВхШхГ)	мм	1345x900x320		1345x900x320	1680x635x765	1680x930x765	
Вес		кг	125		125	159	187	240
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от - до	°C, сух. терм.		-5~+46		-5~+43	
	Нагрев	от - до	°C, вл. терм.		-20~+15.5		-20~+15	
Хладагент			R-410A					
Электроснабжение (VM)		В	1~, 220-240В, 50 Гц			3N~, 400 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

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

БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА			EKEKV63	EKEKV80	EKEKV100	EKEKV125	EKEKV140	EKEKV200	EKEKV250
Диаметр жидкостного трубопровода		мм	9.5						
Габариты	(ВхШхГ)	м	401x215x78						
Вес		кг	2.9						
Уровень звукового давления на расстоянии 10 см		дБА	45						
Диапазон рабочих температур		°C	-5~46						
Объём 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.



Новые конденсаторные блоки технологического охлаждения (температура кипения хладагента от -40°C до $+10^{\circ}\text{C}$) 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 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

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

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

NEW



R-410A



LREQ-BY1

- Небольшая площадь основания.
- Полностью укомплектована, легко монтируется.
- Низкий уровень шума, включая работу в «ночном режиме».
- Высокие показатели энергоэффективности и производительности благодаря спиральному компрессору постоянного тока с инверторным приводом.
- Технология VRV (переменного объема хладагента) для широкой области применения.
- Возможность подключения бустерного блока для модели LT.

ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				LREQ5BY1	LREQ6BY1	LREQ8BY1	LREQ10BY1	LREQ12BY1	LREQ15BY1	LREQ20BY1
Холодопроизводительность	При средней температуре (1)	Ном.	кВт	12.5	15.2	19.8	23.8	26.5	33.9	37.9
	При низкой температуре (2)	Ном.	кВт	5.51	6.51	8.33	10.0	10.7	13.9	15.4
Потребляемая мощность	При средней температуре (1)	Ном.	кВт	5.10	6.56	8.76	10.6	12.0	15.2	17.0
	При низкой температуре (2)	Ном.	кВт	4.65	5.88	7.72	9.27	9.89	12.8	14.1
Габариты	Высота	мм	1680x635x765			1680x930x765			1680x1240x765	
Вес		кг	166			242			331	
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	95	102	171	179	191	230	240
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБА							
Трубопровод хладагента	Жидкость	до 50 м	мм	Герметичный спиральный компрессор						
		50-130 м	мм	5.28	6.54	4320+2900	6060+2900	6960+2900	5280+2900+2900	6960+2900+2900
	Газ	до 50 м	мм	2.6	3.2	2.1+3.6	3.0+3.6	3.4+3.6	2.6+3.6+3.6	3.4+3.6+3.6
		50-130 м	мм							
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB				-45-10			
	Окружающая среда	от-до	°C				-20-43			
Хладагент	Тип			5.2			7.9		11.5	
Электропитание							3PB			

ОХЛАЖДЕНИЕ

НАРУЖНЫЙ БЛОК				LREQ30BY1		LREQ40BY1	
Модули			LREQ15BY1R				
			LREQ20BY1R				
Холодопроизводительность	При средней температуре (1)	Ном.	кВт	12.5		15.2	
	При низкой температуре (2)	Ном.	кВт	5.51		6.51	
Потребляемая мощность	При средней температуре (1)	Ном.	кВт	5.10		6.56	
	При низкой температуре (2)	Ном.	кВт	4.65		5.88	
Габариты	Высота	мм	1680x635x765				
Вес		кг	166				
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	95		102	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБА				
Трубопровод хладагента	Жидкость	до 50 м	мм	Герметичный спиральный компрессор			
		50-130 м	мм	5.28			6.54
	Газ	до 50 м	мм	2.6			3.2
		50-130 м	мм				
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB			-45-10	
	Окружающая среда	от-до	°C			-20-43	
Хладагент	Тип			5.2		7.9	
Электропитание						3PB	

(1) При средней температуре кипения хладагента: T_e=-10°C, T_{amb}=+32°C, Всасывание SH 10°C
 (2) При низкой температуре кипения хладагента: T_e=-35°C, T_{amb}=+32°C, Всасывание SH 10°C

LRYEQ-AY1

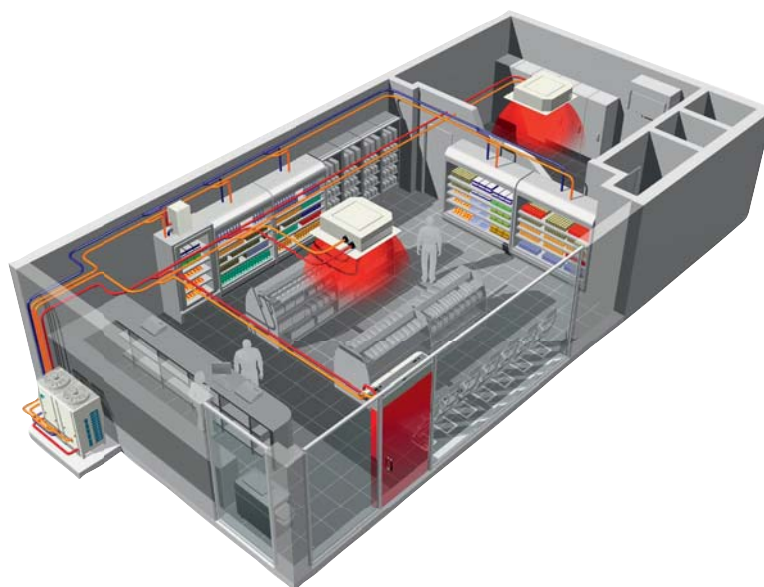
Conveni-pack

NEW



LREYQ-AY1

Conveni-pack - это уникальная система, интегрирующая режимы технологического охлаждения и кондиционирования и использующая новейшие технологии инверторного управления для достижения максимальной энергоэффективности по сравнению с традиционными решениями. Эта система может применяться практически в любой сфере технологического охлаждения 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	14.0
	Технологическое охлаждение	Ном.	кВт	21.8
Теплопроизводительность	Кондиционирование воздуха	Ном.	кВт	27.0
	Технологическое охлаждение	Ном.	кВт	21.8
Габариты		ВыШГ	мм	1680x1240x765
Вес			кг	370
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м3/мин	230
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB	-20~10
	Охлаждение	от-до	°CDB	-5~43
	Нагрев	от-до	°CDB	-15~21
Уровень звукового давления			дБА	62
Хладагент				R-410A
Электропитание			В	3~, 380-415 В, 50 Гц

БУСТЕРНЫЙ БАК				LCBQ3A
Холодопроизводительность		Ном.	кВт	3.35
Габариты		ВыШГ	мм	480x680x310
Вес			кг	47
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м3/мин	1.6
Диапазон рабочих температур	Испаритель	от-до	°CDB	-45~20
	Окружающая среда	от-до	°CDB	-15~43
Хладагент				R-410A
Электропитание			В	1~, 220-240 В, 50 Гц

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Индивидуальные пульты дистанционного управления



BRC1D52



BRC944B2



ARC466A*



BRC4*/BRC7*



BRC2C51



BRC3A61

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.

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее проводного пульта управления:

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

ARC4*/BRC4*/BRC7*

Беспроводной пульт

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

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее беспроводного пульта управления:

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

***Не используется для блоков FDXS, FBQ.

BRC3A61

Упрощенный встраиваемый пульт управления

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

Кнопки управления:

- Включение/выключение кондиционера,
- Управление скоростью вращения вентилятора,
- Установка температуры.

Следующие режимы и функции отображаются на дисплее пульта управления:

- Вентиляция с рекуперацией теплоты (HRV) активна,
- Установленная температура,
- Режим работы,
- Индикация централизованного управления работой кондиционера,
- Скорость вращения вентилятора,
- Разморозка / Теплый пуск,
- Ошибка.

BRC2C51

Упрощенный пульт управления

Простой, компактный и удобный в обращении 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:

- Переключение работы на охлаждение/нагрев,
- Включение/выключение кондиционера,
- Установленная температура,
- Режим работы,
- Индикация централизованного управления работой кондиционера,
- Скорость вращения вентилятора,
- Разморозка / Теплый пуск,
- Устранение неисправностей,
- Выбор режима работы,
- Управление скоростью вращения вентилятора,
- Сервисный режим.

СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Индивидуальные пульты дистанционного управления

BRC1E52A

Удобный проводной пульт управления с современным дизайном.

Функции энергосбережения:

- Ограничение диапазона устанавливаемых температур,
- Функция отсутствия,
- Инфракрасный 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 отображает 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 лето, 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 сохраняются в памяти пульта управления в течение 48 часов.
- Пульт поддерживает русский язык.

DCS601C51

Графический контроллер с возможностью контроля и управления через Интернет

Intelligent touch 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 охлаждения / нагрев.

Дополнительные возможности

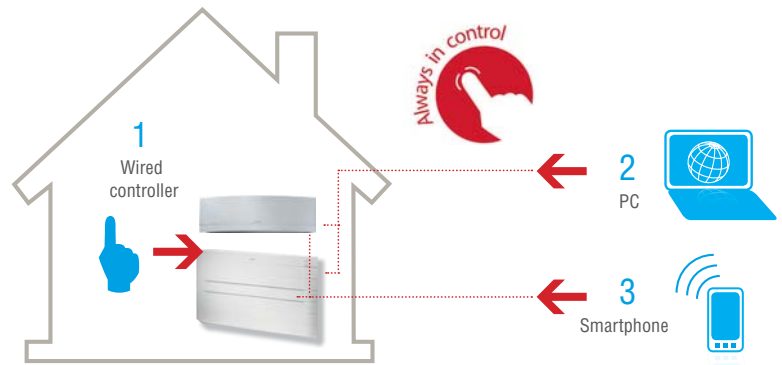
- доступы пользователей (3 уровня: Основной, Администратор, Сервисный);
- расширенные возможности таймеров (7 расписаний и 10 шаблонов);
- расширенные возможности журнала событий (запись событий по типам);
- увеличение функций управления HRV

(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 KCRP01A



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 KCRP01A 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 9), отправка на электронную почту предупреждающих сообщений, недельный планировщик, составление графика управления с учетом прогноза погоды.

Внутренние блоки, с которыми может использоваться онлайн-контроллер:

- FTXR28-50E
- FTXS35-50J
- FTX50-71GV
- FVXG25-50K
- FTXS35-50K
- FTXS60-71G
- FVXS25-50F
- FLXS25-60B(9)

ВАРИАНТ ОНЛАЙН-КОНТРОЛЛЕРА:	БЫТОВОЙ*	КОММЕРЧЕСКИЙ**	РАСШИРЕННЫЙ КОММЕРЧЕСКИЙ**
Возможность управления внутренним блоком через интернет	✓	✓	✓
Возможность управления группой внутренних блоков (до 9) через интернет	✓	✓	✓
Возможность управления группой внутренних блоков (более 9) через интернет		✓	✓
Фильтрация данных OK/ERR		✓	✓
Продвинутый уровень фильтрации данных (OK / ANY ERR / COMM ERR / AC / ERR)		✓	✓
Сортировка по любому столбцу таблицы данных		✓	✓
Журнал неисправностей			✓
Журнал температур			✓
Журнал команд			✓
Графический контроллер с представлением прогноза погоды	✓	✓	✓
Текстовый групповой контроллер	✓	✓	✓
Недельный планировщик	✓		
i-planner (расписание работы на год)		✓	✓
Получение сообщений о неисправностях по e-mail	✓	✓	✓
Автоматическая проверка подключения			✓
Получение отчетов о повышении температуры по e-mail			✓

* Стандартные функции онлайн-контроллера KCRP01A.
 ** Необходимо заказать дополнительное программное обеспечение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНТЕРФЕЙС ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	
Ethernet LAN 10/100 Мбит/с	Для интеграции в сеть LAN.
MODBUS	Для подсоединения аксессуаров.
Кабель S21, 1.3 м	Для подсоединения к внутреннему блоку.
Электропитание	Напрямую от внутреннего блока к онлайн-контроллеру 5 Вт, 12 Вт к аксессуарам.
Энергопотребление	120 мА, 0.6 Вт
IP	IP10 / IP44 - внутри блока кондиционера
ДРУГИЕ	
Установка	Во внутреннем блоке или с помощью крепежного комплекта
Вес	50 гр
Габариты (ШхВхГ)	64x67x17 мм (без кабеля)

ОПЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	
KCRP01A	Крепежный комплект для онлайн контроллера KCRP01A	Для установки онлайн-контроллера снаружи внутреннего блока или для удлинения между внутренним блоком и KCRP01A. Может быть смонтирован на стене или за подвесным потолком.
KCRPW01A	Комплект для подключения к беспроводным сетям Wi-Fi.	Чтобы сделать возможным беспроводное интернет соединение. Wi-Fi модуль приобретается дополнительно.
KBRCS01	Настенный проводной контроллер.	Проводной пульт устанавливается на стене для управления одним или группой внутренних блоков.
KBRCS01A	Настенный проводной контроллер с сенсорным экраном.	

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 показывается 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

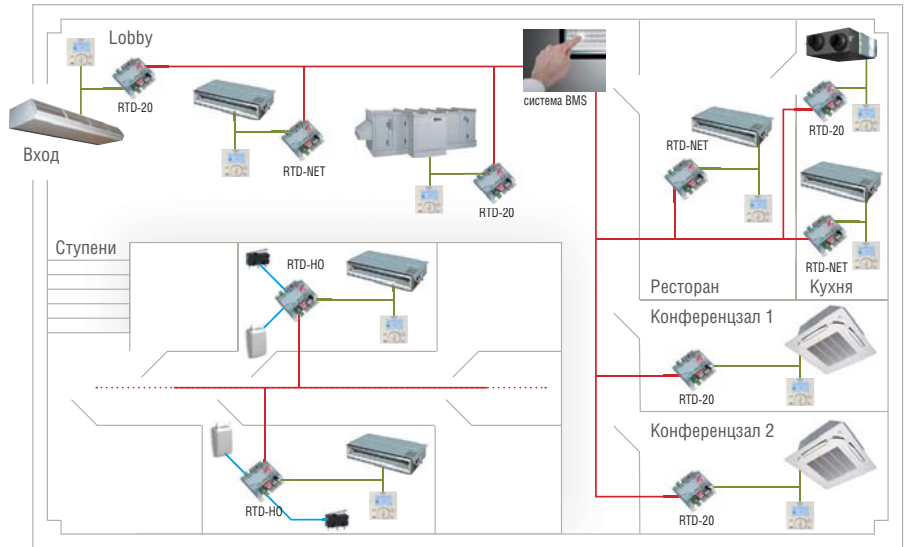
- Интерфейсный шлюз Modbus для мониторинга и управления блоками класса Split.

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-ОГО ЭТАЖА 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.
- Одинаковое или независимое управление зонами.

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

KNX интерфейс

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

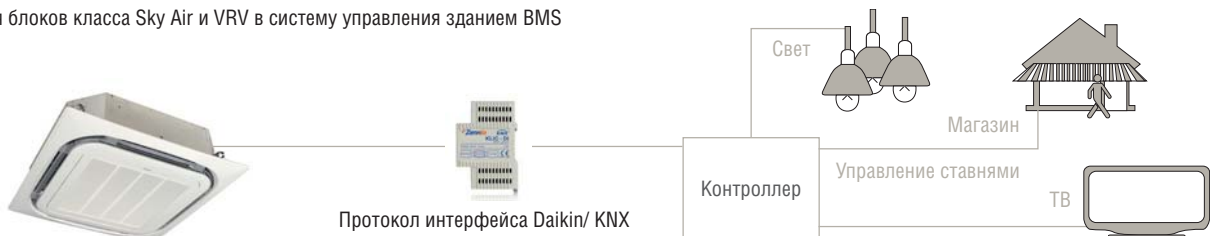
таких как «Никого нет дома», когда конечный пользователь выбирает сценарий и одновременно в доме происходит сразу несколько действий.

- 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



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-дистрибьютора.

Дополнительные системы управления

Модель	Название
Проводной пульт управления для сплитсистем	
BRC944	Проводной пульт
BRCW901A03	Кабель 3 м к пульту BRC944
BRCW901A08	Кабель 8 м к пульту BRC944
Online контроллер для сплитсистем Esmira	
BRP069A41	Online контроллер
Online контроллер для сплитсистем	
KKRP01A	Online контроллер
KKRPM01A	Крепежный комплект для онлайн контроллера KKRPM01A
KKRPW01A	Комплект для подключения к беспроводным сетям WiFi. Опция для KKRPM01A.
KBRC01A	Настенный проводной контроллер с сенсорным экраном. Опция для KKRPM01A.
KBRC01A	Настенный проводной контроллер. Опция для KKRPM01A.
Универсальный графический контроллер	
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ITC
Интерфейсные шлюзы для интеграции с BMS	
Bacnet Gateway	
DMS502B51	Интерфейсный шлюз для интеграции с BMS
DAM411B51	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)
RTDNET	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	
DCS301B51	Двухпозиционный контроллер «вкл/выкл»
DCS302C51	Центральный пульт
DST301B51	Таймер
Интерфейсные адаптеры для централизованного управления	
DTA102A52	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky
DTA112B51	Адаптер для подключений кондиционеров класса Sky (R410A)
DTA103A51	Адаптер для подключений AHU и др.
KRP928A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса Split
Адаптеры	
KRP413A1S	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Split
KRP4A53	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Sky
KRP1B54	Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.)
KRP980	Интерфейсный адаптер



Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом

«Иней» (-30 °C)	«Айсберг» (-40 °C)
Модель	Модель
RXS20_ / 30	RYN25_J-40
RXS25_ / 30	RYN35_J-40
RXS35_ / 30	RYN50_J-40
RXS42_ / 30	RYN60_J-40
RXS50_ / 30	RR71_ /40
RXS60_ / 30	RR100_ /40
RXS71_ / 30	RR125_ /40
RYN25_J-30	
RYN35_J-30	
RYN50_J-30	
RYN60_J-30	
RR71_ / 30	
RR100_ / 30	
RR125_ / 30	

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 2MXS-H 3MXS-K

2MXS40H

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	2.00	0.47
2.5	2.50	0.66
3.5	3.50	1.09
4.2	4.20	1.53
5	5.00	2.06
2.0+2.0	2.00+2.00	1.05
2.0+2.5	2.00+2.50	1.29
2.0+3.5	1.82+3.18	1.56
2.0+4.2	1.61+3.39	1.54
2.0+5.0	1.43+3.57	1.47
2.5+2.5	2.5+2.50	1.56
2.5+3.5	2.08+2.92	1.53
2.5+4.2	1.87+3.13	1.5
2.5+5.0	1.67+3.33	1.47
3.5+3.5	2.5+2.5	1.5
3.5+4.2	2.27+2.73	1.47
3.5+5.0	2.06+2.94	1.44
4.2+4.2	2.5+2.5	1.44

2MXS40H

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2	3.00	0.82
2.5	3.40	0.98
3.5	4.0	1.24
4.2	4.77	1.56
5	5.4	1.83
2.0+2.0	2.65+2.65	1.34
2.0+2.5	2.44+3.06	1.42
2.0+3.5	2.04+3.56	1.44
2.0+4.2	1.84+3.86	1.47
2.0+5.0	1.63+4.07	1.37
2.5+2.5	2.8+2.8	1.45
2.5+3.5	2.38+3.32	1.48
2.5+4.2	2.13+3.57	1.45
2.5+5.0	1.90+3.80	1.36
3.5+3.5	2.85+2.85	1.46
3.5+4.2	2.59+3.11	1.42
3.5+5.0	2.35+3.35	1.35
4.2+4.2	2.85+2.85	1.40

2MXS50H

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.29
2.0	2.00	0.39
2.5	2.50	0.56
3.5	3.50	0.94
4.2	4.20	1.38
5.0	5.00	1.94
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+3.60	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+2.34	1.27
4.2+4.2	2.50+2.50	1.27

2MXS50H

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.60	0.67
2.0	3.00	0.81
2.5	3.40	0.97
3.5	4.00	1.24
4.2	4.70	1.49
5.0	5.40	1.77
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

3MXS40K

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.34
2.0	2.00	0.46
2.5	2.50	0.62
3.5	3.50	0.97
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

3MXS40K

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.27	0.58
2.0	2.72	0.72
2.5	3.40	0.99
3.5	4.20	1.39
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
2.5+3.5	1.92+2.68	1.10
3.5+3.5	2.30+2.30	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+2.30	0.91
1.5+2.5+2.5	1.06+1.77+1.77	0.91

Применение:

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

3MXS40K

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0	1.33+1.33+1.33	0.81
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

3MXS52E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.39
2.0	2.00	0.46
2.5	2.50	0.62
3.5	3.50	0.97
4.2	4.20	1.24
5.0	5.00	1.75
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
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

3MXS68G

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.46
2.0	2.00	0.46
2.5	2.50	0.58
3.5	3.50	0.89
4.2	4.20	1.21
5.0	5.00	1.71
6.0	6.00	2.05
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

3MXS40K

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.0	1.53+1.53+1.53	0.91
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

3MXS52E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.27	0.58
2.0	2.72	0.72
2.5	3.40	0.99
3.5	4.20	1.39
4.2	4.70	1.70
5.0	5.80	2.16
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
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

3MXS68G

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.30	0.65
2.0	2.72	0.74
2.5	3.40	1.03
3.5	4.30	1.42
4.2	4.50	1.51
5.0	5.60	2.13
6.0	7.90	2.65
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

Применение:

- 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).

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 3MXS-G

3MXS68G

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

3MXS68G

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

Применение:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (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

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.47
2.0	2.00	0.47
2.5	2.50	0.59
3.5	3.50	0.91
4.2	4.20	1.21
5.0	5.00	1.71
6.0	6.00	2.05
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
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+2.94	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

Применение:

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

4MXS68F

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.5	0.65
2.0	2.0	0.74
2.5	2.5	1.03
3.5	3.5	1.42
4.2	4.2	1.51
5.0	5.0	2.13
6.0	6.0	2.65
1.5+1.5	2.62+2.62	1.32
1.5+2.0	2.43+3.23	1.50
1.5+2.5	2.28+3.80	1.70
1.5+3.5	2.08+4.84	2.09
1.5+4.2	1.98+5.53	2.38
1.5+5.0	1.89+6.29	2.58
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	2.17+2.17+2.17	1.50
1.5+1.5+2.0	2.08+2.08+2.77	1.67
1.5+1.5+2.5	2.00+2.00+3.34	1.82
1.5+1.5+3.5	1.89+1.89+4.40	2.19
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
1.5+1.5+6.0	1.43+1.43+5.73	2.16
1.5+2.0+2.0	2.00+2.67+2.67	1.84
1.5+2.0+2.5	1.94+2.59+3.23	2.00
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	1.89+3.15+3.15	2.18
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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS68F

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
1.5+1.5+1.5+1.5	1.50+1.50+1.50+1.50	1.42
1.5+1.5+1.5+2.0	1.50+1.50+1.50+2.00	1.62
1.5+1.5+1.5+2.5	1.46+1.46+1.46+2.43	1.73
1.5+1.5+1.5+3.5	1.28+1.28+1.28+2.98	1.71
1.5+1.5+1.5+4.2	1.17+1.17+1.17+3.28	1.71
1.5+1.5+1.5+5.0	1.07+1.07+1.07+3.58	1.71
1.5+1.5+1.5+6.0	0.97+0.97+0.97+3.89	1.57
1.5+1.5+2.0+2.0	1.46+1.46+1.94+1.94	1.75
1.5+1.5+2.0+2.5	1.36+1.36+1.81+2.27	1.73
1.5+1.5+2.0+3.5	1.20+1.20+1.60+2.80	1.71
1.5+1.5+2.0+4.2	1.11+1.11+1.48+3.10	1.71
1.5+1.5+2.0+5.0	1.02+1.02+1.36+3.40	1.71
1.5+1.5+2.0+6.0	0.93+0.93+1.24+3.71	1.57
1.5+1.5+2.5+2.5	1.28+1.28+2.13+2.13	1.73
1.5+1.5+2.5+3.5	1.13+1.13+1.89+2.64	1.71
1.5+1.5+2.5+4.2	1.05+1.05+1.75+2.94	1.71
1.5+1.5+2.5+5.0	0.97+0.97+1.62+3.24	1.71
1.5+1.5+3.5+3.5	1.02+1.02+2.38+2.38	1.71
1.5+1.5+3.5+4.2	0.95+0.95+2.22+2.67	1.71
1.5+2.0+2.0+2.0	1.36+1.81+1.81+1.81	1.75
1.5+2.0+2.0+2.5	1.28+1.70+1.70+2.13	1.73
1.5+2.0+2.0+3.5	1.13+1.51+1.51+2.64	1.71
1.5+2.0+2.0+4.2	1.05+1.40+1.40+2.94	1.71
1.5+2.0+2.0+5.0	0.97+1.30+1.30+3.24	1.71
1.5+2.0+2.5+2.5	1.20+1.60+2.00+2.00	1.73
1.5+2.0+2.5+3.5	1.07+1.43+1.79+2.51	1.71
1.5+2.0+2.5+4.2	1.00+1.33+1.67+2.80	1.71
1.5+2.0+2.5+5.0	0.93+1.24+1.55+3.09	1.71
1.5+2.0+3.5+3.5	0.97+1.30+2.27+2.27	1.71
1.5+2.5+2.5+2.5	1.13+1.89+1.89+1.89	1.71
1.5+2.5+2.5+3.5	1.02+1.70+1.70+2.38	1.70
1.5+2.5+2.5+4.2	0.95+1.59+1.59+2.67	1.73
1.5+2.5+3.5+3.5	0.93+1.55+2.16+2.16	1.70
2.0+2.0+2.0+2.0	1.70+1.70+1.70+1.70	1.75
2.0+2.0+2.0+2.5	1.60+1.60+1.60+2.00	1.73
2.0+2.0+2.0+3.5	1.43+1.43+1.43+2.51	1.71
2.0+2.0+2.0+4.2	1.33+1.33+1.33+2.81	1.71
2.0+2.0+2.0+5.0	1.24+1.24+1.24+3.08	1.67
2.0+2.0+2.5+2.5	1.51+1.51+1.89+1.89	1.75
2.0+2.0+2.5+3.5	1.36+1.36+1.70+2.38	1.73
2.0+2.0+2.5+4.2	1.27+1.27+1.59+2.67	1.73
2.0+2.0+3.5+3.5	1.24+1.24+2.16+2.16	1.71
2.0+2.5+2.5+2.5	1.43+1.79+1.79+1.79	1.75
2.0+2.5+2.5+3.5	1.30+1.62+1.62+2.26	1.73
2.5+2.5+2.5+2.5	1.70+1.70+1.70+1.70	1.71
2.5+2.5+2.5+3.5	1.55+1.55+1.55+2.15	1.70

4MXS68F

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
1.5+1.5+1.5+1.5	1.94+1.94+1.94+1.94	1.62
1.5+1.5+1.5+2.0	1.89+1.89+1.89+2.52	1.78
1.5+1.5+1.5+2.5	1.84+1.84+1.84+3.07	1.94
1.5+1.5+1.5+3.5	1.61+1.61+1.61+3.76	1.94
1.5+1.5+1.5+4.2	1.48+1.48+1.48+4.15	1.93
1.5+1.5+1.5+5.0	1.36+1.36+1.36+4.53	1.89
1.5+1.5+1.5+6.0	1.23+1.23+1.23+4.91	1.66
1.5+1.5+2.0+2.0	1.84+1.84+2.46+2.46	1.94
1.5+1.5+2.0+2.5	1.72+1.72+2.29+2.87	1.94
1.5+1.5+2.0+3.5	1.52+1.52+2.02+3.54	1.94
1.5+1.5+2.0+4.2	1.40+1.40+1.87+3.93	1.93
1.5+1.5+2.0+5.0	1.29+1.29+1.72+4.30	1.89
1.5+1.5+2.0+6.0	1.17+1.17+1.56+4.69	1.66
1.5+1.5+2.5+2.5	1.61+1.61+2.69+2.69	1.94
1.5+1.5+2.5+3.5	1.43+1.43+2.39+3.34	1.94
1.5+1.5+2.5+4.2	1.33+1.33+2.22+3.72	1.93
1.5+1.5+2.5+5.0	1.23+1.23+2.05+4.10	1.89
1.5+1.5+3.5+3.5	1.29+1.29+3.01+3.01	1.93
1.5+1.5+3.5+4.2	1.21+1.21+2.81+3.38	1.89
1.5+2.0+2.0+2.0	1.72+2.29+2.29+2.29	1.94
1.5+2.0+2.0+2.5	1.61+2.15+2.15+2.69	1.94
1.5+2.0+2.0+3.5	1.43+1.91+1.91+3.34	1.94
1.5+2.0+2.0+4.2	1.33+1.77+1.77+3.72	1.93
1.5+2.0+2.0+5.0	1.23+1.64+1.64+4.10	1.89
1.5+2.0+2.5+2.5	1.52+2.02+2.53+2.53	1.94
1.5+2.0+2.5+3.5	1.36+1.81+2.26+3.17	1.94
1.5+2.0+2.5+4.2	1.26+1.69+2.11+3.54	1.93
1.5+2.0+2.5+5.0	1.17+1.56+1.95+3.91	1.89
1.5+2.0+3.5+3.5	1.23+1.64+2.87+2.87	1.93
1.5+2.5+2.5+2.5	1.43+2.39+2.39+2.39	1.94
1.5+2.5+2.5+3.5	1.29+2.15+2.15+3.01	1.93
1.5+2.5+2.5+4.2	1.21+2.01+2.01+3.38	1.93
1.5+2.5+3.5+3.5	1.17+1.95+2.74+2.74	1.90
2.0+2.0+2.0+2.0	2.15+2.15+2.15+2.15	1.91
2.0+2.0+2.0+2.5	2.02+2.02+2.02+2.54	1.91
2.0+2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+1.81+3.17	1.90
2.0+2.0+2.0+4.2	1.69+1.69+1.69+3.54	1.90
2.0+2.0+2.0+5.0	1.56+1.56+1.56+3.92	1.86
2.0+2.0+2.5+2.5	1.91+1.91+2.39+2.39	1.91
2.0+2.0+2.5+3.5	1.72+1.72+2.15+3.01	1.90
2.0+2.0+2.5+4.2	1.61+1.61+2.01+3.38	1.90
2.0+2.0+3.5+3.5	1.56+1.56+2.74+2.74	1.90
2.0+2.5+2.5+2.5	1.82+2.26+2.26+2.26	1.91
2.0+2.5+2.5+3.5	1.64+2.05+2.05+2.86	1.90
2.5+2.5+2.5+2.5	2.15+2.15+2.15+2.15	1.91
2.5+2.5+2.5+3.5	1.95+1.95+1.95+2.75	1.88

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.5	0.48
2.0	2.0	0.61
2.5	2.5	0.78
3.5	3.5	1.19
4.2	4.2	1.52
5.0	5.0	1.82
6.0	6.0	1.99
7.1	7.1	2.69
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

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.22	0.65
2.0	2.44	0.67
2.5	3.05	0.88
3.5	4.27	1.42
4.2	5.12	1.73
5.0	6.09	1.78
6.0	7.31	2.19
7.1	8.65	2.77
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

Применение:

- Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
- Данные приведены для настенных блоков серии К (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

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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	2.85
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+1.50+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

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

Применение:

1. Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
2. Данные приведены для настенных блоков серии К (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

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

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

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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+3.54+3.54	2.43
2.5+3.5+4.2	2.36+3.29+3.95	2.43
2.5+3.5+5.0	2.19+3.05+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+3.39+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+4.80	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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 4MXS-F

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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+1.60+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

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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+2.18+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	2.26
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+2.13+2.67+2.67	2.27
2.0+2.0+2.5+3.5	1.92+1.92+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	1.50+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

Примечание:

- Для мультисистем возможно подключение не менее двух внутренних блоков.
- Данные приведены для настенных блоков серии К (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-E 5MXS-E

4MXS80E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

4MXS80E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	1.50	0.54
2.0	2.00	0.56
2.5	2.50	0.71
3.5	3.50	1.14
4.2	4.20	1.38
5.0	5.00	1.64
6.0	6.00	1.89
7.1	7.10	2.57
1.5+1.5	1.50+1.50	0.78
1.5+2.0	1.50+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	1.50+5.00	2.10
1.5+6.0	1.45+5.79	2.34
1.5+7.1	1.33+6.30	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	1.50+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

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВт		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВт
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5	2.22	0.77
2.0	2.44	0.68
2.5	3.05	0.90
3.5	4.27	1.43
4.2	5.12	1.73
5.0	6.09	1.91
6.0	7.31	2.30
7.1	8.65	2.87
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+1.83	1.24
1.5+1.5+2.0	1.83+1.83+2.44	1.39
1.5+1.5+2.5	1.83+1.83+3.05	1.63
1.5+1.5+3.5	1.83+1.83+4.27	2.04
1.5+1.5+4.2	1.82+1.82+5.09	2.37
1.5+1.5+5.0	1.74+1.74+5.80	2.53
1.5+1.5+6.0	1.66+1.66+6.65	2.65
1.5+1.5+7.1	1.55+1.55+7.32	2.86
1.5+2.0+2.0	1.83+2.44+2.44	1.63
1.5+2.0+2.5	1.83+2.44+3.05	1.83
1.5+2.0+3.5	1.83+2.44+4.27	2.27
1.5+2.0+4.2	1.77+2.36+4.95	2.47
1.5+2.0+5.0	1.70+2.27+5.66	2.68
1.5+2.0+6.0	1.63+2.11+6.52	2.82
1.5+2.0+7.1	1.47+1.96+6.97	2.86

Применение:

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 5MXS-E

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

Применение:

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

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
1.5+2.5+2.5	1.83+3.05+3.05	2.05
1.5+2.5+3.5	1.79+2.98+4.17	2.42
1.5+2.5+4.2	1.72+2.87+4.82	2.62
1.5+2.5+5.0	1.66+2.77+5.54	2.84
1.5+2.5+6.0	1.56+2.60+6.25	2.87
1.5+2.5+7.1	1.41+2.34+6.66	2.86
1.5+3.5+3.5	1.70+3.97+3.97	2.73
1.5+3.5+4.2	1.65+3.85+4.62	3.01
1.5+3.5+5.0	1.56+3.64+5.21	3.07
1.5+3.5+6.0	1.42+3.31+5.68	2.87
1.5+3.5+7.1	1.29+3.01+6.11	2.86
1.5+4.2+4.2	1.58+4.42+4.42	3.17
1.5+4.2+5.0	1.46+4.09+4.86	3.07
1.5+4.2+6.0	1.33+3.74+5.34	2.87
1.5+4.2+7.1	1.22+3.42+5.77	2.86
1.5+5.0+5.0	1.36+4.53+4.53	2.96
1.5+5.0+6.0	1.25+4.16+5.00	2.77
1.5+5.0+7.1	1.15+3.83+5.43	2.75
1.5+6.0+6.0	1.16+4.63+4.63	2.62
1.5+6.0+7.1	1.07+4.28+5.06	2.61
2.0+2.0+2.0	2.44+2.44+2.44	1.84
2.0+2.0+2.5	2.44+2.44+3.04	2.05
2.0+2.0+3.5	2.38+2.38+4.17	2.42
2.0+2.0+4.2	2.30+2.30+4.81	2.62
2.0+2.0+5.0	2.21+2.21+5.54	2.84
2.0+2.0+6.0	2.08+2.08+6.24	2.87
2.0+2.0+7.1	1.87+1.87+6.66	2.86
2.0+2.5+2.5	2.43+3.05+3.05	2.28
2.0+2.5+3.5	2.31+2.90+4.06	2.57
2.0+2.5+4.2	2.24+2.80+4.71	2.78
2.0+2.5+5.0	2.17+2.71+5.43	3.02
2.0+2.5+6.0	1.98+2.48+5.94	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	1.86+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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

5MXS-E

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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+3.10+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	2.95
1.5+2.0+5.0+5.0	1.00+1.33+3.33+3.33	2.72
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

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

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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+1.98+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
0+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	2.66
1.5+2.0+5.0+7.1	1.00+1.33+3.34+4.74	2.53
1.5+2.0+6.0+6.0	1.01+1.34+4.03+4.03	2.40
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

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

5MXS-E

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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
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

5MXS90E

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
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+3.53+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+3.5+3.5+3.5	1.30+3.04+3.04+3.04	2.86
1.5+3.5+3.5+4.2	1.23+2.87+2.87+3.44	2.86
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+3.10+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+3.32+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

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 5MXS-E

5MXS90E

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.29+1.29+1.61+1.61+3.20	2.770
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+3.33	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
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

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ	
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.49+1.49+1.86+1.86+3.70	2.51
2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1.39+1.39+1.73+1.73+4.16	2.38
2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1.54+1.54+1.92+2.70+2.70	2.61
2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1.46+1.46+1.84+2.56+3.08	2.55
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.39+1.39+1.72+2.43+3.47	2.51
2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1.40+1.40+1.74+2.93+2.93	2.60
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.44+1.44+2.52+2.50+2.50	2.61
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



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 вернется 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 Uguu , осуществляемое только за счет передачи в помещение влаги, поглощенной из наружного воздуха без использования дополнительной емкости с жидкостью
	Осушение воздуха Saraga позволяет поддерживать комфортные параметры в помещении за счет смешения холодного сухого и теплого воздуха во внутреннем блоке без понижения температуры
	Программная осушка воздуха автоматически поддерживает относительную влажность воздуха в помещении в диапазоне от 35 до 60% без изменения 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 воздушораспределение – режим, исключающий в помещении сквозняки за счёт создания равномерного температурного фона




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 шумопоглощающими элементами конструкции и диффузором обеспечивают ламинарность воздушного потока, снижая уровень шума в помещении

	Режим снижения шума внутреннего блока. Данная функция позволяет снизить уровень шума внутреннего блока на 3 дБА (двукратным снижением мощности звука), что может быть актуальным, например, во время сна
	Режим снижения шума наружного блока. Позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА и расход электроэнергии на 7%. Благодаря этому работа наружного блока не потревожит соседей
	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 ночное время за счет плавного изменения температуры
	Теплоизлучающая панель. Передняя панель внутреннего блока нагревается за счет фреонового контура до 55 °С (электронагреватель не используется) и используется как дополнительный источник нагрева

3. Интеллектуальность управления

	Online controller 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-х 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 обеспечивать повышенный комфорт
	Датчик присутствия людей и измерения температуры для систем Sky Air. Наличие датчика измерения температуры на уровне пола позволяет комфортно распределять воздух в помещении, а работа датчика присутствия людей приводит к снижению энергопотребления
	Функция «Никого нет дома» - режим работы, при котором степень комфортности микроклимата в помещении несколько снижается, за счет этого экономится электроэнергия, а при появлении людей быстро восстанавливается прежний режим
	Управление одним касанием осуществляется 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 комфортному 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 надёжностью. Данная технология запатентована фирмой Daikin и в первую очередь предназначена для бытовых кондиционеров (Split)
	Спиральный компрессор (Scroll) работает с озонобезопасным хладагентом при минимальных уровнях вибрации и шума с гарантированным сроком службы. Используется преимущественно в кондиционерах коммерческого применения Sky Air
	Магнетозлектрический двигатель без коллекторно-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 счёт ежедневной автоматической очистки фильтра сокращаются затраты на энергопотребление и техобслуживание, обеспечивается оптимальный уровень комфорта

5. Надёжность

	Автоматический перезапуск после устранения перебоев с электропитанием восстановит 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 обрастания инеем, исключая тем самым потери производительности кондиционера и экономя электроэнергию
	Защита от предельных температур предотвращает образование инея на теплообменнике внутреннего блока и устраняет недопустимый рост давления хладагента в трубопроводе
	Контроль правильности подключения гарантирует нормальную работу мультисистемы даже в том случае, если соединение электрических кабелей при монтаже перепутано по сравнению с порядком соединения трубопроводов для хладагента



6. Расширение возможностей

	Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному (схемы Twin, Triple, Double Twin). Все внутренние блоки работают вместе в одном и том же режиме и управляются с одного пульта управления. Такое соединение позволяет обеспечить равномерность температуры и воздухораспределения в помещениях большой площади
	Компоновка мультисистемы улучшает внешний облик фасада здания за 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 её привлекательный внешний вид, но и также исключает снижение производительности и повышение шума работающего кондиционера
	Фильтр продолжительного действия сохраняет свои очистительные свойства без обслуживания гораздо дольше, чем стандартный фильтр
	Предотвращение загрязнения потолков происходит благодаря специально подобранному алгоритму перемещения горизонтальных заслонок внутреннего блока
	Принудительный отвод конденсата осуществляется с помощью встроенного дренажного насоса, который 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 и Минздрава РФ

НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAIKIN

<p>Split, Multi Split, Super Multi Plus</p> <p><i>Бытовые кондиционеры</i></p>	<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге</p>	<p>FTXZ-N настенный</p> <p>FTXR-E настенный</p> <p>FTXG-L настенный</p> <p>FTXS-K, CTXS-K настенный</p> <p>FTXJ-V, FTYN-GX настенный</p> <p>FTXS-G настенный</p>
<p>Sky</p> <p><i>Кондиционеры для коммерческого применения</i></p>		<p>FAQ-B настенный</p> <p>FAQ-C настенный</p> <p>FFQ-C кассетный (600x600)</p> <p>FFQN-CXV кассетный (600x600)</p> <p>FCQ(H)G-F кассетный</p> <p>FCQN-EXV кассетный</p>
<p>VRV, HRV</p> <p><i>Центральная интеллектуальная система кондиционирования</i></p>		<p>FXAQ-P настенный</p> <p>FXFQ-A кассетный с круговым потоком</p> <p>FXZQ-A кассетный (600x600)</p> <p>FXCQ-A кассетный двухпоточный</p> <p>FXKQ-M кассетный однопоточный</p> <p>FXDQ-M канальный низконапорный</p> <p>FXHQ-A подпотолочный</p> <p>FXUQ-A подпотолочный четырехпоточный</p> <p>FXLQ-P напольный</p> <p>FXNQ-P напольный (встраиваемый)</p> <p>FXDQ-A канальный низконапорный (уменьшенной толщины)</p>
<p>Package A/C</p> <p><i>Шкафные кондиционеры</i></p>	<p style="text-align: right;">Центральные кондиционеры</p> <p>FDQ-B канальный</p> <p>UATYP-AY1 крышный кондиционер</p> <p>UATYQ-C крышный кондиционер</p> <p>D-AHU Professional</p>	
<p>Fan coils</p> <p><i>Фанкойлы</i></p>	<p>FWV-DT/DF, FWZ-AT/AF напольный</p> <p>FWL-DT/DF, FWR-AT/AF напольно-подпотолочный</p> <p>FWP-AT, FWB-BT канальный средненапорный</p> <p>FWE-CT/CF канальный низконапорный</p> <p>FWD-A канальный высоконапорный</p> <p>FWM-DT/DF, FWS-AT/AF напольно-подпотолочный (без корпуса)</p>	
<p>Chillers</p> <p><i>Чиллеры</i></p>	<p>ALTHERMA</p> <p>EWAQ*AC/D, EWYQ*AC/D мини-чиллер</p> <p>EUWA*-KBZW, EUWY*-KBZW</p> <p>EWAQ-BA*, EWYQ-BA*</p> <p>EHMC гидромодуль</p> <p>EWLP*KBW, EWWP*KBW</p>	

Network Solution

Сетевые системы управления

Intelligent Manager

Intelligent Controller

Intelligent Manager

BACnet Gateway

BMS-IF

DS-net

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



FTX-GV, FTXS-FVM
настенный



FTXN-L9, FTYN-L
настенный



FVXG-K
напольный



FLXS-B(9)
универсальный



FVXS-F
напольный



FDXS-F(9)
канальный



RXS-L



MXS



RXYSQ-P8



FDMQN-CXV
кассетный



FBQ-C8, FDQ-C
канальный



FUQ-C
подпотолочный
четырёхпоточный



FHQ-C
подпотолочный



FLQN-EXV
подпотолочный



**RQ-DX,
RYN-CXV**



RZQSG-L



RZQG-L



**RQ-B,
RR-B**



**RZQ-C
ERQ-A, LREQ-B**



LRYEQ-A



FXSQ-P
канальный
средненапорный



FXMQ-P7
канальный
высоконапорный



FXMQ-M, FXMQ-MF
канальный для
подачи наружного воздуха



RXYSQ-P8



RQCEQ-P



**REYQ-P
REYHQ-P, REYAQ-P**



REYQ-P



VKM-G(M)



VAM



HXY-A
внутренний блок
ГВС (до +45 °C)



HXHD125A
внутренний блок
ГВС (до +80 °C)



RWEYQ-T
с водяным
охлаждением



RXYCQ-A



RTSYQ-PA



**RXYQ-T
RYYQ-T
RXYQQ-T**

Центральные кондиционеры



D-AHU Easy



D-AHU Energy



EWWD-H-*



EWWD-FZ



EWWD-G-*
EWLD-I-*



ERQ-A
комплект для центральных
кондиционеров



FWT-CT
настенный



FWC-B кассетный
FWF-B кассетный (600x600)



FWF-C
кассетный (600x600)



EWAQ-E-*, EWA(Y)Q-F-*
EWA(Y)Q-GZ*



EWWD-I-*



EWWD-J-*
EWLD-J-*



EWLD-G-*



EWWQ-B-*



EWAD-TZ-*



EWAD-E-*
ERAD-E



EWAD-C-*
EWAD-CZ-*, EWAD-CF-*



EWAD-D-*



**EWAQ*DAYNN
EWYQ*DAYNN**



DWME



DWSC/DWDC



BACnet & MODbus
Gateway

Применим к классу Chillers.



Продукция соответствует европейским требованиям безопасности



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO9001



Процесс производства соответствует международному стандарту ISO14001



DAIKIN – член европейского союза EUROVENT



3 года заводской гарантии на продукцию DAIKIN



Продукция сертифицирована



Ассоциация предприятий индустрии климата



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

Дилер:

Компания ДАК, официальный дистрибьютор DAIKIN

E-mail: info@dacnw.ru

Internet: www.dacnw.ru