DD11-02.01.01

Каталог

Кондиционеры
Split, Multi, Sky Air, Packaged

Каталог

Кондиционеры
Split, Multi, Sky Air, Packaged

СОДЕРЖАНИЕ

Фотокаталитический воздухоочиститель
MC707VM 4
Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением
MCK75J 6

Сплит-системы
Настенный тип
FTXR / RXR 8
NEW FTXG-J / RXG-K 10
NEW FTXS-J / RKS-J 11
NEW FTXS-J / RXS-J 12
FTX-JV / RX-JV 13
FTXS-G / RKS-F, FTXS-G / RXS-F 14
NEW FTX-GV / RX-GV 15
NEW FTXT-K / RXN-K 16
FTYN-GX / RYN-GX 17
FT / R 18
FAQ-B / RR-B, FAQ-B / RQ-B 19
FAQ-B / RZQS-CV 20
FAQ-B / RZQ-D3(9)V/B9W 21
Универсальный тип
FLXS-B / RXS-J 22
Напольный тип
NEW FVXG-K / RXG-K 23
NEW FVXS-F / RKS-J 24
NEW FVXS-F / RXS-J 25
Канальный тип
Низконапорные
NEW FDXS-E/C / RXS-J/F 26
Средненапорные
NEW FBQ-C / RX(K)S-J/F 27
FBQ-C / RR(Q)-B 28
FBQ-C / RZQ-D3(9)V 29
FBQ-C / RZQ-B9W 30
FBQ-C / RZQS-CV 31
FDEQ-B / REQ-B 32
Высоконапорные
FDQ-B / RR-B, FDQ-B / RQ-B 33
FDQ-B / RZQ-C 34
FDQ-B / RZQS-CV 35
FDQ-B / RZQ-D9V/B9W 36
Кассетный тип
NEW FFQ-B / RKS-J/F 37
NEW FFQ-B / RXS-J/F 38
NEW FCQ-C8 / RKS-J/F, FCQ-C8 / RXS-J/F 39
FCQ-C8 / RR-B, FCQ-C8 / RQ-B 40
FCQ-C8 / RZQ-D3(9)V 41
FCQ-C8 / RZQ-B9W 42
FCQH-D8 / RZQ-D3(9)V 43
FCQH-D8 / RZQ-B9W 44
FCQH-D8 / RZQS-CV 45
NEW FCQG-E / RZQG-LV 46
Подпотолочный тип, четырехпоточные
FUQ-B / RR-B, FUQ-B / RQ-B 47
FUQ-B / RZQ-D3(9)V 48
FUQ-B / RZQ-B9W 49
Подпотолочный тип, однопоточные
NEW FHQ-B / RKS-J/F 50
NEW FHQ-B / RXS-J/F 51
FHQ-B / RR-B, FHQ-B / RQ-B 52
FHQ-B / RZQ-D3(9)V/B9W 53
FHQ-B / RZQS-CV 54

СОДЕРЖАНИЕ

Издание содержит только основные характеристики, данные для проектирования см. в техническом каталоге.
Оборудование со знаком необходимо заказать и уточнить срок поставки.
Всё остальное оборудование доступно со складов компани – дистрибьютора.

NEW FHQG-C / RZQ-D3(9)V 55
NEW FHQG-C / RZQG-LV 56
Крышный кондиционер
NEW UATYQ-C 57
NEW UATYP-A 58

Сплит-системы с несколькими внутренними блоками
RR(Q), RZQ, RZQS 59
Мультисистемы
NEW MXS-E/F/G/H, MKS-E/F/G 61
MXU-G, CTXU-G 63
Мультисистема для коммерческого применения
CMSQ-A 65
Кассетный тип FMCQ-A8 66
Канальный тип FMDQ-B 67
Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем CMSQ 68
NEW **Системы «Супер Мульти Плюс» RXYSQ-P8** 69
NEW **Система «Экстра Мульти» RXYRQ-P** 71
Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем 73
Компрессорно-конденсаторный блок
ERQ-A 81

Справочная информация 82
Дополнительные системы управления 82
Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом 82
Пиктограммы 83
Электропитание 85
Стандартные условия, для которых приведены номинальные значения холодопроизводительности и теплопроизводительности кондиционеров 85

Номенклатура климатической техники Daikin 86

Информация, представленная в каталоге, носит справочный характер.
Технические характеристики, внешний вид и комплектация могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

MC707VM
Фотокаталитический воздухоочиститель

УЛУЧШЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Повышена 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: рассчитан на 7 лет непрерывной работы воздухоочистителя.

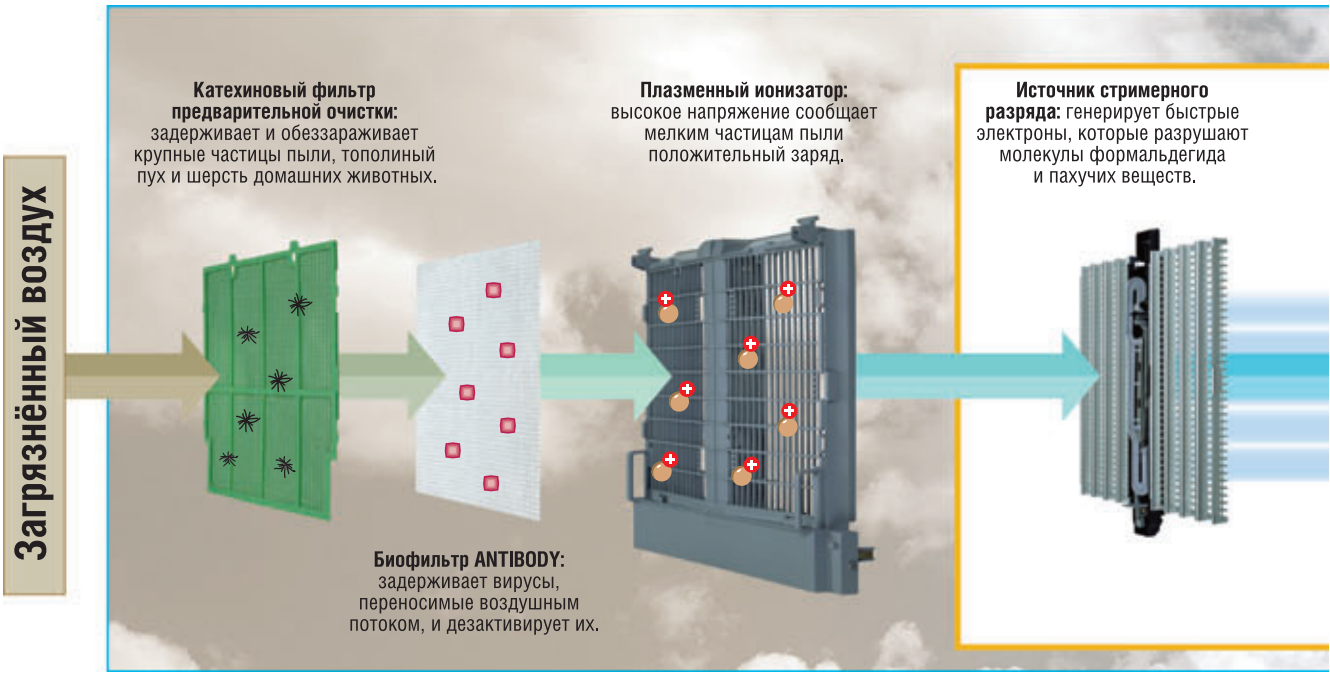
УСЛОВИЯ НАСТОЯЩЕГО КОМФОРТА

- Бесшумная работа: нижний уровень шума = 16 дБА (самый тихий воздухоочиститель среди аналогов от других производителей).
- Необходим всем аллергикам: способен удалить 28 типов различных аллергенов и 19 адьювантов*, что на 50 % больше, чем предыдущая модель.
- 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 48 м².

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

ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

- Два цветовых решения: серебряная и белая передняя панель.
- Современный дизайн: удачно впишется в любой интерьер.



MC707VM
Фотокаталитический воздухоочиститель

ARC437A3
(в комплекте)

MC707VM-S

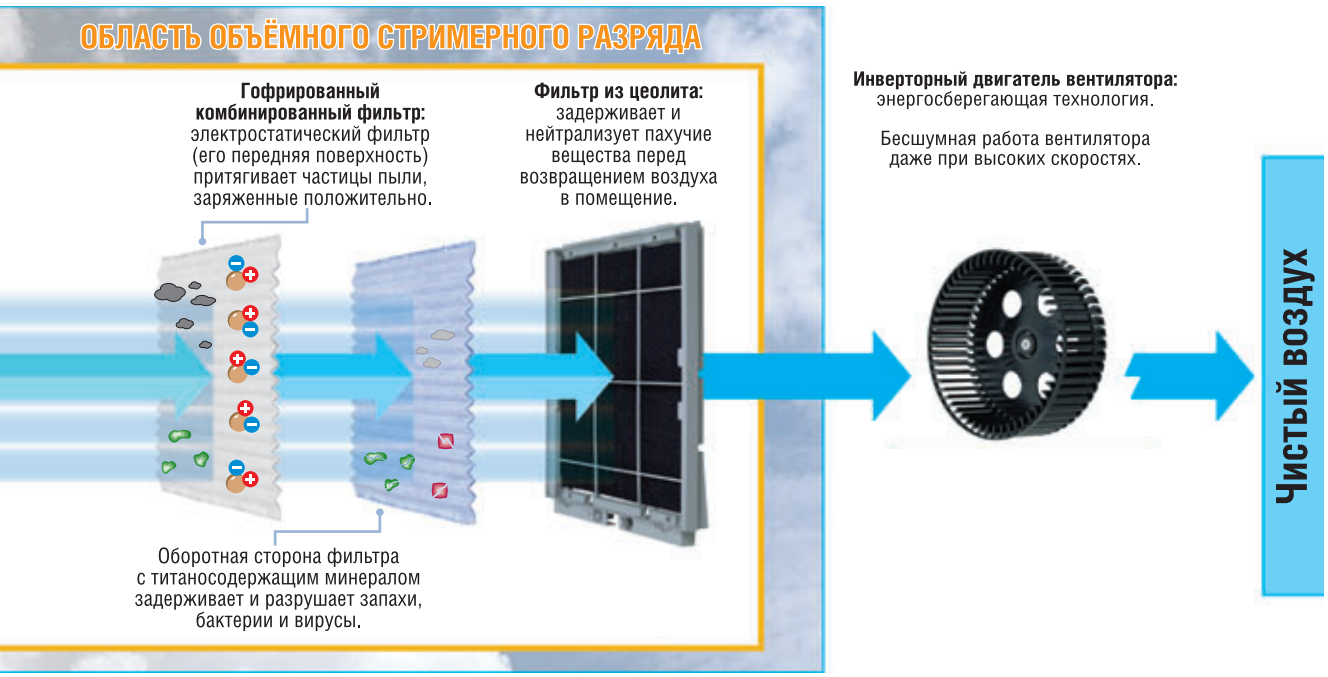
MC707VM-W

MC707VM-W/S

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			MC707VM-W/S
Электропитание			1~,220-240 В, 50 Гц
Размеры	ВхШхГ	мм	533x425x213
Цвет			(W)- белый / (S)- серебристый
Вес		кг	8,7

РЕЖИМ РАБОТЫ		TURBO	H	M	L	SILENT
Потребляемая мощность	Вт	55	23	14	10	8
Рабочий ток	А	0,48	0,22	0,14	0,1	0,08
Уровень звукового давления	дБА	47	38	31	24	16
Воздухопроизводительность	$м^3$ / час	420	285	180	120	60
Фильтр предварительной очистки		Сетка из полипропилена с катехином				
Аккумулятор пыли		Плазменный ионизатор, электростатический фильтр				
Удаляющий запах и обеззараживающий фильтр		Биофильтр ANTIBODY, фильтр, нейтрализующий запахи				
Источники фотокатализа		Диоксид титана и стримерный разряд				
Соединительный шнур		Провод длиной 2,5 м и сечением 0,72 $мм^2$				
Комплект принадлежностей		Пульт дистанционного управления, батарейки, гофрированный фильтр, биофильтр, инструкция по эксплуатации				

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)	
Комплект гофрированных фильтров	KAC972A4E
Биофильтр	KAF972A4E



MCK75J
Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением

MCK75J

ARC458A4
в стандарте

3 цвета панели

(стандарт) (опция)

УЛУЧШЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

УСЛОВИЯ НАСТОЯЩЕГО КОМФОРТА

- Бесшумная работа: нижний уровень шума = 17 дБА.
- Интенсивность очистки при высоком расходе воздуха: расход воздуха в режиме TURBO достигает 7,5 м^3/мин (450 м^3/час), что достаточно для нормальной рециркуляции воздуха в помещении площадью до 46 м^2.
- Простота управления и обслуживания:

- современный беспроводной пульт дистанционного управления

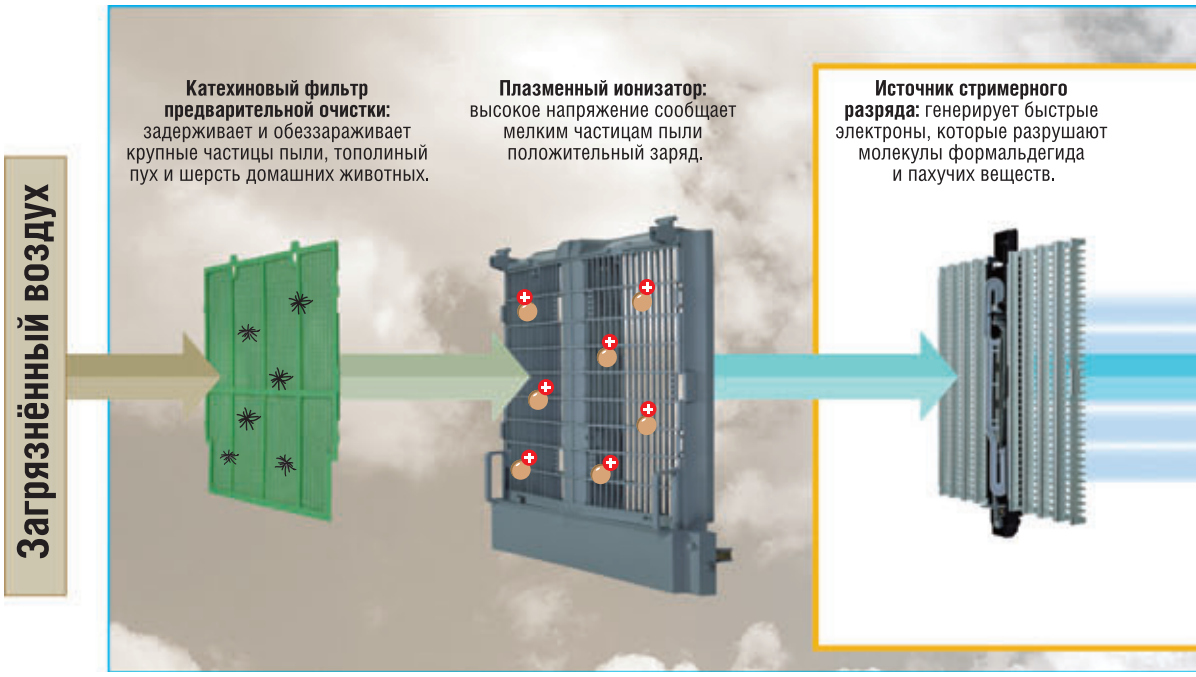
- Индикаторы позволяют визуально контролировать запыленность воздуха, наличие запахов, влажность, расход воздуха
- Защита от детей с пульта управления

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЕ УВЛАЖНЕНИЕ

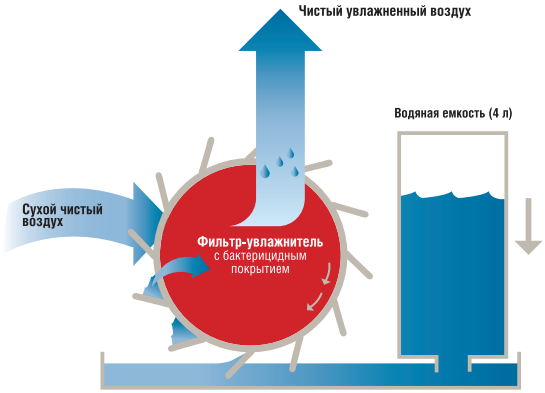
- Увлажнение с производительностью до 600 мл/час обеспечит в помещении комфортную влажность даже в условиях пониженной влажности наружного воздуха
- Система увлажнения с разделенным потоком воздуха исключает понижение температуры воздуха в помещении
- Увлажняющая система имеет специальный бактерицидный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

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

- Сочетание с любыми интерьерами: сменные лицевые панели трёх цветов



MCK75J
Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением



Водяной поддон с бактерицидным элементом, содержащим ионы серебра

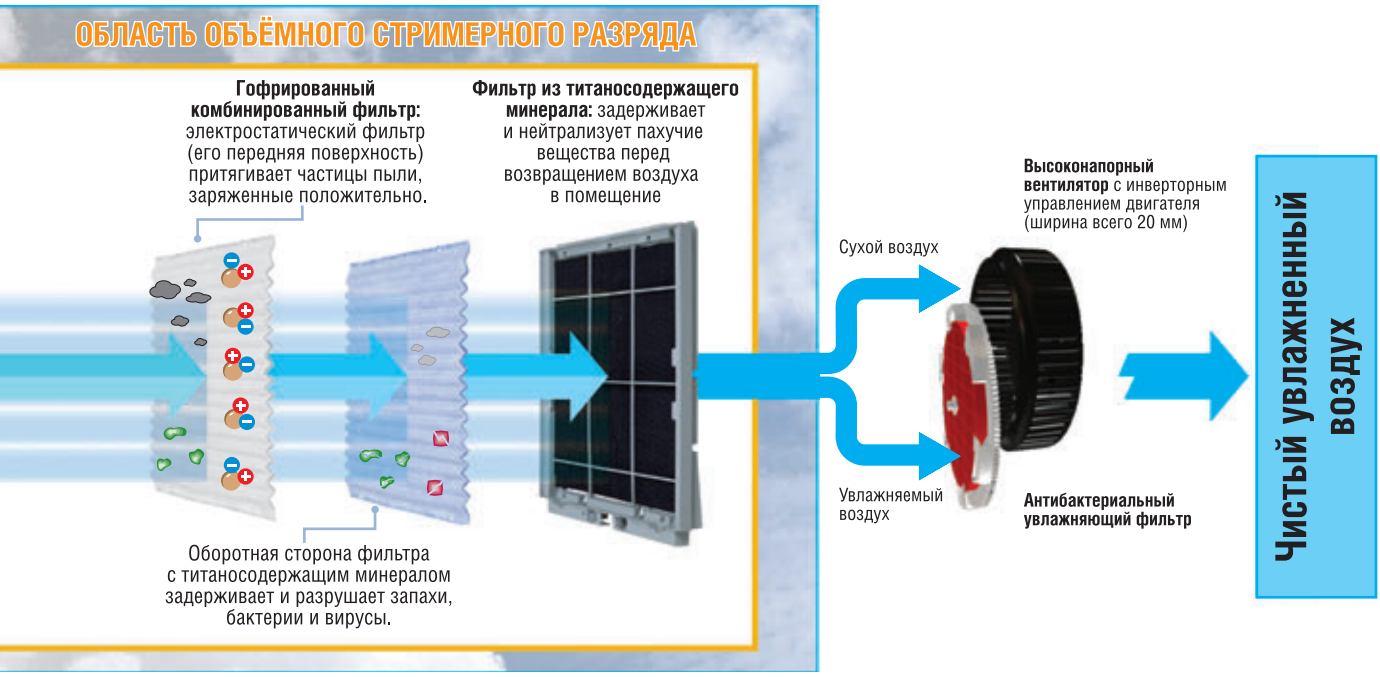
Деодорирующий каталитический картридж

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		$м^3$ / час	450	330	240	150	60
Для помещения площадью (ориентировочно)		$м^2$	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		$м^3$ / 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 $мм^2$				
Комплект принадлежностей			Гофрированный фильтр, инструкция по эксплуатации				

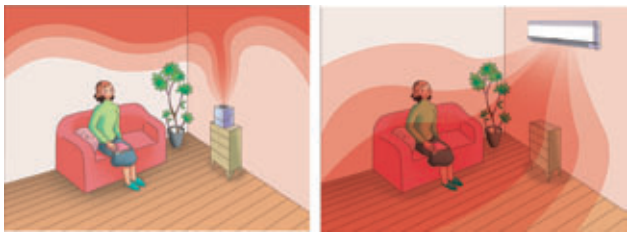
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)	
Комплект гофрированных фильтров (7 шт.)	KAC998
Фильтр-увлажнитель	KNME998
Комплект лицевых панелей (2 шт.)*	BCK75J

* - Дополнительный заказ

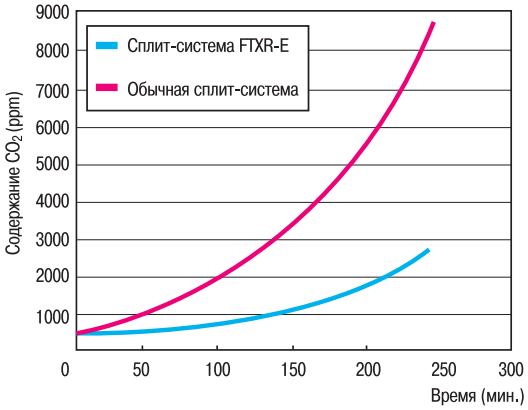


FTXR

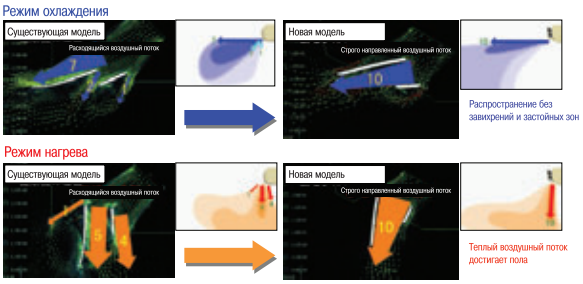
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом не нужна специальная ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду. Наружный блок берёт влагу из атмосферного воздуха. Чистый и увлажнённый воздух из кондиционера не скапливается в верхней части помещения, как при работе бытового увлажнителя, а путём конвективного перемешивания равномерно распределяется по всему объёму помещения.

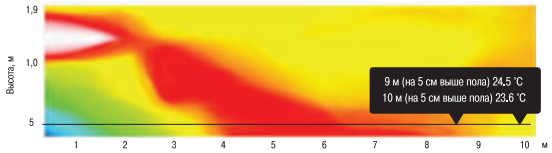


При кондиционировании помещения площадью 24 м² с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание углекислого газа (CO_2) будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.

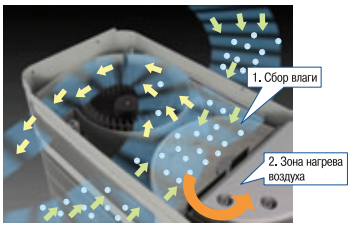


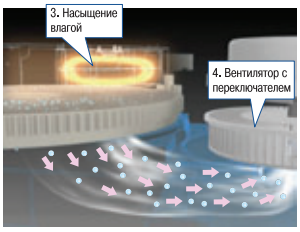
Каждая горизонтальная заслонка имеет независимый привод, который позволяет делать воздушный поток строго целенаправленным. Это сокращает количество завихрений и застойных зон воздуха, обеспечивая равномерность температурного фона. Так, разность температур в радиусе 0,5 м при нагреве на расстоянии до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



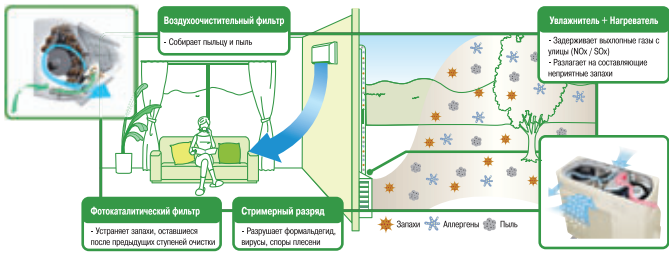


Поступающий в наружный блок атмосферный воздух проходит через кассету из пористого гигроскопичного материала (цеолита). Вращение кассеты приводит к переносу влаги в зону нагрева. Через нагретый участок продувается свежий воздух, захватывая значительно больше влаги, чем он содержал первоначально, когда имел более низкую температуру и наоборот, воздух, отдавший влагу и возвращаемый обратно в атмосферу, становится суше.

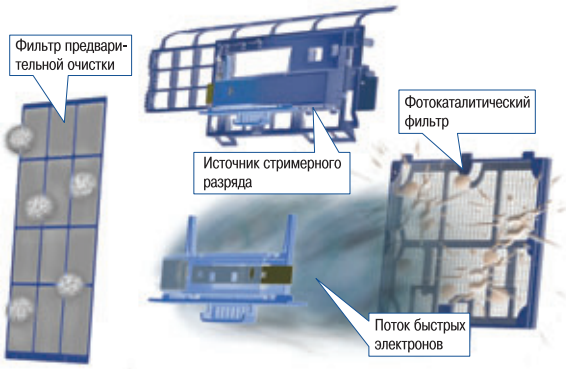




В кондиционере применена схема двухстадийной очистки воздуха – в наружном и внутреннем блоках. На первой стадии специальный катализатор разлагает неприятные запахи, а также удаляет выхлопные газы (NO_x, SO_x), которые могут присутствовать в атмосферном воздухе. Воздухоочистительный фильтр, расположенный в месте соединения гибкого рукава с внутренним блоком, останавливает содержащиеся в воздухе пыль и пыльцу. Вторая стадия очистки содержит фотокаталитический фильтр и источник стримерного разряда.



Компактный источник стримерного разряда по сравнению с обычным тлеющим при одинаковом энергопотреблении создаёт поток быстрых электронов, который в 1 000 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.



FTXR/RXR
Кондиционеры настенного типа

28, 42, 50

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.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Максимальные расстояние и перепад высот между блоками – 10 м и 8 м (соответственно).
- В стандартной поставке воздушный шланг ($D_{нар/вн}$ = 37/25 мм, L = 8 м).
- Для обеспечения трассы 10 м дополнительно можно дозаказать шланг длиной 2 м KPMH942A402 с комплектом L-образных соединителей KPMH950A4L или цельный шланг длиной 10 м KPMH942A42.

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.	кВт	0.25-0.56-0.8	0.26-1.05-1.32	0.26-1.46-1.8
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0.22-0.7-1.41	0.22-1.18-1.6	0.23-1.51-1.77
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			5.00 / A	4.00 / A	3.42 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			5.14 / A	4.32 / A	3.97 / A
Годовое энергопотребление			кВт.ч	280	525	730
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	11.1 / 6.5 / 5.7	12.4 / 6.8 / 6.0	13.3 / 7.3 / 6.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м³/мин	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	дБА	39 / 26 / 23	42 / 27 / 24	44 / 29 / 26
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	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	мм	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.	дБА	46	48	48
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	46	48	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	21 ~ 43		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-20 ~ 24		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

FTXG-J/RXG-K

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50

NEW

FTXG25,35,50J-W

INVERTER

R-410A

FTXG25,35,50J-S

ARC466A1

BRC944
опция*

RXG25,35K

- Самый современный и компактный дизайн внутреннего блока (Emura) толщиной всего 155 мм позволяет гармонично вписать внутренний блок в любой современный интерьер.
- Повышенная энергоэффективность и набор энергосберегающих функций позволяют экономить электроэнергию.
- Выдающееся сочетание дизайна и совершенства технологий этого блока с элегантной отделкой из алюминия или с белым матовым корпусом.
- Режим экономичной работы (Econo mode) лимитирует энергопотребление на необходимом уровне.
- 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 переключается в прежний режим работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет обеспечивает очистку воздуха от пыли, запахов, уничтожает бактерии и вирусы.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation™).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXG25J-W/S	FTXG35J-W/S	FTXG50J-W/S
Холодопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3~2.5~3.0	1.4~3.5~3.8	1.4~5.0~5.3
Теплопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3~3.4~4.5	1.4~4.0~5.0	1.4~5.8~6.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.56	0.89	1.56
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.78	0.99	1.60
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.46 / A	3.93 / A	3.21 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.36 / A	4.04 / A	3.63 / A
Годовое энергопотребление			кВт.ч	280	445	780
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	8.8 / 4.7 / 3.8	10.1 / 4.6 / 3.9	10.5 / 6.9 / 5.9
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	9.6 / 6.2 / 5.4	10.8 / 6.4 / 5.6	11.4 / 8.1 / 7.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 25 / 22	42 / 26 / 23	44 / 35 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 28 / 25	42 / 29 / 26	44 / 35 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20/15		30/20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4/9.5		6.4/12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	295X915x155		
Вес			кг	11		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXG25K	RXG35K	RXG50K
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765xx285		735x825x300
Вес			кг	34		48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46/43	48/44	
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47/44	48/45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~24		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

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

FTXS-J/RKS-J

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 42, 50

NEW

FTXS20,25,35,42,50J

RKS20,25,35,42J

INVERTER

R-410A

ARC452A3
в комплекте

BRC944
опция*

- Новый дизайн лицевой панели.
- Двухзонный датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30% электроэнергии:
  - если в одной из зон находятся люди, то для предотвращения попадания на них прямого воздушного потока воздух будет направлен в другую зону;
  - если люди находятся в обеих зонах, то тогда «Умный глаз» рекомендуется использовать вместе с режимом «Комфортный поток» – в этом случае при нагреве воздух будет направляться вертикально вниз, при охлаждении - вдоль потолка;
  - если людей нет, то через 20 минут кондиционер перейдёт в энергосберегающий режим, в котором экономит до 80% электроэнергии.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Режим экономичной работы (Econo mode).
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Объемный воздушный поток (3-D Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.
- Возможность работы в составе мультисистемы.
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы 5MKS90E – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м, для 50 класса 20 м и 30 м.

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXS20J	FTXS25J	FTXS35J	FTXS42J	FTXS50J
Холодопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3~2.0~2.8	1.3~2.5~3.2	1.4~3.5~4.0	1.7~4.2~5.0	1,7~5,0~5,3
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0.45	0.54	0.86	1.21	1.46
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.44 / A	4.63 / A	4.07 / A	3.47 / A	3.42 / A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	225	270	430	605	730
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	9.4	10.2	11.5	11.2	11.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 25 / 22	41 / 25 / 22	45 / 29 / 26	45 / 33 / 30	46 / 34 / 31
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	295x800x215				
Вес			кг	9	9	10	10	10
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	20	25	35	45	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RKS20J	RKS25J	RKS35J	RKS42J	RKS50J
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285				735x825x300
Вес			кг	32	34	34	39	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	48 / 44	48 / 44	48 / 44
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46				
Хладагент				R-410A				
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц				

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

FTXS-J/RXS-J

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 42, 50

NEW

FTXS20,25,35,42,50J

INVERTER

R-410A

RXS20,25,35,42,50J

ARC452A3
в комплекте

BRC944
опция*

- Новый дизайн лицевой панели.
- Модели с увеличенным коэффициентом энергоэффективности.
- Двухзонный датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономит до 30% электроэнергии. Если в одной из зон находятся люди, то воздух будет направлен в сторону от них. Если люди находятся в обеих зонах, то тогда «Умный глаз» рекомендуется использовать вместе с режимом «Комфортный поток» (Comfort) – при нагреве воздух будет направляться вертикально вниз, при охлаждении - вдоль потолка. Если людей нет, то через 20 минут кондиционер перейдёт в энергосберегающий режим.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Режим экономичной работы (Econo mode).
- Объемный воздушный поток (3-D Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.
- Возможность работы в составе мультисистемы.
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы 5MXS90E – 70 м, 25 м и 15 м (соответственно), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м, для 50 класса – 20 м и 30 м.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXS20J	FTXS25J	FTXS35J	FTXS42J	FTXS50J
Холодопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3~2.0~2.8	1.3~2.5~3.2	1.4~3.5~4.0	1.7~4.2~5.0	1,7~5,0~5,3
Теплопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3~2.7~4.3	1.3~3.3~4.7	1.4~4.0~5.2	1.7~5.4~6.0	1,7~5,8~6,5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.45	0.54	0.86	1.21	1.46
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.61	0.71	0.95	1.45	1.53
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.44 / A	4.63 / A	4.07 / A	3.47 / A	3.42 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.43 / A	4.65 / A	4.21 / A	3.72 / A	3.79 / A
Годовое энергопотребление			кВт.ч	225	270	430	605	730
Расход воздуха	Охлаждение	Номинальный	$м^3$/мин	9.4	10.2	11.5	11.2	11.4
	Нагрев	Номинальный	$м^3$/мин	9.9	10.9	12.1	12.6	13.0
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 25/ 22	41 / 25 / 22	45 / 29 / 26	45 / 33 / 30	46 / 34 / 31
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 28 / 25	42 / 28 / 25	45 / 29 / 26	45 / 33 / 30	47 / 34 / 31
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	295x800x215				
Вес			кг	9		10		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	20	25	35	45	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS20J	RXS25J	RXS35J	RXS42J	RXS50J
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285				735x825x300
Вес			кг	32	34		39	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46/43		48/44		
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47/44		48/45		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46				
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~20				
Хладагент				R-410A				
Электропитание (VM)			В	1~, 220~240 В, 50 Гц				

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

FTX-JV/RX-JV

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35

FTX20,25,35JV

RX20,25,35JV

INVERTER

R-410A

ARC433A87

BRC944
опция*

- Уменьшение энергопотребления в режиме ожидания с 10 Вт до 2 Вт.
- Высокая энергоэффективность: весь модельный ряд относится к классу энергоэффективности «А» (EER до 3,64).
- Режим экономичной работы.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией обеспечивает очистку воздуха от пыли, запахов, уничтожение бактерий и вирусов.
- Режим комфортного воздухораспределения.
- Режим ночной экономии и режим бесшумного внутреннего блока позволяет снижать энергопотребление и уровень шума.
- Возможность снижения уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного – до 43 дБА.

опция**
для модели
RX25,35J

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.	кВт	0.31~0.55~0.72	0.31~0.73~1.05	0.29~0.98~1.30
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0.25~0.59~0.95	0.25~0.69~1.11	0.29~0.93~1.29
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.64 / A	3.42 / A	3.37 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.24 / A	4.06 / A	3.76 / A
Годовое энергопотребление			кВт.ч	275	365	490
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	9.1 / 5.9 / 4.7	9.2 / 6.0 / 4.8	9.3 / 6.1 / 4.9
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	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	дБА	39 / 25 / 22	40 / 26 / 22	41 / 27 / 23
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	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)			$м^2$	20	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RX20JV	RX25JV	RX35JV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x658x275		
Вес			кг	28		30
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	46	46	48
	Нагрев	Макс.	дБА	47	47	48
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	10~46		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~20		
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.
** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.

FTXS-G/RKS-F FTXS-G/RXS-F 60, 71

Кондиционеры настенного типа

FTXS60,71G

RXS60,71F

INVERTER

R-410A

ARC452A3

BRC944
опция*

- Новый 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 переключается в прежний режим 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 (3-D Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Пульт управления с недельным таймером.
- Возможность работы в составе мультисистемы.
- Максимальная длина трубопроводов, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы 5MXS90E – 70 м, 25 м и 15 м соответственно, для сплит-системы – расстояние 30 м и перепад высот 20 м.

опция*

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ		ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				**FTXS60G**	**FTXS71G**	**FTXS60G**	**FTXS71G**
Холодопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.7~6.0~6,7	2,3~7,1~8,5	1.7~6.0~6.7	2.3~7.1~8.5
Теплопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.7~7.0~8,0	2,3~8,2~10,2	–	–
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0,44~1,99~2,4	0,57~2,35~3,82	0.44~1.99~2.4	0.57~2.35~3.82
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0,4~2,04~2,81	0,52~2,55~3,82	–	–
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.02 / B	3.02 / B	3.02 / B	3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.43 / B	3.22 / C	–	–
Годовое энергопотребление			кВт.ч	995	1175	995	1175
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	16.0 / 11.3 / 10.1	17.2 / 11.5 / 10.5	16.0 / 11.3 / 10.1	17.2 / 11.5 / 10.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	17.2 / 12.6 / 11.3	19.5 / 14.2 / 12.6	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	30/20	30/20	30/20	30/20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4/12.7	6.4/15.9	6.4/12.7	6.4/15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	290x1050x250	290x1050x250	290x1050x250	290x1050x250
Вес			кг	12	12	12	12
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	60	70	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RXS60F**	**RXS71F**	**RKS60F**	**RKS71F**
Размеры		(ВхШхГ)	мм	735x825x300	770x900x320	735x825x300	770x900x320
Вес			кг	48	71	48	71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	49/46	52/49	49/49	52/49
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	49/46	52/49	–	–
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46		-10~46	
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~18		–	
Хладагент				R-410A		R-410A	
Электропитание (VM)			В	1~, 220~240 В, 50 Гц		1~, 220~240, 50 Гц	

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

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

FTX-GV/RX-GV

Кондиционеры настенного типа

50, 60, 71

NEW

FTX50,60,71GV

RX50,60,71GV

INVERTER

R-410A

ARC433B70
в комплекте

BRC944
опция*

- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией обеспечивает очистку воздуха от пыли, запахов, уничтожение бактерий и вирусов.
- Режим ECONO снижает энергопотребление, что позволяет использовать приборы с высоким энергопотреблением.
- 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 комфортного воздухораспределения (Comfort).
- 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.

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.	кВт	0.44~1.55~2.08	0.44~1.99~2.40	0.57~2.35~3.20
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0.40~1.60~2.53	0.40~2.04~2.81	0.52~2.55~3.82
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.23 / A	3.02 / B	3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.63 / A	3.43 / B	3.22 / C
Годовое энергопотребление			кВт.ч	775	995	1175
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	14.7 / / 10.3 / 9.5	16.2 / 11.4 / 10.2	17.4 / 11.6 / 10.6
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	16.1 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.7 / 11.4	19.7 / 14.3 / 12.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32	46 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	30 / 20		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	290x1050x238		
Вес			кг	12		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	50	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RX50GV	RX60GV	RX71GV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	735x825x300		770x900x320
Вес			кг	48		71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	47 / 44	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс.	дБА	48 / 45	49 / 46	52 / 49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	10~46		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~20		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240В, 50Гц		

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

FTXN-K/RXN-K

Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60

NEW

FTXN-K

RXN25,35K

INVERTER

R-410A

FTXN25,35K: ARC470A01
FTXN50,60K: ARC470A05
в комплекте

- Функция автоматического горизонтального распределения воздуха перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распространения воздушного потока по помещению.
- Режим ECONO снижает энергопотребление, что позволяет использовать приборы с высоким энергопотреблением.
- Ночной режим работы, при котором в ночное время не допускается переохлаждение или перегрев, экономит энергию.
- Режим поддержания комфортной температуры обеспечивает работу без сквозняков, предотвращая попадание потока теплого или холодного воздуха непосредственно на человека.
- Для быстрого нагрева или охлаждения можно выбрать форсированный режим; после выключения этого режима блок возвращается в заданный режим работы.
- Тихая работа внутреннего блока: режим «Тишина» снижает рабочий шум внутреннего блока на 3 дБА.
- Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр удаляет содержащиеся в воздухе микрочастицы, эффективно устраняет неприятные запахи, а также препятствует размножению бактерий и вирусов, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом.
- Бесшумная работа: до уровня звукового давления 22 дБА.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXN25K	FTXN35K	FTXN50K	FTXN60K
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс	кВт	1.3~2.5~2.8	1.3~3.2~3.5	1.7~5,0~5,7	1.7~6,0~6,5
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс	кВт	1.3~2.8~3.5	1.3~3.5~3.7	1.7~5,5~6,8	1.7~6,3~7,6
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ном.~макс	кВт	0.80	1.06	1.56	1.99
	Нагрев	Мин.~ном.~макс	кВт	0.82	1.02	1.57	1.85
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.13 / B	3.02 / B	3.21 / A	3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.41 / B	3.43 / B	3.50 / B	3.41 / B
Годовое энергопотребление			кВт.ч	1250	1600	780	995
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	9.2 / 7.4 / 5.3	9.4 / 7.6 / 5.4	14.7 / 10.3 / 9.5	16.2 / 11.4 / 10.2
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	9.8 / 8.0 / 6.2	10.1 / 8.3 / 6.4	16.1 / 11.5 / 10.2	17.4 / 12.7 / 11.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 26 / 22	41 / 27 / 23	43 / 34 / 31	45 / 36 / 33
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	40 / 28 / 25	41 / 29 / 26	42 / 33 / 30	44 / 35 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	15 / 12		30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	
Габариты		(ВхШхГ)	мм	283x770x198		290x1050x238	
Вес			кг	7		12	
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXN25K	RXN35K	RXN50K	RXN60K
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x658x275		595x795x300	
Вес			кг	28		42	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	47	49	49 / 46	52 / 49
	Нагрев	Макс.	дБА	48	50	51 / 48	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~, 220~240 В, 50 Гц			

FTYN-GX/RYN-GX

Кондиционеры настенного типа

25, 35

FTYN25,35GX

RYN25,35GX

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.

опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTYN25GX	FTYN35GX
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	2.50	3.27
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	2.85	3.68
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.77	1.02
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.78	1.02
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.25 / A	3.21 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.65 / A	3.61 / A
Годовое энергопотребление			кВт.ч	385	510
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	9.5 / 6.3 / 5.9	9.8 / 6.8 / 6.4
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	9.7 / 6.6 / 6.2	10.5 / 7.1 / 6.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 27 / 25	38 / 29 / 27
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 27 / 25	40 / 29 / 27
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	15 / 10	15 / 10
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	288x800x204	
Вес			кг	9	9
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN25GX	RYN35GX
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285	
Вес			кг	31	34
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48	49
	Нагрев	Макс.	дБА	49	50
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	+10~46	
	Нагрев	от~до	°C, 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.

FT/R
Кондиционеры настенного типа

25, 35, 50, 60

FT25, 35, 50, 60

R25, 35, 50, 60

R-22

FT25,35D: ARC433A55
FT50,60F: ARC433A73
в комплекте

опция*

- Компактный дизайн и малый вес.
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума от 28 дБА).
- Работа по таймеру (24-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на сутки вперёд.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Специальный низкотемпературный комплект (опция) позволяет использовать кондиционер в районах с температурой не ниже минус 40 °С.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Максимальное расстояние и перепад высот между блоками: 30 м (5 кВт и более) или 25 м (менее 5 кВт) и 15 м соответственно.

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FT25	FT35	FT50	FT60
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	2.64	3.52	5.3	6.6
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.82	1.17	1.6	2.39
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.23 / A	3.1 / B	3.31 / A	2.76 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	445	560	830	1060
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	8.3 / 5.0	8.4 / 5.5	16.2 / 11.9	17.5 / 12.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 28	39 / 31	43 / 35	46 / 36
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	25 / 15	25 / 15	30 / 15	30 / 15
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 15.9	6.4 / 15.9
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	273x784x195	273x784x195	290x1050x238	
Вес			кг	8	8	12	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				R25	R35	R50	R60
Размеры		(ВхШхГ)	мм	560x695x265	685x800x300	735x825x300	
Вес			кг	27	33	49	61
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	55 / 54	55 / 54	55 / 54	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.	+19.4~46			
Хладагент				R22			
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц			

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

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

Кондиционеры настенного типа

71, 100

FAQ71B

R-410A

RQ71B

BRC7E618(619)

BRC1E51A

- 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.

опция для RR-B*

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ FAQ71B	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ FAQ100B	ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ FAQ71B	ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ 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			кВт·ч	1325 / 1265	1780 / 1760	1325 / 1265	1780 / 1760
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 15	23 / 19	19 / 15	23 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/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	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	290x1050x230	360x1570x200	290x1050x230	360x1570x200
Вес			кг	13	26	13	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	70	100	70	100

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

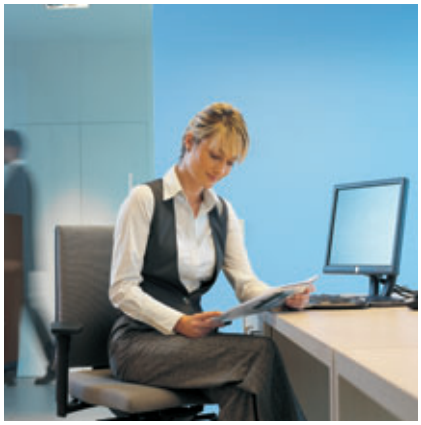
Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
для FAQ71B	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7E618**
	беспроводной (охлаждение)	**BRC7E619**
для FAQ100B	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7C510**
	беспроводной (охлаждение)	**BRC7C511**

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

FAQ-B/RZQS-CV

Кондиционеры настенного типа

71, 100



FAQ71B

RZQS71CV

BRC7E618 BRC1E51A

- Малошумный внутренний блок (от 37 дБА для FAQ71B).
- Сверхэффективный инвертор позволяет экономить до 30% электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером и снижать нагрузку на электросеть в связи с отсутствием сильных пусковых токов и значительным уменьшением циклов пуск/стоп.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт – высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг.
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока на 5 дБА (класс 71 – до 47 дБА).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования – KRP58M51).
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Разнообразие систем управления: управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.

опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	10.0
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.0	11.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.53	4.08
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.61	3.73
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.81 / C	2.45 / F
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.07 / D	3.00 / D
Годовое энергопотребление			кВт.ч	1265	2040
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 15	23 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 15	23 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	43 / 37	45 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	43 / 37	45 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	30 / 15	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	290x1050x230	360x1570x200
Вес			кг	13	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQS71CV	RZQS100CV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	770x900x320
Вес			кг	68	68
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	49 (47*)	51 (49*)
	Нагрев	Макс.	дБА	51	55
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-5~46	
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~15.5	
Хладагент				R-410A	
Электропитание (VM)			В	V: 1~, 220 В, 50 Гц	

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
для FAQ71B	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7E618**
для FAQ100B	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7C510**

* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме.

FAQ-B/RZQ-D3(9)V/B9W

Кондиционеры настенного типа

71, 100

FAQ71B

RZQ71D3V

Seasonal Inverter

R-410A

BRC7E618

BRC1E51A

- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагенте R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQ-D3(9)V/B9W.
- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт – высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг.
- Малошумный внутренний блок (от 37 дБА для 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 бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 43 дБА (класс 71).
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Сверхэффективный инвертор (Sky Super Inverter) экономит до 70 % электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером.
- Максимальное расстояние между внутренним и наружным блоками до 75 м (FAQ100B/RZQ100B9W) и до 50 м (FAQ100B/RZQ100D9V), перепад высот до 30 м.

опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAQ71B	FAQ100B	FAQ100B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.10	10.00	10.00
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.00	11.20	11.20
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.28	3.29	2.78
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.33	3.21	3.39
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.11 / B	3.04 / B	3.60 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.43 / B	3.49 / B	3.30 / C
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1141	1645	1390
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 15	23 / 19	23 / 19
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 15	23 / 19	23 / 19
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	43 / 37	45 / 41	45 / 41
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	43 / 37	45 / 41	45 / 41
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	290x1050x230	360x1570x200	360x1570x200
Вес			кг	13	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71D3V	RZQ100D9V	RZQ100B9W
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320	1345x900x320
Вес			кг	67	109	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48 (43*)	50 (45*)	49 (45*)
	Нагрев	Макс.	дБА	50	52	51
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50		-15~50
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-20~15,5		-20~15,5
Хладагент				R-410A		R-410A
Электропитание (VM)			В	1~, 220В, 50Гц		3~, 400В, 50Гц

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E51A
для FAQ71B	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7E618
для FAQ100B	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7C510

* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме.

FLXS-B/RXS-J

Кондиционеры универсального типа

25, 35, 50, 60

NEW

INVERTER

R-410A

FLXS50,60B

RXS25,35,50J

ARC433A6
в комплекте

- Модели с увеличенным коэффициентом энергоэффективности.
- Вариантность 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.
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 25 м и 15 м соответственно (ограничения по суммарной длине трассы см. MXS-E/F/G/H, для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35) и 30 м и 20 м (для класса 50).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FLXS25B	FLXS35B	FLXS50B	FLXS60B
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.2~2.5~3.0	1.2~3.5~3.8	1.7~5.0~5.3	Применять только для мультисистем. Технические характеристики MXS-E/F/G/H см. на стр. 61, RXYSQ-P8 см. на стр. 69.
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.2~3.4~4.5	1.2~4.0~5.0	1.7~5.8~6.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.3~0.65~0.86	0.3~1.13~1.26	0.45~1.72~1.95	
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.29~098~1.49	0.29~1.23~1.85	0.31~1.82~3.54	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.85 / A	3.1 / B	2.85 / C	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.47 / B	3.25 / C	3.35 / C	
Годовое энергопотребление			кВт·ч	325	565	860	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	7.6 / 6.0 / 5.2	8.6 / 6.6 / 5.6	11.4 / 8.5 / 7.5	12.0 / 9.3 / 8.3
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	9.2 / 7.4 / 6.6	9.8 / 8.0 / 7.2	12.1 / 7.5 / 6.8	12.8 / 8.4 / 7.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	37 / 31 / 28	38 / 32 / 29	47 / 39 / 36	48 / 41 / 39
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	37 / 31 / 29	39 / 33 / 30	46 / 35 / 33	47 / 37 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	См. MXS-E/F/G, RXYSQ-P8
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	См. MXS-E/F/G, RXYSQ-P8
Габариты		(ВхШхГ)	мм	490x1050x200			490x1050x200
Вес			кг	16	16	17	17
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25J	RXS35J	RXS50J	4MXS68,80/5MXS90E/RXYSQ4,5,6P8
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	Технические характеристики MXS-E/F/G/H см. на стр. 61, RXYSQ-P8 см. на стр. 69.
Вес			кг	34	34	48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46		-10~46	
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~20		-15~20	
Хладагент				R-410A		R-410A	
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		1~, 220-240 В, 50 Гц	

FVXG-K/RXG-K

Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

NEW

UNIQUE TECHNOLOGY

INVERTER

R-410A

FVXG50K

RXG50K

ARC466A1
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.
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м соответственно (ограничения для суммарной длины трассы см. MXS-E/F/G/H), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 м 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	1,4~5,0~5.6
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~3.4~4.5	1.4~4.5~5.0	1,4~5.8~8,1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.55	0.95	1.52
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.78	1.21	1.58
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.55 / A	3.68 / A	3.29 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.36 / A	3.72 / A	3.67 / A
	Сезонный коэффициент энергоэффективности (охлаждение)			4.75	4.74	4.70
	Сезонный коэффициент энергоэффективности (нагрев)			3.64	3.54	3.60
Годовое энергопотребление			кВт·ч	275	475	760
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	**	**	**
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	**	**	**
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	39 / 26 / 22	40 / 27 / 23	46 / 36 / 30
	Режим теплового излучения		дБА	19	19	26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	600x950x215		
Вес			кг	*		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXG25K	RXG35K	RXG50K
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес			кг	34	34	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°С, сух. терм.	-10~46		
	Нагрев	от~до	°С, вл. терм.	-15~18		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

* Дополнительно необходимо заказать интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).
**Информация на момент публикации отсутствует.

FVXS-F/RKS-J

Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

NEW

INVERTER

R-410A

FVXS50F

RKS50J

ARC452A1
в комплекте

- Два варианта монтажа в интерьере: напольный и подвесной (до 0,5 м) от пола.
- Новая плоская лицевая панель.
- Одно- или двухпоточное воздухораспределение (2-way blow).
- Энергоэффективность – класс «А».
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Многоступенчатая очистка воздуха с фильтром из титаносодержащего минерала.
- Возможность работы в составе мультисистемы.
- Недельный таймер (New).
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м соответственно (ограничения для суммарной длины трассы см. MKS-E/F/G), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 м и 20 м (для класса 50).

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~2.5~3.0	1.4~3.5~3.8	1.4~5.0~5.6
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.3~0.57~0.92	0.3~1.02~1.25	0.5~1.55~2.0
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.39/A	3.43/A	3.23/A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	285	510	775
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м³/мин	8.2 / 4.8 / 4.1	8.5 / 4.9 / 4.5	10.7 / 7.8 / 6.6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	600x700x210		
Вес			кг	14	14	14
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RKS25J	RKS35J	RKS50J
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес			кг	34		47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46/43	48/44	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

FVXS-F/RXS-J

Кондиционеры напольного типа

25, 35, 50

NEW

INVERTER

R-410A

FVXS50F

RXS50J

ARC452A1
в комплекте

- Модели с увеличенным коэффициентом энергоэффективности.
- Два варианта монтажа в интерьере: напольный и подвесной (до 0,5 м) от пола.
- Новая плоская лицевая панель.
- Одно- или двухпоточное воздухораспределение (2-way blow).
- Энергоэффективность – класс «А».
- Режим «Бесшумный внутренний блок» (Indoor Unit Quiet Operation) обеспечивает уровень шума от 23 дБА.
- Режим экономичной работы (Econo mode).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Недельный таймер (New).
- Авто перемещение заслонок позволяет регулировать воздушный поток в вертикальном направлении и предотвращает возникновения эффекта сквозняка.
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м соответственно (ограничения по суммарной длине трассы см. MXS-E/F/G/H), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 м и 20 м (для класса 50).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~2.5~3.0	1.4~3.5~3.8	1.4~5.0~5.6
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~3.4~4.5	1.4~4.5~5.0	1.4~5.8~8.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.3~0.57~0.92	0.3~1.02~1.25	0.5~1.55~2.0
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.3~0.79~1.39	0.31~1.22~1.88	0.5~1.6~2.6
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.39 / A	3.43 / A	3.23 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.3 / A	3.69 / A	3.63 / A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	285	510	775
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	8.2 / 4.8 / 4.1	8.5 / 4.9 / 4.5	10.8 / 7.7 / 6.7
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	8.8 / 5.0 / 4.4	9.2 / 5.2 / 4.7	13.2 / 9.4 / 8.3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	44 / 36 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	38 / 26 / 23	39 / 27 / 24	45 / 36 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	600x700x210		
Вес			кг	14	14	14
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25J	RXS35J	RXS50J
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес			кг	34		48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~20		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		

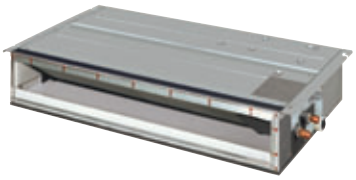
FDXS-E/C/RXS-J/F 25, 35, 50, 60

Кондиционеры канального типа (низконапорные)

NEW

INVERTER

R-410A



FDXS

RXS25,35J

ARC433A7
в комплекте

BRC944
опция*

- Модели с увеличенным коэффициентом энергоэффективности.
- Лёгкая и очень компактная конструкция внутреннего блока (Slim) высотой 200 мм.
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Функция ночной экономии (Night Set Mode).
- Воздушный фильтр длительного срока службы с противоплесневой обработкой (Mold-proof Filter™).
- Режим экономичной работы «Никого нет дома» (Home Leave Operation™).
- 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.
- Возможность работы в составе инверторной сплит-системы и мультисистемы.
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: для мультисистемы – 70 м, 25 м и 15 м соответственно (ограничения по суммарной длине трассы см. MXS-E/F/G/H), для сплит-системы – расстояние 20 м и перепад высот 15 м (для классов 25, 35), 30 м и 20 м (для классов 50, 60).

опция**
для
RXS60F

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDXS25E	FDXS35E	FDXS50C	FDXS60C
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~2.4~3.0	1.4~3.4~3.8	1.7~5.0~5.3	1.7~6.0~6.5
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~3.2~4.5	1.4~4.0~5.0	1.7~5.8~6.0	1.7~7.0~8.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	кВт	0.69	1.09	1.65	0.44~2.13~2.49
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	кВт	091	1.18	1.93	0.4~2.32~3.18
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.48 / A	3.12 / B	3.03 / B	2.82 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.52 / B	3.39 / C	3.02 / D	3.02 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	345	545	825	1065
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	8.7 / 7.3 / 6.2	8.7 / 7.3 / 6.2	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
	Нагрев	Макс./мин./тихий	$м^3$/мин	8.7 / 7.3 / 6.2	8.7 / 7.3 / 6.2	12.0 / 10.0 / 8.4	16.0 / 13.5 / 11.2
Внешний статический напор		Макс. / станд. / мин.	Па	30 / 22 / 15	30 / 22 / 15	39 / 27 / 20	39 / 27 / 20
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 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	200x700x620		200x900x620	200x1100x620
Вес			кг	21		27	30
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25J	RXS35J	RXS50J	RXS60F
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	735x825x300
Вес			кг	34		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46			
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~20			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц			

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

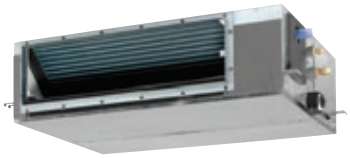
FBQ-C/RXS-J/F FBQ-C/RKS-J/F 35, 50, 60

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

NEW

INVERTER

R-410A



FBQ60C

RXS60F

BRC1E51A

- Новые наружные блоки с увеличенной энергоэффективностью.
- 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 разветвлённой сети воздуховодов;
  - быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.

опция* для RK(X)S60F

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				**FBQ35C**	**FBQ50C**	**FBQ60C**	**FBQ35C**	**FBQ50C**	**FBQ60C**
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	1.4 / 3.4 / 3.7	0.9 / 5.0 / 5.6	- / 5.70 / -	1.4 / 3.4 / 3.7	0.9 / 5.0 / 5.6	- / 5.70 / -
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	1.2 / 4.0 / 5.0	0.9 / 6.0 / 7.0	- / 7.00 / -	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	- / 1.06 / -	1.83 / 2.02 / 4.50	- / 1.75 / -	- / 1.06 / -	1.83 / 2.02 / 4.50	- / 1.75 / -
	Нагрев	Номинальная	кВт	- / 1.11 / -	0.36 / 2.05 / 2.45	- / 2.05 / -	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.24 / A	2.73 / B	3.26 / A	3.24 / A	2.73 / B	3.26 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.60 / B	2.93 / B	3.41 / B	-	-	-
Годовое энергопотребление			кВт·ч	530	825	875	530	825	875
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	16 / 11	16 / 11	18 / 15	16 / 11	16 / 11	18 / 15
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	16 / 11	16 / 11	18 / 15	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 29	37 / 29	37 / 29	29.5 / 24.5	32.0 / 25.0	36.0 / 27.0
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	37 / 29	37 / 29	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	30 / 20	30 / 20	20 / 15		30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x700x700		300x1000x700	300x700x700		300x1000x700
Вес			кг	25	25	34	25		34
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYBS45D**	**BYBS45D**	**BYBS71D**	**BYBS45D**		**BYBS71D**
Габариты		(ВхШхГ)	мм	55x800x500		55x1100x500	55x800x500		
Вес			кг	3.5		4.5	3.5		4.5
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	35	50	60	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RXS35J**	**RXS50J**	**RXS60F**	**RKS35J**	**RKS50J**	**RKS60F**
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	735x825x300	550x765x285	735x825x300	735x825x300
Вес			кг	34	48	48	34	48	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48 / 44		49 / 46	48 / 44		49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	48 / 45		49 / 46	-		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46			-10~46		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~20		-15~18	-		
Хладагент				R-410A			R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220~240 В, 50 Гц			1~, 220~240В, 50Гц		

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
Декоративная панель		**BYBS_D**

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

FBQ-C/RR-B FBQ-C/RQ-B 71, 100, 125

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

R-410A

RQ125B

FBQ100,125C

BRC1E51A

- 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 120 Па: для разветвлённой сети воздуховодов;
  - быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 625 мм).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера. и выключения кондиционера на 72 часа вперед.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м (соответственно)

опция* для RR-B

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				**FBQ71C**	**FBQ100C**	**FBQ125C**	**FBQ71C**	**FBQ100C**	**FBQ125C**
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.10	10.00	12.20	7.10	10.00	12.20
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.00	11.20	14.50	–	–	–
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.75 / 2.64	3.75 / 3.56	4.52	2.75 / 2.64	3.75 / 3.56	4.52
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.49 / 2.49	3.7 / 3.66	4.39	–	–	–
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.58 / E; 2,69 / D	2.67 / D; 2.81 / C	2.7 / D	2.58 / E; 2,69 / D	2.67 / D; 2.81 / C	2.7 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.21 / C; 3.21 / C	3.03 / D; 3.06 / D	3.3 / C	–	–	–
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1375 / 1320	1875 / 1780	2260	1375 / 1320	1875 / 1780	2260
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	18 / 15	32 / 23	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	–	–	–
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	37 / 29	38 / 32	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 29	38 / 32	40 / 33	–	–	–
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700		300x1000x700	300x1400x700	
Вес			кг	34	45		34	45	
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYBS71D**	**BYBS125D**	**BYBS125D**	**BYBS71D**	**BYBS125D**	**BYBS125D**
Габариты		(ВхШхГ)	мм	55x1100x500	55x1500x500		55x1100x500	55x1500x500	
Вес			кг	4.5	6.5		4.5	6.5	
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RQ71BV/W**	**RQ100BV/W**	**RQ125BW**	**RR71BV/W**	**RR100BV/W**	**RR125BW**
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес			кг	84 / 83	103 / 101	108	84 / 83	103 / 101	108
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	50	53	53	50	53	53
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	50	53	53	–	–	–
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-5~46			-15~46		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-10~15			–		
Хладагент				R-410A			R-410A		
Электропитание (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, BRC1E51A**
Декоративная панель		**BYBS_D**

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

FBQ-C/RZQ-D3(9)V

71, 100, 125, 140

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

RZQ100,125,140D9V

Seasonal Inverter

R-410A

FBQ71C

BRC1E51A

- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагенте R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQ-D3(9)V.
- Внешний статический напор до 100 Па с возможностью регулирования 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 объёмом до 10% от стандартного расхода.
- 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.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – до 75 м и 30 м (соответственно) .

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBQ71C	FBQ100C	FBQ125C	FBQ140C
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.10	10.00	12.50	13.4
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.00	11.20	14.00	15.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.09	2.70	3.59	4.45
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.08	2.69	3.87	4.40
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.39 / A	3.70 / A	3.48 / A	3.01 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.85 / A	4.16 / A	3.62 / A	3.41 / B
Годовое энергопотребление			кВт.ч	1047	1351	1796	2226
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	41 / 29
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	55x1500x500	55x1500x500
Вес			кг	4.5	6.5	6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110	140	150

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71D3V	RZQ100D9V	RZQ125D9V	RZQ140D9V
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320		
Вес			кг	67	109		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48(43*)	50(45*)	51 (45*)	51(46*)
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50			
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-20~15,5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	1~, 220В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
Декоративная панель		**BYBS_D**

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FBQ-C/RZQ-B9W

100, 125, 140

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

RZQ100,125,140B9W

Seasonal Inverter

R-410A

FBQ100C

BRC1E51A

- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагенте R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQ-B9W.
- Внешний статический напор до 100 Па с возможностью регулирования с проводного пульта управления.
- DC-инверторное управление вентилятором внутреннего блока.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода.
- 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.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пультов, а также возможность интеграции в единые системы управления D-BACS.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – до 75 м и 30 м (соответственно) .

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBQ100C	FBQ125C	FBQ140C
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	10.00	12.50	14,0
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	11.20	14.00	16,0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.78	3.91	4.70
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.79	3.69	4.40
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.60 / A	3.20 / B	2.98 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.01 / A	3.79 / A	3.64 / A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1390	1955	2350
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	32 / 23	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	32 / 23	39 / 28	41 / 29
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	38 / 32	40 / 33	40 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	38 / 32	40 / 33	41 / 34
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x1400x700	300x1400x700	300x1400x700
Вес			кг	45	45	45
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYBS125D**	**BYBS125D**	**BYBS125D**
Габариты		(ВхШхГ)	мм	55x1500x500	55x1500x500	55x1500x500
Вес			кг	6.5	6.5	6.5
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	110	140	150

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ100B9W	RZQ125B9W	RZQ140B9W
Размеры		(ВхШхГ)	мм	1345x900x320		
Вес			кг	106		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	49 (45*)	50 (45*)	50 (45*)
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	51	52	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)			В	3~, 400В, 50Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
Декоративная панель		**BYBS_D**

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FBQ-C/RZQS-CV

71, 100, 125, 140

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

RZQS125,140CV

Comfort Inverter

R-410A

FBQ100,125C

BRC1E51A

- 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 120 Па: для разветвлённой сети воздуховодов;
  - быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- 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.
- Может применяться в схемах Twin, Triple , Double Twin.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – до 50 м и 30 м (соответственно для 10, 12.5 и 14 кВт).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FBQ71C	FBQ100C	FBQ125C	FBQ140C
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.10	10.00	12.50	14,0
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.00	11.20	14.00	16,0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.52	3.83	4.40	4.97
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.40	3.47	4.24	4.99
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2,82 / C	2,61 / D	2,84 / C	2,7 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3,33 / C	3,23 / C	3,3 / C	3,11 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1260	1915	2200	2485
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	39 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	18 / 15	32 / 23	39 / 28	41 / 29
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	30 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x1000x700	300x1400x700		
Вес			кг	34	45		
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYBS71D**	**BYBS125D**		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	55x1100x500	55x1500x500		
Вес			кг	4.5	6.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110	140	150

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQS71CV	RZQS100CV	RZQS125CV	RZQS140CV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	770x900x320	1170x900x320	1170x900x320
Вес			кг	68	68	103	103
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	49 (47*)	51 (49*)	51 (49*)	52 (50*)
	Нагрев	Макс.	дБА	51	55	53	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-5~46			
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~15.5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
Декоративная панель		**BYBS_D**

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FDEQ-B/REQ-B

Кондиционеры канального типа (средненапорные)

71, 100, 125

R-410A

REQ125B

FDEQ125B

BRC1D52

- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 33 дБА).
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 10% от стандартного расхода.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Простота смены фильтра.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Внешний статический напор до 100 Па с возможностью регулирования с проводного пульта управления.
- Высокая энергоэффективность (EER до 3,34 при производительности 12,5 кВт).
- Протяжённость трассы трубопровода – до 50 м, перепад высот – до 30 м.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDEQ71B	FDEQ100B	FDEQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	9.8	12.50
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.79 / 2.68	3.98 / 3.94	4.67
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.49	3.99 / 3.96	4.52
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.54 / E; 2.68 / D	2.46 / E; 2.49 / E	2.68 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.21 / C	2.81 / D; 2.83 / D	3.23 / C
Годовое энергопотребление			кВт.ч	1395 / 1340	1990 / 1970	2335
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 14	27 / 20	30 / 20
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 14	27 / 20	35 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 33	39 / 34	41 / 35
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 33	39 / 34	41 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	279x987x750		279x1387x750
Вес			кг	38.1		48.6
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				REQ71BV/W	REQ100BV/W	REQ125BW
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	
Вес			кг	83	102 / 100	108
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	53	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	+10~46		
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-10~15		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц / W: 3~, 400 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52**

FDQ-B/RR-B FDQ-B/RQ-B

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

R-410A

RQ125B

FDQ125B

BRC1E51A

- Высокий статический напор – 150 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 30% от стандартного расхода.
- Функция дистанционного автоматического выключения кондиционера (опция).
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция). Высота подъёма конденсата – до 500 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.

опция

опция для RR-B*

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ FDQ125B	ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ FDQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	12.50	12.50
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	14.60	–
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	4.79	4.79
	Нагрев	Номинальная	кВт	4.51	–
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.61 / D	2.61 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.24 / C	–
Годовое энергопотребление			кВт·ч	2395	2395
Расход воздуха	Охлаждение	Сред.	$м^3$/мин	43	43
	Нагрев	Сред.	$м^3$/мин	43	–
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	44	44
	Нагрев	Макс.	дБА	44	–
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	350x1400x662	350x1400x662
Вес			кг	59	59
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	125	125

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

Дополнительное оборудование		
Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E51A

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

FDQ-B/RZQ-C

200, 250

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

RZQ200,250C

INVERTER

R-410A

FDQ200B

BRC1E51A

- Высокий свободный напор – до 250 Па (для классов 200 и 250).
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом 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 подъёма 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 м и 30 м для классов 200 и 250.

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.	$м^3$/мин	69	89
	Нагрев	Макс.	$м^3$/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)			$м^2$	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	°C, сух. терм.	-5~46	
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~15	
Хладагент				R-410A	
Электропитание (VM)			В	Y: 3~, 400 В, 50 Гц	
Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной			BRC1D52, BRC1E51A	

FDQ-B/RZQS-CV

Кондиционеры канального типа (высоконапорные)

RZQS125CV

FDQ125B

BRC1E51A

- Высокий свободный напор – до 150 Па.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом 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 подъёма 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, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Функция «Никого нет дома» позволяет экономить энергопотребление.
- Сверхэффективный инвертор позволяет экономить до 30% электроэнергии по сравнению с обычным кондиционером и снижать нагрузку на электросеть в связи с отсутствием сильных пусковых токов и значительным уменьшением циклов пуск/стоп.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – до 50 м и 30 м соответственно.

опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

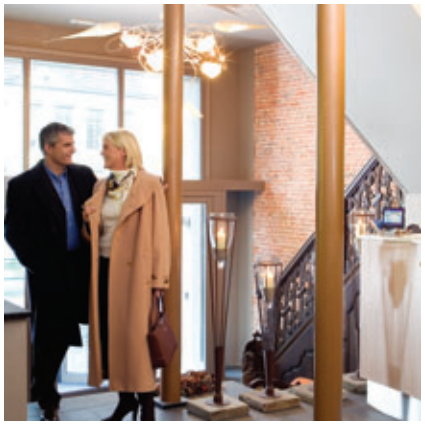
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	12.50
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	14.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	4.45
	Нагрев	Номинальная	кВт	4.08
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.43 / B
Годовое энергопотребление			кВт.ч	2225
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	$м^3$/мин	43
	Нагрев	Макс..	$м^3$/мин	43
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс..	дБА	44
	Нагрев	Макс.	дБА	44
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	350x1400x662
Вес			кг	59
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQS125CV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	1170x900x320
Вес			кг	103
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	51 (49*)
	Нагрев	Номинальный		53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-5~46
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-15~15.5
Хладагент				R-410A
Электропитание (VM)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц
Дополнительное оборудование				
Пульт управления	проводной			BRC1D52, BRC1E51A

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FDQ-B/RZQ-D9V/B9W

Кондиционеры канального типа



RZQ125D9V

FDQ125B

BRC1E51A

- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагенте R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQ-D9V/B9W.
- Высокий статический напор – до 150 Па.
- Возможность подмеса свежего воздуха объёмом до 30% от стандартного расхода.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пультов, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Воздухоочистительный фильтр длительного срока службы.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (опция), высота подъёма – до 750 мм от уровня нижней плоскости корпуса внутреннего блока.
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Функция «Никого нет дома» позволяет экономить энергию.
- Инверторная технология энергосбережения (Energy-Saving Technology) экономит до 70% электроэнергии по сравнению с стандартным кондиционером.
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 75 м и 30 м (соответственно).

опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDQ125B	FDQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	12.50	12.50
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	14.00	14.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	3.96	4.15
	Нагрев	Номинальная	кВт	3.61	3.69
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.16 / B	3.01 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.88 / A	3.79 / A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1978	2075
Расход воздуха	Охлаждение	Макс.	м³/мин	43	43
	Нагрев	Макс.	м³/мин	43	43
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	44	44
	Нагрев	Макс.	дБА	44	44
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	350x1400x662	350x1400x662
Вес			кг	59	59
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	125	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ125D9V	RZQ125B9W
Размеры		(ВхШхГ)	мм	1345x900x320	1345x900x320
Вес			кг	109	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	51 (45*)	50 (45*)
	Нагрев	Номинальный	дБА	53	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50	-15~50
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-20~15.5	-20~15.5
Хладагент				R-410A	R-410A
Электропитание (VM)			В	1~, 220В, 50Гц	3~, 400В, 50Гц
Дополнительное оборудование					
Пульт управления	проводной			BRC1D52, BRC1E51A	

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FFQ-B/RKS-J/F

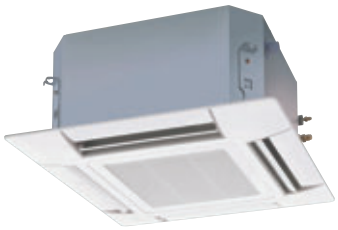
Кондиционеры кассетного типа (600x600)

25, 35, 50, 60

NEW

INVERTER

R-410A



FFQ25,35,50,60B

RKS25,35J

BRC7E531

BRC1E51A

- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях.
- Бесшумный турбовентилятор с объёмно профилированными лопастями (Diffuser Turbo Fan™), уровень шума – от 24,5 дБА.
- Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing).
- 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 (высота подъёма конденсата – до 500 мм).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer): программирование времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта.
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple.
- Возможна работа в составе мультисистемы.
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м, 25 м и 15 м – в мультисистемах, расстояние 20 м и перепад высоты 15 м – в сплит-системах (классы 25 и 35), 30 м и 20 м (классы 50 и 60).

опция* для RKS60F

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FFQ25B	FFQ35B	FFQ50B	FFQ60B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	1.3~2.5~3.0	1.4~3.4~3.7	0.9~4.7~5.6	1.7~5.8~6.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.3~0.83~1.1	0.3~1.3~1.47	0.45~1.8~2.26	0.44~2.07~2.17
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.01 / A	2.62 / B	2.61 / D	2.08 / C
Годовое энергопотребление			кВт·ч	365	550	900	1032
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15		30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5		6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	286x575x575			
Вес			кг	17.5			
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYFQ60B**			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	55x700x700			
Вес			кг	2.7			
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RKS25J	RKS35J	RKS50J	RKS60F
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	735x825x300
Вес			кг	34		47	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	1~, 220~240 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение)	**BRC7E531**

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

FFQ-B/RXS-J/F

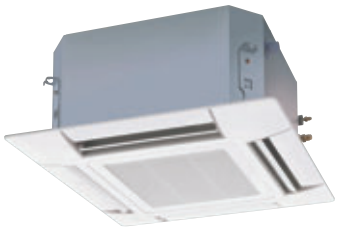
Кондиционеры кассетного типа (600x600)

25, 35, 50, 60

NEW

INVERTER

R-410A



FFQ25,35,50,60B

RXS25,35J

BRC7E530

BRC1E51A

- Новые наружные блоки с увеличенной энергоэффективностью.
- Компактный дизайн внутренних блоков (575 мм в длину и ширину).
- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях. Автоматическое качание горизонтальных заслонок (Auto Swing).
- Малошумный турбовентилятор с объёмно профилированными лопастями (Diffuser Turbo Fan™) (уровень шума – от 24,5 дБА).
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 750 мм).
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение.
- Управление с помощью как локального (инфракрасного или проводного), так и централизованного пультов.
- Возможность соединения двух и трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple.
- Возможна работа в составе мультисистемы.
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: 70 м, 25 м и 15 м – в мультисистемах, расстояние 20 м и перепад высоты 15 м – в сплит-системах (классы 25 и 35), 30 м и 20 м (классы 50 и 60).

опция* для RXS06F

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FFQ25B	FFQ35B	FFQ50B	FFQ60B
Холодопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3~2.5~3.0	1.4~3.4~3.7	0.9~4.7~5.6	1.7~5.80~6.0
Теплопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.3~3.2~4.5	1.4~4.5~5.0	0.9~5.5~7.0	1.7~7.0~8.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0.30~0.83~1.10	0.30~1.30~1.47	0.45~1.80~2.26	0.44~2.07~2.17
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	кВт	0.29~0.935~1.75	0.29~1.60~1.80	0.45~1.96~2.78	0.4~2.49~2.49
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.01 / A	2.62 / B	2.61 / D	2.80 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.42 / B	2.81 / C	2.81 / D	2.81 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	365	550	900	1032
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	9 / 6.5	10 / 6.5	12 / 8	15 / 10
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	29.5 / 24.5	32 / 25	36 / 27	41 / 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	286x575x575			
Вес			кг	17.5			
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYFQ60B**			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	55x700x700			
Вес			кг	2.7			
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	25	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS25J	RXS35J	RXS50J	RXS60F
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300	735x825x300
Вес			кг	34		48	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	47 / 44	48 / 45	48 / 45	49 / 46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46			
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-15~20			-15~18
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	1~, 220~240 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7E530**

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

FCQ-C8/RXS-J/F FCQ-C8/RKS-J/F 35, 50, 60

Кондиционеры кассетного типа

NEW

ROUND FLOW INVERTER R-410A

FCQ35,50,60C8

RXS-J

BRC7F532F

BRC1E51A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях:
  - стандартная панель – BYCQ140C;
  - панель белого цвета 9010 (по шкале Ral) – BYCQ140CW**;
  - автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140CG**.
- Небольшая высота блока (204 мм).
- Круговой воздушный поток на 360° обеспечивает равномерное воздухораспределение в помещении.
- 23 различных варианта подачи воздуха.
- Управление с помощью как индивидуального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного, а также возможность интеграции в единые системы управления D-BACS без переходного адаптера для классов Sky и VRV.
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20% от стандартного расхода (опция).
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 850 мм).
- Возможна работа в составе мультисистемы.

опция* для RK(X)S60F

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				**FCQ35C8**	**FCQ50C8**	**FCQ60C8**	**FCQ35C8**	**FCQ50C8**	**FCQ60C8**
Холодопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.4~3.4~3.7	0.9~5.0~5.6	0.9~5.7~6.0	1.4/3.4/3.7	0.9/5.0/5.6	0.9/5.7/6.0
Теплопроизводительность		Мин.~ ном.~макс.	кВт	1.4~4.2~5.0	0.9~6.0~7.0	0.9~7.0~8.0	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.95	1.41	1.64	0.95	1.41	1.64
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.23	1.62	1.99	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.58 / A	3.55 / A	3.48 / A	3.58/A	3.55/A	3.48/A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.41 / B	3.70 / A	3.52 / B	-	-	-
Годовое энергопотребление			кВт.ч	475	705	820	475	705	820
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	15.5 / 9.0	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0	15.5 / 9.0	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	16.0 / 9.5	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	31 / 27		33 / 28	31 / 27		33 / 28
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	31 / 27		33 / 28	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	30 / 20		20 / 15	30 / 20	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7		6.4 / 9,5	6.4 / 12.7	
Габариты		(ВхШхГ)	мм	204x840x840			204x840x840		
Вес			кг	19	19	19	19		
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140C / BYCQ140CW** / BYCQ140CG****			**BYCQ140C / BYCQ140CW** / BYCQ140CG****		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950			50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
Вес			кг	5.5 / 5.5 / 11.5			5.5 / 5.5 / 11.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	35	50	60	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RXS35J**	**RXS50J**	**RXS60F**	**RKS35J**	**RKS50J**	**RKS60F**
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	735x825x300	550x765x285	735x825x300	735x825x300
Вес			кг	34	48	48	34	47	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48 / 44		49 / 46	47/44		49/44
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	48 / 45		49 / 46	-	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~46			-10~47		
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-15~20			-		
Хладагент				R-410A			R-410A		
Электропитание (VM)			В	1 ~, 220 ~ 240 В, 50 Гц			1~, 220~240В, 50Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7F532F**
	беспроводной (охлаждение)	**BRC7F533F**

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» по предварительному заказу.
** Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.

FCQ-C8/RR-B FCQ-C8/RQ-B

71, 100, 125

Кондиционеры кассетного типа

ROUND FLOW

R-410A

RQ125B

FCQ100,125C8

BRC7F532F

BRC1E51A

- Компактный внутренний блок (высота - от 204 мм).
- Круговой воздушный поток.
- Широкие возможности регулирования воздушного потока.
- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 27 дБА.
- Более удобное крепление воздуховыпускной решетки.
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20% от стандартного расхода (опция).
- Предотвращение загрязнения потолка.
- 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 (высота – до 850 мм).
- Лицевая панель белого цвета (по шкале Ral).
- Управление по протоколу D3-net без переходного адаптера для классов Sky и VRV.

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				**FCQ71C8**	**FCQ100C8**	**FCQ125C8**	**FCQ71C8**	**FCQ100C8**	**FCQ125C8**
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1 / 7.1	10.0 / 10.0	12.5	7.1 / 7.1	10.0 / 10.0	12.5
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.0 / 8.0	11.2 / 11.2	14.0	-	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.72 / 2.66	3.83 / 3.56	4.7	2.72 / 2.66	3.83 / 3.56	4.7
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.85 / 2.86	3.75 / 3.81	5.1	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.61/D / 2.67/D	2.61/D / 2.81/C	2.66 / D	2.61/D / 2.67 / D	2.61/D / 2.81/C	2.68/D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			2.81/D / 2.86/D	2.99/D / 3.06/D	2.89 / D	-	-	-
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1360 / 1330	1915 / 1780	2330	1360 / 1330	1915 / 1780	2330
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	15.5 / 9.0	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0	15.9 / 9.0	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	16.0 / 9.5	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0	-	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 32	41 / 35	33 / 28	37 / 32	41 / 35
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	34 / 28	37 / 32	41 / 35	-	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	204x840x840	246x840x840		204x840x840	246x840x840	
Вес			кг	21	23	23	21	23	23
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140C / BYCQ140CW** / BYCQ140CG****			**BYCQ140C / BYCQ140CW** / BYCQ140CG****		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950			50x950x950 / 50x950x950		
Вес			кг	5.5			5.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RQ71BV/W**	**RQ100BV/W**	**RQ125BW**	**RR71BV/W**	**RR100BV/W**	**RR125BW**
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес			кг	84/83	103/101	108	83/81	102/99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	50	53	53	50	53	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, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7F532F**
	беспроводной (охлаждение)	**BRC7F533F**

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» по предварительному заказу.
** Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляется под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.

FCQ-C8/RZQ-D3(9)V

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

RZQ125D9V

FCQ100,125C8

BRC7F532F

BRC1E51A

- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагенте R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQ-D3(9)V.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях:
  - стандартная панель – BYCQ140C;
  - панель белого цвета 9010 (по шкале Ral) – BYCQ140CW*;
  - автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140CG*.
- Компактный внутренний блок (высота - от 204 мм).
- Круговой воздушный поток на 360° обеспечивает равномерное воздухораспределение.
- 23 варианта подачи воздуха в помещение.
- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА.
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 43 дБА (класс 71).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ		ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				**FCQ71C8**	**FCQ100C8**	**FCQ125C8**	**FCQ140C8**
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.10	10.00	12.50	14.00
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.00	11.20	14.00	16.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.11	2.64	3.70	5.11
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.21	2.96	3.88	4.89
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.36 / A	3.79 / A	3.38 / A	2.74 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.62 / A	3.78 / A	3.61 / A	3.27 / C
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1055	1319	1849	2555
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	15.9 / 9	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0	27.5 / 19.0
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	16.0 / 9.5	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0	27.5 / 19.0
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	33 / 28	37 / 32	41 / 35	41 / 35
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	34 / 28	37 / 32	41 / 35	42 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 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	
Вес			кг	21	23	23	23
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG***			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950			
Вес			кг	5.5			
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110	125	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RZQ71D3V**	**RZQ100D9V**	**RZQ125D9V**	**RZQ140D9V**
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320		
Вес			кг	67	109		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48 (43**)	50 (45**)	51 (45**)	51 (46**)
	Нагрев	Макс..	дБА	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50			
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15.5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	1~, 230 В, 50 Гц	V:1~, 230 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7F532F**

* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.
** Уровень звука при работе в ночном режиме.

FCQ-C8/RZQ-B9W

Кондиционеры кассетного типа

100, 125, 140

ROUND FLOW

Seasonal Inverter

R-410A

RZQ125B9W

FCQ100,125C8

BRC7F532F

BRC1E51A

- 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 RZQ-B9W.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях:
  - стандартная панель – BYCQ140C;
  - панель белого цвета 9010 (по шкале Ral) – BYCQ140CW*;
  - автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140CG*.
- Компактный внутренний блок (высота - от 204 мм).
- Круговой воздушный поток на 360° обеспечивает равномерное воздухораспределение.
- 23 варианта подачи воздуха в помещение.
- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА.
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 43 дБА (класс 71).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FCQ100C8	FCQ125C8	FCQ140C8
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	10.00	12.50	14.00
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	11.20	14.00	16.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.64	3.88	5.36
	Нагрев	Номинальная	кВт	3.14	4.36	5.69
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.79 / A	3.22 / A	2.61 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.57 / B	3.21 / C	2.81 / D
Годовое энергопотребление			кВт.ч	1320	1940	2680
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0	27.5 / 19.0
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	23.5 / 16.0	27.5 / 19.0	27.5 / 19.0
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 32	41 / 35	41 / 35
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 32	41 / 35	42 / 35
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	246x840x840		
Вес			кг	23	23	23
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG***		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
Вес			кг	5.5 / 5.5 / 11.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	110	125	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ100B9W	RZQ125B9W	RZQ140B9W
Размеры		(ВхШхГ)	мм	1345x900x320		
Вес			кг	106		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	49(45**)	50(45**)	50(45**)
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	51	52	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50		
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15.5		
Хладагент				R-410A		
Электропитание			В	3~, 400 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7F532F**

* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.
** Уровень звука при работе в ночном режиме.

FCQH-D8/RZQ-D3(9)V

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

RZQ100,125D9V

FCQH100,125D8

BRC7F532F

BRC1E51A

- 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 RZQ-D3(9)V.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях:
  - стандартная панель – BYCQ140C;
  - панель белого цвета 9010 (по шкале Ral) – BYCQ140CW*;
  - автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140CG*.
- Круговой воздушный поток на 360° обеспечивает равномерное воздухораспределение.
- 23 варианта подачи воздуха в помещение.
- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА.
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 43 дБА (класс 71).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FCQH71D8	FCQH100D8	FCQH125D8	FCQH140D8
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.10	10.00	12.50	14.00
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.00	11.20	14.00	16.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.88	2.50	3.48	4.36
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.92	2.47	3.48	4.29
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.78 / A	4.00 / A	3.59 / A	3.21 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.16 / A	4.53 / A	4.05 / A	3.73 / A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	940	1250	1740	2180
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	21.9 / 12.1	34.2 / 17.6	34.2 / 21.2	34.2 / 23.8
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	21.9 / 12.1	34.2 / 17.6	34.2 / 21.2	34.2 / 23.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 28	45 / 32	45 / 36	45 / 38
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 28	45 / 32	45 / 36	45 / 38
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 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	246x840x840	288x840x840		
Вес			кг	23	25	25	25
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG***			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950			
Вес			кг	5.5			
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	110	125		140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71D3V	RZQ100D9V	RZQ125D9V	RZQ140D9V
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320		
Вес			кг	67	109		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48 (43**)	50 (45**)	51 (45**)	51 (46**)
	Нагрев	Макс.	дБА	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50			
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15.5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	V:1~, 230 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7F532F**

* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.
** Уровень звука при работе в ночном режиме.

FCQH-D8/RZQ-B9W

Кондиционеры кассетного типа

100, 125, 140

RZQ100,125B9W

FCQH100,125D8

BRC7F532F

BRC1E51A

- 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 RZQ-B9W.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях:
  - стандартная панель – BYCQ140C;
  - панель белого цвета 9010 (по шкале Ral) – BYCQ140CW*;
  - автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140CG*.
- Круговой воздушный поток на 360° обеспечивает равномерное воздухораспределение.
- 23 варианта подачи воздуха в помещение.
- Малошумный вентилятор со специальным профилем полых лопастей (Diffuser Turbo Fan), уровень шума – от 28 дБА.
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 43 дБА (класс 71).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FCQH100D8	FCQH125D8	FCQH140D8
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	10.00	12.50	14.00
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	11.20	14.00	16.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.43	3.53	4.64
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.53	3.57	4.48
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.12 / A	3.54 / A	3.02 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.43 / A	3.92 / A	3.57 / B
	Коэффициент SEER/Класс			3.80	3.88	-
Годовое энергопотребление			кВт.ч	1220	1770	2325.00
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	34.2 / 17.6	34.2 / 21.2	34.2 / 23.8
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	34.2 / 17.6	34.2 / 21.2	34.2 / 23.8
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	45 / 32	45 / 36	45 / 38
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	45 / 32	45 / 36	45 / 38
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	288x840x840		
Вес			кг	25	25	25
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG***		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
Вес			кг	5.5 / 5.5 / 11.5		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	110	125	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ100B9W	RZQ125B9W	RZQ140B9W
Размеры		(ВхШхГ)	мм	1345x900x320		
Вес			кг	106		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	49 (45**)	50 (45**)	50 (45**)
	Нагрев	Макс.	дБА	51	52	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50		
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15.5		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	V:3~, 400 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7F532F**

* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.
** Уровень звука при работе в ночном режиме.

FCQH-D8/RZQS-CV

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

RZQS100,125CV

FCQH100,125,140D8

BRC7F532F

BRC1E51A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях:
  - стандартная панель – BYCQ140C;
  - панель белого цвета 9010 (по шкале Ral) – BYCQ140CW*;
  - автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140CG*.
- Круговой воздушный поток на 360° обеспечивает равномерное воздухораспределение.
- 23 варианта подачи воздуха в помещение.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или беспроводного), так и централизованного пульта, возможность интеграции в единые системы управления D-BACS.
- Удобное крепление воздуховыпускной решётки.
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20 % от стандартного расхода (опция).
- Предотвращение загрязнения потолка.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 850 мм).
- Возможность соединения двух или трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple.
- Возможна работа в составе мультисистемы.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FCQH71D8	FCQH100D8	FCQH125D8	FCQH140D8
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.10	10.00	12.50	14.00
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.00	11.20	14.00	16.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.36	3.56	3.88	4.98
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.34	3.28	4.11	4.98
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.01 / B	2.81 / C	3,22 / A	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.41 / B	3.41 / B	3.41 / B	3.21 / C
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1180	1780	1940	2490
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	21.9 / 12.1	34.2 / 17.6	34.2 / 21.2	34.2 / 23.8
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	21.9 / 12.1	34.2 / 17.6	34.2 / 21.3	34.2 / 23.9
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 28	45 / 32	45 / 36	45 / 38
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 28	45 / 32	45 / 36	45 / 38
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	30 / 15	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	246x840x840		288x840x840	
Вес			кг	23	25	25	25
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG***			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950			
Вес			кг	5,5 / 5,5 / 11,5			
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110	125	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQS71CV	RZQS100CV	RZQS125CV	RZQS140CV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320		1170x900x320	
Вес			кг	68		103	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	49 (47**)	51(49**)	51(49**)	52(49**)
	Нагрев	Макс.	дБА	51	55	53	54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-5~46			
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-15~15.5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	V:1~, 230 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7F532F**

* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.
** Уровень звука при работе в ночном режиме.

FCQG-E/RZQG-LV

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140

NEW

RZQG100LV

ROUND FLOW

Seasonal Inverter

R-410A

FCQG71,100,125,140E

BRC1E51A

- Оптимальное сочетание эффективности (SEER до 4,67), комфорта, эстетики и компактности.
- Новая декоративная панель с улучшенными характеристиками.
- Круговой воздушный поток на 360° обеспечивает равномерное воздухораспределение в помещении.
- 23 различных варианта подачи воздуха: внутренние блоки можно устанавливать в углах в узких помещениях.
- Новый теплообменник внутреннего блока: применение труб разного диаметра позволяют оптимизировать скорость хладагента при частичных нагрузках.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма – до 850 мм).
- Новые высокоэкономичные DC-двигатели вентилятора внутреннего блока и дренажного насоса.
- Устройство подмеса свежего воздуха объёмом до 20% от стандартного расхода (опция).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FCQG71E	FCQG100E	FCQG125E	FCQG140E
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.5	14.0
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8	11.2	14.0	16.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.85	2.47	3.61	4.36
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.70	2.38	3.30	3.99
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.84 / A	4.05 / A	3.46 / A	3.21 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.71 / A		4.24 / A	4.01 / A
	Коэффициент SEER (охлаждение)/Класс			4.67 / A	4.62 / A	4.27 / A	4.17 / A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	925	1235	1805	2180
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	21.5 / 12.5	32 / 19	32 / 21	33 / 21
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	21.5 / 12.5	32 / 19	33 / 21	33 / 21
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./ном./мин.	дБА	36 / 33 / 29	44 / 39 / 33	45 / 41 / 35	45 / 41 / 37
	Нагрев	Макс./ном./мин.	дБА	36 / 33 / 29	44 / 39 / 33	45 / 41 / 35	45 / 41 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 /30	75 / 30		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	288x840x840			
Вес			кг	25			
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCP125B**			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950			
Вес			кг	5.5			
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	70	100	125	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQG71LV	RZQG100LV	RZQG125LV	RZQG140LV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	990x940x320	1430x940x320		
Вес			кг	77	99		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48	50	51	
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	52	53	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50			
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15.5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	1~, 220~240В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1E51A, BRC1D52**

FUQ-B/RR-B FUQ-B/RQ-B 71, 100, 125

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

R-410A

FUQ71B

RQ71B

BRC7C528

BRC1E51A

- Компактность конструкции (высота от 165 мм).
- Малошумный вентилятор (Flat Turbo) с плоским колесом и трёхмерно профилированными лопастями (уровень шума – 35 дБА).
- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях с 70% или 100%-ной интенсивностью.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха от 35 до 60% без изменения температуры.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм).
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м соответственно.

опция для RR-B*

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B	ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.2	7.1	10.0	12.2
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.6	–	–	–
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.72 / 2.65	3.83 / 3.56	4.66	2.72 / 2.65	3.83 / 3.77	4.57
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.85 / 2.80	3.75 / 3.66	5.06	–	–	–
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.61 / D; 2.67 / D	2.61 / D; 2.81 / C	2.68 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.65 / D	2.61 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			2.81 / D; 2.86 / D	2.98 / D; 3.06 / C	2.86 / D	–	–	–
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1360 / 1330	1915 / 1780	2330	1360 / 1330	1915 / 1780	2330
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	19 / 14	29 / 21	32 / 23	19 / 14	29 / 21	32 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	19 / 14	29 / 21	32 / 23	–	–	–
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 35	43 / 38	44 / 39	40 / 35	43 / 38	44 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 35	43 / 38	44 /39	–	–	–
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	165x895x895	230x895x895		165x895x895	230x895x895	
Вес			кг	25	31	31	25	31	31
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RQ71BV/W	RQ100BV/W	RQ125BW	RR71BV/W	RR100BV/W	RR125BW
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес			кг	84 / 83	103 / 101	113	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	50	53	53	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, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7C528**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7C529**

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

FUQ-B/RZQ-D3(9)V

71, 100, 125

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

Seasonal Inverter

R-410A

RZQ71D3V

FUQ71B

BRC7C528

BRC1E51A

- Компактность конструкции (высота от 165 мм).
- Малошумный вентилятор (Flat Turbo) с плоским колесом и трёхмерно профилированными лопастями (уровень шума – 35 дБА).
- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях с 70% или 100%-ной интенсивностью.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха от 35 до 60% без изменения температуры.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм).
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м соответственно.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FUQ71B	FUQ100B	FUQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	10	12.5
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.0	11.2	14
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.21	2.97	3.96
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.34	3.31	4.26
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.21 / A	3.37 / A	3.16 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.42 / A	3.38 / C	3.29 / C
	Коэффициент SEER			3.57	3.21	3.50
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1105	1484	1978
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 14	29 / 21	32 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	19 / 14	29 / 21	32 / 23
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	40 / 35	43 / 38	44 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	40 / 35	43 / 38	44 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	165x895x895	230x895x895	
Вес			кг	25	31	31
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71D3V	RZQ100D9V	RZQ125D9V
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320	
Вес			кг	67	109	109
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)
	Нагрев	Макс.	дБА	50	52	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50		
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15.5		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 230 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7C528**

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FUQ-B/RZQ-B9W

100, 125

Кондиционеры подпотолочного типа четырехпоточные

Seasonal Inverter

R-410A

RZQ125B9W

FUQ125B

BRC7C528

BRC1E51A

- Компактность конструкции (высота от 165 мм).
- Малошумный вентилятор (Flat Turbo) с плоским колесом и трёхмерно профилированными лопастями (уровень шума – 35 дБА).
- Воздушный поток может подаваться в двух, трёх или четырёх направлениях с 70% или 100%-ной интенсивностью.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха от 35 до 60% без изменения температуры.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъёма конденсата – до 500 мм).
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м соответственно.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FUQ100B	FUQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	10	12.5
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	11.2	14
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	3.12	4.05
	Нагрев	Номинальная	кВт	3.28	4.36
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.21 / A	3.09 / B
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.41 / B	3.21 / C
	Коэффициент SEER			3.08	3.45
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1560	2025
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	29 / 21	32 / 23
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	29 / 21	32 / 23
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	43 / 38	44 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	43 / 38	44 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	230x895x895	
Вес			кг	31	31
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	110	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ100B9W	RZQ125B9W
Размеры		(ВхШхГ)	мм	1345x900x320	
Вес			кг	106	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	49 (45*)	50 (45*)
	Нагрев	Макс.	дБА	51	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50	
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15.5	
Хладагент				R-410A	
Электропитание (VM)			В	3~, 400 В, 50 Гц	

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7C528**

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FHQ-B/RKS-J/F 35, 50, 60

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

NEW

INVERTER

R-410A

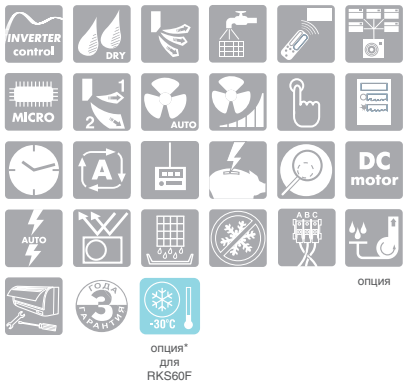
FHQ60B

RKS35J

BRC7E66

BRC1E51A

- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали.
- Малошумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума – 32 дБА).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer): программирование времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Возможна работа в составе мультисистемы.



опция

опция* для RKS60F

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQ35B	FHQ50B	FHQ60B
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.4~3.4~3.7	1.7~5.0~5.6	1.7~5.7~6.0
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	–	–	–
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.05	1.83	2.15
	Нагрев	Номинальная	кВт	–	–	–
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.24 / A	2.73 / D	2.65 / E
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			–	–	–
Годовое энергопотребление			кВт·ч	525	915	1075
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	13 / 10	13 / 10	17 / 13
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	–	–	–
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 32	38 / 33	39 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	–	–	–
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	195x960x680		195x1160x680
Вес			кг	24	25	27
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RKS35J	RKS50J	RKS60F
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	
Вес			кг	32	48	47
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	47 / 44	47 / 44	49 / 46
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	–	–	–
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10 ~ 46	-10 ~ 46	
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	–		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220~240 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение)	**BRC7E66**

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

FHQ-B/RXS-F/J 35, 50, 60

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

NEW

INVERTER R-410A

FHQ60B

RXS35J

BRC7E63

BRC1E51A

- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали.
- Малошумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума – 32 дБА).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer): программирование времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Возможность соединения двух, трёх внутренних блоков по схемам Twin, Triple.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Возможна работа в составе мультисистемы.
- Общая длина трубопровода, максимальное расстояние и перепад высоты между блоками: до 70 м, 25 м и 15 м – в мультисистемах, расстояние 30 м и перепад высоты 20 м – в сплит-системах (классы 50 и 60).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQ35B	FHQ50B	FHQ60B
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.4~3.4~3.7	1.7~5.0~5.6	1.7~5.7~6.0
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.2~4.0~5.0	1.7~6.0~7.0	1.7~7.2~8.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.05	0.44~1.83~2.02	0.44~2.15~2.23
	Нагрев	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.11	0.40~2.05~2.45	0.40~2.49~2.75
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.24 / A	2.73 / D	2.65 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.60 / B	2.93 / D	2.89 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	525	915	1075
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	13 / 10	13 / 10	17 / 13
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	13 / 10	13 / 10	16 / 13
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	37 / 32	38 / 33	39 / 33
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	37 / 32	38 / 33	39 / 33
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.52 / 15.9		6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	195x960x680		195x1160x680
Вес			кг	24	25	27
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS35J	RXS50J	RXS60F
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x825x300	735x825x300
Вес			кг	34	48	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.	-15~20		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220~240 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7E63**

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

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

71, 100, 125

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

R-410A

FHQ71B

RQ71B

BRC7E63

BRC1E51A

- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали.
- Бесшумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума от 35 дБА).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer): программирование времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м соответственно.

опция

опция для RR-B*

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				**FHQ71B**	**FHQ100B**	**FHQ125B**	**FHQ71B**	**FHQ100B**	**FHQ125B**
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	кВт	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68	4.50	2.70 / 2.65	3.75 / 3.68	4.50
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.85 / 2.80	4.13 / 4.01	5.16	–	–	–
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D	2.63 / D; 2.68 / D	2.61 / D; 2.66 / D	2.71 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			2.81 / D; 2.86 / D	2.71 / D; 2.79 / D	2.81 / D	–	–	–
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1350 / 1325	1875 / 1840	2250	1350 / 1325	1875 / 1840	2250
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25	17 / 14	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25	–	–	–
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	39 / 35	42 / 37	44 / 39	39 / 35	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	39 / 35	42 / 37	44 / 39	–	–	–
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	195x1160x680	195x1400x680	195x1590x680	195x1160x680	195x1400x680	195x1590x680
Вес			кг	27	32	35	27	32	35
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	71	100	125	71	100	125

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RQ71BV/W**	**RQ100BV/W**	**RQ125BW**	**RR71BV/W**	**RR100BV/W**	**RR125BW**
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес			кг	84 / 83	103 / 101	113	83 / 81	102 / 99	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	50	53	53	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, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7E63**
	беспроводной (охлаждение)	**BRC7E66**

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

FHQ-B/RZQ-D3(9)V/B9W

71, 100, 125

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

Seasonal Inverter

R-410A

RZQ71D3V

FHQ71B

BRC7E63

BRC1E51A

- 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 RZQ-D3(9)V/B9W.
- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали.
- Функция «Никого нет дома» позволяет экономить энергию.
- Малошумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума – от 35 дБА).
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 43 дБА (класс 71).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- 72-часовой таймер (72-Hour Timer) на автоматическое включение и выключение кондиционера.
- Дренажный насос с высотой подъема вертикального участка до 220~600 мм (опция).
- Управление с помощью как локального проводного, так и централизованного пульта, возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.

опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B	FHQ100B	FHQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.10	10.00	12.50	10.00	12.50
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.00	11.20	14.00	11.20	14.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.11	3.14	4.24	3.15	4.45
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.21	3.43	4.28	3.60	4.50
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.36 / A	3.18 / B	2.95 / C	3.17 / B	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.62 / A	3.27 / C	3.27 / C	3.11 / D	3.11 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1055	1572	2119	1575	2225
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25	24 / 20	30 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	39 / 35	42 / 37	44 / 39	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	39 / 35	42 / 37	44 / 39	42 / 37	44 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	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	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	195x1160x680	195x1400x680	195x1590x680	195x1400x680	195x1590x680
Вес			кг	27	32	35	32	35
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110	140	110	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71D3V	RZQ100D9V	RZQ125D9V	RZQ100B9W	RZQ125B9W
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320		1345x900x320	
Вес			кг	67	109	109	106	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48(43*)	50 (45*)	51(45*)	49(45*)	50(45*)
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	50	52	53	51	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50			-15~50	
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15,5			-20~15,5	
Хладагент				R-410A			R-410A	
Электропитание (VM)			В	1~, 220В, 50Гц			3~, 400В, 50Гц	

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7E63**

* Уровень звука при работе в ночном режиме.

FHQ-B/RZQS-CV

71, 100, 125

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

RZQS125CV

Comfort Inverter

R-410A

FHQ71B

BRC7E63

BRC1E51A

- Эффективное воздухораспределение по вертикали и по горизонтали.
- Малошумный вентилятор (Silent Stream Fan™) с особым диффузором и новым корпусом со звукопоглощающими элементами (уровень шума – от 35 дБА).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer): программирование времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Функция настройки на высоту потолка сохраняет комфортное воздухораспределение при высоте потолков помещения до 3,8 м.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта. Возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS и BMS здания.
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Новый наружный блок Comfort Inverter RZQS-C. Энергоэффективная альтернатива широко используемым в настоящее время неинверторным (on-off) блокам.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – до 50 м и 30 м соответственно.

опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.0	11.2	14.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.53	4.15	4.58
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.85	3.99	4.96
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.81 / C	2.41 / E	2.73 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			2.81 / D	2.81 / D	2.82 / D
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1265	2075	2290
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	17 / 14	24 / 20	30 / 25
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	39 / 35	42 / 37	44 / 39
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	39 / 35	42 / 37	44 / 39
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	30 / 15	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	195x1160x680	195x1400x680	195x1590x680
Вес			кг	27	32	35
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	80	110	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQS71CV	RZQS100CV	RZQS125CV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	
Вес			кг	68	103	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	49	51	51
	Нагрев	Макс.	дБА	51	55	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-5~46		
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-15~15.5		
Хладагент				R-410A		
Электропитание (VM)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц		

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E51A
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC7E63

FHQG-C / RZQ-D3(9)V 71, 100, 125, 140

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

NEW

Seasonal Inverter

R-410A

RZQ100,125,140D9V

FHQG71,100,125,140C

BRC7G63

BRC1E51A

- Новая конструкция блока.
- Идеально подходят для магазинов, ресторанов, офисов и других помещений без подвесных потолков. Могут быть установлены в углах и в узких протяжённых помещениях.
- Оптимальное сочетание эффективности, комфорта, эстетики и компактности (высота блока всего 235 мм).
- Новые вентилятор и DC-двигатель вентилятора существенно увеличили энергоэффективность.
- Новые жалюзи и воздушная заслонка увеличенной площади обеспечивают протяжённый и широкий воздушный поток (до 150°), обеспечивают высокий уровень комфорта.
- Новый теплообменник внутреннего блока: применение труб разного диаметра позволяют оптимизировать скорость хладагента при частичных нагрузках.

опция

для FHQG-C

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQG71C	FHQG100C	FHQG125C	FHQG140C
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	10	12.5	14
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8	11.2	14.0	16
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.04	2.94	4.07	4.98
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.08	2.80	3.78	4.57
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.48 / A	3.40 / A	3.07	2.81 / C
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.85 / A	4.00 / A	3.7	3.50 / B
	Коэффициент SEER (охлаждение)/Класс			3.82 / A	3.35 / A	3.51	-
Годовое энергопотребление			кВт.ч	1020	1470	2036	2490
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	38	42	44	46
	Нагрев	Номинальный	дБА	34		37	38
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	75 / 30		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 /15.9			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690		
Вес			кг	32	38		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	70	100	125	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71D3V	RZQ100D9V	RZQ125D9V	RZQ140D9V
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320		
Вес			кг	67	109		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	48	50	51	
	Нагрев	Макс./мин.	дБА	50	52	53	
	Ночной режим		дБА	43	45		46
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50			
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15,5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	1~, 220В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7G63**

* Необходимо оставить 30 мм свободного рабочего пространства от стен до внутреннего блока.

FHQG-C / RZQG-LV

Кондиционеры потолочного типа

71, 100, 125, 140

NEW

RZQG100LV

Seasonal Inverter

R-410A

FHQG71,100,125,140C

BRC7G63

BRC1E51A

- Новая конструкция внутреннего блока.
- Идеально подходят для магазинов, ресторанов, офисов и других помещений без подвесных потолков. Могут быть установлены в углах и в узких протяжённых помещениях.
- Оптимальное сочетание эффективности (SEER до 4,53), комфорта, эстетики и компактности (высота блока всего 235 мм).
- Новые вентилятор и DC-двигатель вентилятора существенно увеличили энергоэффективность.
- Новые жалюзи и воздушная заслонка увеличенной площади обеспечивают протяжённый и широкий воздушный поток (до 150°), высокий уровень комфорта.
- Новый теплообменник внутреннего блока: применение труб разного диаметра позволяют оптимизировать скорость хладагента при частичных нагрузках.

опция

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHQG71C	FHQG100C	FHQG125C	FHQG140C
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	10	12.5	14.0
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8	11.2	14.0	16.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.95	2.61	3.87	4.65
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.05	2.67	3.72	4.42
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.64 / A	3.83 / A	3.23 / A	3.01 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.90 / A	4.19 / A	3.76 / A	3.62 / A
	Коэффициент SEER (охлаждение)/Класс			4.41 / A	4.53 / A	4.11 / A	3.66 / A
Годовое энергопотребление			кВт.ч	975	1305	1935	2325
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	$м^3$/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	$м^3$/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./номин./низк.	дБА	38 / 36 / 34	42 / 38 / 34	44 / 41 / 37	46 / 42 / 38
	Нагрев	Макс./номин./низк.	дБА	38 / 36 / 34	42 / 38 / 34	44 / 41 / 37	46 / 42 / 38
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	75 / 30		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690		
Вес			кг	32	38		
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	70	100	125	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQG71LV	RZQG100LV	RZQG125LV	RZQG140LV
Размеры		(ВхШхГ)	мм	990x940x320	1430x940x320		
Вес			кг	77	99		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номин.	дБА	48	50	51	
	Нагрев	Номин.	дБА	50	52	53	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-15~50			
	Нагрев	от~до	°C, сух. терм.	-20~15,5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (VM)			В	1~, 220В, 50Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E51A**
	беспроводной (охлаждение / нагрев)	**BRC7G63**

* Необходимо оставить 30 мм свободного рабочего пространства от стен до внутреннего блока.

UATYQ-C
Кондиционеры крышные

250, 350, 450, 550, 600, 700

NEW

R-410A

UATYQ-C

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ

- Высокоэкономичная модель благодаря комбинации высокоэффективного и 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 требуется монтажных и пуско-наладочных работ контура охлаждения: контур испарителя и контур конденсатора объединены в моноблочной конструкции и все монтажные работы и проверки проводятся на заводе.
- Расширенный рабочий диапазон температур:

- охлаждение: от 10 до 52 °C (стандарт), может быть расширено до 0 °C с помощью настроек на месте монтажа;
- нагрев: от -15 до 20 °C.

- Гибкий монтаж с подачей воздуха горизонтально или вертикально без привлечения дополнительного оборудования.
- Моноблочная конструкция позволяет экономить полезную площадь.
- Возможность регулирования расхода воздуха и внешнего статического давления расширяет область применения.
- Новая панель управления в стандартной поставке.
- Интеграция с большинством систем управления Daikin.
- Наличие контакта детектора дыма.
- Теплообменник с антикоррозионной обработкой.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				UATYQ250C	UATYQ350C	UATYQ450C	UATYQ550C	UATYQ600C	UATYQ700C
Производительность	Охлаждение	Номинальная	кВт	27.34	35.58	44.72	55.69	66.82	72.6
	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	л/с	93.60	121.80	160.20	189.60	206.7	235.02
	Нагрев	Конденсатор	л/с	233.04	339.84	342.60	365.40	572.04	600.36
Внешнее статическое давление			Па	147			206		
Габариты		(ВхШхГ)	мм	1150x1638x2063	1028x2209x2113	1130x2209x2113	1048x2209x2670	1302x2209x2670	1454x2209x2670
Вес			кг	445	580	610	780	830	970
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C	10(0)~52					
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C	- 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

UATYP-A
Кондиционеры крышные

700, 850, C10, C12 NEW

R-407C

UATYP-A

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ

- 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 scroll-компрессор, антикоррозийное покрытие испарителя и конденсатора повышают надежность и срок службы кондиционера.
- Современный и компактный дизайн кондиционера с шумопоглощающими панелями и моющийся сетчатый фильтр улучшают эксплуатационные характеристики.
- Теплообменник с антикоррозийной обработкой.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				UATYP700A	UATYP850A	UATYPC10A	UATYPC12A
Производительность	Охлаждение	Номинальная	кВт	67.40	82.94	101.11	109.61
	Нагрев	Номинальная	кВт	74.73	92.32	102.29	126.31
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	29.20	38.16	43.17	48.20
	Нагрев	Номинальная	кВт	26.22	34.78	41.67	46.80
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			2.31 / F	2.17 / G	2.34 / F	2.27 / F
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			2.85 / D	2.65 / E	2.45 / F	2.70 / E
Расход воздуха	Охлаждение	Испаритель	м³ / мин	226	263	312	354
	Нагрев	Конденсатор	м³ / мин	566	566	566	566
Внешнее статическое давление			Па	294			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	1735x2250x2800		1974x2252x3180	
Вес			кг	1200	1350	1510	1600
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Мин ~ макс.	°C	20~46			
	Нагрев	Мин ~ макс.	°C	-15~20			
Уровень звуковой мощности			дБА	74	74	80	80
Хладагент				R-407C			
Электропитание			В	3~, 380-415, 50Гц			
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	670	830	1000	1100

RQ, RR, RZQ, RZQS

Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

R-410A

RQ125B

RR71B

RZQ100-125-140B9W

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

				ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ			ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ		
НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RQ71BW/BV**	**RQ100BW/BV**	**RQ125B**	**RR71BW/BV**	**RR100BW/BV**	**RR125B**
Холодо-/теплопроизводительность			кВт	7.1 / 8.0	10.0 / 11.2	12.5 / 14.6	7.1	10.0	12.5
Габариты		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320		770x900x320	1170x900x320	
Вес			кг	84 / 83	103 / 101	108	83 / 81	102 / 99	106
Расход воздуха		Номинальная	м³ / мин	48	55	89	48	55	89
Уровень звукового давления		Номинальная	дБА	50	53	53	50	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5~46			-5~46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-10~15			-		
Хладагент				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

INVERTER

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RZQ200C**	**RZQ250C**
Холодо-/теплопроизводительность			кВт	20.0 / 23.0	24.1 / 26.4
Габариты		(ВхШхГ)	мм	1680x930x765	
Вес			кг	183	184
Расход воздуха	Охлаждение	Номинальная	м³ / мин	171	171
	Нагрев	Номинальная	м³ / мин	171	171
Уровень звукового давления		Номинальная	дБА	57	57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5~46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15~15	
Хладагент				R-410A	
Электропитание (V/W)			В	3~, 400 В, 50 Гц	

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RZQ71D3V**	**RZQ100D9V**	**RZQ125D9V**	**RZQ140D9V**	**RZQ100B9W**	**RZQ125B9W**	**RZQ140B9W**
Холодо-/теплопроизводительность			кВт	7.1 / 8.0	10 / 11.2	12.5 / 14.0	14.0 / 16.0	10 / 11.2	12.5 / 14.0	14.0 / 16.0
Габариты		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320			1345x900x320		
Вес			кг	67	109			106		
Расход воздуха	Охлаждение	Номинальная	м³ / мин	52	96	100	97	103	99	99
	Нагрев	Номинальная	м³ / мин	48	90	90	90	101	100	100
Уровень звукового давления		Охл. / нагр.	дБА	48 / 50	50 / 52	51 / 53	51 / 53	49 / 51	50 / 52	50 / 52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-15~50				-15~50		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-20~15.5				-20~15.5		
Хладагент				R-410A				R-410A		
Электропитание (V/W)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц				3~, 400 В, 50 Гц		

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

НАРУЖНЫЙ БЛОК				**RZQS71CV**	**RZQS100CV**	**RZQS125CV**	**RZQS140CV**
Холодотеплопроизводительность			кВт	7.1 / 8	10 / 11.2	12.5 / 14.0	14.0 / 16.0
Габариты		(ВхШхГ)	мм	770x900x320		1170x900x320	
Вес			кг	68	68	103	103
Расход воздуха	Охлаждение	Номинальная	м³ / мин	52	96	100	97
	Нагрев	Номинальная	м³ / мин	48	90	90	90
Уровень звукового давления		Охл. / нагр.	дБА	49 / 51	51 / 55	51 / 53	52 / 54
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5~46			
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15~15.5			
Хладагент				R-410A			
Электропитание (V/W)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц			

RQ, RR, RZQ, RZQS

Сплит-системы с несколькими внутренними блоками

Одновременная работа

Число внутренних блоков в системе	ДВА			ТРИ			ЧЕТЫРЕ		
Конфигурация системы	НАР → ВН, ВН			НАР → ВН, ВН, ВН			НАР → ВН, ВН, ВН, ВН		
RR71 **RQ71** **RZQ71** **RZQS71**	35 + 35 * (KHRQ22M20T)								
RR100 **RZQS100**	50 + 50 * (KHRQ22M20T)		35+71 (KHRQ22M20T)	35+35+35 * (KHRQ127H)					
RR100 **RQ100**	60 + 60 * (KHRQ22M20T)	50 + 60 (KHRQ22M20T)		35+35+35 * (KHRQ127H)					
RZQ125 **RZQS125**	60 + 60 * (KHRQ22M20T)			50+50+50 * (KHRQ127H)					35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20T)
RR125 **RQ125**	60 + 60 * (KHRQ22M20T)	50+71 (KHRQ22M20T)		50+50+50 * (KHRQ127H)					
RZQ140 **RZQS140**	71+71 * (KHRQ22M20T)			50+50+50 * (KHRQ127H)					35+35+35+35 * (3x KHRQ22M20T)
RZQ200	100 + 100 * (KHRQ22M20T)			60+60+60 * (KHRQ250H)	71+71+71 * (KHRQ250H)				50+50+50+50 * (3x KHRQ22M20T)
RZQ250	125+125 * (KHRQ22M20T)								60+60+60+60 * (3x KHRQ22M20T)

Примечания: 1. RZQ может работать только в комбинациях, отмеченных (*)
2. Применяемые внутренние блоки: для наружных блоков классов FCQ; FCQH; FFQ35~60; FHQ; FBQ; FUQ; FAQ; FDQ125.
3. Для RZQ100,125,140 в комбинациях с FCQ35-71C или FCQ H71C должны применяться рефнеты KHRQ58T для двух, KHRQ58H для трех и KHRQ58T для четырех внутренних блоков в системе.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА		
FAQ71B	**BRC1D52** **BRC1E51A**	**BRC7E618** (охл./нагрев) **BRC7E619** (только охл.)
FAQ100B	**BRC1D52** **BRC1E51A**	**BRC7C510** (охл./нагрев) **BRC7C511** (только охл.)
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА		
FBQ35C	**BRC1D52** **BRC1E51A**	
FBQ50C		
FBQ60C		
FBQ71C		
FBQ100C		
FBQ125C		
FDQ125C		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)		
FFQ35B BYFQ60B	**BRC1D52** **BRC1E51A**	**BRC7E530** (охл./нагрев) **BRC7E531** (только охл.)
FFQ50B BYFQ60B		
FFQ60B BYFQ60B		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА		
FCQ35C8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*	**BRC1D52** **BRC1E51A**	**BRC7F532F** (охл./нагрев) **BRC7F533F** (только охл.)
FCQ50C8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*		
FCQ60C8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*		
FCQ71C8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*		
FCQ100C8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*		
FCQ125C8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ	
	Проводной	Беспроводной
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА		
FCQH71D8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*	**BRC1D52** **BRC1E51A**	**BRC7F532F** (охл./нагрев) **BRC7F533F** (только охл.)
FCQH100D8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*		
FCQ125D8 BYCQ140C / BYCQ140CW/CG*		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА		
FHQ35B	**BRC1D52** **BRC1E51A**	**BRC7E63** (охл./нагрев) **BRC7E66** (только охл.)
FHQ50B		
FHQ60B		
FHQ71B		
FHQ100B		
FHQ125B		
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА 4-ПОТОЧНЫЕ		
FUQ71B**	**BRC1D52** **BRC1E51A**	**BRC7C528** (охл./нагрев) **BRC7C529** (только охл.)
FUQ100B**		
FUQ125B**		

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 и RZQS) с соответствующими пультами.

Дополнительное оборудование

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

* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A и они могут работать только с наружными блоками RZQ(S).
** FUQ-B не применяются с RZQS-C.

MXS-E/F/G/H MKS-E/F/G

Мультисистемы

NEW

INVERTER

R-410A

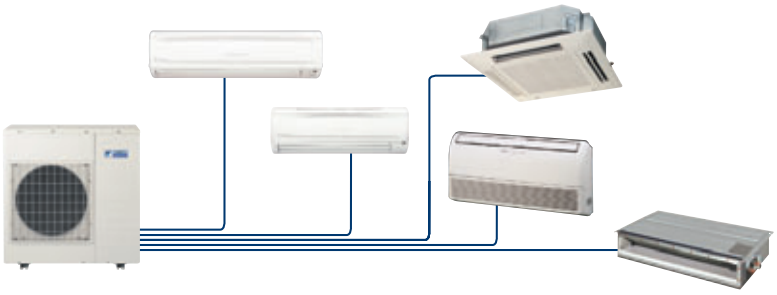
3MXS52E

5MKS90E

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.

NEW! Для мультисистем с двумя внутренними блоками теперь предлагается наружный блок 2MXS50H с увеличенной энергоэффективностью (EER до 3,88 в зависимости от комбинации внутренних блоков), а также возможностью подключить настенные внутренние блоки инверторного типа FTX-JV.

Обновленный ассортимент совместимых с мультисистемой внутренних блоков.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				2MXS50H	3MXS52E	3MXS68G/4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	5.0	5.2	6.8	8.0	9.0
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	5.7	6.8	8.6	9.6	*
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.27	1.5	2.22	2.56	2.65
	Нагрев	Номинальная	кВт	1.31	1.7	2.4	2.6	2.67
Количество подключаемых внутренних блоков				2	3	4	4	5
Габариты		(ВхШхГ)	мм	550x765x285	735x936x300		770x900x320	
Вес			кг	42	49	58	72	73
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48	46	48	48	52
	Нагрев	Номинальный	дБА	50	47	49	49	52
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	30/20	45 / 25	50 / 25; 60 / 25	70 / 25	75/25
	перепад высот	между вн. и нар.	м	15	15	15	15	15
	между блоками	между внутренними	м	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4x2 / 9.5x1;12.7x1	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	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	10~46	-10~46			
рабочих температур	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15~15.5				
Хладагент				R-410A				
Электропитание (V/W)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц				

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				2MKS50G	3MKS50E	4MKS58E	4MKS75F	5MKS90E
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	5.0	5.0	5.8	7.5	9.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	1.3	1.3	1.6	2.6	2.8
Количество подключаемых внутренних блоков				2	3	4	4	5
Габариты		(ВхШхГ)	мм	550x(765+100)x285	735x936x300			770x900x320
Вес			кг	42	49	49	57	69
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48	46	46	48	48
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	30/20	50 / 25	50 / 25	60 / 25	75/25
	перепад высот	между вн. и нар.	м	15	15	15	15	15
	между блоками	между внутренними	м	7.5	15	15	7.5	7.5
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1	6.4x3 / 9.5x3	6.4x4 / 9.5x2; 12.7x2	6.4x4 / 9.5x2; 12.7x1 / 15.9x1	6.4x5 / 9.5x2; 12.7x1; 15.9x2
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	10~46	-10~46			
Хладагент				R-410A				
Электропитание (V/W)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц				

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА	
FTXG25J-W/S	в комплекте
FTXG35J-W/S	в комплекте
FTXG50J-W/S	в комплекте
FTXS20J	в комплекте
FTXS25J	в комплекте
FTXS35J	в комплекте
FTXS42J	в комплекте
FTXS50J	в комплекте
FTXS60G	в комплекте
FTXS71G	в комплекте
FTXS35DW/L	в комплекте
FTX20JV*	Только с 2MXS50H
FTX25JV*	Только с 2MXS50H
FTX35JV*	Только с 2MXS50H
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА	
FLXS25B	в комплекте
FLXS35B	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	
FDXS25E	в комплекте
FDXS35E	в комплекте
FDXS50C	в комплекте
FDXS60C	в комплекте
FBQ35C **	BRC1D52, BRC1E51A (проводной)
FBQ50C **	
FBQ60C **	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)	
FFQ25B BYFQ60B	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7E530 (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FFQ35B BYFQ60B	
FFQ50B BYFQ60B	
FFQ60B BYFQ60B	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА**	
FCQ35C8 BYCQ140C / BYCQ140CW***	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7F532F (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FCQ50C8 BYCQ140C / BYCQ140CW***	
FCQ60C8 BYCQ140C / BYCQ140CW***	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА**	
FHQ35B	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7E63 (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FHQ50B	
FHQ60B	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА	
FTXS20J	в комплекте
FTXS25J	в комплекте
FTXS35J	в комплекте
FTXS42J	в комплекте
FTXS50J	в комплекте
FTXS60G	в комплекте
FTXS71G	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА	
FVXS25F	в комплекте
FVXS35F	в комплекте
FVXS50F	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА	
FBQ35C	BRC1D52, BRC1E51A (проводной)
FBQ50C	
FBQ60C	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)	
FFQ25B BYFQ60B	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7E531 (беспроводной только охлаждение)
FFQ35B BYFQ60B	
FFQ50B BYFQ60B	
FFQ60B BYFQ60B	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА	
FCQ35C8 BYCQ140C / BYCQ140CW***	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7F533F (беспроводной только охлаждение)
FCQ50C8 BYCQ140C / BYCQ140CW***	
FCQ60C8 BYCQ140C / BYCQ140CW***	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА	
FHQ35B	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7E66 (беспроводной только охлаждение)
FHQ50B	
FHQ60B	

Примечание: производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе, см. стр. 75.

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА

Внутренние блоки	Настенный													Канальный							Напольный						Универсальный				Кассетный			Кассетный 600x600				Подпотолочный		
	FTXG-J			FTX-JV			FTXS-J/V							FDXS-E/C				FBQ-C			FVXG-K			FVXS-F			FLXS-B				FCQ-C8			FFQ-B				FHQ-B		
	25	35	50	20	25	35	20	25	35	42	50	60	71	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	25	35	50	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60
2MXS50H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•				
3MXS52E	•	•	•				•	•	•	•	•			•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•		•	•	
3MXS68G	•	•	•				•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS68F	•	•	•				•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXS80E	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXS90E	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* Только для 2MXS50H
** Данные внутренние блоки не могут использоваться с наружным 2MXS50H.
*** Панель BYCQ140CW поставляется под заказ.

MXU-G CTXU-G
Мультисистемы

CTXU25-50G

2MXU40-50G

- Относится к оборудованию премиум-класса. Самый высокий в отрасли коэффициент энергоэффективности и сезонный коэффициент.
- Новый дизайн плоской лицевой панели. Легко вписывается в любой интерьер и легко чистится.
- Работа внутренних блоков только в составе мультисистемы
- Подача в помещение свежего наружного воздуха (до 22 м³/час), для этого для каждого внутреннего блока необходимо приобрести воздушные шланги. В один момент времени в режиме подачи может работать только один внутренний блок, но попеременная подача возможна через все блоки.
- Увлажнение свежего воздуха в режиме нагрева без подвода воды (URURU).
- Фотокаталитический фильтр очистки с источником стримерного разряда во внутреннем блоке обеспечивает высокую степень очистки воздуха от пыли, запахов, уничтожает бактерии и вирусы.
- Двухзонный датчик движения «Умный глаз» (Intelligent Eye™) обеспечивает больший комфорт и экономию электроэнергии.
- Пульт управления с недельным таймером позволяет программировать работу в течение недели.
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort).
- Объемный воздушный поток (3-D Flow) обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи.
- Режим экономичной работы (Econo mode) уменьшает потребление энергии.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА (Quiet and Silent Operation).
- Режим повышенной производительности (Powerful) позволяет быстро достичь заданной температуры в помещении.
- Максимальная длина трубопровода хладагента, расстояние и перепад высот между наружным и внутренним блоками: 30 м и 15 м соответственно.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				2MXU40G	2MXU50G
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	4.00	5.00
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	4.40	5.70
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.99	1.26
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.99	1.31
Количество подключаемых внутренних блоков				2	2
Габариты		(ВхШхГ)	мм	675x765x285	675x765x285
Вес			кг	45	49
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	47 / -	48 / -
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	48 / -	50 / -
Трубопровод хладагента	длина:	общая / до вн. блока	м	30/15	30/15
	перепад высот	между вн. и нар.	м	15	15
	между блоками	между внутренними	м	7.5	7.5
	диаметр труб	жидкость / газ	мм	6.4x2 / 9.5x2	6.4x2 / 9.5x1; 12.7x1
Диапазон	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	10~46	
рабочих температур	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15~15.5	
Хладагент				R-410A	
Электропитание (V/W)			В	1~, 220~240В, 50Гц	

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				CTXU25G	CTXU35G	CTXU42G	CTXU50G
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	2.50	3.50	4.20	5.00
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	2.70	4.05	5.10	6.00
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.018	0.026	0.024	0.026
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.021	0.028	0.030	0.032
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./Мин./Тихий	$м^3$/мин	9.1/5.2/3.7	10.4/4.8/3.5	9.1/6.3/5.4	10.2/7.0/6.0
	Нагрев	Макс./Мин./Тихий	$м^3$/мин	9.8/6.2/5.2	10.6/6.4/5.4	11.2/7.7/6.8	11/7.6/6.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./Мин./Тихий	дБА	38/25/22	42/26/23	42/33/30	43/34/31
	Нагрев	Макс./Мин./Тихий	дБА	39/28/25	42/29/26	42/33/30	44/34/31
Трубопровод хладагента	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4/9.5	6.4/9.5	6.4/9.5	6.4/12.7
Дренажный трубопровод	Диаметр труб	Наружный	мм	18			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	295x800x215			
Вес			кг	9	10	10	10
Электропитание (V/W)			В	1~, 220~240, 50Гц			

Дополнительное оборудование

Воздушный шланг (10 м)	**KPMH996A10S**
Электропитание (V/W)	**KPMH996A15S**

* Реальную холодопроизводительность при стандартных условиях см. в таблицах комбинаций внутренних блоков мультисистем.

ВНИМАНИЕ!!!
Воздушные шланги KPMH996A10(15)S необходимы для работы мультисистемы, они являются обязательным дополнительным оборудованием для каждого внутреннего блока и подлежат обязательному заказу.

ТАБЛИЦА КОМБИНАЦИЙ

ОХЛАЖДЕНИЕ

Наружный блок	Комбинация внутренних блоков	Производительность каждого внутреннего блока, кВт		Суммарная производительность всех внутренних блоков, кВт		Потребляемая мощность, кВт		Потребляемая мощность, кВт	
		Помещение A	Помещение A	Номинал	Min.~ max.	Номинал	Min.~ max.	Номинал	Min.~ max.
2MXU40G	2,5	2,5	-	2,5	1,5~3.0	0,61	0.33~0.8	2.8	1.5~3.7
	3.5	3.5	-	3.5	1.5~4.0	1.05	0.33~1.36	4.8	1.5~6.2
	2.5+2.5	2.0	2.0	4.0	1.75~4.4	1.02	0.31~1.23	4.7	1.4~5.7
	2.5+3.5	1.8	2.2	4.0	1.75~4.6	0,99	0.31~1.31	4.6	1.4~6.1
2MXU50G	2.5	2.5	-	2.5	1.6~3.1	0.56	0.33~0.8	2.7	1.6~3.8
	3.5	3.5	-	3.5	1.6~4.0	0.94	0.32~1.240	4.5	1.5~5.9
	4.2	4.2	-	4.2	1.6~4.7	1.38	0.32~1.85	6.6	1.5~8.8
	5.0	5.0	-	5.0	1.6~5.1	1.94	0.34~2.07	9.3	1.5~9.9
	2.5+2.5	2.5	2.5	5.0	1.95~5.3	1.38	0.34~1.61	6.6	1.1~6.8
	2.5+3.5	2.08	2.92	5.0	1.95~5.4	1.34	0.34~1.61	6.4	1.1~6.9
	2.5+4.2	1.87	3.13	5.0	1.95~5.5	1.33	0.34~1.72	6.4	1.1~7.0
	2.5+5.0	1.67	3.3	5.0	1.95~5.5	1.3	0.34~1.7	6.3	1.1~7.3
	3.5~3.5	2.5	2.5	5.0	1.98~5.5	1.29	0.34~1.55	6.4	1.1~7.0
	3.5+4.2	2.27	2.73	5.0	1.98~5.5	1.28	0.34~1.65	6.3	1.1~7.1
	3.5+5.0	2.06	2.94	5.0	1.98~5.5	1.27	0.34~1.62	6.3	1.1~7.2
	4.2+4.2	2.5	2.5	5.0	1.98~5.5	1.27	0.34~1.62	6.3	1.1~7.2

НАГРЕВ

Наружный блок	Комбинация внутренних блоков	Производительность каждого внутреннего блока, кВт		Суммарная производительность всех внутренних блоков, кВт		Потребляемая мощность, кВт		Потребляемая мощность, кВт	
		Помещение A	Помещение A	Номинал	Min.~ max.	Номинал	Min.~ max.	Номинал	Min.~ max.
2MXU40G	2,5	3,4	-	3,4	1,1~4,1	1.02	0.26~1.48	4.7	1.2~6.8
	3.5	3.8	-	3.8	1.1~4.4	1.28	0.26~1.72	5.9	1.2~7.9
	2.5+2.5	2.2	2.2	4.4	1.4~4.7	1.03	0.25~1.16	4.7	1.1~5.3
	2.5+3.5	2.05	2.35	4.4	1.4~4.7	0.99	0.24~1.11	4.5	1.1~5.0
2MXU50G	2.5	3.4	-	3.4	1.16~4.1	0.94	0.22~1.27	4.5	1.1~6.1
	3.5	4.0	-	4.0	1.16~4.6	1.18	0.22~1.46	5.6	1.1~7.0
	4.2	4.7	-	4.7	1.16~5.1	1.49	0.22~1.73	7.1	1.1~8.3
	5.0	5.4	-	5.4	1.28~5.6	1.77	0.23~1.91	8.5	1.1~9.1
	2.5+2.5	2.8	2.8	5.6	1.18~5.8	1.38	0.22~1.43	6.6	1.1~6.8
	2.5+3.5	2.38	3.32	5.7	1.24~6.0	1.34	0.23~1.45	6.4	1.1~6.9
	2.5+4.2	2.13	3.57	5.7	1.25~6.1	1.33	0.23~1.47	6.4	1.1~7.0
	2.5+5.0	1.9	3.8	5.7	1.35~6.3	1.32	0.23~1.52	6.3	1.1~7.3
	3.5~3.5	2.85	2.85	5.7	1.3~6.1	1.33	0.23~1.46	6.4	1.1~7.0
	3.5+4.2	2.59	3.11	5.7	1.31~6.2	1.32	0.23~1.48	6.3	1.1~7.1
	3.5+5.0	2.35	3.35	5.7	1.35~6.4	1.31	0.23~1.56	6.3	1.1~7.5
	4.2+4.2	2.85	2.85	5.7	1.32~6.3	1.31	0.23~1.5	6.3	1.1~7.2

CMSQ-A

Мультисистема для коммерческого применения

200, 250

CMSQ200,250A

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ

R-410A

- Система предназначена для коммерческих объектов: магазинов, ресторанов, офисов и т. д.
- Две модели подключаемых внутренних блоков: кассетного типа с круговым распределением воздушного потока, канального типа средненапорные.
- К одному наружному блоку может быть подключено в любой комбинации от двух до четырех внутренних блоков, которые способны работать независимо и управляться как индивидуальными, так и централизованными средствами управления (i-Touch Controller, i-Manager).
- Высокая энергоэффективность: EER (холодильный коэффициент) до 3.7; COP (тепловой коэффициент) до 4.1.
- Гибкость монтажа: максимальная длина трубопроводов – до 200 м, перепад высот между наружным и внутренними блоками – 30 м.
- Максимальная загрузка наружного блока - 100%.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				CMSQ200A	CMSQ250A
Количество подключаемых внутренних блоков				До 4	До 4
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	20.0	25.0
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	22.40	28.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	6.6	6.74
	Нагрев	Номинальная	кВт	5.8	6.83
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.03	3.71
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.86	4.1
Расход воздуха	Охлаждение	Максимальный	$м^3$ / мин	95	171
Трубопровод хладагента	Сумма длин всех труб		м	200	
	Макс. перепад высот		м	30	
	Перепад высот внутренними блоками		м	4	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 19.1
Габариты		(ВхШхГ)	мм	1680x635x765	1680x930x765
Вес			кг	159	187
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	57 / 45	59 / 45
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-5~43	
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-20~15.0	
Хладагент				R-410A	
Электропитание (W)			В	3~, 380-415 В, 50 Гц	

Дополнительное оборудование

Рефнет-разветвитель	**KHRQ22M29T**
Рефнет-разветвитель	**KHRQ22M20T**

FMCQ-A8
Кассетный тип

50, 60, 71, 100, 125

FMCQ60A8

BRC7F532F

BRC1E51A

- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях:
  - стандартная панель – BYCQ140C;
  - панель белого цвета 9010 (по шкале Ral) – BYCQ140CW*;
  - автоматическая самоочищающаяся декоративная панель белого цвета – BYCQ140CG*.
- Равномерное распределение воздушного потока и температуры воздуха по всему объему помещения благодаря автоматизированным жалюзи, круговому выпуску.
- Угловая подача воздуха позволяет избежать образования мертвых зон.
- Высокая энергоэффективность (класса А), инверторная технология, наличие режимов экономичной работы («Бесшумный внутренний блок», «Никого нет дома» и т. д.) позволяют сэкономить электроэнергию.
- Возможность подмеса до 20% свежего воздуха.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.
- Комфортная горизонтальная подача воздуха обеспечивает работу без сквозняков и предупреждает загрязнение потолка.
- Дренажный насос высотой подъема 850 мм входит в стандартное исполнение.
- Малошумный внутренниий блок (уровень шума – от 28 дБА).
- Широкие возможности изменения воздушного потока: до 23 различных вариантов воздухораспределения.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FMCQ50A8	FMCQ60A8	FMCQ71A8	FMCQ100A8	FMCQ125A8
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	5.0	6	7.1	10	12.5
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	5.6	6.7	8.0	11.2	14.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.083	0.095	0.12	0.173	0.258
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.067	0.114	0.108	0.176	0.246
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	$м^3$ / мин	15.5 / 10	16.5 / 11.0	27 / 20	28 / 20.5	38 / 28
	Нагрев	Макс. / мин.	$м^3$ / мин	15 / 9.5	17.5 / 12,0	27 / 20	28 / 20,5	38 / 28
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	33 / 28	34 / 29	38 / 32	41 / 33	44 / 34
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	34 / 28	36 / 30	38 / 32	42 / 34	44 / 34
Трубопровод хладагента	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7		9.5 / 15.9		
Дренажный трубопровод	Диаметр труб	Наружный / внутр.	мм	32/25				
Габариты		(ВхШхГ)	мм	204x840x840	204x840x840	246x840x840	246x840x840	288x840x840
Вес			кг	21	21	24	24	26
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG***				
Габариты		(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950				
Вес			кг	5.5 / 5.5 / 11.5				
Электропитание (W)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц				

Дополнительное оборудование

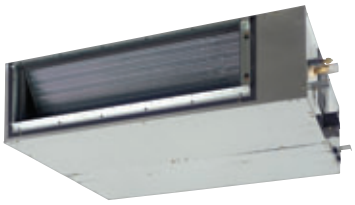
Пульт управления	проводной	**BRC1D52**
	проводной	**BRC1E51A**
	беспроводной	**BRC7F532F**

* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.

FMDQ-B
Канальный тип

50, 60, 71, 100, 125

R-410A



FMDQ60B

BRC4C65

BRC1D52

- Впервые применяется 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 120 Па: для разветвлённой сети воздуховодов;
- быстрота монтажа и наладки: расход воздуха в системе воздуховодов настраивается автоматически или с пульта управления.
- Высокая энергоэффективность (класса А), инверторная технология, наличие режимов экономичной работы («Бесшумный внутренний блок», «Никого нет дома» и т. д.) позволяют сэкономить электроэнергию.
- Возможность подмеса до 20% свежего воздуха.
- Небольшие размеры и вес при высокой эффективности воздухораспределения.
- Малошумный внутренний блок (уровень шума – от 29 дБА).
- Функция автоматического включения канального электронагревателя воздуха (опция).
- Дренажный насос и воздухоочистительный фильтр длительного срока службы входят в стандартное исполнение.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FMDQ50B	FMDQ60B	FMDQ71B	FMDQ100B	FMDQ125B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	5.0	6.0	7.1	10.0	12.5
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	5.6	6.7	8.0	12.5	14.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Номинальная	кВт	0.19	0.14	0.16	0.25	0.32
	Нагрев	Номинальная	кВт	0.19	0.14	0.16	0.25	0.30
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	$м^3$ / мин	16 / 11	19.5 / 16	25 / 20	32 / 23	39 / 28
	Нагрев	Макс. / мин.	$м^3$ / мин	16 / 11	19.5 / 16	25 / 20	32 / 23	39 / 28
Внешний статический напор		Макс. / мин.	Па	100 / 30	100 / 30	100 / 30	120 / 40	120 / 40
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	37 / 29	37 / 30	28 / 32	38 / 32	40 / 33
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	37 / 29	37 / 30	38 / 32	38 / 32	40 / 33
Трубопровод хладагента	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 12.7	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	300x700x700	300x1000x700	300x1000x700	300x1400x700	300x1400x700
Вес			кг	26	35	35	46	46
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYBS45D**	**BYBS71D**	**BYBS71D**	**BYBS125D**	**BYBS125D**
Габариты		(ВхШхГ)	мм	55x800x500	55x1100x500	55x1500x500		
Вес			кг	3.5	4.5	6.5		
Электропитание (W)			В	V: 1~, 230 В, 50 Гц				

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52**
	проводной	**BRC4C65**
Декоративная панель		**BYBS_D**

ТАБЛИЦА КОМБИНАЦИЙ

Наружный блок	Количество подключаемых внутренних блоков	Модель внутреннего блока	Индекс производительности блока №1	Индекс производительности блока №2	Индекс производительности блока №3	Индекс производительности блока №4	Сумма индексов	Рефнет
CMSQ200A	2	FMCQ / FMDQ	50	50			100	KHRQ22M20TA
			50	60			110	
			50	71			121	
			50	100			150	
			50	125			175	
			60	60			120	
			60	71			131	
			60	100			160	
			60	125			185	
			71	71			142	
			71	100			171	
			71	125			196	
			100	100			200	
CMSQ200A	3	FMCQ / FMDQ	50	50	50		150	KHRQ22M20TA
			50	50	60		160	
			50	50	71		171	
			50	50	100		200	
			50	60	60		170	
			50	60	71		181	
			50	71	71		192	
			60	60	60		180	
			60	60	71		191	
CMSQ200A	4	FMCQ / FMDQ	50	50	50	50	200	KHRQ22M20TA
CMSQ250A	2	FMCQ / FMDQ	50	100			150	KHRQ22M29T9
			50	125			175	
			60	71			131	
			60	100			160	
			60	125			185	
			71	71			142	
			71	100			171	
			71	125			196	
			100	100			200	
			100	125			225	
			125	125			250	
CMSQ250A	3	FMCQ / FMDQ	50	50	50		150	KHRQ22M29T9 + KHRQ22M20TA
			50	50	60		160	
			50	50	71		171	
			50	50	100		200	
			50	50	125		225	
			50	60	60		170	
			50	60	71		181	
			50	60	100		210	
			50	60	125		235	
			50	71	71		192	
			50	71	100		221	
			50	71	125		246	
			50	100	100		250	
			60	60	60		180	
			60	60	71		191	
			60	60	100		220	
			60	60	125		245	
			60	71	71		202	
			60	71	100		231	
			71	71	71		213	
			71	71	100		242	
CMSQ250A	4	FMCQ / FMDQ	50	50	50	50	200	KHRQ22M29T9 + 2 x KHRQ22M20TA
			50	50	50	60	210	
			50	50	50	71	221	
			50	50	50	100	250	KHRQ22M29T9 + 2 x KHRQ22M20TA (1) 2 x KHRQ22M29T9 + KHRQ22M20TA (2)
			50	50	60	60	220	KHRQ22M29T9 + 2 x KHRQ22M20TA
			50	50	60	71	231	
			50	60	60	60	230	
			50	60	60	71	241	
			60	60	60	60	240	
			60	60	60	71	251	

RXYSQ-P8

Системы «Супер Мульти Плюс»

NEW

INVERTER

R-410A

RXYSQ-P8

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

Наружные блоки

В системе «Супер Мульти Плюс» предлагаются наружные блоки 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 (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). Он 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 – SCe-мостовой контур и конструкция e-PASS – позволяют более полно использовать поверхность двухсекционного конденсатора;
- малошумный 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.

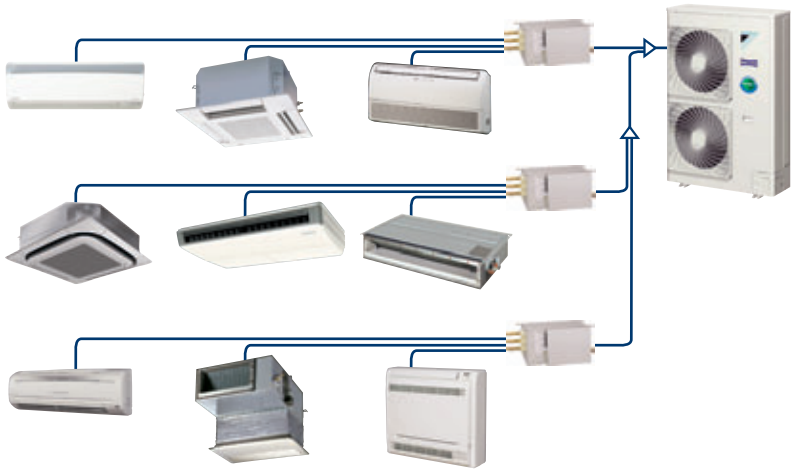
ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				RXYSQ4P8V/Y	RXYSQ5P8V/Y	RXYSQ6P8V/Y
Эквивалентная производительность			HP	4	5	6
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	11.20	14.0	15.50
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	12.50	16.0	18.0
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.81 / 2.89	3.51 / 3.61	4.53 / 4.66
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.74 / 2.82	3.86 / 3.97	4.57 / 4.7
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков (BP-блоков)				2-6 (до 3)	2-8 (до 3)	2-9 (до 3)
Индексы производительности		Минимальный		55 / 50	70 / 62.5	80 / 70
		Максимальный		145 / 130	182 / 162.5	208 / 182
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение)			3.99 / 3.88	3.99 / 3.88	3.42 / 3.33
	Коэффициент COP (нагрев)			4.56 / 4.43	4.15 / 4.03	3.94 / 3.83
Габариты	(ВхШхГ)		мм	1345x900x320		
Вес			кг	120		
Материал корпуса				Гальванизированная листовая сталь с последующей окраской		
Уровень звукового давления	Охлаждение		дБА	50	51	53
	Нагрев		дБА	52	53	55
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5~46		
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-20 ~ 15.5		
Хладагент				R-410A		
Электропитание			В	V: 1~, 50 Гц, 230 В; Y~, 50 Гц; 380 В		

RXYSQ-P8

Системы «Супер Мульти Плюс»

NEW



BP-БЛОК

МОДЕЛЬ				BPMKS967B2	BPMKS967B3
Количество подключаемых внутренних блоков				2	3
Потребляемая мощность			Вт	10	10
Габариты		(ВхШхГ)	мм	180x294x350	
Вес			кг	7.5	8
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками		м	15	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					
Рефнет-разветвитель				KHRQ22M20T	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ RXYSQ-P8V/Y

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА	
FTXG25J-W/S	в комплекте
FTXG35J-W/S	в комплекте
FTXG50J-W/S	в комплекте
FTXS20J	в комплекте
FTXS25J	в комплекте
FTXS35J	в комплекте
FTXS42J	в комплекте
FTXS50J	в комплекте
FTXS60G	в комплекте
FTXS71G	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА	
FLXS25B	в комплекте
FLXS35B	в комплекте
FLXS50B	в комплекте
FLXS60B	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНОГО ТИПА	
FVXS25F	в комплекте
FVXS35F	в комплекте
FVXS50F	в комплекте
FVXG25K	в комплекте
FVXG35K	в комплекте
FVXG50K	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА	
FDXS25E	в комплекте
FDXS35E	в комплекте
FDXS50C	в комплекте
FDXS60C	в комплекте
FBQ35C	BRC1D52, BRC1E51A (проводной)
FBQ50C	
FBQ60C	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ RXYSQ-P8V/Y

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)	
FFQ25B BYFQ60B	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7E530 (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FFQ35B BYFQ60B	
FFQ50B BYFQ60B	
FFQ60B BYFQ60B	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА	
FCQ35C8 BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG*	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7F532F (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FCQ50C8 BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG*	
FCQ60C8 BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG*	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА	
FHQ35B	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7E63 (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FHQ50B	
FHQ60B	

Примечание: производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.
* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.

RXYRQ-P
Система «Экстра Мульти»

NEW

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ INVERTER R-410A

8, 10, 12 HP

14, 16, 18 HP

Система «Экстра Мульти» представляет собой мультисистему инверторного типа с наружными блоками большой производительности и внутренними блоками стандартных модельных рядов, с сохранением всех функциональных и комфортных качеств сплит-систем бизнес-класса. Количество внутренних блоков, подключаемых к одному наружному блоку, варьируется от 2 до 29.

Режимы работы системы – охлаждение или нагрев.

В качестве наружных блоков применяются 6 моделей RXYRQ8-18P производительностью от 22 до 49 кВт. К ним могут быть подключены настенные (FTXG-J, FTXS-F,J), канальные (FDXS, FBQ), кассетные (FFQ, FCQ), подпотолочные (FHQ) и напольные (FVXG-K) внутренние блоки серии Split и Sky с помощью блоков распределения потоков BPMKS967B2(3).

Данная система обладает всеми основными преимуществами и достоинствами Super Multi Plus:

- современный дизайн внутренних блоков и широкие функциональные возможности;
- большое количество внутренних блоков (до 29) в одной системе позволяет кондиционировать большое количество помещений общей площадью до 500 м²;
- высокая энергоэффективность;
- гибкость проектирования и монтажа;
- коэффициент загрузки 80-130%;
- наружные блоки поставляются по предварительному заказу.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RXYRQ-P	8	10	12	14	16	18
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	22.4	28	33.5	40	45	49
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	25	31.5	37.5	45	50	56.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	5.56	7.42	9.62	12.4	14.2	16.2
	Нагрев	Номинальная	кВт	5.86	7.70	9.44	11.3	12.9	15.3
Энергоэффективность	Охлаждение	EER		4.03	3.77	3.48	3.23	3.17	3.02
	Нагрев	COP		4.27	4.09	3.97	3.98	3.88	3.69
Габариты		(ВхШхГ)	мм	1680x930x765			1680x1240x765		
Вес			кг	187	240	240	317	317	325
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	57	58	60	60	60	63
Расход воздуха	Охлаждение	Максимальный.	м³/час	171	185	196	233	233	239
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-5~43					
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-20~15.5					
Хладагент				R-410A					
Электропитание (VM)			В	3~, 400 В, 50Гц					

BP-БЛОК

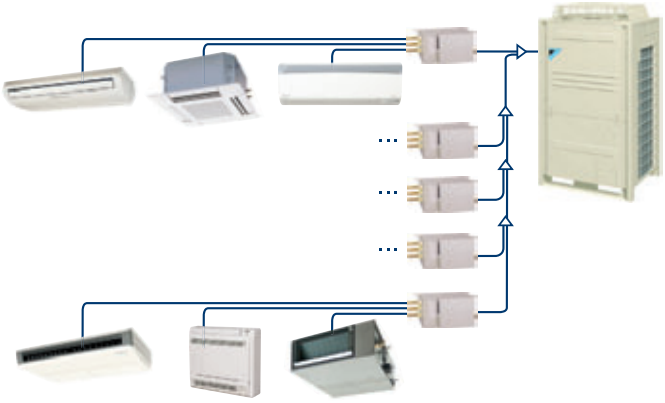
МОДЕЛЬ				BPMKS967B2	BPMKS967B3
Количество подключаемых внутренних блоков				2	3
Потребляемая мощность			Вт	10	10
Габариты		(ВхШхГ)	мм	180x294x350	
Вес			кг	7.5	8
Трубопровод хладагента	перепад высот между блоками		м	15	15
	диаметр труб со стороны нар. блока	жидкость	мм	9.5	9.5
		газ	мм	19.1	19.1
	диаметр труб со стороны вн. блока	жидкость	мм	2x6.4	3x6.4
		газ	мм	2x15.9	3x15.9

Дополнительное оборудование

Рефнет-разветвитель	KHRQ22M20T					
Рефнет-разветвитель	KHRQ22M29T					
Рефнет-разветвитель	KHRQ22M64T					
Сумма индексов	160-260	200-325	240-390	280-455	320-520	360-585
Максимальное количество внутренних блоков шт.	13	16	19	22	26	29

RXYRQ-P
Система «Экстра Мульти»

NEW

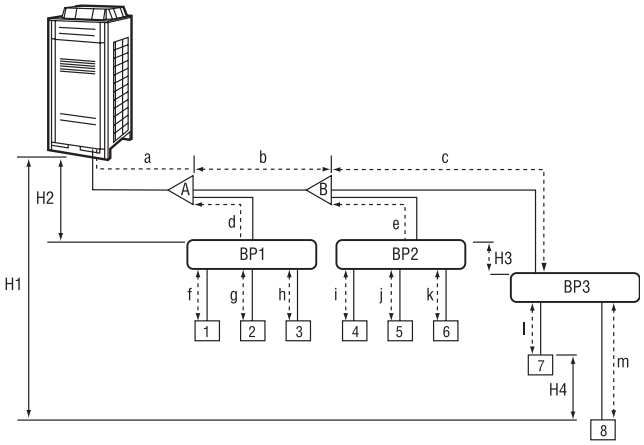


ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ПУЛЬТ
ХЛАДАГЕНТ R-410A	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА	
FTXG25J-W/S	в комплекте
FTXG35J-W/S	в комплекте
FTXG50J-W/S	в комплекте
FTXS20J	в комплекте
FTXS25J	в комплекте
FTXS35J	в комплекте
FTXS42J	в комплекте
FTXS50J	в комплекте
FTXS60G	в комплекте
FTXS71G	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 УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА	
FLXS25B	в комплекте
FLXS35B	в комплекте
FLXS50B	в комплекте
FLXS60B	в комплекте
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА	
FDXS25E	в комплекте
FDXS35E	в комплекте
FDXS50C	в комплекте
FDXS60C	в комплекте
FBQ35C	BRC1D52, BRC1E51A (проводной)
FBQ50C	
FBQ50C	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА (600x600)	
FFQ25B BYFQ60B	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7E530 (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FFQ35B BYFQ60B	
FFQ50B BYFQ60B	
FFQ60B BYFQ60B	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА	
FCQ35C8 BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG*	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7F532F (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FCQ50C8 BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG*	
FCQ60C8 BYCQ140C / BYCQ140CW* / BYCQ140CG*	
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА	
FHQ35B	BRC1D52, BRC1E51A (проводной) BRC7E63 (беспроводной, охлаждение/нагрев)
FHQ50B	
FHQ60B	

ОГРАНИЧЕНИЕ ПО ДЛИНАМ ТРАСС

Максимальные длины трасс	между наружным блоком и ВР блоком (a + b + c + d + e)	Сумма длин трасс	≤ 55 м
	между ВР блоком и внутренними блоками (f + g + h + i + j + k + l + m)	Сумма длин трасс	≤ 150 м
	между ВР и каждым внутренним блоком (f, g, h, i, j, k, l, m)		2 м ≤ X ≤ 15 м
Минимальная длина трассы	между наружным блоком и первым рефнетом (a)		≥ 5 м
Максимальный перепад высот	между наружным блоком и внутренними блоками (H1)		≤ 40 м
	между наружным блоком и ВР блоками (H2)		≤ 40 м
	между ВР блоком и внутренними блоками (H3, H4)		≤ 15 м
Максимальная длина трассы от 1-го рефнета до наиболее удаленного блока			≤ 40 м
Вся система		Сумма длин трасс	≤ 250 м



Примечание: производительность внутренних блоков зависит от их комбинации в системе.
* Декоративные панели BYCQ140CW и BYCQ140CG поставляются под заказ. Для блоков с панелью BYCQ140CG используется пульт BRC1E51A.

2MXS-H 3MXS-E

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

2MXS50H ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2	2.00	0.47	4.26 / A
2.5	2.50	0.66	3.79 / A
3.5	3.50	1.09	3.21 / A
4.2	4.20	1.53	2.75 / D
5	5.00	2.06	2.43 / E
2.0+2.0	2.00+2.00	1.05	3.81 / A
2.0+2.5	2.00+2.50	1.29	3.49 / A
2.0+3.5	1.82+3.18	1.56	3.21 / A
2.0+4.2	1.61+3.39	1.54	3.25 / A
2.0+5.0	1.43+3.57	1.47	3.4 / A
2.5+2.5	2.5+2.50	1.56	3.21 / A
2.5+3.5	2.08+2.92	1.53	3.27 / A
2.5+4.2	1.87+3.13	1.5	3.33 / A
2.5+5.0	1.67+3.33	1.47	3.4 / A
3.5+3.5	2.5+2.5	1.5	3.33 / A
3.5+4.2	2.27+2.73	1.47	3.4 / A
3.5+5.0	2.06+2.94	1.44	3.47 / A
4.2+4.2	2.5+2.5	1.44	3.47 / A

2MXS50H ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2	3.00	0.82	3.66 / A
2.5	3.40	0.98	3.47 / B
3.5	4.0	1.24	3,23 / C
4.2	4.77	1.56	3.01 / D
5	5.4	1.83	2.95 / D
2.0+2.0	2.65+2.65	1.34	3.96 / A
2.0+2.5	2.44+3.06	1.42	3.87 / A
2.0+3.5	2.04+3.56	1.44	3.89 / A
2.0+4.2	1.84+3.86	1.47	3.88 / A
2.0+5.0	1.63+4.07	1.37	4.16 / A
2.5+2.5	2,8+2.8	1.45	3.86 / A
2.5+3.5	2.38+3.32	1.48	3.85 / A
2.5+4.2	2,13+3.57	1.45	3.93 / A
2.5+5.0	1.90+3.80	1.36	4.19 / A
3.5+3.5	2.85+2.85	1.46	3.90 / A
3.5+4.2	2.59+3.11	1.42	4.01 / A
3.5+5.0	2.35+3.35	1.35	4.22 / A
4.2+4.2	2.85+2.85	1.40	4.07 / A

3MXS52E ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2	2.00	0.46	4.35 / A
2.5	2.50	0.62	4.03 / A
3.5	3.50	0.97	3.61 / A
4.2	4.2	1.24	3.39 / A
5	5.00	1.75	2.86 / C
2.0+2.0	2.0+2.0	0.95	4.21 / A
2.0+2.5	2.0+2.5	1.18	3.81 / A
2.0+3.5	1.89+3.31	1.55	3.35 / A
2.0+4.2	1.68+3.52	1.55	3.35 / A
2.0+5.0	1.49+3.71	1.42	3.66 / A
2.5+2.5	2.50+2.50	1.45	3.45 / A
2.5+3.5	2.17+3.03	1.55	3.35 / A
2.5+4.2	1.94+3.26	1.55	3.35 / A
2.5+5.0	1.73+3.47	1.42	3.66 / A
3.5+3.5	2.60+2.60	1.55	3.35 / A
3.5+4.2	2.36+2.84	1.55	3.35 / A
3.5+5.0	2.14+3.06	1.42	3.66 / A
4.2+4.2	2.6+2.6	1.55	3.35 / A
2.0+2.0+2.0	1.73+1.73+1.73	1.24	4.19 / A
2.0+2.0+2.5	1.60+1.60+1.99	1.24	4.19 / A
2.0+2.0+3.5	138+1.38+2.43	1.24	4.19 / A
2.0+2.0+4.2	1.27+1.27+2.66	1.24	4.19 / A
2.0+2.5+2.5	1.49+1.85+1.85	1.24	4.19 / A
2.0+2.5+3.5	1.30+1.63+2.27	1.24	4.19 / A
2.0+2.5+4.2	1.20+1.49+2.51	1.24	4.19 / A
2.0+3.5+3.5	1.16+2.02+2.02	1.24	4.19 / A
2.5+2.5+2.5	1.73+1.73+1.73	1.24	4.19 / A
2.5+2.5+3.5	1.53+1.53+2.14	1.23	4.23 / A
2.0+2.0+5.0	1.16+1.16+2.88	1.22	4.26 / A

3MXS52E ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2	2.72	0.72	3.78 / A
2.5	3.4	0.99	3.43 / B
3.5	4.2	1.39	3.02 / D
4.2	4.7	1.70	2.76 / E
5	5.8	2.16	2.69 / E
2.0+2.0	3.05+3.05	1.70	3.59 / B
2.0+2.5	2.78+3.47	1.75	3.57 / B
2.0+3.5	2.38+4.17	1.86	3.52 / B
2.0+4.2	2.16+4.54	1.93	3.47 / B
2.0+5.0	1.94+4.86	1.87	3.64 / A
2.5+2.5	3.25+3.25	1.86	3.49 / B
2.5+3.5	2.79+3.91	1.93	3.47 / B
2.5+4.2	2.54+4.26	1.93	3.52 / B
2.5+5.0	2.27+4.53	1.87	3.64 / A
3.5+3.5	3.40+3.40	1.97	3.45 / B
3.5+4.2	3.09+3.71	1.97	3.45 / B
3.5+5.0	2.80+4.00	1.83	3.72 / A
4.2+4.2	3.40+3.40	1.96	3.47 / B
2.0+2.0+2.0	2.26+2.26+2.26	1.57	4.32 / A
2.0+2.0+2.5	2.09+2.09+2.60	1.57	4.32 / A
2.0+2.0+3.5	1.80+1.80+3.18	1.56	4.35 / A
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	1.56	4.36 / A
2.0+2.5+2.5	1.94+2.42+2.42	1.57	4.32 / A
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.97	1.56	4.36 / A
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.28	1.56	4.36 / A
2.0+3.5+3.5	1.52+2.64+2.64	1.56	4.36 / A
2.5+2.5+2.5	2.26+2.26+2.26	1.57	4.32 / A
2.5+2.5+3.5	2.0+2.0+2.8	1.56	4.36 / A
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	1.64	4.15 / A

Примечание: - данные приведены для настенных блоков серии G (2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт) и серии F (6.0, 7.1 кВт);
- для мультисистем охлаждение/нагрев подключать не менее 2-х внутренних блоков.

3MXS-G
Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

3MXS68G ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2	2.00	0.47	4.26 / A
2.5	2.50	0.59	4.24 / A
3.5	3.50	0.91	3.85 / A
4.2	4.20	1.210	3.47 / A
5	5.0	1.71	2.92 / C
6	6.0	2.05	2.93 / C
2.0+2.0	2.0+2.0	1.00	4.00 / A
2.0+2.5	2.0+2.5	1.20	3.75 / A
2.0+35	2.0+3.5	1.66	3.31 / A
2.0+42	2.0+4.2	2.09	2.97 / C
2.0+5.0	1.94+4.86	2.41	2.82 / C
2.0+6.0	1.70+5.10	2.21	3.08 / B
2.5+2.5	2.50+2.50	1.46	3.42 / A
2.5+3.5	2.50+3.50	2.06	2.91 / C
2.5+4.2	2.50+4.20	2.54	2.64 / D
2.5+5.0	2.27+4.53	2.41	2.82 / C
2.5+6.0	2.00+4.80	2.21	3.08 / B
3.5+3.5	3.40+3.40	2.51	2.71 / D
3.5+4.2	3.09+3.71	2.51	2.71 / D
3.5+5.0	2.80+4.00	2.41	2.82 / C
3.5+6.0	2.51+4.29	2.21	3.08 / B
4.2+4.2	3.40+3.40	2.51	2.71 / D
4.2+5.0	3.10+3.70	2.41	2.82 / C
4.2+6.0	2.80+4.00	2.21	3.08 / B
5.0+5.0	3.40+3.40	2.31	2.94 / C
5.0+6.0	3.09+3.71	2.12	3.21 / A
2.0+2.0+2.0	2.00+2.00+2.00	1.64	3.66 / A
2.0+2.0+2.5	2.00+2.00+2.50	1.89	3.44 / A
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.18	2.07	3.29 / A
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	2.07	3.29 / A
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	2.02	3.37 / A
2.0+2.0+6.0	1.36+1.36+4.08	1.53	3.72 / A
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	2.07	3.29 / A
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.97	2.07	3.29 / A
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.29	2.07	3.29 / A
2.0+2.5+5.0	1.43+1.79+3.58	2.02	3.37 / A
2.0+2.5+6.0	1.30+1.62+3.88	1.83	3.72 / A
2.0+3.5+35	1.52+2.64+2.64	2.07	3.29 / A
2.0+3.5+4.2	1.40+2.45+2.95	2.07	3.29 / A
2.0+3.5+5.0	1.30+2.27+3.23	2.02	3.37 / A
2.0+4.2+4.2	1.30+2.75+2.75	2.07	3.29 / A
2.5+2.5+2.5	2.26+2.26+2.26	2.07	3.28 / A
2.5+2.5+3.5	2.0+2.0+2.8	2.07	3.29 / A
2.5+2.5+4.2	1.85+1.55+3.10	2.07	3.29 / A
2.5+2.5+5.0	1.70+1.70+3.40	2.02	3.37 / A
2.5+2.5+6.0	1.55+1.55+3.70	1.83	3.72 / A
2.5+3.5+3.5	1.70+2.51+2.51	2.07	3.29 / A
2.5+3.5+4.2	1.67+2.33+2.50	2.07	3.29 / A
2.5+3.5+5.0	1.55+2.16+3.09	1.98	3.43 / A
2.5+4.2+4.2	1.56+2.62+2.62	2.07	3.29 / A
3.5+3.5+3.5	2.26+2.26+2.26	2.07	3.28 / A

3MXS68G ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2	2.72	0.74	3.68 / A
2.5	3.40	1.03	3.30 / C
3.5	4.30	1.42	3.03 / D
4.2	4.50	1.51	2.98 / D
5	5.60	2.13	2.63 / E
6	6.00	2.65	2.98 / D
2.0+2.0	3.25+3.25	1.87	3.48 / B
2.0+2.5	3.04+3.81	2.05	3.34 / C
2.0+35	2.71+4.74	2.34	3.18 / D
2.0+42	2.58+5.42	2.64	3.03 / D
2.0+5.0	2.46+6.14	2.8	3.07 / D
2.0+6.0	2.15+6.45	2.43	3.54 / B
2.5+2.5	3.60+3.60	2.24	3.21 / C
2.5+3.5	3.29+4.61	2.58	3.06 / D
2.5+4.2	3.10+5.20	2.80	2.96 / D
2.5+5.0	2.87+5.73	2.80	3.07 / D
2.5+6.0	2.53+6.07	2.43	3.54 / B
3.5+3.5	4.30+4.30	2.93	2.94 / D
3.5+4.2	3.91+4.69	2.92	2.95 / D
3.5+5.0	3.54+5.06	2.79	3.08 / D
3.5+6.0	3.17+5.43	2.42	3.55 / B
4.2+4.2	4.30+4.30	2.92	2.95 / D
4.2+5.0	3.93+4.67	2.79	3.08 / D
4.2+6.0	3.54+5.06	2.42	3.55 / B
5.0+5.0	4.30+4.30	2.70	3.19 / D
5.0+6.0	3.91+4.69	2.39	3.60 / B
2.0+2.0+2.0	2.63+2.63+2.63	2.05	3.85 / A
2.0+2.0+2.5	2.54+2.54+3.17	2.18	3.78 / A
2.0+2.0+3.5	2.29+2.29+4.02	2.34	3.68 / A
2.0+2.0+4.2	2.10+2.10+4.40	2.34	3.68 / A
2.0+2.0+5.0	1.91+1.91+4.78	2.34	3.68 / A
2.0+2.0+6.0	1.72+1.72+5.16	2.12	4.06 / A
2.0+2.5+2.5	2.46+3.07+3.07	2.35	3.66 / A
2.0+2.5+3.5	2.15+2.69+3.76	2.34	3.68 / A
2.0+2.5+4.2	1.98+2.47+4.15	2.34	3.68 / A
2.0+2.5+5.0	1.81+2.26+4.53	2.32	3.71 / A
2.0+2.5+6.0	1.64+2.05+4.91	2.1	4.1 / A
2.0+3.5+35	1.92+3.34+3.34	2.31	3.72 / A
2.0+3.5+4.2	1,77+3.10+3.72	2.31	3.72 / A
2.0+3.5+5.0	1.64+2.87+4.09	2.29	3.76 / A
2.0+4.2+4.2	1.65+3.47+3.47	2.31	3.72 / A
2.5+2.5+2.5	2.86+2.86+2.86	2.35	3.65 / A
2.5+2.5+3.5	2.53+2.53+3.54	2.34	3.68 / A
2.5+2.5+4.2	2.34+2.34+3.93	2.34	3.68 / A
2.5+2.5+5.0	2.15+2.15+4.30	2.29	3.76 / A
2.5+2.5+6.0	1.95+1.95+4.70	2.08	4.13 / A
2.5+3.5+3.5	2.26+3.17+3.17	2.31	3.72 / A
2.5+3.5+4.2	2.11+2.95+3.54	2.31	3.72 / A
2.5+3.5+5.0	1.95+2.74+3.91	2.29	3.76 / A
2.5+4.2+4.2	1,97+3.31+3.31	2.31	3.72 / A
3.5+3.5+3.5	2,86+2.86+2.86	2.29	3.75 / A

Примечание: - данные приведены для настенных блоков серии G (2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт) и серии F (6.0, 7.1 кВт);
- для мультисистем охлаждение/нагрев подключать не менее 2-х внутренних блоков.

4MXS-F

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

4MXS68F ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.0	2.0	0.47	4.26 / A
2.5	2.5	0.59	4.24 / A
3.5	3.5	0.91	3.85 / A
4.2	4.2	1.21	3.47 / A
5.0	5.0	1.71	2.92 / C
6.0	6.0	2.05	2.93 / C
2.0+2.0	2.0+2.0	1.00	4 / A
2.0+2.5	2.0+2.5	1.20	3.75 / A
2.0+3.5	2.0+3.5	1.66	3.31 / A
2.0+4.2	2.0+4.2	2.09	2.97 / C
2.0+5.0	1.94+4.86	2.41	2.82 / C
2.0+6.0	1.70+5.10	2.21	3.08 / B
2.5+2.5	2.50+2.50	1.46	3.42 / A
2.5+3.5	2.50+3.50	2.06	2.91 / C
2.5+4.2	2.50+4.20	2.54	2.64 / D
2.5+5.0	2.27+4.53	2.41	2.82 / C
2.5+6.0	2.00+4.80	2.21	3.08 / B
3.5+3.5	3.40+3.40	2.51	2.71 / D
3.5+4.2	3.09+3.71	2.51	2.71 / D
3.5+5.0	2.80+4.00	2.41	2.82 / C
3.5+6.0	2.51+4.29	2.21	3.08 / B
4.2+4.2	3.40+3.40	2.51	2.71 / D
4.2+5.0	3.10+3.70	2.41	2.82 / C
4.2+6.0	2.80+4.00	2.21	3.06 / B
5.0+5.0	3.40+3.40	2.31	2.94 / C
5.0+6.0	3.09+3.71	2.12	3.21 / A
2.0+2.0+2.0	2.0+2.0+2.0	1.64	3.66 / A
2.0+2.0+2.5	2.0+2.0+2.5	1.89	3.44 / A
2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+3.18	2.07	3.29 / A
2.0+2.0+4.2	1.66+1.66+3.48	2.07	3.29 / A
2.0+2.0+5.0	1.51+1.51+3.78	2.02	3.37 / A
2.0+2.0+6.0	1.36+1.36+4.08	1.83	3.72 / A
2.0+2.5+2.5	1.94+2.43+2.43	2.07	3.29 / A
2.0+2.5+3.5	1.70+2.13+2.97	2.07	3.29 / A
2.0+2.5+4.2	1.56+1.95+3.29	2.07	3.29 / A
2.0+2.5+5.0	1.43+1.79+3.58	2.02	3.37 / A
2.0+2.5+6.0	1.30+1.62+3.88	1.83	3.72 / A
2.0+3.5+3.5	1.52+2.64+2.64	2.07	3.29 / A
2.0+3.5+4.2	1.40+2.45+2.95	2.07	3.29 / A
2.0+3.5+5.0	1.30+2.27+3.23	2.02	3.37 / A
2.0+4.2+4.2	1.30+2.75+2.75	2.07	3.29 / A
2.5+2.5+2.5	2.26+2.26+2.26	2.07	3.28 / A
2.5+2.5+3.5	2.0+2.0+2.8	2.07	3.29 / A
2.5+2.5+4.2	1.85+1.85+3.10	2.07	3.29 / A
2.5+2.5+5.0	1.70+1.70+3.40	2.02	3.37 / A
2.5+2.5+6.0	1.55+1.55+3.70	1.83	3.72 / A
2.5+3.5+3.5	1.78+2.51+2.51	2.07	3.29 / A
2.5+3.5+4.2	1.67+2.33+2.80	2.07	3.29 / A
2.5+3.5+5.0	1.55+2.16+3.09	1.98	3.43 / A
2.5+4.2+4.2	1.56+2.62+2.62	2.07	3.29 / A
3.5+3.5+3.5	2.26+2.26+2.26	2.07	3.28 / A
2.0+2.0+2.0+2.0	1.7+1.7+1.7+1.7	1.75	3.89 / A
2.0+2.0+2.0+2.5	1.6+1.6+1.6+2.0	1.73	3.93 / A
2.0+2.0+2.0+3.5	1.43+1.43+1.43+2.51	1.71	3.98 / A
2.0+2.0+2.0+4.2	1.33+1.33+1.33+2.81	1.71	3.98 / A
2.0+2.0+2.0+5.0	1.24+1.24+1.24+3.08	1.67	4.07 / A
2.0+2.0+2.5+2.5	1.89+1.89+1.89+1.89	1.75	3.89 / A
2.0+2.0+2.5+3.5	1.70+1.70+1.70+2.38	1.73	3.93 / A
2.0+2.0+2.5+4.2	1.59+1.59+1.59+2.67	1.73	3.93 / A
2.0+2.0+3.5+3.5	2.16+2.16+2.16+2.16	1.71	3.98 / A
2.0+2.5+2.5+2.5	1.79+1.79+1.79+1.79	1.75	3.89 / A
2.0+2.5+2.5+3.5	1.62+1.62+1.62+2.26	1.73	3.93 / A
2.5+2.5+2.5+2.5	1.7+1.7+1.7+1.7	1.71	3.98 / A
2.5+2.5+2.5+3.5	1.55+1.55+1.55+2.15	1.7	4 / A

4MXS68F ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.0	2.72	0.74	3.68 / A
2.5	3.40	1.03	3.30 / C
3.5	4.30	1.42	3.03 / D
4.2	4.50	1.51	2.98 / D
5.0	5.60	2.13	2.63 / E
6.0	6.00	2.65	2.98 / D
2.0+2.0	3.25+3.25	1.87	3.48 / B
2.0+2.5	3.04+3.81	2.05	3.34 / C
2.0+3.5	2.71+4.74	2.34	3.18 / D
2.0+4.2	2.58+5.42	2.64	3.03 / D
2.0+5.0	2.46+6.14	2.8	3.07 / D
2.0+6.0	2.15+6.45	2.43	3.54 / B
2.5+2.5	3.60+3.60	2.24	3.21 / C
2.5+3.5	3.29+4.61	2.58	3.06 / D
2.5+4.2	3.10+5.20	2.80	2.96 / D
2.5+5.0	2.87+5.73	2.80	3.07 / D
2.5+6.0	2.53+6.07	2.43	3.54 / B
3.5+3.5	4.30+4.30	2.93	2.94 / D
3.5+4.2	3.91+4.69	2.92	2.95 / D
3.5+5.0	3.54+5.06	2.79	3.08 / D
3.5+6.0	3.17+5.43	2.42	3.55 / B
4.2+4.2	4.30+4.30	2.92	2.95 / D
4.2+5.0	3.93+4.67	2.79	3.08 / D
4.2+6.0	3.54+5.06	2.42	3.55 / B
5.0+5.0	4.30+4.30	2.70	3.19 / D
5.0+6.0	3.91+4.69	2.39	3.60 / B
2.0+2.0+2.0	2.63+2.63+2.63	2.05	3.85 / A
2.0+2.0+2.5	2.54+2.54+3.17	2.18	3.78 / A
2.0+2.0+3.5	2.29+2.29+4.02	2.34	3.68 / A
2.0+2.0+4.2	2.10+2.10+4.40	2.34	3.68 / A
2.0+2.0+5.0	1.91+1.91+4.78	2.34	3.68 / A
2.0+2.0+6.0	1.72+1.72+5.16	2.12	4.06 / A
2.0+2.5+2.5	2.46+3.07+3.07	2.35	3.66 / A
2.0+2.5+3.5	2.15+2.69+3.76	2.34	3.68 / A
2.0+2.5+4.2	1.98+2.47+4.15	2.34	3.68 / A
2.0+2.5+5.0	1.81+2.26+4.53	2.32	3.71 / A
2.0+2.5+6.0	1.64+2.05+4.91	2.1	4.1 / A
2.0+3.5+3.5	1.92+3.34+3.34	2.31	3.72 / A
2.0+3.5+4.2	1,77+3.10+3.72	2.31	3.72 / A
2.0+3.5+5.0	1.64+2.87+4.09	2.29	3.76 / A
2.0+4.2+4.2	1.65+3.47+3.47	2.31	3.72 / A
2.5+2.5+2.5	2.86+2.86+2.86	2.35	3.65 / A
2.5+2.5+3.5	2.53+2.53+3.54	2.34	3.68 / A
2.5+2.5+4.2	2.34+2.34+3.93	2.34	3.68 / A
2.5+2.5+5.0	2.15+2.15+4.30	2.29	3.76 / A
2.5+2.5+6.0	1.95+1.95+4.70	2.08	4.13 / A
2.5+3.5+3.5	2.26+3.17+3.17	2.31	3.72 / A
2.5+3.5+4.2	2.11+2.95+3.54	2.31	3.72 / A
2.5+3.5+5.0	1.95+2.74+3.91	2.29	3.76 / A
2.5+4.2+4.2	1,97+3.31+3.31	2.31	3.72 / A
3.5+3.5+3.5	2,86+2.86+2.86	2.29	3.75 / A
2.0+2.0+2.0+2.0	2.15+2.15+2.15+2.15	1.91	4.5 / A
2.0+2.0+2.0+2.5	2.02+2.02+2.02+2.54	1.91	4.5 / A
2.0+2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+1.81+3.17	1.90	4.53 / A
2.0+2.0+2.0+4.2	1.69+1.69+1.69+3.54	1.90	4.53 / A
2.0+2.0+2.0+5.0	1.56+1.56+1.56+3.92	1.86	4.62 / A
2.0+2.0+2.5+2.5	1.91+1.91+2.39+2.39	1.91	4.5 / A
2.0+2.0+2.5+3.5	1.72+1.72+2.15+3.01	1.90	4.53 / A
2.0+2.0+2.5+4.2	1.61+1.61+2.01+3.38	1.90	4.53 / A
2.0+2.0+3.5+3.5	1.56+1.56+2.74+2.74	1.90	4.53 / A
2.0+2.5+2.5+2.5	1.82+2.26+2.26+2.26	1.91	4.5 / A
2.0+2.5+2.5+3.5	1.64+2.05+2.05+2.86	1.90	4.53 / A
2.5+2.5+2.5+2.5	2.15+2.15+2.15+2.15	1.91	4.5 / A
2.5+2.5+2.5+3.5	1.95+1.95+1.95+2.75	1.88	4.57 / A

Примечание: - данные приведены для настенных блоков серии G (2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт) и серии F (6.0, 7.1 кВт);
- для мультисистем охлаждение/нагрев подключать не менее 2-х внутренних блоков.

4MXS-E

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

4MXS80E ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.0	2.0	0.61	3.28 / A
2.5	2.5	0.78	3.21 / A
3.5	3.5	1.19	2.94 / C
4.2	4.2	1.52	2.76 / D
5.0	5.0	1.82	2.75 / D
6.0	6.0	1.99	3.02 / B
7.1	7.1	2.69	2.64 / D
2.0+2.0	2.0+2.0	1.23	3.25 / A
2.0+2.5	2.0+2.5	1.38	3.26 / A
2.0+3.5	2.0+3.5	1.77	3.11 / B
2.0+4.2	2.0+4.2	2.21	2.81 / C
2.0+5.0	2.0+5.0	2.51	2.79 / D
2.0+6.0	1.83+5.48	2.48	2.95 / C
2.0+7.1	1.66+5.9	2.67	2.83 / C
2.5+2.5	2.5+2.5	1.47	3.4 / A
2.5+3.5	2.5+3.5	1.99	3.02 / B
2.5+4.2	2.5+4.2	2.44	2.75 / D
2.5+5.0	2.4+4.79	2.64	2.72 / D
2.5+6.0	2.18+5.24	2.6	2.85 / C
2.5+7.1	2+5.68	2.74	2.8 / C
3.5+3.5	3.5+3.5	2.63	2.66 / D
3.5+4.2	3.29+3.95	2.82	2.57 / E
3.5+5.0	3.06+4.36	2.83	2.62 / D
3.5+6.0	2.82+4.83	2.74	2.79 / D
3.5+7.1	2.61+5.3	2.87	2.76 / D
4.2+4.2	3.7+3.7	2.88	2.57 / E
4.2+5.0	3.46+4.12	2.96	2.56 / E
4.2+6.0	3.22+4.6	2.8	2.79 / D
4.2+7.1	2.97+5.03	2.94	2.72 / D
5.0+5.0	3.88+3.88	2.98	2.6 / D
5.0+6.0	3.64+4.36	2.88	2.78 / D
5.0+7.1	3.31+4.69	2.82	2.84 / C
6.0+6.0	4+4	2.65	3.02 / B
6.0+7.1	3.66+4.34	2.58	3.1 / B
7.1+7.1	4+4	2.51	3.19 / B
2.0+2.0+2.0	2.0+2.0+2.0	1.73	3.47 / A
2.0+2.0+2.5	2.0+2.0+2.5	2	3.25 / A
2.0+2.0+3.5	1.92+1.92+3.35	2.42	2.97 / C
2.0+2.0+4.2	1.8+1.8+3.75	2.54	2.89 / C
2.0+2.0+5.0	1.68+1.68+4.18	2.55	2.96 / C
2.0+2.0+6.0	1.55+1.55+4.67	2.45	3.17 / B
2.0+2.0+7.1	1.44+1.44+5.12	2.58	3.1 / B
2.0+2.5+2.5	2+2.5+2.5	2.29	3.06 / B
2.0+2.5+3.5	1.83+2.28+3.2	2.48	2.95 / C
2.0+2.5+4.2	1.72+2.15+3.6	2.61	2.86 / C
2.0+2.5+5.0	1.61+2.01+4.03	2.62	2.92 / C
2.0+2.5+6.0	1.5+1.88+4.5	2.51	3.14 / B
2.0+2.5+7.1	1.38+1.72+4.9	2.58	3.1 / B
2.0+3.5+3.5	1.68+2.93+2.93	2.67	2.82 / C
2.0+3.5+4.2	1.59+2.78+3.33	2.74	2.81 / C
2.0+3.5+5.0	1.5+2.63+3.75	2.75	2.87 / C
2.0+3.5+6.0	1.39+2.43+4.18	2.58	3.1 / B
2.0+3.5+7.1	1.27+2.22+4.51	2.51	3.19 / B
2.0+4.2+4.2	1.52+3.17+3.17	2.74	2.87 / C
2.0+4.2+5.0	1.43+3+3.57	2.75	2.91 / C
2.0+4.2+6.0	1.32+2.75+3.93	2.51	3.19 / B
2.0+4.2+7.1	1.2+2.53+4.27	2.52	3.17 / B
2.0+5.0+5.0	1.34+3.33+3.33	2.76	2.9 / C
2.0+5.0+6.0	1.23+3.08+3.69	2.46	3.25 / A
2.0+5.0+7.1	1.13+2.84+4.03	2.39	3.35 / A
2.0+6.0+6.0	1.14+3.43+4.43	2.28	3.51 / A
2.5+2.5+2.5	2.4+2.4+2.4	2.42	2.98 / C
2.5+2.5+3.5	2.18+2.18+3.06	2.54	2.92 / C
2.5+2.5+4.2	2.06+2.06+3.46	2.67	2.84 / C
2.5+2.5+5.0	1.94+1.94+3.89	2.68	2.9 / C
2.5+2.5+6.0	1.82+1.82+4.36	2.58	3.1 / B
2.5+2.5+7.1	1.65+1.65+4.7	2.51	3.19 / B
2.5+3.5+3.5	2.01+2.82+2.82	2.74	2.79 / D
2.5+3.5+4.2	1.92+2.68+3.22	2.8	2.79 / C
2.5+3.5+5.0	1.81+2.55+3.64	2.82	2.84 / B
2.5+3.5+6.0	1.67+2.33+4	2.58	3.1 / B
2.5+3.5+7.1	1.52+2.14+4.34	2.51	3.19 / D
2.5+4.2+4.2	1.84+3.07+3.07	2.87	2.78 / C
2.5+4.2+5.0	1.71+2.87+3.42	2.82	2.84 / B
2.5+4.2+6.0	1.57+2.65+3.78	2.58	3.1 / B

4MXS68F ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.0	2.44	0.67	3.64 / A
2.5	3.05	0.88	3.47 / B
3.5	4.27	1.42	3.01 / D
4.2	5.12	1.73	2.96 / D
5.0	6.09	1.78	3.42 / B
6.0	7.31	2.19	3.34 / C
7.1	8.65	2.77	3.12 / D
2.0+2.5	2.44+3.05	1.34	4.1 / A
2.0+3.5	2.44+4.26	1.86	3.6 / A
2.0+4.2	2.44+5.11	2.22	3.4 / B
2.0+5.0	2.44+6.09	2.32	3.68 / A
2.0+6.0	2.32+6.95	2.44	3.8 / A
2.0+7.1	2.11+7.49	2.48	3.87 / A
2.5+2.5	3.04+3.04	1.69	3.6 / B
2.5+3.5	3.05+4.26	2.13	3.43 / B
2.5+4.2	3.04+5.12	2.46	3.32 / C
2.5+5.0	2.98+5.95	252	354 / B
2.5+6.0	2.82+6.78	2.65	3.62 / A
2.5+7.1	2.5+7.1	2.51	3.82 / A
3.5+3.5	4.26+4.26	2.7	3.16 / D
3.5+4.2	4.11+4.94	2.98	3.04 / D
3.5+5.0	3.95+5.65	2.77	3.47 / B
3.5+6.0	3.54+6.06	2.49	3.86 / A
3.5+7.1	3.17+6.43	2.43	3.95 / A
4.2+4.2	4.78+4.78	2.65	3.6 / A
4.2+5.0	4.38+5.22	2.61	3.68 / A
4.2+6.0	3.95+5.65	2.44	3.93 / A
4.2+7.1	3.57+6.03	2.43	3.95 / A
5.0+5.0	4.8+4.8	2.52	3.81 / A
5.0+6.0	4.36+5.24	2.4	4 / A
5.0+7.1	3.97+5.63	2.38	4.03 / A
6.0+6.0	4.8+4.8	2.32	4.14 / A
6.0+7.1	4.4+5.2	2.31	4.16 / A
7.1+7.1	4.8+4.8	2.25	4.27 / A
2.0+2.0+2.0	2.43+2.43+2.43	1.76	4.14 / A
2.0+2.0+2.5	2.44+2.44+3.04	2.01	4.04 / A
2.0+2.0+3.5	2.38+2.38+4.17	2.29	3.9 / A
2.0+2.0+4.2	2.3+2.3+4.81	2.48	3.79 / A
2.0+2.0+5.0	2.13+2.13+5.34	2.39	4.02 / A
2.0+2.0+6.0	1.92+1.92+5.76	2.27	4.23 / A
2.0+2.0+7.1	1.73+1.73+6.14	2.26	4.25 / A
2.0+2.5+2.5	2.43+3.05+3.05	2.16	3.95 / A
2.0+2.5+3.5	2.31+2.9+4.06	2.41	3.85 / A
2.0+2.5+4.2	2.21+2.76+4.63	2.56	3.75 / A
2.0+2.5+5.0	2.02+2.53+5.05	2.39	4.02 / A
2.0+2.5+6.0	1.82+2.29+5.49	2.27	4.23 / A
2.0+2.5+7.1	1.65+2.07+5.88	2.26	4.25 / A
2.0+3.5+3.5	2.14+3.73+3.73	2.43	3.95 / A
2.0+3.5+4.2	1.99+3.46+4.15	2.43	3.95 / A
2.0+3.5+5.0	1.83+3.2+4.57	2.39	4.02 / A
2.0+3.5+6.0	1.67+2.92+5.01	2.27	4.23 / A
2.0+3.5+7.1	1.52+2.67+5.41	2.26	4.25 / A
2.0+4.2+4.2	1.84+3.88+3.88	2.43	3.95 / A
2.0+4.2+5.0	1.71+3.6+4.29	2.39	4.02 / A
2.0+4.2+6.0	1.58+3.3+4.72	2.27	4.23 / A
2.0+4.2+7.1	1.45+3.03+5.12	2.26	4.25 / A
2.0+5.0+5.0	1.6+4+4	2.3	4.17 / A
2.0+5.0+6.0	1.48+3.69+4.43	2.18	4.4 / A
2.0+5.0+7.1	1.37+3.4+4.83	2.17	4.42 / A
2.0+6.0+6.0	1.38+4.11+4.11	2.11	4.55 / A
2.5+2.5+2.5	2.97+2.97+2.97	2.34	3.81 / A
2.5+2.5+3.5	2.82+2.82+3.96	2.53	3.79 / A
2.5+2.5+4.2	2.61+2.61+4.38	2.53	3.79 / A
2.5+2.5+5.0	2.4+2.4+4.8	2.39	4.02 / A
2.5+2.5+6.0	2.18+2.18+5.24	2.27	4.23 / A
2.5+2.5+7.1	1.98+1.98+5.64	2.26	4.25 / A
2.5+3.5+3.5	2.52+3.54+3.54	2.43	3.95 / A
2.5+3.5+4.2	2.36+3.29+2.95	2.43	3.95 / A
2.5+3.5+5.0	2.19+3.05+4.36	2.39	4.02 / A
2.5+3.5+6.0	2+2.8+4.8	2.27	4.23 / A
2.5+3.5+7.1	1.84+2.56+5.2	2.26	4.25 / A
2.5+4.2+4.2	2.2+3.7+3.7	2.43	3.95 / A
2.5+4.2+5.0	2.06+3.45+4.09	2.39	4.02 / A
2.5+4.2+6.0	1.9+3.17+4.53	2.27	4.23 / A
2.5+4.2+7.1	1.75+2.92+4.93	2.26	4.25 / A

Примечание: - данные приведены для настенных блоков серии G (2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт) и серии F (6.0, 7.1 кВт);
- для мультисистем охлаждение/нагрев подключать не менее 2-х внутренних блоков.

4MXS-E

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

4MXS80E ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.5+4.2+7.1	1.45+2.43+4.12	2.52	3.17 / B
2.5+5.0+5.0	1.6+3.2+3.2	2.76	2.9 / C
2.5+5.0+6.0	1.48+2.96+3.56	2.46	3.25 / A
2.5+6.0+6.0	1.38+3.31+3.31	2.22	3.6 / A
3.5+3.5+3.5	2.63+2.63+2.63	2.87	2.75 / D
3.5+3.5+4.2	2.5+2.5+3.01	2.94	2.72 / D
3.5+3.5+5.0	2.33+2.33+3.34	2.82	2.84 / C
3.5+3.5+6.0	2.15+2.15+3.7	2.58	3.1 / B
3.5+3.5+7.1	1.99+1.99+4.02	2.52	3.17 / B
'3.5+4.2+4.2	2.36+2.82+2.82	2.87	2.79 / D
3.5+4.2+5.0	2.21+2.65+3.14	2.75	2.91 / C
I3 5+4.2+6.0	2.06+2.45+3.49	2.51	3.19 / B
3.5+5.0+5.0	2.08+2.96+2.96	2.76	2.9 / C
3.5+5.0+6.0	1.93+2.76+3.31	2.46	3.25 / A
4.2+4.2+4.2	2.67+2.67+2.67	2.87	2.79 / D
4.2+4.2+5.0	2.51+2.51+2.98	2.75	2.91 / C
4.2+4.2+6.0	2.33+2.33+3.34	2.51	3.19 / B
4.2+5.0+5.0	2.36+2.82+2.82	2.7	3.02 / C
2.0+2.0+2.0+2.0	1.83+1.83+1.83+1.83	2.07	3.54 / A
2.0+2.0+2.0+2.5	1.75+1.75+1.75+2.17	2.13	3.48 / A
2.0+2.0+2.0+3.5	1.61+1.61+1.61+2.82	2.26	3.38 / A
2.0+2.0+2.0+4.2	1.53+1.53+1.53+3.23	2.32	3.37 / A
2.0+2.0+2.0+5.0	1.45+1.45+1.45+3.65	2.52	3.17 / B
2.0+2.0+2.0+6.0	1.33+1.33+1.33+4.01	2.28	3.51 / A
2.0+2.0+2.0+7.1	1.22+1.22+1.22+4.34	2.22	3.6 / A
2.0+2.0+2.5+2.5	1.68+1.68+2.09+2.09	2.2	3.43 / A
2.0+2.0+2.5+3.5	1.55+1.55+1.94+2.73	2.45	3.17 / B
2.0+2.0+2.5+4.2	1.48+1.48+1.85+3.12	2.58	3.07 / B
2.0+2.0+2.5+5.0	1.39+1.39+1.74+3.48	2.52	3.17 / B
2.0+2.0+2.5+6.0	1.28+1.28+1.6+3.84	2.28	3.51 / A
2.0+2.0+3.5+3.5	1.18+1.18+1.47+1.47	2.22	3.6 / A
2.0+2.0+3.5+4.2	1.37+1.37+2.39+2.87	2.58	3.1 / B
2.0+2.0+3.5+5.0	1.28+1.28+2.24+3.2	2.52	3.17 / B
2.0+2.0+3.5+6.0	1.19+1.19+2.07+3.55	2.28	3.51 / A
2.0+2.0+4.2+4.2	1.29+1.29+2.71+2.71	2.58	3.1 / B
2.0+2.0+4.2+5.0	1.21+1.21+2.55+3.01	2.52	3.17 / B
2.0+2.0+4.2+6.0	1.13+1.13+2.37+3.37	2.28	3.51 / A
2.0+2.0+5.0+5.0	1.14+1.14+2.86+2.86	2.44	3.28 / A
2.0+2.5+2.5+2.5	1.62+2.01+2.01+2.01	2.26	3.38 / A
2.0+2.5+2.5+3.5	1.5+1.88+1.88+2.62	2.51	3.14 / B
2.0+2.5+2.5+4.2	1.43+1.79+1.79+2.99	2.58	3.1 / B
2.0+2.5+2.5+5.0	1.33+1.67+1.67+3.33	2.52	3.17 / B
2.0+2.5+2.5+6.0	1.23+1.54+1.54+3.69	2.25	3.56 / A
2.0+2.5+2.5+7.1	1.13+1.42+1.42+4.03	2.28	3.51 / A
2.0+2.5+3.5+3.5	1.4+1.74+2.43+2.43	2.58	3.1 / B
2.0+2.5+3.5+4.2	1.31+1.64+2.3+2.75	2.58	3.1 / B
2.0+2.5+3.5+5.0	1.23+1.54+2.15+3.08	2.52	3.17 / B
2.0+2.5+3.5+6.0	1.14+1.43+2+3.43	2.28	3.51 / A
2.0+2.5+4.2+4.2	1.25+1.55+2.6+2.6	2.58	3.1 / B
2.0+2.5+4.2+5.0	1.17+1.46+2.45+2.92	2.52	3.17 / B
2.0+2.5+5.0+5.0	1.1+1.38+2.76+2.76	2.4	3.33 / A
2.0+3.5+3.5+3.5	1.28+2.24+2.24+2.24	2.58	3.1 / B
2.0+3.5+3.5+4.2	1.21+2.12+2.12+2.55	2.58	3.1 / B
2.0+3.5+3.5+5.0	1.14+2+2+2.86	2.52	3.17 / B
2.0+3.5+4.2+4.2	1.15+2.01+2.42+2.42	2.58	3.1 / B
2.5+2.5+2.5+2.5	1.94+1.94+1.94+1.94	2.45	3.17 / B
2.5+2.5+2.5+3.5	1.82+1.82+1.82+2.54	2.58	3.1 / B
2.5+2.5+2.5+4.2	1.71+1.71+1.71+2.87	2.58	3.1 / B
2.5+2.5+2.5+5.0	1.6+1.6+1.6+3.2	2.52	3.17 / B
2.5+2.5+2.5+6.0	1.48+1.48+1.48+3.56	2.28	3.51 / A
2.5+2.5+3.5+3.5	1.67+1.67+2.33+2.33	2.58	3.1 / B
2.5+2.5+3.5+4.2	1.57+1.57+2.21+2.65	2.58	3.1 / B
2.5+2.5+3.5+5.0	1.48+1.48+2.07+2.97	2.52	3.17 / B
2.5+2.5+3.5+6.0	1.38+1.38+1.93+3.31	2.28	3.51 / A
2.5+2.5+4.2+4.2	1.49+1.49+2.51+2.51	2.58	3.1 / B
2.5+2.5+4.2+5.0	1.41+1.41+2.37+2.81	2.52	3.17 / B
2.5+3.5+3.5+3.5	1.55+2.15+2.15+2.15	2.58	3.1 / B
2.5+3.5+3.5+4.2	1.47+2.04+2.04+2.45	2.58	3.1 / B
2.5+3.5+3.5+5.0	1.38+1.93+1.93+2.76	2.52	3.17 / B
2.5+3.5+4.2+4.2	1.4++1.94+2.33+2.33	2.58	3.1 / B
3.5+3.5+3.5+3.5	2+2+2+2	2.58	3.1 / B

4MXS80E ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.5+5.0+5.0	1.92+3.84+3.84	2.3	4.17 / A
2.5+5.0+6.0	1.77+3.56+4.27	2.18	4.4 / A
2.5+6.0+6.0	1.66+3.97+3.97	2.11	4.55 / A
3.5+3.5+3.5	3.2+3.2+3.2	2.43	3.95 / A
3.5+3.5+4.2	3+3+3.6	2.43	3.95 / A
3.5+3.5+5.0	2.8+2.8+4	2.39	4.02 / A
3.5+3.5+6.0	2.58+2.58+4.44	2.27	4.23 / A
3.5+3.5+7.1	2.38+2.38+4.84	2.26	4.25 / A
'3.5+4.2+4.2	2.82+3.39+3.39	2.43	3.95 / A
3.5+4.2+5.0	2.65+3.17+3.78	2.39	4.02 / A
I3 5+4.2+6.0	2.45+2.94+4.21	2.26	4.25 / A
3.5+5.0+5.0	2.48+3.56+3.56	2.3	4.17 / A
3.5+5.0+6.0	2.32+3.31+3.97	2.18	4.4 / A
4.2+4.2+4.2	3.20+3.2+3.2	2.42	3.97 / A
4.2+4.2+5.0	3.01+3.01+3.58	2.38	4.03 / A
4.2+4.2+6.0	2.8+2.8+4	2.26	4.25 / A
4.2+5.0+5.0	2.84+3.38+3.38	2.29	4.19 / A
2.0+2.0+2.0+2.0	2.32+2.32+2.32+2.32	2.27	4.09 / A
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.82	2.36	4.07 / A
2.0+2.0+2.0+3.5	2.02+2.02+2.02+3.54	2.27	4.23 / A
2.0+2.0+2.0+4.2	1.88+1.88+1.88+3.96	2.26	4.25 / A
2.0+2.0+2.0+5.0	1.75+1.75+1.75+4.35	2.18	4.4 / A
2.0+2.0+2.0+6.0	1.6+1.6+1.6+4.8	2.1	4.57 / A
2.0+2.0+2.0+7.1	1.47+1.47+1.47+5.19	2.09	4.59 / A
2.0+2.0+2.5+2.5	2.13+2.13+2.67+2.67	2.27	4.23 / A
2.0+2.0+2.5+3.5	1.92+1.92+2.4+3.36	2.27	4.23 / A
2.0+2.0+2.5+4.2	1.79+1.79+2.25+3.77	2.26	4.25 / A
2.0+2.0+2.5+5.0	1.67+1.67+2.09+4.17	2.18	4.4 / A
2.0+2.0+2.5+6.0	1.54+1.54+1.92+4.6	2.1	4.57 / A
2.0+2.0+3.5+3.5	1.41+1.41+1.76+5.02	2.09	4.59 / A
2.0+2.0+3.5+4.2	1.75+1.75+3.05+3.05	2.26	4.25 / A
2.0+2.0+3.5+5.0	1.64+1.64+2.87+3.45	2.26	4.25 / A
2.0+2.0+3.5+6.0	1.54+1.54+2.69+3.83	2.17	4.42 / A
2.0+2.0+4.2+4.2	1.42+1.42+2.49+4.27	2.1	4.57 / A
2.0+2.0+4.2+5.0	1.55+1.55+3.25+3.25	2.26	4.25 / A
2.0+2.0+4.2+6.0	1.45+1.45+3.06+3.64	2.17	4.42 / A
2.0+2.0+5.0+5.0	1.35+1.35+2.84+4.05	2.1	4.57 / A
2.0+2.5+2.5+2.5	1.37+1.37+3.43+3.43	2.13	4.51 / A
2.0+2.5+2.5+3.5	2.01+2.53+2.53+2.53	2.27	4.23 / A
2.0+2.5+2.5+4.2	1.82+2.29+2.29+3.2	2.27	4.23 / A
2.0+2.5+2.5+5.0	1.72+2.14+2.14+3.6	2.26	4.25 / A
2.0+2.5+2.5+6.0	1.6+2+2+4	2.18	4.4 / A
2.0+2.5+2.5+7.1	1.38+1.71+2.4+4.11	2.1	4.57 / A
2.0+2.5+3.5+3.5	1.5+1.86+3.12+3.12	2.26	4.25 / A
2.0+2.5+3.5+4.2	1.41+1.75+2.84+3.5	2.17	4.42 / A
2.0+2.5+3.5+5.0	1.32+1.66+3.31+3.31	2.13	4.51 / A
2.0+2.5+3.5+6.0	1.53+2.69+2.69+2.69	2.26	4.25 / A
2.0+2.5+4.2+4.2	1.45+2.55+2.55+3.05	2.26	4.25 / A
2.0+2.5+4.2+5.0	1.37+2.4+2.4+3.43	2.17	4.42 / A
2.0+2.5+5.0+5.0	1.38+2.42+2.9+2.9	2.26	4.25 / A
2.0+3.5+3.5+3.5	2.4+2.4+2.4+2.4	2.27	4.23 / A
2.0+3.5+3.5+4.2	2.18+2.18+2.18+3.06	2.27	4.23 / A
2.0+3.5+3.5+5.0	2.05+2.05+2.05+3.45	2.26	4.25 / A
2.0+3.5+4.2+4.2	1.92+1.92+1.92+3.84	2.18	4.4 / A
2.5+2.5+2.5+2.5	1.78+1.78+1.78+4.26	2.1	4.57 / A
2.5+2.5+2.5+3.5	2+2+2.8+2.8	2.26	4.25 / A
2.5+2.5+2.5+4.2	1.89+1.89+2.65+3.17	2.26	4.25 / A
2.5+2.5+2.5+5.0	1.78+1.78+2.49+3.55	2.18	4.4 / A
2.5+2.5+2.5+6.0	1.66+1.66+2.32+3.96	2.1	4.57 / A
2.5+2.5+3.5+3.5	1.79+1.79+3.01+3.01	2.26	4.25 / A
2.5+2.5+3.5+4.2	1.69+1.69+2.85+3.37	2.17	4.42 / A
2.5+2.5+3.5+5.0	1.86+2.58+2.58+2.58	2.26	4.25 / A
2.5+2.5+3.5+6.0	1.76+2.45+2.45+2.94	2.26	4.25 / A
2.5+2.5+4.2+4.2	1.65+2.32+2.32+3.31	2.17	4.42 / A
2.5+2.5+4.2+5.0	1.67+2.33+2.8+2.8	2.26	4.25 / A
2.5+3.5+3.5+3.5	2.4+2.4+2.4+2.4	2.26	4.25 / A

Примечание: - данные приведены для настенных блоков серии G (2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт) и серии F (6.0, 7.1 кВт);
- для мультисистем охлаждение/нагрев подключать не менее 2-х внутренних блоков.

5MXS-E

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

5MXS90E ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.0	2	0.56	3.57 / A
2.5	2.5	0.71	3.52 / A
3.5	3.5	1.14	3.07 / B
4.2	4.2	1.38	3.04 / B
5.0	5	1.64	3.05 / B
6.0	6	1.89	3.17 / B
7.1	7.1	2.57	2.76 / D
2.0+2.0	2+2	1.14	3.51 / A
2.0+2.5	2+2.5	1.3	3.46 / A
2.0+3.5	2+3.5	1.7	3.24 / A
2.0+4.2	2+4.2	1.99	3.12 / B
2.0+5.0	2+5	2.42	2.89 / C
2.0+6.0	1.86+5.56	2.45	3.03 / B
2.0+7.1	1.71+6.09	2.69	2.9 / C
2.5+2.5	2.5+2.5	1.39	3.6 / A
2.5+3.5	2.5+3.5	1.89	3.17 / B
2.5+4.2	2.5+4.2	2.3	2.91 / C
2.5+5.0	2.41+4.83	2.59	2.8 / D
2.5+6.0	2.23+5.36	2.57	2.95 / C
2.5+7.1	2.08+5.9	2.81	2.84 / C
3.5+3.5	3.5+3.5	2.52	2.78 / D
3.5+4.2	3.32+3.99	2.69	2.72 / D
3.5+5.0	3.13+4.46	2.82	2.69 / D
3.5+6.0	2.93+5.01	2.81	2.83 / C
3.5+7.1	2.75+5.58	3.07	2.71 / D
4.2+4.2	3.78+3.78	2.86	2.64 / D
4.2+5.0	3.58+4.26	2.94	2.67 / D
4.2+6.0	3.37+4.82	2.94	2.79 / D
4.2+7.1	3.19+5.39	3.26	2.63 / D
5.0+5.0	4.06+4.06	3.09	2.63 / D
5.0+6.0	3.85+4.62	3.09	2.74 / D
5.0+7.1	3.66+5.2	3.36	2.64 / D
6.0+6.0	4.41+4.41	3.08	2.86 / C
6.0+7.1	4.12+4.88	3.08	2.92 / C
7.1+7.1	4.5+4.5	3.02	2.98 / C
2.0+2.0+2.0	2+2+2	1.66	3.61 / A
2.0+2.0+2.5	2+2+2.5	1.91	3.4 / A
2.0+2.0+3.5	1.93+1.93+3.38	2.34	3.09 / B
2.0+2.0+4.2	1.83+1.83+3.83	2.45	3.06 / B
2.0+2.0+5.0	1.72+1.72+4.33	2.59	3 / C
2.0+2.0+6.0	1.62+1.62+4.88	2.56	3.17 / B
2.0+2.0+7.1	1.531.53+5.45	2.82	3.02 / B
2.0+2.5+2.5	2+2.5+2.5	2.17	3.23 / A
2.0+2.5+3.5	1.86+2.32+3.24	2.45	3.03 / B
2.0+2.5+4.2	1.76+2.2+3.7	2.57	2.98 / C
2.0+2.5+5.0	1.67+2.09+4.18	2.71	2.93 / C
2.0+2.5+6.0	1.58+1.98+4.74	2.69	3.09 / B
2.0+2.5+7.1	1.5+1.87+5.31	2.95	2.94 / C
2.0+3.5+3.5	1.73+3.02+3.02	2.69	2.89 / C
2.0+3.5+4.2	1.65+2.89+3.47	2.81	2.85 / C
2.0+3.5+5.0	1.58+2.77+3.95	2.96	2.8 / C
2.0+3.5+6.0	1.5+2.63+4.52	2.95	2.93 / C
2.0+3.5+7.1	1.43+2.5+5.07	3.15	2.86 / C
2.0+4.2+4.2	1.58+3.34+3.34	3	2.75 / D
2.0+4.2+5.0	1.53+3.2+3.81	3.09	2.76 / D
2.0+4.2+6.0	1.46+3.06+4.37	3.08	2.89 / C
2.0+4.2+7.1	1.36+2.84+4.8	3.15	2.86 / C
2.0+5.0+5.0	1.46+3.68+3.68	3.18	2.77 / D
2.0+5.0+6.0	1.39+3.46+4.15	2.97	3.03 / B
2.0+5.0+7.1	1.283.19+4.53	2.9	3.1 / B
2.0+6.0+6.0	1.28+3.86+3.86	2.68	3.36 / A
2.0+6.0+7.1	1.19+3.58+4.23	2.61	3.45 / A
2.5+2.5+2.5	2.41+2.41+2.41	2.34	3.09 / B
2.5+2.5+3.5	2.23+2.23+3.13	2.57	2.95 / C
2.5+2.5+4.2	2.13+2.13+3.58	2.69	2.91 / C
2.5+2.5+5.0	2.03+2.03+4.06	2.83	2.87 / C
2.5+2.5+6.0	1.93+1.93+4.61	2.82	3 / B
2.5+2.5+7.1	1.83+1.83+5.2	3.08	2.88 / C
2.5+3.5+3.5	2.08+2.93+2.93	2.75	2.89 / C
2.5+3.5+4.2	2.01+2.81+3.37	2.94	2.79 / D
2.5+3.5+5.0	1.93+2.7+3.84	3.02	2.8 / C
2.5+3.5+6.0	1.84+2.57+4.41	3.01	2.93 / C
2.5+3.5+7.1	1.72+2.4+4.88	3.15	2.86 / C
2.5+4.2+4.2	1.94+3.25+3.25	3.13	2.7 / D
2.5+4.2+5.0	1.86+3.13+3.73	3.22	2.71 / D
2.5+4.2+6.0	1.77+2.98+4.25	3.15	2.86 / C

5MXS90E ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.0	2.44	0.68	3.59 / B
2.5	3.05	0.9	3.39 / C
3.5	4.27	1.43	2.99 / D
4.2	5.12	1.73	2.96 / D
5.0	6.09	1.91	3.19 / D
6.0	7.31	2.3	3.18 / D
7.1	8.65	2.87	3.01 / D
2.0+2.0	2.44+2.44	1.21	4.03 / A
2.0+2.5	2.44+3.05	1.4	3.92 / A
2.0+3.5	2.44+4.26	1.99	3.37 / C
2.0+4.2	2.44+5.11	2.33	3.24 / C
2.0+5.0	2.44+6.09	2.45	3.48 / B
2.0+6.0	2.32+6.95	2.63	3.52 / B
2.0+7.1	2.2+7.83	3.01	3.33 / C
2.5+2.5	3.04+3.04	1.76	3.45 / B
2.5+3.5	3.05+4.26	2.34	3.12 / D
2.5+4.2	3.04+5.12	2.76	2.96 / D
2.5+5.0	2.98+5.95	2.61	3.42 / B
2.5+6.0	2.83+6.79	2.86	3.36 / C
2.5+7.1	2.7+7.68	3.22	3.22 / C
3.5+3.5	4.27+4.27	2.91	2.93 / D
3.5+4.2	4.12+4.94	3.21	2.82 / D
3.5+5.0	3.96+5.66	2.93	3.28 / C
3.5+6.0	3.8+6.51	3.19	3.23 / C
3.5+7.1	3.43+6.97	3.11	3.34 / C
4.2+4.2	4.77+4.77	3.47	2.75 / E
4.2+5.0	4.61+5.49	3.22	3.14 / D
4.2+6.0	4.28+6.12	3.24	3.21 / C
4.2+7.1	3.87+6.53	3.11	3.34 / C
5.0+5.0	5.2+5.2	3.28	3.17 / D
5.0+6.0	4.73+5.67	3.08	3.38 / C
5.0+7.1	4.3+6.1	3.01	3.46 / B
6.0+6.0	5.2+5.2	2.88	3.61 / A
6.0+7.1	4.76+5.64	2.86	3.64 / A
7.1+7.1	5.2+5.2	2.85	3.65 / A
2.0+2.0+2.0	2.44+2.44+2.44	1.84	3.98 / A
2.0+2.0+2.5	2.44+2.44+3.04	2.05	3.86 / A
2.0+2.0+3.5	2.38+2.38+4.17	2.42	3.69 / A
2.0+2.0+4.2	2.3+2.3+4.81	2.62	3.59 / B
2.0+2.0+5.0	2.21+2.21+5.54	2.84	3.51 / B
2.0+2.0+6.0	2.08+2.08+6.24	2.87	3.62 / A
2.0+2.0+7.1	1.87+1.87+6.66	2.86	3.64 / A
2.0+2.5+2.5	2.43+3.05+3.05	2.28	3.74 / A
2.0+2.5+3.5	2.31+2.9+4.06	2.57	3.61 / A
2.0+2.5+4.2	2.24+2.8+4.71	2.78	3.51 / B
2.0+2.5+5.0	2.17+2.71+5.43	3.02	3.41 / B
2.0+2.5+6.0	1.98+2.48+5.94	2.87	3.62 / A
2.0+2.5+7.1	1.79+2.24+6.37	2.86	3.64 / A
2.0+3.5+3.5	2.22+3.87+3.87	2.89	3.45 / B
2.0+3.5+4.2	2.14+3.75+4.51	3.18	3.27 / C
2.0+3.5+5.0	1.98+3.47+4.95	3.07	3.39 / C
2.0+3.5+6.0	1.8+3.17+5.43	2.87	3.62 / A
2.0+3.5+7.1	1.65+2.89+5.86	2.86	3.64 / A
2.0+4.2+4.2	2+4.2+4.2	3.12	3.33 / C
2.0+4.2+5.0	1.86+3.9+4.64	3.07	3.39 / C
2.0+4.2+6.0	1.7+3.58+5.12	2.87	3.62 / A
2.0+4.2+7.1	1.56+3.28+5.56	2.86	3.64 / A
2.0+5.0+5.0	1.74+4.33+4.33	2.96	3.51 / B
2.0+5.0+6.0	1.6+4+4.8	2.77	3.75 / A
2.0+5.0+7.1	1.47+3.69+5.24	2.75	3.78 / A
2.0+6.0+6.0	1.48+4.46+4.46	2.62	3.97 / A
2.0+6.0+7.1	1.38+4.13+4.89	2.61	3.98 / A
2.5+2.5+2.5	2.98+2.98+2.98	2.42	3.69 / A
2.5+2.5+3.5	2.83+2.83+3.96	2.73	3.52 / B
2.5+2.5+4.2	2.74+2.74+4.62	3.01	3.36 / C
2.5+2.5+5.0	2.6+2.6+5.2	3.07	3.39 / C
2.5+2.5+6.0	2.36+2.36+5.68	2.87	3.62 / A
2.5+2.5+7.1	2.15+2.15+6.1	2.86	3.64 / A
2.5+3.5+3.5	2.71+3.8+3.8	3.12	3.3 / C
2.5+3.5+4.2	2.55+3.57+4.28	3.18	3.27 / C
2.5+3.5+5.0	2.36+3.31+4.73	3.07	3.39 / C
2.5+3.5+6.0	2.17+3.03+5.2	2.87	3.62 / A
2.5+3.5+7.1	1.98+2.78+5.64	2.86	3.64 / A
2.5+4.2+4.2	2.38+4.01+4.01	3.12	3.33 / C
2.5+4.2+5.0	2.23+3.73+4.44	3.07	3.39 / C
2.5+4.2+6.0	2.05+3.44+4.91	2.87	3.62 / A

Примечание: - данные приведены для настенных блоков серии G (2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт) и серии F (6.0, 7.1 кВт);
- для мультисистем охлаждение/нагрев подключать не менее 2-х внутренних блоков.

5MXS-E

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

5MXS90E ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.5+4.2+7.1	1.63+2.74+4.63	3.15	2.86 / C
2.5+5.0+5.0	1.8+3.6+3.6	3.32	2.71 / D
2.5+5.0+6.0	1.67+3.33+4	3.04	2.96 / C
2.5+5.0+7.1	1.54+3.08+4.38	2.97	3.03 / B
2.5+6.0+6.0	1.56+3.72+3.72	2.75	3.27 / A
2.5+6.0+7.1	1.44+3.46+4.1	2.68	3.36 / A
3.5+3.5+3.5	2.77+2.77+2.77	3.07	2.71 / D
3.5+3.5+4.2	2.67+2.67+3.2	3.2	2.67 / D
3.5+3.5+5.0	2.57+2.57+3.68	3.29	2.68 / D
3.5+3.5+6.0	2.42+2.42+4.16	3.08	2.92 / C
3.5+3.5+7.1	2.23+2.23+4.54	3.02	2.98 / C
3.5+4.2+4.2	2.59+3.1+3.1	3.26	2.7 / D
3.5+4.2+5.0	2.48+2.98+3.54	3.29	2.74 / D
3.5+4.2+6.0	2.3+2.76+3.94	3.15	2.86 / C
3.5+4.2+7.1	2.13+2.55+4.32	3.15	2.86 / C
3.5+5.0+5.0	2.34+3.33+3.33	3.32	2.71 / D
3.5+5.0+6.0	2.18+3.1+3.72	3.04	2.96 / C
3.5+5.0+7.1	2.02+2.88+4.1	2.97	3.03 / B
3.5+6.0+6.0	2.04+3.48+3.48	2.75	3.27 / A
4.2+4.2+4.2	3+3+3	3.27	2.75 / D
4.2+4.2+5.0	2.82+2.82+3.36	3.29	2.74 / D
4.2+4.2+6.0	2.63+2.63+3.74	3.15	2.86 / C
4.2+4.2+7.1	2.44+2.44+4.12	3.16	2.85 / C
4.2+5.0+5.0	2.66+3.17+3.17	3.32	2.71 / D
4.2+5.0+6.0	2.49+2.96+3.55	3.04	2.96 / C
5.0+5.0+5.0	3+3+3	3.21	2.8 / C
2.0+2.0+2.0+2.0	1.86+1.86+1.86	2.04	3.65 / A
2.0+2.0+2.0+2.5	1.79+1.79+1.79+2.22	2.09	3.63 / A
2.0+2.0+2.0+3.5	1.67+1.67+1.67+2.93	2.32	3.42 / A
2.0+2.0+2.0+4.2	1.61+1.61+1.61+3.36	2.63	3.11 / B
2.0+2.0+2.0+5.0	1.54+1.54+1.54+3.85	2.71	3.13 / B
2.0+2.0+2.0+6.0	1.47+1.47+1.47+4.41	2.68	3.29 / A
2.0+2.0+2.0+7.1	1.37+1.37+1.37+4.89	2.82	3.19 / B
2.0+2.0+2.5+2.5	1.73+1.73+2.16+2.16	2.21	3.52 / A
2.0+2.0+2.5+3.5	1.62+1.62+2.03+2.85	2.56	3.17 / B
2.0+2.0+2.5+4.2	1.56+1.56+1.96+3.29	2.69	3.11 / B
2.0+2.0+2.5+5.0	1.5+1.5+1.88+3.77	2.84	3.05 / B
2.0+2.0+2.5+6.0	1.44+1.44+1.8+4.32	2.81	3.2 / A
2.0+2.0+2.5+7.1	1.32+1.32+1.65+4.71	2.82	3.19 / B
2.0+2.0+3.5+3.5	1.54+1.54+2.7+2.7	2.82	3.01 / B
2.0+2.0+3.5+4.2	1.49+1.49+2.61+3.13	2.95	2.96 / C
2.0+2.0+3.5+5.0	1.44+1.44+2.52+3.6	3.04	2.96 / C
2.0+2.0+3.5+6.0	1.33+1.33+2.34+4	2.75	3.27 / A
2.0+2.0+3.5+7.1	1.23+1.23+2.16+4.38	2.68	3.36 / A
2.0+2.0+4.2+4.2	1.45+1.45+3.03+3.03	3.09	2.9 / C
2.0+2.0+4.2+5.0	1.36+1.36+2.87+3.41	3.04	2.96 / C
2.0+2.0+4.2+6.0	1.27+1.27+2.66+3.8	2.81	3.2 / A
2.0+2.0+4.2+7.1	1.18+1.18+2.47+4.17	2.75	3.27 / A
2.0+2.0+5.0+5.0	1.29+1.29+3.21+3.21	2.92	3.08 / B
2.0+2.0+5.0+6.0	1.2+1.2+3+3.6	2.7	3.33 / A
2.0+2.5+2.5+2.5	1.67+2.09+2.09+2.09	2.32	3.42 / A
2.0+2.5+2.5+3.5	1.57+1.98+1.98+2.77	2.69	3.09 / B
2.0+2.5+2.5+4.2	1.53+1.91+1.91+3.19	2.82	3.03 / B
2.0+2.5+2.5+5.0	1.46+1.84+1.84+3.68	2.9	3.04 / B
2.0+2.5+2.5+6.0	1.391.73+1.73+4.15	2.75	3.27 / A
2.0+2.5+2.5+7.1	1.27+1.6+1.6+4.53	2.68	3.36 / A
2.0+2.5+3.5+3.5	1.5+1.89+2.63+2.63	2.88	3 / B
2.0+2.5+3.5+4.2	1.46+1.82+2.55+3.06	3.08	2.89 / C
2.0+2.5+3.5+5.0	1.39+1.73+2.42+3.46	3.04	2.96 / C
2.0+2.5+3.5+6.0	1.28+1.61+2.25+3.86	2.75	3.27 / A
2.0+2.5+3.5+7.1	1.19+1.49+2.09+4.23	2.68	3.36 / A
2.0+2.5+4.2+4.2	1.4+1.74+2.93+2.93	3.15	2.86 / C
2.0+2.5+4.2+5.0	1.32+1.64+2.76+2.38	3.04	2.96 / C
2.0+2.5+4.2+6.0	1.23+1.53+2.57+3.67	2.81	3.2 / A
2.0+2.5+5.0+5.0	1.25+1.55+3.1+3.1	2.92	3.08 / B
2.0+2.5+5.0+6.0	1.17+1.45+2.9+3.48	2.7	3.33 / A
2.0+3.5+3.5+3.5	1.44+2.52+2.52+2.52	3.15	2.86 / C
2.0+3.5+3.5+4.2	1.36+2.39+2.39+2.86	3.15	2.86 / C
2.0+3.5+3.5+5.0	1.29+2.25+2.25+3.21	3.04	2.96 / C
2.0+3.5+3.5+6.0	1.2+2.1+2.1+3.6	2.75	3.27 / A
2.0+3.5+4.2+4.2	1.29+2.27+2.72+2.72	3.16	2.85 / C
2.0+3.5+4.2+5.0	1.23+2.14+2.57+3.06	3.04	2.96 / C
2.0+3.5+5.0+5.0	1.17+2.03+2.9+2.9	2.92	3.08 / B
2.0+4.2+4.2+4.2	1.23+2.59+2.59+2.59	3.16	2.85 / C
2.0+4.2+4.2+5.0	1.18+2.45+2.45+2.92	3.04	2.96 / C
2.5+2.5+2.5+2.5	2.03+2.03+2.03+2.03	2.56	3.17 / B

5MXS90E ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.5+4.2+7.1	1.88+3.17+5.35	2.86	3.64 / A
2.5+5.0+5.0	2.08+4.16+4.16	2.96	3.51 / B
2.5+5.0+6.0	1.93+3.85+4.62	2.77	3.75 / A
2.5+5.0+7.1	1.78+3.56+5.06	2.75	3.78 / A
2.5+6.0+6.0	1.8+4.3+4.3	2.62	3.97 / A
2.5+6.0+7.1	1.67+4+4.73	2.61	3.98 / A
3.5+3.5+3.5	3.46+3.46+3.46	3.12	3.33 / C
3.5+3.5+4.2	3.25+3.25+3.9	3.12	3.33 / C
3.5+3.5+5.0	3.03+3.03+4.34	3.07	3.39 / C
3.5+3.5+6.0	2.8+2.8+4.8	2.87	3.62 / A
3.5+3.5+7.1	2.58+2.58+5.24	2.86	3.64 / A
3.5+4.2+4.2	3.06+3.67+3.67	3.11	3.34 / C
3.5+4.2+5.0	2.87+3.44+4.09	3.01	3.46 / B
3.5+4.2+6.0	2.66+3.19+4.55	2.87	3.62 / A
3.5+4.2+7.1	2.46+2.95+4.99	2.85	3.65 / A
3.5+5.0+5.0	2.7+3.85+3.85	2.96	3.51 / B
3.5+5.0+6.0	2.51+3.59+4.3	2.76	3.77 / A
3.5+5.0+7.1	2.34+3.33+4.73	2.75	3.78 / A
3.5+6.0+6.0	2.34+4.03+4.03	2.62	3.97 / A
4.2+4.2+4.2	3.47+3.47+3.47	3.11	3.34 / C
4.2+4.2+5.0	3.26+3.26+3.88	3	3.47 / B
4.2+4.2+6.0	3.03+3.03+4.34	2.86	3.64 / A
4.2+4.2+7.1	2.82+2.82+4.76	2.85	3.65 / A
4.2+5.0+5.0	3.08+3.66+3.66	2.96	3.51 / B
4.2+5.0+6.0	2.87+3.42+4.11	2.76	3.77 / A
5.0+5.0+5.0	3.46+3.46+3.46	2.85	3.64 / A
2.0+2.0+2.0+2.0	2.32+2.32+2.32+2.32	2.39	3.88 / A
2.0+2.0+2.0+2.5	2.26+2.26+2.26+2.84	2.49	3.86 / A
2.0+2.0+2.0+3.5	2.17+2.17+2.17+3.9	2.81	3.67 / A
2.0+2.0+2.0+4.2	2.04+2.04+2.04+4.28	2.87	3.62 / A
2.0+2.0+2.0+5.0	1.89+1.89+1.89+4.73	2.76	3.77 / A
2.0+2.0+2.0+6.0	1.73+1.73+1.73+5.21	2.62	3.97 / A
2.0+2.0+2.0+7.1	1.59+1.59+1.59+5.63	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+2.5+2.5	2.21+2.21+2.77+2.77	2.65	3.76 / A
2.0+2.0+2.5+3.5	2.08+2.08+2.6+3.64	2.87	3.62 / A
2.0+2.0+2.5+4.2	1.94+1.94+2.44+4.08	2.87	3.62 / A
2.0+2.0+2.5+5.0	1.81+1.81+2.26+4.52	2.76	3.77 / A
2.0+2.0+2.5+6.0	1.66+1.66+2.08+5	2.62	3.97 / A
2.0+2.0+2.5+7.1	1.53+1.53+1.91+5.43	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+3.5+3.5	1.89+1.89+3.31+3.31	2.87	3.62 / A
2.0+2.0+3.5+4.2	1.78+1.78+3.11+3.73	2.86	3.64 / A
2.0+2.0+3.5+5.0	1.66+1.66+2.91+4.17	2.76	3.77 / A
2.0+2.0+3.5+6.0	1.54+1.54+2.7+4.62	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+3.5+7.1	1.42+1.42+2.49+5.07	2.6	4 / A
2.0+2.0+4.2+4.2	1.68+1.68+3.52+3.52	2.86	3.64 / A
2.0+2.0+4.2+5.0	1.58+1.58+3.31+3.93	2.76	3.77 / A
2.0+2.0+4.2+6.0	1.46+1.46+3.09+4.39	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+4.2+7.1	1.36+1.36+2.85+4.83	2.6	4 / A
2.0+2.0+5.0+5.0	1.49+1.49+3.71+3.71	2.71	3.84 / A
2.0+2.0+5.0+6.0	1.39+1.39+3.47+4.15	2.51	4.14 / A
2.0+2.5+2.5+2.5	2.18+2.71+2.71+2.71	2.82	3.66 / A
2.0+2.5+2.5+3.5	1.97+2.48+2.48+3.47	2.87	3.62 / A
2.0+2.5+2.5+4.2	1.86+2.32+2.32+3.9	2.87	3.62 / A
2.0+2.5+2.5+5.0	1.73+2.17+2.17+4.33	2.76	3.77 / A
2.0+2.5+2.5+6.0	1.6+2+2+4.8	2.62	3.97 / A
2.0+2.5+2.5+7.1	1.48+1.84+1.84+5.24	2.61	3.98 / A
2.0+2.5+3.5+3.5	1.8+2.26+3.17+3.17	2.87	3.62 / A
2.0+2.5+3.5+4.2	1.71+2.13+2.98+3.58	2.86	3.64 / A
2.0+2.5+3.5+5.0	1.6+2+2.8+4	2.76	3.77 / A
2.0+2.5+3.5+6.0	1.48+1.86+2.6+4.46	2.61	3.98 / A
2.0+2.5+3.5+7.1	1.38+1.72+2.41+4.89	2.6	4 / A
2.0+2.5+4.2+4.2	1.61+2.01+3.39+3.39	2.86	3.64 / A
2.0+2.5+4.2+5.0	1.52+1.9+3.19+3.79	2.76	3.77 / A
2.0+2.5+4.2+6.0	1.42+1.77+2.97+4.24	2.61	3.98 / A
2.0+2.5+5.0+5.0	1.43+1.79+3.59+3.59	2.71	3.84 / A
2.0+2.5+5.0+6.0	1.34+1.68+3.35+4.03	2.51	4.14 / A
2.0+3.5+3.5+3.5	1.67+2.91+2.91+2.91	2.86	3.64 / A
2.0+3.5+3.5+4.2	1.58+2.76+2.76+3.3	2.86	3.64 / A
2.0+3.5+3.5+5.0	1.49+2.6+2.6+3.71	2.76	3.77 / A
2.0+3.5+3.5+6.0	1.38+2.43+2.43+4.16	2.61	3.98 / A
2.0+3.5+4.2+4.2	1.5+2.62+3.14+3.14	2.86	3.64 / A
2.0+3.5+4.2+5.0	1.41+2.48+2.97+3.54	2.75	3.78 / A
2.0+3.5+5.0+5.0	1.35+2.35+3.35+3.35	2.65	3.92 / A
2.0+4.2+4.2+4.2	1.43+2.99+2.99+2.99	2.85	3.65 / A
2.0+4.2+4.2+5.0	1.35+2.84+2.84+3.37	2.75	3.78 / A
2.5+2.5+2.5+2.5	2.6+2.6+2.6+2.6	2.87	3.62 / A

Примечание: - данные приведены для настенных блоков серии G (2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт) и серии F (6.0, 7.1 кВт);
- для мультисистем охлаждение/нагрев подключать не менее 2-х внутренних блоков.

5MXS-E

Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем

5MXS90E ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

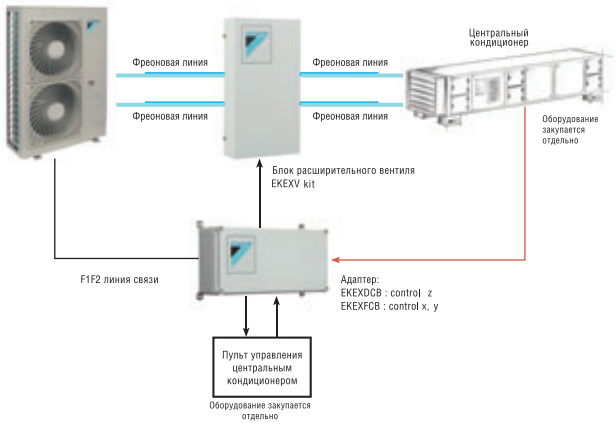
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ EER
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.5+2.5+2.5+3.5	1.93+1.93+1.93+2.68	2.82	3 / B
2.5+2.5+2.5+4.2	1.87+1.86+1.86+3.13	2.95	2.96 / C
2.5+2.5+2.5+5.0	1.8+1.8+1.8+3.6	3.04	2.96 / C
2.5+2.5+2.5+6.0	1.67+1.67+1.67+3.99	2.75	3.27 / A
2.5+2.5+2.5+7.1	1.54+1.54+1.54+4.38	2.68	3.36 / A
2.5+2.5+3.5+3.5	1.84+1.84+2.57+2.57	3.02	2.92 / C
2.5+2.5+3.5+4.2	1.77+1.77+2.48+2.98	3.15	2.86 / C
2.5+2.5+3.5+5.0	1.67+1.67+2.33+3.33	3.04	2.96 / C
2.5+2.5+3.5+6.0	1.55+1.55+2.18+3.72	2.75	3.27 / A
2.5+2.5+3.5+7.1	1.44+1.44+2.02+4.1	2.68	3.36 / A
2.5+2.5+4.2+4.2	1.68+1.68+2.82+2.82	3.15	2.86 / C
2.5+2.5+4.2+5.0	1.58+1.58+2.67+3.17	3.04	2.96 / C
2.5+2.5+4.2+6.0	1.48+1.48+2.49+3.55	2.81	3.2 / A
2.5+2.5+5.0+5.0	1.5+1.5+3+3	2.92	3.08 / B
2.5+3.5+3.5+3.5	1.74+2.42+2.42+2.42	3.15	2.86 / C
2.5+3.5+3.5+4.2	1.64+2.3+2.3+2.76	3.15	2.86 / C
2.5+3.5+3.5+5.0	1.56+2.17+2.17+3.1	3.04	2.96 / C
2.5+3.5+3.5+6.0	1.46+2.03+2.03+3.48	2.75	3.27 / A
2.5+3.5+4.2+4.2	1.56+2.18+2.63+2.63	3.16	2.85 / C
2.5+3.5+4.2+5.0	1.48+2.07+2.49+2.96	3.04	2.96 / C
2.5+4.2+4.2+4.2	1.5+2.5+2.5+2.5	3.16	2.85 / C
3.5+3.5+3.5+3.5	2.25+2.25+2.25+2.25	3.15	2.86 / C
3.5+3.5+3.5+4.2	2.14+2.14+2.14+2.58	3.16	2.85 / C
3.5+3.5+3.5+5.0	2.03+2.03+2.03+2.91	3.04	2.96 / C
3.5+3.5+4.2+4.2	2.05+2.05+2.45+2.45	3.16	2.85 / C
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	1.63+1.63+1.63+1.63+1.63	2.3	3.54 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.58+1.58+1.58+1.58+1.98	2.36	3.52 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1.5+1.5+1.5+1.5+2.65	2.55	3.39 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1.46+1.46+1.46+1.46+3.05	2.68	3.32 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1.38+1.38+1.38+1.38+3.48	2.7	3.33 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1.29+1.29+1.29+1.29+3.38	2.5	3.6 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1.19+1.19+1.19+1.19+4.24	2.47	3.64 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.54+1.54+1.54+1.92+1.92	2.49	3.4 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.47+1.47+1.47+1.84+2.57	2.68	3.29 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1.42+1.42+1.42+1.77+2.97	2.82	3.19 / B
2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1.33+1.33+1.33+1.67+3.34	2.7	3.33 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1.24+1.24+1.24+1.55+3.73	2.5	3.6 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1.15+1.15+1.15+1.44+4.11	2.47	3.64 / A
2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1.54+1.54+1.54+1.92+1.92	2.49	3.4 / A
2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1.31+1.31+1.31+2.31+2.76	2.75	3.27 / A
2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1.24+1.24+1.24+2.17+3.11	2.74	3.28 / A
2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1.16+1.16+1.16+2.03+3.49	2.46	3.66 / A
2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1.24+1.24+1.24+2.64+2.64	2.75	3.27 / A
2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1.18+1.18+1.18+2.5+2.96	2.7	3.33 / A
2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1.51+1.51+1.88+1.88+1.88	2.55	3.4 / A
2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1.44+1.44+1.8+1.8+2.52	2.82	3.19 / B
2.0+2.0+2.5+2.5+4.2	1.37+1.37+1.7+1.7+2.86	2.86	3.15 / B
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.29+1.29+1.61+1.61+3.2	2.7	3.33 / A
2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1.2+1.2+1.5+1.5+3.6	2.46	3.66 / A
2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1.33+1.33+1.68+2.33+2.33	2.82	3.19 / B
2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1.27+1.27+1.58+2.22+2.66	2.79	3.23 / A
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.2+1.2+1.5+2.1+3	2.7	3.33 / A
2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1.21+1.21+1.5+2.54+2.54	2.75	3.27 / A
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.23+1.23+2.18+2.18+2.18	2.82	3.19 / B
2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1.18+1.18+2.07+2.07+2.5	2.75	3.27 / A
2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1.46+1.84+1.84+1.84+1.84	2.68	3.29 / A
2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1.39+1.73+1.73+1.73+2.42	2.82	3.1 / B
2.0+2.5+2.5+2.5+4.2	1.32+1.64+1.64+1.64+2.76	2.82	3.19 / B
2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1.25+1.55+1.55+1.55+3.1	2.7	3.33 / A
2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1.17+1.45+1.45+1.45+3.48	2.46	3.66 / A
2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1.28+1.61+1.61+2.25+2.25	2.82	3.19 / B
2.0+2.5+2.5+3.5+4.2	1.23+1.53+1.53+2.14+2.57	2.75	3.27 / A
2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1.17+1.45+1.45+2.03+2.9	2.7	3.33 / A
2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1.18+1.46+1.46+2.45+2.45	2.75	3.27 / A
2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1.2+1.5+2.1+2.1+2.1	2.82	3.19 / B
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1.8+1.8+1.8+1.8+1.8	2.81	3.2 / A
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.67+1.67+1.67+1.67+2.32	2.75	3.27 / A
2.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.58+1.58+1.58+1.58+2.68	2.82	3.19 / B
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.5+1.5+1.5+1.5+3	2.7	3.33 / A
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.56+1.56+1.56+2.16+2.16	2.82	3.19 / B
2.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1.48+1.48+1.48+2.07+2.49	2.75	3.27 / A
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.44+1.44+2.04+2.04+2.04	2.75	3.27 / A

5MXS90E ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ СИСТЕМЫ, КВТ		НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ, КВТ	КОЭФФИЦИЕНТ COP
НОМИНАЛЬНАЯ	ФАКТИЧЕСКАЯ		
2.5+2.5+2.5+3.5	2.36+2.36+2.36+3.32	2.87	3.62 / A
2.5+2.5+2.5+4.2	2.22+2.22+2.22+3.74	2.87	3.62 / A
2.5+2.5+2.5+5.0	2.08+2.08+2.08+4.16	2.76	3.77 / A
2.5+2.5+2.5+6.0	1.93+1.93+1.93+4.61	2.62	3.97 / A
2.5+2.5+2.5+7.1	1.78+1.78+1.78+5.06	2.61	3.98 / A
2.5+2.5+3.5+3.5	2.17+2.17+3.03+3.03	2.87	3.62 / A
2.5+2.5+3.5+4.2	2.05+2.05+2.87+3.43	2.86	3.64 / A
2.5+2.5+3.5+5.0	1.93+1.93+2.7+3.84	2.76	3.77 / A
2.5+2.5+3.5+6.0	1.79+1.79+2.51+4.31	2.61	3.98 / A
2.5+2.5+3.5+7.1	1.67+1.67+2.33+4.73	2.6	4 / A
2.5+2.5+4.2+4.2	1.94+1.94+3.26+3.26	2.86	3.64 / A
2.5+2.5+4.2+5.0	1.83+1.83+3.08+3.66	2.76	3.77 / A
2.5+2.5+4.2+6.0	1.71+1.71+2.87+4.11	2.61	3.98 / A
2.5+2.5+5.0+5.0	1.73+1.73+3.47+3.47	2.71	3.84 / A
2.5+3.5+3.5+3.5	2+2.8+2.8+2.8	2.86	3.64 / A
2.5+3.5+3.5+4.2	1.9+2.66+2.66+3.18	2.86	3.64 / A
2.5+3.5+3.5+5.0	1.79+2.51+2.51+3.59	2.76	3.77 / A
2.5+3.5+3.5+6.0	1.67+2.35+2.35+4.03	2.61	3.98 / A
2.5+3.5+4.2+4.2	1.81+2.53+3.03+3.03	2.86	3.64 / A
2.5+3.5+4.2+5.0	1.72+2.39+2.87+3.42	2.75	3.78 / A
2.5+4.2+4.2+4.2	1.73+2.89+2.89+2.89	2.85	3.65 / A
3.5+3.5+3.5+3.5	2.6+2.6+2.6+2.6	2.86	3.64 / A
3.5+3.5+3.5+4.2	2.48+2.48+2.48+2.96	2.86	3.64 / A
3.5+3.5+3.5+5.0	2.35+2.35+2.35+3.35	2.76	3.77 / A
3.5+3.5+4.2+4.2	2.36+2.36+2.84+2.84	2.85	3.65 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	2.08+2.08+2.08+2.08+2.08	2.62	3.97 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.98+2.98+2.98+2.98+2.48	2.62	3.97 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	1.81+1.81+1.81+1.81+3.16	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+4.2	1.7+1.7+1.7+1.7+3.6	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+5.0	1.6+1.6+1.6+1.6+4	2.51	4.14 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+6.0	1.49+1.49+1.49+1.49+4.44	2.38	4.37 / A
2.0+2.0+2.0+2.0+7.1	1.38+1.38+1.38+1.38+4.88	2.36	4.41 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.9+1.9+1.9+2.35+2.35	2.62	3.97 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+3.5	1.73+1.73+1.73+2.17+3.04	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+4.2	1.64+1.64+1.64+2.05+3.43	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+5.0	1.54+1.54+1.54+1.93+3.85	2.51	4.14 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+6.0	1.43+1.43+1.43+1.8+4.31	2.38	4.37 / A
2.0+2.0+2.0+2.5+7.1	1.33+1.33+1.33+1.67+4.74	2.36	4.41 / A
2.0+2.0+2.0+3.5+3.5	1.9+1.9+1.9+2.35+2.35	2.62	3.97 / A
2.0+2.0+2.0+3.5+4.2	1.52+1.52+1.52+2.66+3.18	2.55	4.08 / A
2.0+2.0+2.0+3.5+5.0	1.43+1.43+1.43+2.51+3.6	2.51	4.14 / A
2.0+2.0+2.0+3.5+6.0	1.34+1.34+1.34+2.35+4.03	2.37	4.39 / A
2.0+2.0+2.0+4.2+4.2	1.44+1.44+1.44+3.04+3.04	2.55	4.08 / A
2.0+2.0+2.0+4.2+5.0	1.37+1.37+1.37+2.87+3.42	2.56	4.06 / A
2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1.81+1.81+2.26+2.26+2.26	2.62	3.97 / A
2.0+2.0+2.5+2.5+3.5	1.66+1.66+2.08+2.08+2.92	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+2.5+2.5+4.2	1.58+1.58+1.97+1.97+3.3	2.56	4.06 / A
2.0+2.0+2.5+2.5+5.0	1.49+1.49+1.86+1.86+3.7	2.51	4.14 / A
2.0+2.0+2.5+2.5+6.0	1.39+1.39+1.73+1.73+4.16	2.38	4.37 / A
2.0+2.0+2.5+3.5+3.5	1.54+1.54+1.92+2.7+2.7	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+2.5+3.5+4.2	1.46+1.46+1.84+2.56+3.08	2.55	4.08 / A
2.0+2.0+2.5+3.5+5.0	1.39+1.39+1.72+2.43+3.47	2.51	4.14 / A
2.0+2.0+2.5+4.2+4.2	1.4+1.4+1.74+2.93+2.93	2.6	4 / A
2.0+2.0+3.5+3.5+3.5	1.44+1.44+2.52+2.5+2.5	2.61	3.98 / A
2.0+2.0+3.5+3.5+4.2	1.37+1.37+2.4+2.39+2.87	2.6	4 / A
2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1.72+2.17+2.17+2.17+2.17	2.62	3.97 / A
2.0+2.5+2.5+2.5+3.5	1.6+2+2+2+2.8	2.61	3.98 / A
2.0+2.5+2.5+2.5+4.2	1.52+1.9+1.9+1.9	2.56	4.06 / A
2.0+2.5+2.5+2.5+5.0	1.44+1.79+1.79+1.79+3.59	2.51	4.14 / A
2.0+2.5+2.5+2.5+6.0	1.33+1.68+1.68+1.68+4.03	2.38	4.37 / A
2.0+2.5+2.5+3.5+3.5	1.48+1.86+1.86+2.6+2.6	2.61	3.98 / A
2.0+2.5+2.5+3.5+4.2	1.41+1.77+1.77+2.48+2.97	2.55	4.08 / A
2.0+2.5+2.5+3.5+5.0	1.34+1.68+1.68+2.35+3.35	2.51	4.14 / A
2.0+2.5+2.5+4.2+4.2	1.34+1.69+1.69+2.84+2.84	2.6	4 / A
2.0+2.5+3.5+3.5+3.5	1.38+1.73+2.43+2.43+2.43	2.61	3.98 / A
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2.08+2.08+2.08+2.08+2.08	2.62	3.97 / A
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	1.93+1.93+1.93+1.93+2.68	2.61	3.98 / A
2.5+2.5+2.5+2.5+4.2	1.83+1.83+1.83+1.83+3.08	2.56	4.06 / A
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	1.73+1.73+1.73+1.73+3.48	2.51	4.14 / A
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	1.8+1.8+1.8+2.5+2.5	2.61	3.98 / A
2.5+2.5+2.5+3.5+4.2	1.71+1.71+1.71+2.4+2.87	2.61	3.98 / A
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	1.69+1.69+2.34+2.34+2.34	2.61	3.98 / A

Примечание: - данные приведены для настенных блоков серии G (2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт) и серии F (6.0, 7.1 кВт);
- для мультисистем охлаждение/нагрев подключать не менее 2-х внутренних блоков.

ERQ-A
Компрессорно-конденсаторный блок



INVERTER

R-410A

ERQ100,125,140A
(однофазные)

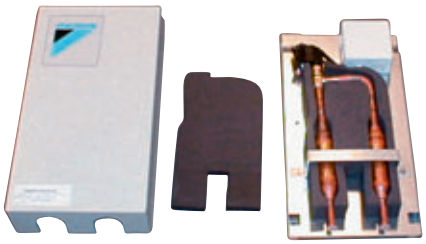
ERQ125A
(трехфазные)

ERQ200-250A
(трехфазные)

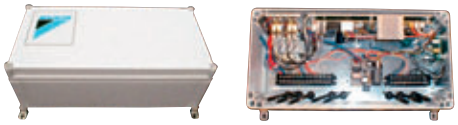
Комплекты Daikin для секции непосредственного охлаждения кондиционеров:

- Компрессорно-конденсаторный блок;
- Блок управления;
- Блок расширительного клапана.
- Комплект представляет собой автоматизированную систему холодоснабжения для центрального кондиционера (любого производителя) с испарителем 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.

Блок расширительного клапана



Блок управления



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

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

Дополнительное оборудование

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

БЛОК РАСШИРИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА			EKEXV50	EKEXV63	EKEXV80	EKEXV100	EKEXV125	EKEXV140	EKEXV200	EKEXV250
Диаметр жидкостного трубопровода		мм	6.4	9.5						
Габариты, размеры	(ВхШхГ)	м	401x215x78	401x215x78						
Вес		кг	2.9	2.9						
Уровень звукового давления на расстоянии 10 см		дБА	45	45						
Диапазон рабочих температур		°C	-5~46	-5~46						
Объём испарителя	Макс. ~ мин.	$см^3$	0.76~1.65	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	5.0~6.2	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

Издание содержит только основные технические характеристики,
данные для проектирования представлены в техническом каталоге.
Оборудование со знаком ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ необходимо заказать и уточнить срок поставки.
Всё остальное оборудование доступно со складов компании-дистрибьютора.

Дополнительные системы управления

Модель	Название
Проводной пульт управления для сплит-систем	
BRC944	Проводной пульт
BRCW901A03	Кабель 3 м к пульту BRC944
BRCW901A08	Кабель 8 м к пульту BRC944
Универсальный графический контроллер	
DCS601C51	Универсальный графический контроллер ITC
DCS002C51	Программное обеспечение (для учета потребления электроэнергии)
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
Система дистанционного мониторинга и управления кондиционированием	
DS-net	
DTA113B51	Управляющий адаптер
DPC001B51	Базовое программное обеспечение
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 (R-410A)
DTA103A51	Адаптер для подключений AHU и др.
KRP928A2S	Адаптер для подключений кондиционеров класса Split
Адаптеры	
KRP413A1S	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Split
KRP4A53	Адаптер для внешнего управления кондиционерами класса Sky
KRP1B54	Адаптер для согласованной работы кондиционера с другим оборудованием (вентилятором, увлажнителем и др.)

Наружные блоки, оборудованные низкотемпературным комплектом

-30°C

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ	ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ
«Иней» (-30 °C)	**«Иней» (-30 °C)**	**«Айсберг» (-40 °C)**
Модель	**Модель**	**Модель**
RKS20_ / -30	RX25 / -30	RKS35_ / -40
RKS25_ / -30	RX35 / -30	RKS50_ / -40
RKS35_ / -30	RXS20_ / -30	RXS35_ / -40
RKS42_ / -30	RXS25_ / -30	RXS50_ / -40
RKS50_ / -30	RXS35_ / -30	RYN25_ / -40
RKS60_ / -30	RXS42_ / -30	RYN35_ / -40
RKS71_ / -30	RXS50_ / -30	
RR71_ / -30	RXS60_ / -30	
RR100_ / -30	RXS71_ / -30	
RR125_ / -30	RYN25_ / -30	
	RYN35_ / -30	

ПИКТОГРАММЫ

1. Комфортность микроклимата

INVERTER control	**Инверторная технология** обеспечивает быстрое создание и сохранение с более высокой точностью комфортных условий в помещении, а также экономит электроэнергию и снижает уровень шума по сравнению с обычным кондиционером
	Повышенная производительность позволяет быстрее достичь комфортного микроклимата при включении, после чего кондиционер автоматически вернётся к основному режиму работы
PRIORITY	**Приоритетное помещение** с находящимся в нём настенным блоком, который входит в состав мультисистемы, имеет преимущество по сравнению с другими при нагреве или охлаждении воздуха
PMV	**Учёт погодных условий** сохраняет в любое время суток комфортность микроклимата автоматическим изменением температуры в помещении в соответствии с изменением температуры на улице (используется только в кондиционерах класса Sky)
	Подмес атмосферного воздуха повышает содержание кислорода в воздухе помещения
DRY	**Программная осушка воздуха** автоматически поддерживает относительную влажность воздуха в помещении в диапазоне от 35 до 60 % без изменения температуры
DUAL	**Сдвоенные заслонки** изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по вертикали
WIDE ANGLE	**Широкоугольные жалюзи** изменяют направление воздушного потока из внутреннего блока по горизонтали
	Непрерывное качание заслонок автоматически изменяет циркуляцию воздуха в помещении с учётом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка
3-D	**Объёмный воздушный поток** обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счёт согласованных качаний заслонок и жалюзи
	Двойной контроль температуры позволяет выбрать характер изменения температуры воздуха в помещении с помощью одного из термодатчиков, который размещают на проводном пульте управления или в месте воздухозабора внутреннего блока
	Комфортное воздухораспределение исключает в помещении сквозняки за счёт создания равномерного температурного фона

2. Здоровье и комфорт

	3-ступенчатая очистка воздуха фильтром с противоплесневой обработкой делает воздух в комнате чистым, задерживая пыль, взвешенные в воздухе частицы, в том числе и аллергенные
	Многоступенчатая очистка воздуха основана на механическом, электростатическом, адсорбционном, бактерицидном и фотокаталитическом принципах, осуществляемых с помощью комбинированного фильтра
	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
	Бесшумный внутренний блок характеризуется двукратным снижением мощности издаваемого им шума за счёт некоторого уменьшения производительности, что особенно актуально во время сна
	Бесшумный наружный блок снижает уровень издаваемого им шума на 3 дБ и одновременно расход электроэнергии на 7 %, что особенно актуально в ночное время
1 2	**Тёплый пуск** исключает поступление холодного воздуха в помещение в первые мгновения работы кондиционера при нагреве
AUTO	**Управление скоростью вентилятора** внутреннего блока осуществляется автоматически для обеспечения низкого уровня шума при достижениии комфортного микроклимата
	Управление скоростью вентилятора внутреннего блока осуществляется вручную для обеспечения низкого уровня шума при достижениии комфортного микроклимата
	Функция ночной экономии автоматически снижает уровень шума и расход электроэнергии в ночное время

3. Интеллектуальность управления

	Сенсор наличия движения автоматически включает кондиционер и обеспечивает комфортный микроклимат при появлении в помещении людей
	Никого нет дома – режим работы, при котором степень комфортности микроклимата в помещении несколько снижается, экономится за счёт этого 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
MIO	**Многопараметрическая оптимизация** автоматически выбирает наиболее экономный режим работы всего кондиционера, а не по каждому параметру в отдельности (используется только в кондиционерах класса Sky)
	Функция самодиагностики предназначена для быстрого нахождения возможных неисправностей кондиционера, а также для снижения времени и расходов на их устранение
24	**Работа по таймеру** (24-Hour Timer – для класса Split и 72-Hour Timer – для классов Sky и VRV) позволяет автоматически согласовать работу кондиционера с ежедневным расписанием собственной жизни
A	**Автоматический выбор режима** освобождает пользователя от бесконечных переключений с нагрева на охлаждение и назад вручную, необходимость в которых часто случается особенно в межсезонье
MICRO	**Микропроцессорное управление** ограждает пользователя от лишних забот при достижении комфортного микроклимата с помощью большого количества режимов и функций, выполняемых автоматически или при минимальном участии пользователя
	Разнообразие пультов управления создаёт наибольшее удобство дистанционного управления сплит-системой, что особенно ощутимо при одновременной работе нескольких внутренних блоков

ПИКТОГРАММЫ

4. Экономичность

	Технология энергосбережения снижает расход электроэнергии при сохранении комфортного микроклимата или при возможности быстрого перехода к комфортному микроклимату
DAIKIN KNOW HOW	**Сверхэффективный инвертор** экономит до 70 % электроэнергии за счёт автоматического использования всех возможных преимуществ инвертора (только в кондиционерах класса Sky)
	Экономичный вентилятор осевого типа с улучшенными аэродинамическими показателями экономит электроэнергию и снижает уровень шума при сохранении эффективности теплообмена конденсатора наружного блока с окружающей средой
	Экономичный конденсатор с коллектором повышает эффективность теплообмена конденсатора наружного блока с окружающей средой
PAM control	**Электронное управление мощностью** позволяет максимально использовать электроэнергию сети
	Компрессор современной конструкции работает с озонобезопасным хладагентом при минимальных уровнях вибрации и шума с гарантированным сроком службы
DC motor	**Магнитоэлектрический двигатель** без коллекторно-щёточного узла увеличивает производительность компрессора за счёт повышенного КПД на низких оборотах
	Экономичный режим сохраняет комфортность воздухораспределения при ограничении уровня расходуемой электроэнергии, например, вызванного перегрузками электросети

5. Надёжность

AUTO	**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
ABC	**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

AUTO	**Разнообразие внутренних блоков** предоставляет возможность выбора наиболее комфортной циркуляции воздуха в помещении в сочетании с необходимой производительностью
	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 и напольного типов обнаруживают себя в интерьере лишь декоративной решёткой в потолке или стене, а первые два типа могут быть объединены с системой вентиляции
	Выбор наружного блока диктуется количеством обслуживаемых помещений, их суммарной площадью, требуемой производительностью внутренних блоков и максимальной длиной трассы трубопровода
	Компоновка мультисистемы путём оптимального подбора блоков повышает удобство и простоту управления работой кондиционера, а также улучшает внешний облик фасада здания за счёт сокращения числа наружных блоков
-30°C	**Специальный низкотемпературный комплект** позволяет использовать кондиционер в районах с температурой не ниже –30 °C

7. Простота обслуживания

	Съёмная лицевая панель позволяет быстро и легко мыть её от налипшей пыли, что не только сохраняет привлекательный внешний вид панели, но 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
	Принудительный отвод конденсата осуществляется с помощью 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 3-летней заводской гарантии
3 ГОДА ГАРАНТИИ	**Гарантии качества** оборудования DAIKIN подтверждены всеми регламентирующими документами европейских климатических организаций и сертификатами РОСТЕСТа и Минздрава РФ
DS-net	**Дистанционный мониторинг** позволяет периодически контролировать в режиме on-line работоспособность кондиционеров, объединённых в сеть и удалённых друг от друга на любое расстояние (используется для кондиционеров классов Sky и VRV)

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 ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛНОСТИ 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

НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAIKIN

Внутренние блоки

Данные модели подробно представлены в настоящем каталоге

Split, Multi Split, Super Multi Plus

Бытовые кондиционеры

FTXR-E
настенный

FTXG-J
настенный

FTXS-J
настенный

FTX-G, FTX-J
FTYN-G, FTXN-K
настенный

FTXS-G
настенный

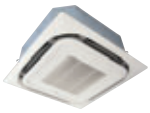
FT-R
настенный

Sky

Кондиционеры для коммерческого применения

FAQ-B
настенный

FFQ-B
кассетный (600x600)



FCQ-C8, FCQH-D8
кассетный

FCQG-E
кассетный

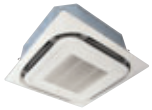
FBQ-C, FDEQ-B
канальный

FUQ-B
подпотолочный четырехпоточный

VRV III, HRV

Центральная интеллектуальная система кондиционирования

FXAQ-P
настенный



FXFQ-P9
кассетный с круговым потоком

FXZQ-M9
кассетный (600x600)

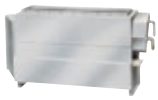
FXCQ-M
кассетный двухпоточный

FXKQ-M
кассетный однопоточный

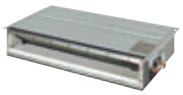
FXHQ-M
подпотолочный

FXUQ-M
подпотолочный четырех-поточный

FXLQ-P
напольный



FXNQ-P
напольный (встраиваемый)



FXDQ-P/N
канальный низконапорный (уменьшенной толщины)

Package A/C

Шкафные кондиционеры

FDQ-B
канальный

UATYQ-C
крышный кондиционер

UATYP-A
крышный кондиционер

Fan coils

Фанкойлы

FWV
напольный

FWL
напольно-подпотолочный

FWM
встраиваемый

FWB
канальный средненапорный

FWB-J
канальный

FWC кассетный
FWF кассетный (600x600)

Chillers

Чиллеры

ALTHERMA

EWAQ*AC
EWYQ*AC
мини-чиллер

EUWA*-KBZW
EUWY*-KBZW

EUWAC*FBZW

EHMC
гидромодуль

EWLP*KBW
EWWP*KBW

Network Solution

Сетевые системы управления

intelligent touch Controller

intelligent Manager

DMS-IF

BACnet Gateway

Применимы к классам Split, Multi, Sky, VRV II, VRV III.

Наружные блоки

FVXG-K
универсальный

FLXS-B
универсальный

FVXS-F
напольный

FDK(X)S-C/E
канальный

FHQ-B
подпотолочный

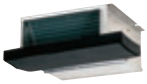
FHQG-C
подпотолочный

Коммерческая мультисистема

FMDQ-B канальный

FMCQ-A8 кассетный

CMSQ-A



FXDQ-M
канальный
низконапорный

FXSQ-P
канальный
средненапорный

FXMQ-P7
канальный
высоконапорный

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

VAM, VKM-G(M)

HXHD125A
блок ГВС

UCJ
с водяным охлаждением

US
кондиционер
морского исполнения

Центральные кондиционеры

AHU

FWT-B
настенный

FWD
высоконапорный напольно-
подпотолочный

RXR

MXU-G

RK(X)S-J
RX-GV, RYN-G

RX-J

RK(X)S-F

R

MKS, MXS

RZQG-L

RXYSQ-P

RQ-B, RZQ-B,
RZQ-D, RZQS-C

REQ-B,
RQ-B

RZQ-C
ERQ-A

RXYSQ-P8

RQYQ-P
RQEQ-P

RXYHQ-P9
REYHQ-P

RXYQ-P9

RWEYQ-P
с водяным
охлаждением

RTSYQ-P

REYQ-P
до 54 HP

EWWD-FZ

EWWD-G-*

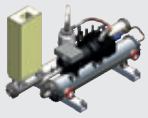
ERQ-A
комплект для центральных
кондиционеров

EWWD-BJYNN

EWWD-I-*

EWLD*MBYN

EWLD-G-SS



EWLD-I-SS

EWYD-BZSS(SL)
EWAD-BZ

EWAD-E-*
ERAD-E

EWAD-C-*
EWAD-CZ-*

EWAD-D-*

EWAQ*DAYNN
EWYQ*DAYNN

EWWQ-B-*

DWSC/DWDC

DICN Daikin Integrated Chiller Network

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

Сертификат Минсвязи Российской Федерации

Сертификат Минздрава Российской Федерации

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

Дилер:

Даичи-Астрахань
Астрахань

Даичи-Волга
Тольятти

Даичи-Сибирь
Новосибирск

Даичи-Хабаровск
Хабаровск

Даичи-Байкал
Иркутск

Даичи-Красноярск
Красноярск

Даичи-Сочи
Сочи

Даичи-Черноземье
Воронеж

Даичи-Балтика
Калининград

Даичи-НН
Нижний Новгород

Даичи-Урал
Екатеринбург

Даичи-Юг
Краснодар

Даичи-Владивосток
Владивосток

Даичи-Омск
Омск

Даичи-Уфа
Уфа

Даичи-Ростов
Ростов-на-Дону

Даичи-Днепр
Днепропетровск

Даичи-Запорожье
Запорожье

Даичи-Крым
Симферополь

Даичи-Украина
Киев

Даичи-Донбасс
Донецк

Даичи-Львов
Львов

Даичи-Одесса
Одесса

Даичи-Харьков
Харьков

DAICHI, DAIKIN дистрибьютор
123022, Москва, Звенигородское ш., 9
E-mail: info@daichi.ru
Internet: www.daichi.ru