



DD10-02.01.01

Каталог

Кондиционеры Split, Multi, Sky Air, Packaged





Сводный каталог кондиционеров



Split, Multi Split, Sky Air, Roof Top & Packaged

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 титано-содержащего минерала, а стримерный разряд уничтожает их в 6 раз быстрее, чем в прежних моделях.
- Экономичный комбинированный фильтр: рассчитан на 7 лет непрерывной работы воздухоочистителя.

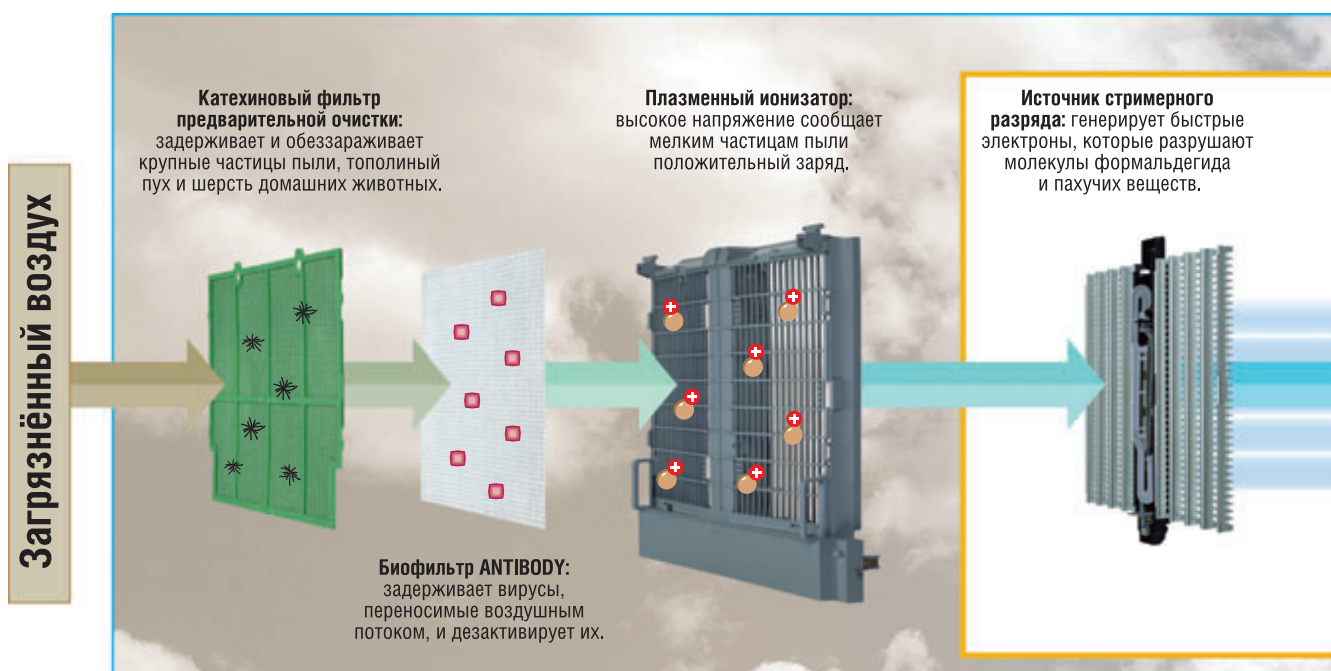
УСЛОВИЯ НАСТОЯЩЕГО КОМФОРТА

- 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.

* адьюванты – 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.



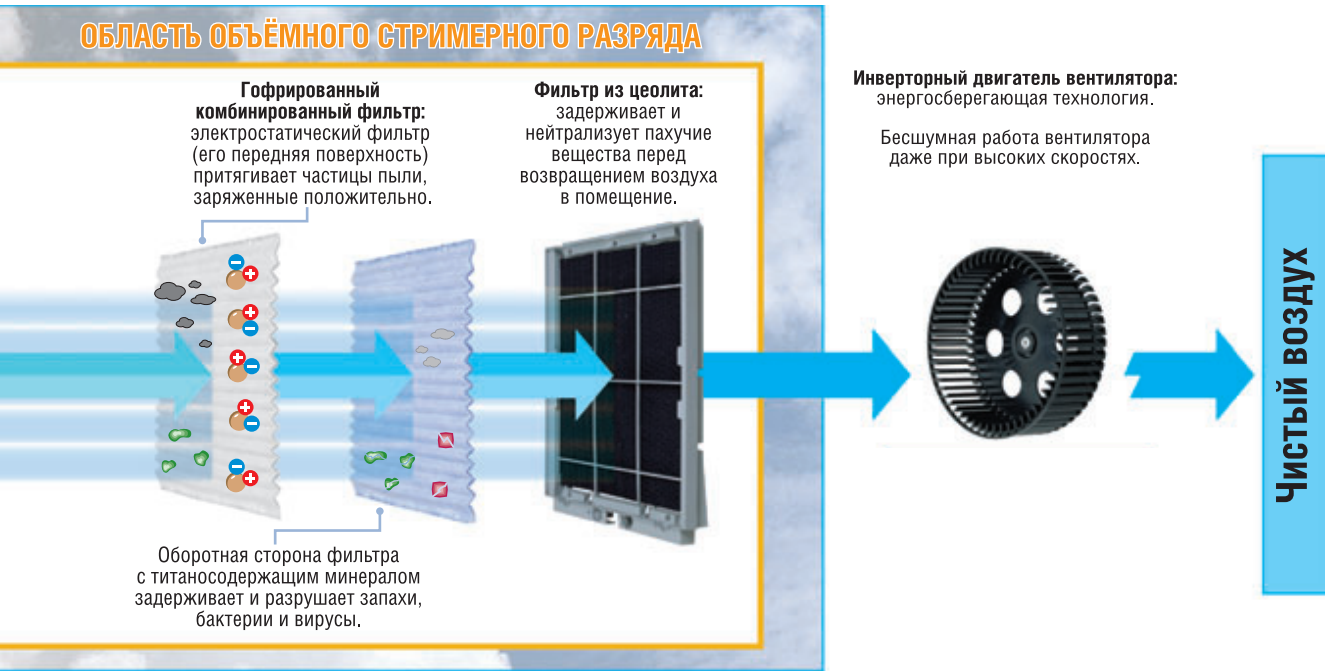
MC707VM

Фотокаталитический воздухоочиститель



MC707VM-W/S

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			MC707VM-W/S				
Электропитание			1~220-240 В, 50 Гц				
Размеры	В x Ш x Г	мм	533 x 425 x 213				
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	м³ / 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 мм²				
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



MCK75JVM-K

Ururu



ARC458A4
в стандарте



3 цвета панели

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

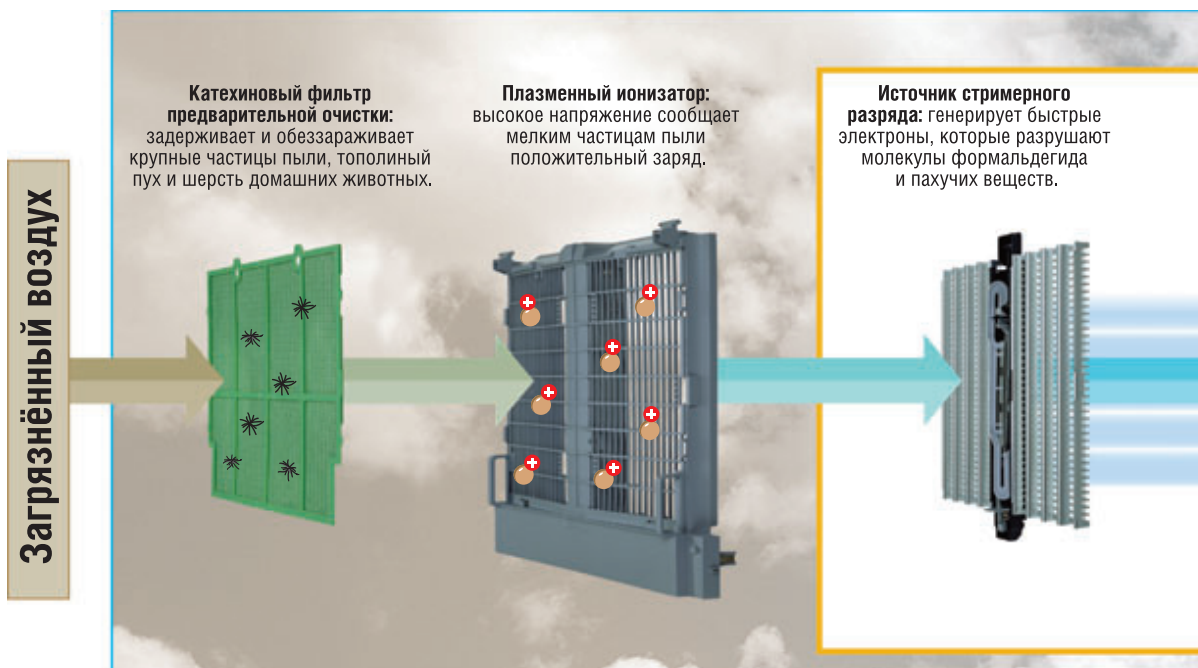
- Бесшумная работа: нижний уровень шума = 17 дБА.
- Интенсивность очистки при высоком расходе воздуха: расход воздуха в режиме TURBO достигает 7,5 м³/мин (450 м³/час), что достаточно для нормальной рециркуляции воздуха в помещении площадью до 46 м².
- Простота управления и обслуживания:
 - современный беспроводной пульт дистанционного управления
- Индикаторы позволяют визуально контролировать запыленность воздуха, наличие запахов, влажность, расход воздуха
- 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)

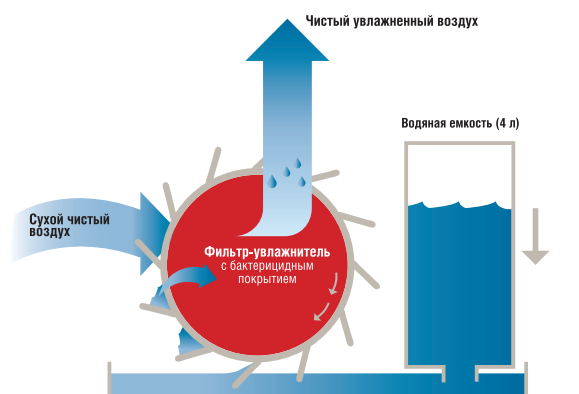
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

- Сочетание с любыми интерьерами: в комплекте сменные лицевые панели трёх цветов



МСК75J

Фотокаталитический воздухоочиститель с увлажнением



Водяной поддон с бактерицидным элементом, содержащим ионы серебра



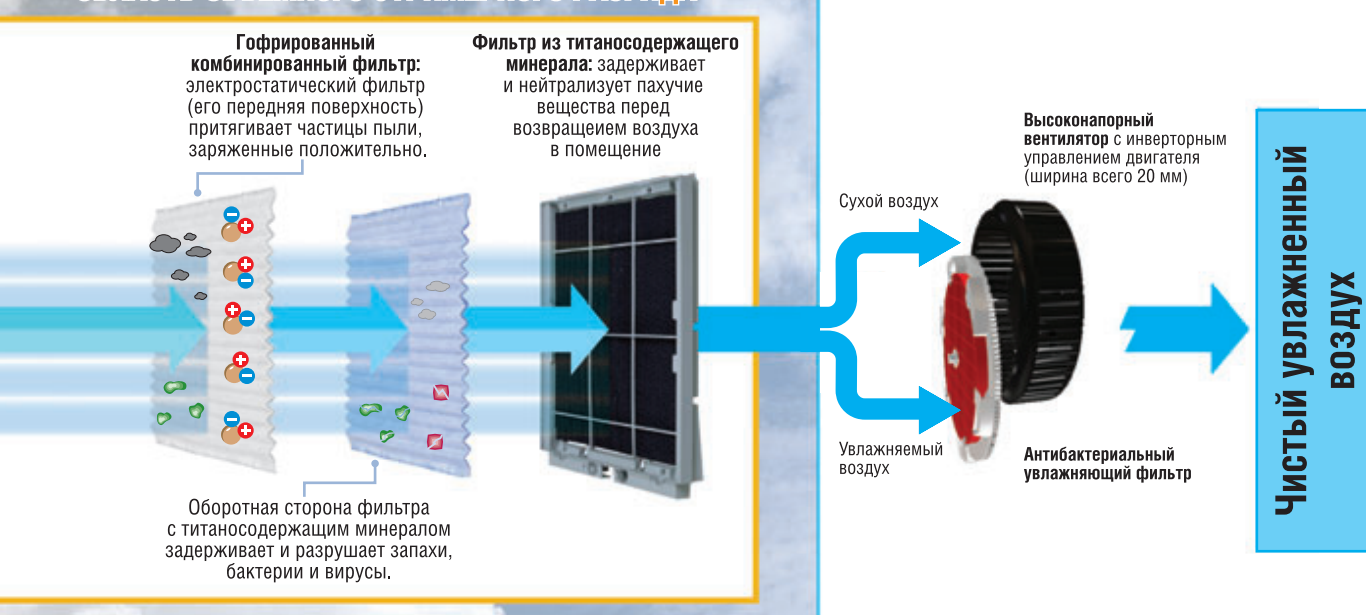
Деодорирующий каталитический картридж

МСК75J

МОДЕЛЬ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ			МСК75J				
Электропитание			1~ 220-240 В, 50 Гц				
Размеры		ВхШхГ	590х395х268				
Цвет			Корпус - черный / Панель - серебристая				
Вес			11				
РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ			TURBO	HIGH	STANDARD	LOW	SILENT
Потребляемая мощность		Вт	81	35	18	11	8
Рабочий ток		А	0.71	0.31	0.19	0.12	0.09
Уровень звукового давления		дБА	50	43	36	26	17
Воздухопроизводительность		м³/ час	450	330	240	150	60
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	46				
РЕЖИМ РАБОТЫ: ОЧИСТИТЕЛЬ + УВЛАЖНИТЕЛЬ			TURBO	HIGH	STANDARD	LOW	SILENT
Потребляемая мощность		Вт	84	37	20	13	12
Рабочий ток		А	0.72	0.32	0.19	0.13	0.11
Уровень звукового давления		дБА	50	43	36	26	17
Воздухопроизводительность		м³/ час	450	330	240	150	120
Увлажнение		мл/ч	600	470	370	290	240
Объем резервуара для жидкости			4				
Фильтр предварительной очистки			Сетка из полипропилена с катионом				
Аккумулятор пыли			Плазменный ионизатор, электростатический фильтр				
Источники фотокатализа			Диоксид титана и стримерный разряд				
Соединительный шнур			Провод длиной 2,5 м и сечением 0,72 мм²				
Комплект принадлежностей			Гофрированный фильтр, инструкция по эксплуатации				
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ (в стандартной поставке)							
Комплект гофрированных фильтров (7 шт.)			KAC998				
Фильтр-увлажнитель			KNME998				
Комплект лицевых панелей (2 шт.)*			BCK75J-BD				

* - Дополнительный заказ

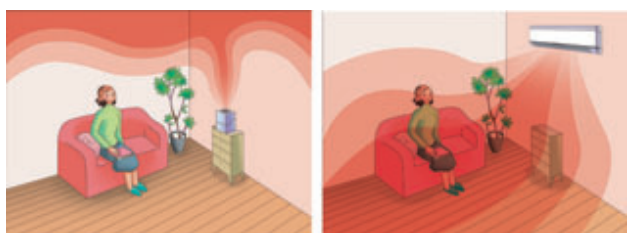
ОБЛАСТЬ ОБЪЁМНОГО СТРИМЕРНОГО РАЗРЯДА



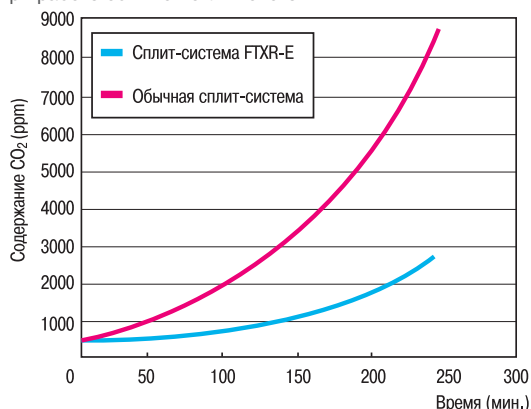


FTXR

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.

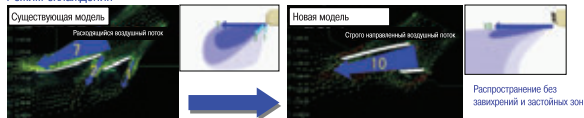


При кондиционировании помещения площадью 24 м² с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание углекислого газа (CO₂) будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.

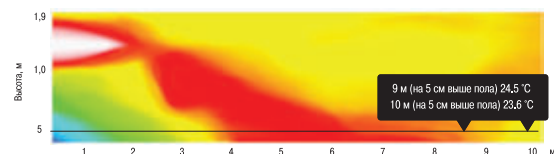
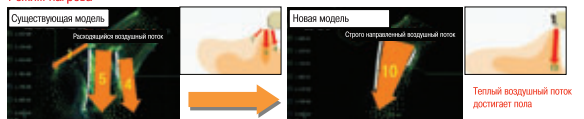


Каждая горизонтальная заслонка имеет независимый привод, который позволяет делать воздушный поток строго целенаправленным. Это сокращает количество завихрений и застойных зон воздуха, обеспечивая равномерность температурного фона. Так, разность температур в радиусе 0,5 м при нагреве на расстоянии до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

Режим охлаждения

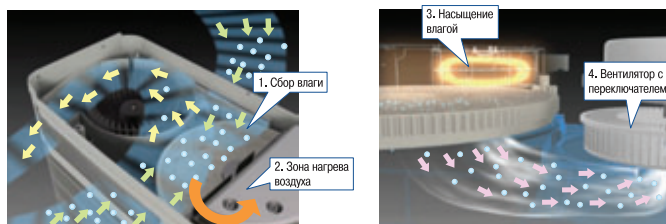


Режим нагрева

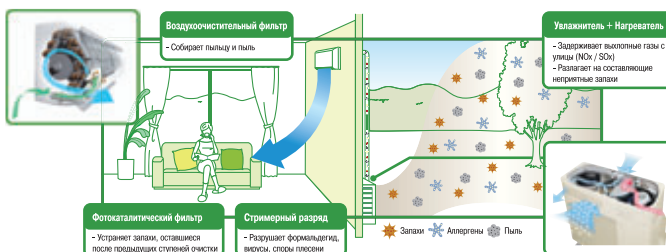


Ururu
Sarara

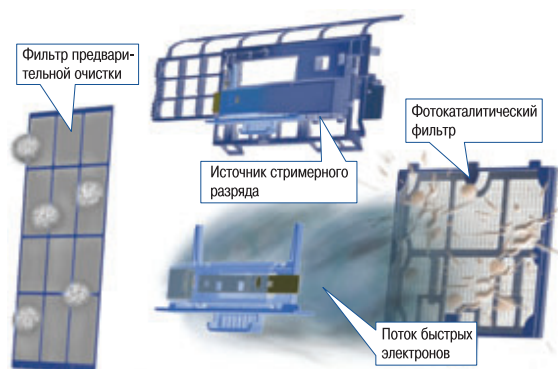
Поступающий в наружный блок атмосферный воздух проходит через кассету из пористого гигроскопичного материала (цеолита). Вращение кассеты приводит к переносу влаги в зону нагрева. Через нагретый участок продувается свежий воздух, захватывая значительно больше влаги, чем он содержал первоначально, когда 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 (NOx, SOx), которые могут присутствовать в атмосферном воздухе. Воздухоочистительный фильтр, расположенный в месте соединения гибкого рукава с внутренним блоком, останавливает содержащиеся в воздухе пыль и пылцу. 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



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).
- Объемный 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 ($D_{\text{нар/вн}} = 37/25$ 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	4	3.42
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			5.14	4.32	3.97
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
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5
Габаритные размеры	(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.	-10 ~ 43		
	Нагрев	от-до	°C, вл. терм.	-20 ~ 18		
Хладагент				R410A		
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		



FTXG25,35J-W CTXG50J-W



FTXG25,35J-S CTXG50J-S



R-410A



ARC466A1



RXG25,35J



- Относится к оборудованию премиум-класса.
- Повышенная энергоэффективность и набор энергосберегающих функций позволяет экономить электроэнергию.
- Самый современный и компактный дизайн внутреннего блока толщиной всего 156 мм позволяет гармонично вписать внутренний блок в любой современный интерьер.
- Выдающееся сочетание дизайна и совершенства технологий этого блока с элегантной отделкой из алюминия или с матовым кристалльно-белым корпусом.
- Режим экономичной работы (Econo mode) лимитирует энергопотребление на необходимом уровне.
- Двухзонный датчик наличия 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. При этом воздушный поток направляется в зону, в которой отсутствуют люди.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет обеспечивает очистку воздуха от пыли, запахов, дезактивирует 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™).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- Режим комфортного воздухоораспределения (Comfort).
- Объёмный воздушный поток (3D Flow).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXG25J-W/S	FTXG35J-W/S	CTXG50J-W/S
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1,3-2,5-3,0	1,4-3,5-3,8	Применять только для мультисистем. Технические характеристики см. на стр. 64 «Возможные комбинации внутренних блоков мультисистем»
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1,3-3,4-4,5	1,4-4,0-5,0	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	0,56	0,89	
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0,78	0,99	
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4,46A	3,93A	
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4,36A	4,04A	
Годовое энергопотребление			кВт·ч	280	445	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	8,8/6,8/4,7/3,8	10,1/7,3/4,6/3,9	10,5/8,7/6,9/5,9
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9,6/7,9/6,2/5,4	10,8/8,6/6,4/5,6	11,4/9,8/8,1/7,1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	38/32/25/22	42/34/26/23	47/41/35/32
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	39/34/28/25	42/36/29/26	47/41/35/32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20/15		-
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6,3/9,5		-
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	295X915X155		295X915X155
Вес			кг	11		11
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35	до 50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXG25J	RXG35J	2,3,4,5MXS-E/F/G
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		Технические характеристики 2,3,4,5MXS-E/F/G см. на стр. 64
Вес			кг	34		
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				R410A		R410A
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		1~, 220-240 В, 50 Гц

FTXS-G/RKS-G

Кондиционеры настенного типа

20, 25, 35, 42, 50



FTXS20,25,35,42,50G



RXS20,25,35,42G



R-410A



ARC452A3
в комплекте



BRC944A2B
опция*



опция**
кроме
RKS42G

- Новый дизайн лицевой панели.
- Двухзонный датчик наличия 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 перейдет 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).
- Режим комфортного воздушораспределения (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 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.

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FTXS20G	FTXS25G	FTXS35G	FTXS42G	FTXS50G
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	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	Номинальная	0.32-0.47-0.91	0.32-0.55-0.81	0.35-0.87-1.19	0.44-1.22-2.23	0.44-1.52-1.81
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		4.26 / A	4.55 / A	4.02 / A	3.44 / A	3.29 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч	235	275	435	610	760
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	9.4 / 5.5 / 4.0	9.1 / 5.2 / 3.7	10.4 / 4.8 / 3.5	9.1 / 6.3 / 5.4	10.2 / 7.0 / 6.0
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	42 / 26 / 23	42 / 33 / 30	43 / 34 / 31
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7
Габаритные размеры	(ВхШхГ)	мм	295x800x215				
Вес		кг	9	9	10	10	10
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	20	25	35	45	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RKS20G	RKS25G	RKS35G	RKS42G	RKS50G
Габаритные размеры	(ВхШхГ)	мм	550x765x285				
Вес		кг	32	34	34	39	48
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	46 / 43	46 / 43	48 / 44	48 / 44	48 / 44
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	-10~46				
Хладагент			R410A				
Электропитание (V)		V	1~-, 220-240 В, 50 Гц				

* Дополнительно должен быть заказан интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» (RKS50G) по предварительному заказу.

FTXS-G/RXS-G FTXS-G/RXS-F

20, 25, 35, 42, 50

Кондиционеры настенного типа



FTXS20,25,35,42,50G



RXS20,25,35,42G



R-410A



ARC452A3
в комплекте



BRC944A2B
опция*



опция**
кроме
RXS42G

- Новый дизайн лицевой панели.
- Двухзонный датчик наличия 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 перейдет 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).
- Режим комфортного воздушораспределения (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.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTXS20G	FTXS25G	FTXS35G	FTXS42G	FTXS50G	FTXS35G
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	1.2-3.4-3.8
Теплопроизводительность	Мин.-ном.-макс.	кВт		1.3-2.7-4.3	1.3-3.4-4.7	1.4-4.0-5.5	1.7-5.4-6.0	1.7-5.8-6.5	1.24-4.0-5.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.32-0.47-0.91	0.32-0.55-0.81	0.35-0.87-1.19	0.44-1.22-2.23	0.44-1.52-1.81	0.35-/-0.94
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.31-0.63-1.36	0.31-0.75-1.29	0.34-0.96-1.46	0.40-1.47-1.98	0.40-1.57-2.00	0.32-/-1.19
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			4.26 / A	4.55 / A	4.02 / A	3.44 / A	3.29 / A	4.02 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			4.29 / A	4.53 / A	4.17 / A	3.67 / A	3.69 / A	4.17 / A
Годовое энергопотребление		кВт·ч		235	275	435	610	760	176-472
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9.4 / 5.5 / 4.0	9.1 / 5.2 / 3.7	10.4 / 4.8 / 3.5	9.1 / 6.3 / 5.4	10.2 / 7.0 / 6.0	10.4 / 4.8 / 3.5
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9.9 / 6.5 / 5.5	9.8 / 6.2 / 5.2	10.6 / 6.4 / 5.4	11.2 / 7.7 / 6.8	11.0 / 7.6 / 6.7	10.6 / 6.4 / 5.4
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 25 / 22	38 / 25 / 22	42 / 26 / 23	42 / 33 / 30	43 / 34 / 31	42 / 26 / 23
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	38 / 28 / 25	39 / 28 / 25	42 / 29 / 26	42 / 33 / 30	44 / 34 / 31	42 / 29 / 26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15	30 / 20	20 / 15
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 9.52
Габаритные размеры	(ВхШхГ)	мм				295x800x215			295x800x215
Вес		кг		9	9	10	10	10	10
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		20	25	35	45	50	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS20G	RXS25G	RXS35G	RXS42G	RXS50G	RXS35F
Габаритные размеры	(ВхШхГ)	мм				550x765x285		735x825x300	550x765x285
Вес		кг		32	34	34	39	48	34
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46 / 43	46 / 43	48 / 44	48 / 44	48 / 44	47 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	47 / 44	47 / 44	48 / 45	48 / 45	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						R410A			R410A
Электропитание (V)		V				1~, 220-240 В, 50 Гц			1~, 220-240 В, 50 Гц

* Дополнительно должен быть заказан интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

** Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» (RXS35F, RXS50G) по предварительному заказу.



FTX20,25,35G



RX20,25,35G

**R-410A**ARC433A89 (охл./нагр.)
в комплектеBRC944A2B
опция*

- Обтекаемая поверхность лицевой панели.
- Многоступенчатая очистка воздуха с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.
- Снижение уровня шума внутреннего блока до 22 дБА (Quiet Operation).
- Режим экономичной работы (Econo).
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort).
- Режим повышенной производительности (Powerful).
- В режиме ожидания энергопотребление снижено с 10 до 2 Вт.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Максимальная длина трубопровода, расстояние и перепад высот между блоками: расстояние 15 м и перепад высот 12 м.



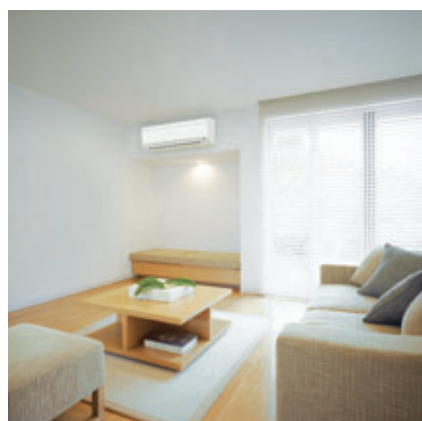
ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTX20G	FTX25G	FTX35G
Холодопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.0~2.6	1.3-2.5~3.0	1.3-3.2~3.8
Теплопроизводительность		Мин.-ном.-макс.	кВт	1.3-2.5~3.5	1.3-2.8~4.0	1.3-3.4~4.8
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.31-0.55-0.72	0.31-0.74~1.05	0.29-0.95~1.3
	Нагрев	Мин.-ном.-макс.	кВт	0.25-0.64-0.95	0.25-0.76~1.11	0.29-0.91~1.29
Энергоэффективность		Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		3.62 / A	3.38 / A	3.37 / A
		Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.9 / A	3.68 / A	3.74 / A
Годовое энергопотребление			кВт·ч	275	370	470
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9.1 / 5.9 / 4.7	9.2 / 6.0 / 4.8	9.3 / 6.1 / 4.9
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / 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	15 / 12	15 / 12
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	283x770x198	283x770x198	283x770x198
Вес			кг	7	7	7
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	20	25	30

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RX20G	RX25G	RX35G
Размеры		(ВхШхГ)	мм		550x658x275	
Вес			кг	28	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					R410A	
Электропитание (VM)			В		1~, 220-240 В, 50 Гц	

* Дополнительно должен быть заказан интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

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



FTX20,25,35J



RX20,25,35J



R-410A



ARC433A87

BRC944A2B
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, деактивацию бактерий и вирусов.
- Режим комфортного воздушораспределения.
- Режим ночной экономии и режим бесшумного внутреннего блока позволяет экономить энергопотребление и уменьшить шум.
- Возможность снижения уровня шума внутреннего блока до 22 дБА, а наружного блока – до 43 дБА.



опция*
для модели
RX25,35J

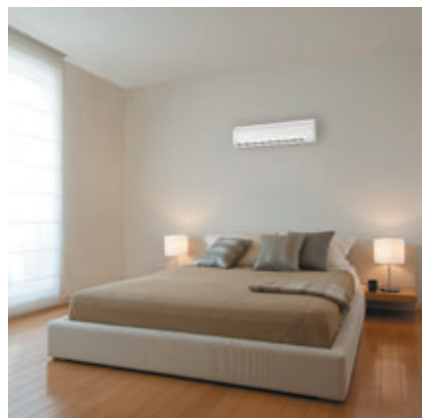
ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTX20J	FTX25J	FTX35J
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	м³ / мин	9.1 / 7.4 / 5.9 / 4.7	9.2 / 7.6 / 6.0 / 4.8	9.3 / 7.7 / 6.1 / 4.9
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9.4 / 7.8 / 6.3 / 5.5	9.7 / 8.0 / 6.3 / 5.5	10.1 / 8.4 / 6.7 / 5.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	39 / 33 / 25 / 22	40 / 33 / 26 / 22	41 / 34 / 27 / 23
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	39 / 34 / 28 / 25	40 / 34 / 28 / 25	41 / 35 / 29 / 26
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м		15/12		
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.35/9.52		
Габаритные размеры	(ВхШхГ)	мм		283x770x198	283x770x198	283x770x198
Вес		кг		7	7	7
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²		20	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RX20J	RX25J	RX35J
Размеры	(ВхШхГ)	мм			550x658x275	
Вес		кг			28	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	46	46	48
	Нагрев	Макс. / мин.	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 должен быть заказан интерфейсный кабель BRCW901A03 (L=3 м) или BRCW901A08 (L=8 м).

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



FTXS60,71G



RXS60,71F



R-410A



ARC452A3



опция*

- Новый дизайн лицевой панели.
- Двухзонный датчик наличия 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 перейдет 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).
- Снижено энергопотребление с 10 до 2 Вт в режиме ожидания.
- Режим комфортного воздушораспределения (Comfort).
- 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.

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	м³ / мин	16.0 / 13.8 / 11.3 / 10.1	17.2 / 14.5 / 11.5 / 10.5	16.0 / 13.8 / 11.3 / 10.1	17.2 / 14.5 / 11.5 / 10.5
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	17.2 / 14.9 / 12.6 / 11.3	19.5 / 16.7 / 14.2 / 12.6	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	дБА	45 / 41 / 36 / 33	46 / 42 / 37 / 34	45 / 41 / 36 / 33	46 / 42 / 37 / 34
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	дБА	44 / 40 / 35 / 32	46 / 42 / 37 / 34	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	30/20	30/20	30/20	30/20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.35/12.7	6.35/15.9	6.35/12.7	6.35/15.9
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	290x1050x250	290x1050x250	290x1050x250	290x1050x250
Вес			кг	12	12	12	12
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	60	70	60	70

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS60F	RXS71F	RKS60F	RKS71F
Размеры		(В х Ш х Г)	мм	735x825(+78)x300	770x900x320	735x825(+78)x300	770x900x320
Вес			кг	48	71	48	71
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	49	52	49	52
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	49	52	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до	°C, сух. терм.	-10~46		-10~46	
	Нагрев	от ~ до	°C, вл. терм.	-15~18		-	
Хладагент				R410A		R410A	
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц		1~, 220-240, 50 Гц	

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

FTYN-G/RYN-G

Кондиционеры настенного типа

25, 35



FTYN25,35G



RYN25,35G

R-410A



ARC461A1
в комплекте

- Плоская лицевая панель.
- Новый 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.



Для
модели
FTYN35G
опция*

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTYN25G	FTYN35G
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	2.5	3.27
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	2.85	3.68
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение		кВт	0.77	1.02
	Нагрев		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	м³ / мин	9.5 / 6.3 / 5.9	9.8 / 6.8 / 6.4
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / 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	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	288x800x204	
Вес			кг	9	9
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RYN25G	RYN35G
Габаритные 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				R410A	
Электропитание (VM)			В	1~, 220-240 В, 50 Гц	

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



FTY25,35G



RV25,35G

R-22



ARC461A1
в комплекте

- Плоская лицевая панель.
- Новый удобный пульт управления.
- Фильтр трехступенчатой очистки воздуха (Air Purifying).
- Режим повышенной производительности(Powerful).
- Широкая воздушная заслонка может автоматически качаться по вертикали, у широкоугольных жалюзи можно менять вручную угол поворота в пределах 120°.
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Теплый пуск (Hot Start).
- Таймер позволяет программировать включение и выключение кондиционера.
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Антикоррозионная защита поверхностей наружного блока (Anticorrosion Treatment).
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Максимальное расстояние и перепад высот между блоками – 15 м и 10 м соответственно.



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FTY25G	FTY35G
Холодопроизводительность		Ном	кВт	2.65	3.40
Теплопроизводительность		Ном	кВт	2.91	3.80
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Ном	кВт	0.88	1.06
	Нагрев	Ном	кВт	0.80	1.10
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			3.01 / B	3.21 / A
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			3.64 / B	3.45 / B
Годовое энергопотребление			кВт·ч	440	530
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин. / тихий	м³ / мин	9.5 / 6.3 / 5.9	9.7 / 6.8 / 6.4
	Нагрев	Макс. / мин. / тихий	м³ / 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
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	288x800x204	
Вес			кг	9	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	25	35

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RV25G	RV35G
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285	550x765x285
Вес			кг	30	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				R22	
Электропитание (V)			V	1~, 220-240 В, 50 Гц	

* Кондиционер может быть снабжен низкотемпературным комплектом «Иней» или «Айсберг» (RV35G) по предварительному заказу.



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 °C.
- 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	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	Макс. / мин.	м³ / мин	8.3 / 5.0	8.4 / 5.5	16.2 / 11.9	17.5 / 12.5
Уровень звукового давления	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	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
Габаритные размеры	(ВхШхГ)	мм	560х695х265		685х800х300	
Вес		кг	27	33	49	61
Уровень звукового давления	Макс. / мин.	дБА	55 / 54	55 / 54	55 / 54	
Диапазон рабочих температур	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



RQ71B

R-410A



BRC1D52



BRC7E618(619)



BRC1E51A



опция для RR-B*

- Компактный дизайн: при производительности 7,1 кВт – высота 290 мм, длина 1050 мм и вес 13 кг.
- Малошумный внутренний блок (от 37 дБА для модели FAQ71B).
- Режим непрерывного качания заслонок (Autoswing).
- Режим осушки воздуха (Programme Dry Function) поддерживает относительную влажность воздуха в помещении от 35 до 60% без изменения температуры.
- Функция самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Работа по таймеру (72-Hour Timer) обеспечивается программированием времени включения и выключения кондиционера на 72 часа вперёд.
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта.
- Функция автоматического перезапуска (Auto Restart).
- Возможность соединения двух внутренних блоков по схеме Twin.
- Максимальное расстояние и перепад высоты между блоками – 70 м и 30 м соответственно.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ

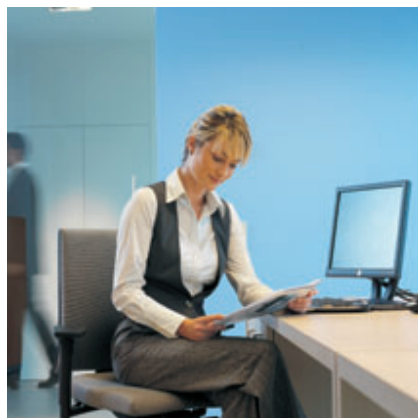
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FAQ71B	FAQ100B	FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	7.1	10.0	7.1	10.0
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	8.0	11.2	-	-
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	кВт	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52	2.65 / 2.53	3.56 / 3.52
	Нагрев	кВт	2.58 / 2.49	3.96 / 3.82	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.68 / D; 2.81 / D	2.81 / C; 2.84 / C	2.68 / D; 2.81 / D	2.81 / D; 2.84 / D
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.10 / B; 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. м³ / мин	19 / 15	23 / 19	19 / 15	23 / 19
	Нагрев	Макс. / мин. м³ / мин	19 / 15	23 / 19	-	-
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс. / мин. дБА	43 / 37	45 / 41	43 / 37	45 / 41
	Нагрев	Макс. / мин. дБА	43 / 37	45 / 41	-	-
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габаритные размеры	(ВхШхГ)	мм	290x1050x230	360x1570x200	290x1050x230	360x1570x200
Вес		кг	13	26	13	26
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	70	100	70	100

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RQ71BV/W	RQ100BV/W	RR71BV/W	RR100BV/W
Габаритные размеры	(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1170x900x320	770x900x320	1170x900x320
Вес		кг	84 / 83	103 / 101	83 / 81	102 / 99
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный дБА	50	53	50	53
	Нагрев	Номинальный дБА	50	53	-	-
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от ~ до °C, сух. терм.	-5~46		-15~46	
	Нагрев	от ~ до °C, вл. терм.	-10~15		-	
Хладагент			R410A		R410A	
Электропитание (V / W)		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)	BRC7C510W				
	беспроводной (охлаждение)	BRC7C511W				

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



FAQ71B



RZQS71C



R-410A



BRC1D52



BRC7E618



BRC1E51A



- Малошумный внутренний блок (от 37 дБА для FAQ71B).
- Сверхэкономичный 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 47дБА).
- 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.

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

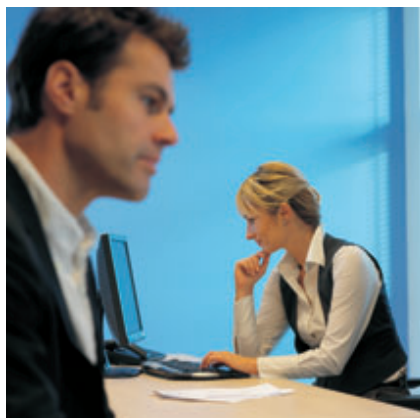
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	7.1	10.0
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	8.0	11.2
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	2.53	4.08
	Нагрев	Номинальная	кВт	2.61	3.73
Энергоэффективность		Коэффициент EER (охлаждение) / Класс		2.81 / C	2.45 / F
		Коэффициент COP (нагрев) / Класс		3.07 / D	3.00
Годовое энергопотребление			кВт·ч	1265	2040
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	19 / 15	23 / 19
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / 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
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	290x1050x230	360x1570x200
Вес			кг	13	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQS71CV	RZQS100CV
Габаритные 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					R410A
Электропитание			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)	BRC7C510W

* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме.



FAQ71B



RZQ71E

Seasonal Inverter

R-410A



BRC1D52



BRC7E618



BRC1E51A

- Возможность применения технологии повторного использования систем, работавших на хладагенте R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQ-EV/EW.
- 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 самодиагностики (Self Diagnosis Function).
- Функция бесшумного наружного блока обеспечивает снижение шума наружного блока до 43 дБА (класс 71).
- Возможность ограничения потребляемой мощности (с помощью дополнительного оборудования).
- Автоматический выбор режима (Auto).
- Управление с помощью как локального пульта (проводного или инфракрасного), так и централизованного пульта, а также возможность интеграции в централизованные системы управления D-BACS.



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	-	-	-
	Нагрев	Номинальная	кВт	-	-	-
Энергоэффективность	Коэффициент EER (охлаждение) / Класс			-	-	-
	Коэффициент COP (нагрев) / Класс			-	-	-
Годовое энергопотребление			кВт·ч	-	-	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс. / мин.	м³ / мин	19/15	23/19	23/19
	Нагрев	Макс. / мин.	м³ / 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		мм	9.5/15.9	9.5/15.9	9.5/15.9
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	290x1050x230	360x1570x200	360x1570x200
Вес			кг	13	26	26
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80	110	110

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZQ71EV	RZQ100EV	RZQ100EW
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	1345x900x320	1345x900x320
Вес			кг	67	109	106
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс.	дБА	48 (43*)	50 (45*)	50 (45*)
	Нагрев	Макс.	дБА	50	52	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			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)	BRC7C510W

* Уровень звука при работе в ночном бесшумном режиме.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

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

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

Параметр	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



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-Владивосток
Владивосток

Даичи-НН
Нижний Новгород

Даичи-Сочи
Сочи

Даичи-Хабаровск
Хабаровск

Даичи-Байкал
Иркутск

Даичи-Волга
Тольятти

Даичи-Омск
Омск

Даичи-Урал
Екатеринбург

Даичи-Черноземье
Воронеж

Даичи-Балтика
Калининград

Даичи-Красноярск
Красноярск

Даичи-Сибирь
Новосибирск

Даичи-Уфа
Уфа

Даичи-Юг
Краснодар

Даичи-Днепр
Днепропетровск

Даичи-Запорожье
Запорожье

Даичи-Крым
Симферополь

Даичи-Украина
Киев

Даичи-Харьков
Харьков

Даичи-Донбасс
Донецк

Даичи-Львов
Львов

Даичи-Одесса
Одесса

DAIKIN, DAIKIN дистрибьютор

123022, Москва, Звенигородское ш., 9

E-mail: info@daichi.ru

Internet: www.daichi.ru