



# FTXR / RXR

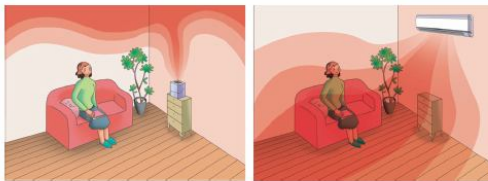
## Кондиционеры настенного типа



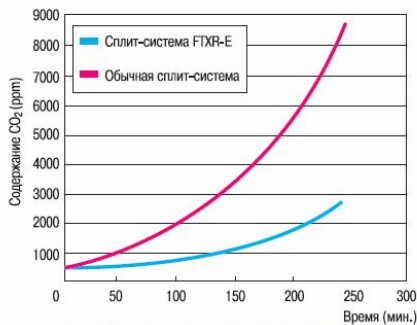
Ururu  
Sarara

28, 42, 50

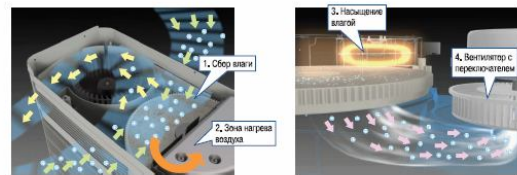
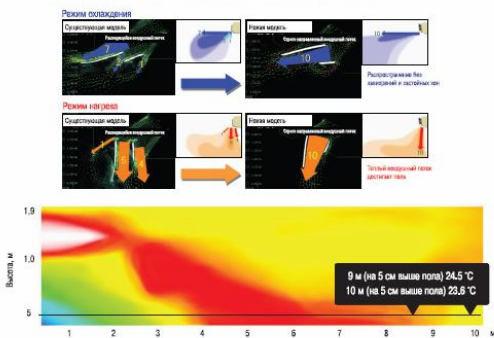
Впервые в мире сплит-система настенного типа может подавать свежий атмосферный воздух в помещение, а при необходимости и увлажнять его. При этом не нужна специальная ёмкость, в которую пришлось бы периодически доливать воду. Наружный блок берёт влагу из атмосферного воздуха. Чистый и увлажнённый воздух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



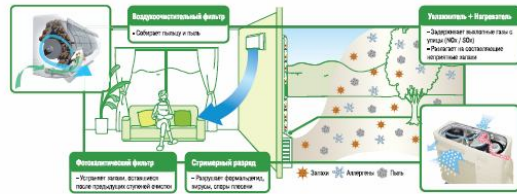
При кондиционировании помещения площадью 24 м<sup>2</sup> с высотой потолка 2,7 м объём воздуха полностью сменится за 2 часа непрерывной работы, при этом содержание CO<sub>2</sub> будет существенно ниже, чем при работе обычной сплит-системы.



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.



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<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>), 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

**NEW**

**R-410A**



ARC447A1  
(в комплекте)



FTXR28E



RXR28, 42E

- 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 (Uguru)
- Осушение воздуха с подогревом (Sarara)
- Режим комфортного воздухораспределения (Comfort)
- Объемный воздушный поток (3D 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 (Днар/вн = 37/25 мм, L = 8 м)
- Для обеспечения трассы 10 м дополнительно можно заказать шланг длиной 2м KPMH942A402 с комплектом L-образных соединителей KPMH950A4L или цельный шланг длиной 10м 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	0.26-0.56-0.8	0.26-1.06-1.32	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./Литр./толкий	м³/мин	11.1 / 6.5 / 5.7	12.4 / 6.8 / 6.0	13.3 / 7.3 / 6.5
	Нагрев	Макс./Литр./толкий	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./Литр./толкий	дБА	39 / 26 / 23	42 / 27 / 24	44 / 29 / 26
	Нагрев	Макс./Литр./толкий	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
Габаритные размеры	(В x Ш x Г)		мм		305 x 890 x 209	
Вес			кг		14	
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	28	42	50

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXR28E	RXR42E	RXR50E
Размеры	(В x Ш x Г)		мм		693 x 795 x 285	
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	°С, сух. терм.		-10 – +3	
	Нагрев	от-до	°С, вл. терм.		-20 – +18	
Хладагент					R410A	
Электропитание (VM)			В		1-, 220-240 В, 50 Гц	