

Канальный тип

Компактный потолочный блок канального типа высотой только 200 мм

- Компактные размеры позволяют легко установить блок в пространстве между подвесным потолком и перекрытием, требуется запас пространства всего лишь 240 мм



- Аккуратно скрыт в потолке, при этом видны только воздухозаборные и воздухораспределительные решетки
- Низкое потребление электроэнергии благодаря двигателю вентилятора постоянного тока
- Среднее внешнее статическое давление до 40 Па дает возможность применять гибкие воздуховоды различной длины



Данные по эффективности				FDXS + RXS	25F + 25L3	35F + 35L3	50F9 + 50L	60F + 60L
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
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт		0,641	1,148	1,650	2,060
	Нагрев	Ном.	кВт		0,800	1,150	1,870	2,180
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности			A+	A	A+	A
		Прасч.	кВт		2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER				5,63	5,21	5,72	5,51
	Годовое потребление энергии		кВтч		149	228	306	381
Нагрев (среднеклиматич.)	Класс энергоэффективности				A+		A	
		Прасч.	кВт		2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP				4,24	3,88	3,93	3,80
	Годовое потребление энергии		кВтч		858	1.047	1.425	1.693
Номинальная эффективность	EER				3,74	2,96	3,03	2,91
	COP				4,00	3,48	3,10	3,21
	Годовое потребление энергии		кВтч		321	574	825	1.030
	Класс энергоэффективности		Охлаждение/Нагрев		A/A	B/A	B/D	C/C

Внутренний блок				FDXS	25F	35F	50F9	60F
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм		200x750x620		200x1.150x620	
Вес	Блок		кг		21		30	
Воздушный фильтр	Тип				Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени			
Вентилятор - Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	м³/мин		8,7/8,7/7,3		12,0/11,0/10,0	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	м³/мин		8,7/8,0/7,3		16,0/14,8/13,5	
Внешнее статическое давление вент.	Ном.		Па		30		40	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА		53		55	56
	Нагрев		дБА		53		55	56
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБА		35/33/27		38/36/30	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.	дБА		35/33/27		38/36/30	
Системы управления	Проводной пульт дистанционного управления				BRC1E52A/B			
Электропитание	Фаза / Частота / Напряжение			Гц / В	1~ / 50 / 230		1~ / 50 / 220-240	

Наружный блок				RXS	25L3	35L3	50L	60L
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм		550x765x285		735x825x300	
Вес	Блок		кг		34		47	48
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА		59	61		62
	Нагрев		дБА		59	61		62
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк./Тихая работа	дБА		46/-/43	48/-/44	48/44	49/46/-
	Нагрев	Выс./Низк./Тихая работа	дБА		47/-/44	48/-/45	48/45	49/46/-
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°С (с.т.)		-10~46			
	Нагрев	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°С (м.т.)		-15~18			
Хладагент	Тип/заправка кг-ТСО ⁽²⁾ экв./ПГП				R-410A/1,0/2,1/2.087,5	R-410A/1,2/2,5/2.087,5	R-410A/1,7/3,5/2.087,5	R-410A/1,5/3,1/2.087,5
Подсоединение труб	Жидкость	НД (наружный диаметр)	мм		6,35			
	Газ	НД (наружный диаметр)	мм		9,5		12,7	
	Длина труб	Нар.-Внутр. Макс.	м		20		30	
	Система Без заправки			м	10			
Дополнительная заправка хладагента			кг/м	0,02 (для длины труб свыше 10 м)				
Перепад высот			Внутр.-Нар. Макс.	м	15		20,0	
Электропитание	Фаза / Частота / Напряжение			Гц / В	1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-230-240	
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)			A	20			

(1) EER/COP в соответствии с Eurovent 2012, только для использования за пределами ЕС (2) MFA используется для выбора автоматического выключателя и выключателя цепи при замыкании на землю (автоматический выключатель утечек на землю). Более подробные сведения по каждому сочетанию приведены в схеме электрических данных.

Обзор преимуществ

Сплит-системы

		R-32														
		Настенный тип				Канальный тип	Siesta настенный тип		Настенный тип							
		FTXZ-N	FTXJ-MW/S	C/FTXM-M	FTXP-KV	FDXM-F	ATXM-M	ATXP-KV	FTXG-LW/S	CTXS-K	FTXS-K	FTXS-G	FTX-KV	FTX-J3	FTX-GV	
Приоритетные функции	Режим Eсo	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•		
	2-зонный датчик движения		•	•			•		•		• класс 35,42,50					
	3-зонный датчик движения	•														
	Датчик движения			•			•			•	• класс 20,25	•			•	
	Энергоэффективность в режиме ожидания	•	•	•	•		•		•	•	•		•	•		
	Режим работы во время вашего отсутствия															
	Ночной режим работы		•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	
	Режим вентиляции	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	
	Фильтр с функцией автоматической очистки	•														
	Комфортный режим	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	
Комфорт	Высокопроизводительный режим	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	
	Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	
	Бесшумный (до 19 дБА)	•	•	•	•		•		•	•	•					
	Тепловое излучение															
	Тихая работа внутреннего блока	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	
	Режим комфортного сна	•														
	Тихая работа наружного блока	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	
	Трехмерное распределение воздушного потока	•	•	•	•		•		•	•	• Класс 35,42,50	•			•	
	Автоматическое изменение вертикального положения заслонок	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	
	Автоматическое изменение положения жалюзийной решетки в горизонтальном направлении	•	•	•	•		•		•	•	• Класс 35,42,50	•			•	
Воздушный поток	Автоматический выбор скорости вентилятора	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	
	Ступенчатое регулирование скорости вентилятора	5	5	5			5		5	5	5	5	5	5	5	
	Контроль влажности	Увлажнение Ururu	•													
		Осушение Sarara	•													
		Режим снижения влажности		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
	Обработка воздуха	Flash Streamer	•		•											
		Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр для очистки воздуха	•	•		•		•		•	•	•	•	•	•	•
		Фотокаталитический дезодорирующий фильтр														
	Воздушный фильтр					•										
	Пульт дистанционного управления и таймер	Модуль онлайн управления	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•
Недельный таймер			•	•	•	•	•		•	•	•	•				
24-часовой таймер		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	
Инфракрасный пульт дистанционного управления		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	
Проводной пульт дистанционного управления			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	
Другие функции	Централизованный пульт ДУ	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	
	Автоматический перезапуск	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	
	Автоматическая диагностика	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	
	Мультисистема			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		
	VRV для жилых зданий								•	•	•	•				
Гарантированная работа до -25°C																

Описание преимуществ приводится в конце настоящего каталога.

