

## **FTXS-K/RXS-L сплит система**



Сплит-система **FTXS-K/RXS-L** представляет собой систему подачи свежего атмосферного воздуха, проходящего многоступенчатую очистку с фотокаталитической функцией и сроком службы фильтров до 3 лет.

Система имеет надежный и современный дизайн, который вписывается в любой интерьер благодаря элегантности и лаконичности. Подходит для установки в помещениях большого объема и неправильной формы.

2-зонный датчик Intelligent Eye определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении.

При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (до 30%) и обеспечивать повышенный комфорт.

Работа блока практически не слышна: звуковое давление снижено до 19дБ.

Режим комфортного воздухораспределения (Comfort) и объемный воздушный поток обеспечивают наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний жалюзи.

Управление кондиционером может осуществляться через Интернет-соединение с помощью смартфонов, планшетных компьютеров с поддержкой недельного планировщика и подгрузкой методанных (дополнительно должен быть установлен онлайн-контроллер KGRP01A).

Высокая сезонная энергоэффективность (коэффициент SEER A++).

### **Технические характеристики**

Внутренний блок			FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	
Холодопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	~3.5~	~4.2~	~5.0~	
Теплопроизводительность	Мин.~ ном.~макс.	кВт	~4.0~	~5.4~	~5.8~	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Мин.~ ном.~макс.	кВт	~0.86~	~1.18~	~1.41~
	Нагрев	Мин.~ ном.~макс.	кВт	~0.84~	~1.31~	~1.45~
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.47 / A++	6.80 / A++	6.80 / A++	
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.85 / A++	4.20 / A+	4.20 / A+	
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)		кВт	3.5 / 3.6	4.2 / 4.0	5.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт. ч	164 / 1039	216 / 1334	257 / 1535
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин./тихий	м <sup>3</sup> /мин	11.2 / 5.8 / 4.1	11.2 / 7.0 / 4.1	11.9 / 7.4 / 4.5
	Нагрев	Макс./мин./тихий	м <sup>3</sup> /мин	12.1 / 6.5 / 4.2	12.4 / 7.8 / 5.2	13.3 / 8.4 / 5.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин./тихий	дБА	45 / 29 / 19	45 / 33 / 21	46 / 34 / 23
	Нагрев	Макс./мин./тихий	дБА	45 / 29 / 19	45 / 33 / 22	47 / 34 / 24
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	*	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7



Габариты		(ВхШхГ)	мм	298x900x215	298x900x215	298x900x215
Вес			кг	16	16	16
Для помещения площадью (ориентировочно)			м <sup>2</sup>	35	42	50
НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXS35L	RXS42L	RXS50L
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		735x825x300
Вес			кг	34	39	47
Уровень звуково-го давления	Охлаждение	Макс. / мин.	дБА	48 / 44	48 / 44	48 / 44
	Нагрев	Макс. / мин.	дБА	48 / 45	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		