



Сплит-система • Напольный тип • R-410A

## KSFV\_XF

Сплит-система напольного (колонного) типа Kentatsu — это оптимальное решение для кондиционирования больших помещений, особенно не имеющих несущих стен. Встроенный электронагреватель помогает быстрее достичь заданной температуры в помещении. Теплый пуск делает работу системы в режиме обогрева комфортной. Самодиагностика и автоматическая защита сводят риски поломки системы к минимуму, а отсутствие электромагнитных помех делает работу стабильной.

### Модельный ряд

70	140	176
----	-----	-----

## Передовые технологии Kentatsu



### Объемный воздушный поток

Непрерывное качание горизонтальных жалюзи и вертикальных заслонок обеспечивает наилучшее перемешивание воздуха в помещении, предотвращая образование застойных зон и неравномерного температурного фона.



### Встроенный электронагреватель

Обеспечивает стабильную работу устройств на обогрев, даже при отрицательных значениях температуры наружного воздуха в пределах рабочего диапазона.



### Жидкокристаллический дисплей

Внутренний блок оснащен современным информационным дисплеем и удобной панелью управления.



### Функция «Не беспокоить»

Отключение звуковых сигналов и подсветки дисплея для сосредоточенной работы и комфортного отдыха.



### Воздушный фильтр

Встроенный воздушный фильтр эффективно задерживает пыль, пух и другие твердые и механические частицы.



### Работа по таймеру

Программирование времени включения и выключения кондиционера на ближайшие 24 часа возможно благодаря встроенной функции таймера.



### Управление скоростью вентилятора

Позволяет изменить кратность рециркуляции воздуха в помещении, а также снизить уровень шума.



### Низкотемпературная доработка (опция)

Модель подготовлена для установки зимнего комплекта (опция), который обеспечивает стабильную работу на охлаждение при наружной температуре до -40 °C (возможность доработки уточняйте у поставщика).



### Отсутствие электромагнитных помех

При работе кондиционеров Kentatsu отсутствуют электромагнитные помехи, что позволяет применять их в серверных, студиях звукозаписи и на электростанциях.

Полный список режимов и функций смотри на стр. 58.





Внутренний блок  
**KSFV70XFAN1**  
**KSFV140XFAN3**  
**KSFV176XFAN3**

Наружный блок  
**KSUT140HFAN3**



Пульт управления  
**KIC-110H**



Листовка



Инструкция  
 по монтажу  
 и эксплуатации

## Охлаждение / нагрев

On/off

Внутренний блок			KSFV70XFAN1	KSFV140XFAN3	KSFV176XFAN3
Наружный блок			KSRT70HFAN1	KSUT140HFAN3	KSUT176HFAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	7.03	14.07	17.15
		Нагрев	7.91+2.73	16.12+3.52	18.90+3.52
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3	
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.43	5.30	6.70
		Нагрев	2.47+2.73	5.35+3.7	5.59+3.9
Эффективность/класс	-	Охлаждение (EER)	2.90/C	2.65/D	2.56/E
		Нагрев (COP)	3.20/D	3.01/D	3.38/C
Годовое энергопотребление	кВт•ч	Среднее значение	1215	1350	3350
Расход воздуха (макс./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	910/800	1488/1180	2326/1984
Уровень шума (выс./низ.)	дБ(А)	Внутренний блок	47/40	54/46	54/50
		Наружный блок	510×1750×315	540×1825×410	600×1934×455
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Внутренний блок	510×1750×315	540×1825×410	600×1934×455
		Наружный блок	890×673×342	900×1170×350	900×1170×350
Вес	кг	Внутренний блок	38.4	53	67
		Наружный блок	55.5	99	99.7
Хладагент	кг	Тип/заправка	R410A/1.92	R410A/3.3	R410A/3.3
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	9.52	9.52	9.52
		Диаметр для газа	15.9	19.0	19.0
	м	Длина между блоками	25	50	50
		Перепад между блоками	15	30	30
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	18-43	18~43	-7~43
		Нагрев		-7~24	
Пульт управления		Проводной		KIC-110H	