



Сплит-система • Колонный тип • R410A

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



Режим локального микроклимата

Желаемая температура устанавливается в месте расположения пульта дистанционного управления.



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 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 смотрите на стр. 92.





Внутренний блок
KSFV70XFAN1
KSFV140XFAN3
KSFV176XFAN3

Наружный блок
KSUT140HFAN3L



Пульт управления
KIC-110H



Листовка



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Охлаждение / нагрев

On/off

Внутренний блок			KSFV70XFAN1	KSFV140XFAN3	KSFV176XFAN3
Наружный блок			KSRT70HFAN1L	KSUT140HFAN3L	KSUT176HFAN3L
Производительность	кВт	Охлаждение	7.03	14.07	17.15
		Нагрев	7.91 (+2.50)	16.12 (+3.52)	18.90 (+3.52)
Электропитание	В, Гц, Ф		220~240, 50, 1	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.43	5.30	6.70
		Нагрев	2.50 (+2.50)	5.35 (+3.70)	5.54 (+3.90)
Энергоэффективность / Класс	-	Охлаждение (EER)	2.90 / C	2.65 / D	2.56 / E
		Нагрев (COP)	3.20 / C	3.01 / D	3.38 / C
Максимальный потребляемый ток	А		24.1	16.3	18.3
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	1215	2650	3350
Расход воздуха (макс. ~ мин.)	м³/ч	Внутренний блок	910 ~ 800	1488 ~ 1180	2326 ~ 1984
Уровень шума (макс. ~ мин.)	дБ(А)	Внутренний блок	47 ~ 40	54 ~ 46	54 ~ 50
Расход воздуха	м³/ч	Наружный блок	3650	6000	6500
Уровень шума	дБ(А)	Наружный блок	59	63	64
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Внутренний блок	510×1750×315	540×1825×410	600×1934×455
		Наружный блок	890(+60)×673×342	900(+85)×1170×350	900(+85)×1170×350
Вес	кг	Внутренний блок	38.4	52.9	67.0
		Наружный блок	55.5	98.6	99.7
Хладагент	кг	Тип / заправка	R410A / 1.92	R410A / 3.30	R410A / 3.30
	г/м	Дозаправка (при длине трубопровода более 5м)	30	30	30
Трубопровод хладагента	мм (дюйм)	Диаметр для жидкости	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
		Диаметр для газа	15.9 (5/8)	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)
	м	Максимальная длина	25	50	50
Диаметр дренажного патрубка	мм	Макс. перепад высот	15	30	30
Диапазон рабочих температур наружного блока	°C	Внутренний блок	25	25	25
		Охлаждение	18~43 (-40~43)*	-15~43 (-40~43)*	-15~43 (-40~43)*
Пульт управления (беспроводной)		Нагрев	-7~24	-7~24	-7~24
		В комплекте	KIC-110H		

* При опциональной доработке наружного блока низкотемпературным комплектом по предварительному заказу.