



Сплит-система • Кассетный тип • R410A

KSVT_HF

Сплит-система кассетного типа Kentatsu — это современные технологии постоянной производительности и набор ключевых функций. За счет компактной высоты внутреннего блока кондиционер удобен в монтаже и не уменьшает высоту помещения. Самодиагностика и автоматическая защита сведут риски поломки системы к минимуму. Дополнительным преимуществом таких систем является возможность снабдить их зимним комплектом для работы оборудования в режиме охлаждения при отрицательных температурах.

Модельный ряд

70

105

140

176

Передовые технологии Kentatsu



Компактные размеры

Сохранить высоту помещения и расширить возможности для монтажа позволяет небольшая высота блока от 205 мм.



Встроенный дренажный насос

Насос автоматически удаляет образовавшийся в поддоне внутреннего блока конденсат на высоту до 1000 мм, исключая застой влаги и образование неприятного запаха.



Трапецидальная форма канавок

Особая форма канавок на внутренней поверхности труб теплообменника улучшает теплообмен с окружающим воздухом. Такая форма позволяет повысить производительность и энергоэффективность кондиционера при сохранении габаритных размеров блоков.



Подмес свежего воздуха

Возможен подмес свежего воздуха, что позволяет снизить содержание углекислого газа (CO₂) и улучшить качество воздуха в помещении.



Автоматическое качание заслонок

Комфортная циркуляция воздуха в сочетании с правильно подобранной температурой создает эффект бриза, порожденного природой, для естественного перемешивания воздушных масс.



Воздушный фильтр

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



Удаленный запуск

Разъем на плате внутреннего блока позволяет вывести дополнительный выключатель кондиционера.



Низкотемпературная доработка (опция)

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



Локальный микроклимат

Заданные температурные условия создаются в зоне нахождения пульта управления, что особенно полезно в больших помещениях.



Могут больше с Wi-Fi

Контроллер Daichi в комплекте





Внутренний блок
KSVT70HFAN1R



Наружный блок
KSUTB70HFAN1L



Пульт управления
KWC-90



Листовка



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Охлаждение / нагрев

On/off

Внутренний блок			KSVT70HFAN1R	KSVT105HFAN3R	KSVT140HFAN3R	KSVT176HFAN3R
Декоративная панель			KPU95-DR	KPU95-DR	KPU95-DR	KPU95-DR
Наружный блок			KSUTB70HFAN1L	KSUR105HFAN3L	KSUT140HFAN3L	KSUT176HFAN3L
Производительность	кВт	Охлаждение	7.03	10.55	14.07	16.12
		Нагрев	7.62	11.14	15.24	17.88
Электропитание	В, Гц, Ф		220~240, 50,1	380~415, 50,3	380~415, 50,3	380~415, 50,3
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.50	3.29	5.01	6.18
		Нагрев	2.11	3.09	4.47	5.24
Энергоэффективность / Класс	-	Охлаждение (EER)	2.81 / C	3.21 / A	2.81 / C	2.61 / D
		Нагрев (COP)	3.61 / A	3.61 / A	3.41 / B	3.41 / B
Максимальный потребляемый ток	А		18.0	7.0	11.0	12.6
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	1250	1645	2505	3090
Расход воздуха (макс. ~ мин.)	м³/ч	Внутренний блок	1300 ~ 820	1960 ~ 1400	1916 ~ 1620	2100 ~ 1730
Уровень шума (макс. ~ мин.)	дБ(А)	Внутренний блок	45.5 ~ 37.5	52 ~ 45	54 ~ 50	54 ~ 48
Расход воздуха	м³/ч	Наружный блок	3650	3800	6000	6000
Уровень шума	дБ(А)	Наружный блок	60	62.5	62	61.5
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Внутренний блок	830×205×830	830×245×830	830×245×830	830×287×830
		Наружный блок	890(+60)×673×342	946(+84)×810×410	900(+85)×1170×350	900(+85)×1170×350
		Декоративная панель	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
Вес	кг	Внутренний блок	22.2	26.1	28.3	30.5
		Наружный блок	52.9	73	98.6	99.7
		Декоративная панель	6	6	6	6
Хладагент	кг	Тип / заправка	R410A / 1.80	R410A / 2.85	R410A / 3.30	R410A / 3.30
	г/м	Дозаправка (при длине трубопровода более 5м)	30	30	30	30
Трубопровод хладагента	мм	Диаметр для жидкости	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	дюйм	Диаметр для газа	15.9 (3/4)	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)
	м	Максимальная длина	25	30	50	50
		Макс. перепад высот	15	20	30	30
Диаметр дренажного патрубка	мм	Внутренний блок	25	25	25	25
Диапазон рабочих температур наружного блока	°C	Охлаждение	-15~43 (-40~43)*	-15~43 (-40~43)*	-15~43 (-40~43)*	-15~43 (-40~43)*
		Нагрев	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24
Пульт управления (проводной)		В комплекте	KWC-90	KWC-90	KWC-90	KWC-90
Дополнительное оборудование приобретается отдельно**						
ИК-пульт			KIC-110H			
Пульт с Wi-Fi-управлением			DC70W / DC80W			
Wi-Fi-контроллер для удаленного управления кондиционером			DW12-BL, CTRL-AC-LF-CN-3			
Согласователь работы кондиционеров			CPK-Di, CPK-Di m, CPK-DE, CPK-DE 01			

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

** Совместимость опций, комплект кабелей и адаптеров, необходимых для подключения, уточняйте у вашего менеджера.

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ

8-800-200-00-05 Время работы Службы: будни, с 9:00 до 21:00 (по московскому времени)

Официальные сайты систем кондиционирования Kentatsu в Российской Федерации, Республике Беларусь и Республике Казахстан:

www.kentatsurussia.ru | www.kentatsu.global

Ваш дилер:

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Технические характеристики Kentatsu KSVT-HF

Идентификатор библиотеки: LIB-003022

Исходный файл: kentatsu-ksvt-hf-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: ab422726fe672fe69c2572e88141ece98bd6a10ef8674ea856231613d29b8d08

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/kentatsu-ksvt-hf-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 09:42 UTC