



Сплит-система • Кассетный тип • R32

KSVB_HZ

Сплит-система кассетного типа Kentatsu KOMASU — это современные инверторные технологии, которые позволяют решать задачи кондиционирования коммерческих, административных и офисных зданий. Оригинальный современный дизайн декоративной панели внутренних блоков органично впишется в любой интерьер. Входящий в комплект поставки проводной пульт с встроенным Wi-Fi-контроллером открывает перед пользователем безграничные возможности удаленного управления системой кондиционирования со смартфона или планшета из любой точки мира.

Модельный ряд

70	105	140	165
----	-----	-----	-----

Передовые технологии Kentatsu



Инверторная технология

Повышает точность поддержания температуры, экономит электроэнергию, снижает уровень шума и увеличивает срок службы компрессора за счет плавного регулирования производительности кондиционера.



Подмес свежего воздуха

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



Воздушный фильтр

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



Встроенный дренажный насос

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



Автоматическое качание заслонок

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



Трапециевидная 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.



Компактные размеры

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



Автоматический перезапуск

Функция без вмешательства пользователя возвращает кондиционер к предыдущим настройкам после перебора в электропитании.



Комплексный мониторинг

Дополнительные разъемы позволяют вывести параметры работы кондиционера на диспетчерский пульт.



Пульт DC70W с возможностью управления по Wi-Fi
в комплекте поставки
Подробнее смотрите на стр. 131.





Внутренний блок
KSVB70HZRN1W



Наружный блок
KSUNB70HRN1



Пульт управления
DC70W
(в комплекте)



Листовка



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Охлаждение / нагрев

DC Inverter

Внутренний блок			KSVB70HZRN1W	KSVB105HZRN1W	KSVB140HZRN1W	KSVB165HZRN1W
Декоративная панель			KPU95-DR	KPU95-DR	KPU95-DR	KPU95-DR
Наружный блок			KSUNB70HRN1	KSUNB105HRN1	KSUNB140HRN3	KSUNB165HRN3
Производительность	кВт	Охлаждение	7.03 (3.30~7.91)	10.55 (2.78~11.43)	13.14 (3.52~14.21)	16.12 (4.10~17.58)
		Нагрев	7.62 (2.81~8.94)	11.14 (2.93~11.72)	15.47 (4.10~16.12)	18.20 (4.40~18.76)
Электропитание	В, Гц, Ф		220~240, 50,1	220~240, 50,1	380~415, 50,3	380~415, 50,3
		Потребляемая мощность	кВт	2.19 (0.78~2.75)	3.29 (0.90~3.90)	5.32 (0.95~5.90)
Энергоэффективность / Класс	-	Охлаждение (EER)	3.21 / A	3.21 / A	2.47 / E	2.61 / D
		Нагрев (COP)	4.01 / A	3.84 / A	3.21 / C	3.61 / A
Максимальный потребляемый ток	А		19.0	22.5	13.0	14.0
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	1095	1645	2660	3090
Расход воздуха (макс. ~ мин.)	м³/ч	Внутренний блок	1247 ~ 992	1700 ~ 1300	1950 ~ 1600	2170 ~ 1730
Уровень шума (макс. ~ мин.)	дБ(А)	Внутренний блок	50 ~ 42	50 ~ 44	54 ~ 50	54.5 ~ 49.5
		Наружный блок	3500	4800	5000	5600
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	946(+84)×810×410	980(+93)×975×375
		Декоративная панель	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
Вес	кг	Внутренний блок	21.6	27.2	28.8	30.7
		Наружный блок	41.9	54.5	76.1	85.6
		Декоративная панель	6	6	6	6
Хладагент	кг	Тип / заправка	R32 / 1.40	R32 / 2.05	R32 / 2.50	R32 / 2.60
		г/м	Дозаправка (при длине трубопровода более 5м)	24	24	24
Трубопровод хладагента	мм (дюйм)	Диаметр для жидкости	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
		Диаметр для газа	15.9 (5/8)	15.9 (5/8)	15.9 (5/8)	15.9 (5/8)
	м	Максимальная длина	50 (60*)	30	50	50
		Макс. перепад высот	25	20	30	30
Диаметр дренажного патрубка	мм	Внутренний блок	25	25	25	25
Диапазон рабочих температур наружного блока	°C	Охлаждение	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
		Нагрев	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Пульт с Wi-Fi-управлением (проводной)		В комплекте	DC70W			
Дополнительное оборудование приобретается отдельно**						
ИК-пульт			KIC-112H			
Проводной пульт управления			KWC-90			
Согласователь работы кондиционеров			CPK-Di, CPK-Di m, CPK-DE, CPK-DE 01			

* Максимальная длина трубопровода при перепаде высот между блоками не более 3 метров.

** 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: