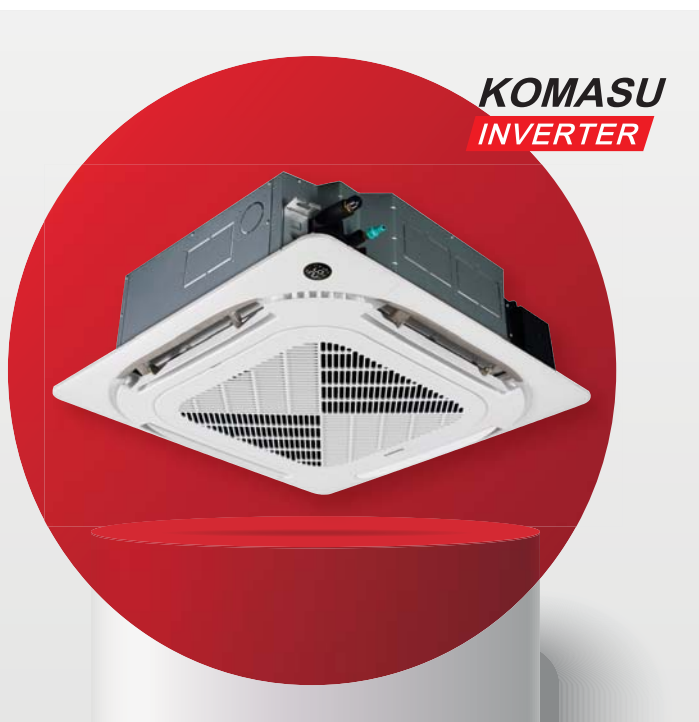




Сплит-система • Кассетный тип • R410A

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 Wi-Fi-контроллер 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 750 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.



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.



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 перебоя в электропитании.



Комплексный мониторинг

Дополнительные разъемы позволяют вывести параметры работы кондиционера на диспетчерский пульт.

Полный список режимов и функций смотрите на стр. 64.



опция



Внутренний блок
KSVB70HZAN1R



Наружный блок
KSUNB70HZAN1



Wi-Fi-контроллер
DW12-BL



Пульт управления
KWC-90



Листовка



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Охлаждение / нагрев

DC Inverter

Внутренний блок			KSVB70HZAN1R	KSVB105HZAN1R	KSVB140HZAN1R	KSVB165HZAN1R
Декоративная панель			KPU95-DR	KPU95-DR	KPU95-DR	KPU95-DR
Наружный блок			KSUNB70HZAN1	KSUNB105HZAN3	KSUNB140HZAN3	KSUNB165HZAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	7.47 (2.81~7.68)	11.14 (4.25~1.16)	13.92 (5.42~14.65)	16.12 (7.33~17.59)
		Нагрев	7.91 (3.08~8.35)	11.87 (4.84~12.75)	15.53 (6.30~17)	17.59 (7.03~19.34)
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3		
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.55 (0.29~2.70)	3.90 (0.95~4.05)	5.40 (0.90~5.60)	6.70 (1.15~6.90)
		Нагрев	2.10 (0.55~2.30)	3.30 (0.85~3.75)	5.10 (0.95~5.50)	5.30 (1.02~6.20)
Сезонная энергоэффективность/класс	—	Охлаждение (SEER)	-	-	-	-
		Нагрев (SCOP)	-	-	-	-
Эффективность/класс	—	Охлаждение (EER)	2.93 / C	2.86 / C	2.48 / E	2.41 / E
		Нагрев (COP)	3.77 / A	3.60 / B	3.05 / D	3.32 / C
Годовое энергопотребление	кВт•ч	Среднее значение	1275	1950	2700	3350
Расход воздуха (макс./сред./низ.)	м³/ч	Внутренний блок	1247/1118/992	1700/1530/1300	1950/1800/1600	2170/1950/1730
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБ(А)	Внутренний блок	45/43/40	49.5/47.0/44.5	53.5/51.5/48	54.5/52/49.5
		Внутренний блок	830×205×830	830×245×830	830×245×830	830×287×830
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Наружный блок	890×673×342	946×810×410	946×810×410	952×1333×415
		Размер (Ш×В×Г)	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
Декоративная панель	кг	Внутренний блок	21.6	27.2	28.8	30.7
		Наружный блок	44	77.9	86.7	107.1
Хладагент	кг	Тип/заправка	R410A/1.9	R410A/3.0	R410A/3.65	R410A/4.0
Трубопровод хладагента	мм	Диаметр для жидкости	9.52	9.52	9.52	9.52
		Диаметр для газа	15.9	19	19	19
	м	Длина между блоками	25	30	50	50
		Перепад между блоками	15	20	30	30
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение/нагрев	-15~50/-15~24			
Пульт управления (проводной)		В комплекте	KWC-90			
Wi-Fi-контроллер		В комплекте	DW12-BL			
Дополнительное оборудование приобретается отдельно						
ИК-пульт			KIC-110H			
Пульт с Wi-Fi-управлением			DC70W, REM-VLSF			
Согласователь работы кондиционеров			CPK-Di, CPK-Di m, CPK-DE, CPK-DE 01			



Daichi Comfort — управляй климатом по-новому!

Для кондиционера доступно Wi-Fi-управление в приложении Daichi Comfort при подключении контроллера DW12-BL

Подробнее о мобильном управлении читайте на стр. 106.