

SEMPAI KSGP_HZ



DW11-B, DW21-B (опция)*



Листовка



Инструкция
по монтажу и
эксплуатации

Передовые технологии Kentatsu



Современные FULL DC
инверторные технологии



Технология
«Easy Climate Pro»



Самодиагностика и
автоматическая защита



Автоматический
перезапуск



Работа в составе
мультисплит-систем



Покрытие теплообменника
Golden Fin



Работа при низком
напряжении



Защита
от коррозии

Самая передовая разработка KENTATSU, включающая в себя современные технологии энергоэффективности, комфорта и заботы об окружающей среде. Кондиционер выполнен в технологичном дизайне, имеет низкий уровень шума и интеллектуальное управление.

Специальная технология Easy Climate Pro существенно упрощает процесс монтажа обслуживания кондиционера.

KENTATSU SEMPAI полностью соответствует требованиям регламента ERP**



* Возможность управления кондиционером с помощью Wi-Fi-контроллера уточняйте у поставщика.

** Соответствие регламенту ERP (Energy Related Products) предоставляет возможность продажи оборудования на территории Евросоюза.

Экологически безопасный хладагент R32

Использование хладагента R32 способствует повышенной энергоэффективности модели, требует меньшей заправки, сокращает влияние на окружающую среду.

Сезонная энергоэффективность класс «A+++» (SEER до 8,6)

Минимальный уровень потребления электроэнергии. Использование инверторного компрессора, двигателей вентиляторов наружного и внутреннего блоков.

Технология «Easy Climate Pro»

Внутренний блок выполнен в ультрасовременном дизайне и сконструирован по технологии «Easy Climate Pro», которая существенно облегчает работы по монтажу кондиционера, а также его обслуживание в процессе эксплуатации.

Многоступенчатая очистка воздуха

В комплект внутреннего блока входит фильтр высокой степени очистки (эффективно задерживает пыль и пыльцу), фильтр холодного катализа, а также ионизатор.

Биполярный ионизатор

Современный генератор ионов, который высвобождает положительные и отрицательные ионы, удаляя запахи, пыль, дым и частицы пыли, обеспечивая свежий и здоровый воздух.

Объёмный воздушный поток 3D

Технология автоматического управления жалюзи и заслонок с равномерным распределением воздуха по 4 направлениям и эффективным перемешиванием воздуха в помещении.

Низкий уровень шума от 20,5 дБ(А)

Минимальный уровень шума достигается благодаря наличию вентилятора большого диаметра, работающего на малых скоростях.

Работа при нестабильном электропитании

Работа кондиционера возможна в широком диапазоне напряжения от 80 до 264 В.

Работа в составе мульти-сплит-системы

Внутренние блоки серии SEMPAL универсальны как для моно, так и мульти комбинаций с наружными блоками KENTATSU MULTI.

Монтажные комплекты

Готовые решения для осуществления качественного монтажа. Список монтажных комплектов представлен на стр. 84.

Модельный ряд
26/35

Внутренний блок
KSGP26HZRN1



Наружный блок
KSRP26HZAN1



Пульт управления
KIC-115H



Охлаждение / нагрев

Full DC Inverter

Внутренний блок			KSGP26HZRN1	KSGP35HZRN1
Наружный блок			KSRP26HZAN1	KSRP35HZAN1
Производительность	кВт	Охлаждение	2.73 (1.32~3.81)	3.52 (1.32~3.96)
		Нагрев	3.14 (0.88~4.40)	3.96 (0.88~4.54)
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1	
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	0.60 (0.13~1.20)	0.88 (0.13~1.25)
		Нагрев	0.69 (0.12~1.40)	0.99 (0.12~1.45)
Сезонная энергоэффективность/Класс		Охлаждение (SEER)	8.6/A+++	8.5/A+++
		Нагрев (SCOP)	4.6/A++	4.6/A++
Энергоэффективность/Класс		Охлаждение (EER)	4.55/A	4.00/A
		Нагрев (COP)	4.55/A	4.00/A
Годовое энергопотребление	кВт•ч	Среднее значение	300	440
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	530/360/280	560/380/290
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБ(А)	Внутренний блок	37/32/20.5	40/33/21
		Внутренний блок	795×295×225	795×295×225
		Наружный блок	805×554×330	805×554×330
Габариты (ШхВхГ)	мм	Внутренний блок	10.2	10.2
		Наружный блок	28.4	28.4
Вес	кг	Внутренний блок	10.2	10.2
Хладагент	кг	Тип/Заправка	R32/0.69	R32/0.69
		Диапазон рабочих температур	-15~50	-20~24
Трубопровод хладагента	мм	Диаметр для жидкости	6.35	6.35
		Диаметр для газа	9.52	9.52
	м	Длина между блоками	25	25
		Перепад между блоками	10	10