

KSTU_HF, KSTU_HZ



DW11-BL/DW12-BL (опция)*



Руководство
пользователя



Инструкция
по монтажу

Передовые технологии Kentatsu



Функция
осушения воздуха



Автоматический
выбор режима



Самодиагностика
и автоматическая защита



Отсутствие
электромагнитных помех



Работа
по таймеру



Автоматический
перезапуск



Доработка
до -40 °C (опция)



Защита
от коррозии

Сплит-система канального типа с высоким статическим напором Kentatsu - это современные технологии постоянной производительности и набор ключевых функций. Данный тип кондиционера является мощным, высокопроизводительным и надежным решением для обслуживания больших помещений. Внутренние блоки устанавливаются в монтажном пространстве подвесного потолка и имеют возможность подмеса свежего воздуха. Дополнительным преимуществом таких систем является возможность доработки зимним комплектом для работы оборудования в режиме охлаждения при отрицательных температурах.



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

Высоконапорные каналные блоки

Высоконапорные каналные блоки идеально подходят для кондиционирования больших помещений, таких как склады, торговые залы, супермаркеты, залы ожидания аэропортов.

Размещение внутреннего блока за подвесным или подшивным потолком

Возможность монтажа за подвесным или подшивным потолком без значительной потери высоты помещения.

Статический напор

Статический напор воздушного потока — до 196 Па. Возможна подача воздуха в помещение по системе воздуховодов.

Параметры фреоновой трассы

Максимальное расстояние между блоками — 50 м. Максимальный перепад высот — 30 м.

Защита от коррозии наружного блока

Защита от коррозии наружного блока из специального покрытия корпуса и конденсатора исключит появления ржавчины даже в условиях влажного климата.

Вынесенный информационный дисплей

Кондиционер оснащен вынесенным информационным дисплеем с приемником ИК-сигнала.

Модельный ряд
240/280/440/560

Наружный блок
KSUR440HFAN3



Wi-Fi-контроллер
DW11-BL/DW12-BL
(опция)



Пульт управления
KWC-41



Охлаждение / нагрев

On/off | Inverter

Внутренний блок			KSTU240HFAN1	KSTU280HFAN1	KSTU440HFAN1	KSTU560HFAN1	KSTU280HZAN1
Наружный блок			KSUR240HFAN3	KSUR280HFAN3	KSUR440HFAN3	KSUR560HFAN3	KSUR280HZAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	22.3	28.1	44.0	56.3	28.0
		Нагрев	25.0	31.1	47.0	58.6	31.5
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1/380~415, 50, 3				
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	7.5	9.6	16.3	22.0	9.0
		Нагрев	8.3	10.3	15.7	19.3	8.5
Эффективность/Класс		Охлаждение (EER)	2.97/C	2.93/C	2.70/D	2.56/E	3.11/B
		Нагрев (COP)	3.01/D	3.02/D	2.99/D	3.04/D	3.71/A
Годовое энергопотребление	кВт•ч	Среднее значение	3750	4800	8150	11000	4500
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	4500	5100	8500	10800	4800
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБ(А)	Внутренний блок	56	56	63	65	52
Внешнее статическое давление	Па	Внутренний блок	196	196	196	196	150
Габариты (ШхВхГ)	мм	Внутренний блок	1366×450×716	1366×450×716	1828×668×858	1828×668×858	1470×512×775
		Наружный блок	1255×908×700	1255×908×700	1250×1615×765	1390×1615×765	1120×1558×528
Вес	кг	Внутренний блок	94	96	188	235	83
		Наружный блок	174	187	288	320	148
Хладагент	кг	Тип/Заправка	R410A/5.4	R410A/5.4	R410A/10	R410A/11.8	R410A/7.2
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	9.52	9.52	16	16	9.52
		Диаметр для газа	22	25	32	32	25
	м	Длина между блоками	50				50
		Перепад между блоками	25/30				30
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	17~46	17~52	17~52	17~52	-15~48
		Нагрев	-7~24				-15~24
Пульт управления		Проводной	KWC-41				KWC-41