



Сплит-система • Канальный тип высоконапорный • R410A

KSTR_HF

Сплит-система канального типа с высоким статическим напором Kentatsu — это мощное, высокопроизводительное надежное решение для обслуживания больших помещений. Внутренние блоки устанавливаются в монтажном пространстве подвесного потолка и имеют функцию подмеса свежего воздуха. Дополнительным преимуществом таких систем является возможность снабдить их зимним комплектом для работы оборудования в режиме охлаждения при экстремально низких температурах.

Модельный ряд

140 176

Передовые технологии Kentatsu



Высокий статический напор

Статический напор воздушного потока составляет до 200 Па, позволяя осуществлять подачу воздуха в помещение по системе воздуховодов.



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.



Теплый пуск

Функция не допускает подачу холодного воздуха при работе на обогрев помещения. Вентилятор автоматически начинает работу после прогрева теплообменника.



Встроенный дренажный насос

Насос автоматически удаляет образовавшийся в поддоне внутреннего блока конденсат на высоту до 750 мм, исключая застой влаги и образование неприятного запаха.



Низкотемпературная доработка (опция)

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



Защита от коррозии наружного блока

Специальное покрытие корпуса и теплообменника снижает риск появления ржавчины даже в условиях влажного климата.



Комплексная система защитных механизмов

В сочетании с микропроцессором, осуществляющим комплексную диагностику кондиционера, обеспечивает надежную работу системы.



Параметры фреоновой трассы

Максимальное расстояние между блоками составляет до 50 м, перепад высот — до 30 м.



Могут больше с Wi-Fi

Контроллер Daichi в комплекте





Внутренний блок
KSTR140HFAN3R



Наружный блок
KSUT140HFAN3L



Пульт управления
KWC-90



Листовка



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Охлаждение / нагрев

On/off

Внутренний блок		KSTR140HFAN3R		KSTR176HFAN3R	
Наружный блок		KSUT140HFAN3L		KSUT176HFAN3L	
Производительность	кВт	Охлаждение	14.07	16.12	17.59
Электроснабжение	В, Гц, Ф	Нагрев	380~415, 50,3	380~415, 50,3	
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	5.75	6.59	
		Нагрев	4.73	5.16	
Энергоэффективность / Класс	-	Охлаждение (EER)	2.45 / E	2.45 / E	
		Нагрев (COP)	3.41 / B	3.41 / B	
Максимальный потребляемый ток	А		11.0	12.6	
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	2875	3295	
Расход воздуха (макс. ~ мин.)	м³/ч	Внутренний блок	2650 ~ 1450	2650 ~ 1450	
Уровень шума (макс. ~ мин.)	дБ(А)	Внутренний блок	50.5 ~ 42	50.5 ~ 42	
Внешнее статическое давление	Па	Внутренний блок	0 ~ 200	0 ~ 200	
Расход воздуха	м³/ч	Наружный блок	6000	6500	
Уровень шума	дБ(А)	Наружный блок	62	63	
		Внутренний блок	1200×380×625	1200×380×625	
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Наружный блок	900(+85)×1170×350	900(+85)×1170×350	
		Внутренний блок	52.1	52.2	
Вес	кг	Наружный блок	98.6	99.7	
		Тип / заправка	R410A / 3.30	R410A / 3.30	
Хладагент	кг	Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)	30	30	
	г/м				
Трубопровод хладагента	мм (дюйм)	Диаметр для жидкости	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	
		Диаметр для газа	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)	
	м	Максимальная длина	50	50	
		Макс. перепад высот	30	30	
Диаметр дренажного патрубка	мм	Внутренний блок	25	25	
Диапазон рабочих температур наружного блока	°C	Охлаждение	-15~43 (-40~43)*	-15~43 (-40~43)*	
		Нагрев	-7~24	-7~24	
Пульт управления (проводной)		В комплекте	KWC-90		
Дополнительное оборудование приобретается отдельно**					
ИК-пульт		KIC-110H			
Wi-Fi-контроллер для удаленного управления кондиционером		DW12-BL, CTRL-AC-LF-CN-3			
Пульт с Wi-Fi-управлением		DC70W / DC80W			
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: