



Сплит-система • Универсальный тип • R410A

KSHF(A,B)_HF, KSHE_HF

Сплит-система универсального типа Kentatsu — это современные технологии постоянной производительности и набор ключевых функций. Данный кондиционер может быть установлен как в горизонтальном, так и в вертикальном положении, что позволяет применять его практически в любых помещениях. Автоматическое качание жалюзи и заслонок обеспечивает равномерное распределение воздуха в помещении, а теплый пуск делает работу системы в режиме обогрева комфортной. Дополнительным преимуществом таких систем является возможность снабдить их зимним комплектом для работы оборудования в режиме охлаждения при экстремально низких температурах.

Модельный ряд

53	70	105	140	176
----	----	-----	-----	-----

Передовые технологии Kentatsu



Вариативность монтажа

Универсальный внутренний блок может быть установлен на потолок или на стене рядом с полом. Эффективное воздушораспределение гарантируется и в первом и во втором случае.



Протяженный воздушный поток

За счет эффекта Коанда блоки подойдут для помещений с нестандартной планировкой, могут устанавливаться в углы.



Режим локального микроклимата

Заданные температурные условия создаются в зоне нахождения пульта управления.



Функция «Мои предпочтения»

Позволяет воспроизводить все сохраненные в памяти предпочтительные настройки устройства: режим работы, температуру, скорость вентилятора, положение заслонок.



Подмес свежего воздуха

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



Объемный воздушный поток

Непрерывное качание горизонтальных жалюзи и вертикальных заслонок обеспечивает наилучшее перемешивание воздуха в помещении, предотвращая образование застойных зон и неравномерного температурного фона.



Режим «Турбо»

Ускоренное достижение заданной температуры в помещении путем увеличения скорости вращения вентилятора внутреннего блока.



Низкотемпературная доработка (опция)

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



Информационный дисплей

Дисплей внутреннего блока отображает заданную температуру и основные активированные режимы.

Полный список режимов и функций смотрите на стр. 64.





Внутренний блок
KSHFB53HFAN1



Наружный блок
KSUTB70HFAN1(L)



Пульт управления
KIC-110H



Листовка



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Охлаждение / нагрев

On/off

Внутренний блок			KSHFB53HFAN1	KSHFA53HFAN1	KSHFA70HFAN1	KSHF105HFAN3	KSHF140HFAN3	KSHE176HFAN3
Наружный блок			KSUTA53HFAN1(L)	KSUTB53HFAN1	KSUTB70HFAN1(L)	KSUR105HFAN3(L)	KSUT140HFAN3(L)	KSUT176HFAN3(L)
Производительность	кВт	Охлаждение	5.57	5.42	7.03	10.55	14.07	16.12
		Нагрев	5.86	5.57	7.91	10.55	16.12	17.58
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1			380~415, 50, 3		
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	1.98	2.50	2.50	3.51	5.01	6.40
		Нагрев	1.71	2.47	2.47	3.29	4.73	5.80
Энергоэффективность/класс	–	Охлаждение (EER)	2.81/C	2.81/C	2.81/C	3.01/B	2.81/C	2.52/E
		Нагрев (COP)	3.41/B	3.21/C	3.21/C	3.21/C	3.41/B	3.03/D
Годовое энергопотребление	кВт•ч	Среднее значение	990	1250	1250	1755	2505	3200
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	1190/980/820	1221/1026/867	1221/1026/867	1819/1536/1331	2350/2150/2000	2267/1846/1636
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБ(А)	Внутренний блок	50/45/41	50/45/41	50/45/41	53/48.5/45	54.0/51.0/48.0	54.5/50.6/48.0
		Внутренний блок	1068×235×675	1068×235×675	1068×235×675	1285×235×675	1650×235×675	1650×235×675
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Наружный блок	805×554×330	890×673×342	890×673×342	946×810×410	900×1170×350	900×1170×350
		Внутренний блок	25.1	24.90	24.9	29.90	39.00	39.00
Вес	кг	Наружный блок	37.8	53.90	53.9	73	98.6	99.7
		Тип/заправка	R410A/1.3	R410A/1.8	R410A/1.8	R410A/2.85	R410A/3.3	R410A/3.3
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
		Диаметр для газа	12.7	15.9	15.9	19.1	19.1	19.1
	м	Длина между блоками	25	25	25	30	50	50
		Перепад между блоками	15	15	15	20	30	30
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	18~43 (-15~43)	18~43	18~43 (-15~43)	18~43 (-15~43)		
		Нагрев	-7~24	-7~24			-7~24	
Пульт управления (беспроводной)		В комплекте	KIC-110H	KIC-112H	KIC-110H			

Дополнительное оборудование приобретается отдельно

Пульт управления проводной	KWC-90
Согласователь работы кондиционеров	CPK-Di, CPK-Di m