



КОНДИЦИОНЕРЫ
КОММЕРЧЕСКОГО
НАЗНАЧЕНИЯ

СПЛИТ-СИСТЕМА

КАНАЛЬНОГО ТИПА СРЕДНЕНАПОРНАЯ

KSKR_HFA, KSKS_HFA

NEW



 ПЕРЕДОВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
KENTATSU

- САМОДИАГНОСТИКА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- РАБОТА ПО ТАЙМЕРУ
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА
- ОТСУТСТВИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ
- УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ ВЕНТИЛЯТОРА
- ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР В КОМПЛЕКТЕ
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК



■ СОХРАНЯЕТ ВЫСОТУ ПОМЕЩЕНИЯ

Внутренний блок высотой от 210 мм размещают за подшивным или подвесным потолком комнаты или прихожей без значительной потери высоты.

■ ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ

Статический напор воздушного потока до 160 Па. Возможна подача воздуха в помещение по системе воздуховодов.

■ УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ ВЕНТИЛЯТОРА

Можно изменить кратность рециркуляции воздуха в помещении, а также снизить уровень шума до 39 дБА.

■ ПРОТЯЖЕННЫЕ ТРАССЫ ТРУБОПРОВОДА

Максимальное расстояние между блоками - 50 м, перепад высот 30 м (в зависимости от модели).

■ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Срок службы фильтра увеличен. Входит в комплект.

■ ВЫНЕСЕННЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ С ПРИЕМНИКОМ ИК-СИГНАЛА

■ ИК-ПУЛЬТ (опция)

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

KSKS53/70HFAN1
KSKR105/140/176HFAN3

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

KWC-32



НАРУЖНЫЙ БЛОК

KSUT70HFAN1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ON/OFF

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KSKS53HFAN1	KSKS70HFAN1	KSKR105HFAN3	KSKR140HFAN3	KSKR176HFAN3
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSUT53HFAN1	KSUT70HFAN1	KSUT105HFAN3	KSUT140HFAN3	KSUT176HFAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	5.28	7.03	10.55	14.07	16.12
		Нагрев	5.57	7.62	10.84	16.12	17.58
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.20	2.87	3.65	5.35	6.36
		Нагрев	1.75	2.30	3.32	4.82	5.54
Энергоэффективность/Класс	-	Охлаждение (EER)	2.40/F	2.65/D	2.89/C	2.89/C	2.89/C
		Нагрев (COP)	3.18/D	3.05/D	3.27/C	3.27/C	3.27/C
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	1100	1435	1827	2675	3180
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	978/814/731	1359/1177/965	1804/1372/1149	2100/1850/1490	2400/1850/1490
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБА	Внутренний блок	44/42/39	44/40/38	49/43/41	48/45/41	50/46/40
Внешнее статическое давление	Па	Внутренний блок	80	80	100	160	160
		Наружный блок	920x210x635	920x270x635	1100x249x774	1100x249x774	1100x249x774
Габариты (ШxВxГ)	мм	Наружный блок	770x555x300	845x702x363	946x810x410	900x1170x350	900x1170x350
		Внутренний блок	23.8	32.2	32.2	46	46
Вес	кг	Наружный блок	36.5	52.7	77.1	97	97
		Диаметр для жидкости	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для газа	12.7	15.9	19.1	19.1	19.1
		Длина между блоками	25	25	30	50	50
	м	Перепад между блоками	15	15	20	30	30
		Охлаждение	18~43				
Диапазон рабочих температур	°C	Нагрев	-7~24				

СПЛИТ-СИСТЕМА

КАНАЛЬНОГО ТИПА ВЫСОКОНАПОРНАЯ

KSTV_HFA, KSTU_HFA



ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ KENTATSU

- УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ ВЕНТИЛЯТОРА
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА
- САМОДИАГНОСТИКА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- РАБОТА ПО ТАЙМЕРУ
- ОТСУТСТВИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ
- КОНДИЦИОНЕР МОЖЕТ БЫТЬ СНАБЖЕН НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫМ КОМПЛЕКТОМ. ДОРАБОТКА ДО -40°C
- ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР В КОМПЛЕКТЕ
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК



■ ВЫСОКОНАПОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

идеально подходят для кондиционирования больших помещений, таких как склады, торговые залы, супермаркеты, залы ожидания в аэропортах.

■ ВЫСОКИЙ СТАТИЧЕСКИЙ НАПОР

воздушного потока до 200 Па.

■ УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ ВЕНТИЛЯТОРА

позволяет изменить кратность рециркуляции воздуха в помещении, а также снизить уровень шума до 38 дБА.

■ САМОДИАГНОСТИКА И КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТНЫХ МЕХАНИЗМОВ

гарантирует надежную работу системы.

■ ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ НАРУЖНОГО БЛОКА

с помощью специальных покрытий корпуса и конденсатора исключит появление ржавчины даже в условиях влажного климата.

■ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

с увеличенным сроком службы в комплекте.

■ ВЫНЕСЕННЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ С ПРИЕМНИКОМ ИК-СИГНАЛА

■ ИК-ПУЛЬТ (опция)

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

KSTV70HFAN1
KSTV105HFAN3
KSTU140/176HFAN3

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

KWC-32



НАРУЖНЫЙ БЛОК

KSUN176HFAN1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ON/OFF

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KSTV70HFAN1	KSTV105HFAN3	KSTU140HFAN3	KSTU176HFAN3
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSUT70HFAN1	KSUT105HFAN3	KSUN140HFAN3	KSUN176HFAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	7.03	10.55	14.36	16.41
		Нагрев	7.62	10.55	15.24	18.17
Электропитание	В, Гц, Ф	Трехфазное	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3	380~420, 50, 3	380~415, 50, 3
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.71	3.75	5.13	6.50
		Нагрев	2.27	3.30	4.22	5.30
Энергоэффективность/Класс	-	Охлаждение (EER)	2.60/E	2.81/C	2.80/D	2.53/E
		Нагрев (COP)	3.36/C	3.20/C	3.61/A	3.43/B
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	1355	1875	2560	3250
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	1615/1155/989	2059/1819/1667	2809/2554/2272	3150/2809/2554
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБА	Внутренний блок	48/42/38	55/52/50	51/49/46	52/50/48
Внешнее статическое давление	Па	Внутренний блок	120	160	200	200
		Наружный блок	845x702x363	946x810x410	900x1167x340	900x1167x340
Габариты (ШxВxГ)	мм	Внутренний блок	900x270x525	1100x270x525	1200x380x625	1200x380x625
		Наружный блок	845x702x363	946x810x410	900x1167x340	900x1167x340
Вес	кг	Внутренний блок	25	33.7	46	45.9
		Наружный блок	52.7	77.1	96.5	98
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	9.52	12.7	9.52	9.52
		Диаметр для газа	15.9	19.1	19.1	19.1
	м	Длина между блоками	25	30	50	50
		Перепад между блоками	15	20	25	25
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	18~43			
		Нагрев	-7~24			

СПЛИТ-СИСТЕМА

КАНАЛЬНОГО ТИПА ВЫСОКОНАПОРНАЯ

KSTU_HFA



ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ KENTATSU

- ФУНКЦИЯ ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА
- САМОДИАГНОСТИКА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ОТСУТСТВИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ
- РАБОТА ПО ТАЙМЕРУ
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК



■ ВЫСОКОНАПОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

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

■ РАЗМЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА ЗА ПОДВЕСНЫМ ИЛИ ПОДШИВНЫМ ПОТОЛКОМ

без значительной потери высоты помещения.

■ СТАТИЧЕСКИЙ НАПОР

воздушного потока – до 196 Па. Возможна подача воздуха в помещение по системе воздуховодов.

■ РАЗМЕРЫ ТРАССЫ ТРУБОПРОВОДА

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

■ ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ НАРУЖНОГО БЛОКА

с помощью специальных покрытий корпуса и конденсатора исключит появление ржавчины даже в условиях влажного климата.

■ ВЫНЕСЕННЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ С ПРИЕМНИКОМ ИК-СИГНАЛА

■ ИК-ПУЛЬТ (опция)

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

KSTU240/280HFAN1
KSTU440/560HFAN1

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

KWC-51



НАРУЖНЫЙ БЛОК

KSUR440HFAN3



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ON/OFF

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KSTU240HFAN1	KSTU280HFAN1	KSTU440HFAN1	KSTU560HFAN1
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSUR240HFAN3	KSUR280HFAN3	KSUR440HFAN3	KSUR560HFAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	22.3	28.1	44.0	56.3
		Нагрев	25.0	31.1	47.0	58.6
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное/трехфазное	220~240, 50, 1 / 380~415, 50, 3			
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	7.5	9.6	16.3	22.0
		Нагрев	8.3	10.3	15.7	19.3
Энергоэффективность/Класс	–	Охлаждение (EER)	2.97/C	2.93/C	2.70/D	2.56/E
		Нагрев (COP)	3.01/D	3.02/D	2.99/D	3.04/D
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	3750	4800	8150	11000
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	Внутренний блок	4500	5100	8500	10800
Уровень шума (выс.)	дБА	Внутренний блок	56	56	63	65
Внешнее статическое давление	Па	Внутренний блок	196	196	196	196
Габариты (ШхВхГ)	мм	Внутренний блок	1366x450x716	1366x450x716	1828x668x858	1828x668x858
		Наружный блок	1255x908x700	1255x908x700	1250x1615x765	1390x1615x765
Вес	кг	Внутренний блок	94	96	188	235
		Наружный блок	174	187	288	320
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	9.52	9.52	16	16
		Диаметр для газа	22	25	32	32
	м	Длина между блоками	50			
		Перепад между блоками	25/30*			
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	17~46	17~52	17~52	17~52
		Нагрев	-7~24			

* Перепад между блоками: наружный блок выше/наружный блок ниже.

СПЛИТ-СИСТЕМА

КАССЕТНОГО ТИПА 600x600

KSZT_HFA



KPU65-D

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ KENTATSU

- ФУНКЦИЯ ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА
- САМОДИАГНОСТИКА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ТЕПЛЫЙ ПУСК
- ТРАПЕЦЕИДАЛЬНАЯ ФОРМА КАНАВОК
- АВТОМАТИЧЕСКОЕ КАЧАНИЕ ЗАСЛОНОК
- ВСТРОЕННЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК



■ ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ KPU65-D

обеспечивает подачу воздуха в четырех направлениях и дополнительную угловую подачу. Помещение охлаждается быстрее, эффективнее и комфортнее для пользователя.

■ КОМПАКТНЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК

размером 600х600 легко монтируется в стандартной ячейке подвешенного потолка.

■ УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ ВЕНТИЛЯТОРА

позволяет изменить кратность рециркуляции воздуха в помещении, а также снизить уровень шума до 36 дБА (в зависимости от модели).

■ СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

очистит воздух от пыли, пуха, частиц загрязнений и бытовых запахов.

■ СОХРАНЕНИЕ НАСТРОЕК ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Обеспечивает автоматический перезапуск после сбоев в электросети.

■ РАЗМЕРЫ ТРАССЫ ТРУБОПРОВОДА

в зависимости от модели максимальное расстояние между блоками — 25 м, перепад высот — 15 м.

■ ВСТРОЕННЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

обеспечивает подъем отводимого конденсата на высоту до 750 мм.

■ ИК-ПУЛЬТ (опция)

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД
KSZT35/53HFAN1

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ
KWC-32



НАРУЖНЫЙ БЛОК
KSUT35HFAN1




ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ON/OFF

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KSZT35HFAN1	KSZT53HFAN1
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			KPU65-D	KPU65-D
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSUT35HFAN1	KSUT53HFAN1
Производительность	кВт	Охлаждение	3.66	5.36
		Нагрев	3.81	5.57
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1	
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	1.35	1.98
		Нагрев	1.32	1.72
Энергоэффективность/Класс	-	Охлаждение (EER)	2.71/D	2.71/D
		Нагрев (COP)	2.89/D	3.24/C
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	675	990
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	650/550/430	810/650/530
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБА	Внутренний блок	42/38/36	48/41/36
Габариты (ШхВхГ)	мм	Внутренний блок	570x260x570	
		Наружный блок	770x555x300	
Декоративная панель	мм	Размер (ШхВхГ)	647x50x647	
		кг	Вес	
Вес	кг	Внутренний блок	16.3	16.5
		Наружный блок	30.5	36.5
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	6.35	6.35
		Диаметр для газа	12.7	12.7
	м	Длина между блоками	18	25
		Перепад между блоками	8	15
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	18~43	
		Нагрев	-7~24	

СПЛИТ-СИСТЕМА

КАССЕТНОГО ТИПА ЧЕТЫРЕХПОТОЧНАЯ

KSVR_HFA, KSVQ_HFA



KPU95-D1



ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ KENTATSU

- ФУНКЦИЯ ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА
- ФИЛЬТР ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ОЧИСТКИ
- АВТОМАТИЧЕСКОЕ КАЧЕНИЕ ЗАСЛОНОК
- САМОДИАГНОСТИКА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- ОТСУТСТВИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК
- ТРАПЕЦИДАЛЬНАЯ ФОРМА КАНАВОК
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОТТАЙКА ИНЕЯ
- КОНДИЦИОНЕР МОЖЕТ БЫТЬ СНАБЖЕН НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫМ КОМПЛЕКТОМ. ДОРАБОТКА ДО -40°C
- ВСТРОЕННЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС



■ НОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Высота блока от 205 мм.

■ ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ KPU95-D1

обеспечивает подачу воздуха в четырех направлениях и дополнительную угловую подачу. Помещение охлаждается быстрее, эффективнее и комфортнее для пользователя.

■ ВСТРОЕННЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

обеспечивает подъем отводимого конденсата на высоту до 750 мм.

■ САМОДИАГНОСТИКА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

кондиционера с помощью встроенного микропроцессора, который при обнаружении неисправности включит мигание индикатора на панели внутреннего блока и предотвратит поломку кондиционера.

■ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК

После перебоя в электропитании кондиционер автоматически возвращается к предыдущим настройкам.

■ ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

снижает содержание углекислого газа (CO₂) и улучшает качество воздуха.

■ ИК-ПУЛЬТ (опция)
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

KSVR70HFAN1
KSVR105HFAN3
KSVQ140/176HFAN3

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

KWC-32


НАРУЖНЫЙ БЛОК

KSUT70HFAN1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ
ON/OFF

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KSVR70HFAN1	KSVR105HFAN3	KSVQ140HFAN3	KSVQ176HFAN3
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			KPU95-D1	KPU95-D1	KPU95-D1	KPU95-D1
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSUT70HFAN1	KSUT105HFAN3	KSUN140HFAN3	KSUN176HFAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	7.03	10.55	14.07	16.12
		Нагрев	7.74	10.55	15.24	17.88
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.6	3.60	5.19	6.27
		Нагрев	2.45	3.65	4.76	5.84
Энергоэффективность/Класс	-	Охлаждение (EER)	2.71/D	2.93/C	2.71/D	2.57/E
		Нагрев (COP)	3.16/D	2.89/D	3.2/D	3.06/D
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	1300	1800	2585	3135
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м ³ /ч	Внутренний блок	1200/1050/900	1731/1494/1297	1900/1600/1400	2000/1700/1500
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБА	Внутренний блок	48/46/41	52/48/45	53/48/44	53/48/44
		Внутренний блок	840x205x840	840x245x840	840x245x840	840x287x840
Габариты (ШxВxГ)	мм	Наружный блок	842x695x324	946x810x410	900x1167x340	900x1167x340
		Размер (ШxВxГ)	950x55x950			
Декоративная панель	кг	Вес	5.4	5	5.4	5.4
		Внутренний блок	22.1	24.9	27	29
Вес	кг	Наружный блок	52.7	77.1	96.5	98
		Диаметр для жидкости	9.52			
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для газа	15.9	19.1	19.1	19.1
		Длина между блоками	25	30	50	50
	м	Перепад между блоками	15	20	25	25
		Охлаждение	18~43			
Диапазон рабочих температур	°C	Нагрев	-7~24			

СПЛИТ-СИСТЕМА

УНИВЕРСАЛЬНОГО ТИПА

KSHF_HFA, KSHE_HFA



ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ KENTATSU

- РАБОТА ПО ТАЙМЕРУ
- БЫСТРЫЙ ВЫХОД НА РЕЖИМ
- ФУНКЦИЯ «КОМФОРТНЫЙ СОН»
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОТТАЙКА ИНЕЯ
- САМОДИАГНОСТИКА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК
- ТЕПЛЫЙ ПУСК
- ФУНКЦИЯ ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА
- КОНДИЦИОНЕР МОЖЕТ БЫТЬ СНАБЖЕН НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫМ КОМПЛЕКТОМ. ДОРАБОТКА ДО -40°C



■ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ

внутреннего блока отображает заданную температуру и основные активизированные режимы.

■ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК

может быть установлен на потолке или на стене рядом с полом. Эффективное воздухораспределение гарантируется и в первом, и во втором случае.

■ АВТОМАТИЧЕСКОЕ КАЧЕНИЕ ЗАСЛОНОК

и по вертикали, и по горизонтали исключает застойные воздушные зоны.

■ ПРОТЯЖЕННОСТЬ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

за счет эффекта Коанда – блоки подойдут для удлиненных помещений, могут устанавливаться в углы.

■ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

■ МОИ ПРЕДПОЧТЕНИЯ

Функция сохранения в памяти и восстановления одним нажатием кнопки желаемых параметров работы: режима, температуры, скорости вентилятора, положения или качания заслонки, работы в «ночном режиме».

■ ФУНКЦИЯ «КОМФОРТНЫЙ СОН»

Предотвращает переохлаждение или перегрев помещения, также снижает уровень шума и энергопотребление.

■ Проводной пульт KWC-32 (опция).

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

KSHF35/53/70HFAN1
KSHF105HFAN3
KSHE140/176HFAN3

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

KIC-82H



KWC-32 (опция)



НАРУЖНЫЙ БЛОК

KSUT70HFAN1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ON/OFF

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KSHF35HFAN1	KSHF53HFAN1	KSHF70HFAN1	KSHF105HFAN3	KSHE140HFAN3	KSHE176HFAN3
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSUT35HFAN1	KSUT53HFAN1	KSUT70HFAN1	KSUT105HFAN3	KSUN140HFAN3	KSUN176HFAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	3.66	5.42	7.03	10.55	14.07	16.12
		Нагрев	3.81	5.57	7.62	10.55	15.24	17.58
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3
		Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	1.35	2.11	2.63	3.60
Энергоэффективность/Класс	-	Охлаждение (EER)	2.71/D	2.57/E	2.67/D	2.93/C	2.78/D	2.52/E
		Нагрев (COP)	2.98/D	3.22/C	3.11/D	2.89/D	3.01/D	3.03/D
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	675	1055	1315	1800	2530	3135
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	620/500/400	1150/950/800	1250/1050/900	1819/1536/1331	1750/1400/1250	2300/1800/1600
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБА	Внутренний блок	37/33/30	53/48/43	54/49/44	54/50/47	53/48/44	55/49/46
		Внутренний блок	1068x235x675	1068x235x675	1068x235x675	1285x235x675	1285x235x675	1650x235x675
Габариты (ШxВxГ)	мм	Наружный блок	770x555x300	770x555x300	845x702x363	946x810x410	900x1167x340	900x1167x340
		Внутренний блок	23.6	24	24.6	29.9	31	39
Вес	кг	Наружный блок	30.5	36.5	52.7	77.1	96.5	98
		Диаметр для жидкости	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для газа	12.7	12.7	15.9	19.1	19.1	19.1
		Длина между блоками	18	25	25	30	50	50
	м	Перепад между блоками	8	15	15	20	25	25
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	18~43					
		Нагрев	-7~24					

СПЛИТ-СИСТЕМА

НАПОЛЬНОГО ТИПА

KSFV_XFA, KSFV_XFA



ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ KENTATSU

- АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОТТАЙКА ИНЕЯ
- ОТСУТСТВИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ
- АВТОМАТИЧЕСКОЕ КАЧАНИЕ ЗАСЛОНОК
- ФУНКЦИЯ ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА
- ВСТРОЕННЫЙ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ
- ТЕПЛЫЙ ПУСК
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК



R410A

■ ШИРОКАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в выставочных залах, магазинах, залах ожидания, где крепление внутренних блоков к потолкам или стенам невозможно или нежелательно.

■ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ

На внутреннем блоке имеется жидкокристаллический информационный дисплей и удобная панель управления кондиционером.

■ СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

очистит воздух от пыли, пуха, других загрязнений и запахов.

■ САМОДИАГНОСТИКА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА КОНДИЦИОНЕРА

с помощью встроенного микропроцессора, который при обнаружении неисправности включит мигание индикатора на панели внутреннего блока и предотвратит поломку кондиционера.

■ УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ ВЕНТИЛЯТОРА

позволяет менять кратность рециркуляции воздуха в помещении в широком диапазоне.

■ ФУНКЦИЯ «КОМФОРТНЫЙ СОН»

предотвращает переохлаждение или перегрев помещения, также снижает уровень шума и энергопотребление.

■ **ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ НАРУЖНОГО БЛОКА** обеспечивается специальным антикоррозионным покрытием на корпусе и конденсаторе.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

KSFV70XFAN1
KSFV125/140XFAN3

НАРУЖНЫЙ БЛОК

KSRV140HFAN3



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ + ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ

ON/OFF

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KSFV70XFAN1	KSFV125XFAN3	KSFV140XFAN3
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSUT70HFAN1	KSRV125HFAN3	KSRV140HFAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	7.03	12.31	14.01
		Нагрев	7.6+2.05*	15.2+3.5*	15.2+3.5*
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.50	5.00	5.30
		Нагрев	2.35+2.3	5.80+3.75	5.40+3.5
Энергоэффективность/Класс	-	Охлаждение (EER)	2.81/C	2.46/E	2.64/D
		Нагрев (COP)	3.24/C	2.63/E	2.82/D
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	1250	2500	2650
Расход воздуха (макс./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	1069/884	1775/1546	1750/1450
Уровень шума (выс./низ.)	дБА	Внутренний блок	52.5/48	55/52	54/50
Габариты (ШxВxГ)	мм	Внутренний блок	510x1695x240	550x1800x350	550x1800x350
		Наружный блок	845x702x363	946x810x410	900x1170x350
Вес	кг	Внутренний блок	34.7	52.4	50
		Наружный блок	52.7	82.7	97
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	9.52	12.7	12.7
		Диаметр для газа	15.9	19.1	19.1
	м	Длина между блоками	25	50	50
		Перепад между блоками	15	30	30
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение		18~43	
		Нагрев		7~24	

* Производительность встроенного электронагревателя.