



Кондиционеры KENTATSU

Кондиционеры кассетного типа KSVN



Кассетный тип



 KSVN53HFDN1
 KSVN70HFDN1

 KSVN105HFDN3
 KSVN140HFDN3



в комплекте * опция



Наружный блок
KSRN53HFDN1

- **Автоматическая оттайка инея** экономит электроэнергию в режиме нагрева за счёт периодических переключений на охлаждение, что освобождает теплообменник наружного блока от наростшего слоя инея.
- **Дренажный комплект** автоматически откачивает образовавшийся в поддоне внутреннего блока конденсат с возможностью предварительного подъёма на высоту до 750 мм и далее по шлангу за пределы помещения.
- **Управление скоростью вентилятора** позволяет менять кратность рециркуляции воздуха в помещении, а также снизить уровень шума до 40–44 дБА (в зависимости от производительности).



Осушение воздуха происходит без снижения его температуры, что обычно эффективно в дождливые дни или в районах с высокой влажностью воздуха.



Самодиагностика и автоматическая защита кондиционера с помощью встроенного микропроцессора, который при нахождении неисправности включит мигание индикатора на панели внутреннего блока, а также предотвратит поломку кондиционера.



Двухкратный фильтр с витамином С и с противогрибковой обработкой очистит воздух от крупных частиц загрязнений и бытовых запахов, сохраняя свои бактерицидные свойства не менее 2 лет.



Отсутствие электромагнитных помех позволяет применять кондиционеры в серверных, для телекоммуникационных передач, в студиях звукозаписи, на электростанциях и т.д.



Автоматическое качание заслонки создаёт равномерную циркуляцию воздуха по всему помещению.



Трапециевидная форма канавок на внутренней поверхности труб теплообменника улучшает его теплообменные процессы с окружающим воздухом, повышая энергоэффективность кондиционера.

охлаждение / нагрев



Работа по таймеру



Подмес атмосферного воздуха



Автоматический перезапуск

ВНУТРЕННИЙ БЛОК НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSVN53HFDN1 KSRN53HFDN1	KSVN70HFDN1 KSRN70HFDN1	KSVN105HFDN3 KSRN105HFDN3	KSVN140HFDN3 KSRN140HFDN3
Производительность	кВт	Охлаждение	5.3	7.0	10.5	14.0
		Нагрев	6	8.2	11.7	15.5
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380, 50, 3N	380, 50, 3N
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2	3.04	4.4	5.4
		Нагрев	1.96	2.95	4.5	5.5
Энергоэффективность	-	Охлаждение (EER)	2.63	2.31	2.4	2.6
		Нагрев (COP)	3.06	2.78	2.6	2.82
Годовое энергопотребление	кВт•ч	Среднее значение				
Расход воздуха (макс./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	1000/830	1050/900	1600/1420	1750/1500
Интенсивность осушки воздуха	л/ч	Среднее значение	4.2	5.6	8.4	11.2
Уровень шума (выс./низ.)	дБА	Внутренний блок	43 / 40	43 / 40	47 / 44	47 / 44
		Внутренний блок	840x240x840	840x240x840	840x310x840	840x310x840
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	мм	Наружный блок	845x695x335	895x860x330	940x1245x360	940x1245x360
		Размеры (Ш x В x Г)	950x40x950	950x40x950	950x40x950	950x40x950
Декоративная панель	мм	Вес	6	6	6	6
		Внутренний блок	36	36	40	40
Вес	кг	Наружный блок	52	79	112	112
		Диаметр для жидкости	6.35	9.53	12.7	12.7
Трубопровод хладагента	мм	Диаметр для газа	12.7	16	19	19
		Длина между блоками	30	30	30	30
	м	Перепад между блоками	20	20	20	20
		Рекомендуемая	53	70	105	140
Площадь обслуживаемого помещения	м²					
Цена комплекта	у.е.	Вкл. проводной пульт	1920	2580	3510	3560
Дополнительное оборудование		ИК пульт	80	80	80	80

См. также «Общие справочные сведения» на странице 52.

Опубликовано TopClimat

www.daichi.ru