

ДЛЯ ЖИЛОГО И КОММЕРЧЕСКОГО R410A

V-DESIGN DC ИНВЕРТОР

Чистый воздух, дизайн, высокая производительность.



1. 3D распределения воздуха

Комбинация функций автоматического распределения горизонтальных и вертикальных направлений обеспечивает равномерное распределение воздуха по всей комнате.

2. Функция Турбо

В обоих режимы нагрева и охлаждения, функция "Турбо" позволяет быстро достигать нужной температуры немедленно охладить или нагреть помещение.

3. Фильтры высокой плотности

Они извлекают пыль и цветень до 80% и увеличивают пылезащитное влияние.

4. Световой эффект

Во время работы, V-Design использует 2 цвета для того чтобы показать в каком работчий режим установлен: голубой для охлаждения, оранжевый для нагрева.

5. Сохранение положения жалюзи

Когда V-Design переключен назад дальше, эта функция позволяет горизонтальному дефлектору поддерживать такой же наклон угла используемый и сохраненный во время последней пользы агрегата.

6. Автоматическая подсветка

Когда свет в комнате гаснет, дисплей медленно гаснет в темноте в течении 5с, скорость вентилятора уменьшается и зуммер уходит в спящий режим. Когда в комнате включается свет, все функции возобновляются автоматически согласно предыдущим установкам.

7. WI-FI Управление

Удобное управление кондиционерами через смартфон. KK-Wi-Fi простой интуитивно понятное приложение, которое позволяет пользователям управлять кондиционером, где бы вы ни находились. Доступно для iOS и Android.

8. ПРОСТАЯ УСТАНОВКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

V-Design настенного блока позволяет произвести легкий ремонт, разборку и чистку. Дренажный патрубок имеет большую гибкость и возможность монтажа (справа и слева). Новый дизайн кронштейнов для внутреннего блока позволяют произвести монтаж на стены более безопасным.



ДЛЯ ЖИЛОГО И КОММЕРЧЕСКОГО R410A



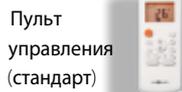
V-DESIGN DC ИНВЕРТОР

Настенный



Черный (стандарт)

Серебряный



Пульт управления (стандарт)

HKEU 262-352-532 XAL(S)-1

Главные опции:

3 Уровня мощности: 2.63~5.27 кВт.

Сезонный Класс энерго эффективности по охлаждению/нагреву: до A++/A+ [для всех уровней мощности].

SEER / SCOP 7.4 / 4.1 [2.63 кВт модель].

Рабочий диапазон в охлаждении и нагреве: -15~50°C; -20~30°C.

Модель			HKEU 262 XAL(S)-1 HCNI 260 XA-1	HKEU 352 XAL(S)-1 HCNI 352 XA	HKEU 532 XAL(S)-1 HCNI 530 XA-1
Тип			Тепловой насос DC-инвертор инфракрасный беспроводной		
Пульт					
Мощность (T=+35°C)	Охлаждение	Вт	2638 (1231~3297)	3517 (1331~4467)	5275 (1835~6120)
Потребляемая мощность (T=+35°C)	Охлаждение	Вт	712 (100~1260)	1070 (100~1710)	1530 (140~2345)
Годовое потребление	Охлаждение	кВт/ч	123	178	281
Сезонный класс энергоэффективности	Охлаждение	626/20111	A++	A++	A++
Индекс сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER2	7.4	6.9	6.6
Теоретическая нагрузка (Pdesignc)	Охлаждение	кВт	2.6	3.5	5.3
Мощность (T=+7°C)	Нагрев	Вт	2950 (847~3722)	4160 (1043~4877)	5700 (1395~6738)
Потребляемая мощность (T=+7°C)	Нагрев	Вт	760 (130~1320)	1100 (160~1730)	1530 (212~2390)
Годовое потребление	Нагрев	кВт/ч	785	922	1468
Класс энергетической эффективности	Нагрев	626/20111	A+	A+	A+
Сезонный индекс класса энергоэффективности	Нагрев	SCOP2	4.1	4.1	4.1
Теоретическая нагрузка (Pdesignh)	Нагрев	кВт	2.3	2.7	4.3
Эксплуатационные ограничения	Охлаждение	°C		-15°C ~ 50°C	
	Нагрев	°C		-20°C ~ 30°C	
Уровень звукового давления -		дБ(A)	35-26-21	36-29-22	39-33-28
Уровень звукового давления - внутренний блок	Макс	дБ(A)	51	49	56
Уровень звукового давления - внутренний блок	Макс	дБ(A)	55	56	56
Уровень звукового давления - наружный блок		дБ(A)	58	60	62
Электрические характеристики			220-240V~/50Hz/1P to outside unit		
Электропитание					
Силовая кабель	Тип		2+T x 1.5 mm ²	2+T x 2.5 mm ²	
Потребляемый ток	Охлаждение	A	3.1 (0.4~5.5)	4.8 (0.4~7.4)	7.1 (0.6~10.2)
Потребляемый ток	Нагрев	A	3.4 (0.5~5.7)	4.9 (0.7~7.5)	6.7 (0.9~10.4)
Контур хладагента			R410A (2088)		
Хладагент (GWP) 4			R410A (2088)	R410A (2088)	R410A (2088)
Нагрузка хладагента	кг		0.8kg	0.95kg	1.48kg
Максимальная длина трассы	м			25	30
Макс. перепад высоты В.Б. / Н.Б.	м			10	20
Длина разделения без добавления. нагрузка	м		5	5	5
Дозаправка фреона	г/м		15	15	15
Компрессор	Тип		Роторный		
	Модель		ASN98D22UFZ	ASN98D22UFZ	ASM135D23UFZ
Вентиляторы					
Воздушный поток	выс/сред/низ.	м ³ /ч	400-300-240	500-350-270	740-620-480
Потребляемая мощность		Вт	20	20	30
Максимальный расход воздуха наружные		м ³ /ч	1900	2000	2100
Потребляемая мощность		Вт	40	40	40
Подсоединения					
Соединительные кабели между В.Б. и Н.Б.	Тип		3+T x 1.5 mm ²	3+T x 2.5 mm ²	
Диаметр фреоновой трубы	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	
	Жид.	дюйм	1/4"	1/4"	
Характеристики					
Размеры (Ш x В x Г)	В.Б.	мм	897 x 312 x 182	897 x 312 x 182	1004 x 350 x 205
	Н.Б.	мм	770 x 555 x 300	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333
Вес нетто	В.Б.	кг	9.5	9.9	13
	Н.Б.	кг	26.6	29.1	37.8

1 Делегированные Правила ЕС № 626/2011 о новой маркировке, указывающей потребление энергии кондиционерами. 2 Правила ЕС № 206/2012 - - Значение, измеренное в соответствии с согласованным стандартом EN14825. 4 Утечка хладагента способствует изменению климата. Когда выброшенные в атмосферу хладагенты с более низким потенциалом глобального потепления (ГВП) вносят меньший вклад в глобальное потепление, чем те, у которых более высокий ГВП. Этот прибор содержит хладагент с GWP 2088. Если в атмосферу выбрасывается 1 кг этого хладагента, то воздействие на глобальное потепление будет в 2088 раз выше, чем 1 кг CO₂, в течение 100 лет. Ни при каких обстоятельствах пользователь не должен пытаться вмешиваться в контур хладагента или разбирать продукт. При необходимости обязательно свяжитесь с квалифицированным персоналом.