

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



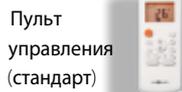
V-DESIGN DC ИНВЕРТОР

Настенный



Черный (стандарт)

Серебряный



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.

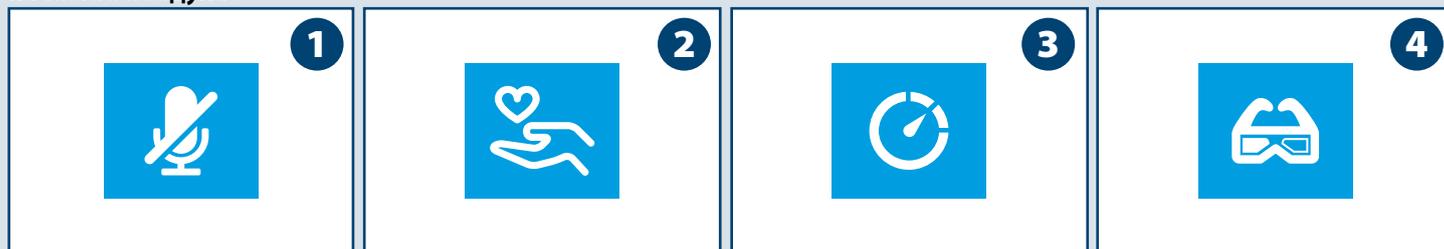
| Модель | | | HKEU 262 XAL(S)-1 | HKEU 352 XAL(S)-1 | HKEU 532 XAL(S)-1 |
|--|---------------|-------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------|
| | | | HCNI 260 XA-1 | HCNI 352 XA | HCNI 530 XA-1 |
| Тип | | | Тепловой насос DC-инвертор | | |
| Пульт | | | инфракрасный беспроводной | | |
| 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.

ДЛЯ ЖИЛОГО И КОММЕРЧЕСКОГО R410A

ACTIVE DC Инвертор

Комфорт, благополучие и качество воздуха .



1. Тишина

Касательная линия вентилятора была сконструирована для того чтобы гарантировать максимальный комфорт во время отдыха и релаксации.

2. Комфорт

Active кондиционеры оснащены устройством, которое автоматически регулирует температуру и влажность в помещении.

3. Турбо Режим

Эта функция позволяет ускорить время, необходимое для достижения желаемой температуры нагрева и охлаждения, позволяя быстро кондиционировать помещение.

4. 3D воздушный поток

Совмещенное влияние автоматического горизонтального и вертикального колебания жалюзи блока обеспечивает равномерное распределение воздуха повсеместно в комнате.

5. Эффект памяти

На рестарте блока, эта функция позволяет горизонтальному дефлектору поддерживать такой же наклон угла используемый и сохраненный во время последнего пользования кондиционером.

6. Функция следовать за мной

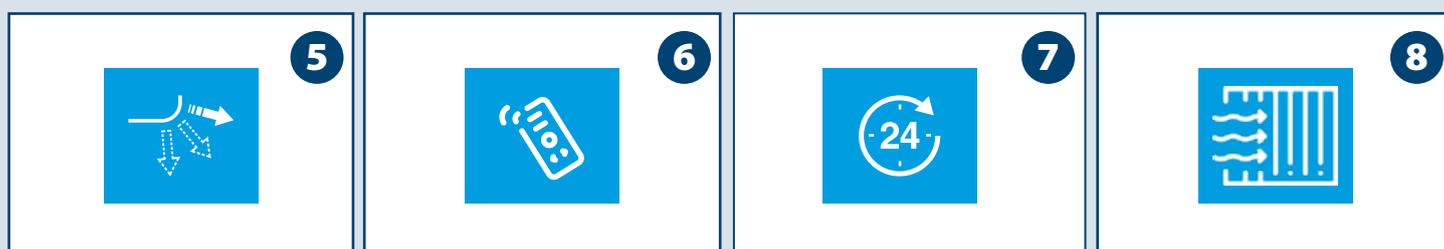
Дистанционный пульт управления может обнаружить температуру. В этом случае, внутренний блок может отрегулировать свою деятельность основанную на фактических условиях около потребителя.

7. 24Ч Таймер

Эта функция позволяет потребителям выбрать режим кондиционера подачи воздуха включить/выключить в течении 24 часов, или через пульт (стандартный) или через Wi-Fi (опционный).

8. Высокой плотности фильтр

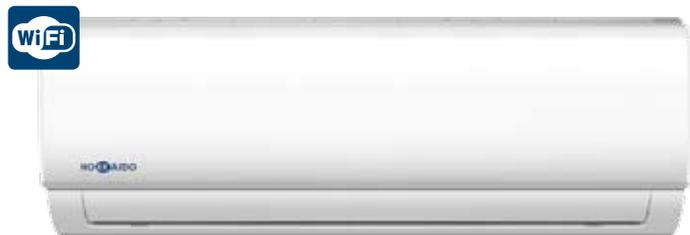
Active оснащен фильтрами высокой плотности, которые обеспечивают удаление пыли и пыли до 80% и продлевают эффект без примесей, чтобы всегда иметь чистый воздух в помещении.



ДЛЯ ЖИЛОГО И КОММЕРЧЕСКОГО R410A



ACTIVE DC Инвертор Настенный



Дистанционный пульт (стандарт)

Основные характеристики:

Настенная модель доступна в 4 различные уровнях мощности: 2.59~7.14 кВт.

Сезонный Класс энергоэффективности на охлаждение/обогрев: до A++/A+ [для всех уровней мощности].

SEER/SCOP до 6.7/4.1 [5.37 кВт модель].

Рабочий диапазон охлаждения и нагрева: -15 ~ 50 °C; -15 ~ 30 °C.

Простая установка и обслуживание: гибкая труба для слива конденсата, предлагающая возможность применения в правых и левых установках.

Новый монтажный кронштейн.

HKEU 263-353-533-713 XAL-1

- HEPA фильтр
- Каталитический фильтр для холода
- Функция самоочистки

| Модель | | | HKEU 263 XAL-1 | HKEU 353 XAL-1 | HKEU 533 XAL-1 | HKEU 713 XAL-1 |
|---|-----------------|-----------------------|------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | | HCNI 263 XA | HCNI 353 XA | HCNI 533 XA | HCNI 713 XA |
| Тип | | | Тепловой насос DC - инвертор | | | |
| Дистанционный пульт | | | | | | |
| Мощность (T = +35 °C) | Охлаждение | кВт | 2.59 (1.02~3.22) | 3.33 (1.08~4.10) | 5.37 (1.81~6.12) | 7.14 (2.67~7.88) |
| Потребляемая мощность (T = +35 °C) | Охлаждение | кВт | 0.76 (0.10~1.24) | 1.24 (0.10~1.58) | 1.72 (0.14~2.36) | 2.56 (0.24~3.03) |
| Ежегодное потребление энергии | Охлаждение | кВт/ч | 143 | 189 | 277 | 402 |
| Сезонный класс энергоэффективности | Охлаждение | 626/2011 ¹ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Сезонный индекс энергоэффективности | Охлаждение | SEER ² | 6.1 | 6.1 | 6.7 | 6.1 |
| Теоретическая нагрузка (Pdesignc) | Охлаждение | кВт | 2.5 | 3.3 | 5.3 | 7.0 |
| Мощность (T = +7 °C) | Нагрев | кВт | 2.98 (0.82~3.37) | 3.74 (0.88~4.22) | 5.52 (1.38~6.74) | 7.97 (1.61~8.79) |
| Поглощенная мощность (T = +7 °C) | Нагрев | кВт | 0.79 (0.12~1.20) | 1.26 (0.13~1.51) | 1.67 (0.20~2.41) | 2.78 (0.26~3.14) |
| Ежегодное потребление энергии | Нагрев | кВт/ч | 770 | 805 | 1400 | 1785 |
| Класс энергоэффективности (средний сезон) | Нагрев | 626/2011 ¹ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| Сезонный индекс класса энергоэффективности () | Нагрев | SCOP ² | 4.0 | 4.0 | 4.1 | 4.0 |
| Теоретическая нагрузка (Pdesignh) | Нагрев | кВт | 2.2 | 2.3 | 4.1 | 5.1 |
| Рабочие пределы (наружная темп.) | Охлаждение | °C | -15~50 | -15~50 | -15~50 | -15~50 |
| | Нагрев | °C | -15~30 | -15~30 | -15~30 | -15~30 |
| Уровень звукового давления - Внутренний блок. | Выс./сред./низ. | дБ(А) | 40/34/29.5/22.5 | 41/36/28/23 | 42.5/37/33/23.5 | 45/39/34/25 |
| Уровень звуковой мощности - Внутренний блок | Выс. | дБ(А) | 53 | 53 | 55 | 59 |
| Уровень звукового давления - Наружный блок | Макс | дБ(А) | 55.5 | 56 | 55 | 60 |
| Уровень звуковой мощности - Наружный блок | | дБ(А) | 61 | 61 | 63 | 65 |
| Электрические данные | | | | | | |
| Электропитание | | Фаза/В/Гц | 1Ph - 220/240V - 50Hz | | | |
| | ž | Тип | 2+T x 2.5 mm2 | | 2+T x 4 mm2 | |
| Потребляемый ток | | A | 0.4 ~ 5.4 | 0.4 ~ 6.9 | 0.6 ~ 10.3 | 1.0 ~ 13.2 |
| Потребляемый ток | | A | 0.5 ~ 5.2 | 0.6 ~ 6.6 | 0.9 ~ 10.5 | 1.1 ~ 13.7 |
| Максимальный ток | | A | 9.5 | 10 | 13 | 17 |
| Контур хладагента | | | | | | |
| Хладагент (GWP) 4 | | | R410A (2088) | R410A (2088) | R410A (2088) | R410A (2088) |
| Заправка фреона | кг | | 0.8 | 0.8 | 1.35 | 1.85 |
| Максимальная длина разветвления | м | | 25 | 25 | 30 | 50 |
| Макс. перепад высот В.Б. / Н.Б. | м | | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Длина разветвления без дополнительной дозаправки фреона | м | | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Дозаправка фреона | г/м | | 15 | 15 | 15 | 30 |
| Компрессор | Тип | | Роторный | | | |
| | Модель | | ASK89D53UEZ | ASK89D53UEZ | ASN140D21UFZ | ATF235D22UMT |
| Вентиляторы | | | | | | |
| Объем воздуха в помещении | Выс./сред./низ. | м ³ /ч | 420/320/270 | 570/470/370 | 840/680/540 | 980/800/640 |
| Мощность двигателя | | Вт | 13 | 13 | 30 | 58 |
| Объем наружного воздуха | | м ³ /ч | 1800 | 1800 | 2200 | 2700 |
| Мощность двигателя | | Вт | 40 | 40 | 40 | 50 |
| Подсоединения | | | | | | |
| Соединительные кабели между В.Б. и Н.Б. | | Тип | 4+T x 1.5 mm2 | | | |
| Диаметр фреоновой трубы | Газ | дюйм | 3/8" | 3/8" | 1/2" | 5/8" |
| | Жидкость | дюйм | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 3/8" |
| Характеристики | | | | | | |
| Размеры (Ш x В x Г) | В.Б. | мм | 715 x 285 x 194 | 805 x 285 x 194 | 957 x 302 x 213 | 1040 x 327 x 220 |
| | Н.Б. | мм | 770 x 555 x 300 | 770 x 555 x 300 | 800 x 554 x 333 | 845 x 702 x 363 |
| Вес нетто | В.Б. | кг | 7.3 | 7.8 | 10.5 | 12 |
| | Н.Б. | кг | 26 | 26.3 | 35.1 | 49.9 |

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.

