

HYUNDAI

Beyond Boundaries*

СЕЗОН 2017

СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
И ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА



* Преодолевая границы

ИСТОРИЯ

Hyundai Group (현대그룹) – это крупнейший корейский конгломерат, основанный господином Чон Чжу Ёном в 1947 году. Именно в этом году начала свою работу Hyundai Civil Industries, впоследствии переименованная в Hyundai Construction. В момент основания штат фирмы составлял всего лишь 11 человек, но уже к концу 50х годов прошлого века компания Чон Чжу Ёна представляла собой крупную, по корейским меркам, компанию, а в конце 60х годов именно компания Hyundai была официально выбрана в качестве одного из главных экспортеров строительных услуг – сначала во Вьетнаме и странах Юго-Восточной Азии, а потом и на Ближнем Востоке. На протяжении последующих десятилетий корейская экономика росла рекордными темпами. Вместе со страной рос и Hyundai. Подобно другим корейским конгломератам, в Hyundai Construction занялись диверсификацией производства, и результатом этого дальновидного стратегического решения стала инвестиционная политика, обеспечивающая рост Hyundai в различных наукоемких и высокодоходных отраслях. Так, в 1973 году начала работать первая корабельная верфь Hyundai – проект подразделения Hyundai Heavy Industries, которая уже к 1984 году сделала Корею второй кораблестроительной державой мира.



В семидесятые годы Hyundai стал активно строить и автомобильные заводы Hyundai Motor, продукция которых вскоре также пошла на экспорт. Усилиями основателя компании Чон Чжу Ёна, одного из величайших менеджеров XX столетия, Корея в 1990 году вошла в число ведущих мировых производителей автомобилей. Начало восьмидесятых было эпохой зарождения корейской электроники, и опять Hyundai оказалась в первых рядах – была создана дочерняя компания Hyundai Electronics (в 2001 году компания получила новое имя Hynix), со временем ставшая одним из крупнейших мировых производителей полупроводников.

К концу семидесятых корейский **конгломерат Hyundai вошел в состав т. н. «Большой Четверки» корейских концернов. Кроме Hyundai, в эту четверку входили Samsung, LG и Daewoo.** К середине 90-х годов компания Hyundai имела в своем активе более 60 дочерних компаний и принимала активное участие почти во всех сферах экономики, в том числе в автомобилестроении, строительстве, химической промышленности, электронике, финансовых услугах, тяжелой промышленности и судостроении, имея общий годовой доход около 90 000 000 000 долларов и штат более 200 000 сотрудников.

После смерти основателя компании Чон Чжу Ёна в 2001 году, корейский конгломерат Hyundai выделил несколько основных подразделений, которые возглавили преемники господина Чон Чжу Ёна. Среди них такие известнейшие и по сей день компании, как Hyundai Heavy Industries, Hyundai Motor Group и Hyundai Development Group. **Перспективное направление по производству продуктов для профессионального рынка HVAC является детищем Hyundai Corporation, входящей, в свою очередь, в состав Hyundai Heavy Industries.**

Согласно ежегодно публикуемому рейтингу американского издания Business Week, начиная с 2006 года бренд Hyundai входит в список 100 самых успешных брендов мира.

Согласно рейтингу Fortune Global 500, компания Hyundai Heavy Industries на протяжении последних десяти лет входит в список 500 крупнейших компаний мира.

Hyundai является вторым по размерам конгломератом Южной Кореи, уступая лидерство лишь компании Samsung. При этом долгое время, когда «эра сотовых телефонов» еще не наступила, конгломерат Hyundai опережал конгломерат Samsung.

Компания Hyundai активно развивает свое присутствие в России. Так, например, во Владивостоке было открыто дочернее предприятие Hyundai Heavy Industries, которое производит современную электротехническую продукцию.

Развитие производств Hyundai в России и странах СНГ – это, прежде всего, свидетельство широкого интереса южнокорейского концерна к целевым потребительским рынкам. Такая стратегия влияет на укрепление положительного имиджа и рост известности бренда Hyundai, делая его продукцию всё более привлекательной в глазах широкого круга потребителей как частного, так и государственного сектора.

Сегодня Hyundai – это глобальная корпорация, входящая в список 500 крупнейших компаний мира.

ПРЕДВКУШЕНИЕ
БЕЗГРАНИЧНЫХ
ВОЗМОЖНОСТЕЙ
ВМЕСТЕ С HYUNDAI



На протяжении последнего столетия человек создает все новые и новые устройства, призванные служить на благо человечества. Создавая эргономичные и функциональные приборы, человек наполняет жизнь комфортом. Однако сама идея технологического прогресса утопична, если в философии создания не учтена идея максимально комфортного управления, абсолютной власти человека над техникой.

Использование инновационных форм, конструкций и технологий, позволили Hyundai создать не только функциональные приборы для охлаждения и обогрева воздуха, но и вместе с тем разработать серию пультов дистанционного управления для максимального контроля за работой кондиционера. Hyundai удалось гармонично подобрать верное сочетание функциональности, практичности и инновационности, учесть мельчайшие детали и воплотить в жизнь идею «максимальной управляемости».

Философия Hyundai является естественной силой нашего роста и динамики движения вперед. Это философия нашего основателя и ныне почившего Почетного Председателя Чон Чжу Ёна является основой глобального бренда Hyundai. Мы добились огромного успеха, основанного на этом неукротимом духе конкуренции и инновационном развитии. «Тот, кто думает, что мог бы что-то сделать, может сделать это», говорил господин Чон Чжу Ён. Это та самая особая душа бренда Hyundai, которая обусловила наш удивительный рост и восхождение к лидерству.

ПРИНЦИП №1: КРЕАТИВНОЕ ПРЕДВИДЕНИЕ

Это мудрость, которая всегда сопровождает новшества и свежие идеи, наряду с образом мышления, направленным на будущее для удовлетворения потребностей покупателей и всего общества. Hyundai всегда упорно работал над тем, чтобы из малого делать великие вещи.

ПРИНЦИП №2: ПОЗИТИВНОЕ МЫШЛЕНИЕ

Это чувство причастности и позитивное отношение ко всему, присущие всей команде Hyundai. Вся история Hyundai зиждется на усилиях и позитивном мышлении всей огромной, сплочённой команды Hyundai.

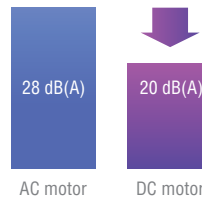
ПРИНЦИП №3: НЕПОКОЛЕБИМАЯ ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННОСТЬ

Этот принцип означает посвящение всего себя определенной цели, под лозунгом «Я смогу!». Благодаря своей непоколебимой целеустремленности, команда Hyundai добивается успеха там, где другие терпят неудачу даже при наличии лучших условий, необходимых для победы.

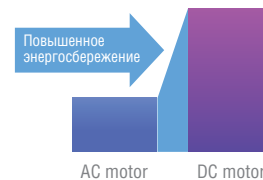
ТЕХНОЛОГИЯ DC INVERTER

DC инверторная технология позволяет достичь максимально низких параметров шума, экономии электроэнергии, а также избежать резких перепадов температуры в помещении.

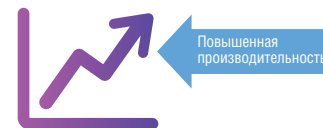
DC мотор управления вентилятором внутреннего блока



DC мотор управления компрессором

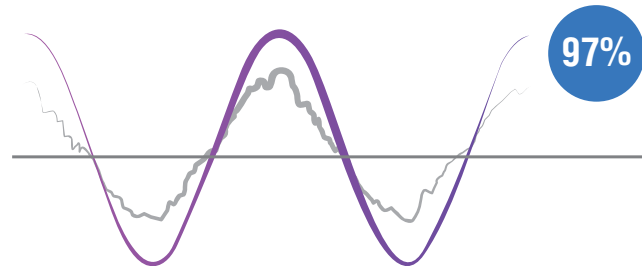
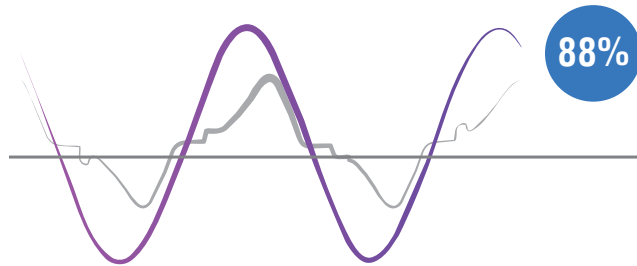


DC мотор управления вентилятором внешнего блока



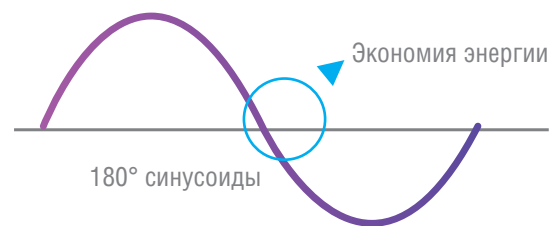
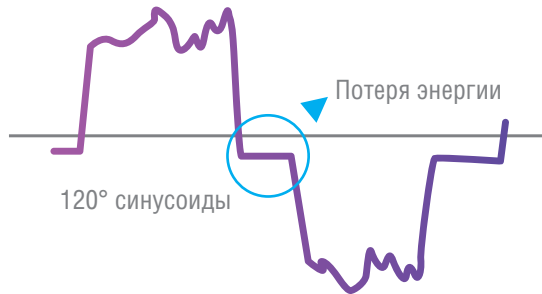
Технология компенсатора реактивной мощности (КРМ)

С продвинутым КРМ синусоида входного тока и напряжения получает фазовую синхронизацию. В результате более 97% входной мощности используется эффективно, повышается эффективность трансформации мощности.



Технология 180° синусоиды –

Низкий уровень вибрации и экономия электроэнергии. Благодаря технологии 180° синусоиды снижается вибрация кондиционера, достигается максимально низкий уровень шума, и повышается энергоэффективность.



Внутрирельефная система медных труб с повышенным коэффициентом теплообмена



**Восточная мудрость
и всемирная
популярность!**





серия Seoul

сплит-системы on/off

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000 BTU



Ионизация
воздуха



Скрытый
дисплей

Абсолютно новый, современный, элегантный дизайн 2017 года, который идеально впишется в любой интерьер.

Кондиционер имеет Hidden Display, со свечением индикаторов сквозь пластик. Важной особенностью новой сплит-системы является функция ионизации, оказывающая антибактериальное воздействие, а также нейтрализующая вредные химические соединения.

- «А» класс энергоэффективности
- 4 в 1: охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Полноценный осушитель воздуха для межсезонного использования
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- Встроенная ионизация воздуха
- Свечение индикаторов дисплея сквозь пластик Hidden Display
- Автоматический режим работы
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Ночной режим работы
- Авторестарт при возобновлении электропитания
- Экологичный хладагент R410A
- Низкий уровень шума



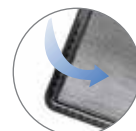
| Модель | H-AR9-07H | H-AR9-09H | H-AR9-12H | H-AR9-18H | H-AR9-24H |
|--|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 7336 (2150) | 9212 (2700) | 12624 (3700) | 18595 (5450) | 24293 (7120) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 7677 (2250) | 9383 (2750) | 12966 (3800) | 19244 (5640) | 24737 (7250) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 670 | 840 | 1156 | 1810 | 2330 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 621 | 756 | 1021 | 1651 | 2131 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 420 | 450 | 550 | 800 | 1050 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | A/A | A/A | A/A | B/B | B/B |



серия Aura

сплит-системы on/off

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000 BTU



Карбоновый
фильтр



Таймер
24ч

- Класс «А» энергоэффективности
- Полноценный осушитель воздуха для межсезонного использования
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- 4 в 1: охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Карбоновый фильтр
- Автоматический режим работы
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Ночной режим работы
- Уникальный пульт с подсветкой и с максимальными возможностями дистанционного управления прибором
- Авторестарт при возобновлении электропитания
- Экологичный хладагент R410A
- Низкий уровень шума
- LED-дисплей с индикатором температуры



| Модель | H-AR10-07H | H-AR10-09H | H-AR10-12H | H-AR10-18H | H-AR10-24H |
|--|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 7506 (2200) | 9110 (2670) | 12283 (3600) | 18425 (5400) | 24293 (7120) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 7858 (2303) | 9383 (2750) | 12624 (3700) | 18995 (5567) | 24737 (7250) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 681 | 831 | 1121 | 1751 | 2347 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 638 | 761 | 1023 | 1542 | 2106 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 420 | 420 | 530 | 650 | 650 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | A/A | A/A | A/A | B/A | B/B |



серия Lotus

сплит-системы on/off

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000 BTU

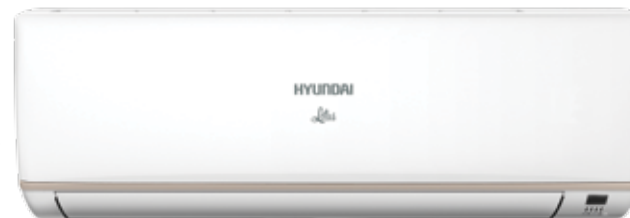


Ионизация
воздуха



Таймер
24ч

- Класс «А» энергоэффективности
- 4 в 1: охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Полноценный осушитель воздуха для межсезонного использования
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- Встроенная ионизация воздуха
- LED-дисплей с индикатором температуры
- Автоматический режим работы
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Ночной режим работы
- Авторестарт при возобновлении электропитания
- Экологичный хладагент R410A
- Низкий уровень шума



| Модель | H-AR6-07H | H-AR6-09H | H-AR6-12H | H-AR6-18H | H-AR6-24H |
|--|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 7506 (2200) | 9076 (2660) | 12334 (3615) | 18459 (5410) | 24225 (7100) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 7848 (2300) | 9349 (2740) | 12590 (3690) | 18995 (5567) | 24703 (7240) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 681 | 831 | 1121 | 1751 | 2347 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 638 | 761 | 1023 | 1542 | 2106 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 430 | 430 | 530 | 780 | 780 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | A/A | A/A | A/A | B/A | B/B |



серия Aura DC инверторные сплит-системы

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000 BTU



Автоматический
перезапуск



Таймер
24ч

- Инверторное управление работой компрессора
- Полноценный осушитель воздуха для межсезонного использования
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- 4 в 1: охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Автоматический режим работы
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Ночной режим работы
- Уникальный пульт с максимальными возможностями дистанционного управления прибором
- Авторестарт при возобновлении электропитания
- Экологичный хладагент R410A
- Низкий уровень шума
- LED-дисплей с индикатором температуры



| Модель | H-ARI17-07H | H-ARI17-09H | H-ARI17-12H | H-ARI17-18H | H-ARI17-24H |
|--|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 7677 (2250) | 9383 (2750) | 11942 (3500) | 17913 (5250) | 23884 (7000) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 8121 (2380) | 9827 (2880) | 12454 (3650) | 18766 (5500) | 24566 (7200) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 681 | 829 | 1038 | 1563 | 2148 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 652 | 785 | 981 | 1426 | 1997 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 550 | 550 | 650 | 750 | 1000 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A |



серия Seoul DC инверторные сплит-системы

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000 BTU



Ионизация
воздуха



Скрытый
дисплей

- Инверторное управление работой компрессора
- Полноценный осушитель воздуха для межсезонного использования
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- 4 в 1: охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Автоматический режим работы
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Ночной режим работы
- Уникальный пульт с максимальными возможностями дистанционного управления прибором
- Авторестарт при возобновлении электропитания
- Экологичный хладагент R410A
- Низкий уровень шума
- LED-дисплей с индикатором температуры



| Модель | H-ARI13-07H | H-ARI13-09H | H-ARI13-12H | H-ARI13-18H | H-ARI13-24H |
|--|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 7677 (2250) | 9281 (2720) | 11328 (3320) | 17060 (5000) | 23202 (6800) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 8121 (2380) | 9724 (2850) | 12113 (3550) | 17572 (5150) | 23543 (6900) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 685 | 825 | 997 | 1548 | 2070 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 637 | 747 | 971 | 1411 | 1881 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 | 220~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 420 | 460 | 480 | 880 | 900 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A |

**Для тех,
кто в движении!**



Мобильные кондиционеры серии Sirocco –

это идеальное решение для тех, кто привык создавать комфортный и здоровый микроклимат вокруг себя.

Линейка отличается современным дизайном, улучшенной шумоизоляцией, а также легкостью установки и эксплуатации.



серия Sirocco

мобильные кондиционеры

7000 / 9000 BTU

Мобильные кондиционеры серии Sirocco – это кондиционеры с изящным дизайном, которые станут украшением любого интерьера: будь то офис, дача или дом. Серия Sirocco – прекрасная альтернатива сплит-системе тогда, когда невозможно провести монтаж оборудования.

Благодаря своим компактным размерам, мобильный кондиционер Sirocco не занимает много места в помещении, а встроенные колесики позволяют легко перемещать кондиционер с места на место. Кондиционер имеет три режима работы и наивысший класс энергоэффективности «А».

- 3 в 1: охлаждение, вентиляция, осушение
- Быстрое охлаждение до 16°C
- Компактный размер
- Возможность работы в режиме вентиляции без понижения температуры
- Высокоэффективный компрессор
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Автоматическое испарения конденсата
- Надежное механическое управление
- Моющийся воздушный фильтр
- Мощный воздушный поток
- Экологичный хладагент R410A
- Колесики для удобного перемещения

| Модель | H-PAC-07C1UR8 | H-PAC-09C1UR8 |
|--|---------------|---------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 7000 (2100) | 9000 (2400) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | - | - |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 760 | 880 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | - | - |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 | 220-240~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 320 | 320 |
| Тип фреона | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | A | A |



Автоматический перезапуск



Таймер 24ч



серия Next

мобильные кондиционеры

7000 / 9000 BTU



Максимальная компактность и лёгкость при перемещении



Возможность автоматического испарения конденсата



Электронное управление температурой воздуха

- Быстрое охлаждение воздуха до 17°C
- Производительность по холоду выше стандартных показателей на 4%*
- Возможность работы в режиме вентиляции без понижения температуры
- Полноценный осушитель воздуха в межсезонье
- Возможность автоматического испарения конденсата и удаления влаги в виде пара с теплым воздухом
- Электронное управление температурой воздуха
- LED-дисплей с индикацией текущей и заданной температуры воздуха
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Режим ночной работы с экономичным трафиком энергопотребления
- Уникальный пульт-слайдер с максимальными возможностями дистанционного управления прибором
- Два режима скорости подачи обработанного воздуха

* модель H-AP2-09C-UI003, фактическая мощность 9 240 BTU (2,71 кВт)



| Модель | H-AP2-07C-UI002 | H-AP2-09C-UI003 |
|--|-----------------|-----------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 7000 (2050) | 9214 (2710) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | - | - |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 810 | 1030 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | - | - |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 | 220-240~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 370/320 | 370/320 |
| Тип фреона | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | A | A |

серия Racer

мобильные кондиционеры

9000 / 12000 BTU



Энергоэффективная система обогрева Heat Pump



Максимально сниженный уровень шума



Автоматические жалюзи

- Автоматические жалюзи: открытие при включении, автоматическое изменение угла наклона, закрытие и блокировка при выключении прибора
- Быстрое охлаждение воздуха до 17°C
- Обогрев от 20 до 30 м²
- Энергоэффективная система обогрева Heat Pump
- Возможность работы в режиме вентиляции без понижения температуры
- Полноценный осушитель воздуха в межсезонье до 29 литров в сутки*
- Возможность автоматического испарения конденсата и его удаление вместе с теплым воздухом
- Электронное управление температурой воздуха

* 24 литров в сутки для модели 9000 BTU, 29 литров в сутки для модели 12000 BTU



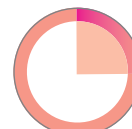
| Модель | H-AP3-09H-UI004 | H-AP3-12H-UI005 |
|---|-----------------|-----------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 9000 (2640) | 12000 (3510) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 2100 | 2900 |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 820 | 1130 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | - | - |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 | 220-240~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м ³ /ч | 370/370 | 370/370 |
| Тип фреона | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | A/A | A/A |



серия Home Assistant TX

осушитель воздуха

30 литров в сутки



Maxi
Быстрый выход
на максимальную
мощность



Autorestart
Автоматический
перезапуск



Таймер
24ч

- Электронное управление при использовании высокоточного гигростата
- Широкий диапазон управления влажностью от 35 до 85%
- Турбо-режим работы по осушению Maxi
- Режим автоматического контроля за уровнем влажности
- Соблюдение приемлемых шумовых параметров для нормального отдыха и работы людей: низкий уровень шума
- LED-дисплей с индикацией текущего и заданного уровня влажности
- Максимальная компактность
- Колесики для удобного перемещения
- Экологичный хладагент R410A
- Рекомендуемая площадь помещения до 25 м²
- Два способа отвода конденсата : в бак или через трубку в подготовленный дренаж



| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Модель | H-DEH1-30L |
| Производительность по осушению, л/сут | 30 |
| Объем бака, л | 4,7 |
| Потребляемая мощность, Вт | 605 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 |
| Сила тока, А | 2,63 |
| Расход воздуха, м ³ /ч | 220 |
| Уровень шума, Дб (А) | 45 |
| Тип фреона | R410A |

серия Home Assistant SX / Home Assistant NX

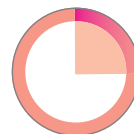
осушители воздуха

10, 20 литров в сутки / 20 литров в сутки

- Электронное управление при использовании высокоточного гигростата
- Широкий диапазон управления влажностью от 30 до 80%
- Турбо-режим работы по осушению Maxi
- Режим автоматического контроля за уровнем влажности
- Соблюдение приемлемых шумовых параметров для нормального отдыха и работы людей: низкий уровень шума
- LED-дисплей с индикацией текущего и заданного уровня влажности
- Максимальная компактность
- Колесики для удобного перемещения
- Экологичный хладагент R134A
- Рекомендуемая площадь помещения до 20 м²



Электронное
управление



Турбо режим
интенсивной работы
по осушению Maxi



Широкий диапазон
управления влажностью
от 30 до 80%



Автоматическая
разморозка



DEH1



DEH2

| Модель | H-DEH1-10L-UI006 | H-DEH1-20L-UI007 | H-DEH2-20L-UI008 |
|---------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Производительность по осушению, л/сут | 10 | 20 | 20 |
| Объем бака, л | 3 | 3 | 3 |
| Потребляемая мощность, Вт | 240 | 600 | 460 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 | 220-240~/50 | 220-240~/50 |
| Сила тока, А | 1,4 | 3,2 | 2,0 |
| Расход воздуха, м ³ /ч | 130 | 180 | 220 |
| Уровень шума, Дб (А) | 45 | 48,4 | 51 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A |



серия PRO - Ject T3

кассетные сплит-системы

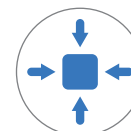
18000 / 24000 / 36000 / 48000 / 60000 BTU



4 Ways Technology
мощность
Раздача воздуха
четырёх
направлениях



Простота в обслужи-
вании и эксплуатации
Встроенный блок
электрических
соединений



Компактная панель
внутреннего блока
для модели
H-ALT3-18H/L

- Встроенный зимний комплект LAK для эксплуатации в холодное время до -17°C
- Раздача воздуха в четырех направлениях
- Быстрое и равномерное охлаждение воздуха до 17°C
- Обогрев помещения при температуре наружного воздуха до -15°C
- Быстрый выход на максимальную мощность по охлаждению одним нажатием кнопки Super
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- Автоматический поиск и поддержание комфортной температуры Auto
- Автоматическое покачивание жалюзи вверх-вниз
- Автоматический аврорестарт при возобновлении электропитания
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Автоматический режим ночного времени Sleep
- Внутрирельефная система медных труб с повышенным коэффициентом теплообмена



| Модель | H-ALT3-18H | H-ALT3-24H | H-ALT3-36H | H-ALT3-48H | H-ALT3-60H |
|--|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 18000 (5175) | 24000 (7200) | 36000 (10500) | 48000 (14000) | 55000 (16119) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 19000 (5600) | 26500 (7900) | 40000 (12000) | 53000 (16000) | 60500 (17731) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 1686 | 2361 | 3723 | 4636 | 5694 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 1642 | 2192 | 3409 | 5079 | 5700 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 | 220-240~/50 | 380-420~/50 | 380-420~/50 | 380-420~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 1000/820/700 | 1250/1050/900 | 1800/1600/1400 | 1750/1550/1350 | 2000/1700/1500 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | B/B | B/A | C/B | B/D | C/D |



серия PRO - Ject D3

канальные сплит-системы

18000 / 24000 / 36000 / 48000 / 60000 BTU



Универсальная система забора воздуха



Подача свежего воздуха в помещение



Средненапорное оборудование с использованием статического давления до 100 Pa

- Встроенный зимний комплект LAK для эксплуатации в холодное время до -17°C
- Средненапорное оборудование с использованием статического давления до 100 Pa
- Возможность одновременного охлаждения нескольких помещений
- Быстрое и равномерное охлаждение воздуха до 17°C
- Обогрев помещения при температуре наружного воздуха до -15°C
- Быстрый выход на максимальную мощность по охлаждению одним нажатием кнопки Super
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- Автоматический поиск и поддержание комфортной температуры Auto
- Автоматическое покачивание жалюзи вверх-вниз
- Автоматический аврестарт при возобновлении электропитания
- Таймер на включение и отключение 24 часа



| Модель | H-ALD3-18H | H-ALD3-24H | H-ALD3-36H | H-ALD3-48H | H-ALD3-60H |
|--|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 18000 (5300) | 24000 (7200) | 36000 (10500) | 48000 (14000) | 55000 (16119) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 20000 (5900) | 26500 (7900) | 40000 (12000) | 53000 (16000) | 60500 (17731) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 1761 | 2351 | 3584 | 4560 | 5694 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 1513 | 2388 | 3468 | 4446 | 4845 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 | 220-240~/50 | 380-420~/50 | 380-420~/50 | 380-420~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 1000/820/700 | 1250/1050/900 | 1800/1600/1400 | 1750/1550/1350 | 2000/1700/1500 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | B/A | B/C | C/C | B/B | C/A |



серия PRO - Ject C3

напольно-потолочные сплит-системы

18000 / 24000 / 36000 / 48000 / 60000 BTU



Автоматические жалюзи вверх-вниз и влево-вправо



Дисплей на внутреннем блоке



Внутрирельефная система медных труб с повышенным коэффициентом теплообмена

- Встроенный зимний комплект LAK для эксплуатации в холодное время до -17°C
- Быстрое и равномерное охлаждение воздуха до 17°C
- Обогрев помещения при температуре наружного воздуха до -15°C
- Быстрый выход на максимальную мощность по охлаждению одним нажатием кнопки Super
- Режим вентиляции без понижения температуры в помещении
- Автоматический поиск и поддержание комфортной температуры Auto
- Автоматическое покачивание жалюзи вверх-вниз
- Автоматический авторестарт при возобновлении электропитания
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Автоматический режим ночного времени Sleep
- Внутрирельефная система медных труб с повышенным коэффициентом теплообмена



| Модель | H-ALC3-18H | H-ALC3-24H | H-ALC3-36H | H-ALC3-48H | H-ALC3-60H |
|--|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 18000 (5300) | 24000 (7200) | 36000 (10500) | 48000 (14000) | 60000 (17000) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 20000 (5900) | 26500 (7900) | 40000 (12000) | 53000 (16000) | 65500 (19000) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 1712 | 2230 | 3578 | 4551 | 6000 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 1793 | 2355 | 3468 | 4432 | 5523 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 | 220-240~/50 | 380-420~/50 | 380-420~/50 | 380-420~/50 |
| Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч | 1300/1050/900 | 1400/1200/1000 | 1800/1600/1350 | 2300/1900/1700 | 2300/1900/1700 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энергоэффективности (охлаждение / обогрев) | B/C | A/B | C/C | B/A | C/B |



серия Multy Selection

мульти инверторные сплит-системы
свободной компоновки

16000 / 18000 / 24000 / 36000 / 42000 BTU



DC INVERTER
Инверторное управление
работой компрессора,
повышенная энерго-
эффективность, сниженный
уровень шума



Maxi
Быстрый выход
на максимальную
мощность

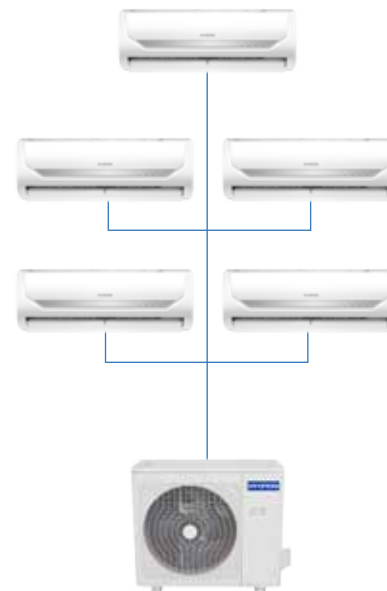


Внутрирельефная
система медных труб
с повышенным
коэффициентом
теплообмена

- Возможность подключения до 5-ти внутренних блоков
- Инверторное управление работой компрессора
- «А» класс энергоэффективности
- Быстрый выход на максимальную мощность по охлаждению одним нажатием кнопки Turbo
- Внутрирельефная система медных труб с повышенным коэффициентом теплообмена
- Авторестарт при возобновлении электропитания



| Наружный блок | H-ALM02-16H2/O | H-ALM02-18H2/O | H-ALM02-24H3/O | H-ALM02-28H4/O | H-ALM02-36H4/O | H-ALM02-42H5/O |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Мощность (охлаждение), BTU (Вт) | 14000 (4100) | 18000 (5280) | 21000 (6150) | 28000 (8210) | 36000 (10550) | 42000 (12310) |
| Мощность (обогрев), BTU (Вт) | 15000 (4400) | 19000 (5570) | 22500 (6590) | 30000 (8790) | 38000 (11140) | 42000 (12310) |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт | 1200 | 1645 | 1917 | 2273 | 3291 | 3822 |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт | 1160 | 1542 | 1782 | 2435 | 3093 | 3372 |
| Параметры электропитания, В/Гц | 220-240~/50 | 220-240~/50 | 220-240~/50 | 220-240~/50 | 220-240~/50 | 220-240~/50 |
| Расход воздуха (наружный блок), м³/ч | 2100 | 2100 | 2700 | 3800 | 5500 | 5500 |
| Тип фреона | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Класс энерго-эффективности (охлаждение / обогрев) | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A |





HYUNDAI

Beyond Boundaries*

**СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
И ОСУШЕНИЯ ВОЗДУХА**

СЕЗОН 2017

*Преодолевая границы