

# Киев Комфорт

Официальный дилер в Украине

(044) 332-19-25, 353-15-95

[www.kievkomfort.com.ua](http://www.kievkomfort.com.ua)



**CH**  
Cooper & Hunter

**МОДЕЛЬНЫЙ РЯД КЛИМАТИЧЕСКОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ 2011**

ТМ «Cooper&Hunter» занимает активную социальную позицию, способствует развитию украинского спорта, и поддерживает хоккейную команду, выступающую в Высшей Национальной Хоккейной Лиге.



- 4 О компании
- 6 Система фильтрации кондиционеров Cooper&Hunter
- 8 Бытовые сплит-системы
- 26 Мобильные кондиционеры
- 27 Коммерческие кондиционеры
- 30 Тепловые насосы
- 34 Электрические конвекторы
- 36 Инфракрасные обогреватели
- 37 Мойки воздуха
- 38 Очистители воздуха
- 38 Осушители воздуха

Корпорация Cooper&Hunter International Corporation (USA) специализируется на производстве климатического оборудования. Кондиционеры, произведенные на заводах компании известны во многих странах мира.



Безупречное качество и лидерство в разработке инновационных технологий - «визитная карточка» Cooper&Hunter International Corporation. Строжайшая дисциплина персонала и разработанные специалистами компании проекты по контролю качества - «Стратегия совершенного продукта» и «Глобальный контроль качества» - позволили достичь высочайших показателей в производстве кондиционеров.



Для стран СНГ кондиционеры S&H производятся на современном (1991 год открытия) заводе в г. Джухай (Zhuhai) в 40 км от Гонг-Конга. На этой научно-экспериментальной и производственной площадке по OEM-соглашению, в частности, производятся инверторные модели Daikin Industries, Ltd. для японского рынка и ряд других именитых мировых брендов!

Производственная база С&Н характеризуется высочайшим уровнем культуры и стандартов производства:

- завод входит в первую десятку ведущих мировых производителей;
- на производстве внедрена и успешно реализуется уникальная программа Cooper&Hunter «Стратегия совершенного продукта». За высокий уровень качества завод включен в рейтинг FAB-50 Forbes (выдающиеся компании Азиатско-Тихоокеанского региона);
- технологические решения научно-исследовательского центра получают статус «World Advanced Level» и «World TOP Level» Ассоциации профессиональных экспертов в области климатической техники. Работает 300 лабораторий. Получено 3000 патентов;
- продукция С&Н имеет экологический сертификат OHSAS18000 — гарантия экологической чистоты и безопасности;
- суммарная производственная мощность - 27 млн единиц климатического оборудования: 20 категорий, 400 серий, 7 тыс. моделей;
- продукция Cooper&Hunter сертифицирована ISO 9001, ISO 14000, CE, UL и УКРСЕПРО.

Награды производственной базы Cooper&Hunter:



### **Cooper&Hunter 10 лет в Украине:**

- на сегодня в Украине установлено около 300 тыс. кондиционеров С&Н;
- статистика отказов по данным Украинского Авторизованного Сервисного Центра не превышает 0,1%;
- техника С&Н распространяется только через профессиональные компании и салоны-магазины климатической техники с обученным менеджерским и техническим персоналом;
- установка производится только сертифицированными монтажниками. Наличие авторизованного сервисного центра С&Н в столице и регионах, позволяет нашим пользователям быть уверенными в том, что приобретенное оборудование обеспечено гарантийной и сервисной поддержкой, полным комплектом запасных частей и расходных материалов (фильтров, картриджей, пультов и других аксессуаров);
- продукция поставляется в Украину, начиная с 2001 года.

### Фильтр «Холодная плазма»

На сегодняшний день плазменная технология C&H является самой передовой в мире.

Низкотемпературная неравновесная газоразрядная плазма атмосферного воздуха содержит заряженные (ионы и электроны), нейтральные (атомы и молекулы) частицы и некоторые активные продукты плазмохимических реакций, ультрафиолетовое излучение.

Она способна окислять микроорганизмы, разрушать оболочки и ДНК бактерий и вирусов.

Система фильтрации «Холодная плазма» имеет уникальные преимущества:

- активно разрушает белковую оболочку бактерий и вирусов;
- нет необходимости в других типах фильтрации;
- преобразование всех радикалов в воду и кислород;
- сильный, направленный, объемный поток заряженных частиц и свободных электронов. Зона действия – весь объем помещения (без помощи вентилятора внутреннего блока);
- не раскидывает пыль, никотин, пыльцу и т.п. по потолку и стенам, а собирает их.

Принцип работы фильтра «Холодная плазма» основан на взаимодействии нескольких электромагнитных контуров, конструктивное сочетание которых позволяет получить:

- мощный поток свободных электронов, позитивный ион водорода («позитивно заряженная» плазма);
- ион кислорода («негативно заряженная» плазма) из воздуха и воды;
- в результате рекомбинации этих ионов образуется гидроксидный ион ( $\text{HO}_2^-$ ) или «гидроксидная» плазма.

Эта активная частица вступает в реакцию с белком оболочки бактерий, вирусов и разрушает ее с образованием воды. Подобным образом разрушается структура химических соединений (толуола, ацетальдегидов, формальдегида), запахов, аллергенов.

### Электретный пылеулавливающий фильтр - новинка от C&H.

Изготовлен из полимерного постоянного магнита и улавливает самую мелкую пыль и дым.

Электрёт — диэлектрик, длительное время сохраняющий поляризованное состояние после снятия внешнего воздействия, которое привело к поляризации (или зарядению) этого диэлектрика, и создающий в окружающем пространстве квазипостоянное электрическое поле.

Фильтр эффективно задерживает мелкие частицы пыли, пылевых клещей, табачный дым, частицы шерсти животных и другие микроскопические частицы, вызывающие у человека аллергические реакции.

Фильтр не требует частой замены - электретный эффект сохраняется до 5 лет эксплуатации.

### Фильтр «Антибактерицидный подавитель»

Удаляет вредоносные бактерии и вирусы.

Высокопроизводительный фильтр ячеистой структуры способен улавливать микрочастицы размером от 0.1 микрон. Антибактериальное покрытие способствует уничтожению бактерий, вирусов, стафилококков, грибков, а также препятствует размножению этих микроорганизмов на самом фильтре. Степень очистки – 95%.

### **Фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»**

Блокирует и уничтожает вредоносные химические соединения.

Функционирует как очиститель от запахов и газов, уничтожает бактерии. Твердый катализатор - диоксид титана, нанесенный в виде нано-размерных частиц, обладает сильнейшими окисляющими свойствами. Под воздействием света вредные химические соединения (формальдегид, аммиак, сероводород и др.) быстро разлагаются на безвредные составляющие.

Может быть многократно использован после регенерации, при воздействии прямых солнечных лучей! При этом абсолютно не загрязняет окружающую среду.

### **Катехиновый воздухоочистительный фильтр**

Катехин - это натуральное вещество, содержащееся в чайном листе и обладающее антибактериальным эффектом. По специальной технологии C&H, которая существенно повышает эффективность очистки, на поверхность фильтра наносится катехин. Он подавляет размножение бактерий и уничтожает канцерогенные вещества, такие как стафилококки, стрептококки, сальмонеллу и др. с эффективностью 95%.

### **Фильтр из активированного угля «Анти-запах»**

Фильтр изготовлен из активированного угля микрочаеистой структуры, который поглощает вредные газы, например, аммиак и сероводород, а также все неприятные запахи.

Фильтр быстродействующий, большой поглощающей мощности.

**Серия Standart**


Модель		CH-S07USP8		CH-S09USP8		CH-S12USP8		CH-S18USP8		CH-S24USP8	
		Холод	Тепло								
<b>Производительность</b>	кВт	2,20	2,20	2,60	2,70	3,40	3,50	5,27	5,57	7,00	7,50
<b>Потребляемая мощность</b>	кВт	0,78	0,75	0,92	0,95	1,19	1,18	1,72	1,71	2,20	2,35

- Самая компактная модель в мире за счет пятиступенчатого теплообменника. Ширина 710 мм
- Бесшумная работа за счет вентилятора со смещенными лопастями и резиновых направляющих потока воздуха
- Электростатический воздухоочистительный фильтр ECO-FRESH
- Комплектуется двумя фильтрами на выбор (опция): фильтр из активированного угля «Анти-запах»; фильтр «Антибактерицидный подавитель»; фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»; Электретный пылеулавливающий фильтр
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO - автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Задержка пуска вентилятора с целью исключения обдува холодным воздухом
- Функция снижения влажности без снижения температуры
- Режим комфортного сна SLEEP
- 24-часовой таймер на включение и выключение
- Съёмная моющаяся панель
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока
- Бактерицидное покрытие пульта ДУ
- Теплообменник с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Автоматическая система защиты от обледенения
- Система стабилизации напряжения и безопасного низковольтного старта
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

## Технические характеристики

Модель			CH-S07USP8	CH-S09USP8	CH-S12USP8	CH-S18USP8	CH-S24USP8
Производительность	холод	кВт	2,20	2,60	3,40	5,27	7,00
	тепло	кВт	2,20	2,70	3,50	5,57	7,50
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф				
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,78	0,92	1,19	1,72	2,20
	тепло	кВт	0,75	0,95	1,18	1,71	2,35
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	2,82	2,83	2,85	2,61	2,40
	С.О.Р. (тепло)	кВт/кВт	2,93	2,84	2,98	2,81	2,40
Воздухопроизводительность		м <sup>3</sup> /ч	400	400	520	580	850
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	Дб(А)	25/29/32	26/29/33	29/32/35	31/34/38	35/39/42
	нар. блок	Дб(А)	50	50	52	55	56
Тип хладагента			R22				
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	710x250x180	710x250x180	770x250x180	830x285x205	1020x310x228
	нар. блок	мм	720x430x260	720x430x260	848x540x320	913x680x378	955x700x424
Масса	вн. блок	кг	7	7	8,5	11	15
	нар. блок	кг	25	25	35	46	57
Осушение		л/ч	1,00	1,00	1,00	1,50	1,80
Температурный диапазон работы		°С	-7/+43	-7/+43	-7/+43	-7/+43	-7/+43
Масса хладагента		кг	0,60	0,65	0,80	1,10	1,70
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	9,52/3/8"
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"	15,87/5/8"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5	5	5	5	5
Максимальная длина магистрали		м	10	10	10	10	10
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	440	440	540	550	572

**Серия Smart**

**R-410A**

Модель		CH-S07LH/R		CH-S09LH/R		CH-S12LH/R		CH-S18LH/R		CH-S24LH/R	
		Холод	Тепло								
Производительность	кВт	2,25	2,38	2,64	2,81	3,22	3,52	4,69	4,99	6,16	6,65
Потребляемая мощность	кВт	0,68	0,66	0,82	0,78	1,00	0,94	1,46	1,43	1,90	1,90

- Озонобезопасный фреон R410
- Компактный hi-tech дизайн, ширина 730мм
- Широкоугольные жалюзи, создающие охват всего объема помещения в режиме автоматического распределения воздуха SWING
- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу с теплообменника, что исключает образование плесени, грибков и размножение бактерий внутри блока
- Комплектуется двумя фильтрами на выбор (опция): фильтр из активированного угля «Анти-запах»; фильтр «Антибактерицидный подавитель»; фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»; Электростатический пылеулавливающий фильтр
- Электростатический воздухоочистительный фильтр ECO-FRESH
- LED дисплей на панели внутреннего блока
- Включение/Выключение подсветки дисплея на внутреннем блоке кондиционера
- Режим комфортного сна SLEEP
- Бесшумная работа
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO - автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении
- 24-часовой таймер на включение и выключение
- Задержка пуска вентилятора с целью исключения обдува холодным воздухом
- Функция снижения влажности без снижения температуры
- Съемная моющаяся панель
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока
- Бактерицидное покрытие пульта ДУ
- Теплообменник с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Автоматическая система защиты от обледенения
- Система стабилизации напряжения и безопасного низковольтного старта
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов
- Блокировка управления

## Технические характеристики

Модель			CH-S07LH/R	CH-S09LH/R	CH-S12LH/R	CH-S18LH/R	CH-S24LH/R
Производительность	холод	кВт	2,25	2,64	3,22	4,69	6,16
	тепло	кВт	2,38	2,81	3,52	4,99	6,65
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф				
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,68	0,82	1,00	1,46	1,90
	тепло	кВт	0,66	0,78	0,94	1,43	1,90
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	3,28	3,23	3,22	3,21	3,24
	S.O.P. (тепло)	кВт/кВт	3,61	3,61	3,62	3,48	3,42
Воздухопроизводительность		м <sup>3</sup> /ч	400	400	550	850	850
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	дБ(А)	25/28/32	26/28/33	28/31/34	31/36/38	33/38/42
	нар. блок	дБ(А)	50	50	51	53	54
Тип хладагента			R410A				
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	730x255x174	730x255x174	790x265x177	940x298x200	940x298x200
	нар. блок	мм	720x428x310	776x540x320	776x540x320	848x540x320	913x680x378
Масса	вн. блок	кг	8	8	9	13	13
	нар. блок	кг	23,5	31	35	40	46
Осушение		л/ч	0,80	0,80	1,20	2,80	3,00
Температурный диапазон работы		°С	-7/+43	-7/+43	-7/+43	-7/+43	-7/+43
Масса хладагента		кг	0,76	0,76	0,85	1,15	1,45
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"	12,7/1/2"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5	5	5	5	5
Максимальная длина магистрали		м	10	10	10	10	10
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	440	510	510	540	550

## Серия Deluxe



Модель		CH-S07LHA		CH-S09LHA		CH-S12LHA		CH-S18LHA		CH-S24LHA	
		Холод	Тепло								
Производительность	кВт	2,20	2,50	2,60	2,80	3,60	3,80	5,40	5,85	6,60	7,20
Потребляемая мощность	кВт	0,75	0,74	0,92	0,90	1,20	1,13	1,90	1,80	2,35	2,45

- Современный изысканный hi-tech дизайн
- Фильтр «ХОЛОДНАЯ ПЛАЗМА»
- Комплектуется двумя фильтрами на выбор (опция): фильтр из активированного угля «Анти-запах»; фильтр «Антибактерицидный подавитель»; фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор; Электростатический пылеулавливающий фильтр
- Электростатический воздухоочистительный фильтр ECO-FRESH
- LED дисплей на панели внутреннего блока
- Включение/Выключение подсветки дисплея на внутреннем блоке кондиционера
- Отображение на пульте ДУ текущего времени суток
- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу с теплообменника, что исключает образование плесени, грибков и размножение бактерий внутри блока
- Режим комфортного сна SLEEP
- Turbo режим. Включение/Выключение одним нажатием кнопки максимальной скорости вентилятора для интенсивного охлаждения или нагрева воздуха в помещении
- Бесшумная работа
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO - автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Задержка пуска вентилятора с целью исключения обдува холодным воздухом
- Функция снижения влажности без снижения температуры
- 24-часовой таймер на включение и выключение
- Съемная моющаяся панель
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока
- Бактерицидное покрытие пульта ДУ
- Теплообменник с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Автоматическая система защиты от обледенения
- Система стабилизации напряжения и безопасного низковольтного старта
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

## Технические характеристики

Модель			CH-S07LHA	CH-S09LHA	CH-S12LHA	CH-S18LHA	CH-S24LHA
Производительность	холод	кВт	2,20	2,60	3,60	5,40	6,60
	тепло	кВт	2,50	2,90	3,80	5,85	7,20
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф				
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,75	0,92	1,20	1,80	2,35
	тепло	кВт	0,74	0,90	1,13	1,90	2,45
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	2,93	2,82	3,00	2,84	2,80
	C.O.P. (тепло)	кВт/кВт	3,38	3,20	3,36	3,25	2,94
Воздухопроизводительность		м³/ч	470	500	630	850	950
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	Дб(А)	25/28/32	25/29/33	28/31/34	31/34/38	33/38/42
	нар. блок	Дб(А)	50	50	52	54	55
Тип хладагента			R22				
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	790x265x170	790x265x170	845x275x180	940x298x200	1007x315x219
	нар. блок	мм	720x430x260	720x430x320	848x540x320	913x680x320	955x700x424
Масса	вн. блок	кг	9	9	10	13	15,5
	нар. блок	кг	25	25	35	46	51
Осушение		л/ч	0,80	0,80	1,20	1,60	2,00
Температурный диапазон работы		°С	-7/+43	-7/+43	-7/+43	-7/+43	-7/+43
Объем газовой зарядки		кг	0,60	0,63	0,80	1,60	1,85
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"	16/5/8"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5	5	5	5	5
Максимальная длина магистрали		м	10	10	10	10	10
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	440	440	540	550	572

## Серия Deluxe Multi



Модель		CH-M18LH2A		CH-M21LH2A	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	2,50x2	2,90x2	2,50+3,50	2,90+3,80
Потребляемая мощность	кВт	0,92x2	0,93x2	0,92+1,35	0,93+1,38

- Современный изысканный hi-tech дизайн
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO - автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении
- Комплектуется двумя фильтрами на выбор (опция): фильтр из активированного угля «Анти-запах»; фильтр «Антибактерицидный подавитель»; фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»; Электростатический пылеулавливающий фильтр
- Электростатический воздухоочистительный фильтр ECO-FRESH
- LED дисплей на панели внутреннего блока
- Включение/Выключение подсветки дисплея на внутреннем блоке кондиционера
- Отображение на пульте ДУ текущего времени суток
- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу с теплообменника, что исключает образование плесени, грибков и размножение бактерий внутри блока
- Режим комфортного сна SLEEP
- Turbo режим. Включение/Выключение одним нажатием кнопки максимальной скорости вентилятора для интенсивного охлаждения или нагрева воздуха в помещении
- Бесшумная работа
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Задержка пуска вентилятора с целью исключения обдува холодным воздухом
- Функция снижения влажности без снижения температуры
- 24-часовой таймер на включение и выключение
- Съёмная моющаяся панель
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока
- Бактерицидное покрытие пульта ДУ
- Теплообменник с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Автоматическая система защиты от обледенения
- Система стабилизации напряжения и безопасного низковольтного старта
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

## Технические характеристики

Модель			CH-M18LH2A	CH-M21LH2A
Производительность	холод	кВт	2,50x2	2,50+3,50
	тепло	кВт	2,90x2	2,90+3,80
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф	
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,92x2	0,92+1,35
	тепло	кВт	0,93x2	0,93+1,38
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	2,85	2,65
	С.О.Р. (тепло)	кВт/кВт	3,19	3,15
Воздухопроизводительность		м <sup>3</sup> /ч	500	500+630
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	Дб(А)	26/30/37	29/34/38
	нар. блок	Дб(А)	60	67
Тип хладагента			R22	
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	790x265x170; 790x265x170	790x265x170; 845x270x180
	нар. блок	мм	1018x700x412	1018x700x412
Масса	вн. блок	кг	9+9	9+10
	нар. блок	кг	60	65

**Серия Premium**


Модель		CH-S09ZPD		CH-S12ZPD		CH-S18ZPD		CH-S24ZPD	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
<b>Производительность</b>	кВт	2,60	2,90	3,50	3,80	5,30	5,70	7,00	7,30
<b>Потребляемая мощность</b>	кВт	0,92	0,93	1,35	1,25	1,64	1,67	2,25	2,26

- LED дисплей на панели внутреннего блока
- Полифоническое звучание при переключении режимов работы
- Фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»
- Катехиновый воздухоочистительный фильтр
- Электростатический воздухоочистительный фильтр ECO-FRESH
- Включение/Выключение подсветки дисплея на внутреннем блоке кондиционера
- Отображение на пульте ДУ текущего времени суток
- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу с теплообменника, что исключает образование плесени, грибков и размножение бактерий внутри блока
- Режим комфортного сна SLEEP
- Бесшумная работа
- Turbo режим. Включение/Выключение одним нажатием кнопки максимальной скорости вентилятора для интенсивного охлаждения или нагрева воздуха в помещении
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO - автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Задержка пуска вентилятора с целью исключения обдува холодным воздухом
- Функция снижения влажности без снижения температуры
- 24-часовой таймер на включение и выключение
- Съёмная моющаяся панель
- Малогабаритный дизайн за счет пятиступенчатого испарителя
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока
- Бактерицидное покрытие пульта ДУ
- Теплообменник с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Автоматическая система защиты от обледенения
- Система стабилизации напряжения и безопасного низковольтного старта
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

## Технические характеристики

Модель			CH-S09ZPD	CH-S12ZPD	CH-S18ZPD	CH-S24ZPD
Производительность	холод	кВт	2,50	3,50	5,30	7,00
	тепло	кВт	2,90	3,80	5,70	7,30
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф			
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,92	1,35	1,64	2,25
	тепло	кВт	0,93	1,25	1,67	2,26
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	2,72	2,61	3,23	3,10
	C.O.P. (тепло)	кВт/кВт	3,10	3,40	3,41	3,23
Воздухопроизводительность		м <sup>3</sup> /ч	480	580	850	850
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	ДБ(А)	26/30/32	28/32/35	31/34/40	38/42/45
	нар. блок	ДБ(А)	50	52	56	56
Тип хладагента			R22			
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	770x250x190	830x285x189	1020x310x228	1020x310x228
	нар. блок	мм	720x430x260	848x540x320	913x680x378	1018x700x412
Масса	вн. блок	кг	8	11	14	15
	нар. блок	кг	25	35	46	59
Осушение		л/ч	0,80	1,20	1,50	2,00
Температурный диапазон работы		°С	-7/+43	-7/+43	-7/+43	-7/+43
Масса хладагента		кг	0,66	0,98	1,60	1,85
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	9,52/3/8"
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"	15,87/5/8"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5	5	5	5
Максимальная длина магистрали		м	10	10	10	10
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	440	540	550	572

## Серия Mirror



Модель		CH-S09LH(R/M)*		CH-S12LH(R/M)*	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	2,60	3,00	3,50	4,00
Потребляемая мощность	кВт	0,77	0,80	1,10	1,15

- Современный изысканный hi-tech дизайн
- Зеркальная панель двух цветовых оттенков
- Фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»
- Электростатический воздухоочистительный фильтр ECO-FRESH
- LED дисплей на панели внутреннего блока
- Включение/Выключение подсветки дисплея на внутреннем блоке кондиционера
- Отображение на пульте ДУ текущего времени суток
- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу теплообменника, что исключает образование плесени, грибков и размножение бактерий внутри блока
- Режим комфортного сна SLEEP
- Бесшумная работа
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO – автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Задержка пуска вентилятора с целью исключения обдува холодным воздухом
- Функция снижения влажности без снижения температуры
- 24-часовой таймер на включение и выключение
- Комплектуется одним фильтром на выбор (опция): фильтр из активированного угля «Анти-запах»; Электретный пылеулавливающий фильтр; фильтр «Антибактерицидный подавитель»;
- Съёмная моющаяся панель
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока
- Бактерицидное покрытие пульта ДУ
- Теплообменник с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Автоматическая система защиты от обледенения
- Система стабилизации напряжения и безопасного низковольтного старта
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

## Технические характеристики

Модель			CH-S09LH(R/M)*	CH-S12LH(R/M)*
Производительность	холод	кВт	2,60	3,50
	тепло	кВт	3,00	4,00
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф	
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,77	1,10
	тепло	кВт	0,80	1,15
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	3,34	3,20
	C.O.P. (тепло)	кВт/кВт	3,75	3,50
Воздухопроизводительность		м <sup>3</sup> /ч	500	580
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	ДБ(А)	25/28/32	28/32/34
	нар. блок	ДБ(А)	50	52
Тип хладагента			R22	
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	740x250x180	805x280x210
	нар. блок	мм	720x428x260	848x540x320
Масса	вн. блок	кг	8	9
	нар. блок	кг	25	35
Осушение		л/ч	0,80	1,20
Температурный диапазон работы		°С	-7/+43	-7/+43
Объем газовой зарядки		кг	0,66	0,98
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/1/4"	6/1/4"
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"	9,52/3/8"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5	5
Максимальная длина магистрали		м	10	10
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	440	540

\* R - Черное зеркало

\* M - Металлик зеркальный

**Серия Prestige**


Модель		CH-S07HPB (M/W/G/R)*		CH-S09HPB (M/W/G/R)*		CH-S12HPB (M/W/G/R)*	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	2,30	2,60	2,60	3,00	3,50	3,90
Потребляемая мощность	кВт	0,79	0,77	0,87	0,80	1,20	1,25

- Современный изысканный hi-tech дизайн
- Ультратонкий внутренний блок 165 мм, за счет пятиступенчатого теплообменника
- 4 цвета панели внутреннего блока
- Фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»
- Катехиновый воздухоочистительный фильтр
- Электростатический воздухоочистительный фильтр ECO-FRESH
- LED дисплей на панели внутреннего блока
- Включение/Выключение подсветки дисплея на внутреннем блоке кондиционера
- Отображение на пульте ДУ текущего времени суток
- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу с теплообменника, что исключает образование плесени, грибков и размножение бактерий внутри блока
- Режим комфортного сна SLEEP
- Turbo режим. Включение/Выключение одним нажатием кнопки максимальной скорости вентилятора для интенсивного охлаждения или нагрева воздуха в помещении
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO - автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Задержка пуска вентилятора с целью исключения обдува холодным воздухом
- Функция снижения влажности без снижения температуры
- 24-часовой таймер на включение и выключение
- Съёмная моющаяся панель
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока
- Бактерицидное покрытие пульта ДУ
- Теплообменник с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Автоматическая система защиты от обледенения

- Система стабилизации напряжения и безопасного низковольтного старта
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

## Технические характеристики

Модель			CH-S07HPB (M/W/G/R)*	CH-S09HPB (M/W/G/R)*	CH-S12HPB (M/W/G/R)*
Производительность	холод	кВт	2,30	2,60	3,50
	тепло	кВт	2,60	3,00	3,90
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф		
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,79	0,87	1,20
	тепло	кВт	0,77	0,80	1,25
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	2,91	2,99	2,91
	С.О.Р. (тепло)	кВт/кВт	3,40	3,75	3,12
Воздухопроизводительность		м <sup>3</sup> /ч	432	480	520
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	ДБ(А)	25/28/30	26/30/32	29/32/36
	нар. блок	ДБ(А)	50	51	52
Тип хладагента			R22		
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	815x267x165	815x267x165	872x283x178
	нар. блок	мм	720x430x260	720x430x260	848x540x320
Масса	вн. блок	кг	10	10	11
	нар. блок	кг	25	25	35
Осушение		л/ч	1,00	1,20	1,50
Температурный диапазон работы		°С	-7/+43	-7/+43	-7/+43
Масса хладагента		кг	0,60	0,63	1,05
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"	9,52/3/8"	12,7/1/2"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5	5	5
Максимальная длина магистрали		м	15	15	20
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	440	440	540

- \* M - металл
- \* W - белый
- \* G - кофейный
- \* R - красный

## Серия Inverter


**R-410A**
*INVERTER*

Модель	CH-S09FTXG		CH-S12FTXG		CH-S18FTXG		CH-S24FTXG	
	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт 2,70 (0,44-3,26)	кВт 3,60 (0,44-4,20)	кВт 3,60 (0,60-4,05)	кВт 4,12 (0,60-5,25)	кВт 5,30 (1,05-6,50)	кВт 5,70 (1,00-7,00)	кВт 6,45 (1,50-7,00)	кВт 7,00 (1,20-7,80)
Потребляемая мощность	кВт 0,68 (0,20-1,35)	кВт 0,87 (0,20-1,45)	кВт 0,90 (0,22-1,45)	кВт 0,99 (0,22-1,55)	кВт 1,31 (0,36-2,50)	кВт 1,35 (0,35-2,60)	кВт 1,85 (0,35-2,50)	кВт 1,98 (0,35-2,70)

- Высший класс энергоэффективности A: EER 3,97~4,0; C.O.P. 4,2
- DC-инверторный роторный компрессор Daikin нового поколения
- Энергосбережение до 59% каждый день
- Озонабезопасный фреон 410A
- Безопасный запуск и работа в диапазоне от 95В до 260В
- Технология «Stable Frequency Control» - плавная и стабильная работа на сверхнизких частотах (15 Гц)
- Noise Analysis Technology - практически бесшумная работа внутреннего и наружного блоков
- 1Вт энергопотребления в режиме ожидания
- Широкий температурный диапазон эффективной работы: от -15°C на обогрев и до +48°C на охлаждение
- Точнейший температурный контроль с точностью 0,5°C
- Индикация температуры наружного воздуха и воздуха внутри помещения (текущей и заданной)
- Система «мягкого» старта компрессора с пусковым током ниже 50А
- Энергосберегающий режим работы
- Автоматическая система защиты от обледенения нового поколения Intelligent Preheating. В отличие от обычной схемы размораживания «по времени» - в среднем 10 минут размораживания на 50 минут работы компрессора, запуск процесса размораживания производится только при наличии реальной необходимости. Такая современная технология, очевидно, уменьшает потери электроэнергии на ненужные циклы размораживания
- Turbo режим. Включение/Выключение одним нажатием кнопки максимальной скорости вентилятора для интенсивного охлаждения или нагрева воздуха в помещении
- Автоматический выбор режимов работы: охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция
- Исключение обдува холодным воздухом за счет задержки пуска вентилятора
- Широкоугольные жалюзи, создающие охват всего объема помещения
- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу с теплообменника, что исключает образование плесени, грибков и размножение бактерий внутри блока

- Режим комфортного сна SLEEP. Бесшумная работа по специальной программе в автоматическом режиме в течение 8 часов. Обеспечивает максимально благоприятные температурные условия для комфортного сна
- Комплектуется двумя фильтрами на выбор (опция): фильтр из активированного угля «Анти-запах»; фильтр «Антибактерицидный подавитель»; фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»; Электретный пылеулавливающий фильтр
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Легко разборной корпус для быстрого монтажа и чистки
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

## Технические характеристики

Модель			CH-S09FTXG	CH-S12FTXG	CH-S18FTXG	CH-S24FTXG
Производительность	холод	кВт	2,70 (0,44-3,26)	3,60 (0,60-4,05)	5,30 (1,05-6,50)	6,45 (1,50-7,00)
	тепло	кВт	3,60 (0,44-4,20)	4,12 (0,60-5,25)	5,70 (1,00-7,00)	7,00 (1,20-7,80)
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф			
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,68 (0,20-1,35)	0,90 (0,22-1,45)	1,31 (0,36-2,50)	1,85 (0,35-2,50)
	тепло	кВт	0,87 (0,20-1,45)	0,99 (0,22-1,55)	1,35 (0,35-2,60)	1,98 (0,35-2,70)
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	3,97	4,00	4,00	3,78
	С.О.Р. (тепло)	кВт/кВт	4,20	4,20	4,20	3,90
Воздухопроизводительность		м³/ч	520	560	800	1000
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	Дб(А)	24/28/34	25/29/36	29/34/38	31/35/40
	нар. блок	Дб(А)	51	53	54	55
Тип хладагента			R410A			
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	770x283x201	770x283x201	865x305x215	1008x319x221
	нар. блок	мм	658x550x275	658x550x275	955x700x396	955x700x396
Масса	вн. блок	кг	8	9	12	15
	нар. блок	кг	28	30	52	55
Тип компрессора			роторный	роторный	роторный	роторный
Осушение		л/ч	0,80	1,50	2,00	2,00
Температурный диапазон работы		°С	-15/+48	-15/+48	-15/+48	-15/+48
Объем газовой зарядки		кг	0,74	1,00	1,25	1,40
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5	5	10	10
Максимальная длина магистрали		м	15	15	25	25
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	470	470	560	560

## Серия Inverter Consol


**R-410A**
*INVERTER*

Модель		CH-S09FVX		CH-S12FVX		CH-S18FVX	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	2,60	3,30	3,52	4,00	5,27	5,50
Потребляемая мощность	кВт	0,66	0,81	0,98	1,00	1,53	1,42

- Slim-формат (215 мм)
- Функция «I Feel». Датчик температуры в пульте ДУ
- Вертикальная подача холодного воздуха из верхней части блока
- Подача теплого воздуха вдоль пола из нижней части блока
- Работа на охлаждение при +8°C
- Работа на обогрев при -20°C (опция)
- Озонобезопасный фреон R410A
- Высший класс энергоэффективности A: EER~3,93; C.O.P. 4,10
- DC-инверторный роторный компрессор Daikin нового поколения
- Энергосбережение до 59% каждый день
- Безопасный запуск и работа в диапазоне от 95В до 260В
- Технология «Stable Frequency Control» - плавная и стабильная работа на сверхнизких частотах (15 Гц)
- Noise Analysis Technology - практически бесшумная работа внутреннего и наружного блоков
- 1Вт энергопотребления в режиме ожидания
- Широкий температурный диапазон эффективной работы: от -15°C на обогрев и до +48°C на охлаждение
- Точнейший температурный контроль с точностью 0,5°C
- Индикация температуры наружного воздуха и воздуха внутри помещения (текущей и заданной)
- Система «мягкого» старта компрессора с пусковым током ниже 50А
- Энергосберегающий режим работы
- Комплектуется двумя фильтрами на выбор (опция): фильтр из активированного угля «Анти-запах»; фильтр «Антибактерицидный подавитель»; фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»; Электростатический пылеулавливающий фильтр
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Turbo режим. Включение/Выключение одним нажатием кнопки максимальной скорости вентилятора для интенсивного охлаждения или нагрева воздуха в помещении
- Автоматический выбор режимов работы: охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция
- Исключение обдува холодным воздухом за счет задержки пуска вентилятора
- Широкоугольные жалюзи, создающие охват всего объема помещения

- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу с теплообменника, что исключает образование плесени, грибов и размножение бактерий внутри блока
- LED-дисплей. Яркая и четкая индикация режимов и параметров работы
- Включение/Выключение подсветки дисплея на внутреннем блоке кондиционера
- Функция снижения влажности без снижения температуры
- Режим комфортного сна SLEEP. Бесшумная работа по специальной программе в автоматическом режиме в течение 8 часов. Обеспечивает максимально благоприятные температурные условия для комфортного сна.
- Съёмный, моющийся префильтр и лицевая панель
- Таймер на включение и выключение в диапазоне 24 часа с шагом 1 минута
- Отображение на пульте ДУ текущего времени суток
- Блокировка управления
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Автоматическая система защиты от обледенения нового поколения Intelligent Preheating. В отличие от обычной схемы размораживания «по времени» - в среднем 10 минут размораживания на 50 минут работы компрессора, запуск процесса размораживания производится только при наличии реальной необходимости. Такая современная технология, очевидно, уменьшает потери электроэнергии на ненужные циклы размораживания
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока
- Теплообменник с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

## Технические характеристики

Модель			CH-S09FVX	CH-S12FVX	CH-S18FVX
Производительность	холод	кВт	2,60 (0,45-3,20)	3,52 (0,60-3,95)	5,27 (0,90-5,60)
	тепло	кВт	3,30 (0,45-3,75)	4,00 (0,60-4,70)	5,50 (0,90-6,60)
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф		
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,66 (0,20-1,55)	0,98 (0,22-1,70)	1,53 (0,36-2,50)
	тепло	кВт	0,81 (0,20-1,35)	1,00 (0,22-1,50)	1,42 (0,35-2,50)
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	3,93	3,60	3,46
	С.О.Р. (тепло)	кВт/кВт	4,10	4,00	3,87
Воздухопроизводительность			500	600	650
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	Дб(А)	22/28/37	24/32/38	28/34/40
	нар. блок	Дб(А)	50	51	53
Тип хладагента			R410A		
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	700x600x215	700x600x215	700x600x215
	нар. блок	мм	848x540x320	848x540x320	955x700x396
Масса	вн. блок	кг	14	14	14
	нар. блок	кг	33	33	49
Тип компрессора			роторный	роторный	роторный
Осушение			1,00	1,20	2,00
Температурный диапазон работы			-15/+48	-15/+48	-15/+48
Масса хладагента			0,97	1,05	1,23
Диаметр жидкостной магистрали			6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"
Диаметр газовой магистрали			9,52/3/8"	9,52/3/8"	12,7/1/2"
Максимальный перепад высоты магистрали			10	10	10
Максимальная длина магистрали			15	15	25
Расстояние между болтами крепления нар. блока			540	540	560

## Серия Portable


**R-410A**

Модель		СН-М09UM10		СН-М12UM10	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	2,63	-	3,52	-
Потребляемая мощность	кВт	1,01	-	1,34	-

- Озонобезопасный фреон R410
- Автоматическое испарение конденсата
- Вертикальный поток воздуха
- Режим комфортного сна SLEEP
- 24-часовой таймер на включение и выключение
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO - автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек
- Блокировка управления
- Компактный дизайн

### Технические характеристики

Модель			СН-М09UM10	СН-М12UM10
Производительность	холод	кВт	2,63	3,52
	тепло	кВт	-	-
Источник электропитания	~ 220-240В/50Гц/1Ф			
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	1,01	1,34
	тепло	кВт	-	-
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	2,61	2,61
Осушение		л/сутки	32	54
Воздухопроизводительность		м <sup>3</sup> /ч	420	450
Уровень шума (мин/ср/макс)		дБ(А)	44/46/48	46/48/50
Тип хладагента	R410A			
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)		мм	450x840x400	550x840x460
Масса		кг	34	44

## Кассетный тип



**R-410A**

Модель		GKH18K3BI/ GUHN18NK3AO		GKH24K3BI/ GUHN24NK3AO		GKH36K3BI/ GUHN36NM(K)3AO		GKH48K3BI/ GUHN48NM3AO	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	5,00	5,70	6,80	7,50	10,00	11,00	14,00	15,50
Потребляемая мощность	кВт	2,00	1,90	2,62	2,50	3,60	3,10	5,80	6,20

- Компактный размер
- Малошумный вентилятор
- Автоматическая защита от перепадов напряжения
- Долговечный моющийся фильтр
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Защита от неправильного подключения электропитания
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов

### Технические характеристики

Модель			GKH18K3BI/ GUHN18NK3AO	GKH24K3BI/ GUHN24NK3AO	GKH36K3BI/ GUHN36NM(K)3AO	GKH48K3BI/ GUHN48NM3AO
Производительность	холод	кВт	5,00	6,80	10,00	14,00
	тепло	кВт	5,70	7,50	11,00	15,50
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф		~ 220-240В/50Гц/3Ф	
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	2,00	2,62	3,60	5,80
	тепло	кВт	1,90	2,50	3,10	6,20
Воздухопроизводительность		м³/ч	600	1118	1600	1700
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	ДБ(А)	43/45/47	43/45/47	48/51/53	48/51/53
	нар. блок	ДБ(А)	56	59	60	63
Тип хладагента			R410A			
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	600x600x230	840x840x240	840x840x320	840x840x320
	панель вн. блок	мм	650x650x50	950x950x60	950x950x60	950x950x60
	нар. блок	мм	848x540x320	1018x700x412	1018x840x412	1250x950x412
Масса	вн. блок	кг	20	30	38	38
	нар. блок	кг	40	59	90	112
Осушение		л/ч	1,90	2,35	3,40	5,00
Температурный диапазон работы		°С	-8/+43	-8/+43	-8/+43	-8/+43
Диаметр жидкостной магистрали		мм	6/1/4"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"
Диаметр газовой магистрали		мм	12,7/1/2"	15,87/5/8"	19/3/4"	19/3/4"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	15	15	30	30
Максимальная длина магистрали		м	20	30	50	50
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	540	572	572	572

## Канальный тип



**R-410A**

Модель		GFH18K3BI/ GUHN18NK3AO		GFH24K3BI/ GUHN24NK3AO		GFH36K3BI/ GUHN36NM(K)3AO		GFH48K3BI/ GUHN48NM3AO		GFH60K3BI/ GUHN60NM3AO	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	5,00	5,70	7,00	8,00	9,80	11,00	14,00	15,50	17,00	18,50
Потребляемая мощность	кВт	2,00	1,90	2,66	2,51	4,00	3,50	5,80	5,40	6,50	5,50

- Легкий монтаж
- Компактные габариты
- Малошумный вентилятор
- Долговечный моющийся фильтр
- Эффективная теплоотдача внутреннего блока
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов
- Защита от неправильного подключения электропитания
- Длина трубопровода до 50м

### Технические характеристики

Модель			GFH18K3BI/ GUHN18NK3AO	GFH24K3BI/ GUHN24NK3AO	GFH36K3BI/ GUHN36NM(K)3AO	GFH48K3BI/ GUHN48NM3AO	GFH60K3BI/ GUHN60NM3AO	
Производительность	холод	кВт	5,00	7,00	9,80	14,00	17,00	
	тепло	кВт	5,70	8,00	11,00	15,50	18,50	
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф			~ 220-240В/50Гц/3Ф		
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	2,00	2,66	4,00	5,80	6,50	
	тепло	кВт	1,90	2,51	3,50	5,40	5,50	
Воздухопроизводительность			м³/ч	840	1400	2000	2300	2500
Давление			Па	60	80	150	150	150
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	Дб(А)	38/40/42	40/42/44	46/48/50	46/48/50	48/50/53	
	нар. блок	Дб(А)	56	59	60	61	62	
Тип хладагента			R410A					
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	1012x736x266	1270x504x268	1251x744x290	1251x744x290	1251x788x330	
	нар. блок	мм	848x540x320	1018x700x412	1018x840x412	1250x1032x412	1250x1032x412	
Масса	вн. блок	кг	36	37	60	63	64	
	нар. блок	кг	40	59	90	112	123	
Осушение			л/ч	1,90	2,35	3,40	5,00	5,60
Температурный диапазон работы			°С	-8/+43	-8/+43	-8/+43	-8/+43	-8/+43
Диаметр жидкостной магистрали			мм	12,7/1/2"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"	12,7/1/2"
Диаметр газовой магистрали			мм	6/1/4"	15,87/5/8"	19/3/4"	19/3/4"	22,2/7/8"
Максимальный перепад высоты магистрали			м	15	15	30	30	30
Максимальная длина магистрали			м	20	30	50	50	50
Расстояние между болтами крепления нар. блока			мм	540	572	572	572	572

## Напольно-потолочный тип



**R-410A**

Модель		GTH18K3BI/ GUHN18NK3AO		GTH24K3BI/ GUHN24NK3AO		GTH36K3BI/ GUHN36NM(K)3AO		GTH48K3BI/ GUHN48NM3AO	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	5,50	5,70	7,00	8,00	10,00	11,00	14,00	15,50
Потребляемая мощность	кВт	2,00	2,10	2,61	2,59	3,60	3,30	6,10	5,80

- Эффективная теплоотдача внутреннего блока
- Компактный размер
- Автоматическое распределение воздуха в режиме SWING
- Автоматическая защита от перепадов напряжения
- Защита от неправильного подключения электропитания
- Запуск и работа при низкой температуре (опция)

### Технические характеристики

Модель			GTH18K3BI/ GUHN18NK3AO	GTH24K3BI/ GUHN24NK3AO	GTH36K3BI/ GUHN36NM(K)3AO	GTH48K3BI/ GUHN48NM3AO
Производительность	холод	кВт	5,50	7,00	10,00	14,00
	тепло	кВт	5,70	8,00	11,00	15,50
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф		~ 220-240В/ 50Гц/1Ф или 3Ф	~ 220-240В/ 50Гц/3Ф
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	2,00	2,61	3,60	6,10
	тепло	кВт	2,10	2,59	3,30	5,80
Воздухопроизводительность			700	1170	1800	2100
Уровень шума (мин/ср/макс)	вн. блок	Дб(А)	43/46/48	46/48/50	48/51/54	50/54/56
	нар. блок	Дб(А)	56	59	60	63
Тип хладагента			R410A			
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	836x695x238	1300x600x188	1590x695x238	1590x695x238
	нар. блок	мм	848x540x320	1018x700x412	1018x840x412	1250x1032x412
Масса	вн. блок	кг	27	32	42	42
	нар. блок	кг	40	59	90	112
Осушение			1,90	2,35	3,60	5,00
Температурный диапазон работы			-8/+43	-8/+43	-8/+43	-8/+43
Диаметр жидкостной магистрали			6/1/4"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"
Диаметр газовой магистрали			12,7/1/2"	15,87/5/8"	19/3/4"	19/3/4"
Максимальный перепад высоты магистрали			15	15	30	30
Максимальная длина магистрали			20	30	50	50
Расстояние между болтами крепления нар. блока			540	572	572	572

## Тепловой насос для горячего водоснабжения (R22)



Модель	Теплопроизводительность	Потребляемая мощность		Объем горячей воды л/ч	С.О.Р. Вт/Вт	Питание Вт/Гц/Ф
	кВт	средняя, кВт	максимальная, кВт			
<b>GRS-C3.5/A-K</b>	3,50	0,90	1,30	75	3,89	220/50/1
<b>GRS-C5.0/A-K</b>	5,00	1,15	1,50	108	4,35	220/50/2
<b>GRS-C7.2/A-K</b>	7,20	1,75	2,50	155	4,11	220/50/3
<b>GRS-Cm18/A-M</b>	18,00	4,50	6,50	386	4,00	380/50/3
<b>GRS-Cm36/A-M</b>	36,00	8,70	11,80	771	4,14	380/50/4
<b>GRS-Cm65/A-M</b>	65,00	14,50	23,70	1393	4,48	380/50/5

- Применяется для обеспечения горячим водоснабжением
- Нагрев воды минимум 30°C, максимум 60°C
- Коэффициент энергоэффективности COP 3,89-4,48
- Рабочий диапазон наружных температур (-7°C) до (+43°C)
- Диаметр водных трубопроводов 3,4 дюйма
- Отсутствие выхлопных или взрывоопасных газов внутри здания
- Без вытяжных труб и вентиляционных установок
- Нулевой уровень загрязнения местности
- Продолжительный срок службы
- Низкая стоимость обслуживания

### Бак для нагрева воды

Модель	Объем, л	Диаметр, мм	Высота, мм
<b>SX100LC/B-K</b>	100	450	940
<b>SX150LC/B-K</b>	150	450	1290
<b>SX200LC/B-K</b>	200	520	1537

## Тепловой насос для отопления и горячего водоснабжения



**R-410A**

*INVERTER*

Модель		CH-HP08EKNB		CH-HP10EKNB		CH-HP12EKNB		CH-HP14EKNB		CH-HP16EKNB	
		Тепло	Холод								
Производительность	кВт	8,50	9,00	10,00	10,50	12,00	14,00	14,00	15,00	16,00	15,50
Потребляемая мощность	кВт	2,00	2,40	2,50	3,14	2,67	3,68	3,33	4,28	3,90	4,62

### Бак для нагрева воды

Модель	Объем, л	Диаметр, мм	Высота, мм	Примечания
SXVD200LCJ/A-K	200	540	1595	Теплообменник только от внутреннего блока
SXVD200LCJ2/A-K		540	1595	Один теплообменник от внутреннего блока, а другой – от альтернативного источника тепла
SXVD300LCJ/A-K	300	620	1620	Теплообменник только от внутреннего блока
SXVD300LCJ2/A-K		620	1620	Теплообменник от внутреннего блока, а другой – от альтернативного источника тепла

### Функции и преимущества

- Обогрев помещения
- Охлаждение помещения
- Нагрев воды
- Охлаждение помещения и нагрев воды
- Обогрев помещения и нагрев воды
- Автоматический климат-контроль
- Аварийный режим нагрева воды
- Быстрый нагрев воды
- Бесшумный (ночной) режим
- Режим антизамерзания
- Режим самоочистки
- Программатор на 7 дней
- Центральное управление

## Наружный блок

- DC-инверторный роторный компрессор Daikin нового поколения
- Высокоэффективная решетка и вентилятор
- Озонабезопасный фреон R410A
- Высший класс энергоэффективности A: C.O.P 4,5
- Энергосбережение до 59% каждый день
- Безопасный запуск и работа в диапазоне от 95В до 260В
- Технология «Stable Frequency Control» - плавная и стабильная работа на сверхнизких частотах (15 Гц)
- 1Вт энергопотребления в режиме ожидания
- Широкий температурный диапазон эффективной работы: от -15°C на обогрев и до +48°C на охлаждение
- Система «мягкого» старта компрессора с пусковым током ниже 50А
- Энергосберегающий режим работы

## Внутренний блок

- Стильный дизайн и компактные размеры (900x500x325мм)
- Пластинчатый теплообменник с максимальным коэффициентом энергоэффективности C.O.P
- Надежный и производительный насос

## Бак для воды

- Монтируется в систему горячего водоснабжения
- Бак и теплообменник из н/ж стали
- Двойной теплообменник
- Магниевый анод
- Два датчика температуры
- Простота в эксплуатации и обслуживании

## Технические характеристики бака для воды

Модель		SXVD200LC_/A-K		SXVD300LC_/A-K	
		J	J2	J	J2
Объем бака	л	200		300	
Мощность электрического нагревателя	кВт	3,00			
Диаметры магистралей	Холодная вода системы ГВС, вход	12,7/1/2"			
	Теплая вода системы ГВС, выход	12,7/1/2"			
	Циркуляционная вода из вн. блока, вход	19/3/4"			
	Циркуляционная вода из вн. блока, выход	19/3/4"			
Габариты	Диаметр/высота	540x1595		620x1620	
Масса	кг	68	71	82	87

## Технические характеристики

Модель			CH-HP08EKHB	CH-HP10EKHB	CH-HP12EKHB	CH-HP14EKHB	CH-HP16EKHB
Производительность (для теплого пола)	тепло	кВт	8,50	10,00	12,00	14,00	16,00
	холод	кВт	9,00	10,50	14,00	15,00	15,50
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф				
Номинальная потребляемая мощность (для теплого пола)	тепло	кВт	2,00	2,50	2,67	3,33	3,90
	холод	кВт	2,40	3,14	3,68	4,28	4,62
Энергоэффективность (для теплого пола)	EER холод	кВт/кВт	3,75	3,35	3,80	3,50	3,35
	С.О.Р тепло	кВт/кВт	4,20	4,00	4,50	4,20	4,00
Производительность (для фанкойла или радиатора)	тепло	кВт	8,00	9,00	11,50	13,00	14,00
	холод	кВт	6,50	8,00	10,00	11,00	11,50
Номинальная потребляемая мощность (для фанкойла или радиатора)	тепло	кВт	2,54	2,90	3,35	3,88	4,59
	холод	кВт	2,50	3,08	3,45	3,93	4,20
Энергоэффективность (для фанкойла или радиатора)	EER холод	кВт/кВт	2,60	2,60	2,90	2,80	2,50
	С.О.Р тепло	кВт/кВт	3,15	3,10	3,40	3,35	3,05
Температура нагрева воды		°С	40-80	40-80	40-80	40-80	40-80
Уровень шума	нар. блок	Дб(А)	51	52	54	55	56
Тип хладагента			R410A				
Масса хладагента		кг	2,80	2,80	3,30	3,30	3,30
Габаритные размеры (ширина/высота/ глубина)	вн. блок	мм	900x500x324	900x500x324	900x500x324	900x500x324	900x500x324
	нар. блок	мм	921x791x427	921x791x427	1253x950x409	1253x950x409	1253x950x409
Масса	вн. блок	кг	55	55	55	55	55
Температурный диапазон работы		°С	-15/+48	-15/+48	-15/+48	-15/+48	-15/+48
Диаметр жидкостной магистральной		мм	9,52/3/8"	9,52/3/8"	9,52/3/8"	9,52/3/8"	9,52/3/8"
Диаметр газовой магистральной		мм	15,9/5/8"	15,9/5/8"	15,9/5/8"	15,9/5/8"	15,9/5/8"
Максимальный перепад высоты магистральной		м	25	25	25	25	25
Максимальная длина магистральной		м	30	30	30	30	30
Расстояние между болтами крепления нар. блока		мм	610	610	572	572	572

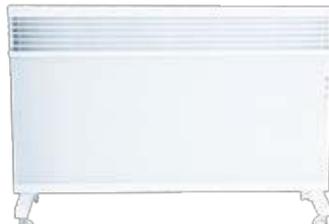
## Серия Evolution



- ПРЕМИУМ-дизайн, стеклянная лицевая панель черного или белого цвета, тонкое исполнение
- 2 уровня мощности в одном конвекторе: 850Вт и 1000Вт. Независимая работа в одном из двух режимов!
- Пульт ДУ
- Нагревательный элемент с большой поверхностью теплообмена и закрытой спиралью – не сжигает кислород, не сушит воздух
- Надежный и чувствительный термостат – экономит электроэнергию и точно поддерживает комфортную температуру в помещении
- Простота и удобство управления, световая индикация режимов работы
- Установка на стене и на колесиках
- Защита от перегрева
- Температура лицевой панели не превышает 60°C

### Технические характеристики

Модель	Габариты, мм	Мощность обогрева, Вт	Вес, кг
<b>CH-C10EVO</b>	600x370x80	850-1000	5



- ПРЕМИУМ-дизайн, стеклянная лицевая панель черного или белого цвета, тонкое исполнение
- 2 уровня мощности в одном конвекторе: 1000Вт и 1500Вт. Независимая работа в одном из двух режимов!
- Пульт ДУ
- Нагревательный элемент с большой поверхностью теплообмена и закрытой спиралью – не сжигает кислород, не сушит воздух
- Надежный и чувствительный термостат – экономит электроэнергию и точно поддерживает комфортную температуру в помещении (опция)
- Простота и удобство управления, световая индикация режимов работы
- Установка на стене и на колесиках
- Защита от перегрева
- Температура лицевой панели не превышает 60°C

### Технические характеристики

Модель	Габариты, мм	Мощность обогрева, Вт	Вес, кг
<b>CH-C15EVO</b>	330x820x80	1000-1500	6,1

## Серия Comfort

- Экономичность и комфорт (надежный механический термостат с чувствительностью до 1°C)
- Сверхтонкое исполнение (78 мм)
- Диапазон рабочего напряжения от 220В до 240В
- Брызгозащищенное исполнение (класс влагозащиты IP 24)
- Цельнолитой монометаллический нагревательный элемент (безопасный, долговечный) RX HEAT EVOLUTION – срок эксплуатации 15 лет!
- Бесшумный обогрев
- Температура корпуса не превышает + 90°C
- Регулировка температуры от 5°C до 30°C
- Защита от перегрева
- Простой монтаж к стене
- Мобильность (ножки с колесиками, опционально)
- Гарантия 2 года



### Технические характеристики

Модель	Габариты, мм	Мощность обогрева, Вт	Вес, кг
<b>CH-C05M</b>	480x78x400	500	3
<b>CH-C10M</b>	640x78x400	1000	5
<b>CH-C15M</b>	930x78x400	1500	6
<b>CH-C20M</b>	1265x78x400	2000	8

- Цифровой дисплей настройки параметров – отображение текущей/заданной температуры
- Экономичность и комфорт (сверхточный электронный термостат с чувствительностью до 0,1°C)
- 24-часовой таймер
- Сверхтонкое исполнение (78мм)
- Диапазон рабочего напряжения от 220В до 240В
- Брызгозащищенное исполнение (класс влагозащиты IP 24)
- Цельнолитой монометаллический нагревательный элемент (безопасный, долговечный) RX HEAT EVOLUTION – срок эксплуатации 15 лет!
- Температура корпуса не превышает + 90°C
- Регулировка температуры от 5°C до 30°C, шкала настройки в градусах, с шагом 1°C
- Защита от перегрева
- Блокировка панели управления (защита от детей)
- Простой монтаж к стене
- Мобильность (ножки с колесиками, опционально)
- Гарантия 2 года

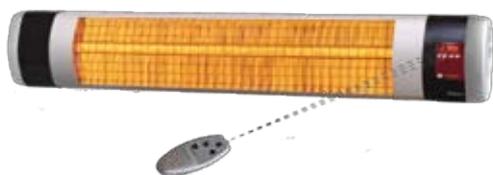


## Серия Digital

### Технические характеристики

Модель	Габариты, мм	Мощность обогрева, Вт	Вес, кг
<b>CH-C05D</b>	480x78x400	500	3
<b>CH-C10D</b>	640x78x400	1000	5
<b>CH-C15D</b>	930x78x400	1500	6
<b>CH-C20D</b>	1265x78x400	2000	8

## Серия Eco-Light Premium



- Цифровое регулирование мощности от 0 до 100% с шагом 25 Вт - плавное и точное, для экономии энергии и максимального комфорта
- Пульт ДУ, сенсорная панель на корпусе, дисплей
- Обладают антибактериальным и противовирусным действием, не вызывают головной боли, вялости и

усталости. Абсолютно безопасны для детей и животных

- Таймер на 10 часов с шагом в 10 минут
- Не сжигают кислород, не сушат воздух, при этом устраняют излишек влаги из мебели
- Применяются для локального и направленного обогрева на открытых площадках и в закрытых помещениях
- Наличие термостата позволяет инфракрасным обогревателям Eco-light PREMIUM дополнительно сэкономить электроэнергию (до 85%)
- Не создают движения воздуха и вместе с ним пыли, не подвержены влиянию сквозняков
- Мгновенный обогрев
- Простота установки и эксплуатации, портативные размеры (экономия на монтаже до 60%)
- Монтаж на стену, потолок или штатив
- Длительный срок службы

### Технические характеристики

Модель	Габариты, мм	Мощность обогрева, Вт	Обогреваемая площадь (открытая), м <sup>2</sup>	Обогреваемая площадь (закрытая), м <sup>2</sup>	Вес, кг
ELP-2000	190x890x90	2000	15	25	3,5
ELP-2500	190x890x90	2500	20	30	3,5
ELP-3000	190x1150x90	3000	25	35	4,5

## Серия Eco-Light



- Плавное регулирование мощности обогрева
- Обладают антибактериальным и противовирусным действием, не вызывают головной боли, вялости и усталости. Абсолютно безопасны для детей и животных
- Не сжигают кислород, не сушат воздух, при этом устраняют излишек влаги из мебели

- Применяются для локального и направленного обогрева на открытых площадках и в закрытых помещениях
- Наличие термостата позволяет инфракрасным обогревателям Eco-light дополнительно сэкономить электроэнергию (до 85%)
- Не создают движения воздуха и вместе с ним пыли, не подвержены влиянию сквозняков
- Мгновенный обогрев
- Простота установки и эксплуатации, портативные размеры (экономия на монтаже до 60%)
- Монтаж на стену, потолок или штатив
- Нет промежуточных потерь энергии
- Длительный срок службы

### Технические характеристики

Модель	Габариты, мм	Мощность обогрева, Вт	Обогреваемая площадь (открытая), м <sup>2</sup>	Обогреваемая площадь (закрытая), м <sup>2</sup>	Вес, кг
EL-2000	190x890x90	2000 Вт	15	25	3
EL-2500	190x890x90	2500 Вт	20	30	3
EL-3000	190x1150x90	3000 Вт	25	35	4

## CH-8300D



## CH-8350D



## CH-8450D



- Очистка воздуха по принципу молекулярной водяной абсорбции
- Увлажнение по принципу «естественного испарения» подогретой воды поддерживает в помещении оптимальный уровень влажности, характерный для природной среды, без принудительного сверхнасыщения
- Специальный контейнер-ароматизатор для ароматерапии (только для модели CH-8300D)
- 4 режима работы на выбор: стандарт, интенсивное увлажнение, сон и энергосбережение
- Система Непрерывного Цифрового мониторинга увлажнения, индикация на LED-дисплее текущей влажности и автоматическая корректировка его изменения
- Ионизатор, обеспечивающий высокую концентрацию заряженных частиц, необходимую для существенного улучшения качества воздуха в помещении
- Новое поколение высокоэффективного фильтра-картриджа испарителя: устойчивость к кислоте и щелочи, что обеспечивает более легкую очистку и длительный срок службы
- Уникальный индикатор чистоты испаряющего фильтра-картриджа
- Высокоэффективный фильтр с активированным углем на входе воздуха – очистка воздуха от пыли и запахов
- Стерилизация нано-частицами ионов серебра – фильтр, обеспечивающий антисептическое увлажнение и очистку
- Новейшая технология молекулярного испарения без образования известкового налета как внутри увлажнителя, так и на мебели
- Ручка для переноса (только для модели CH-8450D)
- Автоматическая защита, исключающая работу с пустым резервуаром - безопасность и надежность гарантированы
- Стильный ультрасовременный дизайн с возможностью наблюдать уровень воды в резервуаре мойки

### Технические характеристики

Модель:	CH-8300D	CH-8350D	CH-8450D
Увлажнение, мл/ч	350	380	450
Объем резервуара, л	3	3,5	4,5
Напряжение, В	220	220	220
Частота тока, Гц	50	50	50
Потребление электроэнергии, Вт (кроме режима энергосбережения)	330	330	350
Вес, кг	3,4	3,9	4,5
Площадь увлажнения, м <sup>2</sup>	30	30	30
Габариты, мм	355x295x175	335x177x340	400x182x380
Уровень шума, Дб	25	25	27
Таймер, час	8	12	12



- Цифровое управление, LED-дисплей, пульт ДУ
- Антисептическая стерилизация ионами серебра
- Ионизатор
- Дезодорирующий фильтр из активированного угля
- НIМОР-фильтр удаляет формальдегиды
- HEPA-фильтр улавливает частицы размером 0,001 микрон
- Автоматический контроль чистоты воздуха и выбора интенсивности очистки
- Ночной режим
- Турбо-режим
- Блокировка управления (защита от нежелательного пуска)
- Восстановление настроек после перезапуска
- Сенсор-датчик появления запахов в воздухе
- Сенсор-датчик появления пыли в воздухе
- Таймер на 1-2-4 часа
- Счетчик длительности работы фильтров с сигналом его замены

### Технические характеристики

Модель	Габариты	Площадь очищения, м <sup>2</sup>	Напряжение, В	Частота тока, Гц	Воздушный поток, м <sup>3</sup> /час	Уровень шума, дБ (А)	Вес, кг
CH-804AV	245x396x576	41	220	50	300	53/48/38/28	10,5



- Цветной цифровой жидкокристаллический дисплей
- Оснащены роторными компрессорами Hitachi, Toshiba. Работают тихо и с высокой эффективностью
- Осушители оснащены пультом ДУ
- Функция авторестарта. Автоматически вводит режим осушения предустановленный до выключения осушителя
- Функция авторазморозки. При необходимости автоматически включается нагреватель, не позволяя системе замерзнуть
- Варианты монтажа: на стене, ножки, колесики (крепёж в комплекте), скрытый монтаж

### Технические характеристики

Модель	CH-D025WD	CH-D042WD	CH-D060WD	CH-D085WD	CH-D105WD	CH-D155WD
Производительность, л/час	2,5	4,2	6	8,5	10,5	15,5
Производительность, л/сутки	60	100,8	144	204	252	372
Потребляемая мощность, Вт	920-1260	1260-1725	1685-2310	2200-3015	2680-3670	3345-4590
Тепловая мощность, Вт	1600	2200	3000	4500	5500	7200
Воздушный поток, м <sup>3</sup> /час	450-600	500-800	750-1200	900-1440	1250-2000	1550-2480
Питание, В/Ф/Гц	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Сила тока, А	4,3	6,0	7,8	10,2	12,9	15,5
Уровень шума, Дб	46	48	52	56	60	62
Дренажный канал, мм	8	8	12	16	16	16
Вес, кг	50	55	65	80	105	115
Габариты, мм	890x255x750	890x255x750	1120x315x900	1120x315x900	1360x385x900	1360x385x900
Тип хладагента	R407C	R407C	R407C	R407C	R407C	R407C

- Цифровой регулятор уровня влажности
- Плавное регулирование уровня влажности от минимума до максимума
- Режим работы без ограничения влажности (в полную нагрузку)
- Индикатор наполнения резервуара
- Автоматическое прекращение работы при наполнении резервуара
- Авторестарт
- Мобильное перемещение (ножки)



## Технические характеристики

Модель	CH-D008WM
Производительность, л/час	0,8
Производительность, л/сутки	20
Потребляемая мощность, Вт	480
Температурный диапазон, С°	5-35
Воздушный поток, м³/час	170
Питание, В/Гц	220-240/50
Сила тока, А	2,1
Емкость резервуара, л	4,5 (автоматическое прекращение работы свыше 3,5)
Уровень шума, Дб	49
Вес, кг	13
Габариты, мм	343x523x260
Тип хладагента	R134A

- Таймер на выключение на 2 или 4 часа
- Индикатор загрязнения фильтра (после 250 часов работы)
- LED-дисплей
- Индикатор уровня текущей/заданной влажности
- Задание уровня влажности от 80% до 35% с шагом 5%, режим работы без ограничения влажности (в полную нагрузку)
- Три режима интенсивности работы вентилятора: Высокий, Средний, Низкий
- Индикатор наполнения резервуара
- Звуковой сигнал при наполнении резервуара
- Автоматическое прекращение работы при наполнении резервуара
- Режим автоматического размораживания
- Авторестарт
- Мобильное перемещение (колесики)



## Технические характеристики

Модель	CH-D010WD	CH-D014WD
Производительность, л/час	1,0	1,4
Производительность, л/сутки	24	30
Потребляемая мощность, Вт	430	620
Температурный диапазон, С°	5-35	5-35
Воздушный поток, м³/час	175	205
Питание, В/Гц	220-240/50	220-240/50
Сила тока, А	1,9	3,8
Емкость резервуара, л	4,5 (автоматическое прекращение работы свыше 3,5)	4,5 (автоматическое прекращение работы свыше 3,5)
Уровень шума, Дб	49	50
Вес, кг	15	15
Габариты, мм	340x495x260	340x495x260
Тип хладагента	R134A	R134A



Данный каталог не является подробным техническим руководством. Cooper&Hunter постоянно работает над улучшением своей продукции, поэтому информация, приведенная в данном каталоге, может быть изменена без предварительного уведомления потребителей.



**К и е в  
К о м ф о р т**  
Официальный дилер в Украине  
(044) 332-19-25, 353-15-95  
[www.kievkomfort.com.ua](http://www.kievkomfort.com.ua)