

Сплит-системы бытового назначения

СЕРИЯ LIGHTERA DC INVERTER

Haier



Управление по Wi-Fi

Технология управления по Wi-Fi позволяет управлять кондиционером или группой кондиционеров по Wi-Fi с помощью смартфонов и планшетов на базе Android и iOS.



Тихая работа

Уровень шума при работе кондиционера на сверхнизкой скорости составляет всего 20-23 дБ(А) (для моделей 9, 12).



Мощная УФ-лампа

Мощная УФ-лампа формирует лучи длиной 254 нм. Функция предполагает эффективное воздействие, обеззараживание и дезинфекцию помещений. Технология является наиболее эффективной защитой от бактерий.



Nano-Aqua генератор

Nano-Aqua генератор — высокоэффективный модуль очистки, ионизации и увлажнения воздуха. Nano-Aqua модуль ионизирует молекулы воды, после чего образуются новые частицы с существенно меньшим диаметром (20–50 нм), которые легко проникают в кожу человека, увлажняя ее.



Сверхдлинный воздушный поток

Внутренний блок оснащен высокоэффективным мощным электродвигателем вентилятора, который обеспечивает подачу воздуха на расстояние до 12 м. Это особенно важно для тех случаев, когда нужно охладить воздух сразу в нескольких помещениях или в комнатах имеющих вытянутую конфигурацию.



Режим Intelligent Air

Для комфортного и безопасного кондиционирования воздуха в помещении в режиме охлаждения воздушный поток направляется вдоль плоскости потолка, а в режиме обогрева теплый воздушный поток направляется почти вертикально вниз.



Объемный воздушный поток - 3D Airflow

Быстрое создание комфортного микроклимата и получение эффекта естественной циркуляции воздуха за счет автоматического согласования качания горизонтальных и вертикальных жалюзи.



Фотокаталитический фильтр

Фильтр окисляет и способствует разложению органических соединений с помощью УФ-лучей.



Антибактериальный фильтр

Антибактериальный фильтр совмещает в себе эффективность трех фильтров: антиаллергенного, антивирусного и антибактериального.

Панель «SILVER», панель «BLACK» (опции)

Декоративные опциональные панели серебристого (Silver) и черного (Black) цвета для внутреннего блока.



Белый корпус + БЕЛАЯ панель:
AS09NS3ERA-W / 1U09BS3ERA
AS12NS3ERA-W / 1U12BS3ERA
AS18NS3ERA-W / 1U18FS2ERA(S)
AS24NS3ERA-W / 1U24GS1ERA

Серый корпус + панель «GOLD»:
AS09NS3ERA-G / 1U09BS3ERA
AS12NS3ERA-G / 1U12BS3ERA
AS18NS3ERA-G / 1U18FS2ERA(S)
AS24NS3ERA-G / 1U24GS1ERA



Наружный блок



WI-FI USB



Пульт управления YR-HQ



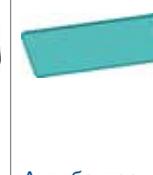
Nano-Aqua генератор



Ультрафиолетовая лампа



Фотокаталитический фильтр



Антибактериальный фильтр

Модель	Внутр. блок с панелью «Золото»	AS09NS3ERA-G	AS12NS3ERA-G	AS18NS3ERA-G	AS24NS3ERA-G
	Внутр. блок с белой панелью Наружный блок	AS09NS3ERA-W 1U09BS3ERA	AS12NS3ERA-W 1U12BS3ERA	AS18NS3ERA-W 1U18FS2ERA(S)	AS24NS3ERA-W 1U24GS1ERA
Мощность, кВт	Охлаждение	2,7 (0,8-3,4)	3,6 (1,0-4,2)	5,2 (1,3-6,8)	7,0 (2,2-8,5)
	Обогрев	2,8 (1,0-4,6)	3,7 (1,1-5,4)	5,8 (1,4-6,9)	7,5 (2,4-9,8)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,71 (0,35-1,30)	1,00 (0,37-1,35)	1,53 (0,40-2,25)	2,18 (0,45-2,65)
	Обогрев	0,68 (0,36-1,30)	0,95 (0,38-1,40)	1,70 (0,41-2,35)	2,20 (0,48-2,95)
Энергоэффективность	SEER / EER (Вт/Вт) / Класс	6,4 / 3,80 / A++	6,1 / 3,60 / A++	6,2 / 3,40 / A++	6,1 / 3,21 / A++
	SCOP / COP (Вт/Вт) / Класс	4,0 / 4,10 / A+	4,0 / 3,90 / A+	4,0 / 3,41 / A+	4,0 / 3,41 / A+
Электропитание	1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Максимальная длина магистрали, м	15	15	25	25	
Максимальный перепад высот, м	10	10	15	15	
Диаметр жидкостной/газовой трубы, мм (дюймы)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,52 (3/8) / 12,7 (1/2)	
Внутренний блок (заводская маркировка)		AS09NS3ERA	AS12NS3ERA	AS18NS3ERA	AS24NS3ERA
Расход воздуха, м³/час	500	650	900	1200	
Уровень шума внутреннего блока (высокая/средняя/низкая скорость), дБ(А)	38/33/26/20	39/34/27/23	44/40/35/28	47/43/37/30	
Диаметр дренажной трубы, мм	16	16	16	16	
Размеры (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	855 x 204 x 280	855 x 204 x 280	997 x 235 x 322	1115 x 243 x 336
	В упаковке	954 x 279 x 355	954 x 279 x 355	1085 x 329 x 403	1206 x 342 x 418
Вес - без упаковки / в упаковке, кг	10 / 12,2	10 / 12,2	13 / 16	16 / 19,6	
Наружный блок (заводская маркировка)		1U09BS3ERA	1U12BS3ERA	1U18FS2ERA	1U24GS1ERA
Производитель компрессора	Panasonic	Panasonic	Mitsubishi	Mitsubishi	
Расход воздуха, м³/час	1900	1700	2200	2900	
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	48 - 52	50 - 53	53	54	
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение	+16... +35 (в помещении) / -10... +43 (на улице)			
	Обогрев	+10... +27 (в помещении) / -15... +24 (на улице)			
Заводская заправка хладагента, г (до 5 м)	750	1000	1300	1600	
Дополнительная заправка хладагента, г/м	20	20	20	50	
Размеры (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	780 x 245 x 540	780 x 245 x 540	810 x 288 x 688	860 x 308 x 730
	В упаковке	920 x 351 x 620	920 x 351 x 620	949 x 406 x 760	995 x 420 x 815
Вес - без упаковки / в упаковке, кг	28,4 / 31,4	30,4 / 33,4	43 / 45,5	49 / 52	