



## SMART DC Inverter

Серия SMART DC Inverter – это современные инверторные сплит-системы с классом энергоэффективности A.

Основное отличие серии – это расширенный модельный ряд. Вместо стандартных для инверторов 4 моделей 9k, 12k, 18k, 24k предлагается 6 моделей 7k, 9k, 11k, 13k, 18k, 24k. Появление вместо модели 12k моделей 11k и 13k является принципиальным новшеством. Шаг холодопроизводительности в 0,5 кВт позволяет сделать выбор кондиционера намного более точным и экономичным.

Комплексная система очистки воздуха включает в себя обновленный фильтр высокого класса очистки ULTRA Hi Density

фильтр, который удаляет более 90% пыли и других частиц из воздуха в помещении, и дополнительные: фотокаталитический фильтр и фильтр с ионами серебра, что позволяет предотвращать появление микробов и бактерий.

Все модели серии SMART DC Inverter имеют 4D AUTO-Air (автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи), энергоэффективность класса A, функцию I Feel (Я ощущаю), которая позволяет контролировать температуру непосредственно рядом с пользователем.



Энергоэффективность класса A



Технологии DC Inverter



ULTRA Hi Density фильтр



Silver Ion и фотокаталитический фильтры\*



Низкий уровень шума – от 24 дБ(А)



Работа на обогрев при низких температурах наружного воздуха до -15°C



Функция 4D AUTO-Air



Индикация утечки хладагента



MIRAGE-дисплей



Режим SMART



5 скоростей вентилятора внутреннего блока



Функция I Feel



Двойная шумоизоляция компрессора



Озонобезопасный хладагент R410A

\* для 18k и 24k - опция



Устойчивость к перепаду напряжения



Свето-прозрачный пластик



Режим SLEEP



Режим SUPER



Dimmer



Двустороннее подключение дренажа



Функция самоочистки



Защитная накладная вентиля внешнего блока



Авторестарт



Система самодиагностики и защиты

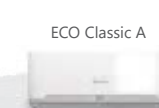
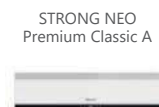
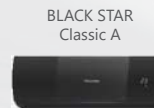


Таймер

Модель	AS-07UR4SYDDB15	AS-09UR4SYDDB15	AS-11UR4SYDDB15	AS-13UR4SVDDB5	AS-18UR4SMADB035*	AS-24UR4SBBDB015*	
Охлаждение	Класс / коэффициент энергоэффективности (EER)	A / 3,23	A / 3,21	A / 3,22	A / 3,27	A / 3,21	
	Производительность, кВт	2,10 (0,90-2,50)	2,60 (0,90-3,00)	3,20 (0,90-3,55)	3,70 (1,50-3,90)	5,60 (2,10-5,80)	6,55 (2,90-7,10)
	Потребляемая мощность, кВт	0,650 (0,28-0,80)	0,810 (0,28-1,23)	0,995 (0,28-1,35)	1,131 (0,46-1,50)	1,745 (0,60-2,00)	2,028 (0,74-2,80)
	Рабочий ток, А	3,0	3,7	4,5	5,0	7,7	9,0
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха							0°C ... +43 °C
Обогрев	Класс / коэффициент энергоэффективности (COP)	A / 3,64	A / 3,63	A / 3,61	A / 3,64	A / 3,76	A / 3,66
	Производительность, кВт	2,15 (0,90-2,50)	2,65 (0,90-3,00)	3,25 (0,90-3,55)	3,85 (1,30-4,10)	5,80 (2,00-6,00)	6,95 (2,20-7,40)
	Потребляемая мощность, кВт	0,590 (0,23-0,80)	0,730 (0,23-1,20)	0,900 (0,23-1,30)	1,058 (0,45-1,44)	1,542 (0,50-2,20)	1,899 (0,65-2,90)
	Рабочий ток, А	2,7	3,3	4,0	4,7	7,0	8,4
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха							-15°C ... +24 °C
Осушение, л/ч	0,5	0,8	1,2	1,2	1,5	2,5	
Уровень шума, внутренний блок (quite/низк./сред./выс./super), дБ(A)	24/29,5/33,5/38/39	24/31/33/35/39	24/31,5/33,5/36/40	24/32,5/35,5/38,5/40	33/34,5/38/43,5/46	34,5/37,5/44/48,5	
Уровень шума, внешний блок, дБ(A)	51	51	52	53	55	55	
Расход воздуха, внутренний блок (quite/низк./сред./выс./super), м³/ч	380/400/460/550/600	300/400/460/550/600	300/400/460/580/600	300/400/460/580/600	500/630/750/1050/1100	600/750/880/950/1100	
Напряжение электропитания							220-240 В, 1 фаза, 50 Гц
Заводская заправка хладагента R410A, г	480	540	670	830	1180	1500	
Дополнительная заправка хладагента, г/м	20	20	20	20	20	30	
Максимальный потребляемый ток, А	5,8	7,3	8,0	8,0	12,7	13,3	
Степень защиты, вн./внешн.							IPX0/IPX4
Класс защиты, вн./внешн.							CLASS I/CLASS I
Компрессор	LG	LG	LG	GMCC	HIGHLI	GMCC	
Размеры внутреннего блока (ДхВхГ), мм	765x280x220	765x280x220	765x280x220	765x280x220	934x325x244	1100x325x244	
Размеры упаковки внутреннего блока (ДхВхГ), мм	800x335x265	800x335x265	800x335x265	800x335x265	1000x390x315	1170x390x315	
Вес внутреннего блока (нетто / брутто), кг	7,0 / 8,5	7,7 / 9,2	7,9 / 9,4	7,9 / 9,4	12,5 / 14,5	15,0 / 17,5	
Размеры внешнего блока (ДхВхГ), мм	660x482x240	660x482x240	660x482x240	660x482x240	780x540x260	860x650x310	
Размеры упаковки внешнего блока (ДхВхГ), мм	780x530x315	780x530x315	780x530x315	780x530x315	910x600x360	995x720x420	
Вес внешнего блока (нетто / брутто), кг	23 / 25	22,9 / 24,9	23,2 / 25,2	23,2 / 25,2	31 / 34	45 / 49	
Сторона подключения (внутренний блок / внешний блок)	внутренний блок	внутренний блок	внутренний блок	внутренний блок	внутренний блок	внутренний блок	
Максимальная длина трассы, м	20	20	20	20	20	20	
Максимальный перепад высот, м	8	8	8	8	8	10	

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ HISENSE

### Бытовые сплит-системы инверторного типа



### Полупромышленные сплит-системы HEAVY Classic и HEAVY DC Inverter

Внутренние канальные блоки    Внутренние консольные блоки    Внутренние колонные блоки    Внутренние кассетные блоки

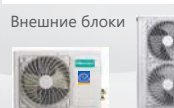
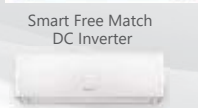


Внешние блоки HEAVY Classic и HEAVY DC Inverter



Внутренние напольно-потолочные блоки

### Мульти сплит-системы



DC Inverter VRF-системы Hi-Flexi серий X, M, R, G, G+, W



### VRF-системы и центральное кондиционирование

FULL DC Inverter VRF-системы Hi-Flexi и Hi-Smart серий C и L



Внутренние блоки VRF-системы



### Очистители воздуха

ECOLIFE



Контактная информация

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей.

[www.HISENSE-AIR.ru](http://www.HISENSE-AIR.ru)