



BLACK STAR DC Inverter

# Инверторные сплит-системы



в комплекте



Сплит-системы серии BLACK STAR DC Inverter отличаются ярким эксклюзивным дизайном. Покрытая дополнительным слоем Crystal Glass лицевая панель придает внутреннему блоку неповторимый внешний вид и делает его украшением современного интерьера. Стильный эргономичный пульт управления в специальном лимитированном исполнении Black edition идеально сочетается с цветом кондиционера.

Все модели соответствуют высокому классу А энергоэффективности на охлаждение и обогрев.

Внутренние блоки оснащены 5-ти скоростными вентиляторами, при этом уровень шума внутреннего блока на минимальной скорости составляет всего 24 дБ(А).

Режим Sleep (режим сна), реализованный в серии BLACK STAR DC Inverter, позволяет выбирать из 4 вариантов настроек, разработанных с учетом предпочтений различных возрастных групп.

Комплексная система очистки воздуха: кроме ULTRA Hi Density фильтра, все модели серии BLACK STAR DC Inverter оснащены фотокаталитическим фильтром и фильтром Negative Ion, что позволяет предотвращать появление микробов и бактерий.

Встроенный ионизатор насыщает воздух полезными для здоровья отрицательно заряженными ионами.



Эксклюзивный дизайн



Устойчивость к перепаду напряжения



Режим SLEEP



Режим SUPER



Smart Defrost



Dimmer



Двустороннее подключение дренажа



Функция самоочистки



Защитная накладка на вентили внешнего блока



Авторестарт



Система самодиагностики и защиты



Таймер



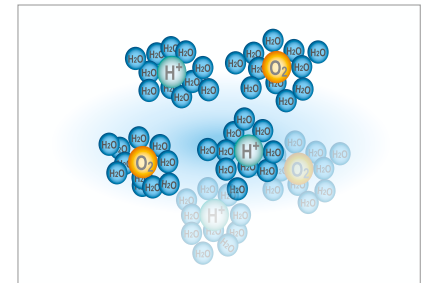
Эксклюзивный дизайн



Удобный современный пульт



5 скорости вентилятора  
Низкий уровень шума от 24 дБ(А)



Ионизация воздуха

# BLACK STAR DC Inverter

Модель	AS-07UR4SYDDE025	AS-09UR4SYDDEIB15	AS-11UR4SYDDEIB15	AS-13UR4SVDDEIB15	
Охлаждение	Класс / коэффициент энергоэффективности (EER)	A / 3,24	A / 3,21	A / 3,22	A / 3,27
	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)
	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)
	Рабочий ток, А	3,0	3,7	4,5	5,0
	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
	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)
	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)
	Рабочий ток, А	2,7	3,3	4,0	4,7
	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	-15°C ... +24°C			
Осушение, л/ч	0,5	0,8	1,2	1,2	
Уровень шума, внутренний блок (quite/низк./сред./выс./super), дБ(А)	24/29,5/33,5/38/39	24/31/33/35/39	24/31,5/33,5/36/40	24/32,5/35,5/37/40	
Уровень шума, внешний блок, дБ(А)	51	51	52	53	
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	300/400/510/550/650	
Напряжение электропитания	220-240 В, 1 фаза, 50 Гц				
Заводская заправка хладагента R410a, г	540	540	670	830	
Дополнительная заправка хладагента, г/м	20	20	20	20	
Максимальный потребляемый ток, А	5,8	7,3	8,0	8,0	
Степень защиты, вн./внешн.	IPX0/IPX4				
Класс защиты, вн./внешн.	CLASS I/CLASS I				
Компрессор	GMCC	GMCC	GMCC	Hitachi	
Размеры внутреннего блока (ДхВхГ), мм	793x272x210	793x272x210	793x272x210	793x272x210	
Размеры внутреннего блока в упаковке (ДхВхГ), мм	830x335x260	830x335x260	830x335x260	830x335x260	
Вес внутреннего блока, (нетто / брутто), кг	7,0 / 8,5	7,7 / 9,2	7,9 / 9,4	8,3 / 9,8	
Размеры внешнего блока (ДхВхГ), мм	660x482x240	660x482x240	660x482x240	715x482x240	
Размеры внешнего блока в упаковке (ДхВхГ), мм	780x530x315	780x530x315	780x530x315	830x530x315	
Вес внешнего блока, (нетто / брутто), кг	23 / 25	22,9 / 24,9	23,2 / 25,2	27,0 / 29,4	
Сторона подключения (внутренний блок/внешний блок)	внутренний блок	внутренний блок	внутренний блок	внутренний блок	
Максимальная длина фреонпровода, м	10	10	10	10	
Максимальный перепад высот, м	5	5	5	5	

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ AS-07UR4SYDDE025, AS-09UR4SYDDEIB15, AS-11UR4SYDDEIB15, AS-13UR4SVDDEIB15



Модель	Диам. труб, жидкость   газ, дюйм	Кабель питания, мм²	Межблочный кабель, мм²	Диаметр дренажа внутренних блоков, мм	Автомат защиты, А
AS-07UR4SYDDE025	1/4   3/8	3 x 1,5	4 x 1,5	18 мм, 2 отв-я	10
AS-09UR4SYDDEIB15	1/4   3/8	3 x 1,5	4 x 1,5	18 мм, 2 отв-я	10
AS-11UR4SYDDEIB15	1/4   3/8	3 x 1,5	4 x 1,5	18 мм, 2 отв-я	10
AS-13UR4SVDDEIB15	1/4   3/8	3 x 1,5	4 x 1,5	18 мм, 2 отв-я	16