

Настенная DC-инверторная сплит-система



серия **ASTRO INVERTER**

Кондиционеры серии ASTRO inverter укомплектованы инверторным компрессором и двигателями вентиляторов постоянного тока, которые позволяют экономить электроэнергию за счет высокого коэффициента энергоэффективности и низкой потребляемой мощности в режиме малой нагрузки. Стильный дизайн внутреннего блока позволяет интегрировать кондиционер ASTRO inverter в любой интерьер.

Преимущества

- Режимы работы: охлаждение/обогрев/осушение/вентиляция
- Стабильная работа до 0 °С на охлаждение
- Стабильная работа до -7 °С на обогрев
- Ночной режим
- Самодиагностика
- Турбо-режим
- Независимое осушение
- Легко моющаяся панель
- Автоматическая разморозка
- Автоочистка
- Авторестарт
- Пульт ДУ
- LED-дисплей
- Антикоррозийное покрытие
- Защита от холодного воздуха
- Таймер
- Гарантия – 3 года

Расширенный функционал



Технические характеристики RK-MTI/RK-MTIE

Модель			RK-09MTI/ RK-09MTIE	RK-12MTI/ RK-12MTIE	RK-18MTI/ RK-18MTIE	RK-24MTI/ RK-24MTIE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,64 (1,11-3,08)/ 9000 (3787-10509)	3,52 (1,52-3,96)/ 12000 (5186-13512)	5,275 (1,80-5,70)/ 18000 (6141-19449)	7,033 (2,50-7,50)/ 24000 (8530-25591)
	Потребляемая мощность	кВт	0,730 (0,32-1,30)	1,00(0,32-1,50)	1,75(0,50-2,00)	2,50(0,35-3,20)
	Сила тока	А	3,3 (0,8-6,0)	4,5 (0,9-8,0)	8,3 (2,2-9,5)	10,9(1,7-15,5)
	EER	кВт/кВт	3,25	3,22	3,21	3,23
Обогрев	Мощность	кВт / БТЕ/ч	3,00 (1,23-3,81) 10236(4196-13000)	4,01 (1,61-4,84)/ 13682 (5493-16514)	5,50 (1,80-6,50)/ 18766 (6141-22178)	7,50 (2,50-8,20)/ 25591 (8530-28000)
	Потребляемая мощность	кВт	0,70 (0,32-1,52)	0,96 (0,32-1,80)	1,40 (0,55-1,80)	2,50 (0,35-3,20)
	Сила тока	А	3,2 (1,0-7,0)	4,4 (1,2-8,4)	6,7 (1,5-8,6)	10,9 (1,7-15,5)
	СОР	кВт/кВт	3,67	3,69	3,62	3,64
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	2	2,5
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,52	1,80	1,80	3,20
Расход воздуха (внутренний блок)		м³/ч	430/430	650/650	1050/1050	1450/1550
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	39	42	44
	Средняя скорость	дБ(А)	34	36	40	42
	Низкая скорость	дБ(А)	32	34	38	40
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	51	53	53	55
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	718x240x180	770x240x180	900x280x202	1033x313x202
	вес НЕТТО	кг	7	8	9	13
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	700x552x256	700x552x256	760x552x256	820x605x300
	вес НЕТТО	кг	28	28	28	38
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/520	R410a/650	R410a/950	R410a/1700
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	1/2" (12,7)	1/2" (12,7)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	15	15
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	0...+48	0...+48	0...+48	0...+48
	Обогрев	°С	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24