



2020



MARSA
КОНДИЦИОНЕРЫ

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)	3/8" (9,53)	1/2" (12,7)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	20	25	25
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10
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

Настенная сплит-система



серия **ASTRO**

Компактный и стильный кондиционер серии Astro быстро охладит помещение, благодаря функции «турбо-режим». «Ночной режим», предусмотренный в сплит-системе, обеспечит спокойный сон за счет поддержания комфортной температуры при минимальном уровне шума. Кондиционеры серии Astro многофункциональны, кроме охлаждения они также могут работать на обогрев, осушение и вентиляцию.

Преимущества

- Режимы работы: охлаждение/обогрев/осушение/вентиляция
- Ночной режим
- Самодиагностика
- Турбо-режим
- Независимое осушение
- Легко моющаяся панель
- Включение и работа при низком напряжении
- Автоматическая разморозка
- Автоочистка
- Авторестарт
- Пульт ДУ
- LED-дисплей
- Антикоррозийное покрытие
- Защита от плесени
- Защита от холодного воздуха
- Таймер
- Гарантия – 3 года

Расширенный функционал



Угольный фильтр



Фреон R410A



Супертихая работа



Энергетическая Эффективность Класс А

Технические характеристики RK-MTA/RK-MTAE

Модель			RK-07MTA/ RK-07MTAE	RK-09MTA/ RK-09MTAE	RK-12MTA/ RK-12MTAE	RK-18MTA/ RK-18MTAE	RK-24MTA/ RK-24MTAE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,052 / 7000	2,506 / 8550	3,488 / 11900	5,129 / 17500	7,03 / 23990
	Потребляемая мощность	кВт	0,639	0,781	1,073	1,574	2,191
	Сила тока	А	2,97	3,62	4,98	7,3	10,16
	EER	кВт/кВт	3,21	3,21	3,25	3,26	3,21
Обогрев	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,25 / 7677	2,78 / 8956	3,716 / 12688	5,263 / 17985	7,18 / 24499
	Потребляемая мощность	кВт	0,64	0,73	1,058	1,445	2,18
	Сила тока	А	2,8	3,39	5,08	6,7	10,37
	COP	кВт/кВт	3,5	3,6	3,4	3,6	3,2
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	1,5	2	2,5
Максимальная потребляемая мощность		кВт	0,830	1,015	1,425	2,045	2,905
Расход воздуха (внутренний блок)		м³/ч	480	480	550	780	780
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	36	38	48	48
	Средняя скорость	дБ(А)	34	34	36	46	46
	Низкая скорость	дБ(А)	32	32	34	44	44
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	50	50	55	58	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	900x280x202
	вес НЕТТО	кг	6,69	6,69	7,67	9	9
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	600x500x232	705x550x300	700x552x256	760x552x256	820x605x300
	вес НЕТТО	кг	21,23	21,25	26,64	34	44
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/510	R410a/510	R410a/780	R410a/1100	R410a/1250
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	3/8" (9,53)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	20	25	25
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	10
Температура внутри помещения		°С	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43
	Обогрев	°С	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Настенная сплит-система



серия **ASTRO NEW**

Современная сплит-система Astro NEW, представленная в технологичном корпусе, гарантирует высокую эффективность работы, точный контроль температуры и комфорт использования.

Преимущества

- Режимы работы: охлаждение/обогрев/осушение/вентиляция
- Фильтр повышенной плотности
- Турбо-режим
- Ночной режим
- Компактный размер
- Огнестойкий электронный блок управления
- Бесшумный режим
- Два варианта подключения дренажного трубопровода
- Интеллектуальная оттайка
- Автоматическая разморозка
- Автоочистка
- Автостарт
- Пульт ДУ
- LED-дисплей
- Самодиагностика
- Защита от холодного воздуха
- Защита вентилей наружного блока
- Антикоррозийный корпус
- Гарантия – 3 года

Расширенный функционал



Технические характеристики RK-MTA2/RK-MTA2E

Модель			RK-07MTA2/ RK-07MTA2E	RK-09MTA2/ RK-09MTA2E	RK-12MTA2/ RK-12MTA2E	RK-18MTA2/ RK-18MTA2E	RK-24MTA2/ RK-24MTA2E
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-.50	1,220-240-.50	1,220-240-.50	1,220-240-.50	1,220-240-.50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,05 / 7000	2,64 / 9000	3,52 / 12000	5,28 / 18000	7,03 / 24000
	Потребляемая мощность	кВт	0,640	0,820	1,095	1,640	2,180
	Сила тока	А	3,00	3,8	5,1	7,6	10,1
	EER / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,21 / А	3,22 / А	3,25 / А	3,23 / А	3,22 / А
Обогрев	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,20 / 7500	2,80 / 9500	3,66 / 12500	5,42 / 18500	7,20 / 24500
	Потребляемая мощность	кВт	0,610	0,775	1,010	1,500	1,985
	Сила тока	А	2,8	3,6	4,7	7,0	9,2
	COP / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,61 / А	3,61 / А	3,61 / А	3,61 / А	3,63 / А
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	1,5	2	2,4
Максимальная потребляемая мощность		кВт	0,830	1,060	1,430	2,130	2,830
Расход воздуха (внутренний блок)		м³/ч	350	380	500	800	1000
Звуковое давление (внутренний блок)	Сверхвысокая скорость	дБ(А)	34	35	40	43	43
	Высокая скорость	дБ(А)	32	33	36	40	43
	Средняя скорость	дБ(А)	29	29	34	38	38
	Низкая скорость	дБ(А)	27	27	32	37	37
	Ночной режим	дБ(А)	26	25	29	37	37
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	48	48	54	55	55
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	698x255x190	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
	вес НЕТТО	кг	7	7	7,5	10,5	13
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	654x507x276	654x507x276	754x552x300	817x553x300	886x605x357
	вес НЕТТО	кг	20	20	26,5	32,5	43
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/430	R410a/510	R410a/600	R410a/1050	R410a/1400
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	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)	3/8" (9,53)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	20	25	25
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	10
Температура внутри помещения			+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32
Температура вне помещения	Охлаждение		+14...+43	+14...+43	+14...+43	+14...+43	+14...+43
	Обогрев		-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы



НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ БЛОКИ

Светодиодный ЖК-дисплей

Для удобства пользователей в данной модели предусмотрен цифровой LED-дисплей с возможностью вывода на экран температуры и кодов ошибок, что в значительной степени облегчает процесс эксплуатации и обслуживания.

Сверхтонкий дизайн корпуса

Компактный дизайн корпуса позволяет устанавливать блок в помещениях различного назначения в интерьерах любой сложности.

Съемные пластиковые крыльчатки вентилятора

Удобство технического обслуживания обеспечивается благодаря применению конструкции и узлов легко разборного и унифицированного типа.

Широкий диапазон расхода воздуха

Большой угол подачи и распределения воздуха по помещению, вертикальная и горизонтальная регулировка выхода воздушного потока.

Удобный монтаж

Два варианта монтажа: блок можно устанавливать горизонтально на потолке или вертикально на полу у стены.

Подключение дренажа с двух сторон

Возможность подключения дренажа слева или справа, что позволяет легко организовать отвод конденсата при проектировании и монтаже.

Технические характеристики MRK-CHTN/MRK-HTNE-W

Модель			MRK-18CHTN/ MRK-18HTNE-W	MRK-24CHTN/ MRK-24HTNE-W	MRK-36CHTN/ MRK-36HTNE-W	MRK-48CHTN/ MRK-48HTNE-W	MRK-60CHTN/ MRK-60HTNE-W
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	3,380-415-,50	3,380-415-,50	3,380-415-,50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	5,3/18000	7,20/24000	10,55/36000	14,00/48000	16,12/55000
	Потребляемая мощность	кВт	1,712	2,230	3,578	4,551	5,594
	Сила тока	А	7,78	10,10	7,80	9,30	12,0
	EER	кВт/кВт	3,10	3,23	2,95	3,08	2,88
Обогрев	Мощность	кВт / БТЕ/ч	5,90/19000	7,90/26500	12,00/40000	14,65/53000	17,73/60500
	Потребляемая мощность	кВт	1,782	2,254	3,468	4,058	5,147
	Сила тока	А	8,50	11,20	7,20	9,50	12,40
	COP	кВт/кВт	3,29	3,35	3,46	3,61	3,44
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
Максимальный потребляемый ток		А	15,0	20,5	11,5	12,8	16,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	3,200	4,500	6,100	6,600	9,200
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м³/ч	900	1200	1700	2177	2177
	Средняя скорость	м³/ч	800	1050	1300	1689	1689
	Низкая скорость	м³/ч	700	900	1100	1434	1434
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	43	45	45	52	52
	Средняя скорость	дБ(А)	41	43	43	49	49
	Низкая скорость	дБ(А)	38	40	40	46	46
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	49	54	55	57	57
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	1055x235x675	1055x235x675	1275x235x675	1635x235x675	1635x235x675
	вес НЕТО	кг	24	24	29	38	41
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	780x605x290	900x650x310	900x805x360	940x1250x340	940x1250x340
	вес НЕТО	кг	38	52	79	99	103
Тип/вес хладагента		Тип/гр.	R410a/1500	R410a/2000	R410a/2100	R410a/3500	R410a/3700
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52), L< 15 м 1/2" (12,7), 15 м<L< 30 м	3/8" (9,52), L< 25 м 1/2" (12,7), 25 м<L< 50 м	3/8" (9,52), L< 25 м 1/2" (12,7), 25 м<L< 50 м
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	30	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		С	+16...+31	+16...+31	+16...+31	+16...+31	+16...+31
Температура вне помещения	Охлаждение	С	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43
	Обогрев	С	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы



КАНАЛЬНЫЕ ВЫСОКОНАПОРНЫЕ БЛОКИ

Сверхтонкий корпус

Усовершенствованный сверхтонкий корпус внутреннего блока сплит-системы канального типа (толщина внутреннего блока составляет всего 200 мм) позволяет увеличить высоту потолка и полезный объем помещения.

Лёгкое обслуживание

Удобство очистки и обслуживания. Удобство и экономия времени и средств на процессах очистки фильтра и регламентного обслуживания кондиционера.

Усовершенствованная V-образная конструкция испарителя

Благодаря обновленной V-образной конструкции испарителя увеличивается площадь теплообмена и повышает эффективность теплообменного процесса в целом.

Удобство забора воздуха

Два способа забора воздуха: снизу или с торца (опция). Что позволяет реализовать различные технические решения при организации процесса охлаждения воздуха.

Подключение дренажа с двух сторон

Возможность подключения дренажа слева или справа, что позволяет легко организовать отвод конденсата при проектировании и монтаже.

Технические характеристики MRK-BHTN/MRK-HTNE-W

Модель			MRK-18BHTN/ MRK-18HTNE-W	MRK-24BHTN/ MRK-24HTNE-W	MRK-36BHTN/ MRK-36HTNE-W	MRK-48BHTN/ MRK-48HTNE-W	MRK-60BHTN/ MRK-60HTNE-W
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-50	1,220-240-50	3,380-415-50	3,380-415-50	3,380-415-50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	5,3/18000	7,20/24000	10,55/36000	14,00/48000	16,12/55000
	Потребляемая мощность	кВт	1,761	2,351	3,584	4,560	5,694
	Сила тока	А	8,00	10,69	7,8	9,3	12,0
	EER	кВт/кВт	3,01	3,06	2,94	3,07	2,83
Обогрев	Мощность	кВт / БТЕ/ч	5,90/19000	7,90/26500	12,00/40000	14,65/50000	17,73/60500
	Потребляемая мощность	кВт	1,513	2,388	3,468	4,446	4,845
	Сила тока	А	6,87	12,4	7,2	9,5	12,4
	COP	кВт/кВт	3,90	3,31	3,46	3,30	3,60
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
Максимальный потребляемый ток		А	15,0	20,5	11,5	12,8	16,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	3,200	4,500	6,100	6,600	9,200
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м³/ч	1170	1400	1800	2100	2200
	Средняя скорость	м³/ч	770	950	1500	1750	1800
	Низкая скорость	м³/ч	650	800	1350	1550	1600
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	43	46	46	47	47
	Средняя скорость	дБ(А)	35	43	44	44	45
	Низкая скорость	дБ(А)	32	41	42	42	43
Внешний статический напор		Па	70	70	80	100	100
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	49	54	55	57	57
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	920x210x605	920x270x605	1140x270x745	1200x300x835	1200x300x835
	вес НЕТТО	кг	24	27	36	46	46
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	780x605x290	900x650x310	900x805x360	940x1250x340	940x1250x340
	вес НЕТТО	кг	38	52	79	99	103
Тип/вес хладагента		Тип/гр.	R410a/1500	R410a/2000	R410a/2100	R410a/3500	R410a/3700
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52), L< 15 м 1/2" (12,7), 15 м<L< 30 м	3/8" (9,52), L< 25 м 1/2" (12,7), 25 м<L< 50 м	3/8" (9,52), L< 25 м 1/2" (12,7), 25 м<L< 50 м
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	30	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		С	+16...+31	+16...+31	+16...+31	+16...+31	+16...+31
Температура вне помещения	Охлаждение	С	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43
	Обогрев	С	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы



4-ПОТОЧНЫЕ КАССЕТНЫЕ БЛОКИ

Подмес свежего воздуха

Подмес свежего воздуха обеспечивает комфортную здоровую среду в помещении, насыщая внутренний воздух кислородом.

Встроенный дренажный насос

Встроенный дренажный насос позволяет осуществлять подъем конденсата на высоту до 750 мм, что значительно облегчает удаление конденсата при существенной длине дренажного трубопровода и перепаде высот.

Новая конструкция крыльчатки вентилятора

Оптимизированная геометрия крыльчатки вентилятора способствует значительному снижению уровня шума.

Простая чистка фильтра

Съемный фильтр, предусмотренный конструкцией кондиционера, обеспечивает удобство очистки и обслуживания. Удобство и экономия времени и средств на процессах очистки фильтра и регламентного обслуживания кондиционера.

Дополнительный распределитель воздуха (диффузор)

При необходимости есть возможность проведения воздуховода с дополнительным диффузором в соседнее помещение небольшой площади, например, в рабочий кабинет. Исчезает необходимость в установке дополнительного внутреннего блока.

Проводной пульт управления (опция)

Для удобства управления и выбора режима работы, есть возможность укомплектовать кондиционер проводным пультом управления (актуально для использования в гостиничных номерах, офисных зданиях и т.д.)

Технические характеристики MRK-UHTN/MRK-HTNE-W

Модель			MRK-18UHTN/ MRK-18HTNE-W	MRK-24UHTN/ MRK-24HTNE-W	MRK-36UHTN/ MRK-36HTNE-W	MRK-48UHTN/ MRK-48HTNE-W	MRK-60UHTN/ MRK-60HTNE-W
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~;50	1,220-240~;50	3,380-415~;50	3,380-415~;50	3,380-415~;50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	5,18/18000	7,20/24000	10,55/36000	14,00/48000	16,12/55000
	Потребляемая мощность	кВт	1,683	2,432	3,723	4,636	5,694
	Сила тока	А	7,65	11,05	7,80	9,30	11,00
	EER	кВт/кВт	3,07	2,96	2,82	3,02	2,83
Обогрев	Мощность	кВт / БТЕ/ч	5,60/19000	7,90/26500	12,00/40000	14,65/53000	17,73/60500
	Потребляемая мощность	кВт	1,761	2,192	3,409	5,709	5,707
	Сила тока	А	8,00	11,0	7,20	9,50	11,30
	COP	кВт/кВт	3,18	3,60	3,52	2,88	3,11
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
Максимальный потребляемый ток		А	15,0	20,5	11,5	12,8	16,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	3,200	4,500	6,100	6,600	9,200
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м³/ч	800	1400	1700	1700	1900
	Средняя скорость	м³/ч	750	1200	1500	1500	1700
	Низкая скорость	м³/ч	600	950	1400	1400	1500
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	41	43	45	45	47
	Средняя скорость	дБ(А)	38	41	43	43	44
	Низкая скорость	дБ(А)	34	37	41	41	43
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	49	55	55	57	57
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	575x260x575	830x230x830	830x290x830	830x290x830	830x290x830
	вес НЕТТО	кг	19	25	30	30	31
Габаритные размеры (панель)	Ширина x Высота x Глубина	мм	650x30x650	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
	вес НЕТТО	кг	2,5	6	6	6	6
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	780x605x290	900x650x310	900x805x360	940x1250x340	940x1250x340
	вес НЕТТО	кг	38	52	79	99	103
Тип/вес хладагента		Тип/гр.	R410a/1500	R410a/2000	R410a/2100	R410a/3500	R410a/3700
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52), L< 15 м 1/2" (12,7), 15 м<L< 30 м	3/8" (9,52), L< 25 м 1/2" (12,7), 25 м<L< 50 м	3/8" (9,52), L< 25 м 1/2" (12,7), 25 м<L< 50 м
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	30	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		С	+16...+31	+16...+31	+16...+31	+16...+31	+16...+31
Температура вне помещения	Охлаждение	С	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43
	Обогрев	С	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

О компании

MARSA – это новый динамично развивающийся бренд, ориентированный на российский рынок. Климатическое оборудование MARSA спроектировано и изготовлено на ведущих заводах-производителях.

В процессе производства сплит-систем применяются новейшие разработки климатической отрасли, направленные на максимальное увеличение энергоэффективности оборудования и использования климатических систем в различных областях: жилые и коммерческие объекты, деловые и торговые центры, лечебные учреждения.

Контроль качества, осуществляемый на всех уровнях производства оборудования MARSA, позволяет выводить на рынок климатические системы, соответствующие самым высоким мировым стандартам.

Миссия MARSA объединяет в себе четыре основополагающих постулата:

- ❖ Надежность
- ❖ Качество
- ❖ Энергоэффективность
- ❖ Доступность

Смотря в будущее, MARSA оценивает область производства климатического оборудования бытовой серии как наиболее перспективную и востребованную, поэтому все усилия специалистов направлены на углубление технических изысканий и поиск новаторских решений именно в этом направлении.

MARSA
КОНДИЦИОНЕРЫ

Официальный дилер:

Эксклюзивный дистрибьютор в России
ООО «ДАНТЕКС КЛИМАТ»
тел: 8 (495) 916-52-10
www.marsa-air.ru
www.dantexgroup.ru