

## ВЫТЯЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

### СЕРИИ МРС-Т

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	266
Макс. рабочий ток	A	1.9
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	8
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	1.2
Номинальная частота вращения	1/min	2850
Макс. статич. КПД	%	44.5
Макс. полн. КПД	%	44.7
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	266
Макс. потребление тока	A	1.9
Макс. частота вращения	1/min	2930
Максимальный объем воздуха	m³/h	1730
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	670
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	41,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	454
Макс. рабочий ток	A	3.4
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	12
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	2
Номинальная частота вращения	1/min	2850
Макс. статич. КПД	%	50.1
Макс. полн. КПД	%	50.7
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	454
Макс. потребление тока	A	3.4
Макс. частота вращения	1/min	2950
Максимальный объем воздуха	m³/h	2610
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	790
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	44,0

Номинальная частота	Hz	50
Номинальное напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	703
Макс. рабочий ток	A	4.1
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателем		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	20
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Номинальный ток	A	3.1
Номинальная частота вращения	1/min	2740
Макс. статич. КПД	%	46.9
Макс. полн. КПД	%	47.4
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	703
Макс. потребление тока	A	4.1
Макс. частота вращения	1/min	2910
Максимальный объем воздуха	m³/h	3340
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	980
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	75
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	46,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	1319
Макс. рабочий ток	A	7.6
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	40
Напряжение конденсатора	V	400
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	5.8
Номинальная частота вращения	1/min	2790
Макс. статич. КПД	%	44.6
Макс. полн. КПД	%	45.3
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	1319
Макс. потребление тока	A	7.6
Макс. частота вращения	1/min	2930
Максимальный объем воздуха	m³/h	4225
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	1270
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	70
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	50
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	44,6

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	501
Макс. рабочий ток	A	2.8
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	16
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	2.2
Номинальная частота вращения	1/min	1380
Макс. статич. КПД	%	43.9
Макс. полн. КПД	%	44.2
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	501
Макс. потребление тока	A	2.8
Макс. частота вращения	1/min	1450
Максимальный объем воздуха	m³/h	4340
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	510
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	65,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	499
Макс. рабочий ток	A	2.8
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	12
Напряжение конденсатора	V	400
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	2.3
Номинальная частота вращения	1/min	1350
Макс. статич. КПД	%	46.6
Макс. полн. КПД	%	47
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	499
Макс. потребление тока	A	2.8
Макс. частота вращения	1/min	1450
Максимальный объем воздуха	m <sup>3</sup> /h	4590
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	510
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	59,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	793
Макс. рабочий ток	A	4.5
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	16
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	3.5
Номинальная частота вращения	1/min	1350
Макс. статич. КПД	%	44.9
Макс. полн. КПД	%	48
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	793
Макс. потребление тока	A	4.5
Макс. частота вращения	1/min	1450
Максимальный объем воздуха	m³/h	5960
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	640
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	65
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	65
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	73,0



Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	1312
Макс. рабочий ток	A	7.5
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	25
Напряжение конденсатора	V	400
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	5.9
Номинальная частота вращения	1/min	1360
Макс. статич. КПД	%	49.6
Макс. полн. КПД	%	49.8
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	1312
Макс. потребление тока	A	7.5
Макс. частота вращения	1/min	1450
Максимальный объем воздуха	m³/h	8600
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	780
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	120,9

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	1431
Макс. рабочий ток	A	7.9
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	40
Напряжение конденсатора	V	400
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	6.3
Номинальная частота вращения	1/min	1375
Макс. статич. КПД	%	49.7
Макс. полн. КПД	%	50
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	1431
Макс. потребление тока	A	7.9
Макс. частота вращения	1/min	1450
Максимальный объем воздуха	m³/h	8980
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	790
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	50
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	120,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	400
Номинальная мощность потребления	W	2210
Макс. рабочий ток	A	4.1
Фазы		3~
Тип двигателя		3~
Вид управления двигателя		f
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	3.9
Номинальная частота вращения	1/min	1420
Макс. статич. КПД	%	55.2
Макс. полн. КПД	%	55.6
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	50
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	2210
Макс. потребление тока	A	4.1
Макс. частота вращения	1/min	1460
Максимальный объем воздуха	m³/h	12095
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	890
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	60
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	120,5

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	400
Номинальная мощность потребления	W	2390
Макс. рабочий ток	A	5
Фазы		3~
Тип двигателя		3~
Вид управления двигателя		f
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	4.7
Номинальная частота вращения	1/min	1450
Макс. статич. КПД	%	57.4
Макс. полн. КПД	%	57.8
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	50
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	2390
Макс. потребление тока	A	5
Макс. частота вращения	1/min	1480
Максимальный объем воздуха	m <sup>3</sup> /h	12180
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	900
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	70
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	70
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	119,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	400
Номинальная мощность потребления	W	4077
Макс. рабочий ток	A	7.7
Фазы		3~
Тип двигателя		3~
Вид управления двигателя		f
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	7.3
Номинальная частота вращения	1/min	1410
Макс. статич. КПД	%	53.7
Макс. полн. КПД	%	54.2
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	50
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	4077
Макс. потребление тока	A	7.7
Макс. частота вращения	1/min	1460
Максимальный объем воздуха	m³/h	15750
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	1130
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	60
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	128,0

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижегород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93