



## 3-х скоростные электродвигатели в чугунном корпусе для систем вентиляции

### 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

# 3-х скоростные электродвигатели в чугунном корпусе для систем вентиляции

## VIII/VI/IV полюсов

Номинальная мощность КВт.	Типо-размер по IEC	Номинальная частота вращения (об./мин)	Номинальный Момент	Кратность пускового тока	Кратность пускового момента	Кратность максимального момента	Момент инерции (Inertia) – кг м <sup>2</sup>	Вес ( кг.)	при величине нагрузки в % от ном.		Номинальный ток (А)	
									КПД	Кэфф. Мощности Cos φ	380 В	415В
50 Гц. 380-415 В. VIII / VI / IV полюсов ( 750 /1000 / 1500 об/мин) соединение Y/Y/Y												
0.07	80	720	0.92	2.5	2.4	3.0	0.0027	11	26	0.62	0.65	0.60
0.10		975	0.97	3.2	2.3	3.1			36	0.63	0.66	0.61
0.30		1465	1.9	5.0	2.4	3.4			58	0.61	1.28	1.18
0.10	80	720	1.3	2.7	1.8	2.3	0.0032	11.5	34	0.66	0.67	0.62
0.15		970	1.4	3.2	1.8	2.5			45	0.57	0.88	0.81
0.40		1450	2.6	4.9	1.9	2.8			62	0.72	1.36	1.24
0.15	90L	725	1.9	3.0	2.2	3.0	0.0048	16	38	0.58	1.03	0.94
0.25		970	2.4	4.3	2.3	3.1			50	0.63	1.20	1.10
0.75		1450	4.9	5.6	1.7	2.6			69	0.77	2.15	1.97
0.22	90L	720	2.9	3.1	2.4	2.8	0.0058	17	46	0.54	1.34	1.22
0.30		975	2.9	4.2	2.5	3.3			49	0.55	1.68	1.54
1.0		1450	6.5	5.6	1.8	2.8			72	0.76	2.77	2.53
0.37	100L	715	4.9	3.2	2.0	2.5	0.0085	25	56	0.54	1.85	1.70
0.60		970	5.9	4.4	2.5	3.2			63	0.57	2.54	2.32
1.5		1450	9.8	5.7	1.6	2.8			75	0.78	3.90	3.57
0.45	100L	710	6.0	3.2	1.8	2.4	0.0091	26	59	0.59	1.96	1.79
0.70		965	6.9	4.7	2.5	3.1			67	0.61	2.60	2.38
1.9		1435	12	6.0	1.8	2.6			76	0.85	4.46	4.09
0.60	112M	720	7.9	3.2	1.4	2.3	0.0177	36	65	0.55	2.55	2.33
0.85		975	8.3	5.6	2.5	3.4			71	0.59	3.07	2.81
2.4		1460	15	7.5	2.2	2.8			80	0.81	5.62	5.15
0.80	132S	735	10	5.8	1.9	2.9	0.064	63	68	0.65	2.75	2.52
1.3		985	12	7.4	2.0	3.1			72	0.77	3.56	3.26
3.8		1450	25	6.3	1.8	2.9			74	0.85	9.18	8.41
1.1	132M	735	14	6.5	1.6	2.8	0.0823	84	74	0.69	3.26	2.99
1.5		985	14	8.9	2.0	3.3			76	0.77	3.90	3.57
4.4		1470	28	9.4	2.3	3.0			82	0.87	9.37	8.58
1.8	160M	735	23	4.0	1.5	2.1	0.0861	120	74	0.62	5.96	5.46
2.5		990	24	6.6	2.3	3.5			77	0.65	7.58	6.94
7.5		1485	48	7.0	1.6	3.0			82	0.82	16.8	15.4
2.2	160L	735	28	4.7	2.0	2.3	0.097	127	76	0.63	6.98	6.39
3.1		990	30	6.3	2.1	3.0			78	0.65	9.29	8.50
9.2		1485	59	8.2	2.0	3.4			84	0.81	20.5	18.8
2.7	180M <sup>1)</sup>	730	35	3.8	1.6	1.9	0.2167	175	78	0.66	7.97	7.30
3.7		985	35	7.0	2.9	3.2			82	0.65	10.5	9.64
11		1470	71	7.7	2.3	2.2			85	0.84	23.4	21.4
3.5	180L	740	45	4.8	2.2	2.2	0.2364	200	81	0.66	9.94	9.10
5.0		990	48	6.2	2.3	2.9			83	0.72	12.6	11.6
16		1485	102	8.0	2.4	3.0			86	0.85	33.3	30.5
5.5	200L	745	70	5.3	2.3	2.8	0.3425	285	84	0.57	17.5	16.0
8.0		995	76	6.4	1.9	2.9			86	0.65	21.8	19.9
22		1490	140	9.6	2.9	3.9			88	0.79	48.1	44.0
6.5	225S/M	740	84	5.4	2.5	2.4	0.7866	379	78	0.68	18.6	17.1
11		985	106	6.7	2.5	3.0			84	0.74	26.8	24.6
27		1475	174	8.5	2.7	3.2			86	0.90	53.0	48.5
7.0	225S/M	740	90	5.7	2.7	2.6	0.8581	410	79	0.68	19.8	18.1
11		985	106	6.6	2.5	3.2			84	0.75	26.5	24.3
33		1475	213	8.0	2.7	2.5			88	0.90	63.3	57.9
10	250S/M	740	129	5.7	2.9	2.8	1.1176	520	84	0.66	27.4	25.1
15		985	145	6.9	2.7	3.2			86	0.74	35.8	32.8
44		1470	285	8.5	3.1	2.1			89	0.89	84.4	77.3

Указанные параметры могут быть изменены без предварительного сообщения. Для получения гарантированных показателей обращайтесь в ближайший центр продаж. Для изоляции класса F превышение температуры составляет

Стандартное напряжение соединения обмоток и частота 220-240 В Δ 50 Гц. 380-415 В Δ 50 Гц.  
380-415 В Y 50 Гц. 660-690 В Y 50 Гц.

# 3-х скоростные электродвигатели в чугунном корпусе для систем вентиляции

## VIII/VI/IV полюсов

Номинальная мощность КВт.	Типо-размер по IEC	Номинальная частота вращения (об./мин)	Номинальный Момент	Кратность пускового тока	Кратность пускового момента	Кратность максимального момента	Момент инерции (Inertia) – кг м2	Вес ( кг.)	при величине нагрузки в % от ном.		Номинальный ток (А)	
									КПД	Кэфф. Мощности Cos φ	380 В	415В
50 Гц. 380-415 В. VIII / VI / IV полюсов ( 750 /1000 / 1500 об/мин) соединение Y/YYY												
0.06	90L	480	1.2	2.0	2.5	2.7	0.0058	17	20	0.66	0.68	0.63
0.03		975	2.9	4.1	2.0	2.8			48	0.64	1.47	1.35
0.95		1445	6.2	6.0	2.0	2.3			70	0.80	2.58	2.36
0.11	100L	480	2.1	1.9	1.9	2.6	0.0091	26	30	0.51	1.08	0.99
0.55		970	5.4	4.0	1.6	2.9			59	0.64	2.21	2.02
1.5		1450	9.8	6.2	2.0	3.0			76	0.81	3.71	3.39
0.18	112M	480	3.5	2.2	2.4	3.0	0.0234	36	36	0.38	2.00	1.83
0.75		980	7.3	5.5	3.0	3.5			62	0.50	3.67	3.3
2.0		1445	13	5.9	2.0	2.4			79	0.82	4.69	4.29
0.25	132S	490	4.8	3.6	3.0	3.5	0.0439	62	47	0.39	2.06	1.89
1.3		990	12	8.5	3.1	3.8			72	0.58	4.73	4.33
3.2		1470	20	7.5	1.6	2.9			81	0.86	6.98	6.39
0.40	132M	495	7.7	3.3	2.9	3.5	0.0526	72	51	0.39	3.05	2.80
1.85		990	18	8.2	2.8	3.6			73	0.55	7.00	6.41
4.4		1470	28	7.5	1.6	2.9			82	0.87	9.37	8.58
0.66	160M	490	13	2.9	2.7	2.8	0.0861	120	49	0.40	5.12	4.68
2.6		995	25	8.3	3.4	3.9			74	0.53	10.1	9.22
6.6		1475	42	7.3	1.8	2.8			84	0.89	13.4	12.2
0.90	160L	490	17	2.8	2.2	2.0	0.097	127	55	0.42	5.92	5.42
3.7		990	35	8.3	3.2	3.7			78	0.62	11.6	10.6
9.2		1475	60	6.9	1.7	2.0			85	0.89	18.5	17.0
0.90	180M <sup>1)</sup>	495	17	2.8	2.8	2.5	0.1773	150	56	0.41	5.95	5.45
3.7		995	35	6.9	3.2	3.8			80	0.62	11.4	10.4
11		1490	70	7.4	2.4	2.8			86	0.84	23.2	21.2
1.1	180L	495	21	2.9	2.9	2.8	0.197	165	54	0.43	7.19	6.58
4.5		995	43	6.7	3.1	3.9			78	0.61	14.3	13.1
13		1480	83	7.2	2.3	2.9			88	0.88	25.5	23.3
1.8	200L	495	34	2.8	2.2	2.6	0.2936	244	61	0.40	11.2	10.2
7.5		995	71	8.1	3.5	3.9			82	0.59	23.5	21.5
18.5		1495	118	8.4	2.3	3.5			89	0.81	39.0	35.7
1.95	200L	495	37	2.7	2.1	2.5	0.3425	285	61	0.40	12.1	11.1
8.0		995	76	7.9	3.2	3.8			82	0.60	24.7	22.6
22		1490	140	8.9	2.3	3.6			89	0.82	45.8	41.9
2.5	225S/M	490	48	3.2	2.3	2.2	0.7866	379	66	0.51	11.3	10.3
10		985	96	7.3	3.0	3.5			80	0.75	25.3	23.1
30		1480	193	8.9	3.0	3.4			88	0.84	61.7	56.5
3.0	225S/M	490	58	3.2	2.4	2.3	0.8581	410	71	0.50	12.8	11.8
11		985	106	8.2	3.1	3.6			83	0.75	26.8	24.6
33		1475	213	8.6	2.7	2.9			88	0.90	63.3	57.9
4.0	250S/M	490	78	3.3	2.9	2.8	1.1176	520	70	0.42	20.6	18.9
16		985	155	7.2	3.4	3.4			84	0.65	44.4	40.7
45		1475	291	8.7	2.8	3.3			90	0.85	89.4	81.8

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

сайт: <http://weg.nt-rt.ru> || эл. почта: [wge@nt-rt.ru](mailto:wge@nt-rt.ru)