

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Омск (3812)21-46-40
 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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://tzteh.nt-rt.ru> || tsd@nt-rt.ru

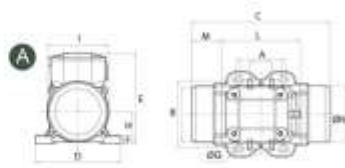
Электровибраторы

Площадочные вибраторы MVE-E с повышенной защитой от взрыва

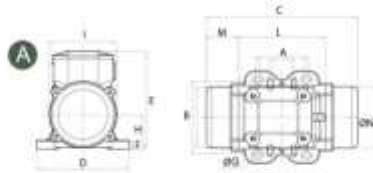
Электровибратор MVE-E 2 полюса (3000 об/мин)

Площадочный вибратор MVE-E с повышенной защитой от взрыва подходит для областей применения, требующих повышенной степени защиты в опасных условиях. Площадочный вибратор MVE-E с повышенной защитой от взрыва обеспечивает центробежную силу от 50 до 10 000 кг с 2, 4, 6 или 8 полюсами.

Она подходит для областей применения, требующих повышенной степени защиты в опасных условиях. Площадочные вибраторы MVE-E имеют сертификацию ATEX ExII2GD для применения в присутствии легковоспламеняющихся порошков или газов, а также международную сертификацию IECEx.



Рабочие режимы (Гц/кВ)		Модель		Воздушный поток (л/с)		Сил (кН)	ДИНАМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ										СЕРТИФИКАТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
50%	60%	50%	60%	50%	60%	50%	50%	60%	70%	80%	90%	100%	110%	120%	130%	140%	150%	160%	170%	180%	190%	200%	210%	220%	230%	240%	250%	260%	270%	280%	290%	300%	310%	320%	330%	340%	350%	360%	370%	380%	390%	400%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
5.72	2.41	MVE 200/30	MVE 200/36	187	189	3.0	0.18	0.21	0.23	0.25	0.28	0.30	0.33	0.35	0.38	0.40	0.43	0.45	0.48	0.50	0.53	0.55	0.58	0.60	0.63	0.65	0.68	0.70	0.73	0.75	0.78	0.80	0.83	0.85	0.88	0.90	0.93	0.95	0.98	1.00	1.03	1.05	1.08	1.10	1.13	1.15	1.18	1.20	1.23	1.25	1.28	1.30	1.33	1.35	1.38	1.40	1.43	1.45	1.48	1.50	1.53	1.55	1.58	1.60	1.63	1.65	1.68	1.70	1.73	1.75	1.78	1.80	1.83	1.85	1.88	1.90	1.93	1.95	1.98	2.00	2.03	2.05	2.08	2.10	2.13	2.15	2.18	2.20	2.23	2.25	2.28	2.30	2.33	2.35	2.38	2.40	2.43	2.45	2.48	2.50	2.53	2.55	2.58	2.60	2.63	2.65	2.68	2.70	2.73	2.75	2.78	2.80	2.83	2.85	2.88	2.90	2.93	2.95	2.98	3.00	3.03	3.05	3.08	3.10	3.13	3.15	3.18	3.20	3.23	3.25	3.28	3.30	3.33	3.35	3.38	3.40	3.43	3.45	3.48	3.50	3.53	3.55	3.58	3.60	3.63	3.65	3.68	3.70	3.73	3.75	3.78	3.80	3.83	3.85	3.88	3.90	3.93	3.95	3.98	4.00	4.03	4.05	4.08	4.10	4.13	4.15	4.18	4.20	4.23	4.25	4.28	4.30	4.33	4.35	4.38	4.40	4.43	4.45	4.48	4.50	4.53	4.55	4.58	4.60	4.63	4.65	4.68	4.70	4.73	4.75	4.78	4.80	4.83	4.85	4.88	4.90	4.93	4.95	4.98	5.00	5.03	5.05	5.08	5.10	5.13	5.15	5.18	5.20	5.23	5.25	5.28	5.30	5.33	5.35	5.38	5.40	5.43	5.45	5.48	5.50	5.53	5.55	5.58	5.60	5.63	5.65	5.68	5.70	5.73	5.75	5.78	5.80	5.83	5.85	5.88	5.90	5.93	5.95	5.98	6.00	6.03	6.05	6.08	6.10	6.13	6.15	6.18	6.20	6.23	6.25	6.28	6.30	6.33	6.35	6.38	6.40	6.43	6.45	6.48	6.50	6.53	6.55	6.58	6.60	6.63	6.65	6.68	6.70	6.73	6.75	6.78	6.80	6.83	6.85	6.88	6.90	6.93	6.95	6.98	7.00	7.03	7.05	7.08	7.10	7.13	7.15	7.18	7.20	7.23	7.25	7.28	7.30	7.33	7.35	7.38	7.40	7.43	7.45	7.48	7.50	7.53	7.55	7.58	7.60	7.63	7.65	7.68	7.70	7.73	7.75	7.78	7.80	7.83	7.85	7.88	7.90	7.93	7.95	7.98	8.00	8.03	8.05	8.08	8.10	8.13	8.15	8.18	8.20	8.23	8.25	8.28	8.30	8.33	8.35	8.38	8.40	8.43	8.45	8.48	8.50	8.53	8.55	8.58	8.60	8.63	8.65	8.68	8.70	8.73	8.75	8.78	8.80	8.83	8.85	8.88	8.90	8.93	8.95	8.98	9.00	9.03	9.05	9.08	9.10	9.13	9.15	9.18	9.20	9.23	9.25	9.28	9.30	9.33	9.35	9.38	9.40	9.43	9.45	9.48	9.50	9.53	9.55	9.58	9.60	9.63	9.65	9.68	9.70	9.73	9.75	9.78	9.80	9.83	9.85	9.88	9.90	9.93	9.95	9.98	10.00	10.03	10.05	10.08	10.10	10.13	10.15	10.18	10.20	10.23	10.25	10.28	10.30	10.33	10.35	10.38	10.40	10.43	10.45	10.48	10.50	10.53	10.55	10.58	10.60	10.63	10.65	10.68	10.70	10.73	10.75	10.78	10.80	10.83	10.85	10.88	10.90	10.93	10.95	10.98	11.00	11.03	11.05	11.08	11.10	11.13	11.15	11.18	11.20	11.23	11.25	11.28	11.30	11.33	11.35	11.38	11.40	11.43	11.45	11.48	11.50	11.53	11.55	11.58	11.60	11.63	11.65	11.68	11.70	11.73	11.75	11.78	11.80	11.83	11.85	11.88	11.90	11.93	11.95	11.98	12.00	12.03	12.05	12.08	12.10	12.13	12.15	12.18	12.20	12.23	12.25	12.28	12.30	12.33	12.35	12.38	12.40	12.43	12.45	12.48	12.50	12.53	12.55	12.58	12.60	12.63	12.65	12.68	12.70	12.73	12.75	12.78	12.80	12.83	12.85	12.88	12.90	12.93	12.95	12.98	13.00	13.03	13.05	13.08	13.10	13.13	13.15	13.18	13.20	13.23	13.25	13.28	13.30	13.33	13.35	13.38	13.40	13.43	13.45	13.48	13.50	13.53	13.55	13.58	13.60	13.63	13.65	13.68	13.70	13.73	13.75	13.78	13.80	13.83	13.85	13.88	13.90	13.93	13.95	13.98	14.00	14.03	14.05	14.08	14.10	14.13	14.15	14.18	14.20	14.23	14.25	14.28	14.30	14.33	14.35	14.38	14.40	14.43	14.45	14.48	14.50	14.53	14.55	14.58	14.60	14.63	14.65	14.68	14.70	14.73	14.75	14.78	14.80	14.83	14.85	14.88	14.90	14.93	14.95	14.98	15.00	15.03	15.05	15.08	15.10	15.13	15.15	15.18	15.20	15.23	15.25	15.28	15.30	15.33	15.35	15.38	15.40	15.43	15.45	15.48	15.50	15.53	15.55	15.58	15.60	15.63	15.65	15.68	15.70	15.73	15.75	15.78	15.80	15.83	15.85	15.88	15.90	15.93	15.95	15.98	16.00	16.03	16.05	16.08	16.10	16.13	16.15	16.18	16.20	16.23	16.25	16.28	16.30	16.33	16.35	16.38	16.40	16.43	16.45	16.48	16.50	16.53	16.55	16.58	16.60	16.63	16.65	16.68	16.70	16.73	16.75	16.78	16.80	16.83	16.85	16.88	16.90	16.93	16.95	16.98	17.00	17.03	17.05	17.08	17.10	17.13	17.15	17.18	17.20	17.23	17.25	17.28	17.30	17.33	17.35	17.38	17.40	17.43	17.45	17.48	17.50	17.53	17.55	17.58	17.60	17.63	17.65	17.68	17.70	17.73	17.75	17.78	17.80	17.83	17.85	17.88	17.90	17.93	17.95	17.98	18.00	18.03	18.05	18.08	18.10	18.13	18.15	18.18	18.20	18.23	18.25	18.28	18.30	18.33	18.35	18.38	18.40	18.43	18.45	18.48	18.50	18.53	18.55	18.58	18.60	18.63	18.65	18.68	18.70	18.73	18.75	18.78	18.80	18.83	18.85	18.88	18.90	18.93	18.95	18.98	19.00	19.03	19.05	19.08	19.10	19.13	19.15	19.18	19.20	19.23	19.25	19.28	19.30	19.33	19.35	19.38	19.40	19.43	19.45	19.48	19.50	19.53	19.55	19.58	19.60	19.63	19.65	19.68	19.70	19.73	19.75	19.78	19.80	19.83	19.85	19.88	19.90	19.93	19.95	19.98	20.00	20.03	20.05	20.08	20.10	20.13	20.15	20.18	20.20	20.23	20.25	20.28	20.30	20.33	20.35	20.38	20.40	20.43	20.45	20.48	20.50	20.53	20.55	20.58	20.60	20.63	20.65	20.68	20.70	20.73	20.75	20.78	20.80	20.83	20.85	20.88	20.90	20.93	20.95	20.98	21.00	21.03	21.05	21.08	21.10	21.13	21.15	21.18	21.20	21.23	21.25	21.28	21.30	21.33	21.35	21.38	21.40	21.43	21.45	21.48	21.50	21.53	21.55	21.58	21.60	21.63	21.65	21.68	21.70	21.73	21.75	21.78	21.80	21.83	21.85	21.88	21.90	21.93	21.95	21.98	22.00	22.03	22.05	22.08	22.10	22.13	22.15	22.18	22.20	22.23	22.25	22.28	22.30	22.33	22.35	22.38	22.40	22.43	22.45	22.48	22.50	22.53	22.55	22.58	22.60	22.63	22.65	22.68	22.70	22.73	22.75	22.78	22.80	22.83	22.85	22.88	22.90	22.93	22.95	22.98	23.00	23.03	23.05	23.08	23.10	23.13	23.15	23.18	23.20	23.23	23.25	23.28	23.30	23.33	23.35	23



Рабочий момент [кНм]		Модель		Винтовая пара [л]		Вес [кг]	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ						СЕРТИФИКАТ		
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	Метр.	Габ.	Плюсь
15.44	18.83	MVE 200/1E	MVE 200/1E	194	194	11.9	0.16	0.17	0.49	0.58	2.00	2.00	M20	T3	150°C
33.43	33.38	MVE 400/1E	MVE 400/1E	420	420	19.5	0.30	0.35	0.84	0.84	2.00	2.00	M20	T3	150°C
45.12	39.80	MVE 100/1E	MVE 100/1E	504	504	21.0	0.35	0.40	1.04	1.09	2.00	2.70	M20	T3	150°C
54.58	58.40	MVE 300/1E	MVE 300/1E	524	524	22.5	0.43	0.53	1.22	1.43	3.00	3.20	M20	T3	150°C
54.83	34.34	MVE 700/1E	MVE 700/1E	714	712	27.4	0.42	0.73	1.32	1.43	3.00	3.20	M20	T3	150°C
99.47	42.50	MVE 1100/1E	MVE 1100/1E	1114	1123	35.4	0.45	0.76	1.50	1.70	3.00	3.00	M20	T3	150°C
104.57	54.73	MVE 1400/1E	MVE 1400/1E	1344	1388	39.8	0.90	1.18	1.71	1.78	4.00	4.00	M25	T3	150°C
120.21	83.88	MVE 1700/1E	MVE 1700/1E	1725	1664	41.8	1.15	1.30	2.14	2.29	4.70	4.50	M25	T3	150°C
167.69	137.34	MVE 2400/1E	MVE 2400/1E	2398	2485	48.8	1.45	1.70	3.00	3.20	4.90	4.90	M25	T3	150°C
203.53	155.65	MVE 2500/1E	MVE 2500/1E	2557	2454	50.4	1.80	2.00	3.40	3.40	4.00	4.18	M25	T3	150°C
248.44	144.74	MVE 3000/1E	MVE 3000/1E	3204	3071	57.8	1.90	2.30	3.70	3.80	4.50	4.40	M25	T3	150°C
264.49	234.74	MVE 3000/1E	MVE 3000/1E	3033	2794	50.4	2.20	2.40	4.12	4.13	4.00	4.00	M32	T3	150°C
343.22	240.90	MVE 4300/1E	MVE 4300/1E	4237	4239	53.4	2.50	3.00	5.70	5.80	7.00	7.20	M32	T3	150°C
437.39	303.74	MVE 5000/1E	MVE 5000/1E	5495	5495	192.2	3.40	3.40	6.50	6.49	1.90	1.90	M32	T3	150°C
							A max. [Ω]								
574.74	397.32	MVE 7200/1E	MVE 7200/1E	7344	7188	233.0	5.00	4.00	9.40	9.47	4.00	4.90	M32	T3	150°C
713.77	494.76	MVE 7000/1E	MVE 7000/1E	9020	9023	257.8	7.50	8.00	12.00	12.00	7.00	7.00	M32	T3	150°C
803.11	588.30	MVE 10000/1E	MVE 10000/1E	10052	10443	311.8	7.80	9.40	13.98	13.98	6.50	4.40	M32	T3	150°C
939.2	495.4	MVE 11000/1E	MVE 11000/1E	11779	11933	445	8	10.5	15.50	15.50	7	7	M32	-	150°C
1162.4	437.4	MVE 14300/1E	MVE 14300/1E	14302	15121	446	11.5	13	18.5	18.5	8	8	M32	-	150°C



Рабочий момент [кНм]		Модель		Винтовая пара [л]		Вес [кг]	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ						СЕРТИФИКАТ		
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	Метр.	Габ.	Плюсь
9.49	6.59	MVE 50/1E	MVE 50/1E	53	53	10.4	0.12	0.14	0.40	0.50	2.00	2.00	M20	T3	150°C
18.80	13.18	MVE 100/1E	MVE 100/1E	105	106	12.2	0.12	0.14	0.40	0.50	2.00	2.00	M20	T3	150°C
23.49	23.38	MVE 200/1E	MVE 200/1E	187	188	19.4	0.18	0.21	0.53	0.51	2.00	2.00	M20	T3	150°C
54.93	39.89	MVE 300/1E	MVE 300/1E	318	320	24.4	0.35	0.38	0.67	0.64	2.50	2.50	M20	T3	150°C
91.88	64.32	MVE 500/1E	MVE 500/1E	513	517	34.0	0.35	0.40	1.20	1.15	2.80	2.70	M20	T3	150°C
91.88	91.88	MVE 510/1E	MVE 510/1E	543	739	34.5	0.35	0.40	1.20	1.15	2.80	2.70	M20	T3	150°C
137.37	108.58	MVE 800/1E	MVE 800/1E	767	873	59.4	0.68	0.76	1.29	1.24	2.80	2.80	M25	T3	150°C
187.69	137.31	MVE 1100/1E	MVE 1100/1E	1048	1104	79.4	0.75	0.80	1.42	1.32	3.20	3.10	M25	T3	150°C
264.74	194.51	MVE 1500/1E	MVE 1500/1E	1590	1580	83.4	1.10	1.30	2.10	2.00	3.30	3.30	M25	T3	150°C
299.63	203.47	MVE 1600/1E	MVE 1600/1E	1673	1638	99.8	1.10	1.30	2.83	3.22	3.70	3.60	M25	T3	150°C
373.05	248.74	MVE 2100/1E	MVE 2100/1E	2083	2000	114.3	1.50	1.80	3.00	3.00	4.30	4.40	M25	T3	150°C
447.44	304.70	MVE 2600/1E	MVE 2600/1E	2610	2464	148.4	1.90	2.10	3.43	3.39	4.80	4.80	M32	T3	150°C
540.33	379.71	MVE 3000/1E	MVE 3000/1E	3057	3053	195.4	2.20	2.40	4.50	4.30	5.00	5.00	M32	T3	150°C
939.60	457.90	MVE 5210/1E	MVE 5210/1E	5237	5290	225	3.80	4	6.92	6.34	5.50	5.50	M25	T3	150°C
680.30	437.41	MVE 3800/1E	MVE 3800/1E	3799	3617	215.4	2.50	3.00	4.47	4.99	5.90	6.00	M32	T3	150°C
838.34	584.17	MVE 4700/1E	MVE 4700/1E	4681	4497	230.8	3.20	3.80	6.50	6.50	5.50	5.70	M32	T3	150°C
979.84	454.57	MVE 4700/1E	MVE 4700/1E	5199	5263	279.8	3.80	4.00	6.92	6.34	5.50	5.50	M32	T3	150°C
1165.19	823.94	MVE 4500/1E	MVE 4500/1E	4504	4425	280.7	4.30	5.00	7.76	7.81	6.20	6.00	M32	T3	150°C
							A max. [Ω]								
1435.98	824.80	MVE 8000/1E	MVE 8000/1E	8018	7474	325.2	7.10	7.50	12.40	11.60	6.00	4.20	M32	T3	150°C
1400.29	1145.23	MVE 9000/1E	MVE 9000/1E	8934	9349	337.8	7.50	8.30	13.20	12.40	6.30	6.20	M32	T3	150°C
1788.44	1239.98	MVE 10000/1E	MVE 10000/1E	9984	9970	359.3	7.40	8.00	13.50	12.70	6.40	4.40	M32	T3	150°C
2329.84	-	MVE 12000/1E	-	12009	-	422.2	10.00	-	17.00	-	6.20	-	M32	T3	150°C

Электровибратор MVE-E 6 полюсов (1000 об/мин)

Площадочный вибратор MVE-E с повышенной защитой от взрыва подходит для областей применения, требующих повышенной степени защиты в опасных условиях. Площадочный вибратор MVE-E с повышенной защитой от взрыва обеспечивает центробежную силу от 50 до 10 000 кг с 2, 4, 6 или 8 полюсами. Она подходит для областей применения, требующих повышенной степени защиты в опасных условиях. Площадочные вибраторы MVE-E имеют сертификацию ATEX ExII2GD для применения в присутствии легковоспламеняющихся порошков или газов, а также

международную сертификацию IECEx.

Электровибратор MVE-E 8 полюсов (750 об/мин)

Площадочный вибратор MVE-E с повышенной защитой от взрыва подходит для областей применения, требующих повышенной степени защиты в опасных условиях. Площадочный вибратор MVE-E с повышенной защитой от взрыва обеспечивает центробежную силу от 50 до 10 000 кг с 2, 4, 6 или 8 полюсами.

Она подходит для областей применения, требующих повышенной степени защиты в опасных условиях. Площадочные вибраторы MVE-E имеют сертификацию ATEX ExII2GD для применения в присутствии легковоспламеняющихся порошков или газов, а также международную сертификацию IECEx.



Рабочий момент (кгсм)	Модель		Внутренняя сила (кГ)		Вес (кг)	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ								СЕРТИФИКАТ	
						Мощность (кВт)		Номинал ток А макс. (V)		I _{ср} / I _{ср}		Узелные кабели	Техн. класс		
						30Hz	60Hz	30Hz	60Hz	30Hz (400V)	60Hz (440V)		30Hz	60Hz	Метр. класс
33.39	MVE 150/075E	MVE 150/090E	105	151	21.4	0.23	0.25	1.14	1.14	1.5	1.5	M20	T3	150°C	
56.93	MVE 250/075E	MVE 250/090E	179	257	29.5	0.36	0.38	1.16	1.15	1.7	1.7	M20	T3	150°C	
84.02	MVE 400/075E	MVE 400/090E	264	380	35.0	0.35	0.38	1.15	1.15	1.9	1.9	M20	T3	150°C	
137.31	MVE 650/075E	MVE 650/090E	431	621	64.7	0.50	0.60	1.20	1.20	2.2	2.2	M25	T3	150°C	
187.72	MVE 900/075E	MVE 900/090E	589	849	71.0	0.65	0.78	1.23	1.29	2.5	2.5	M25	T3	150°C	
299.60	MVE 1300/075E	MVE 1300/090E	941	1355	99.8	1.20	1.10	2.50	1.83	3.0	3.0	M25	T3	150°C	
467.41	MVE 2100/075E	MVE 2100/090E	1468	2114	150.4	1.50	1.80	2.81	2.89	4.2	4.1	M32	T3	150°C	
680.34	MVE 3100/075E	MVE 3100/090E	2137	3077	212.2	2.00	2.30	3.79	3.77	4.0	4.0	M32	T3	150°C	
838.43	MVE 3800/075E	MVE 3800/090E	2633	3792	230.2	2.50	3.00	6.00	6.00	3.9	4.0	M32	T3	150°C	
929.74	MVE 4200/075E	MVE 4200/090E	2920	4305	284.5	2.90	3.40	6.50	6.50	3.8	3.7	M32	T3	150°C	
1165.72	MVE 5300/075E	MVE 5300/090E	3680	5270	305	4.00	4.30	8.50	8.00	3.8	4.2	M32	T3	150°C	
1435.85	MVE 6500/075E	MVE 6500/090E	4510	6494	324.4	5.00	5.90	10.00	10.00	3.6	4.0	M32	T3	150°C	
						A макс. (Δ)									
2300.43	MVE 10000/075E	MVE 10000/090E	4911	7952	422.2	6.80	7.50	13.50	12.5	3.5	4.2	M32	T3	150°C	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://tzteh.nt-rt.ru> || tsd@nt-rt.ru