

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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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

<https://nzeo.nt-rt.ru> || nez@nt-rt.ru

Горелки РМГ-1м-01 и РМГ-1м-02



В зависимости от конструкции воздушного корпуса жидкотопливные горелки обозначаются РМГ-1м-01 или РМГ-1м-02 (в соответствии с рисунком ниже). Они состоят из жидкотопливной форсунки Р-100м и воздушного корпуса. Служат для сжигания мазута, нефти, легкого жидкого топлива (дизельного, печного бытового) в оборудованных дымососом топках [паровых котлов типа Е, ДЕ](#) и других типах котлоагрегатов соответствующей тепловой мощности.

Основные характеристики

Наименование

1 Номинальная тепловая мощность, МВт	1,0 ^{+0,11}
2 Коэффициент рабочего регулирования, не менее	4
3 Номинальное разрежение в камере горения(топке), Па	40±20
4 Присоединительное давление топлива, МПа - мазута - легкого жидкого топлива	0,15±0,03 0,03±0,02
5 Номинальный расход жидкого топлива при Q ^c =40,53 МДж/кг (9680 ккал/кг), кг/ч	89
6 Кинематическая вязкость жидкого топлива перед горелкой, мм ² /сек, не более - мазута - легкого жидкого топлива	44 8
7 Номинальное давление первичного (распыливающего) воздуха, кПа	3,5±0,5
8 Температура воздуха перед горелкой, °С	от 10 до 40
9 Минимальный коэфф-т избытка воздуха при сжигании жидкого топлива в номинальном режиме, не более	1,2
10 Длина факела при номинальной тепловой мощности, м, не более	1,4
11 Электродвигатель форсунки: - потребляемая мощность, кВт, не более - частота вращения (синхронная), мин ⁻¹ - номинальное напряжение питания, 3 фазы, (50 Гц),В	1,1 3000 380
12 Номинальное напряжение питания отсечного клапана. (50 Гц),	220
13 Габаритные размеры, мм, не более - длина - ширина - высота	565 660 645
14 Масса, кг, не более	79
15 Топливо	Мазут ГОСТ 10585-99 Топливо дизельное Топливо печное бытовое ТУ 38-101656-87

Примечание: значения параметров даны при разрежении в топке котла 4010 Па и при температуре воздуха 20⁰С.

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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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