

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

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://par-ma.nt-rt.ru/> || pmb@nt-rt.ru

Парогенераторы автоматические ПЭТ (ТЭНовые), технические характеристики
Автоматические ТЭНовые парогенераторы серии ПЭТ различных модификаций
вырабатывают сухой насыщенный пар в объеме до 15, 30, 50, 100, 150 кг пара/час.



Особенности моделей ПЭТ:

- Установлен регулятор давления (температуры) пара.
- Широкий диапазон давлений от 1 до 6 атм.
- Возможность поставки с нержавеющей баком и (или) облицовкой, что позволяет их использовать в пищевом и других производствах, где предъявляются повышенные требования к санитарии и гигиене.
- Работоспособны при подпитке от емкости или водопровода.
- Парогенераторы очень компактны и занимают всего ¼ кв. м.
- Продуманная рамная конструкция обеспечивает устойчивость и легкий доступ к силовой части.
- Опциональная установка высокотемпературного насоса с возможностью работы с конденсатом до 90°C.
- Применение качественных импортных комплектующих.
- Гарантийные обязательства – 12 месяцев.
- Вся продукция сертифицирована, прилагаются паспорт и инструкция по эксплуатации и обслуживанию.

- На парогенератор не распространяются «Правила устройства и безопасной эксплуатации электрических котлов и электродогревательных» (См. п.1.1.2 «Правил...») и «Правил устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением» (См. п.1.1.3 «Правил...»), что делает их **НЕ ПОДКОНТРОЛЬНЫМИ РОСТЕХНАДЗОРУ**
- В наличии всегда имеется основная номенклатура парогенераторов и, запасные части.
- Эти парогенераторы можно применять во многих отраслях промышленности и сельского хозяйства.

Основными достоинствами ТЭНовых парогенераторов являются:

- чистота пара, отсутствие механических примесей на выходе; - возможность прецизионного поддержания эксплуатационных характеристик с высокой (от 1%) точностью с помощью внешней или встроенной автоматики; - безальтернативное применение при прямой подаче пара в пищевые продукты, барботации, а также при стерилизации медицинских инструментов; - отсутствие существенных «провалов» давления, скачков тока, более плавная работа в номинальном режиме; - отсутствие перекоса фаз; - не поднадзорны Ростехнадзору.

Требуют наличия водоподготовки во избежание преждевременного выхода ТЭНов из строя!

Упуск воды при дефектах автоматического контроля уровня также приведет к замене нагревательных элементов с необходимостью демонтажа и частичной разборки парогенератора.

Наименование показателя	Ед.изм.	ПЭТ-15	ПЭТ-30	ПЭТ- 50	ПЭТ-100	ПЭТ-150
Номинальная паропроизводительность (потребляемая мощность)	кг/пара в час (кВт)	15(12)	30 (22)	50(35)	100(75)	150(110)
Рабочее давление, до МПа (кгс/см ²)	МПа (кгс/см ²)	0,55(5,5)				
Диапазон регулировки рабочего давления, МПа (кгс/см ²)	МПа (кгс/см ²)	0,01- 0,6 (0,1-6)				
Максимальная температура пара (при рабочем давлении, °С	°С	160 (5,5)				
Диапазон регулировки температуры, °С *	°С	130-160				
Напряжение сети/ Число фаз питания	-	380/3				
Средний ток при максимальной паропроизводительности	А	18	35	60	120	180
Частота тока	Гц	50				
Время выхода на рабочий режим	мин	6				
Габаритные размеры						
ширина	мм	800			800	800
длина	мм	605			1210	1815
высота	мм	950			950	950
масса (без воды), не более	кг	100			200	300

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

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 (486)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