

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

Котел паровой горизонтальный жаротрубный автоматический двухходовой с реверсивной топкой



Паровые котлы модификации КП применяются для производства сухого насыщенного пара с температурой 110 – 120°C. Наше оборудование находит применение в строительной и производственной сферах, в легкой и пищевой промышленности, в коммунальном хозяйстве.

Его применяют в хлебопекарных, кондитерских, колбасных производствах (производство вареной колбасы), цехах по переработке и пастеризации молока, цехах по производству безалкогольных напитков и майонеза, консервных производствах, дезодорации масла, дефростации мяса и т.п. В химической промышленности парогенератор может найти применение для нагрева реагентов химических реакций. Так же парогенератор применяется для: очистки резервуаров от остатков нефтепродуктов и отделения органической части осадка от твердых отложений на предприятиях нефтегазовой промышленности, стерилизации различных материалов, одежды, оборудования, лекарственных средств, получения дистиллированной воды, пропарки кормов в сельском хозяйстве, производства пенополистирола, тротуарной и бордюрной плитки, подогрева инертных материалов, обеспечения технологических процессов на растворо-бетонных узлах и т.д.

Особенную востребованность котлы КП имеют в блочно-модульном контейнерном исполнении на дизельном топливе. Благодаря компактным размерам такие установки легко размещаются в кузове стандартного грузового автомобиля (КАМАЗ) и обеспечивают паром предприятия нефтегазовой отрасли и строительной индустрии.

Дополнительная надежность эксплуатации наших котлов обеспечивается установкой импортных горелок, потребляющих природный газ или дизтопливо.

В базовую комплектацию входят: котел-парообразователь, горелка блочная вентиляторная автоматическая двухступенчатая (Италия), насосная группа, КИПиА, автоматика, предохранительные клапаны, уровнемерная колонка, водомерное стекло, запорная арматура в пределах котла.

Котел не подлежит регистрации в РТН.

Котлы серии КП производятся в двух исполнениях: "СТАНДАРТ" и "ПРЕМИУМ".

Котлы в исполнении "ПРЕМИУМ" обозначаются индексом "Е" и изготавливаются из комплектующих ведущих европейских производителей, включая металлоконструкции котлоагрегата и внешнюю облицовку.

Основные технические характеристики:

Наименование котла	КП-600	КП-700	КП-800	КП-900	КП-1500
--------------------	--------	--------	--------	--------	---------

Паропроизводительность кг пар/час, номинальная	600	700	800	900	1500
Мощность тепловая, кВт	420	490	560	630	1050
Рабочее давление пара, не более, МПа	0,07	0,07	0,07	0,07	0.07
Температура пара на выходе, °С	115	115	115	115	115(133)
Расход топлива, не более:					
• природный газ м3/час	46	54	61	69	115
• дизельное топливо кг/ч.	39	46	52	59	98
Габаритные размеры, (в сборе (без горелки)), не более, мм:					
• длина	2420	2420	2420	2420	2700
• высота	2250	2250	2250	2250	2350
• ширина	1700	1700	1700	1700	1700
Масса котла, кг(в сборе)	1490	1530	1570	1600	2600
КПД %, не менее:					
• на природном газе	92	92	92	92	92
• на дизельном топливе	90	90	90	90	90

Основные параметры котлов обеспечиваются при использовании топлива, с нижней теплотой сгорания не менее 10000 ккал/кг.

Паровые котлы в "ПРЕМИУМ" исполнении



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

Казахстан (772)734-952-31

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

Таджикистан (992)427-82-92-69

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