

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://prompriborplus.nt-rt.ru> || psp@nt-rt.ru

Котел паровой ДЕ 1,0-14 т/ч

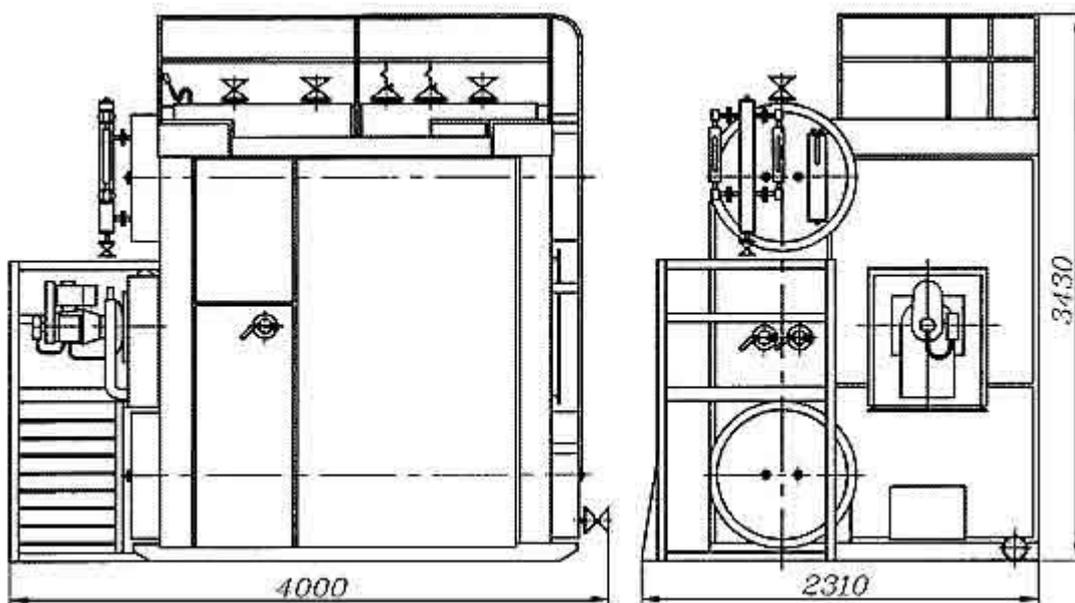


Паровой котел ДЕ 1,0-14 предназначен для получения 1 тонны насыщенного пара в час абсолютным давлением до 14 МПа (кгс/см² /) для работы на природном газе, легком жидком топливе и мазуте. Поставляются заказчику одним транспортбельным блоком в обшивке и изоляции.

Котлы паровые ДЕ представляют собой конструкцию, состоящую из верхнего и нижнего барабанов, конвективного пучка, переднего, бокового и заднего экранов, образующих топочную камеру. Топочная камера отделена от конвективной части газоплотным экраном, в котором имеется окно для выхода газов в конвективный пучок. Конвективный пучок состоит из коридорно-расположенных труб наружным диаметром 51x2,5 мм.

Паровые котлы комплектуются газовой, жидкотопливной или комбинированной горелкой, дутьевым вентилятором, питательным насосом, запорно-регулирующей арматурой, приборами КИП, щитом управления и автоматикой безопасности. По желанию заказчика котлы могут комплектоваться дымососом, экономайзером и блочной водоподготовительной установкой.

Котлы ДЕ 1,0-14 имеют небольшие габариты и массу, транспортбельны всеми видами транспорта и могут быть установлены в котельную ячейку котла Е-1/9 производства Монастырищенского машиностроительного завода.



Технические характеристики котла ДЕ 1,0-14

Вид топлива	газ	мазут
Производительность, т/ч	1,0	
Давление пара, не более, МПа (кгс/см ² /)	1,4 (14)	
Температура пара на выходе, °С	194	
Расход топлива, кг/ч м ³ /ч	80,6 84,8	
Давление топлива, кгс/см ² /	0,012	0,16
Температура воды на входе, °С	50	100
Расчетный КПД без экономайзера, %	84,9	83
Расчетный КПД с экономайзером, %	93	88,6
Уголь-75%	мазут -85%	растительные отходы-80%
Длина	3240	4000
Ширина	1900	2310
Высота	2645	3430

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://prompriborplus.nt-rt.ru> || psp@nt-rt.ru