

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](mailto:psp@nt-rt.ru)

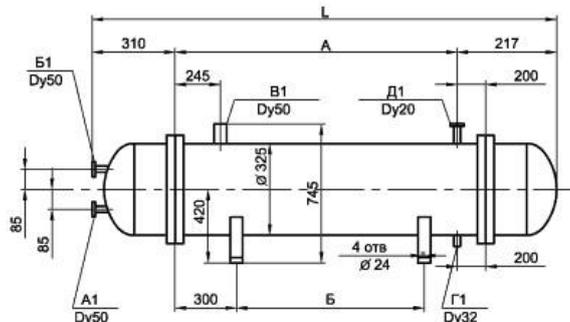
## Подогреватели мазута ПМ

Подогреватели мазута предназначены для подогрева промышленного мазута перед подачей его в форсунки горелок котлоагрегатов, устанавливаемых в системах мазутоподготовки стационарных котельных.

Подогреватели мазута изготавливаются в соответствии с требованиями ПБ 03-384-00 "Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением".

По трубкам трубной системы подогревателя мазута движется мазут, в межтрубном пространстве - пар.

Обозначение	Поверхность теплообмена, м <sup>2</sup>	Производительность, т/час	Давление пара/мазута МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Температура мазута, °С		Гидравлическое сопротивление, м.в.с.
				на входе не менее, °С	Выходе не менее, °С	
ПМ-25-4	7,4	4,0	1,3(13)/2,5(25)	60	115	2,2
ПМ-25-6	11,1	6,0				



Подогреватель мазута представляет собой горизонтальный аппарат, состоящий из корпуса, трубной системы жесткой конструкции и 2-х крышек - передней и задней.

### Условное обозначение

XXX-1 - тип подогревателя

XX-2 - рабочее давление мазута, кгс/см<sup>2</sup>

X-3 - производительность, т/час.

Пример условного обозначения

Подогреватель мазута с эллиптическими днищами, рабочим давлением мазута 25 кгс/см<sup>2</sup> и производительностью 4 т/час:

ПМ 25-4