

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование параметров	Обоз.	Величина
Поверхность теплообмена, м ²	F	210
Рабочее давление (избыт.) в трубной системе, кгс/см ²	P _р	10
Рабочее давление (избыт.) в корпусе, кгс/см ²	P _к	10
Мах. температура в трубной системе, вход\выход, °С	t ₁	60...80\115...125
Мах. температура в корпусе, °С	t ₂	200
Пробное изд. гидравлическое давление, кгс/см ²		
в трубной системе	при изготовлении	P _{пр.} 13
	при монтаже и в период освидетель.	
в корпусе	при изготовлении	P _{пр.} 13
	при монтаже и в период освидетель.	
Номинальная производительность по мазуту, т/ч	W1	60
Номинальный расход пара, т/ч	W2	3,6
Гидравлическое сопр. трубной системы при номинальной производительности, МПа (м. вод. ст.)	H1	0,095 (9,5)
Масса заполненного подогревателя, кг.	M1	12660
Масса (сухая) подогревателя, кг.	M	7980

Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Ед.	Кол.
		изм	
ПМ10-60.453.00.00.00.00 сб	Подогреватель мазута ПМ 10-60	шт.	1
СТ-4509 СБ	Оправа	шт.	2
687703 СБ	Клапан воздушный	шт.	2
ТУ25-02.180335-84	Манометр МП4-УУ2-1,6МПах1,5	шт.	2
ТУ25-2021.010-89	Термометр ТТ П4 1260 103	шт.	2
ТУ26-07-1093-74	Устройство запорное указателя уровня клапанного типа ТФ12с13дк (ПЗ.82003-020М)	ком пл.	1
ТУ26-07-1061-84	Кран3х-ходовой 11Б18дк (14М1-00-00)	шт.	2

габаритные размеры ящика - 286x288x705
масса ящика с комплектующими 26 кг.

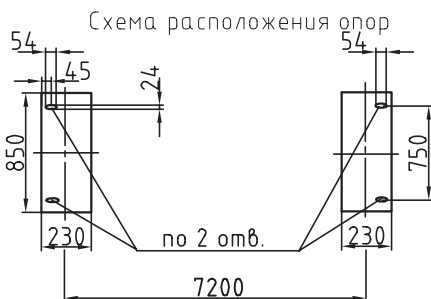
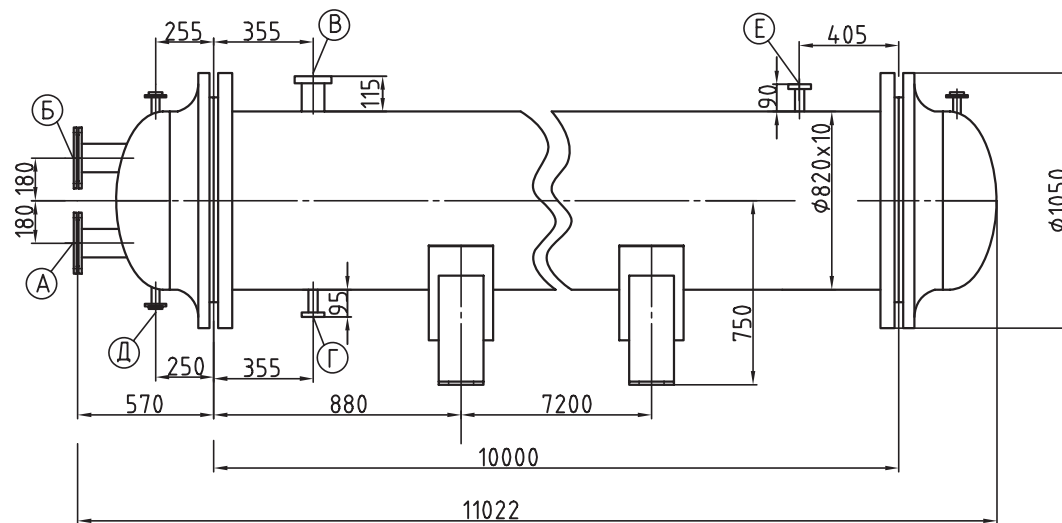


ТАБЛИЦА ПРИСОЕДИНЕНИЙ

Обоз.	Наименование	Кол.	Условные		Присоединитель. размеры, мм		
			Dy, мм	Py, МПа	φокр. отв.	φотв	кол. отв.
А	Вход мазута	1	150	1	240	22	8
Б	Выход мазута	1	150	1	240	22	8
В	Вход пара	1	100	1	---	---	---
Г	Выход конденсата	1	50	1	---	---	---
Д	Дренаж мазута	1	20	1	75	14	4
Е	Отсос воздуха	1	25	1	---	---	---

Аппарат по трубкам - 12-тиходовой.

Трубная система - несъемная, 188 труб 38x2,5 сталь 20
ГОСТ 8733-74/12X18H10T ГОСТ 9941-81, L=10000 мм

Вспомогательное оборудование; Подогреватель мазута ПМ 10-60

Информационно-справочный каталог
«Теплообменное оборудование для
тепловых и атомных электростанций» (1)



Саратовский завод
энергетического
машиностроения