

Схема расположения опор

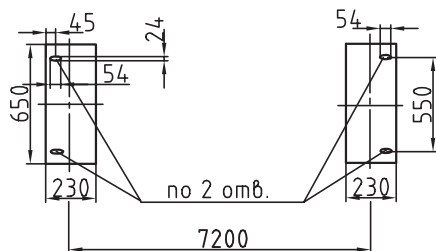


ТАБЛИЦА ПРИСОЕДИНЕНИЙ

Обоз.	Наименование	Кол.	Условные		Присоединитель. размеры, мм			
			Dy, мм	Py, МПа	φнар	φокр. отв.	φотв	кол. отв.
А	Вход мазута	1	100	4,0	190	190	22	8
Б	Выход мазута	1	100	4,0	190	190	22	8
В	Вход пара	1	80	1,0	---	---	---	---
Г	Выход конденсата	1	32	1,0	---	---	---	---
Д	Дренаж мазута	1	20	4,0	75	75	14	4
Е	Отсос воздуха	1	25	1,0	---	---	---	---

Аппарат по трубкам - 12-тиходовой.

Трубная система - несъемная, 92 трубы 38x2,5 сталь 20

ГОСТ 8733-74/12X18N10T ГОСТ 9941-81, L=10000 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование параметров		Обоз.	Величина
Поверхность теплообмена, м ²		F	110
Рабочее давление (избыт.) в трубной системе, МПа		P _р	4
Рабочее давление (избыт.) в корпусе, МПа		P _к	1
Мах. температура в трубной системе, вход\выход, °С		t ₁	70\95
Мах. температура в корпусе, °С		t ₂	200
Пробное изд. гидравлическое давление, МПа			
в трубной системе	при изготовлении	P _{пр.}	5
	при монтаже и в период освидетель.		
в корпусе	при изготовлении	P _{пр.}	1,3
	при монтаже и в период освидетель.		
Номинальная производительность по мазуту, т/ч		W1	30
Номинальный расход пара, т/ч		W2	0,8
Гидравлическое сопр. трубной системы при номинальной производительности, МПа (мм. вод. ст.)		H1	0,095 (9,5)
Масса заполненного подогревателя, кг.		M1	7605
Масса (сухая) подогревателя, кг.		M	4745

Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол
ПМ40-30.451.00.00.00.00 СБ	Подогреватель мазута ПМ 40-30	шт.	1
СТ-4509СБ	Оправа А 280-103	шт.	2
687703 СБ	Клапан воздушный	шт.	2
ТУ25-02.180335-84	Манометр МП4-УУ2-1,6МПах1,5	шт.	1
ТУ25-2021.010-89	Термометр ТТ П4 1260 103	шт.	2
ТУ25-02.180335-84	Манометр МП4-УУ2-6МПах1,5		1
ТУ26-07-1093-74	Устройство запорное указателя уровня клапанного типа ТФ12с13бк (ПЗ.82003-020М)	ком. пл.	1
ТУ26-07-1061-84	КранЗх: ходовой 11Б18бк 1	шт.	1

габаритные размеры ящика - 150x300x500

масса ящика с комплектующими 20 кг.

Вспомогательное оборудование; Подогреватель мазута ПМ40-30

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

