



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование параметров		Обоз.	Величина
Поверхность охлаждения, м ²		F	32
Рабочее давление (изд) в трубной системе, МПа(кгс/см ²)		P _р	0,25(2.5)
Рабочее давление (изд) в корпусе, МПа(кгс/см ²)		P _к	0,98 (10)
Мах. температура охлаждающего конденсата, °С		t ₁	74
Мах. температура охлаждаемого конденсата, °С		t ₂	104
Пробное изд. гидравлическое давление, МПа (кгс/см ²)			
в трубной системе	при изготовлении	P _{пр.}	0,4(4)
	при монтаже и в период освидетель.		
в корпусе	при изготовлении	P _{пр.}	1,3 (13)
	при монтаже и в период освидетель.		
Расход охлаждающего конденсата в корпусе, т/ч		W ₂	400
Расход конденсата в трубной системе, т/ч		W ₁	11
Масса охладителя полностью заполненного водой, кг.		M ₁	1729
Масса (сухая) охладителя, кг.		M	1306

Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Ед.изм	Кол.
25297 СБ	Охладитель конденсата ОГ-32	шт.	1
СТ-4513-01 СБ	Оправа Б $\angle 90$ 280-163	шт.	2
ТУ 25-2021.010-89	Термометр ТТУ 5 1 240 201	шт.	2

габаритные размеры ящика - 440x290x140
 масса ящика с комплектующими 8,1 кг.

ТАБЛИЦА ПРИСОЕДИНЕНИЙ

Обоз.	Наименование	Кол.	Условные		Присоединитель. размеры, мм			
			Dy, мм	Py, кгс/см ²	Фнар	Фокр. отв.	Фотв	кол. отв.
А	Вход охлаждающ. конденсата	1	300	10	440	400	22	12
Б	Выход охлаждающ. конденсата	1	300	10	440	400	22	12
В	Вход ох-емого конденсата	1	50	10	160	125	18	4
Г	Выход ох-емого конденсата	1	50	10	160	125	18	4
Д	Дренаж	3	25	10	115	85	14	4

трубная система (несъемная)- труба 22x2x3556 В 20/12X18Н10Т- 136шт.

Охладители конденсата (дренажа); **ОГ-32.**

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



**Саратовский завод
 энергетического
 машиностроения**