



Примечание:

1. Привязка патрубков Г; Д; дана по линии реза;
2. трубная система неразъёмная - труба 22x2 В20 - 98 шт.

ТАБЛИЦА ПРИСОЕДИНЕНИЙ

Обоз.	Наименование	Кол.	Условные		Присоединитель. размеры, мм			
			Ду, мм	Р _у , МПа	φнар	φокр. отв.	φотв	кол. отв.
А	Вход конденсата	1	200	2,5	360	310	27	12
Б	Выход конденсата	1	200	2,5	360	310	27	12
В	Вход дренажа	1	200	1	325	295	23	8
Г	Выход дренажа	1	200	---	Труба 219 x 8			
Д	Спуск воды	1	50	---	Труба 57 x 6			

Наименование параметров	Обоз.	Величина
Поверхность охлаждения, м ²	F	40
Рабочее давление в трубной системе, МПа	P _т	2,45
Рабочее давление в корпусе, МПа	P _к	0,59
Мах. температура конденсата, °С	t ₁	150
Мах. температура дренажа, °С	t ₂	164
Пробное изд. гидравлическое давление, МПа		
в трубной системе	P _{п.}	3,29
в корпусе	P _{п.}	0,88
Расход конденсата, т/ч	W	160
Расход охлаждаемой воды, т/ч	W	95,3
Объем трубной системы, л	V	350
Объем корпуса, л	V	785
Масса охладителя с водой в трубной системе, кг.	М	2716
Масса охладителя полностью заполненного водой, кг.	М	3501
Масса (сухая) охладителя, кг.	М	2254

Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Ед.изм	Кол.
ОВ-10960 ^Ф СБ	Охладитель конденсата ОВ-40М	шт.	1
СТ-4513-01 СБ	Оправа Б<90 ^Ф 280-163	шт.	1
СТ-4509-01 СБ	Оправа А 280-163	шт.	2
687703	Клапан воздушный	шт.	1
ТУ25-2021.010-89	Термометр ТТМ П6 1 260 163	шт.	2
ТУ25-2021.010-89	Термометр ТТМ У6 1 260 201	шт.	1

габаритные размеры ящика 600x350x200
масса ящика с комплектующими 5,156 кг.

Охладители конденсата (дренажа); **ОВ-40М.**

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



Саратовский завод
энергетического
машиностроения