



Обозначение	Назначение	Кол.	Присоединительные размеры
Л	Подвод от головного подогревателя	1	φ219x8
М	Отвод в бак первого корпуса	2	φ219x8
Н	Циркуляционная вода	1	φ219x8
П		Отвод к головному подогревателю	
Р	Подвод от циркуляционного насоса второго корпуса	1	
С	Отвод в бак второго корпуса	2	φ219x8
Ц	Подпитка второго корпуса		φ57x4
Т	Охлаждающая вода	1	φ108x4,5
У		Отвод	
Ш	Дистиллят	2	φ76x4
Щ		Отвод из второго корпуса	
К	Пар на деаэратор	2	φ159x4,5
Ч		Отвод из тринадцатой ступени	
Ш1	Дренаж	16	φ32x3
Щ1		Дренаж из второго контура	
Г1	Выпуск воздуха	26	M27x2
Ю	Неконденсирующиеся газы	2	φ57x4
Я		Отвод из шестнадцатой ступени на эжектор	
Э	Уравнительная линия	-	φ57x4
Э1		Подвод от бака цирк. воды	
О	Пар рециркуляции на парокompрессор из седьмой ступени	2	φ159x4,5
Ж	Конденсат	-	φ45x2,5
Е1	Опорожнение водяных камер	12	M27x2

Техническая характеристика

- Рабочая среда: пар, вода
- Производительность по дистилляту, т/ч:
 - первого блока: 10
 - второго блока: 10
 - общая: 20
- Рабочее избыточное давление циркуляционной и охлаждающей воды, МПа(кгс/см²): 0,35(3,5) и 0,7(7)
- Рабочее абсолютное давление в паровом пространстве, МПа(кгс/см²): 0,006...0,085(0,06...0,85)
- Объем парового пространства, м³: 24,76
- Объем водяного пространства, м³: 12,24
- Габаритные размеры, мм: 5270x4080x6850
- Масса испарителя, кг: 70500
- Масса испарителя с водой, кг: 107500

				ИТ 115-00.000ГЧ		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Исполнитель	Лист	Масштаб
Разраб.				Испаритель мгновенного вскипания ИМВ-20-16	70500	1:20
Проб.					Лист 1	Листов 2
Н.контр.				Габаритный чертёж	000 "Экотех"	
Утв.					Копировал	