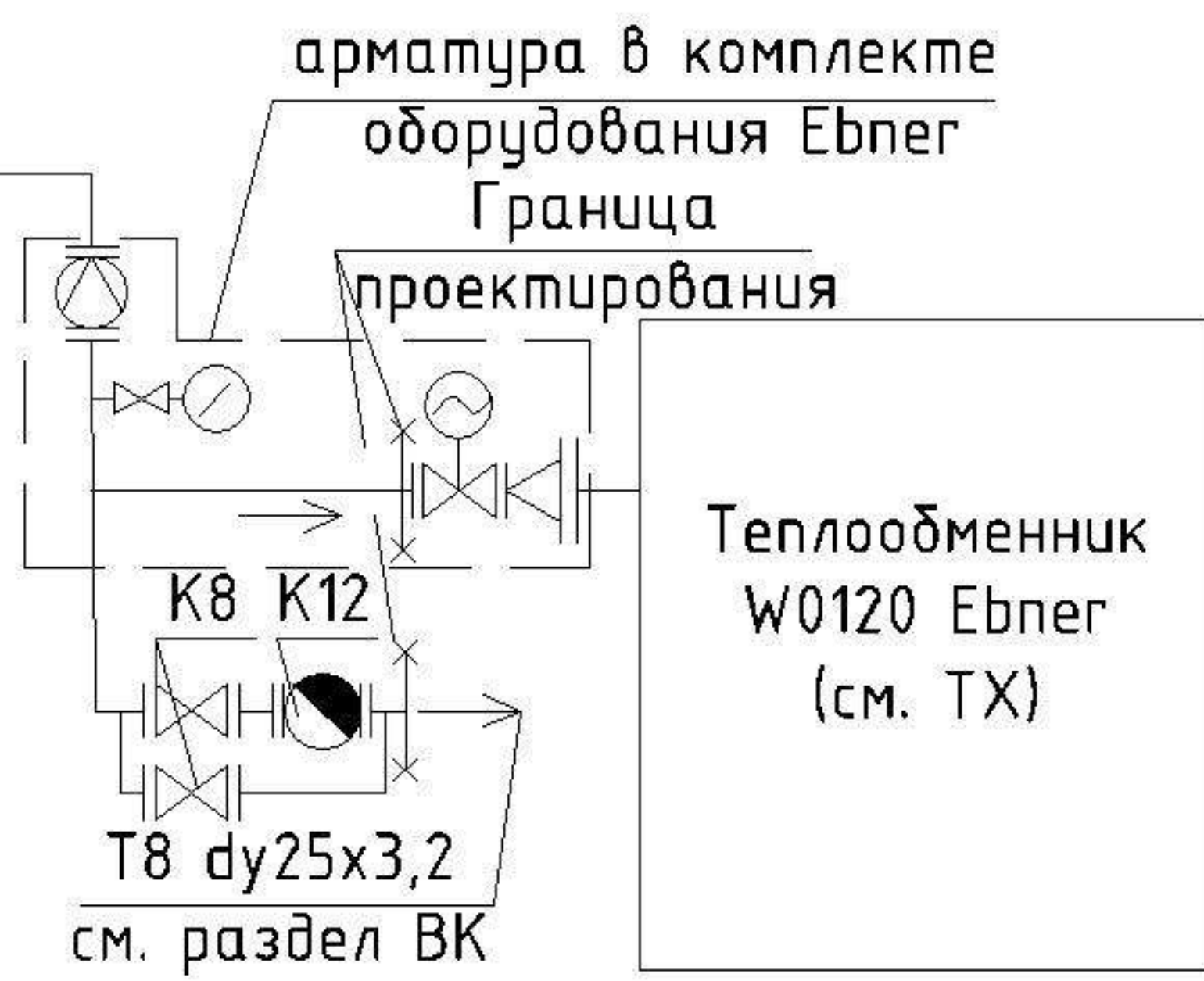
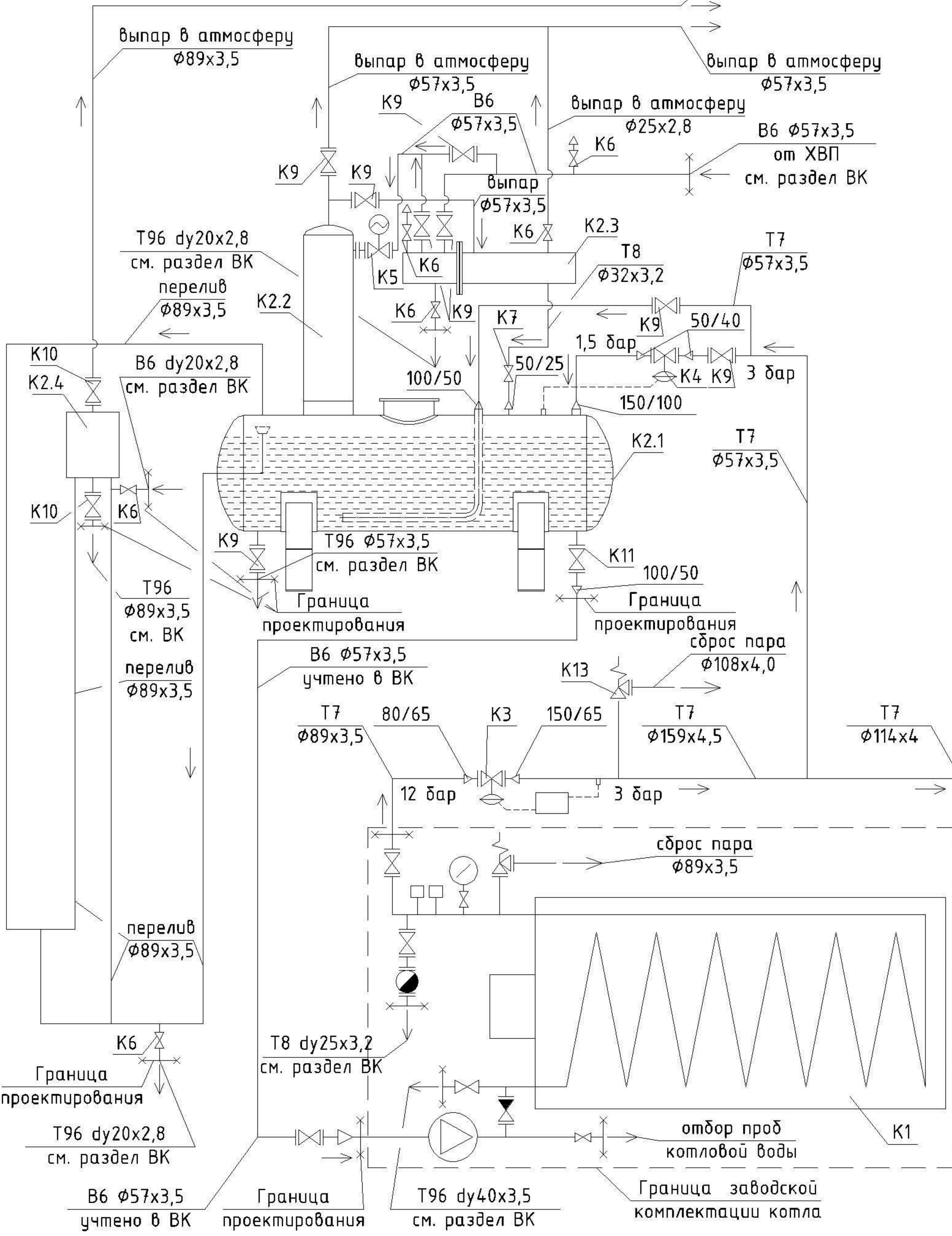


Схема тепловая принципиальная

выпар в атмосферу
Ø89x3,5

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса кг.	Примеч.
K1	ESM 4000	Котел стальной паровой Qmax=4т/ч на газовом топливе	1	4400	
K2		Деаэратор атмосферный V=4м³ в составе:	1	2114	
K2.1	БДА-4	Бак деаэраторный V=4м³ в комплекте с патрубками и указателями уровня	1	1395	вес без воды
K2.2	КДА-5	Колонка деаэрационная Qmax=5м³/ч	1	210	вес без воды
K2.3	ОВА-2	Охладитель выпара Sто=2м²	1	232	вес без воды
K2.4	ДА-25	Устройство предохранительное (гидрозатвор)	1	277	вес без воды
K3	Danfoss AFD/VFGS2 dy65	Регулятор давления пара dy65мм Ру=16 бар, Рвх=12бар, Рвых=3бар.	1	29	в компл. с принадлеж.
K4	Danfoss AFT/VFGS2 dy40	Регулятор температуры dy40мм Ру=16бар, Рвх=3бар, Рвых=1,5бар.	1	14	в компл. с принадлеж.
K5	Belimo R6050R-B3 dy50	Клапан регулирующий dy50мм, Ру=6бар с электроприв. HR230-3-S 220В.	1	11	
K6	11Ø27n1 dy20	Кран шаровый муфтовый dy20мм Ру=16бар, Tmax=150°C	6	0,3	
K7	11Ø27n1 dy25	Кран шаровый муфтовый dy25мм Ру=16бар, Tmax=150°C	1	0,4	
K8	11c67n dy25	Кран шаровый фланцевый dy25мм Ру=16бар, Tmax=180°C	2	3,3	
K9	11c67n dy50	Кран шаровый фланцевый dy50мм Ру=16бар, Tmax=180°C	8	9,0	
K10	11c67n dy80	Кран шаровый фланцевый dy80мм Ру=16бар, Tmax=180°C	3	15,3	
K11	11c67n dy100	Кран шаровый фланцевый dy100мм Ру=16бар, Tmax=180°C	1	22,2	
K12	FLT 16F dy25	Конденсатотводчик со сферическим поплавком фланцевый dy25мм Ру=16бар	1	11	
K13	ПРЕГРАН КПП 496 dy65/100	Клапан предохранительный фланцевый dy65/100мм, Рmax=16бар, Ру=3,3бар.	1	40	



						10.14-166.1-17.1-ТМ			
						Производственный корпус по выпариванию соли ФПС "Новомосковск" ООО "Руссоль".			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Автономный источник теплоснабжения, общей тепловой мощностью 3,712 МВт.	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Филатова					Р	7	
Разработал		Казакова							
Т. контр		Филатова							
Гл. спец.						Схема тепловая принципиальная.	 ООО "ГАЗ ДИЗАЙН"		
Н. контр.		Филатова							
Утверж.									