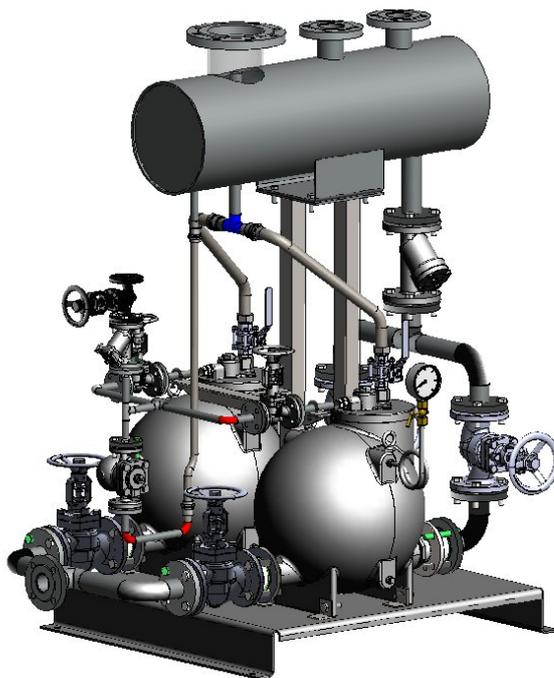


## Станция перекачки конденсата CRP PF-7000-2

### Описание

Насосные установки типа CRP предназначены для перекачки конденсата от локальных потребителей в котельную. Установки выпускаются в стандартном исполнении на одном и двух насосах. По заказу, может быть выполнена установка на большем количестве насосов. Установка с двумя насосами может обеспечить производительность по перекачиваемому конденсату до 10000 кг/ч. Реальная производительность зависит от давления приводной среды и сопротивления конденсатной линии.

Установки поставляются полностью смонтированными на раме, ресивер установки вентилируется в атмосферу. Насосные установки приводятся в действие сжатым воздухом или паром. Установки могут применяться для перекачки как конденсата, так и практически любых жидкостей за исключением взрывоопасных.



### Производительность установок (ориентировочная)

	Ориентировочная максимальная производительность (кг/час)
CRP-PF-7000-2 50x50	7000
CRP-PF-7000-2 80x50	10000

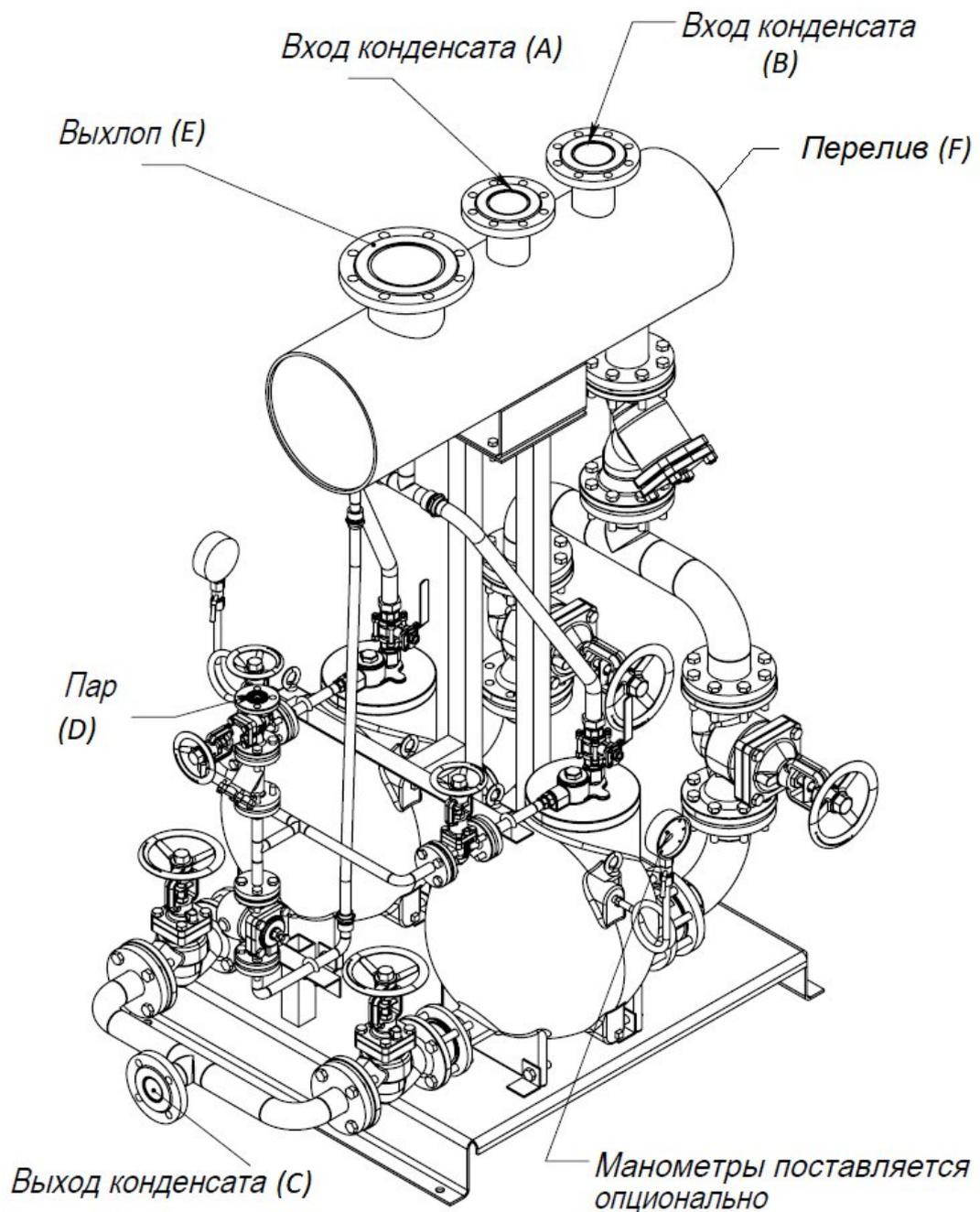
### Ограничения применения

Корпус насоса соответствует нормали	PN16
Максимальное давление в ресивере	0,5 бари
Максимальное давление приводной среды	8 бари
Максимальная рабочая температура	180°C
Давление холодного гидроиспытания (насос)	24 бари

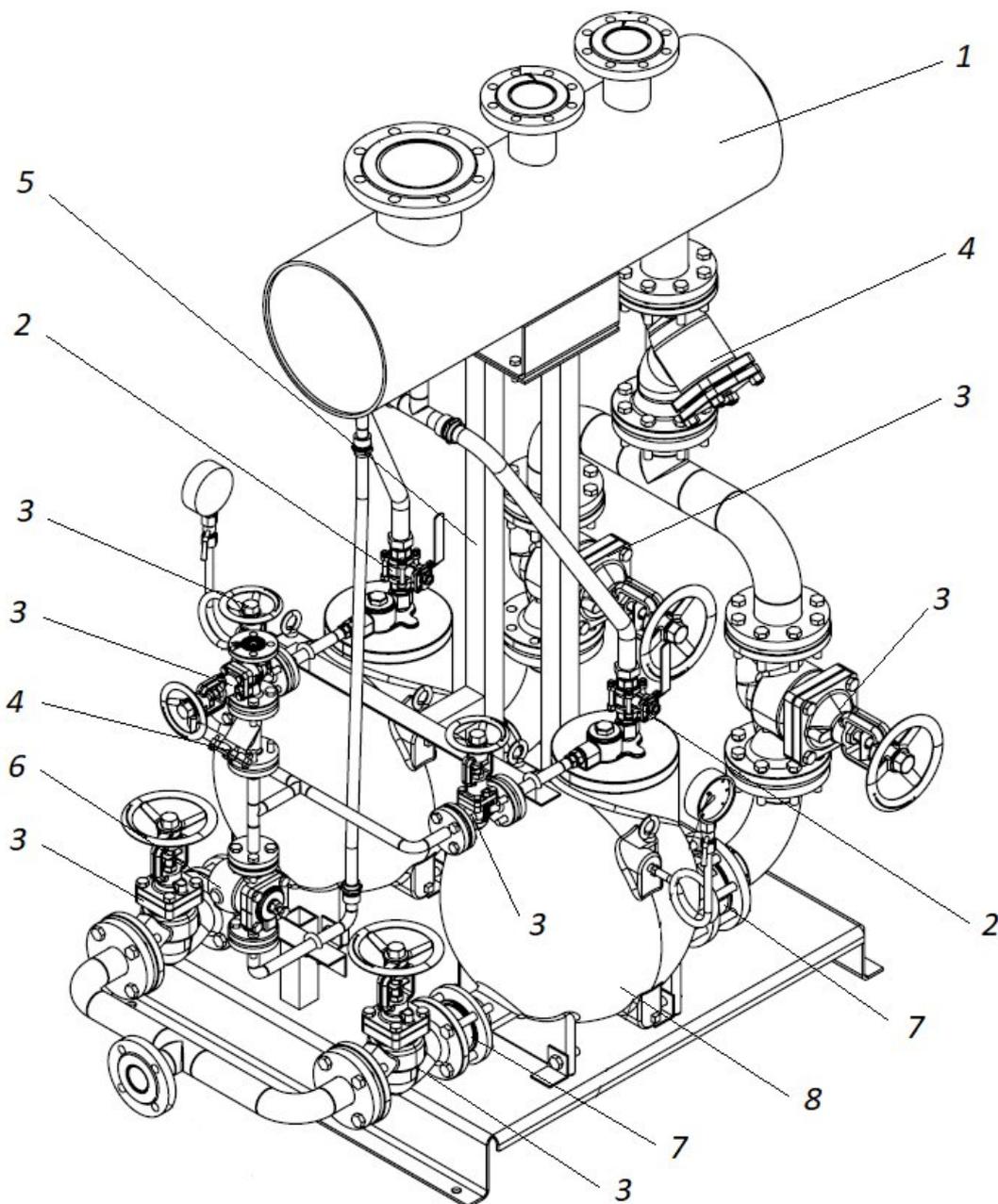
## Установки с двумя насосами

### Размеры и соединения

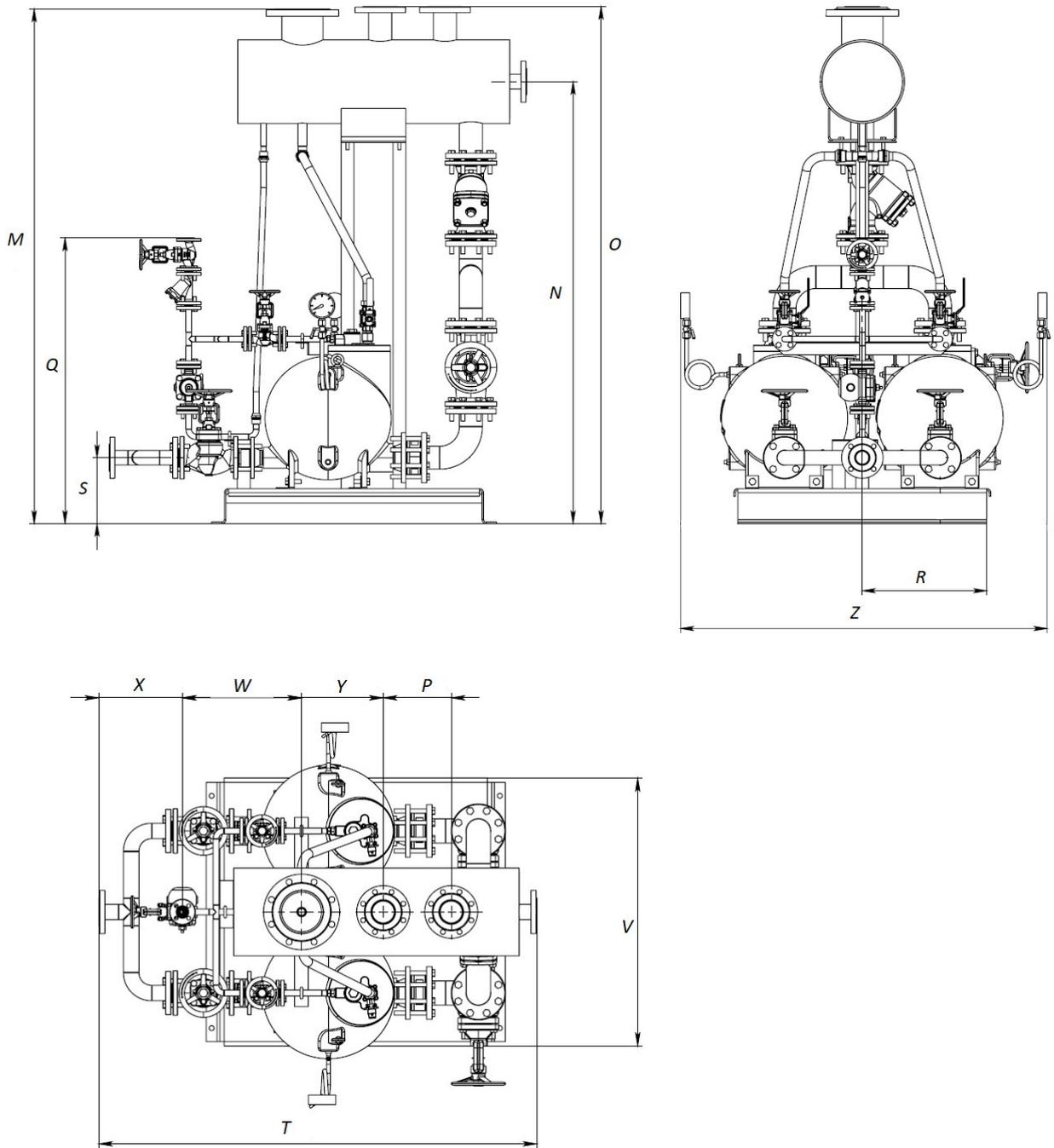
	Ду порта					
	A	B	C	D	E	F
CRP 50x50	Ду65	Ду65	Ду50	Ду15	Ду150	Ду50
CRP 80x50	Ду80	Ду80	Ду50	Ду15	Ду150	Ду50



## Материалы



№	Деталь	Материал
1	Ресивер	Сталь
2	Шаровой кран	Сталь
3	Запорный клапан	Чугун
4	Фильтр	Чугун
5	Рама	Сталь
6	Конденсатоотводчик	Чугун
7	Входной/выходной обратные клапаны	Сталь нержавеющей
8	Насос PF-7000	Чугун

**Размеры установок с двумя насосами (ориентировочно), в мм**


	M	N	O	P	Q	R	S	T	V	W	X	Y	Z
CRP-2 50x50	1773	1491	1743	250	1110	480	256	1574	992	439	270	350	1315
CRP-2 80x50	2000	1720	2010	250	1110	480	256	1611	992	439	307	300	1413

Ориентировочный вес установки - 1500 кг