

Сепаратор пара SSV

Описание

Сепаратор пара SSV предназначен для отделения и дренажа влаги, находящейся в потоке пара. Также сепаратор может использоваться на сжатом воздухе и других технических газах, где требуется отделить влажную фракцию и слить ее в дренаж. При использовании на паре эффективность сепаратора значительно повышается, если его теплоизолировать. При попадании в корпус сепаратора скорость потока пара падает, а капли влаги, ударяясь о перегородку и стекая вниз, затем удаляются при помощи подходящего конденсатоотводчика. Все элементы сепаратора выполнены из углеродистой стали марки A105



Технические особенности

Модель	Соединение	Номинальное давление PN	Рабочее давление МПа	Температура, °C/ Давление, МПа
SSV	Фланцы	16	0.05-1.6	260/1.0

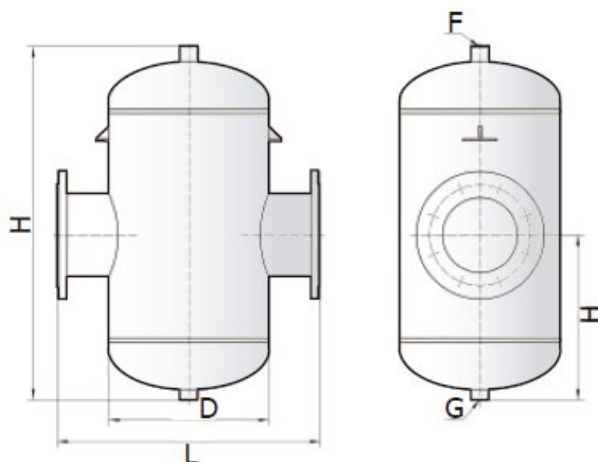
Корпус соответствует нормам	PN16
Максимальное допустимое давление	16 бари 100°C
Максимальная допустимая температура	260°C при 10 бари
Максимальное рабочее давление на насыщенном паре	14 бари
Максимальная рабочая температура	250°C при 13 бари

Рабочий диапазон



 Изделие **не должно** использоваться в данной области параметров.

Массогабаритные характеристики



Модель	DN	L	H	D	E	F	G	Вес, кг	Объем, л
SSV	DN15	230	450	108	200	1/2"	1/2"	2.9	2.9
	DN20	230	450	108	200	1/2"	1/2"	3.5	3.5
	DN25	350	500	159	220	1/2"	1/2"	4.8	4.8
	DN32	350	500	159	220	1/2"	1/2"	6.6	6.6
	DN40	360	500	159	220	3/4"	1/2"	8.8	8.8
	DN50	420	638	219	252	1"	3/4"	10.6	10.6
	DN65	420	638	219	252	1"	3/4"	17.5	17.5
	DN80	523	735	273	332	2"	3/4"	20.5	20.5
	DN100	574	795	324	337	2"	3/4"	29	29
	DN125	656	843	356	310	2"	3/4"	43	43
	DN150	706	935	406	347	2"	3/4"	64	64