352

Описание

Обратный клапан — вид защитной трубопроводной арматуры, предназначенный для автоматического предотвращения обратного потока рабочей среды. Преимущественно применяется в обвязках насосного и котельного оборудования, узлах отвода конденсата, системах ГВС, ХВС, отопления и т.д.

Особенности конструкции

- ◆ Седловое уплотнение «металл по металлу»
- Ремонтопригодная конструкция
- Направляющая диска для предотвращения его выламывания

Технические характеристики

Номинальный диаметр DN	15–300		
Условное давление PN	25 бар		
Температура рабочей среды	От −60 °C до 200 °C		
Рабочая среда	Вода, пар, сжатый воздух, нефтепродукты и другие среды, совместимые с материалами конструкции клапана		
Давление открытия	10–50 мбар		
Тип присоединения	Межфланцевый		



Ограничение применений

Давление рабочей среды	Максимальная температура рабочей среды	
26,4 бар	200°C	
28,5 бар	150 °C	
31,3 бар	100 °C	
35,6 бар	50 °C	

Спецификация материалов

Nº	Наименование	Материал		
1	Корпус Нержавеющая стал			
2	Диск	Нержавеющая сталь SS 316		
3	Пружина	Нержавеющая сталь SS 316		
4	Корпус	Нержавеющая сталь SS 316		

Массогабаритные характеристики

DN	L, мм	øD, мм	ød, мм	Kvs, м³/ч	Масса, кг
15	27,5	51	15	2,5	0,3
20	28	61	20	5	0,3
25	28	70	25	9	0,4
32	30	79	32	18	0,5
40	36	88	40	29	0,6
50	40	108	50	45	1,0
65	49	125	65	75	1,6
80	57	137,5	80	115	2,3
100	68,5	166,5	100	190	2,9
125	78,5	191	125	320	4,4
150	95	221	150	380	6,5
200	108	267	190	550	8,0
250	132	320	235	900	24,5
300	150	380	280	1350	35,0

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления



