

Дисковые обратные клапаны NOST OK352

Описание

Дисковые обратный клапаны серии NOST OK352 предназначены для монтажа между фланцами. Обратные клапаны могут применяться на различных средах не агрессивных к материалам клапана. Клапаны имеют пару диск-седло в исполнении металл-металл. Наличие направляющей диска предотвращает его перекося. Клапаны такого типа рекомендуется использовать для обвязки насосов.

Особенности конструкции

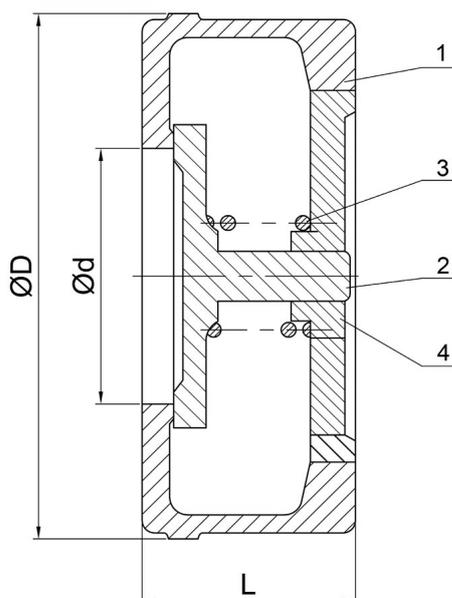
- Уплотнение «металл по металлу»
- Ремонтпригодная конструкция
- Направляющая диска для предотвращения его перекося

Технические характеристики

Номинальный диаметр DN	15 – 300
Условное давление PN	25 бар
Температура рабочей среды	От –60 °С до 200 °С
Рабочая среда	Вода, пар, сжатый воздух, нефтепродукты и другие среды, со-вместимые с материалами конструкции клапана
Давление открытия	0,01 – 0,05 бар
Тип присоединения	Межфланцевый

Ограничения применения

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



Спецификация материалов.

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Нержавеющая сталь CF8M
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, м ³ /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	200	550	8,0
250	132	320	250	900	24,5
300	150	380	300	1350	35,0