

Клапан обратный АСТА серии ОК352

Описание

Клапаны обратные АСТА серии ОК352 применяются для защиты трубопровода и установленного оборудования от обратного потока рабочей среды. Данные клапаны имеют ряд конструктивных преимуществ, а именно: усиленную конструкцию, толстостенный корпус, а также направляющую, благодаря которой исключается выламывание диска, как это периодически происходит у межфланцевых клапанов, в конструкции которых направляющая не предусмотрена.

Клапаны применяются в пароконденсатных системах за конденсатоотводчиками для предотвращения заполнения паропровода конденсатом при отключении подачи пара, а также для защиты от потери водяного столба перед насосами.



Технические данные

Типоразмеры	DN15-300
Номинальное давление	PN25
Рабочая среда	Вода, пар, сжатый воздух и другие газы и жидкости, совместимые с материалами конструкции клапана, нефтепродукты
Максимальная температура	200 °С
Минимальная температура	-60 °С
Присоединение	Межфланцевое
Установка	В соответствии со стрелкой, указывающей направление потока

Весогабаритные характеристики

DN	L, мм	øD, мм	ød, мм	Давление открытия, МПа	Кv, м ³ /час	Вес, кг
15	27,5	51	15	0,03-0,05	2,5	0,275
20	28	61	20	0,03-0,05	5	0,28
25	28	70	25	0,03-0,05	9	0,38
32	30	79	32	0,03-0,05	18	0,5
40	36	88	40	0,03-0,05	29	0,64

DN	L, мм	øD, мм	ød, мм	Давление открытия, МПа	Кv, м ³ /час	Вес, кг
50	40	108	50	0,03-0,05	45	1,0
65	49	125	65	0,03-0,05	75	1,6
80	57	137,5	80	0,03-0,05	115	2,25
100	68,5	166,5	100	0,03-0,05	190	2,9
125	78,5	191	125	0,03-0,05	320	4,4
150	95	221	150	0,03-0,05	380	6,5
200	108	267	200	0,03-0,05	550	8,0
250	132	320	250	0,03-0,05	900	24,5
300	150	380	300	0,03-0,05	1350	35,0

Спецификация материалов

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

