

Раздел 11. Обратные клапаны

Клапан обратный АСТА серии ОК351

Описание

Клапаны обратные АСТА серии ОК351 используются для защиты трубопровода и установленного оборудования от обратного потока рабочей среды. Необходимость в установке обратных клапанов может возникнуть для защиты от потери водяного столба перед насосами, в паровых системах за конденсатоотводчиками, для предотвращения заполнения паропровода конденсатом при отключении подачи пара.



Технические данные

Типоразмеры	DN15–50
Номинальное давление	PN40
Рабочая среда	Вода, пар, воздух и другие газы и жидкости, совместимые с материалами конструкции клапана, нефтепродукты
Максимальная температура	200 °С
Минимальная температура	-60 °С
Присоединение	Резьбовое
Установка	Произвольная, направление потока по стрелке

Весогабаритные и технические характеристики

DN	L, мм	∅D, мм	∅d, мм	Давление открытия, МПа	Kv, м ³ /час	Вес, кг
15	58	36	15	0,03–0,05	4	0,16
20	63	41	20	0,03–0,05	8	0,212
25	74	47	24,5	0,03–0,05	10,3	0,31
32	86	56	31,5	0,03–0,05	18	0,46
40	100	67	40	0,03–0,05	24	0,7
50	110	82	50	0,03–0,05	40	1,035

Спецификация материалов

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Нержавеющая сталь
2	Уплотнение корпуса	PTFE
3	Диск	Нержавеющая сталь
4	Пружина	Нержавеющая сталь
5	Корпус	Нержавеющая сталь

