



ТЕХМАРКЕТ

ЗАПОРНАЯ И РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
НА КЛАПАН ОБРАТНЫЙ
ДВУХДИСКОВЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ**

Общие сведения

Клапан обратный двухдисковый предназначен для защиты трубопроводов от обратного потока рабочей среды. Используется в системах водоснабжения, отопления, в масляных трубопроводах и в бескислородной воде.

Технические характеристики и размеры

Рабочая среда:

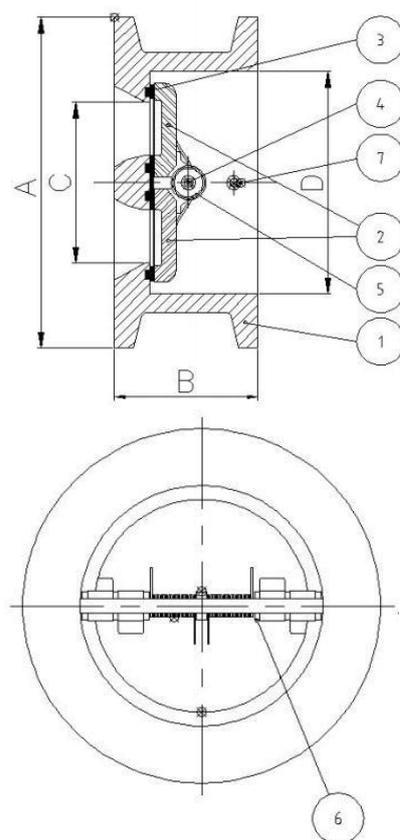
Вода, этиленгликоль до 40%, минеральные масла, нефтепродукты и подобные среды, не агрессивные к применяемым материалам

Диапазон рабочей температуры от -10 до +100 °С

Макс. рабочее давление 16 бар

Исполнение

№	Деталь	Материал
1	Корпус	Чугун марки GG-25
2	Диск	Нержавеющая сталь AISI 316
3	Седло	NBR
4	Ось	Нержавеющая сталь AISI 316
5	Пружина	Нержавеющая сталь AISI 316
6	Шайба	Тефлон/PTFE
7	Стопор диска	Нержавеющая сталь AISI 316



Размеры:

Размер	Диаметр	PN	Параметры (мм)				Вес(кг)
			A	B	C	D	
2"	50	16	101	54	44	66	1.85
2 1/2"	65	16	120	54	54	78	2.45
3"	80	16	133	57	68	89	3.1
4"	100	16	164	64	86	117	4.65
5"	125	16	194	70	108	141	6.9
6"	150	16	220	76	132	168	9.1
8"	200	16	275	95	180	210	14.5
10"	250	16	330	108	224	265	24.65
12"	300	16	380	143	262	311	39.95

Основные требования при монтаже обратных клапанов

Удалите оставшийся упаковочный материал с клапана. Проблемы могут возникнуть, если клапан установлен на грязный трубопровод.

Перед установкой убедитесь, что труба очищена от грязи и сварочных единиц, т.к. может быть нанесен непоправимый ущерб при вводе в эксплуатацию - подготовьте чистое рабочее место.

Обеспечьте достаточное пространство для дальнейшего обслуживания.

Установить прокладки между клапаном и фланцами трубы для герметичности между ними.

Проверьте правильность работы клапана, нажав на оба диска в направлении потока и убедитесь, что они возвращаются на свои места. В противном случае убедитесь, что никакие инородные тела не попали внутрь клапана и повторите операцию. Если диски не скользят свободно, то устанавливать клапан не надо.

Рабочее положение

Обратные клапаны могут быть установлены в любом положении, но необходимо учитывать направление потока (направление потока указано стрелкой на корпусе клапана).

ВНИМАНИЕ: В том случае, если необходимо установить клапан без пружины, он может быть установлен только в вертикальном положении (поток вверх).

Хранение

Если клапан не установлен сразу, рекомендуется сохранять защитную упаковку, чтобы предотвратить загрязнение. По мере возможности клапаны следует хранить в сухом и чистом месте.

Гарантийный срок эксплуатации – 10 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 12 месяцев с момента продажи. Гарантия не распространяется на оборудование установленное и используемое в соответствии с техническими характеристиками изделия, описанными в паспорте.