



ООО «ИНЕКС», ИНН 7814306350, КПП 781701001, ОГРН 1047855088632
БИК 044030653, К/с: 3010181050000000653, Р/с 40702810755100186346,
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК
Адрес: 196650, РФ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ВН. ТЕР. Г. ГОРОД КОЛПИНО, Г.
КОЛПИНО, УЛ. ФИНЛЯНДСКАЯ, ДОМ 24, ЛИТЕРА В, ПОМЕЩ. 207, КОМ. 2

Эл. почта info@inex-spb.com
Ном. тел. +7(812)412 93 14

Сайт: www.inex-spb.com
Моб. тел. +7(901)971 14 00

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ШАРОВОЙ

КОМПАНИИ Ziggotto (Италия)

модель RF38 (DN 50-300)



г. Санкт-Петербург

2024г.

Описание

Данный обратный клапан шаровый устанавливается на водопроводы с пресной, технической и морской водой, а также на канализационные воды - прошедшие первичную очистку, в качестве запорного устройства для предотвращения движения жидкости в обратном направлении и гидроудара.

- Клапан изготовлен методом литья высокой прочности, имеет относительно малый вес. Характеризуется простотой установки и долгим сроком использования.
- Обратный клапан RF38 оснащён верхней крышкой, что позволяет производить работы по техническому обслуживанию клапана без демонтажа из системы.
- Порошковое эпоксидное покрытие, нанесённое электростатическим способом, голубого цвета RAL 5012 толщиной min 250 μ m.
- Малые потери давления.
- Отсутствие риска заклинивания шара.
- Самоочищающийся шар.

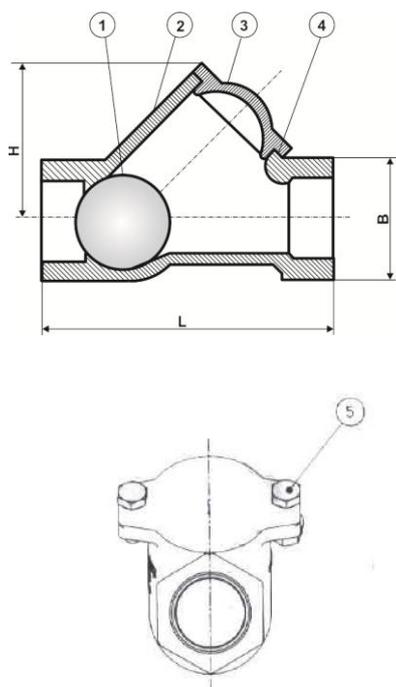
Область применения

- Канализация, сточные воды, водоснабжение и водоподготовка.

Технические характеристики

- Номинальный диаметр: муфтовое присоединение: от 32мм (1 ¼") до 80мм (3").
фланцевое присоединение: от 40мм (1 ½ ") до 300мм (12").
- Рабочая температура: $\leq 80^{\circ}\text{C}$ (кратковременно до 110°C).
- Стандартное рабочее давление: Pn 16.
- Строительная длина соответствует нормам EN 558-1 серия 48 (DIN 3202 F6)
- Фланцы: EN 1092-2.
- Муфтовое присоединение: ISO 228-1.

Спецификация:



№	Часть	Материал
1	Корпус	Высокопрочный чугун GJS500
2	Крышка	Высокопрочный чугун GJS500
3	Шар	Сталь+Резина NBR
		Сталь+Резина EPDM
4	Уплотнение	Резина EPDM/ Резина NBR
5	Болты	Нержавеющая сталь

Габаритные размеры

DN	L	D	D1	D2	n-d	b	H	Вес, кг
40	180	150	110	84	4-19	19	90	6
50	200	165	125	102	4-19	19	100	6,5
65	240	185	145	122	4-19	19	125	11
80	260	200	160	138	8-19	19	136	14,4
100	300	220	180	158	8-19	19	185	20
125	350	250	210	188	8-19	19	196	30,4
150	400	285	240	212	8-23	19	265	42,3
200	500	340	295	268	12-23	20	340	73,5
250	600	405	355	320	12-27	22	420	128
300	700	460	410	378	12-27	24,5	480	180

Установка

- Перед установкой необходимо проверить, чтобы обратный клапан соответствовал фланцам трубы, на которую он будет установлен или диаметру резьбового соединения.
- Обратный клапан устанавливается строго по центру между фланцами.
- Перед установкой на трубопровод обратный клапан подвергается осмотру и проверке, при этом необходимо обратить внимание на состояние внутренних полостей.
- Перед установкой трубопровод должен быть очищен от грязи, окалины, песка и др. А также необходимо произвести осмотр уплотнительных поверхностей ответных фланцев. На них не должно быть забоин, раковин, заусенцев, а также других дефектов поверхностей.
- Монтаж обратного клапана производится между фланцами приварными встык ГОСТ 12821-80. Или с помощью муфтового присоединения.
- Обратные клапаны устанавливаются в местах доступных для осмотра и обслуживания.
- Обратный клапан шаровый может быть установлен в любом положении, как в горизонтальных, так и в вертикальных трубопроводах для восходящих потоков.
- После проверки фланцевые соединения следует затягивать равномерно в три - четыре прохода, последовательностью «крест-накрест» по периметру.
- Обратные клапаны не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, неравномерность затяжки крепежа).

Эксплуатация и техническое обслуживание.

- К монтажу, эксплуатации и обслуживанию обратных клапанов, допускается персонал, прошедший соответствующее обучение по устройству клапанов, правилам техники безопасности, требованиям настоящего технического описания, и имеющий навыки работы с запорной арматурой.
- Для своевременного выявления и устранения неисправностей необходимо периодически подвергать обратные клапаны осмотру и проверке. Осмотр производится в соответствии с правилами и нормами, принятыми на предприятии, эксплуатирующем водозапорную арматуру.

Гарантийные обязательства

предоставляет гарантию на все поставляемое оборудование в течение 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия потребителем;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией и др. форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

Условия транспортировки и хранения

- Транспортировка осуществляется любым видом транспорта.
- До монтажа обратные клапаны должны храниться в складских помещениях или под навесом, защищающих их от загрязнения, прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, обеспечивающих сохранность упаковки, исправность в течение гарантийного срока.

