



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**Клапан обратный шаровой DN.ru GGG50-NBR
фланцевый, чугунный Ду40-300 Ру16
без сливной пробки**



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Клапан обратный шаровой DN.ru GGG50-NBR фланцевый, чугунный Ду40-300 Ру16 без сливной пробки.

Назначение: Клапаны обратные шаровые применяются для защиты системы трубопровода от возможных потоков рабочей среды в обратном направлении. Ограничителем обратного потока выступает шар, покрытый защитным слоем резины БНК (бутадиен-нитрильный каучук).

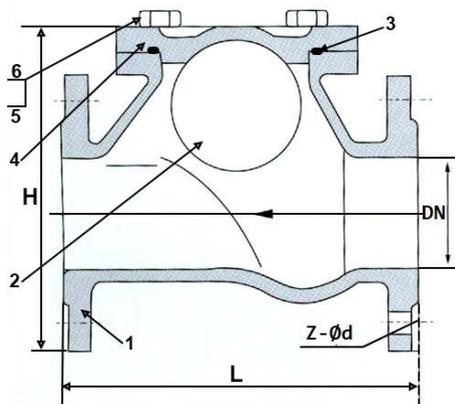
Предназначены для канализационных, в том числе ливневых, систем, трубопроводов, транспортирующих сточные воды, техническую горячую и холодную воду, и другие жидкости.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр DN, мм	40 – 300
Номинальное давление PN, бар	16
Температура рабочей среды t, °C	от -10 до +80
Рабочая среда	горячая и холодная вода
Присоединение к трубопроводу	фланцевое
Материал корпуса	чугун GGG50
Материал шара	чугун GGG50
Направление потока	одностороннее
Тип клапана	обратный

СВЕДЕНИЯ О МАТЕРИАЛАХ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ



№	Наименование	Материал
1	Корпус	чугун GGG50
2	Шар	чугун GGG50 + БНК (бутадиен-нитрильный каучук)
3	Уплотнение	БНК (бутадиен-нитрильный каучук)
4	Крышка	чугун GGG50
5	Болт	нержавеющая сталь AISI 304
6	Шайба	нержавеющая сталь AISI 304



ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ КЛАПАНОВ

DN	L	H	Z- Ød	Вес
мм				кг
40	219	150	4 - Ø19	7.5
50	219	165	4 - Ø19	7.5
65	222	185	8 - Ø19	9
80	257	200	8 - Ø19	11.5
100	280	220	8 - Ø19	15.5
125	320	250	8 - Ø19	28
150	355	285	8 - Ø23	32
200	435	340	12 - Ø23	53
250	498	405	12 - Ø28	83
300	555	455	12 - Ø28	133

МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Не допускается использовать клапаны обратные на рабочие параметры, отличные от указанных в технической документации.
2. Перед началом эксплуатации трубопровод необходимо продуть для удаления окалины и грязи.
3. Соосность трубопровода и расстояние между фланцами должны быть в пределах 3–5 мм от идеальных, чтобы в процессе монтажа на клапаны не приходилась чрезмерная механическая нагрузка.
4. Клапан устанавливается на трубопровод так, чтобы стрелка на его корпусе совпала с направлением движения среды, и не ближе 3-5 диаметров до или после сужения/поворота трубы.
5. Клапан может устанавливаться на вертикальном, наклонном и на горизонтальном участках трубопровода.
6. Перед монтажом необходимо тщательно очистить уплотнительные поверхности обратного клапана и присоединительных фланцев.
7. Затяжку крепежных болтов необходимо осуществлять равномерно.



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.

Гарантия не распространяется:

- на части и материалы изделия подверженные износу;
- на случаи повреждения, возникшие вследствие:
 - внесения изменения в оригинальную конструкцию изделия;
 - нарушения общих монтажных рекомендаций;
 - неисправностей, возникших при неправильном обслуживании и складировании;
 - неправильной эксплуатации и применения оборудования.

ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

№ п/п	Наименование	Кол-во

Дата продажи: _____

М.П.

