



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**Клапан обратный шаровой DN.ru VCB1414N-F
Ду40-300 Ру16 чугунный, фланцевый,
без сливной пробки**



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование изделия: Клапан обратный шаровой DN.ru VCB1414N-F Ду40-300 Ру16 чугунный, фланцевый, без сливной пробки.

1.2. Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-СН.РА01.В.01160/22 срок действия до 22.06.2024

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

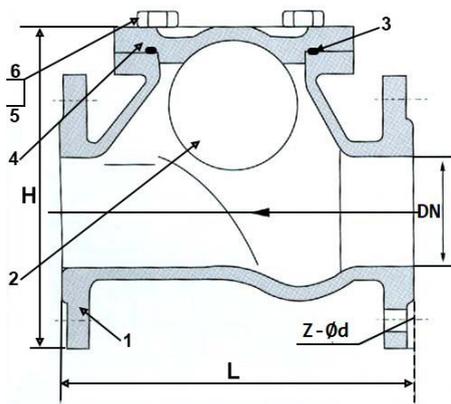
1.4. Расшифровка обозначения:



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Номинальный диаметр DN, мм | 40 – 300 |
| Номинальное давление PN, бар | 16 |
| Температура окружающей среды t, °C | От -10 до +80 |
| Рабочая среда | Горячая и холодная вода |
| Присоединение к трубопроводу | фланцевое |
| Направление потока | одностороннее |
| Тип клапана | обратный |

СВЕДЕНИЯ О МАТЕРИАЛАХ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ



| № | Наименование | Материал | № | Наименование | Материал |
|---|--------------|-------------------|---|--------------|-------------|
| 1 | Корпус | Чугун GGG50 | 4 | Крышка | Чугун GGG50 |
| 2 | Шар | Чугун GGG50 + NBR | 5 | Болт | Сталь SS304 |
| 3 | Уплотнение | NBR | 6 | Шайба | Сталь SS304 |

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 совпадала 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.

