

ПАСПОРТ

Клапан обратный, Тип NVD-802R,

Код материала: 082X8526R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 05.06.2023

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и обозначение

Клапаны обратные тип NVD-802R.

1.2. Изготовитель

АО «Ридан», 603014, г. Н. Новгород, ул. Коминтерна, дом 16; место осуществления деятельности по производству продукции: КИТАЙ, Huangdao District, Qingdao, 1098 Yinzhusan Rd

1.3. Продавец

ООО «Ридан», 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления и заводской номер

Дата изготовления указана на информационной табличке изделия (далее-шильдик) в формате ММ/ГГ. Заводской номер в виде чисел "xxxxxxxx".

2. Назначение изделия

Клапаны обратные типа NVD-802R (далее - клапаны) служат для предотвращения обратного потока рабочей среды. Клапаны характеризуются низким сопротивлением. Они надежны, не вызывают шума и не создают гидравлического удара. Клапаны не являются средством обеспечения пожарной безопасности.

Рабочая среда: вода систем отопления, ГВС, ХВС, гликолевые растворы до 50%.

3. Технические характеристики

| | |
|---|--|
| Номинальный диаметр (DN), мм | 125 |
| Номинальное давление (PN),бар | 16 |
| Рабочая среда | Вода, гликолевые растворы до 50% |
| Температура окружающей среды, °С | от -20 до +70 |
| Температура рабочей среды, °С | от -15 до +100 |
| Давление открытия клапана при движении потока вверх, мм.в.ст. | 568 |
| Давление открытия клапана при движении потока вниз, мм.в.ст. | 372 |
| Давление открытия клапана при горизонтальном расположении клапана, мм.в.ст. | 470 |
| Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности) | ГОСТ9544, Класс А (при давлении противотока 0,1 бар) |
| Гидравлическая характеристика (KV _s), м ³ /ч | 187 |
| Масса, кг, не более | 6,9 |
| Тип присоединения к трубопроводу | Межфланцевое |
| Корпус | Чугун GJL250 |
| Затвор клапана | Корп.ст.сталь ASTM A351 CF8M |
| Пружина | AISI 316 |
| Направляющая | Корп.ст.сталь ASTM A351 CF8M |

| | |
|------------------|----------|
| Стопорное кольцо | AISI 316 |
| Уплотнение | EPDM |

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан обратный;
- упаковка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Испытания клапанов проводят на стендах, оборудованных необходимыми контрольно-измерительными приборами, которые должны быть поверены (или калиброваны) и сертифицированы в качестве рабочих средств измерений.

Внешний вид контролируют визуальным осмотром. При осмотре проверяют качество сборки и сварных швов, отсутствие механических повреждений и загрязнений, качество нанесения защитного покрытия и маркировки, содержание маркировки на этикетке.

Проверку размеров осуществляют с помощью штангенциркуля или другого универсального средства измерений с погрешностью не более 0,1 мм.

Проверка герметичности по отношению к внешней среде проводится в процессе испытания на прочность и плотность материала деталей работающих под давлением среды.

Испытания на прочность и плотность материала деталей и сварных швов проводят при давлении воды 1,5 РН.

После завершения испытания затвор должен быть полностью просушен потоком сжатого воздуха.

Испытание на герметичность запирающего элемента проводят на клапанах в сборе в соответствии с инструкциями предприятия-изготовителя.

Испытания проводятся при давлении 1,1 РН.

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

| | |
|--|---|
| | <p>Соответствие клапанов обратных типа NVD-802R подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.38469/22 от 21.11.2022 действует до 20.11.2027.</p> |
|--|---|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие обратных клапанов техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы обратных клапанов при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.