ПАСПОРТ

Клапан обратный, Тип NVD-802R,

Код материала: 082X8521R

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.

Дата редакции: 14.12.2023

1. Сведения об изделии
1.1. Наименование и обозначение
Клапаны обратные сс товарным знаком "Ридан" 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 Yinzhushan Rd

1.3. Продавец
ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. (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	40
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.	596
Давление открытия клапана при движении потока вниз, мм.в.ст.	502
Давление открытия клапана при горизонтальном расположении клапана, мм.в.ст.	549
Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности)	ГОСТ9544, Класс А (при давлении противотока 0,1 бар)
Гидравлическая характеристика (KVs), м³/ч	25
Масса, кг, не более	0,64
Тип присоединения к трубопроводу	Межфланцевое
Корпус	Чугун GGL250 с эпоксидным покрытием
Затвор клапана	Корр.ст.сталь ASTM A351 CF8M
Пружина	AISI 316
Направляющая	Корр.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 PN.
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 PN.

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

7. Сертификация

EAC	Соответствие клапанов обратных типа NVD-802R подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.38469/22 от 21.11.2022 действует до 20.11.2027 и ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.38799/22 от 21.11.2022 действует до 20.11.2027 и экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.

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.