ридан

# ПАСПОРТ

Клапан обратный, Тип NVD-812R,

**Код материала: 082X8537R2**

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.

Общество с ограниченной ответственностью «РИДАН ТРЕЙД» ОГРН 1235000051076

**Дата редакции: 04.06.2026**

**1. Сведения об изделии**
1.1. Наименование и тип
Клапан обратный с товарным знаком "РИДАН" тип NVD-812R.

**2. Назначение изделия**
Клапаны обратные тип NVD-812R (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 (жидкость, группа среды 2), гликолевые растворы до 50% (жидкость, группа среды 1).
Клапаны обратные изготовлены в соответствии с ТУ 28.14.11-044-51824620-2023

**3. Технические характеристики**

| | |
|---|---|
| Номинальный диаметр (DN), мм | 80 |
| Номинальное давление (PN),бар | 40 |
| Рабочая среда | Вода для систем отопления, ГВС, ХВС, гликолевые р-ры до 50%Вода для систем отопления, ГВС, ХВС, гликолевые р-ры до 50%.(жидкости группы 1 и 2 согласно ТР ТС 032/2013). |
| Температура окружающей среды, °С | от -40 до +70 |
| Температура рабочей среды, °С | от -40 до +240 |
| Давление открытия клапана, мм.в.ст. | 260 |
| Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности) | ГОСТ9544, Класс G |
| Гидравлическая характеристика (KVs), м³/ч | 109,1 |
| Масса, кг, не более | 1,54 |
| Тип присоединения к трубопроводу | Межфланцевое |
| Корпус | Корр.ст.сталь 316 (ASTM A351 CF8M) |
| Ограничительная пластина | AISI 316 |
| Затвор | Корр.ст.сталь ASTM A351 CF8M |

| | |
|---|---|
| Пружина | AISI 316 |
| Пробное (испытательное) давление согласно ГОСТ 356, бар | 1,5PN |

**4. Комплектность**
В комплект поставки входит:
- клапан обратный;
- упаковка;
- паспорт*;
- руководство по эксплуатации *.

**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 обратных 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.
Показатели надежности, показатели безопасности:
Ресурс на списание обратных клапанов должна составлять не менее 30000 циклов. Срок службы обратных клапанов – не менее 10 лет.

**7. Сертификация**

| | |
|---|---|
| EAC | Соответствие клапанов обратных типа NVD-812R подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA11.B.38813/24 от 11.12.2024 действует до 10.12.2029 и ЕАЭС N RU Д-RU.PA11.B.38835/24 от 11.12.2024 действует до 10.12.2029, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭи ГТ к товарам. |

**8. Гарантийные обязательства**
Изготовитель/продавец гарантирует соответствие обратных клапанов тип NVD-812R техническим требованием при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.
Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в

транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.
**Средний полный срок службы (до списания) – 25 лет.**
**Назначенный срок службы изделия при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.**

# Gtksnab
Оборудование для жизни

Мы ценим каждого клиента и предлагаем широкий ассортимент продукции. Оборудование соответствует всем директивам безопасности и имеет необходимые лицензии. Быстрая доставка по всей России и СНГ. Самовывоз со склада в Москве. Квалифицированные специалисты всегда готовы проконсультировать и помочь подобрать нужные запчасти. Доверьтесь нашему многолетнему опыту и надежности поставок! Интернет-магазин "Gtksnab".

## Остались вопросы?
## Нужно подобрать или заказать деталь?


Email
order@gtksnab.ru

Телефон
+7 (495)131-57-49

Whatsapp
+7(985) 991-80-53

Telegram
@gtksnab

Сайт
gtksnab.ru