ридан

ПАСПОРТ

Клапан обратный, Тип NVD-812R,

Код материала: 082X8535R2

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



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	50
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.	250
Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности)	ГОСТ9544, Класс G
Гидравлическая характеристика (KVs), м³/ч	44,8
Масса, кг, не более	0,78
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