

**ПАСПОРТ**

Затвор обратный, Тип NVD 895R,

**Код материала: 082X8497R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 06.06.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Затвор обратный с товарным знаком "Ридан", тип NVD-895R.

### 1.2. Изготовитель

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217; место осуществления деятельности по производству продукции: КИТАЙ, Huangdao District, Qingdao, 1098 Yinzhushan Rd

### 1.3. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. 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 (месяц/год). Заводской номер в виде чисел "xxxxxxxx".

## 2. Назначение изделия

Затворы обратные типа NVD-895R служат для предотвращения обратного потока рабочей среды (жидкость, группа 1, 2 - согласно ТР ТС 032/2013). Затворы характеризуются низким сопротивлением. Они надежны, не вызывают шума и не создают гидравлического удара. Затворы обратные не являются средством обеспечения пожарной безопасности.

## 3. Технические характеристики

|                                                            |                                                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Номинальный диаметр (DN), мм                               | 80                                                           |
| Номинальное давление (PN),бар                              | 16                                                           |
| Рабочая среда                                              | Вода для систем отопления, ГВС, ХВС, гликолевые р-ры до 50%. |
| Температура окружающей среды, °С                           | от -20 до +70                                                |
| Температура рабочей среды, °С                              | от -15 до +100                                               |
| Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности) | ГОСТ9544, Класс А (при давлении противотока 0,1 бар)         |
| Масса, кг, не более                                        | 3,7                                                          |
| пропускная способность Kv, куб.м/ч                         | 118                                                          |
| Минимально давление открытия клапана, мм.в.ст.             | 1000                                                         |
| Тип присоединения к трубопроводу                           | Межфланцевый                                                 |
| Корпус                                                     | Чугун Чугун GJL250 с эпоксидным покрытием                    |
| Пластины                                                   | Корр.ст.сталь ASTM A351 CF8M                                 |
| Уплотнение                                                 | EPDM                                                         |
| Пружина                                                    | Корр.ст. сталь AISI 304                                      |
| Ось                                                        | Корр.ст. сталь AISI416                                       |
| Прокладка                                                  | PTFE                                                         |
| Рым-болт                                                   | Угл. сталь                                                   |

|                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| Пробка                                                  | Корр.ст. сталь AISI416 |
| Пробное (испытательное) давление согласно ГОСТ 356, бар | 1,5PN                  |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- затвор обратный;
- упаковка;
- паспорт\*;
- руководство по эксплуатации \*.

\*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

#### 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 затворов 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 затворах 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

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Соответствие затворов обратных типа NVD-895R подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.25046/25 от 20.01.2025 действует до 19.01.2030 и экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам. |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие обратных затворов 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 затворов (клапан) при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.