

ПАСПОРТ

Затвор обратный РИДАН®, Тип ЗОД, Модификация 01

Код материала: 082X4053R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 15.04.2026

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Затвор обратный РИДАН® тип ЗОД.

1.2. Изготовитель

«Shanxi HAOLIFA Valve Machinery Manufacturing Co., Ltd.»

Адрес: East of Wangwang North Branch, Economic Development Zone, Houma City, Shanxi Province, China 043000.

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

Дата изготовления указана на информационной табличке изделия (далее-шильдик) в формате ММ/ГГГГ.

1.5. Заводской номер

Заводской номер наносится на информационную табличку изделия (шильдик) в цифровом обозначении: "*****"

2. Назначение изделия

Затворы обратные тип ЗОД (далее - затворы) служат для предотвращения обратного течения среды. Затворы характеризуются низким сопротивлением. Они надежны, не вызывают шума и не создают гидравлического удара. Затворы не являются средством обеспечения пожарной безопасности, но могут применяться на опасных производственных объектах. Рабочая среда: жидкости, группы среды 1 и 2 согласно ТР ТС 032/2013

3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	100
Номинальное давление (PN),бар	16
Рабочая среда	Вода системы отопления, ГВС, ХВС, в т.ч. питьевая, раствор гликоля до 50%
Температура окружающей среды, °С	от -20 до +70
Температура рабочей среды, °С	от -20 до +120
Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности)	ГОСТ 9544-2015, Класс А
Масса, кг, не более	4,39
пропускная способность Kv, куб.м/ч	171
Минимальный перепад давления начала открытия затвора, МПа	0,0004
Тип присоединения к трубопроводу	Межфланцевый
Корпус	Чугун GGG40 с покрытием EPDM
Пластина	Коррозионностойкая сталь AISI304
Ось	Коррозионностойкая сталь AISI304
Пружина	Коррозионностойкая сталь AISI304

Втулка	PTFE
Прокладка	EPDM
Винт	Сталь
Температура транспортировки и хранения, С	От -40 до +50
Обозначение	РИДАН-ЗОД.01.16.100
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 тип ЗОД подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.РА04.В.22697/25, срок действия с 12.05.2025 по 11.05.2030, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭи ГТ к товарам.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие обратных затворов тип ЗОД 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 срок службы - 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.