

**ПАСПОРТ**

Кран шаровой, Тип BVS-R,

**Код материала: 082X4603R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 29.08.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Кран шаровой с ручным приводом, товарный знак "РИДАН", тип BVS-R (далее - шаровой кран).

### 1.2. Изготовитель

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, адрес места осуществления деятельности: 010110, КИТАЙ, Внутренняя Монголия, Хоххот, Джингер-роуд, 1

### 1.3. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления (идентификационный номер)

Дата изготовления (идентификационный номер) указаны на изделии в формате ММ/ГГ (где ММ - порядковый номер месяца изготовления, ГГ - последние две цифры года изготовления).

Заводской номер в виде чисел "xxxxxxx" указан на упаковке.

## 2. Назначение изделия

Кран шаровой из коррозионностойкой стали, неполнопроходной с внутренней резьбой тип BVS-R предназначен для использования в качестве запорной арматуры в системах, отопления, вентиляции, промышленных системах в пределах параметров, установленных ниже.

Рабочая среда: вода, гликолевые растворы 50% (жидкость, группа среды 1, 2 согласно ТР ТС 032/2013).

Кран не может быть использован в качестве регулирующего устройства.

Кран шаровой изготовлен в соответствии ТУ 28.14.13-013-72323163-2022

## 3. Технические характеристики

|                                                              |                                |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Номинальный диаметр (DN), мм                                 | 20                             |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 63                             |
| Рабочая среда                                                | вода, гликолевые растворы 50%  |
| Температура окружающей среды, °C                             | от -25 до +70                  |
| Температура рабочей среды, °C                                | от -25 до +180                 |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | Класс А, соотв. ГОСТ 9544-2015 |
| Тип присоединения к трубопроводу                             | внутренняя резьба, G ¾"        |
| Масса, кг                                                    | 0,22                           |
| Температура транспортировки и хранения, C                    | От -40 до +50                  |
| Материал корпуса                                             | Сталь ASTM A351-CF8M           |
| Материал шара                                                | Сталь AISI 316                 |
| Материал шпинделя                                            | Сталь AISI 316                 |
| Уплотнение по шару                                           | R-PTFE (15% C)                 |
| Пробное (испытательное) давление согласно ГОСТ 356, бар      | 1,5PN                          |

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой;

- 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

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

Показатели надежности, показатели безопасности:

Назначенный срок службы шаровых кранов – 10 лет. Нарботка на отказ должна составлять не менее 2500 циклов поворота из одного крайнего положения в другое и обратно.

## 7. Сертификация

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Соответствие кранов шаровых типа BVS-R подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.29128/25 от 13.05.2025 действует до 12.05.2030, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭи ГТ к товарам.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие шарового крана техническим требованиям 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.

Срок службы шарового крана BVS-R при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.