

**ПАСПОРТ**

Кран шаровой, Тип КШЧ,  
**Код материала: 082X4801R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 19.09.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Краны шаровые типа КШЧ.

### 1.2. Изготовитель

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, 055351, Хэбэй, уезд Луньяо, деревня Сиин.

### 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

Указана на этикетке крана, в формате ммгггг, (мм – месяц изготовления, гггг – год изготовления).

1.5. Заводской номер изделия представлен в виде производственного заказа в формате XXXXXX/XXXX-XXXXXX на этикетке, где первые цифры до / это ммгггг.

## 2. Назначение изделия

Краны шаровые типа КШЧ – запорная арматура, предназначенная для использования в отопительных и промышленных установках для жидких сред.

Краны шаровые предназначены для перекрытия потока перемещаемой по трубопроводам среды - воды в соответствии с требованиями к качеству сетевой воды согласно СП 124.13330.2012, Приложение Е "Требования к качеству сетевой и подпиточной воды тепловых сетей" или гликолевых растворов, а также выпуска рабочей среды при дренировании трубопроводов.

**Важно! Клапаны не могут быть использованы в качестве регулирующих устройств.**

**Важно! Использование шаровых кранов при условиях, противоречащих и (или) не указанных в РЭ не допускается.**

При использовании шаровых кранов не допускаются нарушения требований нормативных актов в области технического регулирования страны применения.

Краны шаровые изготовлены в соответствии с Техническими условиями ТУ 28.14.13-080-51824620-2024 «Краны шаровые тип КШЧ(BVC)»

## 3. Технические характеристики

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Присоединение к трубопроводу                                 | Фланцевое                           |
| Номинальный диаметр (DN), мм                                 | 20                                  |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 16                                  |
| Рабочая среда  | Вода для систем отопления, ГВС, ХВС |
| Температура рабочей среды, °С                                | от 0 до 150 °С                      |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | Класс А по ГОСТ 9544                |
| Управление   | Рукоятка                            |
| Пропускная способность $Kvs$ , м <sup>3</sup> /ч             | 40                                  |
| Масса, кг, не более  | 4,1                                 |
| Материал корпуса   | Высокопрочный чугун GGG40           |
| Материал патрубка  | Высокопрочный чугун GGG40           |
| Температура окружающей среды, °С                             | От -10 до 70 °С                     |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Материал шпиндель                                       | Коррозионностойкая сталь 2Cr13 |
| Уплотнение шара   | PTFE                           |
| Материал шара   | Коррозионностойкая сталь SS304 |
| Пробное (испытательное) давление согласно ГОСТ 356, бар | 24                             |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой типа КШЧ;
- 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, в том числе в соответствии с Техническими условиями

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Назначенный ресурс работы | 1000 циклов поворота из одного крайнего положения в другое и обратно. |
| Назначенный срок службы   | от 10 лет, при соблюдении режимов работы о техническом обслуживании.  |
| Назначенный срок хранения | Не более 12 месяцев с даты продажи                                    |

#### 7. Сертификация

|  |   |
|--|---|
|  | Соответствие кранов шаровых типа КШЧ подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА05.В.27123/25, срок действия от 20.06.2025 до 19.06.2030, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭи ГТ к товарам. |
|--|---|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие кранов шаровых типа КШЧ техническим требованиям и Техническому Регламенту Таможенного Союза 010/2011 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 кранов шаровых типа КШЧ при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.