

**ПАСПОРТ**

Кран шаровой, Тип RJP, Модификация Standard

**Код материала: 065N9605R40**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 25.08.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Краны шаровые с товарным знаком "Ридан" типа RJIP модификации Standard (далее RJIP).

### 1.2. Изготовитель

АО «Ридан», 143581, Московская область, м.о. Истра, д. Лешково, д.217.

Телефоны: +7 (495) 792-57-57 (Москва), +8 (800) 700 888 5 (регионы).

### 1.3. Продавец

ООО «Ридан Трейд», 143581, Московская область, м.о. Истра, д. Лешково, д.217,

Телефоны: +7 (495) 792-57-57 (Москва), +8 (800) 700 888 5 (регионы).

### 1.4. Дата изготовления

Указана на наклейке крана в формате нн/гггг, (нн – порядковый номер недели изготовления, гггг – год изготовления).

1.5. Заводской номер изделия представлен в виде производственного заказа в формате XXXXX АК (где X – цифры от 1 до 9), который нанесен на корпус и на этикетку, расположенной на корпусе.

## 2. Назначение изделия

Краны шаровые типа RJIP – двухпозиционная запорная арматура, предназначенная для использования в отопительных и промышленных установках для жидких сред. Класс герметичности – А по ГОСТ 9544.

Краны шаровые стальные типа RJIP в основном предназначены для воды в контурах тепловых сетей в соответствии с требованиями к качеству сетевой воды согласно СП 124.13330.2012, Приложение Е "Требования к качеству сетевой и подпиточной воды тепловых сетей". (жидкости группы 1 и 2 согласно ТР ТС 032/2013).

Кран шаровой типа RJIP может быть установлен и эксплуатироваться при температуре окружающей среды от минус 40 °С при условии принятия мер, гарантирующих обеспечение режимов работы крана в пределах его технических характеристик, в т.ч. защиту среды от замерзания.

Самообжимная конструкция уплотнения шара, представляющая собой специальные пружины с двумя кольцами из фторопласта, армированного углеволокном, обеспечивает необходимую плотность прилегания к шару крана и оптимальный момент, требуемый для поворота шара.

Краны шаровые изготовлены в соответствии с Техническими условиями ТУ 28.14.13-007-85551598-2024 «Краны шаровые тип RJIP» .

## 3. Технические характеристики

|                                                              |                                                       |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Исполнение                                                   | WW                                                    |
| Присоединение к трубопроводу                                 | Приварное                                             |
| Номинальный диаметр (DN), мм                                 | 50                                                    |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 40                                                    |
| Рабочая среда                                                | Вода систем отопления, водные растворы гликоля до 50% |
| Температура рабочей среды, °С                                | от 0 до 150 °С                                        |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | Класс герметичности А согласно ГОСТ 9544              |
| Управление                                                   | Рукоятка                                              |
| Пропускная способность Kvs, м³/ч                             | 104                                                   |
| Масса, кг, не более                                          | 2,2                                                   |

|                                                         |                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Материал корпуса                                        | Углеродистая сталь |
| Материал патрубка                                       | Углеродистая сталь |
| Материал седла                                          | PTFE +20% C        |
| Уплотнение штока                                        | EPDM               |
| Фланец (в модификациях с фланцем)                       | Углеродистая сталь |
| Температура окружающей среды, °C                        | от -40 до 70 °C    |
| Пробное (испытательное) давление согласно ГОСТ 356, бар | 60                 |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой типа RJIP;
- 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 ТУ 28.14.13-007-85551598-2024 «Краны шаровые тип RJIP».

|                           |                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Назначенный ресурс работы | 1000 циклов поворота из одного крайнего положения в другое и обратно.                                                                                                                                                 |
| Назначенный срок службы   | 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. |
| Назначенный срок хранения | Не более 12 месяцев с даты продажи                                                                                                                                                                                    |

#### 7. Сертификация



Соответствие кранов шаровых типа RJIP подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA06.B.07607/24 от 15.07.2024 действует до 14.07.2029.

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие кранов шаровых типа RJIP 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.

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.