

**ПАСПОРТ**

Кран шаровой, Тип RJIP, Модификация RJIP Premium

**Код материала: 065N4286TR**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 09.12.2024**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Краны шаровые с товарным знаком "Ридан" типа RJIP модификации RJIP Premium, неполнопроходные (RB) (далее RJIP).

### 1.2. Изготовитель

АО «Ридан», Россия, 143581 Московская обл., г. о. Истра, д. Лешково, 217.

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

### 1.3. Продавец

ООО «Ридан Трейд», Россия, 143581 Московская обл., г. Истра, д. Лешково, 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 водогликолевых смесей с концентрацией гликоля до 50 % наружных и внутренних тепловых сетей при температуре теплоносителя от минус 40 до 150 °С, и 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.

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.

## 3. Технические характеристики

|                                                              |                                              |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Исполнение                                                   | FF                                           |
| Присоединение к трубопроводу                                 | Фланцевое по ГОСТ                            |
| Номинальный диаметр (DN), мм                                 | 80                                           |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 25                                           |
| Рабочая среда                                                | Вода теплосетевая гликолевые водные растворы |
| Температура рабочей среды, °С                                | от -40 до 150 °С                             |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | Класс герметичности А согласно ГОСТ 9544     |
| Управление                                                   | Рукоятка                                     |
| Допустимая концентрация гликоля                              | 50 %                                         |
| Пропускная способность Kvs, м³/ч                             | 302                                          |

|                                                         |                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Масса, кг, не более                                     | 12                 |
| Материал корпуса                                        | Углеродистая сталь |
| Материал патрубка                                       | Углеродистая сталь |
| Материал седла                                          | PTFE +20% С        |
| Уплотнение штока                                        | EPDM               |
| Фланец (в модификациях с фланцем)                       | Углеродистая сталь |
| Температура окружающей среды, °С                        | от -40 до 70 °С    |
| Пробное (испытательное) давление согласно ГОСТ 356, бар | 37,5               |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой типа RJIP;
- паспорт;
- руководство по эксплуатации.

#### 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».

|               |            |
|---------------|------------|
| Описание      | Рукоятка   |
| Код запчастей | по запросу |

#### 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.

Срок службы кранов шаровых типа RJIP при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.