

# ПАСПОРТ

Кран шаровой, Тип RJIP, Модификация RJIP Premium

Код материала: 065N0366GR



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 29.10.2025

## 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

ООО «Ридан Трейд», Россия, 143581 Московская обл., м.о. Истра, д. Лешково, 217, адрес места осуществления деятельности: Сиуинг, Индастриал Девелопмент Зоун, Ботоу, Хэбэй, Китай

## 1.3. Продавец

ООО «Ридан Трейд», Россия, 143581 Московская обл., м.о. Истра, д. Лешково, 217, Телефоны: +7 (495) 792-57-57 (Москва), +8 (800) 700 888 5 (регионы).

#### 1.4. Дата изготовления

Указана на этикетке крана, нанесенной на его корпус, в формате нн/гггг, (нн – порядковый номер недели изготовления, гггг – год изготовления).

1.5. Заводской номер изделия представлен в виде производственного заказа в формате \*\*\*\*\* на этикетке, 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 водогликолевых смесей с концентрацией гликоля до 50 % наружных и внутренних тепловых сетей при температуре теплоносителя от минус 20 до 180 °C (от минус 40 до 200°C кратковременно), 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 °C 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. Краны шаровые изготовлены в соответствии с Техническими условиями ТУ 28.14.13-004-51824620-2023 "Краны шаровые тип RJIP".

## 3. Технические характеристики

Исполнение	RB/FF/WG
Присоединение к трубопроводу	Фланцевое
Номинальный диаметр (DN), мм	300
Номинальное давление (PN), бар	25
Рабочая среда	Вода или водогликолевые смеси с концентрацией гликоля до 50%.
Температура рабочей среды, °С	от -20 до 180 °C (от -40 до +200 °C кратковременно)
Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	Класс А по ГОСТ 9544

Управление	Ручной редукторный привод
Допустимая концентрация гликоля	50%
Пропускная способность Kvs, м <sup>3</sup> /ч	4850
Масса, кг, не более	206
Материал корпуса	Сталь Q235 (C235)
Материал патрубка	20# Steel (Сталь 20)
Материал седла	PTFE+C 25%
Уплотнение штока	FPM
Фланец (в модификациях с фланцем)	20# Steel (Сталь 20)
Температура окружающей среды, °С	от -40 до 70 °C
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 28.14.13-004-51824620-2023 "Краны шаровые тип RJIP".

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

## 7. Сертификация

<sup>\*</sup>предоставляется в электронном виде, размещена на https://ridan.ru/, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.



Соответствие кранов шаровых типа RJIP подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии EAЭС N RU Д-RU.PA04.B.18761/24, срок действия с 08.05.2024 по 07.05.2029 и EAЭС N RU Д-RU.PA04.B.18771/24, срок действия с 08.05.2024 по 07.05.2029.

# 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.