

ПАСПОРТ

Кран шаровой, Тип RJP, Модификация RJP Premium

Код материала: 065N0320GR



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 RJP модификации RJP Premium, неполнопроходные (RB) (далее RJP).

1.2. Изготовитель

АО «Ридан», 143581, Московская область, г.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, г.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 RJP – двухпозиционная запорная арматура, предназначенная для использования в отопительных и промышленных установках для жидких сред. Класс герметичности – А по ГОСТ 9544.

Краны шаровые стальные типа RJP предназначены для воды и водогликолевых смесей с концентрацией гликоля до 50 % (жидкости группы 1 и 2 согласно ТР ТС 032/2013) наружных и внутренних тепловых сетей при температуре теплоносителя от минус 40 до 200 °С, в соответствии с требованиями к качеству сетевой воды согласно СП 124.13330.2012, Приложение Е "Требования к качеству сетевой и подпиточной воды тепловых сетей".

Кран шаровой типа RJP может быть установлен и эксплуатироваться при температуре окружающей среды от минус 40 °С при условии обеспечения крана соответствующей теплоизоляцией. Не допускать замерзания рабочей среды в шаровом кране.

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 33259 |
| Номинальный диаметр (DN), мм | 40 |
| Номинальное давление (PN), бар | 40 |
| Пробное (испытательное) давление согласно ГОСТ 356, бар | 60 |
| Рабочая среда | Вода теплосетевая, гликолевые водные растворы |
| Температура рабочей среды, °С | от -40 до 200 °С |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | Класс герметичности А согласно ГОСТ 9544 |
| Управление | Рукоятка |
| Допустимая концентрация гликоля | 50 % |

| | |
|---|---|
| Пропускная способность Kvs , м ³ /ч | 96 |
| Масса, кг, не более | 4,7 |
| Материал корпуса | Углеродистая сталь |
| Материал патрубка | Углеродистая сталь |
| Материал седла | PTFE +20% C |
| Уплотнение штока | FKM |
| Фланец (в модификациях с фланцем) | Углеродистая сталь |
| Температура окружающего воздуха, С | от -40 до 70 °С |
| Ответные фланцы (обеспечиваются силами заказчика) | Ответные фланцы должны соответствовать ГОСТ 33259-2015 исполнение В, тип 11 или тип 01. |

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой типа RJIP;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).

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 Техническими условиями ТУ 28.14.13-007-85551598-2024 «Краны шаровые тип RJIP» и другой действующей технической документации изготовителя. Проведены испытания на прочность и плотность деталей и сварных соединений работающих под давлением. Проведены испытания на герметичность.

| | |
|---------------------------|---|
| 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 RJP подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА06.В.07607/24 от 15.07.2024 действует до 14.07.2029.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие кранов шаровых типа RJP 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 RJP при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.