

## **ПАСПОРТ**

Кран шаровой, Тип JIP Модификация JIP FF Full Bore

**Код материала: 065N1845**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Краны шаровые типа JiP.

### 1.2. Дата изготовления, заводской номер

Заводской номер (номер заказа) указана на наклейке крана в формате AJ WHH ГГ, где HH - порядковый номер недели изготовления, ГГ- последний две цифры года изготовления. Дата изготовления дублируется на корпусе в формате ГГГГ.НН, где НН - порядковый номер недели изготовления, ГГГГ-год изготовления.

## 2. Назначение изделия

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

### Класс герметичности – А по ГОСТ 9544- 2015.

Краны шаровые стальные типа JiP в основном предназначены для воды и водогликолевых смесей с концентрацией гликоля до 50 % (0% для JiP Standard) наружных и внутренних тепловых сетей при температуре теплоносителя от минус 40 до 180°C (модификация JiP Premium и JiP Full Bore) или до 150°C (модификация JiP Standard), в том числе для воды в контурах тепловых сетей в соответствии с требованиями ПТЭ: Требования к качеству сетевой воды по «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» (ПТЭ) пункт 4.8.40. Кран шаровой типа JiP Premium и JiP Full Bore может быть установлен и эксплуатироваться при температуре окружающей среды от минус 40°C при условии обеспечения крана соответствующей теплоизоляцией.

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

## 3. Технические характеристики

|                                                              |                            |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Исполнение                                                   | стальной                   |
| Присоединение к трубопроводу                                 | фланцы DIN                 |
| Номинальный диаметр (DN), мм                                 | 125                        |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 16                         |
| Рабочая среда                                                | вода, гликолиевые растворы |
| Температура рабочей среды, °C                                | до 180                     |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | A                          |
| Рукоятка                                                     | рычаг, сталь               |
| Допустимая концентрация гликоля                              | 0,5                        |
| Пропускная способность Kvs, м³/ч                             | 3700                       |
| Масса, кг, не более                                          | 38                         |
| Материал корпуса                                             | Сталь P235GH               |
| Материал рычага                                              | Сталь                      |
| Материал штока                                               | Нержавеющая сталь          |
| Материал шара                                                | Нержавеющая сталь          |
| Материал гайки                                               | Сталь с покрытием Zn       |

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Держатель уплотнений | Сталь P235GH         |
| Прижимное кольцо     | Пружинная сталь      |
| Материал патрубка    | Сталь P235GH         |
| Фиксатор седла       | Сталь                |
| Материал втулки      | Сталь с покрытием Zn |
| Материал накладки    | Резина               |
| Материал уплотнения  | PTFE                 |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой типа JiP;
- технический паспорт (предоставляется по запросу в электронном виде);
- инструкция (предоставляется по запросу в электронном виде).

#### 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.

#### 7. Сертификация

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Соответствие кранов шаровых типа JiP подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-ДК.БЛ08.В.03444, срок действия с 18.05.2018 по 09.05.2023, а также экспертное заключение о Соответствии ЕСЭиГТ к товарам. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие кранов шаровых типа JiP техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения кранов шаровых типа JiP - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

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