



## ПАСПОРТ

Кран Шаровой, Тип JiP Модификация JiP Full Bore FF

**Код материала: 065N1356**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 02.09.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Краны шаровые типа JiP.

### 1.2. Изготовитель

ООО “Данфосс“, 143581, РФ, Московская область, город Истра, деревня Лешково, дом 217.

### 1.3. Продавец

ООО “Данфосс“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Указана на наклейке крана в формате нн/гг ( (нн – порядковый номер недели изготовления, гг– 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                                 | 200                        |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 25                         |
| Рабочая среда  | вода, гликолиевые растворы |
| Температура рабочей среды, °C                                | до 180                     |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | A                          |
| Управление   | Ручной редукторный привод  |
| Допустимая концентрация гликоля                              | 0,5                        |
| Пропускная способность Kvs, м³/ч                             | 11000                      |
| Масса, кг, не более  | 136                        |

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Материал корпуса     | Сталь                |
| Материал рычага      | Сталь                |
| Материал штока       | Нержавеющая сталь    |
| Материал шара        | Нержавеющая сталь    |
| Материал гайки       | Сталь с покрытием Zn |
| Держатель уплотнений | Сталь                |
| Прижимное кольцо     | Сталь                |
| Материал патрубка    | Сталь                |
| Фиксатор седла       | Сталь                |
| Материал втулки      | Сталь с покрытием Zn |
| Материал накладки    | Пластик              |
| Материал седла       | PTFE                 |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой типа JiP;
- паспорт.


#### 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

|   |   |
|---|---|
|  | <p>Соответствие кранов шаровых типа JiP подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.42577/20, срок действия с 21.05.2020 по 20.05.2025 и ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.42579/20, срок действия с 21.05.2020 по 20.05.2025, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.</p> |
|---|---|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие *шаровых кранов JiP* техническим требованиям при

соблюдении потребителем условий транспортировки, 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 шаровых кранов *JiP* при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – *10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документа.*