



# Кран шаровой типа 187F

## ПАСПОРТ



Соответствие продукции подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме

Содержание "Паспорта" соответствует  
техническому описанию производителя

**Содержание:**

1. Сведения об изделии .....	3
1.1. Наименование.....	3
1.2. Изготовитель .....	3
1.3. Продавец.....	3
2. Назначение изделия.....	3
3. Номенклатура и технические характеристики .....	3
4. Устройство и принцип действия изделия .....	4
5. Монтаж и эксплуатация .....	4
6. Комплектность .....	4
7. Меры безопасности .....	4
8. Транспортировка и хранение .....	5
9. Утилизация.....	5
10. Приемка и испытания .....	5
11. Сертификация.....	5
12. Гарантийные обязательства .....	5

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование

Кран шаровой типа 187F.

### 1.2. Изготовитель

Фирма: «Ningbo Rian Valve Co., Ltd.», Jishan (Beside the Highway), Xidian Town, Ninghai County, Ningbo, Zhejiang, Китай.

### 1.3. Продавец

ООО «Данфосс», 143581, Российская Федерация, Московская область, Истринский район, сельское поселение Павло-Слободское, деревня Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57.

## 2. Назначение изделия

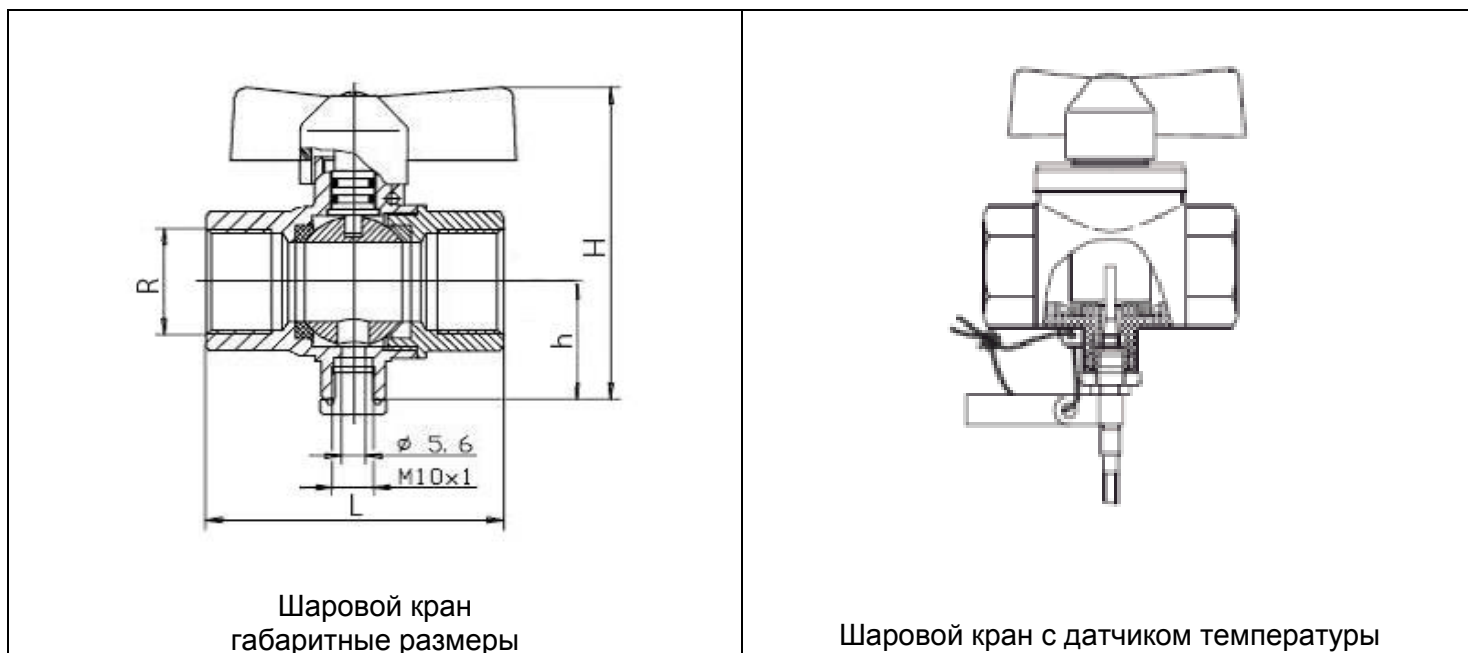


Шаровой кран предназначен для подключения второго датчика температуры 5.2 мм (M10x1) теплосчетчика Sonometer 1100, Sonometer 500 или M-Cal MC, а также может быть использован в качестве запорной арматуры. Материал корпуса крана: никелированная латунь.

## 3. Номенклатура и технические характеристики

DN, мм	Кодовый номер	Размер присоединительной резьбы, дюймы	Количество в упаковке	PN, бар	Температура среды T <sub>макс</sub> , С
15	187F0593	G1/2B	1 шт.	16	150
20	187F0592	G3/4B	1 шт.		
25	187F0591	G1B	1 шт.		

#### 4. Устройство и принцип действия изделия



Краны шаровые имеют надежные уплотнения шара и штока.

При применении шарового крана совместно с теплосчетчиком из нижней части крана выкручивается заглушка и подключается второй датчик температуры теплосчетчика.

Габаритные и присоединительные размеры

DN, мм	h, мм	H, мм	L, мм	R, дюймы
15	34	70	48	G1/2B
20	34	80	54	G3/4B
25	34	90	66	G1B

#### 5. Монтаж и эксплуатация

Кран поставляется в положении «открыто». Открытие и закрытие осуществляется поворотом ручки до упора.

В положении «открыто» ручка располагается вдоль корпуса крана, а в положении «закрыто» - поперек.

Кран устанавливается на трубопровод в открытом положении.

Перед началом эксплуатации трубопровод необходимо продуть для удаления окалины и грязи.

Установка второго датчика производится с помощью монтажного комплекта (входит в состав теплосчетчика) по инструкции, изложенной в паспорте на теплосчетчик.

#### 6. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой типа 187F;
- паспорт (предоставляется в электронно виде).

#### 7. Меры безопасности

Для предупреждения травматизма персонала и повреждения оборудования необходимо соблюдать требования инструкции производителя на установленное оборудование, а также инструкции по эксплуатации системы.



Качество сетевой воды должно удовлетворять техническим требованиям, п.4.8.40 ПТЭ. (Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации)

К обслуживанию шаровых кранов допускается персонал, изучивший их устройство и правила техники безопасности.

## **8. Транспортировка и хранение**

Транспортировка и хранение кранов шаровых осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 21345-2005.

## **9. 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", №7-ФЗ "Об охране окружающей среды", №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "Об санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

## **10. Приемка и испытания**

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

## **11. Сертификация**

Соответствие кранов шаровых типов 187F подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме.

Имеется декларация о соответствии ТС № RU Д-СН.БЛ08.В.00746, срок действия с 22.09.2016 по 20.09.2021.

## **12. Гарантийные обязательства**

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