ООО "ГАЛЛОП" Новосибирский арматурный завод
Россия, 630015 г. Новосибирск,
ул. Красина 82Д, тел/факс: (383)355-10-00
www.gallop.ru

# КРАН ШАРОВОЙ ГАЗОВЫЙ DN-50 СТАНДАРТ 220 ВхВ

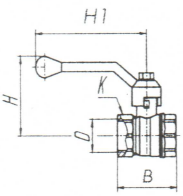
## ПАСПОРТ, ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Кран шаровой муфтовый полнопроходной газовый применяется в качестве запорного устройства на внутренних и наружных газопроводах.

### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра | | Показатель |
|---|---|---|
| Номинальное давление PN, МПа (кгс/см²) | | 1,6 (16) |
| Температура рабочей среды t,°C | | От -50 до +60 |
| Рабочая среда | | Природный газ |
| Класс герметичности по ГОСТ 9544 | | A |
| Условная пропускная способность Kv (м³/ч) | | 155 |
| Условная пропускная способность Kvp (м³/ч) | | 207 |
| Масса, кг | | 1,334 |
| Материал основных деталей | Корпус | ЛЦ40Сд ГОСТ 17711 |
| | Гайка | |
| | Золотник | |
| | Шток | |
| | Рукоятка | АК7 ГОСТ 1583 |
| | Уплотнение | P.T.F.E. |




| Основные размеры | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| D | K, мм | H, мм | H1, мм | B, мм | |
| 2" | 67 | 83 | 137 | 101 | |

ООО "ГАЛЛОП" Новосибирский арматурный завод
Россия, 630015 г. Новосибирск,
ул. Красина 82Д, тел/факс: (383)355-10-00
www.gallop.ru

КРАН ШАРОВОЙ ГАЗОВЫЙ DN-50 СТАНДАРТ 220 ВхВ

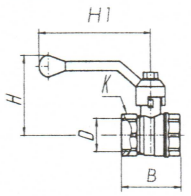
ПАСПОРТ, ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Кран шаровой муфтовый полнопроходной газовый применяется в качестве запорного устройства на внутренних и наружных газопроводах.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра | | Показатель |
|---|---|---|
| Номинальное давление PN, МПа (кгс/см²) | | 1,6 (16) |
| Температура рабочей среды t,°C | | От -50 до +60 |
| Рабочая среда | | Природный газ |
| Класс герметичности по ГОСТ 9544 | | A |
| Условная пропускная способность Kv (м³/ч) | | 155 |
| Условная пропускная способность Kvp (м³/ч) | | 207 |
| Масса, кг | | 1,334 |
| Материал основных деталей | Корпус | ЛЦ40Сд ГОСТ 17711 |
| | Гайка | |
| | Золотник | |
| | Шток | |
| | Рукоятка | АК7 ГОСТ 1583 |
| | Уплотнение | P.T.F.E. |



### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. Предприятие-изготовитель поставляет кран в собранном виде в положении "закрыто".

3.2. При отгрузке кранов потребителю, каждое тарное место комплектовывается паспортом объединенным с инструкцией по эксплуатации.

### 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1. Во внутренней полости корпуса между фторопластовыми уплотнениями установлен шаровой золотник и зажат гайкой, до обеспечения герметичности крана.

4.2. Положение золотника изменяется вращением рукояти в диапазоне 90°

### 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Для обеспечения безопасности запрещается применять рычаги удлиняющие рукоять крана.

5.2. При демонтаже крана с газопровода необходимо держать ключом свинчиваемый муфтовый конец.

5.3. Для исключения выгорания уплотнительных деталей, сварочные работы на газопроводе производить с обеспечением мер, исключающих нагрев крана.

5.4. Кран следует монтировать полностью в открытом положении, для исключения попадания во внутреннюю полость крана загрязнений.

### 6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

6.1. Завод-изготовитель гарантирует соответствие крана требованиям ТУ- 3712-001-26329312-2007 , при условии соблюдения потребителем требований технических условий при хранении, монтаже и эксплуатации крана.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации крана - 12 месяцев устанавливается со дня продажи через розничную торговую сеть, при отсутствии отметки торговой организации - с даты изготовления.

6.3. Срок службы крана - 10 лет.

### 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Транспортирование кранов производится любым видом транспорта в соответствии с правилами действующими на транспорте данного вида.

7.2. Хранение кранов осуществляется в закрытых помещениях.

### 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1. Сертификат RU C-RU.АД30.В.00285

8.2. Декларация ЕАЭС № RU Д-RU.НА99.В.00117/19

ОТМЕТКА ОТК ОТК 0 2021 Месяц Год


### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. Предприятие-изготовитель поставляет кран в собранном виде в положении "закрыто".

3.2. При отгрузке кранов потребителю, каждое тарное место комплектовывается паспортом объединенным с инструкцией по эксплуатации.

### 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1. Во внутренней полости корпуса между фторопластовыми уплотнениями установлен шаровой золотник и зажат гайкой, до обеспечения герметичности крана.

4.2. Положение золотника изменяется вращением рукояти в диапазоне 90°

### 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Для обеспечения безопасности запрещается применять рычаги удлиняющие рукоять крана.

5.2. При демонтаже крана с газопровода необходимо держать ключом свинчиваемый муфтовый конец.

5.3. Для исключения выгорания уплотнительных деталей, сварочные работы на газопроводе производить с обеспечением мер, исключающих нагрев крана.

5.4. Кран следует монтировать полностью в открытом положении, для исключения попадания во внутреннюю полость крана загрязнений.

### 6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

6.1. Завод-изготовитель гарантирует соответствие крана требованиям ТУ- 3712-001-26329312-2007 , при условии соблюдения потребителем требований технических условий при хранении, монтаже и эксплуатации крана.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации крана - 12 месяцев устанавливается со дня продажи через розничную торговую сеть, при отсутствии отметки торговой организации - с даты изготовления.

6.3. Срок службы крана - 10 лет.

### 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Транспортирование кранов производится любым видом транспорта в соответствии с правилами действующими на транспорте данного вида.

7.2. Хранение кранов осуществляется в закрытых помещениях.

### 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1. Сертификат RU C-RU.АД30.В.00285

8.2. Декларация ЕАЭС № RU Д-RU.НА99.В.00117/19

ОТМЕТКА ОТК ОТК 08 2021 Месяц Год