

STI

Кран шаровой с фильтром



1. Назначение изделия

Кран с фильтром применяется для защиты арматуры в системах трубопроводов горячей и холодной воды, скачкообразной, при транспортируемой среде до 120°C.

2. Основные технические данные и применяемые материалы.

Основные характеристики представлены в таблице 1.

| Характеристика | Ед.изм. | Значение характеристики по диаметрам | |
|----------------------------------|---------|--------------------------------------|-----|
| | | ½" | ¾" |
| Максимальное рабочее давление | MPa | 1,6 | 1,6 |
| Испытательное давление | MPa | 2 | 2 |
| Размер внешней резьбы | MM | E00 | E00 |
| Максимальная рабочая температура | °C | 120 | |
| Срок службы | лет | 30 | |

Таблица 1

3. Монтаж и эксплуатация.

Кран с фильтром может устанавливаться как в горизонтальном, так и в вертикальном положении, при этом прокладка фильтра должна быть направлена вниз. При направлении потока снизу-вверх, необходимо установить горизонтальный участок для правильной установки фильтра, иначе установка фланца приведет к засорению нижнего отвода (угловыпуск или тройник) трубопровода.

Кран не должен испытывать нагрузку от трубопровода (взрыв, сжатие, растяжение, кручение, перекося, вибрация, несостоятельность патрубков, неравномерность затвора крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на кран от трубопровода. Нососостоятельность соединений трубопровода не должна превышать 5мм при длине до 1м или, 1мм на каждый последующий метр (СНиП 3.05.01 п. 2.6.).

Муфты для соединения должны выполняться с использованием и качество уплотнительных материалов фум (фторопластовый уплотнительный материал), лог. сантехнический и т.д.

Кран должен эксплуатироваться при давлении и температуре, указанных в разделе 2.

Для очистки фильтра необходимо перекрыть вентиль, после чего отвернуть пробку фильтра и прочистить сетку. При сильной засоренности фильтроэлемент подлежит замене.

В таблице 2 представлены возможные неисправности и способы их устранения

| Неисправность | Причина | Способ устранения |
|---|--|---|
| Течь из под крышки | Ослабла затяжка крышки | Полностью переобуть |
| Недостаток давления на выходе выше 0,5 бара | Повреждение прокладки засорение фильтроэлементов | Заменить прокладку Прочистить фильтр или заменить фильтроэлемент |

Таблица 2

ПАСПОРТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4. Транспортирование и хранение

Краны должны храниться в упакованном виде в помещении или под навесом в соответствии с условиями хранения 3 по ГОСТ 15150-69. Краны могут транспортироваться любым видом транспорта, в соответствии с действующими правилами данного вида транспорта.

5. Утилизация

Утилизация фильтра (Герметик, перепрочка, закоренение), производится в порядке, установленном Законом РФ от 22 августа 2004 г. №122-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также других российских и региональными нормами, актами, постановлениями, и пр. принятыми для исполнения указанных законов

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие фрезной с фильграмм испуемых 8 П требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода изготовителя и не распространяется на дефекты, возникшие в результате нарушения правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный период составляет 18 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения потребителем требований по монтажу и эксплуатации, а также правил хранения.

ПОСТАВЩИК:

300026, г. Тула, пос. Менделеевский, ул. Курсовая, 39,

ООО «Группа Компаний Эльфа», тел./факс: (4872) 314-314, 317-272

| Дата продажи | Тип и размер | Количество | Организация продавец |
|--------------|--------------|------------|----------------------|
| | | | |