

**ПАСПОРТ**

**Задвижка клиновая**

**с невыдвижным шпинделем фланцевая**

**DN 500 PN 2,5 МПа**

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ**

**Наименование** Задвижка клиновая с невыдвижным шпинделем

**изделия** DN 500, РN 2,5 МПа (25 кгс/см2)

**Обозначение изделия** т/ф 30с927нж, 30с527нж

**Предприятие-изготовитель** ЗАО «Пензенский завод трубопроводной арматуры»

**Номер изделия** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Дата изготовления** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Назначение:** Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах для транспортировки воды.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование параметра** | | | | **Значение** |
| Проход условный, Dn мм | | | | 500 |
| Давление номинальное, Pn МПа (кгс/см2) | | | | 2,5 (25) |
| Температура рабочей среды, 0С, макс. | | | | 300 |
| Коэффициент гидравлического сопротивления | | | | 0,1 |
| Испытание на прочность  и плотность материала | Водой | | Р, МПа (кгс/см2) | 2,5 (25 кгс/см2) |
| Испытание на плотность  материала и соединений | Водой | | Р, МПа (кгс/см2) | 2,5 (25 кгс/см2) |
| Воздухом | | Р, МПа (кгс/см2) | 0,6 (6 кгс/см2) |
| Испытание на герметич-  ность затвора | Водой | | Р, МПа (кгс/см2) | 2,5 (25 кгс/см2) |
| Воздухом | | Р, МПа (кгс/см2) | 0,6 (6 кгс/см2) |
| Допустимые протечки в ГОСТ 9544-2005, cм3/мин, не более | | | | кл. «С», 0,54 |
| Масса, кг, не более | | | | 1300 |
| Изготовление и поставка | | | | ТУ 3700-001-99521-257-2011 |
| Привод | | Тип | | Г |
| Паспорт | | - |
| Настройка муфты ограничения  крутящего момента эл. привода | | На открывание Н\*м (кгс\*м) | | 5800 |
| На закрывание Н\*м (кгс\*м) | | 5150 |
| Максимальное усилие на маховике при ручном управлении Н (кг) | | | | - |
| Сведения о сертификации: Сертификат соответствия № C-RU.МТ42.В.24622 от 23.04.2012 г.  Выдан ООО «СервисТехноПром», г. Москва  Срок действия: до 22.04.2017 г. | | | | |

**МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование детали | Марка материала | Наименование детали | Марка материала |
| Корпус | Сталь 20 | Шпиндель | Ст. 20Х13 |
| Диск | Сталь 20 | Кольцо уплотнительное | Ст. 20Х13 |
| Клин | Сталь 20 | Втулка резьбовая | Латунь ЛЦ40С |

**КОМПЛЕКТНОСТЬ**

1. Задвижка клиновая в сборе.
2. Техническое описание и инструкция по монтажу и эксплуатации - 1 экз. на партию изделий отгружаемых в один адрес.
3. Паспорт – 1 экз.

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И КОНСЕРВАЦИИ**

Задвижка клиновая с невыдвижным шпинделем DN 500, PN 2,5 МПа (25 кгс/см2) соответствует ТУ 3700-001-99521-257-2011 и признана годной для эксплуатации.

Дата консервации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Срок консервации 3 года**

**ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)**

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки потребителю.

Гарантийная наработка 320 циклов в пределах гарантийного срока.

Начальник ОТК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

МП «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_ г.