

Сертификат соответствия № TC RU C-RU.MH32.B.00402. Срок действия с 16.05.2016 по 15.05.2021 г. выдан органом по сертификации ООО «Нижегородский центр технической диагностики, экспертизы и сертификации».

Декларация соответствия № TC N RU Д-RU.MH32.B.00295. Срок действия с 17.05.2016 по 16.05.2021 г.

**ЗАТВОР ЧУГУННЫЙ ДИСКОВЫЙ**

наименование изделия

**32ч1р**

обозначение изделия


**СЗ 0350 ПС****1. Общие сведения об изделии**

Завод изготовитель      ОАО «Литейно-механический завод»  
606653, Нижегородская область, г. Семенов,  
ул. Промышленная, д. 3;  
т.(831 62) 5-70-90, 5-21-91

Заводской номер      \_\_\_\_\_

Дата выпуска            \_\_\_\_\_

Назначение              Для установки на трубопроводе в качестве запорного  
устройства

Зарегистрированный товарный знак  выполнен на корпусе литьем

**2. Основные технические данные и характеристики**

| Наименование параметра  | Значение   |     |     |     |     |            |     |            |  |
|---|--|-----|-----|-----|-----|------------|-----|------------|--|
|   | 50   | 80  | 100 | 125 | 150 | 200        | 250 | 300        |  |
| Проход номинальный  | 50   | 80  | 100 | 125 | 150 | 200        | 250 | 300        |  |
| Масса, кг не более  | 3,8  | 4,4 | 6   | 8   | 10  | 14,3       | 26  | 37         |  |
| Давление рабочее, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )                                | 1,6 (16,0)   |     |     |     |     | 1,0 (10,0) |     | 1,6 (16,0) |  |
| Рабочая среда   | Вода, воздух   |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Температура рабочей среды, не более, °С                                     | +115   |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Герметичность затвора   | Соответствует классу «А» по ГОСТ 9544-2015   |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Присоединение межфланцевое (стяжное)  | Размеры ответных фланцев ГОСТ 33259-2015 тип 21; исполнение уплотнительной поверхности - В |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Привод  | Ручка  |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Крутящий момент на ручке, необходимый для создания уплотнения, Н*м не более | 40   | 60  | 80  | 85  | 90  | 120        | 270 | 700        |  |
| Климатическое исполнение  | УХЛ категория 3; 4   |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Температура окружающей среды, °С  | от -15 до +40  |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Средний полный срок службы, лет   | 10   |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Средний полный ресурс, циклов   | 3000   |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Коэффициент гидравлического сопротивления, не более                         | 1  |     |     |     |     |            |     |            |  |
| Изготовление и поставка по  | ТУ 3721-004-00324292-2016  |     |     |     |     |            |     |            |  |

<https://proconsim.ru/>
**3. Материал основных деталей**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Корпус              | Чугун СЧ 20 ГОСТ 1412 (DN50-150)<br>Чугун ВЧ 50 ГОСТ 7293 (DN200-300) |
| Диск                | Чугун СЧ 20 ГОСТ 1412 (DN50-150)<br>Чугун ВЧ 50 ГОСТ 7293 (DN200-300) |
| Ручка               | Чугун ВЧ 50 ГОСТ 7293 (DN50-150)<br>Сталь 25Л ГОСТ 977 (DN200-300)    |
| Шпиндель            | Сталь 20Х13 ГОСТ 5632   |
| Уплотняющий вкладыш | EPDM  |

**4. Комплектность**

- Затвор в сборе 32ч1р - 1 шт.;
- Паспорт - 1 шт. на партию изделий в один адрес;
- Краткое руководство по эксплуатации - 1 шт. на партию изделий в один адрес. Полное руководство по эксплуатации доступно на сайте [www.semimz.ru](http://www.semimz.ru)

**5. Свидетельство о приемке**

Затвор 32ч1р соответствует ТУ 3721-004-00324292-2016 и признан годным для эксплуатации.

**6. Гарантии изготовителя**

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

Гарантийная наработка 1500 циклов в пределах гарантийного срока эксплуатации.

Замена некачественных изделий - в течении 1 месяца с момента получения рекламации.

**Внимание:** При приемочных испытаниях и в случае выявления скрытых дефектов, **запрещается** разбирать и ремонтировать изделие силами заказчика без письменного разрешения предприятия-изготовителя. В противном случае изделие не подлежит гарантийному обмену и снимается с гарантии.

**7. Хранение и утилизация**

Хранение затворов - под навесом или в помещении, при температуре окружающего воздуха от -45 до +40°С, в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и исправность затворов.

Выведенный из эксплуатации затвор должен быть освобожден от остатков рабочей среды по технологии владельца, и утилизирован в качестве лома черных металлов, резиновые вкладыши подлежат сдаче на специализированные предприятия для дальнейшей переработки.

Отметка ОТК

(клеимо ответственного за приемку)

(подпись, дата, фамилия)