

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.НВ65.Н01689/21

Срок действия с 07.06.2021 по 06.06.2024

№ 0057629

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег.№ RA.RU.11НВ65, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Сертификация и качество", 125080, РОССИЯ, город Москва, шоссе Волоколамское, дом 1, строение 1, этаж 5 помещение VI, комната 30А (PM5), Тел: +7 9956559588, E-mail: sert.quality@gmail.com

ПРОДУКЦИЯ Арматура ремонтно-соединительная: Демонтажные вставки, Фланцевые адаптеры для стальных, чугунных и полимерных труб (ПФРК), Муфты соединительные для стальных, чугунных и полимерных труб (ДРК), Муфты двухсоставные чугунные, Ремонтные уплотнители раструбных соединений (РУРС) (согласно приложению бланк №0020254)

код ОК
Код ОК 034-2014
(КПЕС 2008)
28.99.39.190

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 25.94.11-001-47112120-2021 Арматура ремонтно-соединительная

код ТН ВЭД
7325

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ТОРГОВЫЙ ДОМ СЕКТОР"
Место нахождения: 141542, Россия, область Московская, город Солнечногорск, поселок Смирновка, дом 53, ИНН 5044121121, Телефон: +74957723685, E-mail: sektor01@yandex.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью "ТОРГОВЫЙ ДОМ СЕКТОР". Место нахождения: 141542, Россия, область Московская, город Солнечногорск, поселок Смирновка, дом 53. Телефон: +74957723685 Адрес электронной почты: sektor01@yandex.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 06-6709-2021 от 07.06.2021 года, выданного Испытательной лабораторией «ГЕРЦ» ООО "Евразийская аналитическая компания" (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ13)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 1с.



Руководитель органа

Эксперт

С.В. Кривошеева
подпись
Д.В. Туркин
подпись

О.В. Кривошеева
инициалы, фамилия

Д.В. Туркин
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

МУФТА ДВУХСОСТАВНАЯ ЧУГУННАЯ (PN16, DN100 – DN300)



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|------|
| 1. Общие указания..... | 3 |
| 2. Основные сведения об изделии | 3 |
| 3. Комплектность | 3 |
| 4. Срок службы..... | 3 |
| 5. Монтаж, размещение, и подготовка к эксплуатации | 3, 4 |
| 6. Использование по назначению | 4, 5 |
| 7. Техническое обслуживание | 5 |
| 8. Меры безопасности | 5, 6 |
| 9. Хранение и транспортирование | 6 |
| 10. Свидетельство о приемке | 6 |
| 11. Гарантийные обязательства | 6 |
| 12. Сведения о рекламациях | 7 |

| | |
|---|---|
| Приложение А – Габаритные размеры, конструкция и материалы муфты двухсоставной чугунной..... | 8 |
|---|---|

| | |
|--|---|
| Приложение Б – Технические характеристики..... | 8 |
|--|---|

ДЛЯ ЗАМЕТОК

| Дата | Заметка |
|------|---------|
| | |

Изготовитель оставляет за собой право без предварительного уведомления потребителей вносить изменения в конструкцию, технические характеристики, внешний вид, комплектацию и цветовое сочетание товара с целью повышения его надежности, улучшения свойств и эксплуатационных параметров.

Вся представленная в техническом паспорте информация, касающаяся конструкции, технических характеристик, внешнего вида, комплектации и цветовых сочетаний носит информационный характер и не является публичной офертой.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Для правильного заполнения и ведения паспорта при эксплуатации муфты двухсоставной чугунной, обслуживающий персонал должен выполнять следующие требования:

- ознакомиться **внимательно** с данным паспортом;
- паспорт должен находиться у ответственного лица;
- в паспорте не допускаются записи карандашом или смывающимися чернилами;
- неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом выполнена новая, которую заверяет ответственное лицо;
- после подписи проставлять фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

2.1. Муфта двухсоставная чугунная — это муфта, предназначенная для устранения протечек (свищей) и локальных повреждений (в том числе трещин), а также для соединения труб при ремонтно-восстановительных работах на трубопроводах водоснабжения и канализации из стали, чугуна, полиэтилена, ПВХ, асбестоцемента и хризотилцемента с диаметром труб от DN100 до DN300. Муфта двухсоставная чугунная позволяет быстро отремонтировать аварийный участок трубопровода даже под давлением, значительно ускоряя и упрощая ход работ. Муфта двухсоставная чугунная удобная и простая в применении, с монтажом до DN150 способен справиться 1 рабочий. На больших диаметрах потребуется 2 человека, так как изделие объемное и тяжелое.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 3.1. Комплект поставки муфты двухсоставной чугунной:
- муфта двухсоставная чугунная – 1 шт.;
 - паспорт – 1 экз. на партию товара.

4. СРОК СЛУЖБЫ

- 4.1. Расчетный срок эксплуатации изделия – 10 лет.
- 4.2. Полный срок службы изделия – не менее 30 лет.
- 4.3. Средний срок службы корпусных чугунных деталей – не менее 50 лет.

5. МОНТАЖ, РАЗМЕЩЕНИЕ И ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1 Подготовка к монтажу муфты двухсоставной чугунной:
- перед монтажом муфты двухсоставной чугунной, следует ознакомиться с технической документацией, проверить состав рабочей среды и рабочие

параметры трубопровода, на котором она будет установлена.

- перед монтажом необходимо проверить целостность муфты двухсоставной чугунной, наличие технической документации, отсутствие повреждений корпуса и уплотнения.

- перед началом монтажа убедиться, что длина повреждённого участка трубопровода не превышает длину корпуса, выбранной для ремонта муфты двухсоставной чугунной.

- длина муфты двухсоставной чугунной должна перекрывать повреждение трубопровода из стали, чугуна, асбестоцемента и хризотилцемента не менее чем на 75мм с каждой стороны, а ПНД/ПВХ трубопровода не менее чем на 100 мм с каждой стороны.

- перед монтажом муфты двухсоставной чугунной зачистить повреждённый участок трубопровода.

5.2. Монтаж муфты двухсоставной чугунной:

- отвернуть гайки стяжных болтов, открыть замок.

- надеть муфту двухсоставную чугунную на источник утечки (трубу), убедиться, что уплотнительная прокладка плотно прилегает к повреждённому участку трубопровода.

- зафиксировать замок, выполнить затяжку гаек стяжных болтов.

- затяжку крепежа производить попеременно, не допуская перекосов.

- применение ключей с удлинителями для затяжки крепежа – запрещено!

5.3. Муфту двухсоставную чугунную можно монтировать на подземных или наземных трубопроводах, на вертикальных и горизонтальных установках.

5.4. Во время монтажа необходимо контролировать совпадение середины корпуса муфты двухсоставной чугунной с центром повреждения трубы.

5.5. Изготовленная производителем муфта двухсоставная чугунная готова к монтажу в трубопроводной системе.

* При правильном монтаже муфты двухсоставной чугунной протечки исключены.

6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

6.1. Перед началом эксплуатации в таблицу №1 должны быть внесены сведения об установке муфты двухсоставной чугунной.

6.2. При эксплуатации необходимо соблюдать следующие основные условия, обеспечивающие нормальную работу муфты двухсоставной чугунной:

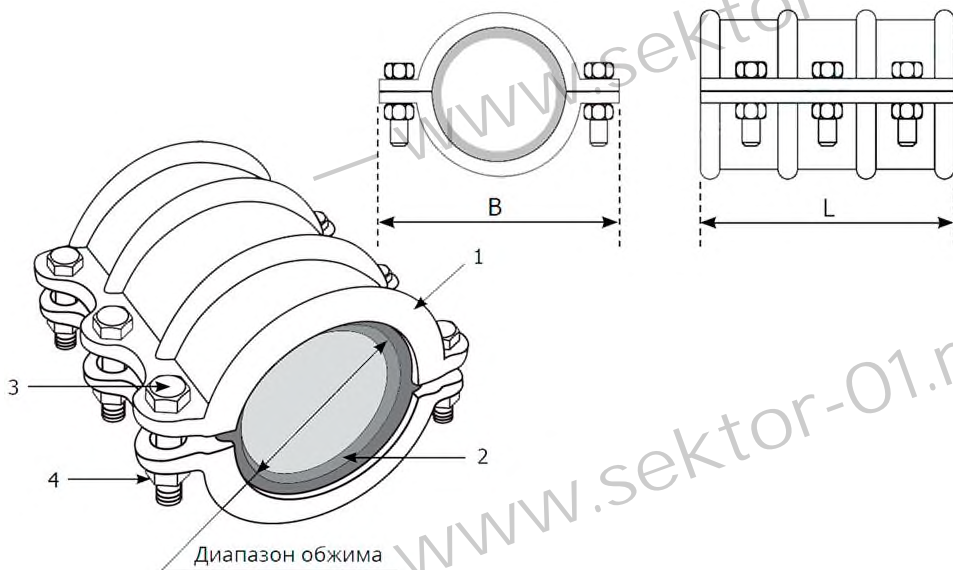
- монтаж муфты двухсоставной чугунной выполнить в соответствии с разделом 5 паспорта;

- не допускается использовать муфту двухсоставную чугунную при рабочих параметрах, превышающих указанные в приложении А, Б и таблице №3 данного технического паспорта, а также при замерзании рабочей среды внутри трубопровода.

Таблица 3. Основные характеристики

| Номинальный диаметр | Диапазон обжима, мм | Длина корпуса, мм (L) | Ширина корпуса, мм (B) | Номинальное давление, кгс/см ² | Масса, кг | Тип корпуса |
|---------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|---|-----------|---------------|
| DN100 | 107-119 | 225 | 246 | PN16 | 11,50 | Двухсоставной |
| DN150 | 157-171 | 225 | 291 | PN16 | 13,90 | Двухсоставной |
| DN200 | 219-226 | 310 | 352 | PN16 | 22,00 | Двухсоставной |
| DN250 | 270-276 | 310 | 420 | PN16 | 30,40 | Двухсоставной |
| DN300 | 320-328 | 310 | 471 | PN16 | 37,00 | Двухсоставной |

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ
МУФТЫ ДВУХСОСТАВНОЙ ЧУГУННОЙ



| № | Наименование | Материалы |
|---|--------------|----------------------------|
| 1 | Корпус | Чугун GGG 50, EN-GJS-500-7 |
| 2 | Уплотнитель | Резина EPDM |
| 3 | Болт | Оцинкованная сталь |
| 4 | Гайка+Шайба | Оцинкованная сталь |

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| № | Наименование | Параметры |
|---|----------------------|--|
| 1 | Диапазон диаметров | От DN100 (4") до DN300 (12") |
| 2 | Номинальное давление | PN16 |
| 3 | Температурный режим | От -40 С° до +125 С° |
| 4 | Рабочая среда | Вода питьевая, вода техническая, неагрессивные стоки |
| 5 | Покрытие корпуса | Эпоксидное толщиной 250 мкм. |

| Таблица №1 | | |
|----------------|--|---|
| Дата установки | Место установки (Наименование объекта) | Наименование организации и подпись лица, производившего установку |
| | | |

Внимание! При отсутствии записи в таблице №1 паспорта, время эксплуатации исчисляется со дня приемки.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1. При техническом обслуживании муфты двухсоставной чугунной, во время эксплуатации, необходимо соблюдать следующие условия:

- не допускается проводить работы по демонтажу и ремонту при наличии давления рабочей среды в трубопроводе;
- обязательно проводить периодические осмотры и техническое освидетельствование в сроки, установленные правилами и нормами организации, эксплуатирующей трубопровод;
- при периодических осмотрах необходимо проверять общее состояние муфты двухсоставной чугунной, состояние ее крепежных соединений и герметичность ее соединения с трубопроводом;
- при появлении течи подтянуть соединение, если течь не прекращается заменить уплотнение.
- на изделиях с истекшим гарантийным сроком замена уплотнения запрещена.

8. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

8.1. Безопасность эксплуатации муфты двухсоставной чугунной обеспечивается прочностью, плотностью, герметичностью и надежностью крепления деталей, выдерживающих статическое и динамическое давление в трубопроводе.

8.2. Персонал, обслуживающий муфты двухсоставные чугунные, должен иметь соответствующую аттестацию, пройти инструктаж по технике безопасности и охране труда, быть ознакомлен с руководством по эксплуатации и обслуживанию объекта, иметь индивидуальные средства защиты.

8.3. При монтаже, эксплуатации и демонтаже необходимо соблюдать правила техники безопасности, установленные на объекте.

9. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

9.1. Условия транспортирования и хранения муфт двухсоставных чугуновых должны соответствовать ГОСТ Р 51908-2002.

9.2. Муфты двухсоставные чугуновые транспортируются крытыми транспортными средствами в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. Во время транспортировки изделия должны быть защищены от повреждений.

9.3. Транспортирование муфт двухсоставных чугуновых производится в собранном или разобранном виде. Бросать муфты двухсоставные чугуновые не допускается.

9.4. Хранение муфт двухсоставных чугуновых на складах и строительных площадках должно производиться в штабелях, уложенных на ровных площадках, нижние и последующие ряды укладываются на прокладки.

9.5. Воздух помещения, в котором хранят муфты двухсоставные чугуновые, не должен содержать коррозионно-активных веществ.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

10.1. Муфта двухсоставная чугуновая _____ признана годной для эксплуатации.

Штамп ОТК _____
дата продажи подпись расшифровка подписи

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1. Гарантия на муфту двухсоставную чугуновую действует 24 месяца с даты продажи или 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных данным техническим паспортом.

11.2. Пункты 4.1.; 4.2.; 4.3. действуют при эксплуатации муфты двухсоставной чугуновой на трубопроводах водоснабжения и канализации с температурой рабочей среды не выше +70 С°.

12. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

12.1. Изготовитель не принимает рекламации, если муфта двухсоставная чугуновая вышла из строя по вине потребителя из-за несоблюдения указаний, приведенных в разделе 6 настоящего паспорта, а также при нарушении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

12.2. Рекламации не принимаются без отметки в таблице №1 об установке и акта с указанием причины, по которой муфта двухсоставная чугуновая не пригодна к дальнейшей эксплуатации.

12.3. Сведения о предъявленных рекламациях вносятся в таблицу №2.

| Дата рекламации | Краткое содержание рекламации | Меры, принятые по рекламации |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | |