

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС. RU.04CCH0.00585

Срок действия с 04.02.2022 по 03.02.2025

№ 00601



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью "Международный стандарт", 127030, РОССИЯ, город Москва, улица Новослободская, дом 20, этаж 2, помещение I, комната 15, офис 88к, Телефон: +79055740063, Адрес электронной почты: gost-st@mail.ru  
Регистрационный номер аттестата аккредитации: РОСС RU.32509.04CCH0.OC01

ПРОДУКЦИЯ

Демонтажные вставки и соединительные узлы типа ПФРК, ДРК, АТКА; панцирь раструбных соединений (РПРС), АТКА; муфта ремонтная чугунная МР, АТКА; доуплотнитель раструбных соединений (РУРС), АТКА  
Серийный выпуск

код ОК

25.99.29

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 12.2.063-2015

TU 25.99.29-001-52607177-2019 Демонтажные вставки и соединительные узлы

код ТН ВЭД

7326

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АКВАТЕХКОМПЛЕКТ".  
Место нахождения: Россия, Москва, 109428, проспект Рязанский, дом 8А, строение 1, Э 4 пом VI К 2 оф 423,  
ИНН 7721399850, ОГРН 5157746160743. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Россия, Московская область, пгт Малаховка, Шосейная улица, дом 40  
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АКВАТЕХКОМПЛЕКТ".  
Место нахождения: Россия, Москва, 109428, проспект Рязанский, дом 8А, строение 1, Э 4 пом VI К 2 оф 423,  
ИНН 7721399850, ОГРН 5157746160743. Телефон: +74957304755. Адрес электронной почты: info@aquatechkom.ru  
НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 06539-МС-2022 от 04.02.2022 года, выданного Испытательной лабораторией «Международный стандарт» Общества с ограниченной ответственностью «Международный стандарт» (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.32509.04CCH0.ИЛ01)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Место нанесения знака соответствия: на изделия, в упаковке и технической документации. Схема сертификации: Зс.



Руководитель органа

Эксперт

*Е.Н. Ситников*  
подпись

*А.Л. Чернышевский*  
подпись

Е.Н. Ситников

инициалы, фамилия

А.Л. Чернышевский

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«АТК»

ДЕМОНТАЖНАЯ ВСТАВКА

ПАСПОРТ

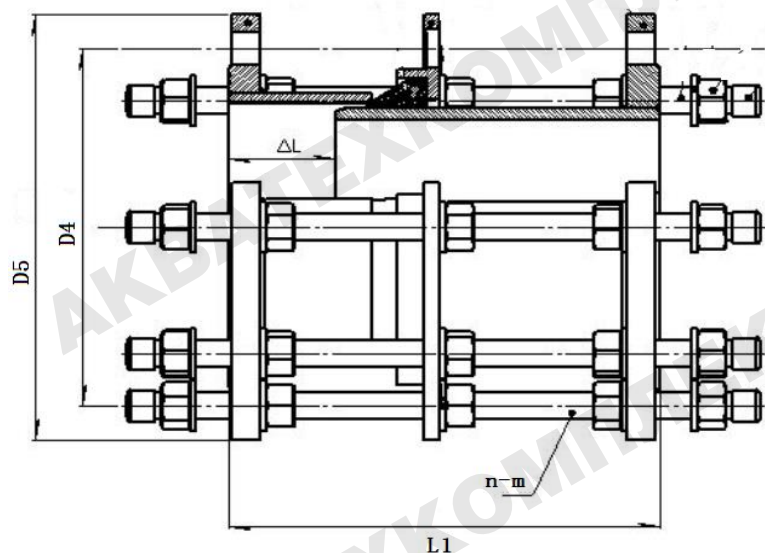
## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие указания.....	3
2. Основные сведения об изделии.....	3
3. Материал основных деталей.....	3
4. Комплектность.....	4
5. Срок службы.....	4
6. Размещение, монтаж и подготовка к использованию.....	4
7. Использование по назначению.....	5
8. Техническое обслуживание.....	7
9. Текущий ремонт.....	7
10. Меры безопасности.....	8
11. Хранение и транспортирование.....	8
12. Свидетельство о приемке.....	8
13. Гарантийные обязательства.....	9
14. Сведения о рекламациях.....	9

Приложение А – Габаритные и присоединительные размеры, конструкция Демонтажной вставки.....	10
--	----

Наименование предприятия-изготовителя:  
ООО «АТК»

Приложение А  
**ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ,  
 КОНСТРУКЦИЯ ДЕМОНТАЖНОЙ ВСТАВКИ**



PN, МПа	DN, мм	ΔL	L1	D5, мм	D4, мм	Количество болтов x резьба	Масса, кг
10	50	50	215	165	125	4xM16	9,14
	80	50	225	200	160	8xM16	15,9
	100	50	225	220	180	8xM16	18,2
	150	50	225	285	240	8xM20	29,36
	200	50	235	340	295	8xM20	35,9
	250	50	250	400	350	12xM20	48
	300	50	265	440	400	12xM20	64
	400	50	275	565	515	16xM24	95
	500	50	295	670	620	20xM24	141
	600	50	315	780	725	20xM27	196
16	250	50	250	400	295	12xM24	60
	300	50	265	455	355	12xM24	70
	400	50	275	580	525	16xM27	100
	500	50	295	715	650	20xM30	198
	600	60	315	840	770	20xM33	270

### 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Для правильного заполнения и ведения паспорта при эксплуатации и ремонте демонтажных вставок обслуживающий персонал должен выполнять следующие требования:

- ознакомиться **внимательно** с данным паспортом;
- паспорт должен находиться у ответственного лица;
- в паспорте не допускаются подчистки, записи карандашом или смывающимися чернилами;
- неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана 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. Демонтажная вставка — это регулируемое по длине соединение, которое используют для компенсации незначительных изменений длины и угла (неосоосность) трубы и запорно-регулирующей арматуры во время монтажа и демонтажа трубопровода, а также для соединения двух трубопроводов при проведении ремонтно-восстановительных работ инженерных сетей.

### 3. МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Наименование детали	Марка материала
Корпус	Высокопрочный чугун
Шпильки	Оцинкованная сталь (гальваническое или термодиффузионное покрытие)
Гайки	Оцинкованная сталь (гальваническое или термодиффузионное покрытие)
Шайбы	Оцинкованная сталь (гальваническое или термодиффузионное покрытие)
Уплотнение	Резина EPDM
Покрытие	Эпоксидная порошковая краска

#### 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1 Комплект поставки Демонтажной вставки:

- Демонтажная вставка – 1 шт.;
- паспорт – 1 экз на партию товара.

#### 5. СРОК СЛУЖБЫ

5.1 Полный срок службы демонтажная вставка – не менее 10 лет.

#### 6 РАЗМЕЩЕНИЕ, МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА

##### К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

6.1. Порядок установки Демонтажной вставки:

- Ослабить гайки прижимного кольца;
- Отвернуть гайки и вынуть шпильки;
- Установить вставку между фланцами;
- Наживить болты на обоих фланцах;
- Установить шпильки;
- Затянуть с помощью динамометрического ключа гайки шпилек и болтов фланцевого соединения;
- Затянуть болты прижимного фланца.

6.2. Демонтажной вставки можно монтировать на подземных или наземных трубопроводах, на вертикальных и горизонтальных установках.

6.3. Во время монтажа необходимо обратить внимание, чтобы выполняемая установка не подвергала вставку изгибающим (более 4°) или растягивающим напряжениям, вытекающим из нагрузки ее массой, не зафиксированного трубопровода.

6.4. Смонтированная и отрегулированная производителем вставка готова к монтажу в системе.

6.5. Приступая к монтажу вставки, следует ознакомиться с технической документацией, т.е. проверить предназначение для рабочих тел и параметры работы трубопровода, в котором она будет установлена.

\* При правильном монтаже вставки протечки отсутствуют.

#### 13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

13.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации по ТУ 25.99.29-001-52607177-2019 и признано годным к эксплуатации, при соблюдении условий транспортировки, хранения и монтажа.

13.2 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

#### 14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

14.1 Изготовитель не принимает рекламации, если Демонтажная вставка вышла из строя по вине потребителя и несоблюдения указаний, приведенных в разделах 6 настоящего паспорта, а также нарушений условий транспортирования и хранения.

14.2 Рекламации не принимаются без отметки в таблице 1 об установке и акта с указанием причины, по которой узел не пригоден к дальнейшей эксплуатации.

14.3 Учет предъявленных рекламаций в соответствии с таблицей 3.

Таблица 3

Дата рекламации	Краткое содержание рекламации	Меры, принятые по рекламации

## 10. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

10.1 Безопасность конструкции вставок по ГОСТ Р 53672

10.2 Персонал, обслуживающий вставки, должен пройти инструктаж по технике безопасности, быть ознакомлен с руководством по эксплуатации и обслуживанию на объекте, иметь индивидуальные средства защиты.

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

## 11. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

11.1 Условия транспортирования и хранения Демонтажных вставок – 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150.

11.2 Демонтажные вставки транспортируются крытыми транспортными средствами в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Во время транспортировки изделие должно быть защищено от повреждений.

11.3 Транспортирование деталей Демонтажных вставок производится в собранном или разобранном виде.

Бросать муфты не допускается.

11.4 При погрузочно-разгрузочных работах строповку Демонтажных вставок следует производить за корпус.

11.5 При транспортировании Демонтажных вставок к месту монтажа должна исключаться возможность загрязнения и попадания посторонних предметов во внутреннюю полость муфты.

11.6 Хранение Демонтажных вставок на складах и строительных площадках должно производиться в штабелях, уложенных на ровных площадках, нижние и последующие ряды укладываются на прокладки.

11.7 Воздух помещения, в котором хранят Демонтажные вставки, не должен содержать коррозионно-активных веществ.

## 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

12.1 Демонтажные вставки \_\_\_\_\_ признаны годными для эксплуатации.

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

подпись

дата

## 7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

7.1 Перед началом эксплуатации в таблицу 1 должны быть обязательно внесены сведения об установке Демонтажной вставки, а в конце эксплуатации сведения о его снятии.

7.2 При эксплуатации необходимо соблюдать следующие основные условия, обеспечивающие нормальную работу Демонтажной вставки:

- монтаж Демонтажной вставки выполнить в соответствии с разделом 6 паспорта;
- использовать вставку на рабочие параметры, превышающие указанные в разделе 3 настоящего паспорта не допускается;
- пробное давление при опрессовке трубопровода не должно превышать  $P_{пр}=1,0$  МПа ( $10$  кгс/см<sup>2</sup>) и присоединение к трубопроводу должно быть герметичным.

Таблица 1

Дата Установки	Где установлен (Наименование объекта)	Дата снятия	Причина снятия	Наименование организации, подпись лица производившего установку (снятие)
<b>Внимание! При отсутствии записи в таблице 1 паспорта время эксплуатации узла исчисляется со дня приемки.</b>				

## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 При обслуживании Демонтажной вставки во время эксплуатации необходимо соблюдать следующие условия:

- производить работы по демонтажу и ремонту при наличии давления среды в трубопроводе не допускается;
- проводить периодические осмотры и техническое освидетельствование в сроки, установленные правилами и нормами организации, эксплуатирующей трубопровод;
- производить обслуживание вставок, установленных в подземных магистралях, в которых возможно скопление вредных для дыхания или взрывоопасных газов согласно правилам технической эксплуатации и технике безопасности организации, эксплуатирующей магистраль;
- при появлении течи подтянуть соединения, если течь не прекращается заменить уплотнение.

## 9. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

9.1 О всех ремонтах должна быть сделана отметка в таблице 2 паспорта с указанием даты, причины выхода из строя и характер произведенного ремонта.

9.2 После ремонта Демонтажные вставки подвергаются гидравлическим испытаниям в соответствии с техническими условиями.

Таблица 2

Причина выхода из строя	Дата	Характер произведенного ремонта	Наименование организации, подпись лица, производившего ремонт