

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ «ГОРТЕСТ»
Per. № РОСС RU.33023.04ГЕТО от 27.08.2024 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.33023.OC01.00207

Срок действия с 03.02.2025 по 02.02.2028

№ 1000311

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.33023.OC01

Орган по сертификации продукции ООО «ГОРТЕСТ». ОГРН 1087746489060; ИНН 7717616798;
юридический адрес: 109028, Россия, г. Москва, Серебряническая наб., д. 27, эт. 4, пом. 1, ком. 17; тел.:
+73433009250, e-mail: sds@gortest.ru

ПРОДУКЦИЯ Демонтажные вставки и Соединительные узлы АТКА, тип ПФРК, ПФРК
Макси, ПФРК-Е, ДРК, ДРК Макси, ДРК-Л, ДРК-Е, ДРК-П, ДРК-С, Муфты ремонтные чугунные
МР, АТКА, Доуплотнители раструбных соединений (РУРС) АТКА, Панцири раструбных
соединений (РПРС) АТКА. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 25.99.29-001-52607177-
2019 «Демонтажные вставки и соединительные узлы типа ПФРК и ДРК». Серийный выпуск.

код ОК
25.99.29

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 12.2.063-2015 Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности

код ТН ВЭД
7325
7326

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АКВАТЕХКОМПЛЕКТ». ОГРН
5157746160743, ИНН 7721399850, КПП 772101001. Адрес места нахождения: 109428, Россия, г. Москва, Рязанский проспект,
дом 8А, строение 1, этаж 4, пом. VI К 2, оф. 423, адрес осуществления деятельности: 140032, Россия, Московская область,
пгт. Малаховка, Шосейная улица, д. 40, Телефон: + 74957304755, адрес электронной почты: info@aquatechkom.ru.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АКВАТЕХКОМПЛЕКТ». ОГРН 5157746160743, ИНН 7721399850, КПП 772101001. Адрес места
нахождения: 109428, Россия, г. Москва, Рязанский проспект, дом 8А, строение 1, этаж 4, пом. VI К 2, оф.
423, адрес осуществления деятельности: 140032, Россия, Московская область, пгт. Малаховка, Шосейная
улица, д. 40, Телефон: + 74957304755, адрес электронной почты: info@aquatechkom.ru.

НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний №ИЛ11-56547 от 03.02.2025 года, выданного Испытательной
лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Променаб» (аттестат аккредитации №РОСС
RU.32623.ИЛ11 до 14.08.2027 г.)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: Is.



Руководитель органа

Эксперт

подпись

подпись

В.И. Погодин
инициалы, фамилия

Ю.А. Мартынова
инициалы, фамилия



Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АТК»

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ УЗЛЫ

ДРК-Р
АТКА

ПАСПОРТ

СОДЕРЖАНИЕ

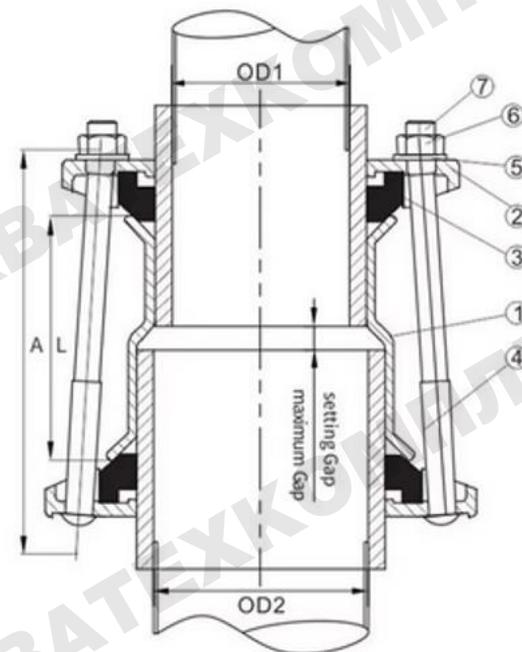
1. Общие указания.....	3
2. Основные сведения об изделии.....	3
3. Материал основных деталей.....	3
4. Комплектность.....	4
5. Срок службы.....	4
6. Размещение, монтаж и подготовка к использованию.....	4
7. Использование по назначению.....	5
8. Техническое обслуживание.....	7
9. Текущий ремонт.....	7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

Таблица 1.....	6
Приложение А – Габаритные и присоединительные размеры, конструкция узла ДРК-Р.....	11

Наименование предприятия-изготовителя:
ООО «АТК»

Приложение А

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, КОНСТРУКЦИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ УЗЛОВ ДРК-Р



1 – корпус, 2 - крышка 3 – манжета (кольцо), 4 – крышка, 5
– болт, 6 – шайба, 7 - гайка

PN, МПа	OD 1, Dmin- Dmax, мм	OD 2, Dmin- Dmax, мм	L, мм	Количество болтов х резьба	Масса, кг
1,6	59-72	72-85	150	2xM12	2,80
	88-103	108-128	150	4xM12	4,30
	108-128	132-153	150	4xM12	4,60
	108-128	159-182	180	4xM12	6,95
	132-153	159-182	180	4xM12	6,95
	159-182	218-235	180	4xM12	14,15
	218-232	272-289	180	6xM12	14,15
	272-289	315-332	200	8xM12	17,50

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Для правильного заполнения и ведения паспорта при эксплуатации и ремонте соединительных узлов редуцированных ДРК-Р 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;
- паспорт выдается на партию узлов соединительных редуцированных в количестве 1 шт.

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

2.1. Соединительные узлы редуцированные ДРК-Р, предназначены для соединения стальных/чугунных труб разных диаметров в системе водоснабжения при температуре от -5 до 110 °С и давлении до 1,6 МПа (16 кгс/см²).

2.2. По устойчивости к воздействию температуры и влажности окружающего воздуха узлы соответствуют климатическому исполнению УХЛ категории размещения 3 ГОСТ 15150.

3. МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Наименование детали	Марка материала
Корпус	Высокопрочный чугун GGG50, эпоксидная краска.
Крышка	Высокопрочный чугун GGG50, эпоксидная краска.
Манжеты	Резина EPDM
Болты	Оцинкованная сталь
Гайки	Оцинкованная сталь
Шайбы	Оцинкованная сталь

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1. Комплект поставки узла:

- соединительный узел ДРК-Р – ... шт.;
- паспорт – 1 экз на партию товара.

5. СРОК СЛУЖБЫ

5.1. Полный срок службы узла – не менее 30 лет.

6. РАЗМЕЩЕНИЕ, МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

5.1. Соединительные муфты редукционные ДРК-Р можно монтировать на подземных или наземных трубопроводах, на вертикальных и горизонтальных установках.

5.2. Во время монтажа необходимо обратить внимание, чтобы выполняемая установка не подвергала муфту изгибающим (более 5°) или растягивающим напряжениям, вытекающим из нагрузки ее массой, не зафиксированного трубопровода.

5.3. Смонтированная и отрегулированная производителем муфта готова к монтажу в системе.

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

5.5. Каждое изменение эксплуатационных условий требует консультации с производителем муфты.

5.6. Приступая к монтажным работам, необходимо проверить состояние муфты и, в случае необходимости, тщательно промыть водой.

* При правильном монтаже муфты ДРК-Р 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 хранения – один год с даты приемки хомутов.

13.3. Условия хранения – по группе 2 ГОСТ 15150-69.

14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

14.1. Изготовитель не принимает рекламации, если узел вышел из строя по вине потребителя и несоблюдения указаний, приведенных в разделах 6, 7, 8 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. Персонал, обслуживающий муфты, должен пройти инструктаж по технике безопасности, быть ознакомлен с руководством по эксплуатации и обслуживанию на объекте, иметь индивидуальные средства защиты.

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

11. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

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

11.2. Узлы транспортируются любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

11.3. Транспортирование деталей узлов производится в собранном виде или нанизанными на проволоку и присоединенными к корпусу узла.

По согласованию с потребителем узлы транспортируются россыпью.

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

Бросать узлы не допускается.

11.5. При транспортировании узлов к месту монтажа должна исключаться возможность загрязнения и попадания посторонних предметов во внутреннюю полость узла.

11.6. Хранение узлов 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 узлы, не должен содержать коррозионно-активных веществ.

12. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

12.1. Соединительный узел ДРК-Р _____ признан годным 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 узла, а в конце эксплуатации сведения о его снятии.

7.2. При эксплуатации необходимо соблюдать следующие основные условия, обеспечивающие нормальную работу узла:

- монтаж узла выполнить в соответствии с разделом 6 паспорта;
- использовать узел на рабочие параметры, превышающие указанные в разделе 3 настоящего паспорта не допускается;
- пробное давление при опрессовке трубопровода не должно превышать $P_{пр}=1,6$ МПа (16 кгс/см²) и присоединение к трубопроводу должно быть герметичным.

Таблица 1

Дата установки новки	Где установлен (Наименование объекта)	Дата снятия	Причина снятия	Наименование организации, подпись лица производившего установку (снятие)
----------------------	---------------------------------------	-------------	----------------	--

Внимание! При отсутствии записи в таблице 1 паспорта время эксплуатации узла исчисляется со дня при- емки.

8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1. При обслуживании узлов ДРК-Р 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 узлов, установленных в подземных магистральных, 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 узлы подвергаются гидравлическим испытаниям в соответствии с техническими условиями.

Таблица 2

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