

Муфта соединительная MAX-DRK-PE-SKR для ПНД, ПВХ и ПЭ трубопроводов

1. Назначение:

Муфта соединительная ДРК для ПНД, ПВХ и ПЭ применяется для соединения полиэтиленовых, стальных и чугунных труб, ПВХ и асбестоцементных труб. Также муфта может использоваться для соединения данных труб в любой комбинации. Диаметры труб должны быть одинаковыми. Для предотвращения осевого перемещения труб относительно муфты предусмотрено фиксирующее кольцо, выполненное из латуни. Для защиты от коррозии используется порошковое покрытие.



Технические характеристики:

Рном (рабочее давление) – 16 бар.

T: от 80°C.

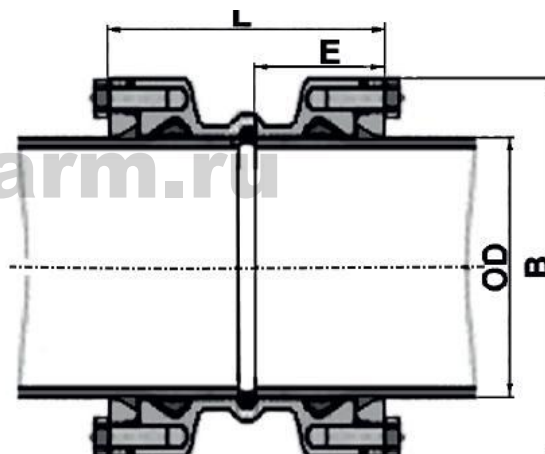
Максимальное угловое отклонение: 3 градуса.

L (допускаемые осевые передвижения в прокладке) – ±2,5мм. Рабочая среда – вода с различными неагрессивными примесями.

Устройство и материалы:

- Корпус – ковкий чугун GGG50
- Прокладка - резина EPDM
- Болт, шайба, гайка - оцинкованная сталь

2. Размеры и вес MAX-DRK-PE-SKR:



DN	Диаметр мм	L, мм	B, мм	E, мм	Вес, кг
50	50/63	171	124	80	3,0
65	65/75	175	138	82	3,4
80	80/90	181	152	85	4,9
100	100/110	181	172	85	5,5
150	150/160	221	236	105	10
200	200/200	261	284	125	20
225	200/225	265	314	128	23
250	250/250	300	347	145	26

300	300/315	358	422	174	33
-----	---------	-----	-----	-----	----

5. Хранение:

Муфты соединительные (двойной раструб, компенсирующий ДРК) следует хранить в крытых помещениях. При хранении, монтаже и эксплуатации необходимо оберегать муфты от механических повреждений (ударов и т.п.)

6. Транспортирование:

Муфты соединительные (двойной раструб, компенсирующий ДРК) следует транспортировать крытыми транспортными средствами.

7. Указания по монтажу:

Муфты соединительные (двойной раструб, компенсирующий ДРК) можно монтировать в подземных или наземных трубопроводах, на вертикальных или горизонтальных установках.

Во время монтажа необходимо обратить внимание, чтобы выполняемая установка не подвергала муфту изгибающим (более 4°) или растягивающим напряжениям, вытекающим из нагружения их массой не зафиксированного трубопровода.

Смонтированная и отрегулированная производителем муфта готова к монтажу в системе.

8. Инструкция по монтажу:

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

Способ монтажа муфты и схема представлены в прилагаемом «Руководстве по монтажу муфты соединительной (двойной раструб, компенсирующий ДРК) и муфты соединительной фланцевой (патрубок фланцевый раструбный компенсирующий ПФРК)».

9. Правила безопасности:

Для обеспечения безопасности работы категорически запрещается:

- производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе;
- использовать муфты на параметрах, превышающих эксплуатационные.

10. Техническое обслуживание:

Муфты не нуждаются в техническом обслуживании во время эксплуатации.

При техническом обслуживании муфты после эксплуатации (при подготовке к повторному использованию) необходимо обязательно заменить резиновые уплотнения и при необходимости болты, гайки и шайбы.

11. Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи устанавливается при условии соблюдения потребителем требований, указанных в п.п.7, 8,9 и в прилагаемом «Руководстве по монтажу муфты соединительной (двойной раструб компенсирующий ДРК) и муфты соединительной фланцевой (патрубок фланцевый раструбный компенсирующий ПФРК)».