

## 6. ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТ

**Для обеспечения безопасности работы муфты категорически запрещается:**

- Производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе
- Использовать муфты на параметрах, превышающих эксплуатационные
- При техническом обслуживании муфты после эксплуатации (при подготовке к повторному использованию) необходимо обязательно заменить резиновые уплотнения и при необходимости болты, гайки и шайбы.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На изделие, которое было смонтировано и эксплуатируется в соответствии с данным Техническим Паспортом, предоставляется гарантия 12 месяцев со дня продажи. При нарушении потребителем положений пунктов 6, 7, 8 гарантия на данный товар не распространяется.

Дата продажи: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г.

Продавец: \_\_\_\_\_

Штамп продавца М.П.

С Техническим Паспортом и гарантийными условиями ознакомлен:

\_\_\_\_\_

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Муфта соединительная ДРК  
тип BF (DN 50-700)



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

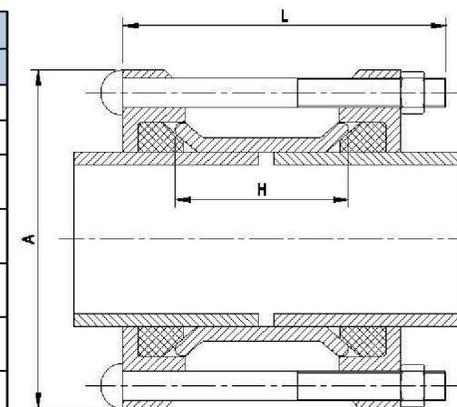
Соединительная муфта ДРК IDRA BF предназначены для соединения труб из различных материалов с одинаковыми условными диаметрами. Данная модель может использоваться для всех типов труб, это обуславливается широким обжимным диапазоном.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Среда применения.....вода, сточные воды  
 Система применения.....системы водоотведения, питьевого и промышленного водоснабжения  
 Максимальное рабочее давление.....16 атм  
 Допуск на угловое смещение.....3°  
 Рекомендованное усилие затяжки болтов.....60-80 Н\*м  
 Температура применения.....до 120 °С

Размеры и вес соединительных муфт			
DN	Диаметр трубы, мм	L, мм	Вес, кг
50	59 – 73	150	2,4
65	72 – 85	150	3,0
80	88 – 103	150	3,8
100	108 – 128	150	4,6
100	107 – 133	150	5,7
125	138 – 153	150	5,9
150	159 – 182	180	6,3
150	157 – 184	180	6,4
175	192 – 210	180	8,5
200	218 – 235	190	10,5
225	250 – 267	195	13,3
250	279 – 289	200	13,7
300	315 – 332	240	16
400	400 – 429	200	28
400	417 – 437	200	28
500	500 - 532	200	35
500	526 – 546	200	37
600	630 – 650	200	43
700	700 - 738	240	65
800	800 - 842	240	81
1000	1000 - 1048	240	123

Устройство и материалы	
Детали	Материалы
Корпус	Углеродистая сталь
Крышка	Ковкий чугун GGG50
Болты	DIN603, PN-82406 оцинкованные
Гайки	DIN943, PN-82144 оцинкованные
Шайбы	DIN126, PN-82005 оцинкованные
Уплотнительная прокладка	Резина EPDM
Покрытие	Эпоксидно-порошковое RAL 5015



## 3. МАРКИРОВКА

- Логотип
- Рабочее давление (PN)
- Условный проход (DN)
- Обжимной диапазон (OD)

## 4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Фланцевые муфты следует хранить и транспортировать крытыми транспортными средствами. Во время транспортировки изделие должно быть защищено от повреждений.

## 5. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Соединительные муфты IDRA BF можно монтировать на подземных или наземных трубопроводах, на вертикальных или горизонтальных установках. 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.

Во время монтажа необходимо обратить внимание, чтобы выполняемая установка не подвергала муфту изгибающим (более 3°) или растягивающим напряжениям, вытекающим из нагрузки ее массой незафиксированного трубопровода. Смонтированная и отрегулированная производителем муфта готова к монтажу в системе.