

Продукция / Дополнительное оборудование / Муфта дюкерная МД

## Муфта дюкерная МД

Муфта разъемная для дюкерного перехода на бесшовную трубу диаметром до 530 мм, предназначена для выборочного ремонта дефектных участков трубопровода. Муфта применяется при возникновении в трубопроводе дефектов: потерь металла – механического, коррозионного и технологического происхождения.

Муфта устанавливается под водой на глубине до 30 метров. Композитный состав заполняется непосредственно на глубине, без связи с внешними источниками подачи. Конструкция обеспечивает автономный монтаж на любой глубине. Климатическое исполнение - УХЛ (умеренно холодный климатический район), категория размещения - 1 по ГОСТ 15150-89. Район установки по сейсмичности не более 8 баллов по СНиП 11 7 21.



## Технические характеристики

Параметр	Ед. измерения	Значение
Диаметр труб подлежащих ремонту	мм	89; 114; 159; 219; 273; 500; 530
Давление в трубопроводе - рабочее давление, не более - расчетное - гидроиспытания	МПа	2,5 2,5 3,0
Температура - рабочей среды - минимальная допустимая температура стенок, находящихся под давлением	С°	От + 5 до + 30 + 5
Рабочая среда	-	Нефть, нефтепродукты, вода
Характеристики рабочей среды: - класс опасности - взрывоопасность - пожароопасность	-	3 по ГОСТ 12.1.007-76 да да
Количество циклов нагружения давлением в год, не более	-	500
Масса, не более	кг	290
Расчетный срок службы	лет	10