

Инструкция

По монтажу соединительной муфты на основе термоусаживаемых изделий для кабелей погружных насосов

Комплектация

Трубка т/у верхний кожух MPS 30/8	500 мм	1 шт
Трубка т/у фазная изоляция MPS 12/3	70 мм	4 шт
Гильза соединительная 1.5-2.5 (медь М2)	30 мм	4 шт
Герметик гидроизолирующий	250x10x1мм	2 шт
Припой	2 гр	1 шт
Наждачная бумага	200x20мм	1 шт
Изоляционная лента		1 шт
Салфетка спиртовая		1 шт
Инструкция		

До начала работы

Проверьте, что набор который вы собираетесь использовать, соответствует типу кабеля. Внимательно прочитайте и следуйте последовательным операциям, как указано в монтажной инструкции.

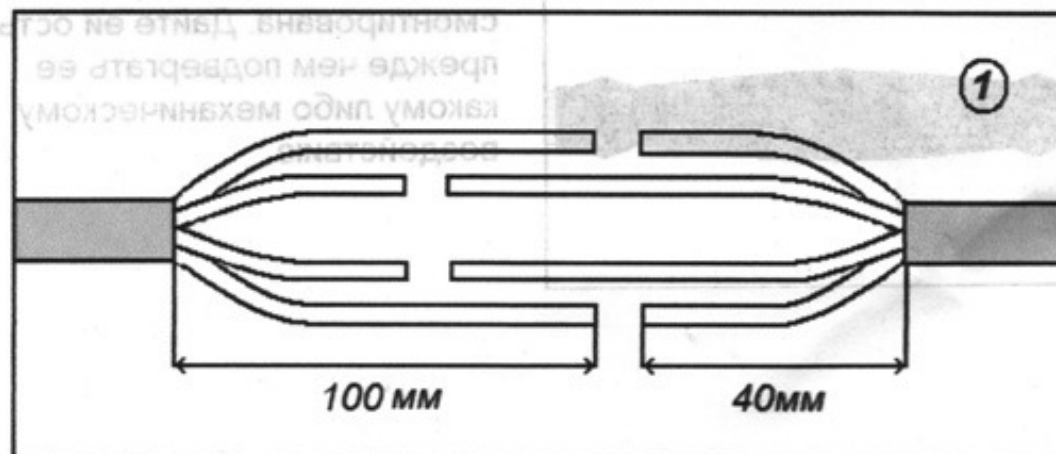
Для усадки трубок используйте промышленный фен (предпочтительно) или газовую горелку(использовать с осторожностью, не перегрейте изоляцию)

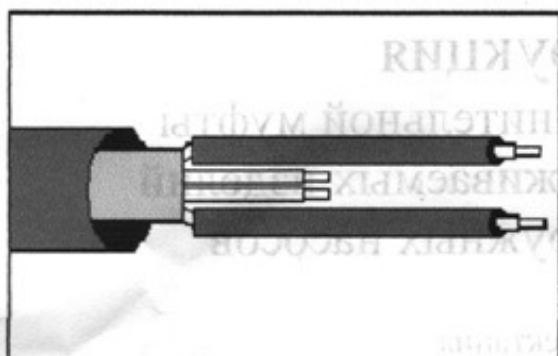
Для опрессовки гильз использовать только специальный инструмент!

Очистить и обезжирить все поверхности, которые будут находиться в контакте с клеем-расплавом. Трубки усаживать от середины в направлении концов. Убедитесь в том, что трубка усадась по всей окружности, прежде чем продолжать усадку вдоль кабеля. После усадки трубка должна быть гладкой и не иметь морщин.

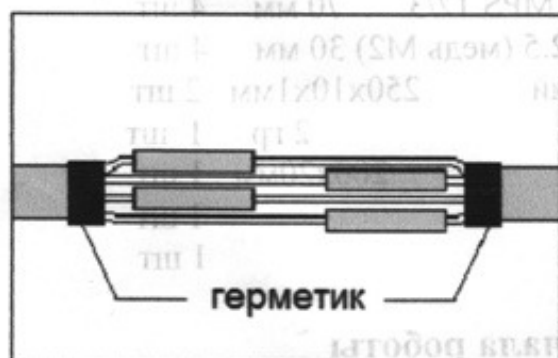
Монтаж муфты

Снять наружную оболочку на длину указанную на рис. 1

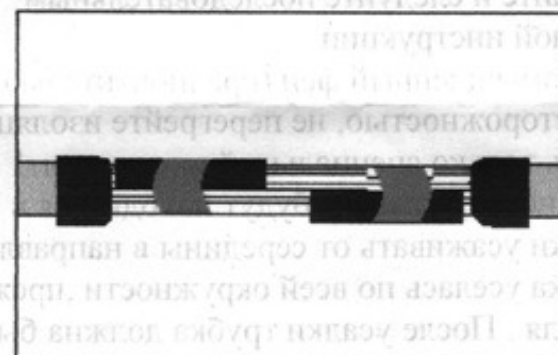




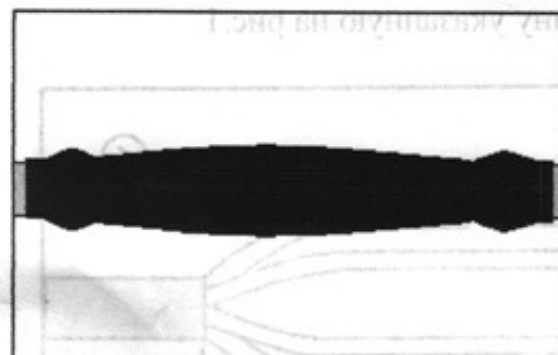
Надеть изолирующие трубки на длинные концы кабеля. Очистить и обезжирить изоляцию. Соединить жилы при помощи пайки или опрессовки.



Установить изолирующие трубки по центру над пайкой, гильзами. Усадить фазные трубки от центра в направлении концов. От края разделки с переходом на внешнюю оболочку намотайте герметик.



Свести вместе жилы кабеля и закрепите их с помощью изолянты. Установить внешнюю трубку так, чтобы она равномерно перекрыла концы наружных оболочек. Усадите от середины в направлении концов.



Соединительная муфта смонтирована. Дайте ей остыть прежде чем подвергать ее какому либо механическому воздействию.