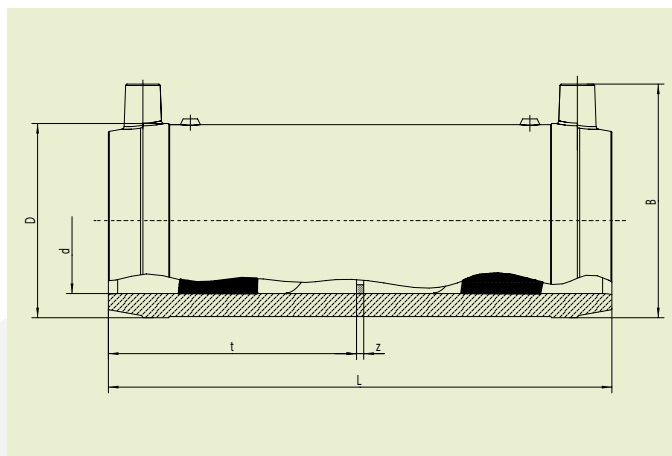


БЕЗОПАСНЫЕ ФИТИНГИ FRIALEN®

FRIALONG УДЛИНЕННАЯ МУФТА С ЛЕГКО УДАЛЯЕМЫМ УПОРОМ



PE 100 SDR 11

Максимальное допустимое рабочее давление 16 бар (вода)/10 бар (газ)



d	Артикул	Статус наличия	VE	PE	D	L	t	B	Z	Масса, кг/шт.
32	615736	1	40	1280	45	136	67	62	2	0,110
40	615737	1	30	960	54	146	72	72	2	0,140
50	615608	1	16	512	68	175	86	86	2	0,250
63	615738	1	10	320	82	197	97	97	2	0,370

Безопасные фитинги FRIALEN могут свариваться с трубами с показателем SDR 11 - 17,6. Минимальная толщина стенки трубы $s_{\min} \geq 3$ мм. Сварка с другими SDR по запросу. Пожалуйста, соблюдайте требования маркировки, нанесенной на изделие. Присвоен знак технического контроля DVGW: регистрационные номера DV-8601AU2248

БЕЗОПАСНЫЕ ФИТИНГИ FRIALEN®

FRIALONG УДЛИНЕННАЯ МУФТА С ЛЕГКО УДАЛЯЕМЫМ УПОРОМ

Области применения

Удлиненная муфта марки FRIALEN, тип FRIALONG, является практически идеальным средством соединения труб диаметром от d 32 до d 63, используемых для выполнения внутренних работ с трубопроводами, располагающимися в зданиях и иных строениях, и в особенности труб, поставляемых смотанными кольцами в бухты, намотанными на барабаны и т.п. В частности, такие муфты можно использовать для подсоединения поставляемых смотанных в кольца труб к приваренным концам клапанов и вентилей, или к домовым вводам. А уж если речь идет о соединении концов двух труб указанного выше типа, то использование муфты типа FRIALONG представляется само собой разумеющимся.

Указания по монтажу

Сварка концов труб при помощи удлиненной муфты типа FRIALONG осуществляется по методу FRIALEN, который гарантированно обеспечивает получение герметичных соединений с продольным силовым замыканием.

Подготовка концов труб к сварке осуществляется согласно общим требованиям руководства по монтажу (см. „Руководство по монтажу FRIALEN - безопасных фитингов для домовых вводов и распределительных сетей до d225 мм“) в обычном порядке (т.е. удаляется оксидный слой и производится обезжиривание). При этом следует обратить особое внимание на то, чтобы длина концов труб или привариваемой арматуры составляла не менее половины длины муфты.

Убедительные доводы в пользу применения муфт марки FRIALEN, тип FRIALONG:

- Повышенная надёжность получаемых соединений, в особенности для домовых подключений, выполненных с использованием поставляемых труб, намотанных в бухты или на барабаны
- Значительно (до 80 %) длиннее стандартных муфт марки FRIALEN
- Значительная ширина холодных зон, обеспечивающих чёткое направление и надёжное удерживание трубы, что особенно важно для труб, склонных сворачиваться обратно в кольца
- Концы соединяемых труб вводятся в муфту на значительную глубину, где располагаются широкие холодные зоны, благодаря чему с помощью рассматриваемой муфты достигается высокая степень соосности и взаимной совмещённости концов труб, даже если до ввода в муфту они имели некоторый изгиб
- Использование нагревательной спирали открытого типа обеспечивает оптимальную теплопередачу, особенно в сочетании с исключительно широкими зонами сварки
- Все работы по подсоединению муфты могут осуществляться без каких-либо дополнительных инструментов и иных вспомогательных приспособлений (креплений, позиционеров, скругляющих накладок и т.п.)
- Всё это позволяет производить монтаж с меньшим количеством операций, легче, быстрее и, что немаловажно, на ещё более высоком уровне безопасности
- Центральный упор муфты выполнен легко удаляемым
- Предусмотрен специальный штрих-код, призванный обеспечивать протоколирование (т.е. возможность отслеживания конструкционного элемента в дальнейшем).