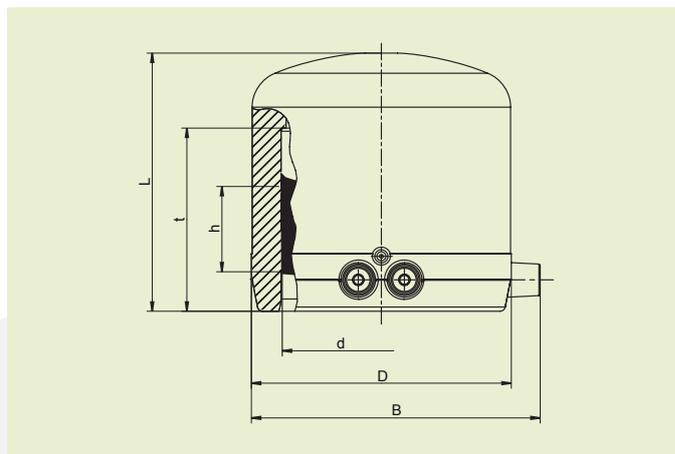


БЕЗОПАСНЫЕ ФИТИНГИ FRIALEN®

MV ЗАГЛУШКА



PE 100 SDR 11

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



d	Артикул	Статус наличия	VE	PE	D	L	t	h	B	Масса, кг/шт.
20	612025	2	40	2000	31	62	41	22	46	0,035
25	612026	2	40	2000	35	65	41	22	51	0,040
32	612027 ①	1	40	1280	44	70	44	24	61	0,060
40	612028 ①	1	25	800	55	75	49	28	70	0,090
50	612029	1	20	640	67	80	55	30	80	0,125
63	612030	1	15	480	84	88	63	31	96	0,210
75	612031	1	20	640	99	99	70	31	110	0,320
90	612032	1	16	288	118	114	79	40	130	0,500
110	612033	1	12	216	143	125	82	34	153	0,825
125	612034	1	8	144	163	135	87	42	168	1,160
160	612035	1	10	60	208	160	98	54	210	2,240
180	616183	1	6	48	225	195	100	50	225	2,800
200	616184	1	4	32	250	210	105	51	250	3,900
225	616185	1	4	32	280	230	115	50	280	5,050

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 и DV-8606AU2249

① Рекомендуются также в качестве заглушки для надстройки врезного приспособления арматуры для врезки под давлением FRIALEN (DAA (Kit), DAA, DAP, DAA-TL).



БЕЗОПАСНЫЕ ФИТИНГИ FRIALEN®

MV ЗАГЛУШКА

Области применения

Муфты-заглушки марки FRIALEN, тип MV, используются для замыкания концов трубопроводов, выполненных из полиэтилена высокой плотности (PE-HD).

Кроме того, они могут использоваться также в качестве заглушки, заваривается куполообразный выступ арматуры для врезки под давлением марки FRIALEN (типоразмеры d 32 и d 40).

Указания по выполнению работ

Сварка конца трубы или куполообразного выступа арматуры для врезки под давлением марки FRIALEN с муфтой-заглушкой марки FRIALEN, тип MV, осуществляется по методу FRIALEN, который гарантированно обеспечивает получение герметичных соединений с продольным силовым замыканием.

Подготовка поверхностей 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). Если рассматриваемая муфта-заглушка устанавливается после формованной детали трубопровода или элемента арматуры, то перед муфтой-заглушкой рекомендуется установить отрезок трубы длиной 20 - 60 см, таким образом, чтобы впоследствии можно было, при необходимости, легко продолжить трубопровод.

Убедительные доводы в пользу применения муфт-заглушек FRIALEN, тип MV:

- Большая глубина сопряжения обеспечивает хорошее направление труб (нет необходимости в удерживающих/центрирующих приспособлениях в процессе сварки).
- Особо широкие зоны сваривания.
- Высочайшая стабильность, обеспечиваемая большими толщинами стенок.
- Наличие холодных зон в торцах и посередине муфты.
- Открытая нагревательная спираль для непосредственной передачи тепла на трубу.
- Незначительная величина кольцевого зазора обеспечивает создание оптимального стыковочного давления в зоне сварки.
- Исполнение электрических контактов исключает случайные прикосновения к ним.
- Предусмотрены индикаторы сварки, позволяющие осуществлять визуальный контроль процесса сваривания.
- Обозначение партии изделий сохраняется в течение длительного времени.
- Упаковка на каждое изделие обеспечивает эффективное предохранение от загрязнения.
- Предусмотрен специальный штрих-код, призванный обеспечивать протоколирование (т.е. возможность отслеживания конструкционного элемента в дальнейшем).

