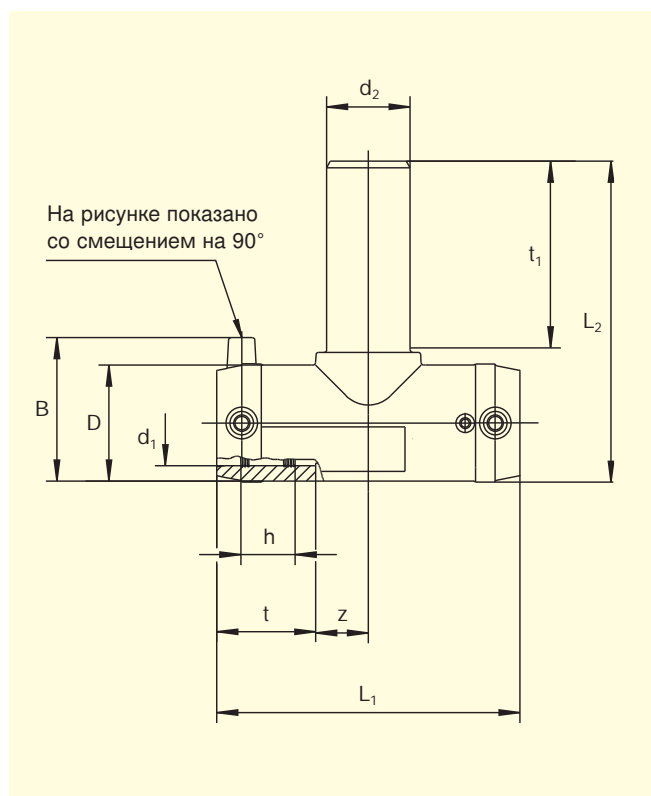


Тройники FRIALEN® типа TA (KIT)

с удлинённым патрубком, поставляемые в комплекте с упакованной отдельно муфтой типа MB с легко снимаемым упором.

Марка полиэтилена: **PE 100 SDR¹: SDR 11.**

Максимально допустимые рабочие давления: 16 бар (для воды) / 10 бар (для газа)



d ₁ /d ₂	Артикул	Статус наличия	VE ²	PE ³	D	L ₁	L ₂	t	t ₁	z	h	B	Масса, кг/шт.
32	T-612 161	1	30	540	44	116	131	39	80	19	22,0	61,0	0,173
40	T-612 162	1	20	360	53	146	151	43	88	30	25,0	69,5	0,299
50	T-612 163	1	10	180	67	175	186	49	110	38	28,5	80,0	0,494
63	T-612 164	1	5	90	81	197	203	56	115	42	33,0	93,5	0,790

Фитинги повышенной надёжности марки FRIALEN® могут быть приварены к трубам типов SDR от 11 до 17,6.

Присвоен знак технического контроля DVGW⁴, рег. № DV-8611AU2248.

1 SDR = Standard Dimension Ratio = стандартное отношение размеров (отношение наружного диаметра к толщине стенок трубы, обычно применяется к термопластичным трубам).

2 VE = количество изделий в упаковке.

3 PE = количество изделий на поддоне.

4 DVGW = Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches = Немецкий союз газо- и водоснабжения

Важная информация о практическом применении тройников марки FRIALEN®, тип TA, приведена на обороте данного листа.

Тройники **FRIALEN**[®] типа TA (KIT)

с удлинённым патрубком, поставляемые в комплекте с упакованной отдельно муфтой типа MB с легко снимаемым упором.

Марка полиэтилена: **PE 100 SDR¹: SDR 11.**

Максимально допустимые рабочие давления: 16 бар (для воды) / 10 бар (для газа)

Область применения

Рассматриваемые тройники марки FRIALEN[®], тип TA, предназначены для выполнения отводов от трубопроводов, выполненных из полиэтилена высокой плотности, без уменьшения величины условного прохода.

Указания по выполнению работ

Сваривание концов труб с тройниками марки FRIALEN[®], тип TA, осуществляется по методу FRIALEN[®], который гарантированно обеспечивает получение герметичных соединений с аксиальным силовым замыканием.

Подготовка концов труб сварке осуществляется (см. "Руководство по монтажу арматуры повышенной надёжности марки FRIALEN[®] для распределительных трубопроводов и трубопроводов ввода в дома с d до 225мм") обычным порядком (т.е. удаляются оксидные плёнки и производится чистка).

Собственно тройник марки FRIALEN[®], тип TA, предполагает значительную глубину ввода подсоединяемых труб на линейной стороне. Сварка прямого участка производится в один заход (т.е. за одну установку сварочного аппарата).

Одиннадцать убедительных доводов в пользу применения тройников марки FRIALEN[®], тип TA

- Значительная глубина муфты обеспечивает выдерживание трубой нужного для монтажа направления и без применения каких-либо дополнительных крепёжных приспособлений.
- Длина отводного патрубка позволяет выполнить две операции сварки.
- Очень широкие зоны сваривания.
- Высокая устойчивость, обеспечиваемая значительными толщинами стенок.
- Наличие холодных зон в торцах и посередине муфты.
- Жёстко закреплённая нагревательная спираль открытого типа обеспечивает непосредственную передачу тепловой энергии на трубу.
- Незначительная величина кольцевого зазора обеспечивает создание оптимального стыковочного давления в зоне сваривания.
- Исполнение электрических контактов исключает случайные прикосновения к ним.
- Обозначение партии изделий сохраняется в течение длительного времени.
- Упаковка на одно изделие обеспечивает эффективное предохранение от загрязнения.
- Предусмотрен специальный штрих-код, призванный обеспечивать протоколирование (т.е. возможность отслеживания конструкционного элемента в дальнейшем).

Дополнительную информацию по данному вопросу Вы сможете получить у консультантов сервисной службы, а также у других специалистов, занимающихся нашей продукцией марки FRIALEN[®]. Обращайтесь к нам!

FRIATEC Aktiengesellschaft · Division Technische Kunststoffe
(акционерное общество FRIATEC - отделение технических пластмасс)
Postfach (п/я) 71 02 61 · 68222 Mannheim (г. Мангейм, ФРГ)
Телефон: 0621 486-2828 · Телефакс: 0621 486-1598
Internet: www.friatec.de · E-mail: info-frialen@friatec.de

Загрузку файлов с техническими паспортами наших изделий можно произвести через интернет по адресу www.friatec.de.



an OAliaxis company