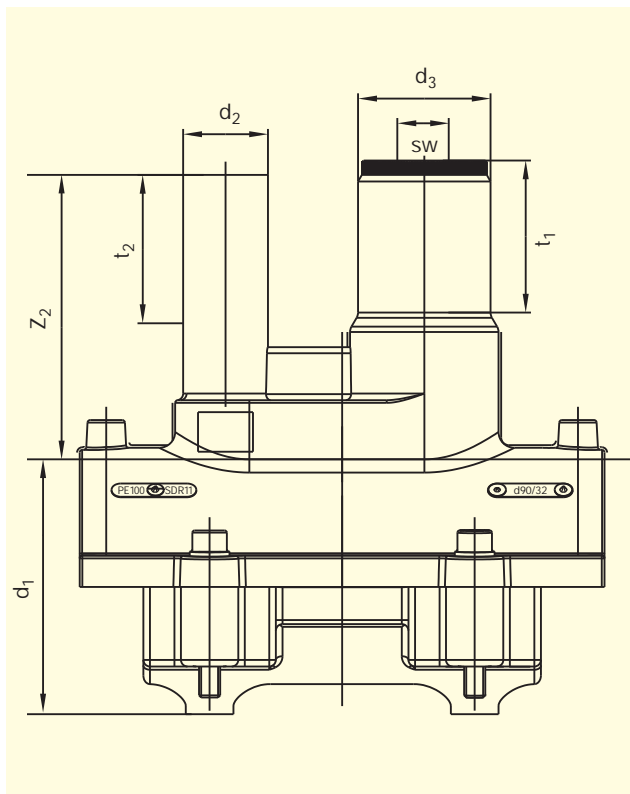


Арматура FRIALEN® для врезки под давлением, тип DAP, с параллельным расположением куполообразного выступа и особо длинного отводного штуцера.

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 ₃	Ø врезного отверстия d ₄	t ₁	t ₂	Z ₂	SW	Масса, кг/шт.
63	32	T-616 042	1	16	288	40	21	50	84	125	17	0,560
90*	32	T-616 043	1	16	128	50	30	58	65	115	19	1,130
110	32	T-615 581	1	12	96	50	30	58	115	158	19	1,255
110	50	T-615 606	1	12	96	50	30	58	115	158	19	1,310
125	32	T-615 711	1	12	96	50	30	58	115	158	19	1,270
125	50	T-615 712	1	12	96	50	30	58	115	158	19	1,330
160	32	T-615 713	1	8	64	50	30	70	115	170	19	1,540
160	50	T-615 714	1	8	64	50	30	70	115	170	19	1,600
180	32	T-615 715	1	6	48	50	30	70	115	170	19	1,540
180	50	T-615 716	1	6	48	50	30	70	115	170	19	1,600
225	32	T-615 717	1	6	48	50	30	72	115	170	19	1,570
225	50	T-615 718	1	6	48	50	30	72	115	170	19	1,630

Арматура для врезки под давлением марки FRIALEN® с $d \leq 63$ может быть использована в сочетании с трубами типа SDR 11, а с $d > 63$ - с трубами типов SDR от 11 по 17,6.

*Максимально допустимые рабочие давления: 10 бар (для воды) / 5 бар (для газа).

Присвоены знаки технического контроля DVGW⁴, рег. № DV-8601AU2248 и DV-86016AU2249.

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 паллете.

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

Важная информация о практическом применении арматуры марки FRIALEN® для врезки под давлением, тип DAP, приведена на обороте данного листка.



Арматура **FRIALEN®** для врезки под давлением, тип DAP, с параллельным расположением куполообразного выступа и особо длинного отводного штуцера.

Марка полиэтилена: PE 100 SDR': SDR 11.

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

Область применения

Арматура марки FRIALEN® для врезки под давлением, тип DAP, предназначена для применения в составе трубопроводных систем, выполненных из полиэтилена высокой плотности (PE-HD), используемых в областях газо- и водоснабжения. Данный тип арматуры для врезки под давлением идеально подходит для горизонтального монтажа, который занимает обычно заметно меньше места по площади.

Указания по выполнению работ

При выполнении монтажных работ с использованием элементов арматуры рассматриваемого типа необходимо в точности следовать всем указаниям, содержащимся в руководстве по монтажу арматуры повышенной надёжности марки FRIALEN®, особенно в части, касающейся монтажа арматуры для врезки под давлением.

Четыре убедительных довода в пользу применения арматуры марки FRIALEN® для врезки под давлением, тип DAP

- **Повышенная экономичность за счёт горизонтального монтажа, который занимает обычно заметно меньше места по площади. Благодаря этому уменьшается также необходимая глубина раскапывания траншей под трубопроводы (на 10 - 20 см).**
- **Существенно снижается вероятность повреждения арматуры в ходе последующих работ по раскапыванию траншей, поскольку в рассматриваемом случае и куполообразный выступ, и отводной патрубок располагаются ниже уровня вершины трубы магистрального трубопровода.**

* Кроме типоразмера d 90/32.

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

- **Длина отводного патрубка позволяет выполнить две операции сварки*.**
- **Предусмотрен специальный штрих-код, призванный обеспечивать протоколирование конструкционного элемента.**

Наряду с указанным выше, арматура типа DAP располагает также и всеми теми преимуществами, которые обычно свойственны любой арматуре марки FRIALEN® для врезки под давлением:

- направляющая фрезы установлена в металлической резьбовой втулке;
- при выполнении врезки полностью отсутствуют утечки газа;
- незначительный расход энергии при выполнении врезки;
- надёжное удерживание вырезанного фрагмента трубы в интегрированной фрезе арматуры;
- интегрированная втулка выполнена с нижним и верхним упорами;
- значительная ширина зоны сваривания;
- после врезки куполообразный выступ арматуры может быть заварен заглушкой;
- при выполнении врезки полностью отсутствует и стружка;
- проверка герметичности может быть проведена и до врезки.

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



an OAliaxis company