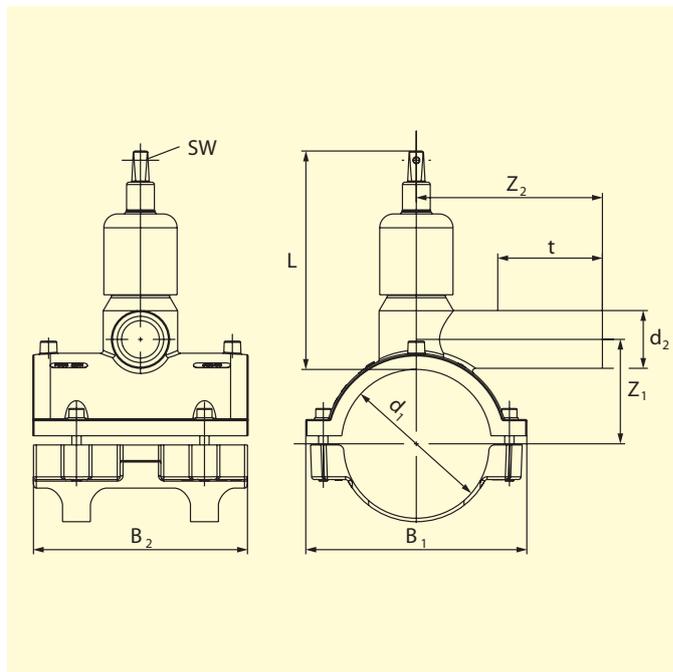


Вентили FRIALEN® для врезки под давлением, тип DAV (KIT), с особо длинным отводным штуцером и входящей в комплект не закреплённой муфтой типа MB или редукционной муфтой типа MR.



PE 100 SDR 11

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



d_1	d_2	Артикул	Статус наличия	VE	PE	L	t	z_1	z_2	B_1	B_2	врезного отверстия \varnothing	Масса, кг/шт.
63	32	615614	1	16	288	160	85	53	115	98	105	20	0,980
63	40	615615	1	16	288	160	85	55	125	98	105	20	1,050
90	32	615616	1	12	96	200	84	71	126	146	150	30	1,890
90	40	615617 ①	1	12	96	200	105	73,5	152	146	150	30	2,020
110	32	615620	1	10	80	190	85	75	130	175	180	30	2,140
110	40	615621 ①	1	10	80	190	50	80	110	175	180	30	2,230
110	50	615622	1	10	80	190	105	80	160	175	180	30	2,230
110	63	615623	1	10	80	190	115	75	180	175	180	30	2,380
125	32	615624	1	10	80	190	85	80	145	190	185	30	2,150
125	40	615625 ①	1	10	80	190	50	85	110	190	185	30	2,300
125	50	615626	1	10	80	190	105	85	165	190	185	30	2,280
125	63	615627	1	10	80	190	115	80	180	190	185	30	2,450
160	32	615628	1	6	48	248	82	115	124	225	200	30	2,750
160	40	615629 ①	1	6	48	248	104	119	154	225	200	30	2,825
160	50	615630	1	6	48	248	104	119	154	225	200	30	2,825
160	63	615631	1	6	48	248	117	124	176	225	200	30	2,885
180	32	615632	1	5	40	248	82	125	124	235	200	30	2,760
180	40	615633 ①	1	5	40	248	104	129	154	235	200	30	2,835
225	32	615640	1	5	40	248	85	147	130	260	195	30	2,890
225	40	615641 ①	1	5	40	248	60	144	115	260	195	30	3,010

Вентили для врезки под давлением марки FRIALEN с $d \leq 63$ могут быть использованы в сочетании с трубами типа SDR 11, а с $d > 63$ - с трубами типов SDR от 11 по 17,6. Другие показатели SDR труб – по запросу. Пожалуйста, соблюдайте требования маркировки, нанесенной на изделие.

Присвоены знаки технического контроля DVGW: рег. DV-6611AU2254, DV-6611AU2255 и DV-6611AU7039.

① с переходной муфтой MR d50/40



Важная информация о практическом применении муфт марки приведена на обороте данного листа.

Вентили **FRIALEN®** для врезки под давлением, тип DAV (KIT), с особо длинным отводным штуцером и входящей в комплект не закреплённой муфтой типа MB или редукционной муфтой типа MR.

Область применения

Вентили марки FRIALEN для врезки под давлением, тип DAV, предназначены для применения в качестве ответвительной арматуры, врезаемой в трубопроводы систем газо- и водоснабжения, как находящиеся, так и не находящиеся под давлением. В настоящее время идёт разработка специальных отводных штуцеров для установки реле контроля расхода газа. Иные размеры могут обеспечиваться по соответствующему запросу.

Указания по выполнению работ

Приваривание вентиля для врезки под давлением марки FRIALEN к магистральному или распределительному трубопроводу, выполненному из полиэтилена высокой плотности, осуществляется по методу FRIALEN, который гарантированно обеспечивает получение герметичных соединений с аксиальным силовым замыканием.

Посредством входящей в комплект поставки рассматриваемых вентилях муфты MB марки FRIALEN или редукционной муфты MR марки FRIALEN вентиль подключается к подсоединяемому распределительному трубопроводу.

Подготовка седла и муфты, или редукционной муфты, к сварке осуществляется (см. «Руководство по монтажу арматуры повышенной надёжности марки FRIALEN для распределительных трубопроводов и трубопроводов ввода в дома с d до 225 мм) обычным порядком (т.е. удаляются оксидные плёнки и производится чистка).

Четырнадцать убедительных доводов в пользу применения вентилях для врезки под давлением марки FRIALEN

- Для полного закрывания или открывания вентиля необходимо произвести всего 7 - 10 оборотов ключом.
- Упрощённый ввод в эксплуатацию за счёт незначительной величины усилий, прилагаемых при врезке.
- Благодаря увеличению условного прохода повышается пропускная способность вентиля и снижаются потери давления в нём.
- Врезка в магистральный трубопровод и приваривание вентиля могут осуществляться также и при максимально допустимом рабочем давлении газа или воды в трубопроводе.
- Компактный конструкционный элемент, выполненный в основном из пластмассы.
- Поставляется цельный в сборе блок без отдельных частей, которые могут быть утеряны.
- Отсутствует необходимость в принятии каких-либо дополнительных мер по защите от коррозии.
- Приводной шпindel выполнен из высококачественной нержавеющей стали.
- Врезка выполняется без снятия стружки, посредством ротационной фрезы из высококачественной нержавеющей стали.
- Обеспечивается надёжное удерживание вырезанного фрагмента трубы в интегрированной фрезе.
- Интегрированная втулка выполнено с прочными нижним и верхним упорами.
- Длина отводного патрубка позволяет выполнить две операции сварки.
- Запорные вентили рассматриваемого типа не требуют технического обслуживания, а управление ими может осуществляться дистанционно, с использованием приводной
- Предусмотрен специальный штрих-код, призванный обеспечивать протоколирование (т.е. возможность отслеживания конструкционного элемента в дальнейшем).

