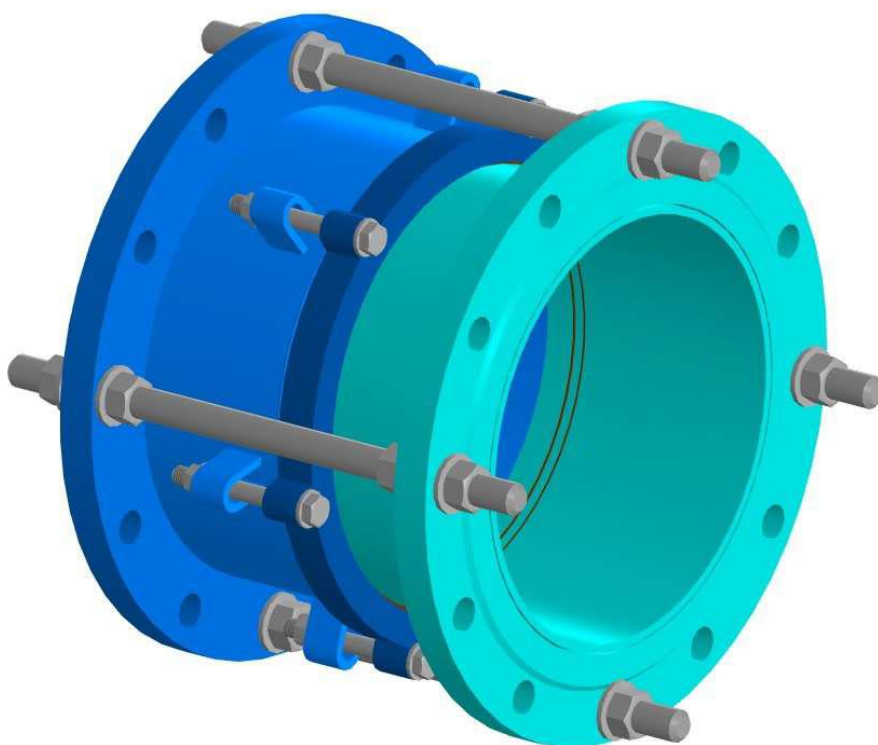




ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД
ПРОМЫШЛЕННОЙ АРМАТУРЫ

Демонтажная вставка ВЗПА
двухфланцевая стальная



ПАСПОРТ

ТУ 25.99.29-011-21203517-2020

2025 г.

Демонтажная вставка двухфланцевая стальная

1. Общие сведения.

Демонтажная вставка двухфланцевая стальная (далее демонтажная вставка) применяется вместе с другой трубопроводной арматурой для упрощения процесса монтажа. Демонтажная вставка регулируется по длине. Даёт возможность установить, точно отрегулировать и соединить запорную арматуру в участок трубопровода рядом со сдвинутой вставкой. Во время демонтажа освобождая пространство для снятия оборудования с трубопровода.

Так же их используют при соединении двух труб при разрывах или, когда нет возможности уже установленное оборудование присоединить к недостающему до него трубопроводу.

Температура рабочей среды от 0 °С до +80 °С. При комплектовании манжетами из термостойкой резины, возможно применение до +140 °С.

Рабочее давление: два вида, для 1,0 Мпа и 1,6 Мпа

Изготавливаются для труб с ДУ от 50 до 1200 мм.

Максимальное угловое отклонение до 4°.

2. Устройство продукции.

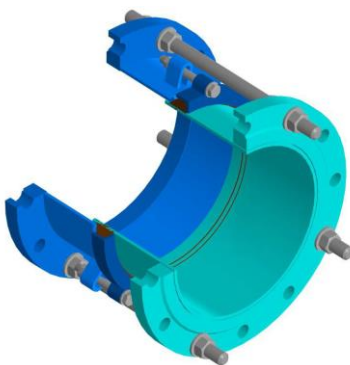
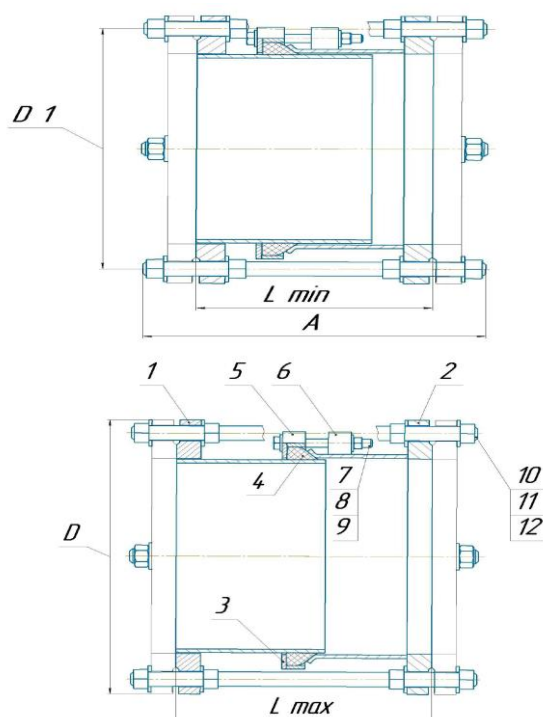
Демонтажная вставка состоит из фланца с патрубком, фланца с раструбом, прижимного кольца (колпак) с резиновым уплотнением и метизов крепления. Присоединительные размеры фланцев соответствуют ГОСТ 33259-2015 (ГОСТ 12820-80).

Фланцы и колпак изготовлены из стали, покрыты защитным эпоксидным порошком с толщиной слоя 250 мкм. Цвет покрытия RAL5015.

Уплотнение, в форме кольца, изготовлено из резины EPDM (ГОСТ ISO 4097-2013). В комплект входит одна штука.

Метизы представляют собой шпильки, болты, гайки и шайбы. Материал метизов – оцинкованная сталь. Резьба шпилек накатная. Класс прочности метизов не ниже 6.8.

Демонтажная вставка изготовлена в соответствии с действующей технической документацией производителя ТУ 25.99.29-011-21203517-2020, сертификат соответствия № 1472686.



№	Наименование
1	Фланец с патрубком
2	Фланец с раструбом
3	Колпак
4	Резиновое уплотнение
5	Крепление для болта «ухо»
6	Крепление для болта «ухо»
7	Болт
8	Шайба
9	Гайка
10	Стяжная шпилька
11	Шайба
12	Гайка

3. Комплектность

Демонтажная вставка в сборе – 1 шт., паспорт – на партию 1 шт.

4. Спецификация размеров.

PN=10									
DN	L min	L nominal	L max	Допуск+/- мм	D 1	D	M x n	A	Вес, кг
50	170	195	220	25	125	160	16*2	316	8.7
65	170	195	220	25	145	180	16*2	320	11.0
80	170	195	220	25	160	195	16*2	320	11.6
100	170	195	220	25	180	215	16*4	324	15.9
125	180	205	230	25	210	245	16*4	338	20.3
150	180	215	250	35	240	280	20*4	358	29.0
200	190	225	260	35	295	335	20*4	368	33.0
250	210	245	280	35	350	390	20*4	392	44.6
300	210	245	280	35	400	440	20*4	396	51.4
350	220	255	290	35	460	500	20*4	415	67.1
400	230	270	310	40	515	565	24*4	439	85.2
450	230	270	310	40	565	615	24*5	439	94.5
500	240	280	320	40	620	670	24*5	453	108.9
600	250	290	330	40	725	780	27*5	471	143.0
700	280	320	360	40	840	895	27*6	507	230.3
800	290	330	370	40	950	1010	30*6	523	286.0
900	290	330	370	40	1050	1110	30*7	529	329.7
1000	300	340	380	40	1160	1220	30*7	545	417.4
1200	320	360	400	40	1380	1455	36*8	581	628.6

PN=16									
DN	L min	L nominal	L max	Допуск+/- мм	D 1	D	M x n	A	Вес, кг
50	170	195	220	25	125	160	16*2	316	8.7
65	170	195	220	25	145	180	16*2	320	11.0
80	170	195	220	25	160	195	16*2	320	11.6
100	170	195	220	25	180	215	16*4	324	15.9
125	180	205	230	25	210	245	16*4	338	20.3
150	180	215	250	35	240	280	20*4	358	29.0
200	190	225	260	35	295	335	20*4	380	37,6
250	210	245	280	35	355	405	24*4	402	54,9
300	210	245	280	35	410	460	24*4	404	63,9
350	240	275	310	35	470	520	24*4	447	84,7
400	250	290	315	40	521	580	27*4	460	107,9
450	260	300	340	40	585	640	27*5	493	134,0
500	280	320	360	40	650	710	30*5	525	181,1
600	290	330	370	40	770	840	36*5	539	247,4
700	310	350	390	40	840	910	36*6	563	302,9
800	320	360	400	40	950	1020	36*6	577	356,0
900	330	370	410	40	1050	1120	36*7	597	426,2
1000	340	380	420	40	1170	1255	42*7	615	587,6
1200	370	410	450	40	1390	1485	48*8	671	933,7

5. Правила хранения и транспортировки продукции

Демонтажные вставки поставляются в собранном виде, упакованными в короба из гофр картона или пластиковую пленку. Условия хранения изделия должно соответствовать группам 1, 2 ГОСТ 15150-69. При транспортировке следует использовать крытое транспортное средство и при необходимости дополнительно упаковать изделие таким образом, чтобы не произошло существенной деформации заводской коробки и корпуса муфты.

6. Указание по монтажу.

Перед монтажом необходимо отцентрировать трубопроводы, на которые будет установлена демонтажная вставка, так же нужно проверить, соответствует ли давление, указанное на этикетке вставки, параметрам соединительного фланца или задвижки. Не допустимо установка на незафиксированный трубопровод, которые будут передавать изгибающие или растягивающие усилия на демонтажную вставку. Не следует использовать демонтажную вставку в качестве опорной конструкции. Монтаж может быть произведён как на горизонтальных, так и на вертикальных участках подземного или наземного трубопровода.

7. Утилизация.

По истечению срока эксплуатации изделие допускается разобрать на составные части: сталь, резина и отправить на вторичную переработку. Или утилизировать в соответствии с установленным на эксплуатирующем изделие предприятии порядком, составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", и другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

8. Гарантии производителя.

На изделие, которое хранилось, было установлено и эксплуатируется в соответствии с данным Техническим паспортом, предоставляется гарантия 12 месяцев со дня продажи. Расчетный срок эксплуатации 10 лет.

Производитель: ООО «Волжский Завод Промышленной Арматуры», Самарская обл., г. Тольятти, тел. 8-800-250-70-93, www.vzpa.ru, info@vzpa.ru