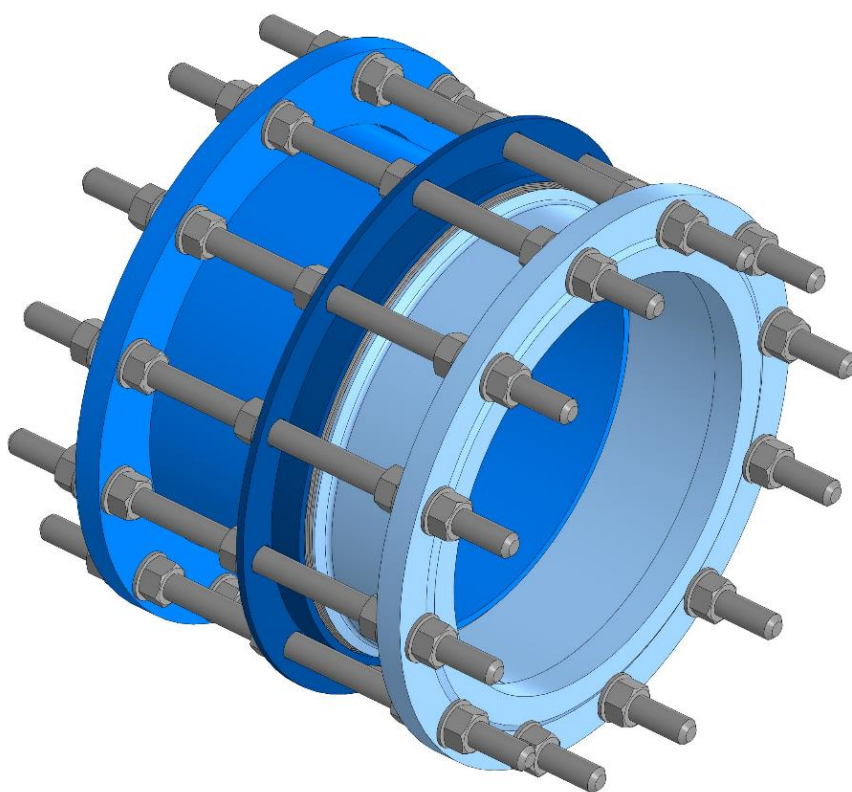




ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД
ПРОМЫШЛЕННОЙ АРМАТУРЫ

Демонтажная вставка ВЗПА
трехфланцевая стальная



ПАСПОРТ

ТУ 25.99.29-011-21203517-2020

2025 г.

Демонтажная вставка трехфланцевая стальная

1. Общие сведения.

Демонтажная вставка трехфланцевая стальная (далее демонтажная вставка) применяется вместе с другой трубопроводной арматурой для упрощения процесса монтажа. Демонтажная вставка регулируется по длине. Дает 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.

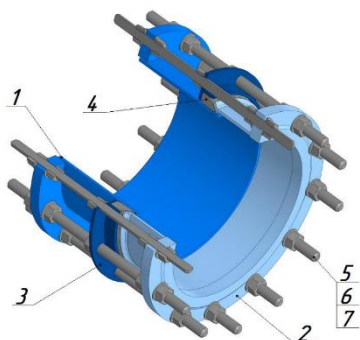
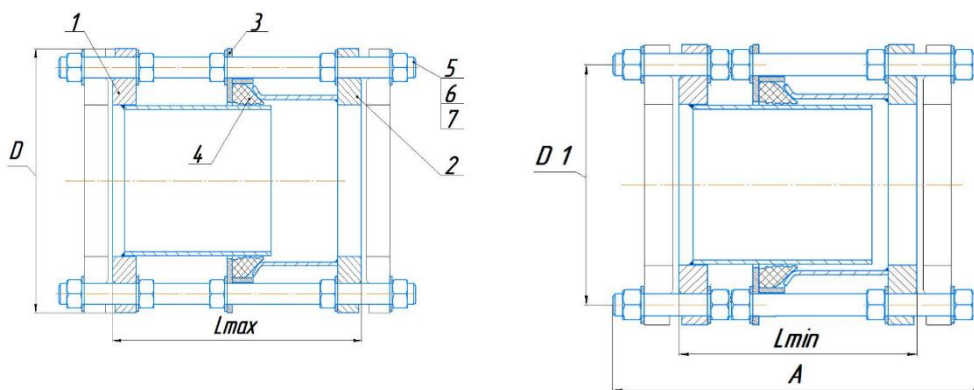
Демонтажная вставка состоит из фланца с патрубком, фланца с раструбом, прижимного фланца с резиновым уплотнением и метизов крепления. Причем прижимной фланец приварен к фланцу с патрубком. Присоединительные размеры фланцев соответствуют ГОСТ 33259-2015 (ГОСТ 12820-80)

Фланцы изготовлены из стали, которая покрыта 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. Каждая шпилька комплектуется пятью шайбами и пятью гайками. 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	Ответный фланец
2	Фланец с раструбом
3	Прижимной фланец
4	Резиновое уплотнение
5	Шпилька
6	Шайба
7	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	165	190	215	25	125	160	16*4	311	10,5
65	165	190	215	25	145	180	16*4	315	13,0
80	165	190	215	25	160	195	16*4	315	13,8
100	165	190	215	25	180	215	16*8	319	19,1
125	175	200	225	25	210	245	16*8	333	24,2
150	190	225	260	35	240	280	20*8	368	36,3
200	190	225	260	35	295	335	20*8	368	40,1
250	205	240	275	35	350	390	20*12	387	55,8
300	205	240	275	35	400	440	20*12	391	63,3
350	210	245	280	35	460	500	20*16	405	83,1
400	210	250	290	40	515	565	24*16	419	108,6
450	210	250	290	40	565	615	24*20	419	123,2
500	210	250	290	40	620	670	24*20	423	137,1
600	230	270	310	40	725	780	27*20	451	191,0
700	280	320	360	40	840	895	27*24	507	305,5
800	280	320	360	40	950	1010	30*24	513	376,4
900	290	330	370	40	1050	1110	30*28	529	438,9
1000	290	330	370	40	1160	1220	30*28	535	423,7
1200	320	360	400	40	1380	1455	36*32	581	831,9

PN=16									
DN	L min	L nominal	L max	Допуск+/- мм	D 1	D	M x n	A	Вес, кг
50	165	190	215	25	125	160	16*4	311	10,5
65	165	190	215	25	145	180	16*4	315	13,0
80	165	190	215	25	160	195	16*4	315	13,8
100	165	190	215	25	180	215	16*8	319	19,1
125	175	200	225	25	210	245	16*8	333	24,2
150	190	225	260	35	240	280	20*8	368	36,3
200	190	225	260	35	295	335	20*12	380	49,3
250	205	240	275	35	355	405	24*12	397	70,4
300	205	240	275	35	410	460	24*12	399	84,0
350	210	245	280	35	470	520	24*16	417	107,9
400	230	270	295	40	521	580	27*16	440	141,8
450	230	270	310	40	585	640	27*20	463	174,5
500	260	300	340	40	650	710	30*20	505	247,5
600	280	320	360	40	770	840	36*20	529	368,7
700	310	350	390	40	840	910	36*24	563	442,4
800	310	350	390	40	950	1020	36*24	567	497,1
900	320	360	400	40	1050	1120	36*28	587	588,5
1000	340	380	420	40	1170	1255	42*28	615	830,2
1200	380	420	460	40	1390	1485	48*32	681	1429,1

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