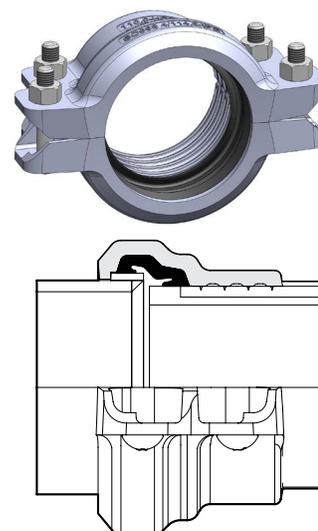


## Переходная муфта для присоединения труб из ПЭВП к стальным трубам с соединительным выступом

### ТИП SC998

Переходная муфта Victaulic типа SC998 — это самый простой и быстрый способ присоединения труб из ПЭВП с гладкими концами к трубам, клапанам и фитингам IPS, имеющим соединительный выступ. Предназначена для установки на трубах из ПЭВП (полиэтилена / полибутилена высокой плотности согласно AS/NZS 4130 и PE 80 или 100 при температуре окружающей среды) с толщиной стенки от SDR 21 – 7,4. Как и все изделия Victaulic из ПЭВП, серия SC998 имеет встроенные в корпус ряды зажимных зубьев, расположенные со стороны из ПЭВП, которые врезаются в трубу из ПЭВП по всей окружности.



УВЕЛИЧЕНО ДЛЯ НАГЛЯДНОСТИ

### СПЕЦИФИКАЦИИ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** Чугун с шаровидным графитом в соответствии с ASTM A-536, класс 65-45-12.

**Покрытие корпуса:** Горячая оцинковка

**Прокладка (укажите выбранный тип\*):**

- **Нитрил класса «Т»**

Нитрил (оранжевая цветная маркировка). Температурный диапазон от –20 до +180 °F / от –29 до +82 °C. Рекомендуется для нефтепродуктов, воздуха с содержанием паров масла, растительных и минеральных масел в указанном температурном диапазоне, для систем горячего водоснабжения с температурой воды выше +150 °F / +66 °C или для горячего сухого воздуха температурой выше +140 °F / +60 °C.

- Перечисленные области применения являются только общими рекомендациями по использованию. Существуют области применения, для которых использование этих прокладок не рекомендуется. Смотрите последнее Руководство по выбору уплотнений Victaulic, где указаны рекомендованные и нерекондованные случаи их использования.

**Болты / гайки:** Закаленная оцинкованная углеродистая сталь, соответствующая требованиям по физическим и химическим свойствам стандарта ASTM A-449 и требованиям по физическим свойствам стандарта ASTM A-183.

**Специальное исполнение:** Закаленная углеродистая сталь с электролитическим покрытием, соответствующая требованиям по физическим и химическим свойствам стандарта ASTM A-449 и требованиям по физическим свойствам стандарта ASTM A-183.

### ДОЛЖНОСТЬ/ВЛАДЕЛЕЦ

Системный № \_\_\_\_\_

Расположение \_\_\_\_\_

### ПОДРЯДЧИК

Представлено \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

### ИНЖЕНЕР

Раздел спец. \_\_\_\_\_ Парарг. \_\_\_\_\_

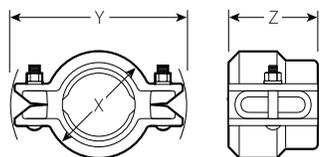
Утверждено \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

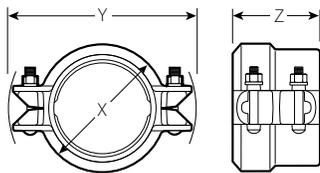
## Переходная муфта для присоединения труб из ПЭВП к стальным трубам с соединительным выступом

ТИП SC998

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



РАЗМЕР 63 MM



РАЗМЕР 110 MM

Размер муфты мм	Диаметр трубы IPS с соединительным выступом		Габаритные размеры – дюймы/мм			Данные по болтам		Прибл. масса кажд. фунты кг
	Фактич. нар. диам. трубы дюймы мм	Фактич. нар. диам. соед. выступа дюймы мм	X	Y	Z	Количество	Размер дюймы	
63	2.375	2.618	3.31	5.22	2.78	2	3/8 x 2	2.8 1,3
	60,3	66,5	84	133	71			
110	4.500	4.803	5.68	8.25	3.90	4	1/2 x 2 3/4	8.5 3,9
	114,3	122,0	144	210	99			

Диаметр трубы из ПЭВП	Дюймы/миллиметры		
	Допуск*		Максимальный допуск круглости*
	Номинальный диаметр мм	Макс.	
63	2.51	2.48	0.06
	63,6	63,0	1,5
110	4.37	4.33	0.09
	111,0	110,0	2,2

\* При температурах окружающей среды.

### РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изделия Victaulic из ПЭВП предназначены для обеспечения жесткого механического соединения труб из ПЭВП (\* полиэтилена / полибутилена высокой плотности согласно AS/NZS 4130 и PE 80 / 100) с толщиной стенки от SDR 21 – 7,4. Изделия Victaulic из ПЭВП имеют встроенные ряды зажимных зубьев по обе стороны корпуса, которые врезаются в трубу из ПЭВП по всей окружности. Это позволяет избежать использования особых методов плавления, растворителей или специальных адаптеров. Зубчатые концевые соединения изделий Victaulic из ПЭВП не предназначены для установки на трубах из ПВХ и других материалов. Запрещается применять смазочное вещество Victaulic для труб из ПЭВП. Испытания, которые были проведены на трубах из ПЭВП разных торговых марок, указывают на то, что рабочее давление изделий Victaulic из ПЭВП определяется рабочим давлением трубы. Сертификация изготовителей труб зависит от толщины стенки, состава трубы и температуры. Указанные в таблицах допуски для труб определены \*при +70 °F (+21 °C) и для жестких труб с SDR = 20 или меньше.

## Переходная муфта для присоединения труб из ПЭВП к стальным трубам с соединительным выступом

ТИП SC998

ВНИМАНИЕ



### ВНИМАНИЕ

- Муфты Victaulic типа SC998 пригодны для установки **ТОЛЬКО** на трубах из ПЭВП с зубчатым концевым соединением. Зубчатое концевое соединение запрещается использовать на трубах из других пластмасс.
- Несоблюдение этого указания может привести к тяжелым травмам, неправильной установке, утечкам или расхождению стыка.

### УСТАНОВКА

Всегда следуйте указаниям из Руководства по установке изделий из ПЭВП на объекте Victaulic I-900 для устанавливаемого изделия. Руководства со всеми данными по монтажу и сборке входят в объем каждой поставки Victaulic, а также имеются в формате PDF на нашем сайте [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com).

### ГАРАНТИЯ

Подробную информацию смотрите в разделе «Гарантия» текущего прайс-листа или обращайтесь в компанию Victaulic.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Это изделие изготовлено компанией Victaulic или в соответствии с установленными Victaulic техническими спецификациями. Все изделия должны устанавливаться в соответствии с указаниями из действующих руководств компании Victaulic по установке или сборке. Компания Victaulic оставляет за собой право на внесение изменений в технические спецификации изделий, конструкцию и стандартную комплектацию оборудования без предварительного уведомления и какой-либо ответственности со своей стороны.

Смотрите подробную информацию для связи на сайте [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com)

19.08-RUS 6766 REV A ОБНОВЛЕНИЕ 01/2020

VICTAULIC ЯВЛЯЕТСЯ ЗАРЕГИСТРИРОВАННОЙ ТОРГОВОЙ МАРКОЙ КОМПАНИИ VICTAULIC. © 2020 VICTAULIC COMPANY. ВСЕ ПРАВА СОХРАНЕНЫ.

19.08-RUS

