



## 1.0 ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

### Предлагаемые размеры

- 2 – 12"/DN50 – DN300

### Применение

- Сверхпрочная толщина стенки (сортамент Schedule 80) и пазы EndSeal™ предназначены для использования с муфтами HP-70ES, когда давление в системе превышает заявленное номинальное значение для муфт типа HP-70, 77 или 177N
- Для получения информации о размерах фитингов и типах, которые не указаны в списке, свяжитесь с представителями Victaulic.

## 2.0 СЕРТИФИКАТЫ/ДОПУСКИ

Изделие разработано и изготовлено с использованием системы управления качеством Victaulic как сертифицированное LPCB в соответствии с ISO-9001:2015.

## 3.0 СПЕЦИФИКАЦИИ – МАТЕРИАЛЫ

### Фитинг:

Чугун с шаровидным графитом в соответствии с ASTM A536 класса 65-45-12.

### Фитинги из сегментной сварной стали (SWS):

**2"/DN50:** Труба сортамента Schedule 80 из сегментной сварной стали в соответствии с требованиями ASTM A53 сортамента Schedule 80 класса A.

**2 ½ – 12"/DN80 – DN300 и 73,0 мм:** Труба сортамента Schedule 80 из сегментной сварной стали в соответствии с требованиями ASTM A53 сортамента Schedule 80 класса B.

### Покрытие фитинга: (укажите выбранный тип)

Стандартное исполнение: Черная эмаль.

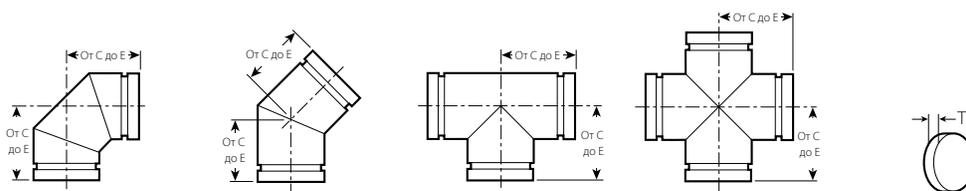
По дополнительному заказу: Свяжитесь с компанией Victaulic, если вам требуются другие покрытия.

**ПО ВОПРОСАМ, КАСАЮЩИМСЯ УСТАНОВКИ, ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ ИЛИ ТЕХПОДДЕРЖКИ ИЗДЕЛИЯ, ОБРАЩАЙТЕСЬ К УВЕДОМЛЕНИЯМ В КОНЦЕ ЭТОГО ДОКУМЕНТА.**

Системный №		Расположение	
Представлено		Дата	

Раздел спец.		Параграф	
Утверждено		Дата	

## 4.0 РАЗМЕРЫ



Типоразмер		№ 62-ES угловой фитинг 90°		№ 63-ES угловой фитинг 45°		№ 64-ES Тройниковый фитинг		№ 35-ES Крестовина		№ 60-ES Торцевая крышка	
Номинальный дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	От С до Е дюймы мм	Масса	От С до Е дюймы мм	Масса	От С до Е дюймы мм	От С до Е дюймы мм	От С до Е дюймы мм	От С до Е дюймы мм	Толщина "Т" дюймы мм	Приблиз. (кажд.) фунты кг
			Приблиз. (кажд.) фунты кг		Приблиз. (кажд.) фунты кг						
2 DN50	2.375 60,3	3.25 (d) 83 (d)	2.5 1,1	2.00 51	1.8 0,8	3.25 (d) 83 (d)	3.5 1,6	3.38 86	3.9 1,8	0.59 (d) 15 (d)	0.6 0,3
2 ½	2.875 73,0	3.75 95	5.0 2,3	2.25 57	2.9 1,3	3.75 95	7.9 3,6	3.88 99	6.6 3,0	0.59 (d) 15 (d)	0.9 0,4
3 DN80	3.500 88,9	4.25 108	6.0 2,7	2.50 64	4.3 1,9	4.25 108	16.0 7,3	4.38 111	14.2 6,4	0.59 (d) 15 (d)	1.5 0,7
4 DN100	4.500 114,3	5.00 127	10.3 4,7	3.00 76	8.5 3,9	5.00 127	23.5 10,7	5.00 127	15.8 7,2	0.64 (d) 16 (d)	3.1 1,4
6 DN150	6.625 168,3	6.50 165	27.2 12,3	3.50 89	16.5 7,5	6.50 165	27.0 12,2	6.50 165	46.0 20,9	0.64 (d) 16 (d)	5.8 2,6
8 DN200	8.625 219,1	+	+	+	+	9.25 235	35.0 15,9	+	+	0.84 (d) 21 (d)	12.0 5,4
10 DN250	10.750 273,0	+	+	+	+	+	+	+	+	0.84 (d) 21 (d)	23.6 10,7
12 DN300	12.750 323,8	+	+	+	+	+	+	+	+	0.86 (d) 22 (d)	38.5 17,5

+ Для получения подробной информации обращайтесь в компанию Victaulic.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Все фитинги изготовлены из сегментной сварной стали, если не указано иное - (d) для чугуна с шаровидным графитом.

## 5.0 РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальные значения давления фитингов Victaulic EndSeal™ соответствуют номиналу муфт Victaulic типа HP-70ES (см. [публикацию 06.13](#)).

## 6.0 УВЕДОМЛЕНИЯ

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



- **Перед монтажом, демонтажом, регулировкой или техническим обслуживанием трубных изделий Victaulic необходимо ознакомиться со всеми инструкциями и понять смысл изложенной в них информации.**
- **Непосредственно перед монтажом, демонтажом, регулировкой или техническим обслуживанием изделий Victaulic необходимо убедиться, что давление из трубопроводной системы стравлено, а рабочая слита полностью слита.**
- **Пользуйтесь защитными очками, каской и защитной обувью.**

**Невыполнение этих указаний может привести к смертельному исходу, тяжелым травмам и материальному ущербу.**

## 7.0 СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

[06.13: Муфта Victaulic® EndSeal™ типа HP-70ES](#)

[25.02: Спецификации на накатанные трубы Victaulic® EndSeal™](#)

[29.01: Положения и условия продажи Victaulic®](#)

[I-ENDCAP: Руководство по установке торцевой заглушки Victaulic®](#)

### Ответственность пользователя за выбор изделий и их соответствие целям использования

Каждый пользователь несет полную ответственность за решение о пригодности продукции Victaulic для конкретного конечного применения в соответствии с отраслевыми стандартами и техническими условиями проекта, а также с указаниями Victaulic по производительности, техническому обслуживанию, безопасности и мерам предосторожности. Ни одно из условий в этом или любом другом документе, в том числе никакие выраженные устно рекомендации, советы или мнение сотрудников Victaulic, не могут менять, вносить поправки, заменять или отменять какие-либо положения стандартных условий продажи, руководств по монтажу компании Victaulic или же данного разъяснительного замечания.

### Права интеллектуальной собственности

Никакое из заявлений в настоящем документе, касающееся возможного или предполагаемого использования любого материала, продукта, услуги или конструктивных особенностей, не предназначено и не должно толковаться как предоставление какой-либо лицензии на патент или другого права интеллектуальной собственности компании Victaulic или любой из ее дочерних или аффилированных компаний, распространяющееся на такое использование или конструкцию, или как рекомендация по использованию материала, продукта, услуги или конструктивных особенностей в нарушение любого патента или других прав интеллектуальной собственности. Термины «Запатентовано» или «Патент заявлен» относятся к конструктивным особенностям или патентам на изобретение или заявкам на патент на изделия и / или методы их применения в Соединенных Штатах Америки и / или других странах.

### 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.

### Установка

Всегда следуйте указаниям руководств по установке Victaulic или инструкций по монтажу для устанавливаемых изделий. Руководства со всеми данными по установке и сборке входят в комплект 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.

### Торговые марки

*Victaulic* и все остальные марки Victaulic являются зарегистрированными торговыми марками компании Victaulic и / или ее дочерних компаний в США и / или других странах.