

Сборка Victaulic Delta-Y

Тип DLY



Тройник с отводом 45° № 30DY



Тройник Y-образного типа № 33DY



QuickVic® тип 107N



Серия 761 Vic-300
Двухстворчатый
клапан MasterSeal™



Сборка Victaulic Delta-Y

1.0 ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Предлагаемые размеры

- 5 – 6 дюйм. / 125 – 150 мм

Максимальное рабочее давление

- До 300 фунт./кв. дюйм / 2065 кПа

Применение

- Данное изделие разработано для использования в системах с навалым цементом / баритом, которые применяются на морских платформах
- Данное изделие разработано для использования в системах с буровым раствором и вспомогательных буровых системах.

Материалы труб

- Углеродистая сталь

ПРИМЕЧАНИЯ

- Изделие Delta-Y Victaulic поставляется предварительно смонтированным в комплекте со всеми фитингами и клапанами, расположенными в соответствии с инженерно-технической конструкцией системы.
- Предлагается с фитингами с большим радиусом кривизны 5D.

2.0 СЕРТИФИКАТЫ / РАЗРЕШЕНИЯ

Не применимо – с вопросами обращайтесь в компанию Victaulic.

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

Системный №		Расположение	
Представлено		Дата	

Раздел спец.		Параграф	
Утверждено		Дата	

3.0 СПЕЦИФИКАЦИИ – МАТЕРИАЛЫ

Тройник Y-образного типа № 33DY / Тройник с отводом 45° № 30DY

Корпус:

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

Покрытие корпуса: (укажите выбранный тип)

Стандартное исполнение: Оранжевая эмаль.

По дополнительному заказу: Горячая оцинковка.

Тройник Y-образного типа № 33 LR / Тройник с отводом 30° № 30 LR

Корпус:

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

Покрытие корпуса: (укажите выбранный тип)

Стандартное исполнение: Оранжевая эмаль.

По дополнительному заказу: Горячая оцинковка.

Жесткая муфта QuickVic® тип 107N

Корпус:

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

Покрытие корпуса: (укажите выбранный тип)

Стандартное исполнение: Оранжевая эмаль.

По дополнительному заказу: Горячая оцинковка.

Прокладка: (укажите выбранный тип¹)

Нитрил класса «Т»

Нитрил (цветовой код — оранжевая полоска). 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. Не рекомендуется для горячей воды выше +150 °F / +66 °C или для горячего сухого воздуха выше +140 °F / +60 °C.

¹ 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 углеродистая сталь с электролитическим покрытием, соответствующая физическим и химическим требованиям стандарта ASTM A-449 и физическим требованиям стандарта ASTM A-183.

Двухстворчатый клапан Vic-300 MasterSeal™ серии 761

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

Торец: Чугун с шаровидным графитом в соответствии с ASTM A-536 класса 65-45-12.

Покрытие: Черная алкидная эмаль.

Седло: (укажите выбранный тип¹)

Нитрил класса «Т»

Нитрил (цветовой код — оранжевая полоска). 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. Не рекомендуется для горячей воды выше +150 °F / +66 °C или для горячего сухого воздуха выше +140 °F / +60 °C.

¹ 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.

Штоки: (Стандартное исполнение) нержавеющая сталь 416 в соответствии с ASTM A-582

Патронное уплотнение штока: (Стандартное исполнение) латунь C36000

Подшипники: Стекловолокно или нержавеющая сталь 316 с прокладкой из ТФЭ

Уплотнения штока: Из тех же материалов, что и шток

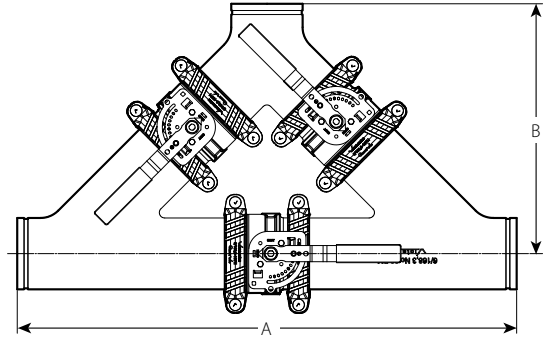
Фиксирующее кольцо штока: Углеродистая сталь

Ручка: 10 положений

Ручка из оцинкованной углеродистой стали с защелкой и крепежными элементами из оцинкованной углеродистой стали, с бесступенчатой регулировкой, навесным замком и памятью останова. По заказу поставляется с оборудованием для защиты от взлома.

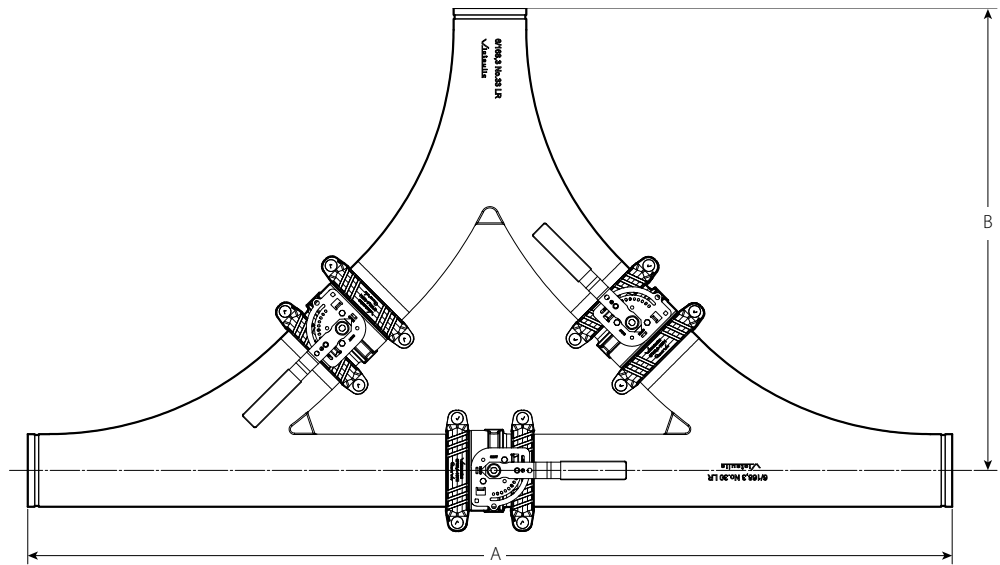
² Варианты исполнения из комбинируемых материалов запрашивайте в компании Victaulic.

4.0 РАЗМЕРЫ



Тип DLY
Стандартные 5 – 6 дюйм. / 125 – 150 мм

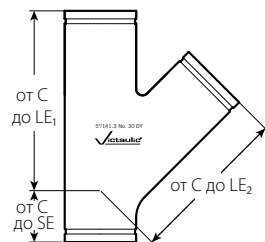
Номинальный размер дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	Максимальное рабочее давление фунты/кв. дюйм кПа	Размеры		Прибл. масса (кажд.) фунты кг
			A дюймы мм	B дюймы мм	
5	5.563 141,3	300 2065	42.38 1074	21.13 537	218.4 99,1
6 DN150	6.625 168,3	300 2065	46.88 1189	23.38 595	276.2 125,3



Тип DLY-LR
Стандартные 5 – 6 дюйм. / 125 – 150 мм

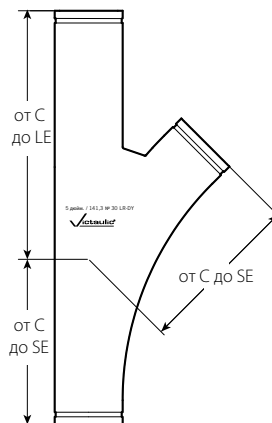
Номинальный размер дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	Максимальное рабочее давление фунты/кв. дюйм кПа	Размеры		Прибл. масса (кажд.) фунты кг
			A дюймы мм	B дюймы мм	
5	5.563 141,3	300 2065	74.00 1880	37.00 940	329.4 149,4
6 DN150	6.625 168,3	300 2065	84.75 2151	42.38 1075	449.2 203,8

4.0 РАЗМЕРЫ (Продолжение)



№ 30 DY

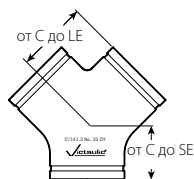
Номинальный размер дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	Максимальное рабочее давление фунты/кв. дюйм кПа	Размеры		от С до SE дюймы мм	Прибл. масса (кажд.) фунты кг
			от С до LE ₁ дюймы мм	от С до LE ₂ дюймы мм		
5	5.563 141,3	580 4000	14.00 356	12.50 318	4.00 102	49,0 22,0
6 DN150	6.625 168,3	580 4000	15.75 399	14.00 356	4.50 114	64,0 29,0



№ 30 LR

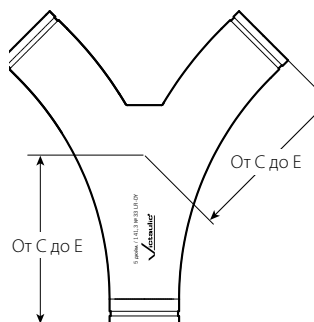
Номинальный размер дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	Максимальное рабочее давление фунты/кв. дюйм кПа	Размеры		Прибл. масса (кажд.) фунты кг
			от С до LE дюймы мм	от С до SE дюймы мм	
5	5.563 141,3	580 4000	20.38 516	13.50 343	79,0 36,0
6 DN150	6.625 168,3	580 4000	23.38 595	15.75 399	115,0 52,0

4.0 РАЗМЕРЫ (Продолжение)



№ 33 DY

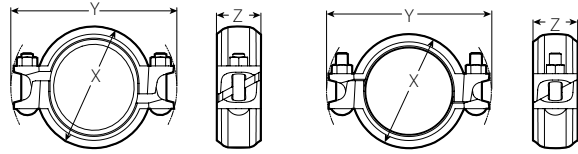
Номинальный размер дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	Максимальное рабочее давление фунты/кв. дюйм кПа	Размеры		Прибл. масса (кажд.) фунты кг
			от С до LE дюймы мм	от С до SE дюймы мм	
5	5.563 141,3	580 4000	5.50 141	4.00 102	22.0 10,0
6 DN150	6.625 168,3	580 4000	6.50 165	4.50 114	33.0 15,0



No.33 LR

Номинальный размер дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	Максимальное рабочее давление фунты/кв. дюйм кПа	Размеры		Прибл. масса (кажд.) фунты кг
			От С до E дюймы мм	От С до E дюймы мм	
5	5.563 141,3	580 4000	13.50 343	13.50 343	73.0 33,0
6 DN150	6.625 168,3	580 4000	15.75 399	15.75 399	104.0 47,0

4.0 РАЗМЕРЫ (Продолжение)

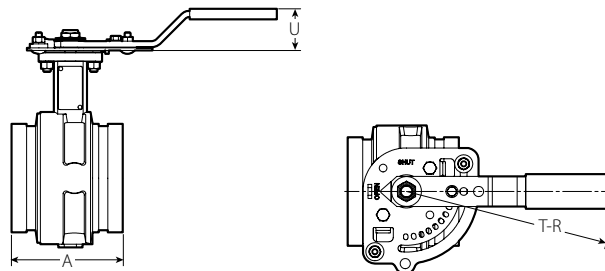


Тип 107N Заводская сборка
(Технология «готово к монтажу»
Installation-Ready)

Тип 107N Смонтированное
соединение

Номинальный размер дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	Доп. расст. между концами трубы дюймы мм	Максимальное рабочее давление фунты/кв. дюйм бар		Размеры					Масса Приблизительно (кажд.) фунты кг
					Заводская сборка (технология «готово к монтажу» Installation-Ready)		Смонтированное соединение			
					Сортамент (Schedule) 10	Сортамент (Schedule) 40	X дюймы мм	Y дюймы мм	X дюймы мм	
5	5.563 141,3	0.15 3,8	500 3450	750 5170	7.75 197	10.25 260	7.13 181	10.25 260	2.25 57	7.0 3,2
6 DN150	6.625 168,3	0.15 3,8	500 3450	700 4825	8.88 226	11.38 289	8.13 207	11.25 285	2.25 57	8.2 3,7

Подробную информацию смотрите в публикации 06.23



Серия 761
5 – 6 дюйм. / 125 – 150 мм

Номинальный размер дюймы DN	Фактический наружный диаметр дюймы мм	Размеры			Прибл. масса (кажд.)	
		A – От торца до торца дюймы мм	T-R дюймы мм	U дюймы мм	Неокрашенный клапан фунты кг	Клапан с ручкой на 10 положений фунты кг
5	5.563 141,3	5.88 149	12.00 305	1.63 42	16.8 7,6	18.8 8,5
6 DN150	6.625 168,3	5.88 149	12.00 305	1.63 42	20.0 9,1	22.0 10,0

Подробную информацию смотрите в публикации 08.20

5.0 РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Не применимо – с вопросами обращайтесь в компанию Victaulic

6.0 УВЕДОМЛЕНИЯ

Не применимо – с вопросами обращайтесь в компанию Victaulic

7.0 СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

[05.01: Руководство по выбору уплотнений](#)

[06.15: Номинальные значения давления и торцевых нагрузок при использовании муфт Victaulic на стальных трубах](#)

[6.23: Жесткая муфта QuickVic™ тип 107N](#)

[07.01: Фитинги с торцевыми канавками](#)

[08.20: Двухстворчатый клапан Vic-300 MasterSeal™ серии 761](#)

[I-100: Руководство по установке на объекте](#)

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 действующими строительными нормами и правилами и 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.

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.