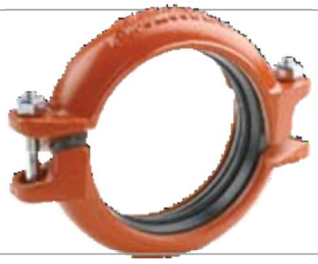
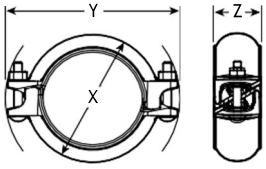
Жесткая муфта FireLock EZ™

ТИП 009 (UL, FM)

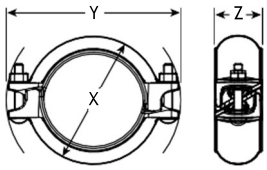
ТИП 009V (UL, FM VdS, LPC)



ТИП 009 РАЗМЕРЫ



ТИП 009 ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СОБРАННЫЙ (В УСТАНОВЛЕННОМ СОСТОЯНИИ)

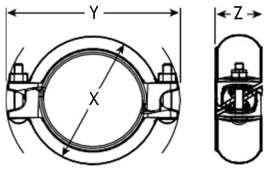


ТИП 009 СМОНТИРОВАННОЕ СОЕДИНЕНИЕ

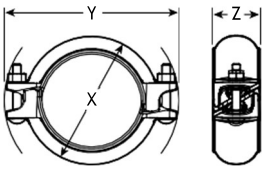
Размер		Макс. раб. давл. *	Макс. торцевая нагрузка*	Доп. расст. между торцами труб †	@Винт/гайка Кол-во – размер	Размеры – дюймы/мм					Прим. вес кажд.
Номинальный размер Дюймы мм	Действ. наруж. диаметр Дюймы мм	Фунты/кв. дюймы кПа	Фунты N	Дюймы мм	Дюймы	Предв. собранный (в установленном состоянии)		Смонтированное соединение			Фунты кг
						X	Y	X	Y	Z	
1 1/4 32	1.660 42,4	300 2068	649 2888	0.10 2,54	2 – 3/8 x 2	3.13 80	4.93 125	2.86 73	4.83 123	1.93 49	1.5 0,7
1 1/2 40	1.900 48,3	300 2068	851 3787	0.10 2,54	2 – 3/8 x 2	3.38 86	5.16 131	3.11 79	5.07 129	1.86 47	1.7 0,8
2 50	2.375 60,3	300 2068	1329 5914	0.12 3,05	2 – 3/8 x 2 1/2	3.88 99	5.81 148	3.59 91	5.68 144	1.86 47	1.9 0,9
2 1/2 65	2.875 73,0	300 2068	1948 8668	0.12 3,05	2 – 3/8 x 2 1/2	4.38 111	6.21 158	4.08 104	6.10 155	1.87 48	2.0 0,9
3 80	3.500 88,9	300 2068	2886 12842	0.12 3,05	2 – 3/8 x 2 1/2	5.06 129	6.68 170	4.73 120	6.43 163	1.90 48	4.3 2,0
4 100	4.500 114,3	300 2068	4771 21230	0.17 4,32	2 – 3/8 x 2 1/2	6.46 164	8.64 220	6.00 152	8.34 212	2.10 53	2.3 1,0

* @ † См. примечания ниже.

ТИП 009V РАЗМЕРЫ



ТИП 009 ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СОБРАННЫЙ (В УСТАНОВЛЕННОМ СОСТОЯНИИ)



ТИП 009 СМОНТИРОВАННОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Размер		Макс. раб. давл. *	Макс. торцевая нагрузка*	Доп. расст. между концами труб †	@Винт/гайка Кол-во – размер	Размеры – дюймы/мм					Прим. вес кажд.
Номинальный размер в дюймах мм	Действ. наруж. диам. Дюймы мм	Фунты/кв. дюймы кПа	Фунты N	Дюймы мм	Дюймы	Предв. собранный (в установленном состоянии)		Смонтированное соединение			Фунты кг
						X	Y	X	Y	Z	
1 1/4 32	1.660 42,4	300 2068	649 2888	0.10 2,54	2 - M10x 57	3.14 80	4.84 123	2.85 72	4.65 118	1.91 49	1.6 0,7
1 1/2 40	1.900 48,3	300 2068	851 3787	0.10 2,54	2 - M10 x 57	3.34 85	5.06 129	3.13 80	4.85 123	1.92 49	1.7 0,8
2 50	2.375 60,3	300 2068	1329 5914	0.12 3,05	2 - M10 x 64	3.91 99	5.66 144	3.61 92	5.47 139	1.94 49	2.1 0,9
76,1 мм	3.000 76,1	300 2068	1948 8668	0.12 3,05	2 - M10 x 64	4.57 116	6.46 164	4.17 106	6.18 157	1.96 50	2.3 1,1
3 80	3.500 88,9	300 2068	2886 12842	0.12 3,05	2 - M10 x 64	5.15 131	7.12 181	4.73 120	6.67 169	1.94 49	2.6 1,2
4 100	4.500 114,3	300 2068	4771 21230	0.17 4,32	2 -M10 x 64	6.39 162	8.74 222	6.05 154	8.46 215	2.11 54	4.6 2.,1

* Рабочее давление и торцевая нагрузка являются суммой всех внутренних и внешних нагрузок и основаны на стандартном весе стальных труб (ANSI) с прессованными и точеными канавками в соответствии со спецификациями Victaulic. Сертификаты/допуски для других труб см. на стр. 3 и 4 этого документа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ДЛЯ ОДНОКРАТНОГО ИСПЫТАНИЯ НА МЕСТЕ максимальное рабочее давление может быть увеличено в 1 1/2 раза по сравнению с указанными данными.

† Допустимые расстояния между торцами труб указаны только для целей проектирования. Муфты FireLock EZ являются жесткими соединениями, не допускающими расширений и сжатий в трубопроводной системе.

@ Количество необходимых винтов соответствует количеству сегментов корпуса.