

Прибор для испытания пожарного насоса

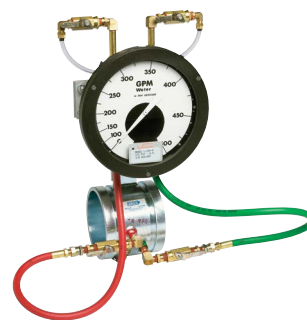
СЕРИЯ 735



ПОДРОБНЫЕ СВЕДЕНИЯ СМОТРИТЕ В ПУБЛИКАЦИИ 10.01 VICTAULIC

Прибор для испытания пожарного насоса типа 735 Victaulic® специально разработан для отслеживания работы систем противопожарной защиты. Прибор тип 735 состоит из калиброванной трубки Вентури Victaulic с присоединенным к ней циферблатным индикатором (укажите модель «S», циферблатный индикатор 4½"/120 мм, или модель «L», циферблатный индикатор 6"/150 мм) с показаниями расхода в гал./мин (галлоны в минуту) или м³/ч (куб. метры в час). Прибор тип 735 быстро устанавливается на нагнетательной стороне насоса посредством всего двух фитингов Victaulic и выполняет точные измерения производительности насоса.

Прибор для испытания пожарного насоса Victaulic разработан для использования с изделиями Victaulic, утвержденными FM, размером 2½ – 12"/65 – 300 мм. Максимальное рабочее давление для модели «L» — 175 фунтов на кв. дюйм / 1200 кПа; модель «S» рассчитана на давление до 500 фунтов на кв. дюйм / 3450 кПа.



СПЕЦИФИКАЦИИ МАТЕРИАЛОВ

Корпус: Сталь для размеров 4"/100 мм и меньше, сортамент (Schedule) 40, в соответствии с ASTM A-53; 5"/125 мм и выше в соответствии с ASTM A-53, класс B.

Конус: Сталь в соответствии с ASTM A-569

Игольчатый клапан: Желтая латунь в соответствии с ASTM B-124 (377)

Размер NPT: ¼"/6,4 мм

Трубки: Желтая латунь в соответствии с ASTM B-16 (360)

Датчик: Модель «S» циферблатного типа 4½"

- По дополнительному заказу: Модель «L» циферблатного типа 6"

ДОЛЖНОСТЬ/ВЛАДЕЛЕЦ

Системный № _____

Расположение _____

ПОДРЯДЧИК

Представлено _____

Дата _____

ИНЖЕНЕР

Раздел спец. _____ Парарп. _____

Утверждено _____

Дата _____

www.victaulic.com

VICTAULIC ЯВЛЯЕТСЯ ЗАРЕГИСТРИРОВАННОЙ ТОРГОВОЙ МАРКОЙ КОМПАНИИ VICTAULIC. © 1997 VICTAULIC COMPANY. ВСЕ ПРАВА СОХРАНЕНЫ. НАПЕЧАТАНО В США.

REV_B



10.11-RUS_1

Прибор для испытания пожарного насоса

СЕРИЯ 735

РАЗМЕРЫ

Типоразмер		Номинальный расход гал/мин м³/ч	Рабочий диапазон датчика* Минимум - максимум гал/мин / м³/ч		От торца до торца дюймы мм	Прибл. масса кажд. фунты/кг	
Номинальный размер дюймы мм	Фактический нар. диам. дюймы мм		Модель «L»	Модель «S»		Модель «L»	Модель «S»
2½ 65	2,875 73,0	100 23	40 – 200	60 – 200	4,00 102	14,0 6,4	9,0 4,1
			9 – 45	14 – 45			
3 80	3,500 88,9	200 45	100 – 400	140 – 400	4,25 108	15,0 6,8	10,0 4,5
			23 – 91	32 – 91			
4 100	4,500 114,3	250 57	100 – 500	160 – 500	3,75 95	17,0 7,7	12,0 5,4
			23 – 114	36 – 114			
4 100	4,500 114,3	300 68	100 – 600	190 – 600	3,75 95	17,0 7,7	12,0 5,4
			23 – 136	43 – 136			
4 100	4,500 114,3	450 102	200 – 900	300 – 900	3,75 95	17,0 7,7	12,0 5,4
			45 – 204	68 – 204			
5 125	5,563 141,3	500 114	200 – 1000	300 – 1000	5,00 127	18,0 8,2	13,0 5,9
			45 – 227	68 – 227			
6 150	6,625 168,3	750 170	300 – 1500	450 – 1500	6,00 152	20,0 9,1	15,0 6,8
			68 – 341	102 – 341			
6 150	6,625 168,3	1000 227	400 – 2000	600 – 2000	6,00 152	20,0 9,1	15,0 6,8
			91 – 454	136 – 454			
6 150	6,625 168,3	1250 284	500 – 2500	800 – 2500	6,00 152	20,0 9,1	15,0 6,8
			114 – 568	182 – 568			
8 200	8,625 219,1	1500 341	600 – 3000	900 – 3000	7,00 178	27,0 12,3	22,0 10,0
			136 – 681	204 – 681			
8 200	8,625 219,1	2000 454	1000 – 4000	1400 – 4000	7,00 178	27,0 12,3	22,0 10,0
			227 – 908	318 – 908			
8 200	8,625 219,1	2500 568	1000 – 5000	1600 – 5000	7,00 178	27,0 12,3	22,0 10,0
			227 – 1135	363 – 1135			
8 200	8,625 219,1	3000 681	1000 – 6000	1900 – 6000	7,00 178	27,0 12,3	22,0 10,0
			227 – 1363	431 – 1363			
10 250	10,750 273,0	3500 795	2000 – 7000	2500 – 7000	8,00 203	38,0 17,2	33,0 15,0
			454 – 1590	568 – 1590			
10 250	10,750 273,0	4000 908	2000 – 8000	2500 – 8000	8,00 203	38,0 17,2	33,0 15,0
			454 – 1817	568 – 1817			
10 250	10,750 273,0	4500 1022	2000 – 9000	3000 – 9000	8,00 203	38,0 17,2	33,0 15,0
			454 – 2045	681 – 2045			
12 300	12,750 323,9	5000 1135	2000 – 10000	3000 – 10000	12,00 305	71,0 32,2	66,0 29,9
			454 – 2272	681 – 2272			

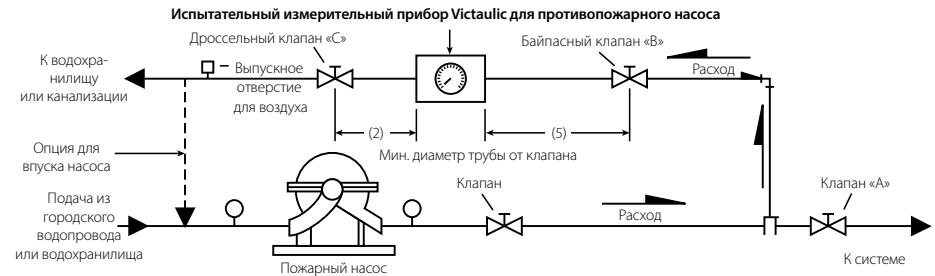
* Укажите модель «L» для циферблата размером 6"; модель «S» — для циферблата размером 4½".

Прибор для испытания пожарного насоса

СЕРИЯ 735

УСТАНОВКА

Рекомендуемая схема расположения трубопроводов



РАБОЧИЕ ИНСТРУКЦИИ К ПОЖАРНОМУ НАСОСУ С ПОТОКОМ ВЕНТУРИ

- 1 Закройте клапан «А» системы.
- 2 Откройте байпасный клапан «В» и дроссельный клапан «С».
- 3 Выполните продувку датчика, расположенного на приборе для испытания пожарного насоса типа 735 в следующем порядке: Откройте запорные клапаны (ниже прибора) и вентиляционные клапаны (выше прибора) станции. Когда через каждый пластиковый шланг будет проходить выровненный поток воды, в испытательном приборе не останется воздуха. Закройте все клапаны после удаления воздуха.
- 4 Включите пожарный насос и снимите показания испытательного прибора в гал/мин ($m^3/ч$)
- 5 Уточните требования к расходу насоса в гал/мин и отрегулируйте дроссельный клапан таким образом, чтобы индикатор показывал требуемые значения потока. Запишите расход насоса в гал/мин, давление всасывания и нагнетания и т. д. в соответствии с требованиями.

Прибор для испытания пожарного насоса

СЕРИЯ 735

УСТАНОВКА

Всегда следуйте указаниям из Руководства по установке на объекте Victaulic I-100 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.

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

10.11-RUS 1588 Rev B ОБНОВЛЕНИЕ 04/1997

VICTAULIC ЯВЛЯЕТСЯ ЗАРЕГИСТРИРОВАННОЙ ТОРГОВОЙ МАРКОЙ КОМПАНИИ VICTAULIC. © 1997 VICTAULIC COMPANY. ВСЕ ПРАВА СОХРАНЕНЫ. НАПЕЧАТАНО В США.

10.11-RUS

