

Сухой клапан FireLock® серии 756



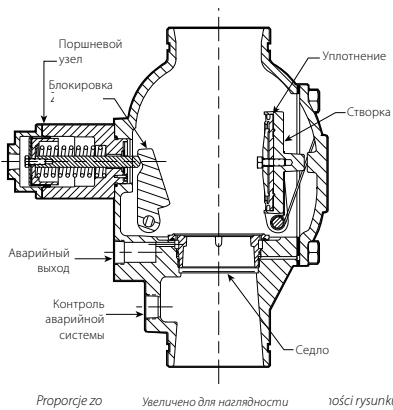
ПОДРОБНОСТИ СМ. В ПУБЛИКАЦИИ VICTAULIC 10.01

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

Сухой клапан Victaulic® серии 756 – низкодифференциальный створчатый клапан с защелкой, отделяющий систему подачи воды от спринклерной системы с сухими трубами. Положительный блокировочный механизм использует давление воды с напорной стороны (коммунальное водоснабжение) контрольного клапана, чтобы удерживать створки клапана закрытыми. Давление воды со стороны подачи на створку контролируется относительно низким давлением воздушной системы. Когда давление в воздушной системе освобождается, например, при открытии спринклера, уменьшающееся давление воздуха включает сухой привод и освобождает блокировочный механизм, открывающий створку.



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Уникальная конструкция низкодифференциальной защелки и привода позволяет сбрасывать клапан, не открывая его. Низкодифференциальная конструкция не имеет отношения к водомерным колонкам.

Клапан позволяет воде управлять водо-сигнальным клапаном и/или сигнализатором давления воды, которые работают до остановки потока воды.

При помощи дополнительного акселератора клапан может быть отрегулирован на более быстрый отклик в больших системах или там, где необходимо значительное быстрое действие.

Клапан рассчитан на рабочее давление воды 300 фунтов/кв. дюйм/2065 кПа для размеров 1½ – 6”/40 – 150 мм и 225 фунтов/кв. дюйм/1550 кПа для размера 8”/200 мм. Клапан прошел заводские гидравлические испытания при 600 фунтов/кв. дюйм/4135 кПа для размеров 1½ – 6”/40 – 150 мм и 450 фунтов/кв. дюйм/3105 кПа для размера 8”/200 мм. Отношение давления воздуха к давлению воды примерно 1:8.

Клапаны серии 756 предлагаются в исполнении канавка x канавка (все размеры) или фланец x канавка (4 – 8”/100 – 200 мм).

Клапан может быть установлен вертикально или горизонтально.

Стандартные размеры с канавками соответствуют ANSI/AWWA C606, стандартные размеры с фланцами соответствуют ANSI B16.5, класс 150.

Сухой обратный клапан Victaulic серии 756 выполнен из высокопрочного легкого ковкого чугуна и обеспечивает простой доступ к своим внутренним деталям. Все внутренние детали заменяемые. Ремонт и техобслуживание можно провести, не убирая клапан из рабочего положения. Резиновое уплотнение створки легко заменяется без демонтажа створки из клапана. Для увеличения коррозионной стойкости клапан окрашен изнутри и снаружи.

Корпус имеет отводы для слива и всех конфигураций клапанных обвязок. Обвязка клапана включает в себя сигнальный клапан, позволяющий тестировать аварийную систему без снижения давления в системе. Клапан предлагается с отдельными комплектами обвязки или может быть предварительно обвязан для монтажа.

Сухие обратные клапаны серии 756 поставляются простыми, с предварительной обвязкой, быстродействующими (см. публикацию 30.20) или с корпусом Fire-Pac (см. публикацию 30.23).

ДОЛЖНОСТЬ/ВЛАДЕЛЕЦ

Системный № _____
Расположение _____

ПОДРЯДЧИК

Предоставлено _____
Дата _____

ИНЖЕНЕР

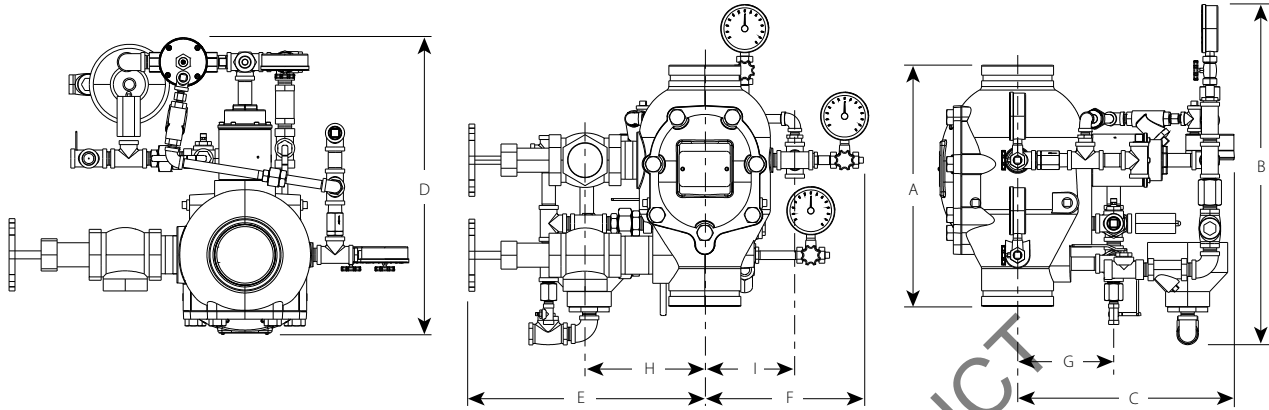
Спец. секц. _____ Пар. гр. _____
Утверждено _____

Дата _____

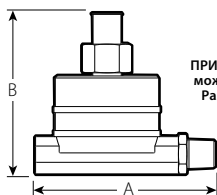
Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

РАЗМЕРЫ



Размер		Размеры – дюймы/мм									Прим. вес каждого Фунты/кг				
Номинальный размер Дюймы мм	Действ. наруж. диаметр Дюймы мм	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Без обвязки		С обвязкой		
											С фланцем	С канавкой	С фланцем	С канавкой	
С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ															
1 ½	1,900	9,00	21,00	13,00	18,00	13,00	10,00	7,00	4,00	4,00	—	16,7	—	43,0	
40	48,3	228,60	533	330	457	330	254	178	102	102	—	7,6	—	19,5	
2	2,375	9,00	21,00	13,00	18,00	13,00	10,00	7,00	4,00	4,00	—	17,0	—	43,0	
50	60,3	228,60	533	330	457	330	254	178	102	102	—	7,7	—	19,5	
2 ½	2,875	12,61	21,00	14,00	20,00	15,50	11,50	7,50	5,00	5,00	—	41,2	—	65,0	
65	73,0	320,29	533	356	508	394	292	191	127	127	—	18,7	—	29,5	
76,1 мм	3,000	12,61	21,00	14,00	20,00	15,50	11,50	7,50	5,00	5,00	—	41,2	—	65,0	
	76,1	320,29	533	356	508	394	292	191	127	127	—	18,7	—	29,5	
3	3,500	12,61	21,00	14,00	20,00	15,50	11,50	7,50	5,00	5,00	—	42,1	—	65,0	
80	88,9	320,29	533	356	508	394	292	191	127	127	—	19,1	—	29,5	
4	4,500	15,03	20,00	15,00	21,00	14,00	12,00	8,00	9,00	6,00	—	55,0	—	95,0	
100	114,3	381,76	508	381	533	356	305	203	229	152	—	24,9	—	43,1	
6	6,625	16,00	21,10	16,00	22,00	14,00	12,00	8,50	7,00	7,00	—	73,0	—	115,0	
150	168,3	406,40	536	406	559	356	305	216	178	178	—	33,1	—	52,2	
165,1 мм	6,500	16,00	21,10	16,00	22,00	14,00	12,00	8,50	7,00	7,00	—	73,0	—	115,0	
	165,1	406,40	536	406	559	356	305	216	178	178	—	33,1	—	52,2	
8	8,625	17,50	17,50	16,00	23,00	16,00	12,00	14,00	9,50	7,00	—	142,0	—	182,0	
200	219,1	444,50	445	406	584	406	305	356	241	178	—	64,4	—	82,6	
С КАНАВКОЙ X С ФЛАНЦЕМ															
4	4,500	15,64	20,00	15,00	21,00	14,00	12,00	8,00	9,00	6,00	65,0	—	105,0	—	
100	114,3	397,26	508	356	533	356	305	203	229	152	29,5	—	47,6	—	
6	6,625	16,94	21,10	16,00	22,00	14,00	12,00	8,50	7,00	7,00	83,0	—	125,0	—	
150	168,3	430,28	536	406	559	356	305	216	178	178	37,6	—	56,7	—	
165,1 мм	6,500	16,94	21,10	16,00	22,00	14,00	12,00	8,50	7,00	7,00	83,0	—	125,0	—	
	165,1	430,28	536	406	559	356	305	216	178	178	37,6	—	56,7	—	
8	8,625	19,27	18,00	16,00	23,00	16,00	12,00	14,00	9,50	7,00	155,0	—	195,0	—	
200	219,1	489,46	457	406	584	406	305	356	241	178	70,3	—	88,5	—	



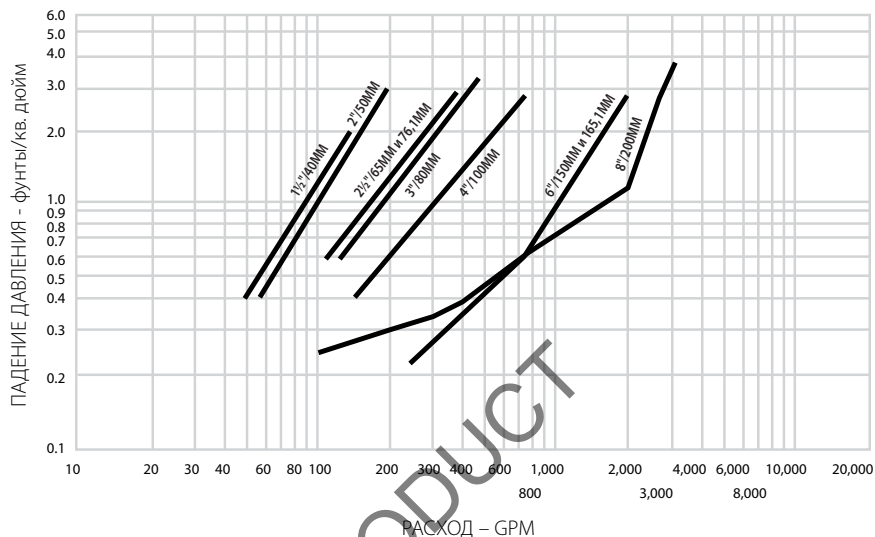
ПРИМЕЧАНИЕ: Внешний вид обвязки может отличаться в связи с 776 LPA. Размеры остаются одинаковыми.

Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потеря напора на трение потока



Сопротивление трению

В таблице ниже приведено сопротивление трению сухого обратного клапана Victaulic серии 756, эквивалентное прямому участку трубы в футах.

Номинальный размер Дюймы мм	Эквивалентная длина трубы Футы	Номинальный размер Дюймы мм	Эквивалентная длина трубы Футы
1 1/2	3	4	21
2	9	6	22
2 1/2	8	165,1 мм	22
76,1 мм	8	8	50
3	17		

Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛА

Корпус: Ковкий чугун в соответствии с ASTM A-536, класс 65-45-12. Ковкий чугун в соответствии с ASTM A-395, класс 65-45-15 имеется по специальному запросу.

Створка: Алюминиевая бронза UNS-C95500 или UNS-C36000

Стержень: Нерж. сталь 17-4

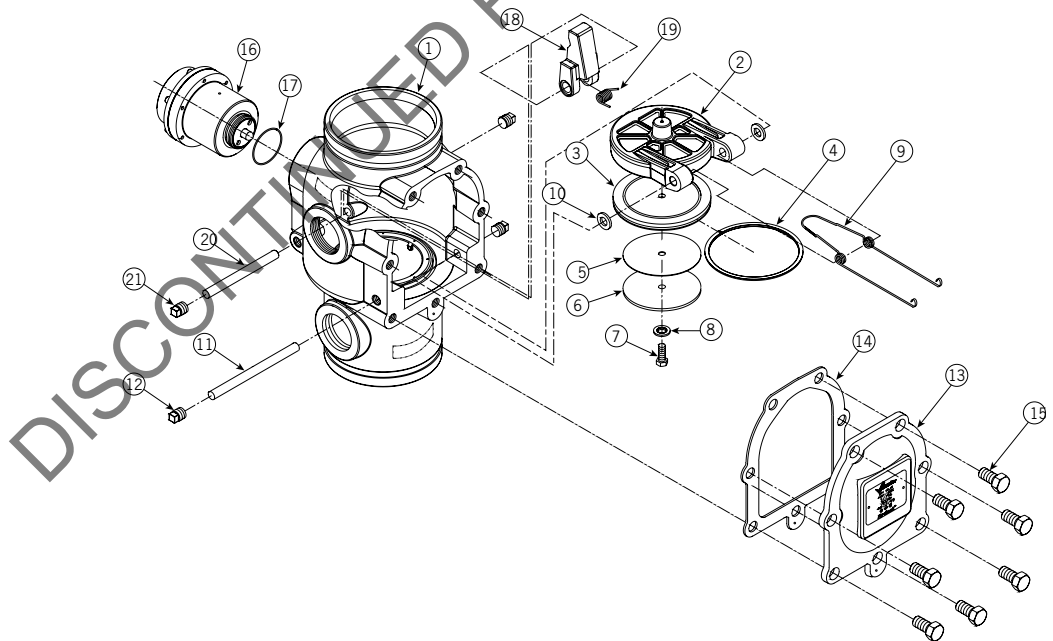
Уплотнение седла: ЭПДМ, ASTM D2000

Створка: Нитрил

Уплотнительные кольца седла: Нержавеющая сталь (серия 300)

Используемые материалы

- | | | | |
|----|---------------------------------|----|---|
| 1 | Корпус клапана | 12 | Фиксирующий штырь оси створки (кол-во 2) |
| 2 | Створка | 13 | Крышка |
| 3 | Уплотнение створки | 14 | Прокладка крышки |
| 4 | Уплотнительное кольцо | 15 | Винты крышки (кол-во 7) |
| 5 | Уплотнительная шайба | 16 | Поршень |
| 6 | Фиксирующее кольцо уплотнения | 17 | Уплотнительное кольцо поршня |
| 7 | Крепежный винт уплотнения | 18 | Блокировка |
| 8 | Уплотнение винта | 19 | Пружина блокировки |
| 9 | Пружина створки | 20 | Ось блокировки |
| 10 | Промежуточные кольца (кол-во 2) | 21 | Фиксирующий штырь оси блокировки (кол-во 2) |
| 11 | Ось створки | | |



Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

КОМПЛЕКТЫ ОБВЯЗКИ

Имеющиеся комплекты обвязки:

Вертикальная обвязка для сухого обратного клапана серии 756 устанавливается вертикально. Детали обвязки оцинкованы.

Опция:

- Черная обвязка для использования в пенных системах

Комплекты обвязки включают в себя:

- **Сухой привод/затворное устройство 753-A** – Позволяет снижать давление воздуха для освобождения блокировочного механизма, освобождая створку для ее открытия. Запросите публикацию 30.60.
 - 1 Все необходимые трубы и фитинги.
 - 2 Все стандартные принадлежности обвязки.
 - 3 Все необходимые измерительные устройства.

ИЛИ

- **Привод низкого давления 776** – Имеет единственную точку срабатывания, позволяющую спринклерной системе работать с низким давлением воздуха или газа. Запросите публикацию 30.46.
 - 1 Все необходимые трубы и фитинги.
 - 2 Все стандартные принадлежности обвязки.
 - 3 Все необходимые измерительные устройства.

Принадлежности по заказу:

- **Сухой акселератор серии 746** – Необходим, когда сухой обратный клапан серии 756 устанавливается в больших системах, где необходимо оптимизировать быстродействие. Включает в себя акселератор/затворное устройство и необходимую обвязку. Запросите публикацию 30.45.
- **Водо-сигнальный клапан серии 760** – Сухой обратный клапан серии 756 предназначен для активирования механического водо-сигнального клапана, когда постоянный поток воды (например, при открытом спринклере) заставляет подниматься створку со своего седла. Запросите публикацию 30.32.
- **Сигнальное и контрольное реле давления** – Сухой обратный клапан серии 756 предназначен для активирования электрических сигнализаторов и панели управления при помощи реле давления, когда постоянный поток воды (например, при открытом спринклере) заставляет подниматься створку со своего седла.
- **Водомерная колонка серии 75D**
- **Дополнительный комплект сигнальной обвязки 75B**
- **Комплект воздухоподготовки** – См. стр. 10.

Информацию по воздушным компрессорам и оснастке запросите у Victaulic.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если клапан предполагается использовать в пенных системах, закажите черный комплект обвязки по требованиям NFPA. Сделайте выбор для заказа.

ПРИМЕЧАНИЕ: Клапан предлагается предварительно обвязанным в конфигурации Vic-Quick Riser или Fire-Pac.

Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА ДЛЯ СУХИХ КЛАПАНОВ СЕРИИ 756 С СУХИМИ ПРИВОДАМИ СЕРИИ 753-A (УСТАНОВЛЕННЫМИ С СУХИМИ ПРИВОДАМИ СЕРИИ 746 ИЛИ БЕЗ НИХ)

ПРИМЕЧАНИЯ:

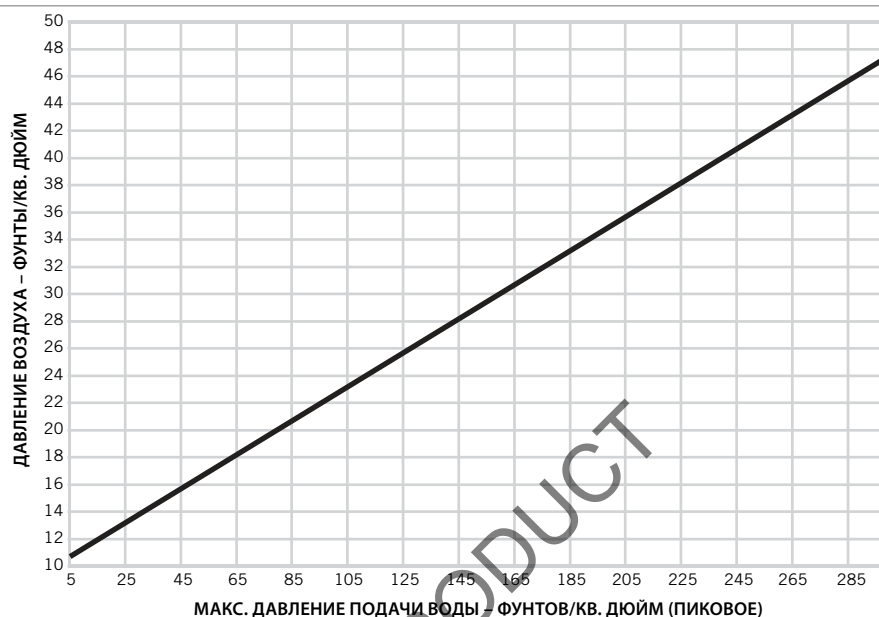
1 Воздушный клапан Victaulic имеет конструкцию с предохранительным клапаном. Любое давление в системе, превышающее контрольную точку регулятора, будет сбрасываться. Поэтому, нагрузка на регулятор выше контрольной точки будет вызывать преждевременное срабатывание клапана, установленного с сухим акселератором серии 746.

2 Для компрессоров на стояке рекомендованные значения давления воздуха соответствуют уставкам давления компрессора "вкл." или "низкий".

3 Для компрессоров на баке рекомендованные значения давления воздуха соответствуют контрольной точке для воздушного регулятора. Давление "вкл." компрессора должно быть не менее чем на 5 фунтов/кв. дюйм/34 кПа выше контрольной точки регулятора.

4 Эти давления включают в себя отношение вода/воздух 8 к 1 и резерв 10 фунтов. ПРИМЕР: Для системы с горным давлением 80 фунтов/кв. дюйм/552 кПа:

Согласно таблице выше давление должно быть установлено на 20. Кроме этого, это давление можно рассчитать делением максимального давления воды в системе на 8 и прибавлением 10 фунтов/кв. дюйм/69 кПа.



Необходимая подача воздуха только для сухих клапанов серии 756 с сухими приводами серии 753-A.

1 Если воздушный компрессор, смонтированный на фундаментной плите или стояке, подают воздух в систему с использованием сухого привода серии 753-A, то комплект воздухоподготовки можно не использовать с воздушным регулятором. В этом случае воздушная линия компрессора присоединяется к обвязке у фитинга там, где обычно устанавливается комплект воздухоподготовки.

2 Так как для реле давления, управляющего компрессорами на фундаментной плите, имеется большая разница давлений на включение/выключение, установите реле давления компрессора так, чтобы контакт "ВКЛ." соответствовал рекомендуемой подаче воздуха для клапана.

Необходимая подача воздуха для сухих клапанов серии 756 с сухими приводами серий 753-A и 746.

1 Если сухой акселератор серии 746 используется с сухим приводом серии 753-A, то комплект воздухоподготовки использовать с воздушным регулятором следует ОБЯЗАТЕЛЬНО.

2 Если компрессор выходит из строя, то для надежной защиты систем, использующих сухой акселератор серии 746, следует использовать воздушный компрессор на баке с соответствующими характеристиками. В этом случае воздух может подаваться на спринклерную систему в течение длительного периода времени.

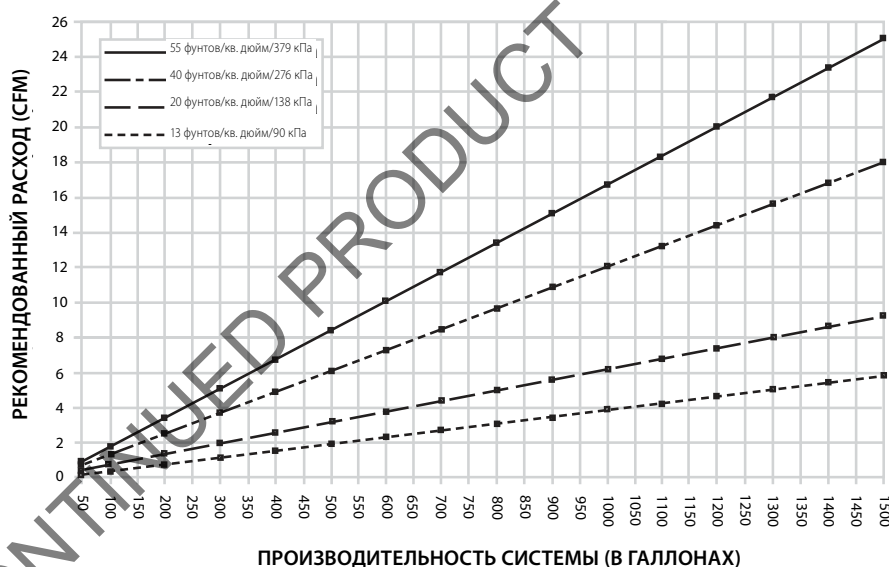
Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

⚠️ ПРИМЕЧАНИЕ

- Если компрессор выходит из строя, то для надежной защиты систем, использующих сухой акселератор серии 746, следует использовать воздушный компрессор на баке с соответствующими характеристиками. В этом случае воздух может подаваться на спринклерную систему в течение длительного периода времени.
- Если с обычной системой воздухоподачи установлено несколько сухих клапанов, изолируйте систему подпружиненным, обратным клапаном с мягким седлом, чтобы обеспечить непрерывность подачи воздуха для каждой системы.
- Рекомендуется изолировать и обслужить контрольный клапан для каждой отдельной системы.



Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА ДЛЯ СУХИХ КЛАПАНОВ СЕРИИ 756 С ПРИВОДАМИ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СЕРИИ 776

ПРИМЕЧАНИЯ:

1 Рекомендуемые значения давления воздуха, показанные на таблице выше, относятся к сухому клапану, который использует привод низкого давления серии 776 при мин. 13 фунтов/ кв. дюйм/90 кПа и макс. 18 фунтов/кв. дюйм/ 124 кПа. Если давление воздуха выше 18 фунтов/ кв. дюйм/124 кПа, необходимо установить сухой акселератор серии 746.

2 Для компрессоров на стойке рекомендованные значения давления воздуха соответствуют уставкам давления компрессора "вкл." или "низкий".

3 Для компрессоров на баке рекомендованные значения давления воздуха соответствуют контрольной точке для воздушного регулятора. Давление "вкл." компрессора должно быть не менее чем на 5 фунтов/кв. дюйм/34 кПа выше контрольной точки регулятора.

Воздушный клапан Victaulic имеет конструкцию с предохранительным клапаном. Любое давление в системе, превышающее контрольную точку регулятора, будет сбрасываться. Поэтому, нагрузка на регулятор выше контрольной точки будет вызывать преждевременное срабатывание клапана, установленного с сухим акселератором серии 746.



МАКС. ДАВЛЕНИЕ ПОДАЧИ ВОДЫ – ФУНТОВ/КВ. ДЮЙМ (ПИКОВОЕ)

Необходимая подача воздуха для сухих клапанов серии 756 с приводами низкого давления серии 776.

1 Если воздушный компрессор, смонтированный на фундаментной плите или стойке, подают воздух в систему с использованием привода низкого давления серии 776, то комплект воздухоподготовки можно не использовать с воздушным регулятором. В этом случае воздушная линия компрессора присоединяется к обвязке у фитинга там, где обычно устанавливается комплект воздухоподготовки (см. схему обвязки). ПРИМЕЧАНИЕ: Использование воздушного регулятора с компрессором на стойке или на фундаментной плите может привести к закольцовке, приводящей к преждевременному износу компрессора.

2 Так как для реле давления, управляющего компрессорами на фундаментной плите, имеется большая разница давлений на включение/выключение, установите реле давления компрессора так, чтобы контакт "ВКЛ." соответствовал подаче воздуха 13 фунтов/кв. дюйм/90 кПа.

Необходимая подача воздуха для сухих клапанов серии 756 с сухими приводами серий 753-A и 746.

1 Если сухой акселератор серии 746 используется с сухим приводом серии 753-A, то комплект воздухоподготовки использовать с воздушным регулятором следует ОБЯЗАТЕЛЬНО.

2 Если компрессор выходит из строя, то для надежной защиты систем, использующих сухой акселератор серии 746, следует использовать воздушный компрессор на баке с соответствующими характеристиками. В этом случае воздух может подаваться на спринклерную систему в течение длительного периода времени.

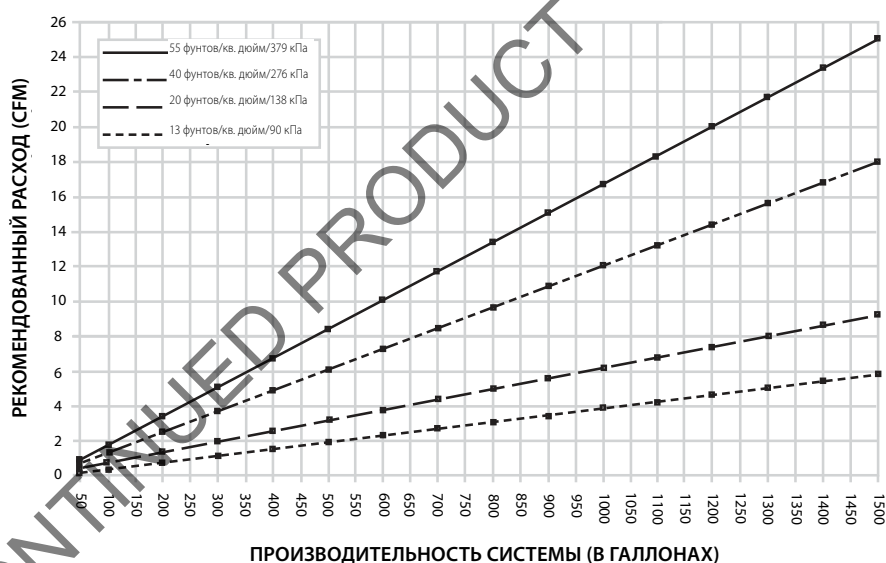
Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

⚠️ ПРИМЕЧАНИЕ

- Если компрессор выходит из строя, то для надежной защиты систем, использующих сухой акселератор серии 746, следует использовать воздушный компрессор на баке с соответствующими характеристиками. В этом случае воздух может подаваться на спринклерную систему в течение длительного периода времени.
- Если с обычной системой воздухоподачи установлено несколько сухих клапанов, изолируйте систему подпружиненным, обратным клапаном с мягким седлом, чтобы обеспечить непрерывность подачи воздуха для каждой системы.
- Рекомендуется изолировать и обслужить контрольный клапан для каждой отдельной системы.



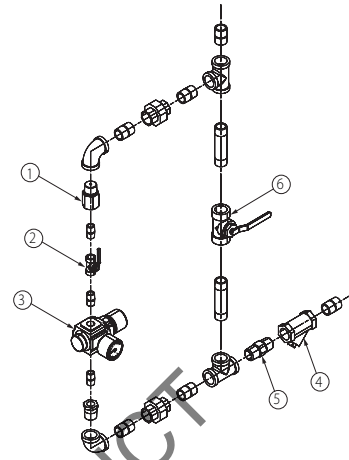
Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

РЕГУЛИРУЕМЫЙ КОМПЛЕКТ ВОЗДУХОПОДГОТОВКИ СЕРИИ 757

Используемые материалы

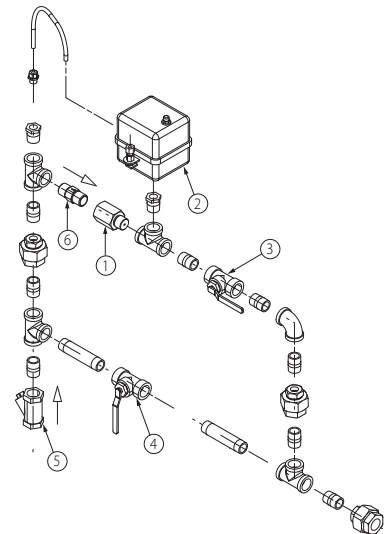
- 1 Дроссель 1/8-дюймов/3,2 мм
- 2 Медленный шаровой клапан (нормально открытый)
- 3 Воздушный регулятор
- 4 Фильтр (100 ячеек)
- 5 Подпружиненный, обратный клапан с мягким седлом
- 6 Быстрый шаровой клапан (нормально закрытый)



КОМПЛЕКТ ВОЗДУХОПОДГОТОВКИ СЕРИИ 757P С РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

Используемые материалы

- 1 Дроссель 1/8-дюймов/3,2 мм
- 2 Реле давления
- 3 Медленный шаровой клапан (нормально открытый)
- 4 Быстрый шаровой клапан (нормально закрытый)
- 5 Фильтр (100 ячеек)
- 6 Подпружиненный, шаровой обратный клапан с мягким седлом



Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

ПРИМЕЧАНИЯ К КОМПЛЕКТУ ВОЗДУХОПОДГОТОВКИ

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Victaulic рекомендует не использовать больше двух сухих клапанов на один комплект воздухоподготовки.
- 2 Регулируемый комплект воздухоподготовки серии 757 следует использовать с сухими клапанами серии 756, которые установлены с сухими акселераторами серии 746.
ПРИМЕЧАНИЕ: Если у клапана имеется сухой акселератор серии 746, комплект воздухоподготовки следует использовать с компрессором на баке.
- 3 Комплект воздухоподготовки серии 757P с реле давления не пригоден для систем с установленным сухим акселератором серии 746.
- 4 Если установлен производственный сжатый воздух или компрессор на баке, вместо комплекта воздухоподготовки серии 757P с реле давления следует использовать регулируемый комплект воздухоподготовки серии 757. Регулируемый комплект воздухоподготовки серии 757 обеспечивает надлежащую регулировку воздуха для спринклерной системы.
- 5 Если или воздушный компрессор, смонтированный на фундаментной плите или стояке, подают воздух на сухой клапан, то комплект воздухоподготовки можно не использовать с воздушным регулятором. В этом случае воздушная линия компрессора присоединяется к обвязке у фитинга там, где обычно устанавливается комплект воздухоподготовки (см. схему обвязки).
- 6 На таблице стр. 8 указано рекомендованное давление подаваемого воздуха для систем с установленным сухим приводом серии 753-A. Эти давления включают в себя отношение вода/воздух 8 к 1 и резерв 10 фунтов/кв. дюйм/69 кПа.
- 7 Для систем с установленным приводом низкого давления серии 776 рекомендованное минимальное давление подаваемого воздуха должно быть установлено на 13 фунтов/кв. дюйм/90 кПа, независимо от давления подачи системы.
- 8 Инженер/конструктор системы должен рассчитать компрессор так, чтобы он создавал необходимое давление в системе за 30 минут. НЕ превышайте характеристики компрессора, чтобы увеличить расход, так как он замедлит или остановит работу клапана.
- 9 Постоянный режим работы (24 часа в день, 7 дней в неделю) необходим для того, чтобы не допустить ложное срабатывание из-за потери давления воздуха.
- 10 Если компрессор выходит из строя, то для надежной защиты следует использовать воздушный компрессор на баке с соответствующими характеристиками. В этом случае воздух может подаваться на спринклерную систему в течение длительного периода времени.

Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Сухой обратный клапан серии 756 имеет створку со сменным резиновым уплотнением. Створка соприкасается с кольцом седла, соединенным с отверстием к промежуточной камере клапана. Поршень давит на блокировку, которая удерживает створку закрытой.

В закрытой позиции поршень клапана удерживается в раздвинутом положении от давления подачи воды с напорной стороны контрольного клапана подачи воды. Поршень клапана удерживает створку в закрытом положении. Сухой привод/затворное устройство 753-A управляет водой, а системное давление воздуха контролирует сухой привод. Отношение воздух/вода примерно равно 1 к 8.

После того как давление воздуха в системе опускается до контрольной точки, сухой привод открывается и отпирает давление подачи воды в поршне (например, открытый поршень). Эта деблокировка заставляет поршневой шток втянуться и позволяет свободно ходить створке, пропуская воду в систему.

Вода поступает в промежуточную камеру клапана через отверстия в кольце седла. Вода перетекает из промежуточной камеры к сигнальной линии, которая активирует сигнализаторы системы. Сигнализаторы издадут звук, пока поток воды не остановится.

Когда поток воды останавливается, подпружиненная створка клапана возвращается в закрытое положение. Клапан работает как сигнальный обратный клапан, пока система не вернется к режиму сухой системы в соответствии с нормальной процедурой.

DISCONTINUED PRODUCT

Сухой клапан FireLock® серии 756

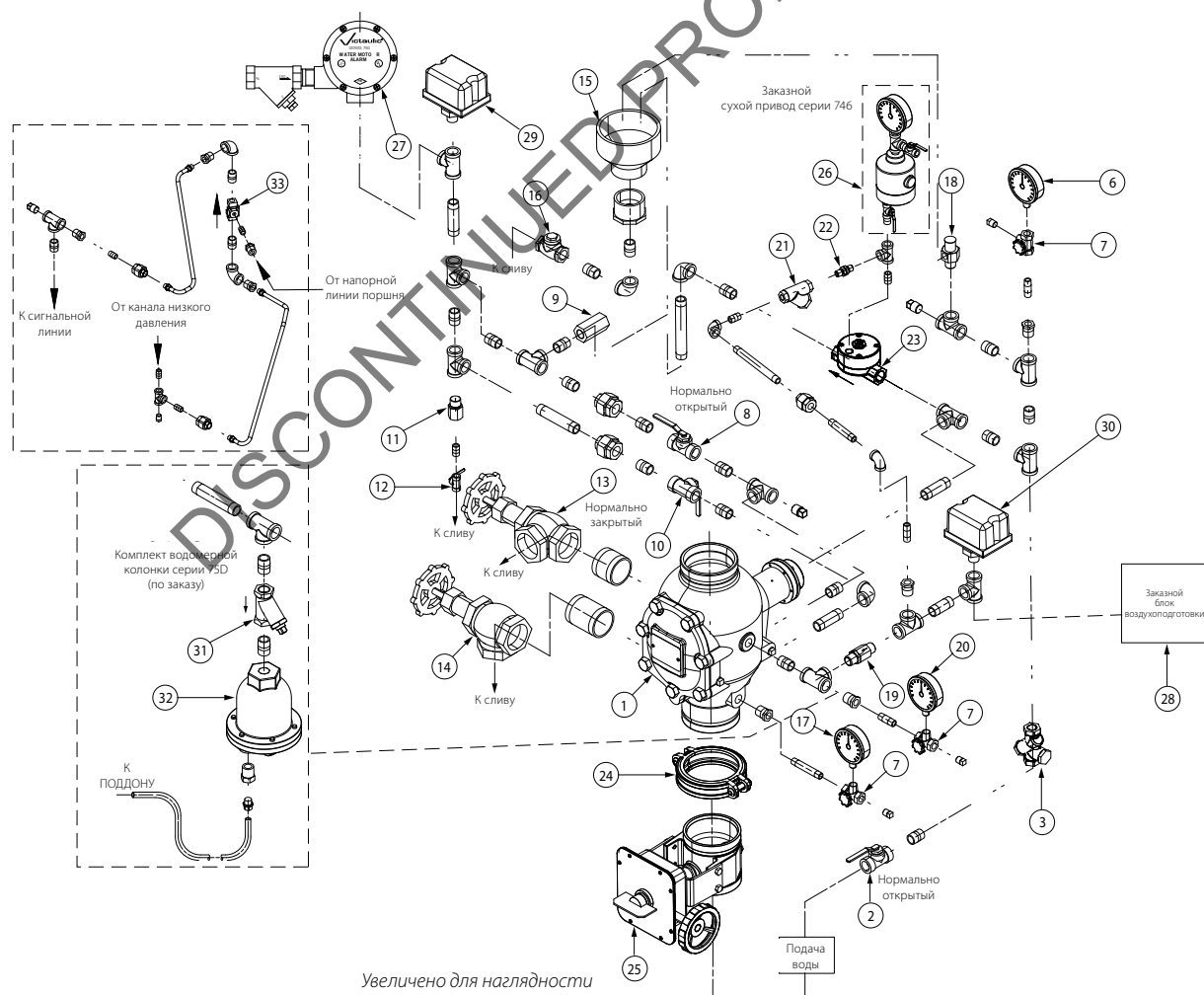
С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

ОБВЯЗКА

Используемые материалы

- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Сухой клапан FireLock серии 756 | 18 | Автоматический слив серии 749 |
| 2 | Шаровой клапан линии поршня (НО) | 19 | Шаровой обратный клапан серии 748 |
| 3 | Фильтр напорной линии поршня (100 ячеек) | 20 | Системный манометр (0 – 80 фунтов/кв. дюйм/0 - 552 кПа с замедлением) |
| 4 | Поворотный обратный клапан линии поршня | 21 | Фильтр воздушной линии (100 ячеек) |
| 5 | Дроссель напорной линии поршня (1/4") | 22 | Дроссель воздушной линии (1/4") |
| 6 | Манометр напорной линии поршня (0 – 300 фунтов/кв. дюйм/0 - 2068 кПа) | 23 | Сухой привод серии 753А |
| 7 | Измерительный клапан | 24 | Жесткая муфта FireLock типа 005 (по заказу) |
| 8 | Шаровой клапан сигнальной линии (НО) | 25 | Поворотная задвижка серии 705W (по заказу) |
| 9 | Обратный клапан серии 729 | 26 | Комплект сухого привода серии 746 |
| 10 | Шаровой клапан тестовой сигнальной линии (НЗ) | 27 | Водо-сигнальный клапан серии 760 (по заказу) |
| 11 | Сливной дроссель сигнальной линии (1/4") | 28 | Блок воздухоподготовки серии 757 (по заказу) |
| 12 | Сливной шаровой клапан сигнальной линии (НО) | 29 | Сигнальное реле давления EPS-10 (по заказу) |
| 13 | Главный системный сливной клапан (НЗ) | 30 | Контрольный переключатель EPS-40 (по заказу) |
| 14 | Главный сливной клапан - гидравлические испытания | 31 | Фильтр (100 ячеек) |
| 15 | Поддон | 32 | Комплект водомерной колонки серии 75D (по заказу) |
| 16 | Сливной поворотный обратный клапан | 33 | Дополнительный сигнальный комплект серии 75B (по заказу) |
| 17 | Манометр подачи воды (0 – 300 фунтов/кв. дюйм/0 - 2068 кПа) | | |

НО = нормально открытый; НЗ = нормально закрытый



Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

ГАРАНТИЯ



Подробности см. в разделе "Гарантия" текущего прайс-листа или свяжитесь с Victaulic.

ПРИМЕЧАНИЕ

Это изделие должно быть изготовлено ф-мой Victaulic или по техническим требованиям Victaulic. Все изделия должны устанавливаться в соответствии с руководствами Victaulic по монтажу/сборке. Victaulic оставляет за собой право на изменение технических данных, конструкции и стандартной оснастки изделий без уведомления и вытекающих из этого обязательств.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<ul style="list-style-type: none"> • Это изделие должно устанавливаться опытным квалифицированным специалистом в соответствии с руководствами для каждого клапана. Эти руководства содержат важную информацию. <p>Несоблюдение этих руководств может привести к серьезным травмам, материальному ущербу или протечке клапана.</p> <p>Если вам нужны дополнительные копии описания этого изделия или руководства по монтажу клапана или у вас имеются вопросы по безопасности монтажа и применения этого устройства, свяжитесь с Victaulic, Prijkelstraat 36, 9810 Nazareth, Belgium, телефон: 32-9-381-1500</p>

DISCONTINUED PRODUCT

Сухой клапан FireLock® серии 756

С КАНАВКОЙ X С КАНАВКОЙ И С ФЛАНЦЕМ X С КАНАВКОЙ

DISCONTINUED PRODUCT



Подробную информацию о контактах вы можете найти на сайте www.victaulic.com

30.03-RUS 2220 REV H ОБНОВЛЕНИЕ 3/2004

VICTAULIC - ЗАРЕГИСТРИРОВАННАЯ ТОРГОВАЯ МАРКА КОМПАНИИ VICTAULIC. © 2004 VICTAULIC COMPANY. ВСЕ ПРАВА СОХРАНЕНЫ. НАПЕЧАТАНО В США.

30.03-RUS

