



ООО «ОстСтарСервис»
ПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

tyco

Fire & Building
Products

ПЕНОИЗОЛИРУЮЩИЕ МЕМБРАНЫ SM-100, SM-150, SM-200, SM-250, SM-300

ПАСПОРТ



1. Область применения

1.1 Пеноизолирующие мембраны SM применяются при защите резервуаров, в качестве газонепроницаемых мембран в системах пожаротушения с подачей пены низкой кратности на поверхность ЛВЖ и ГЖ или в качестве запорных мембран, изолирующих содержимое резервуара от линии подачи пены низкой кратности в системах подслоного пенного пожаротушения.

2. Описание работы

2.1 Тefлоновая мембрана, покрывающая стальную заслонку, предотвращает попадание продукта или газа в линию подачи пены. Под напором пены мембрана срывается (см. таблицу), а стальная заслонка открывается, обеспечивая свободный поток пены.

3. Технические характеристики изделия



Рис. 1 Внешний вид.

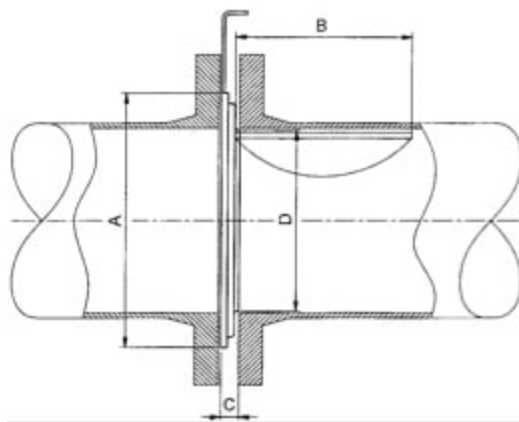


Рис.2 Габаритный чертёж

- Коррозионностойкая конструкция из нержавеющей стали и ПТФЭ
- Подходит для установки между фланцами DIN и/или ANSI
- Низкое давление для открытия в направлении потока
- Высокое сопротивление за счет противодействия навстречу потоку
- Самоцентрирующееся фланцевое кольцо
- ПТФЭ устойчив ко всем химическим веществам за исключением нагретых под высоким давлением фторидов галогенов и щелочных металлов

Тип SM	100	150	200	250	300
Максимальное обратное давление, Бар	6	6	4	3	3
Мин. давление срабатывания*, Бар, не более	0,4	0,25	0,2	0,2	0,4
Фланцы ANSI 150lbs/DIN PN16	4"/100	6"/150	8"/200	10"/250	12"/300
Размеры, мм					
A (внешний диаметр) $\pm 0,5\%$	162	220	275	328	376
B (мин. свободная зона) не менее	100	150	200	250	300
C (без учета прокладок) не менее	13	14	15,5	19	20
D (мин. диаметр трубы) не более	101	152	201	252	300
Вес $\pm 10\%$, кг	1,0	2,0	3,7	6,3	9,6
Материал: Корпус	Нержавеющая сталь				
Заслонка	Нержавеющая сталь				
Мембрана	Тефлон				

4. Комплектность

4.1 Пеноизолирующая мембрана отпускается в комплекте с копиями заключения об области и условиях применения и техническим паспортом изделия с гарантийной пометкой.

Упаковка: картонная коробка.

5. Размещение заказа

Для размещения заказа следует указать модель и/или номер продукта.

6. Указание мер безопасности, уход и обслуживание

6.1 Пеноизолирующая мембрана не нуждается в каком-либо планово-профилактическом ремонте и обслуживании, однако рекомендуется периодически проверять устройство в работе в соответствии с процедурой, определенной соответствующими противопожарными органами.

7. Установка, транспортировка и хранение

- 7.1 Пеноизолирующая мембрана монтируется в линии подачи пены и зажимается между двумя фланцами.
- 7.2 Пеноизолирующую мембрану следует транспортировать наземным транспортом в крытых транспортных средствах при соблюдении правил, действующих на данном виде транспорта.
- 7.3 Условия хранения должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150.

8. Гарантия

- 8.1 Поставщик гарантирует отсутствие дефектов в материалах и технологии изготовления оборудования в течение 24 месяцев с даты отгрузки оборудования.

9. Сведения о рекламациях.

- 9.1 При отказе в работе или неисправности устройства в период гарантийного срока, потребителем должен быть составлен акт о неисправности с указанием даты выпуска и ввода в эксплуатацию устройства и характера дефекта.

Неисправное устройство с актом направляется по адресу:

220073, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Пинская, 35, оф.309

ООО «ОстСтарСервис» Тел/факс. 207-12-40, 252-38-03, 251-83-61 www.oss.by
info@oss.by

10. Свидетельство о приемке

10.1 Пеноизолирующая мембрана SM_____

Заводской № _____

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

М.П.