

# ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РАЗРЫВНЫЕ МЕМБРАНЫ

99/05

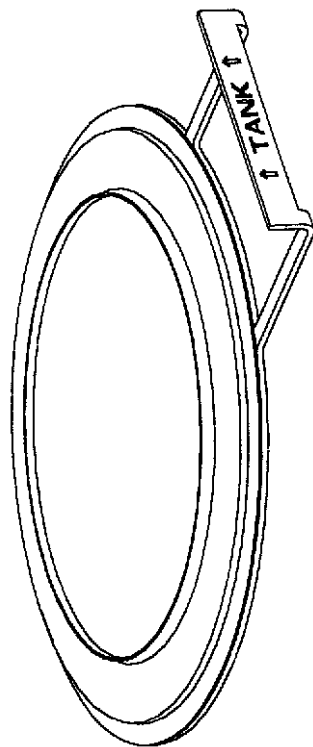
1461



SM-100 ÷ SM-300

Сертификат соответствия – № РОСС SE.ББ02.Н01220

Сертификат Пожарной безопасности – №ССПБ.СЕ.УП001.Н00235



## Описание

Предохранительные разрывные мембраны SM предназначены для использования в качестве газонепроницаемых мембран в системах верхней подачи пены или в качестве запорных мембран, изолирующих содержимое резервуара от линии подачи пены в системах подслоного пенотушения.

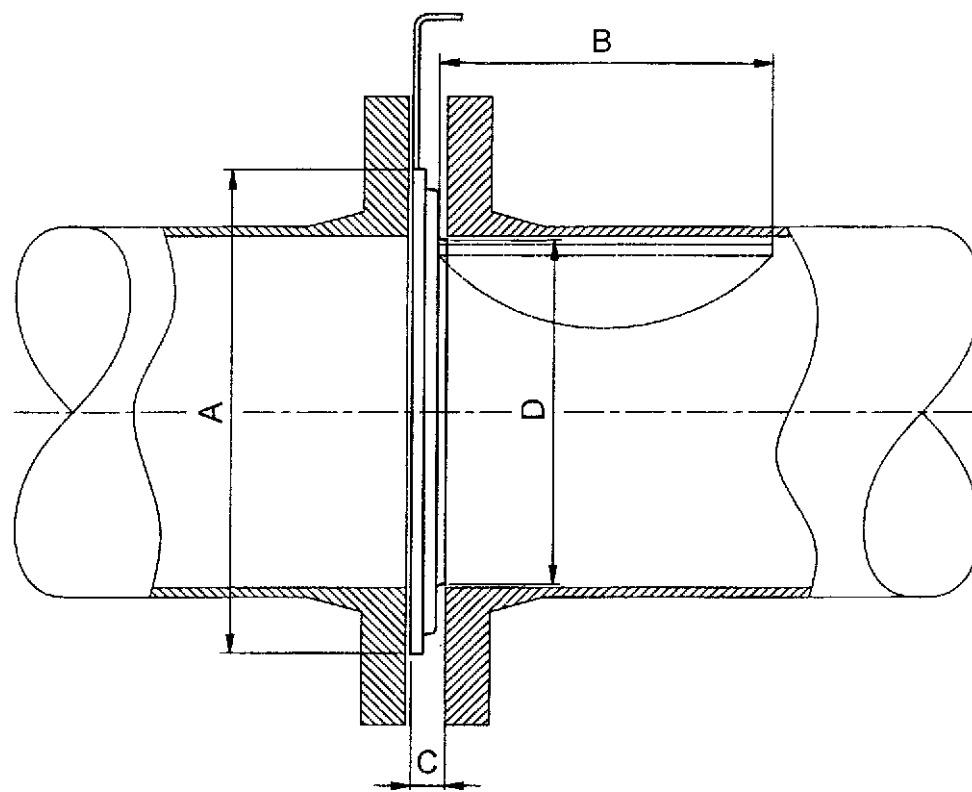
Тефлоновая мембрана, покрывающая стальную заслонку, предотвращает попадание продукта или газа в линию подачи пены. Под напором пены мембрана срывается (см. таблицу), а стальная заслонка открывается, обеспечивая свободный поток пены.

Мембрана монтируется в линии подачи пены и зажимается между двумя фланцами.

# ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РАЗРЫВНЫЕ МЕМБРАНЫ

Габаритный чертеж

SM-100 ÷ SM-300



Технические характеристики 1 Бар = 0,1 МПа = 14,5 psi

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 А (внешний диаметр) ±0,5%	162	220	275	328	376
В (мин. свободная зона) не менее	100	150	200	250	300
С (без учета прокладок) не менее	13	14	15,5	19	20
Д (мин. диаметр трубы) не более	101	152	201	252	300
Вес ±10%, кг	1,0	2,0	3,7	6,3	9,6
Материал: Корпус	Нержавеющая сталь				
Заслонка	Нержавеющая сталь				
Мембрана	Тефлон				

\* Без учета статического давления.