

ОРОСИТЕЛИ

Ороситель спринклерный 1", К-363, розеткой вниз, модель N25 ESFR



Описание

Быстродействующий ороситель N25 ESFR для раннего подавления огня. Ороситель предназначен для использования в хранилищах с высотой складирования обычных материалов до 10,7 м, хранящихся на поддонах и покрытых или непокрытых пластиковой пленкой, в том числе пластика в картонных коробках. Возможна защита некоторых хранилищ резиновых шин, рулонной бумаги, легковоспламеняющихся жидкостей и аэрозолей.

Принцип работы

Рабочим механизмом данного спринклера является надежная плавкая вставка. Во время пожара температура окружающей среды повышается, расплавляя вставку. Когда температура окружающей среды достигает расчетной температуры, вставка разрушается. В результате отверстие оросителя освобождается от уплотняющих деталей, вода поступает на розетку оросителя, которая разбрызгивает ее, локализуя и ликвидируя возгорание.

Таблица температур

| Тип | t срабатывания | | t макс. окр среды | | Цвет рамки |
|---------|----------------|-----|-------------------|----|------------|
| | °F | °C | °F | °C | |
| Обычный | 165 | 74 | 100 | 38 | Бесцветный |
| Средний | 212 | 100 | 150 | 66 | Белый |

Спецификация

| | | |
|---|------------------|-------------------|
| 1 | Дефлектор | Бронза |
| 2 | Плавкая вставка | Никель |
| 3 | Рычаг | Монель |
| 4 | Заправочный винт | Нержавеющая сталь |
| 5 | Колпачок | Нержавеющая сталь |
| 6 | Уплотнение | Тефлоновая лента |
| 7 | Стойка | Монель |
| 8 | Рама | Латунь |
| 9 | Пружина | Нерж. сталь |

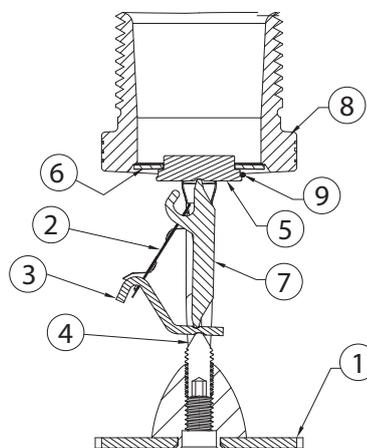
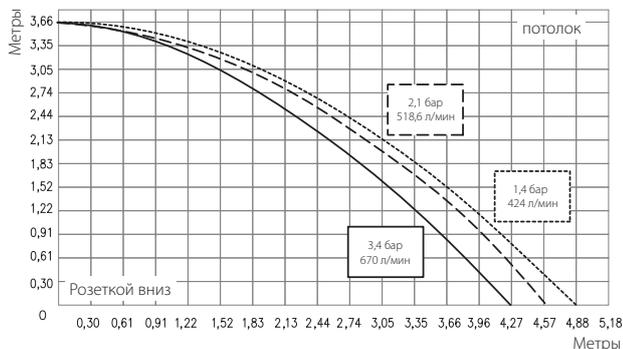
Сертификаты соответствия

Соответствует требованиям технического регламента пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ), FM.

Пример заказа

Ороситель 1", RA0912, К-363, бесцветный, 74°C.

Карта орошения (R0912)



Установка

Ороситель устанавливается в соответствии с настоящим документом, стандартами по монтажу, нормативами и требованиями соответствующих органов.

- Минимальное расстояние между оросителями 2,4 м.
- Расстояние от дефлектора до потолка 152–457 мм.
- Максимальная площадь орошения 9,3 м².
- Минимальная площадь орошения 5,8 м².
- Максимальный наклон потолка 9,5°.
- Расстояние от дефлектора до стен минимум 102 мм.
- Расстояние от дефлектора до верха складирования минимум 914 мм.
- Расстояние от элемента до потолка 101,6–425 мм.

Для монтажа/демонтажа используйте только ключ модели N1. Прикладывайте усилие 29,8–40,7 Нм.

| Модель | Описание |
|--------|--|
| R0912 | Ороситель спринклерный розеткой вниз 1", К-363 |