

Опис

Форсунка водяного туману низького тиску FIRE KILLTM OH-DR1 — це автоматична підвісна форсунка водяного туману низького тиску, ідеальна для житлових і домашніх приміщень. Різноманітне покриття та додаткове фарбування дозволяють системі поєднуватися майже з будь-яким типом поверхні.



Сертифікати

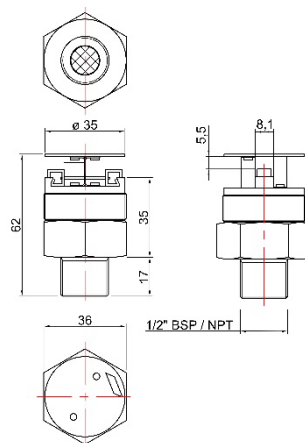
Система FIRE KILLTM OH-DR1 була успішно протестована акредитованою випробувальною лабораторією ISO17025 і стороннім свідком відповідно до CEN/TS 14972:2016 і BS8458:2015. Стационарні системи протипожежного захисту – Житлові та побутові системи водяного туману – Кодекс практики.

Це означає, що систему можна встановлювати в житлових і побутових приміщеннях, як визначено в BS8458:2015, розділ 4, таблиця 1, категорія системи та VID DIOM.

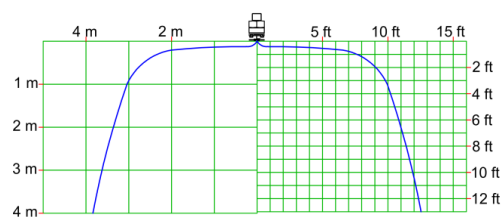
Технічні характеристики

Основні характеристики	
Мінімальний робочий тиск води	5 бар
Максимальний робочий тиск води	16 бар
К-фактор (метричне)	19 (л/хв*1 бар)
Номінальні температури спрацювання	57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141°C
Час спрацювання (відповіді)	RTI < 50 Швидкість реагування
Розмір краплі	DV90 < 300 µm
Застосування	
Покриття приміщення (макс)	25.00 м2 (5.0м x 5.0м)
Відстань від стіни (м)	2.50м
Розмір приміщення	80м2
Висота (мін/макс)	3,5м
Специфікація	
Вага	0.211 кг
Матеріал	Латунь
Покриття	NiSn
Сито	Нержавіюча сталь
Гвинт	1/2" BSP/BSP-T/NPT
Стандартна обробка	Хром, Білий RAL 9010
Інша обробка	Усі можливі кольори RAL
Гідравлічна система	
Щільність води	1.70 мм/м²
Мінімальний час роботи	Відповідно до вимог АНІ
Мінімальна площа	Відповідно до вимог АНІ
Інші продукти які використовуються у системі	
Сигнальний клапан	WAC
ОН Розета	OH-R(2)-T / OH-R(2)-TH
ОН Трубний ключ до монтажу	OH-S42

Виміри



Графік розпилення



Інсталяція

Форсунки OH-DR1 встановлюються в стелю за допомогою гайкового ключа OH-S42, щоб не пошкодити ні форсунки, ні навколишню стелю, з максимальною відстанню 5,0 м між форсунками та максимум 2,5 м. м між будь-якими стінами.

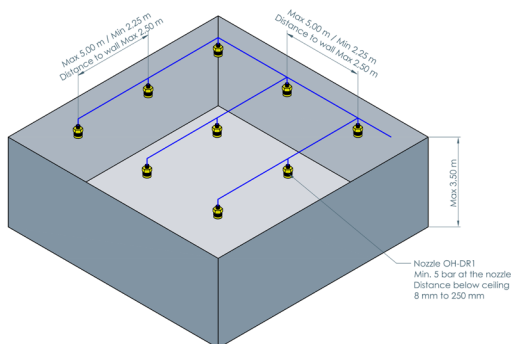
FIRE KILLTM OH-DR1 слід встановлювати лише в чисті, неагресивні трубні системи, які не спричиняють гальванічної корозії сопла, компонентів системи та підвісів труб, і з чистими промитими внутрішніми поверхнями, вільними від забруднень. Якість води повинна бути без хлоридів і домішок. Після успішного встановлення форсунки розетку OH-R(2)-T або OH-R(2)-TH необхідно прикрутити до форсунки, завершуючи процес встановлення. Форсунку також можна монтувати на поверхні відкритого трубопроводу. Систему слід встановити з використанням матеріалів, визнаних уповноваженими органами влади прийнятними.

Обережно

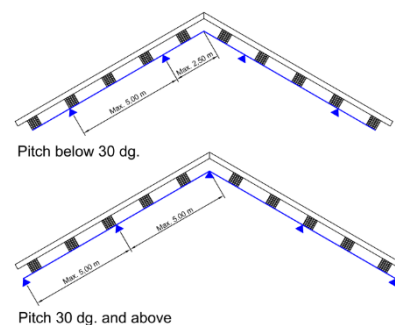
FIRE KILLTM OH-DR1 є крихким компонентом, який містить скляний елемент, який розблоковується під тиском. Для встановлення форсунки FIRE KILLTM OH-DR1 слід використовувати лише гайкові ключі VID OH.

Форсунки які впали або іншим чином пошкоджені не можна встановлювати повторно.

Типовий план



Похилена стеля



Контакти

Щоб отримати додаткову інформацію про продукти FIRE KILLTM, зв'яжіться з нашим відділом продажів за адресою Sales@vidfirekill.com

VID Fire-Kill APS не несе відповідальності за будь-які помилки чи упущення або за результати, отримані в результаті використання цієї інформації. Уся інформація в цьому документі надається «як є», без гарантії повноти, точності, функціональності, своєчасності або результатів, отриманих від використання цієї інформації.