

Опис

ФОРСУНКА FIRE KILL™ Low Pressure Water mist ОН-Л1 - це автоматична, підвісна форсунка до розпилення водяного туману низького тиску, призначена до гасіння вертикального поширення вогню. Різноманітне покриття та додаткове фарбування дозволяють системі поєднуватися майже з будь-яким типом поверхні.



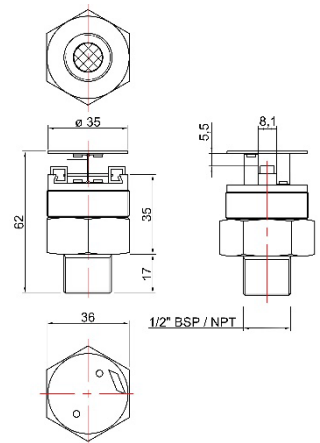
Сертифікація

FIRE KILL™ ОН-Л1 була випробувана відповідно до EN 14972:2020 ANNEX A та методу випробувань DFL No 220119-1B в акредитованій випробувальній лабораторії ISO17025. Метод випробування відповідає вимогам австрійської настанови – OIB Richtlinie 2.3 Версія квітня 2019 року згідно з Pt. 2.11.4 – запобігання вертикальному поширенню вогню.

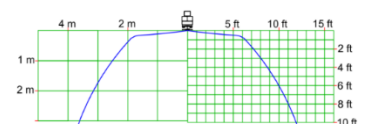
Технічні характеристики

Тип:	Інформація:
Тип інсталяції	Підвесна
Матеріали	Латунь і нержавіюча сталь
Обробка корпусу насадки	NiSn
Робочий тиск води	8,0 бар – 16 бар
К-фактор	13,5 (л/хв/√бар)
Витрата при мінімумі тиску.	38,20 л/хв
Витрата при макс.	54,00 л/хв
Максимальне пожежне навантаження в приміщенні	15 MBt
Максимальна ширина кімнати під 1 форсунку	5,0 м
Відстань від фасадної стіни	Мін 1,00 м Макс 1,50 м
Мінімальний інтервал	2,25 м
Максимальна висота стелі	3,0 м
Мінімальна висота стелі	2,0 м
Мінімальна відстань під стелею	0,010 м (Центр плити кришки насадки)
Максимальна відстань під стелею	0,015 м (Центр плити кришки насадки)
Індекс часу відгуку (RTI)	Швидкість відповідь < 45 м/√
З'єднання/потік	1/2" BSP, 1/2" ДНЗ, 1/2" БПП
Можливі номінальні температури випуску	57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141°C
Покривна плита	Хром, Білий RAL 9010, Інші кольори RAL
Максимальна швидкість вентиляції	1,70 м/сек
Максимальний нахил	10 ступінь. Зв'яжіться з VID, якщо більше для керівництва.
Розмір приміщення	Безлімітний

Розміри



Графік розпилення



Примітка 2

Розмір приміщення може бути ширше ніж 5,00 метрів але в такому випадку має бути встановлено більше форсунк. Максимальна відстань до стіни - 2,50 метра, а максимальна відстань між форсунками - 5,00 м. Пожежне навантаження не повинно перевищувати 15 MBt

Інсталяція

Форсунки ОН-Л1 встановлюються в стелю, використовуючи монтажний ключ ОН-S 42, щоб не пошкодити ні форсунку, ні навколишню стелю, з максимальною відстанню 5,0 м між форсунками і максимум 2,5 м між будь-якими стінами.

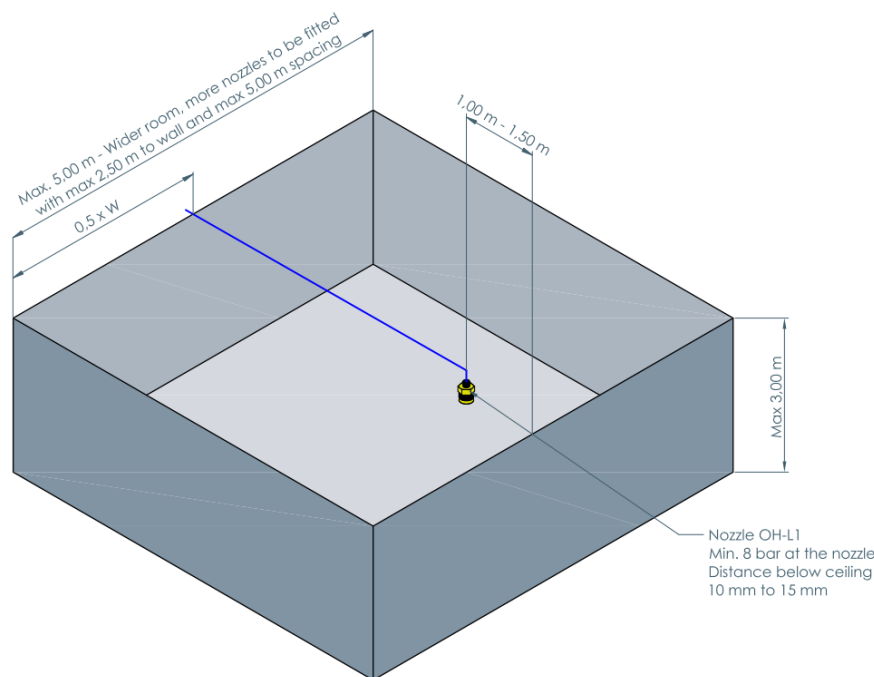
FIRE KILL™ ОН-Л1 слід встановлювати тільки в чистих, некорозійних трубних системах, які не викликають гальванічної корозії в форсунках, компонентах системи і трубних вішаках, а також з чистими внутрішніми поверхнями. Вода повинна бути без хлоридів і домішок. Після успішної установки форсунки, розету ОН-R(2)-Т або ОН-R(2)-ТН потрібно прикрутити до форсунки, завершивши таким чином процес установки. Форсунка також може бути поверхнево змонтована у відкриту трубну систему. Система повинна бути встановлена з використанням матеріалів, прийнятими органами влади, що мають юрисдикцію.

Обережно

FIRE KILL™ ОН-Л1 - містить у собі крихкий компонент - шкляну колбу. При установці форсунки **FIRE KILL™** ОН-Л1 слід використовувати тільки VID ОН- монтажний кдлюч.

Впадлі або іншим чином пошкоджені насадки перевстановлювати не слід.

Типовий план



Контакти

Для отримання додаткової інформації про продукцію **FIRE KILL™**, будь ласка, зв'яжіться з нашим відділом продажів за адресою Sales@vidfirekill.com

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