

Description

La buse brouillard d'eau FIRE KILL™ OH-DR1 est une buse basse pression automatique, idéale pour les zones résidentielles, maison d'habitation, appartement, chambres d'hôtes. Les différents type de finitions en option permettent au système de s'intégrer à presque tous les types de surfaces.



Validation

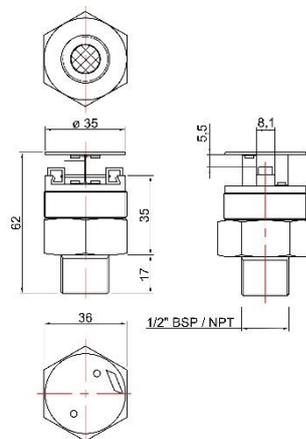
La buse FIRE KILL™ OH-DR1 a été testé avec succès par un laboratoire d'essais accrédité ISO17025 et validé par une tierce partie, conformément au documents CEN / TS 14972: 2016 et BS8458: 2015 - Systèmes de brouillard d'eau résidentiels et domestiques.

Cela signifie que le système peut être installé dans des zones résidentielles et domestiques telles que définies dans la norme BS8458: 2015, chapitre 4, tableau 1, catégorie de système.

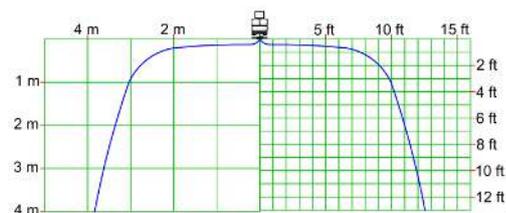
Données technique

Description	
Pression minimum de fonctionnement	5 bar
Pression maximum de fonctionnement	16 bar
Facteur K (metric)	19 (l/min@1 bar)
Temperature d'ampoule	57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141°C
Indice de temps de réponse (metric)	RTI < 50 réponse rapide
Taille de gouttelettes	DV90 < 300 µm
Application	
Espacement (max)	25.00 m² (5.0m x 5.0m)
Distance par rapport au mur (max)	2.50 m
Dimension zone de protection (max)	64m²
Hauteur sous plafond (max)	3,5m
Description spécifique	
Poids	0.211 kg
Corps de la buse	Brass
Surface de la buse	NiSn
Filtre	Stainless Steel
Connexion	½" BSP/BSP-T/NPT
Finition standard	Chrome, White RAL 9010
Autre finition	Other RAL colors
Caractéristiques hydrauliques	
Densité d'eau	1.70 mm/m²
Durée de fonctionnement minimale	Domestique 10 min / Résidentielle 30min
Dimensionnement minimum	Domestique 2 buses / Résidentielle 64m²
Autres produits	
Type	Modèle
Vanne d'alarme	WAC
Rosace	OH-R (2)-T / OH-R (2)-TH
Outil de montage	OH-S42

Dimensions



Angle de pulvérisation



Validation tierce partie



Installations

Les buses OH-DR1 sont installées en plafond, à l'aide de la clé à buses OH-S42, ceci afin de ne pas endommager la buse ou le plafond environnant et avec une distance maximale de 5.0 m entre les buses et une distance maximum de 2,5 m des murs.

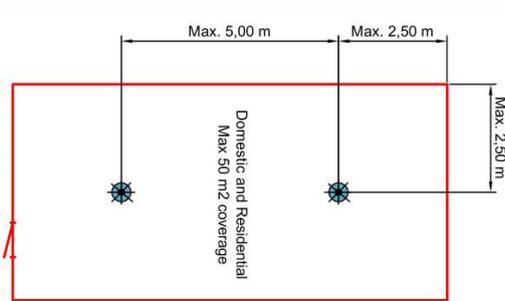
La buse FIRE KILL™ OH-DR1 ne doit être installée que dans des tuyauteries propres et non corrosifs, qui ne provoquent pas de corrosion galvanique de la buse, des composants du système et des supports de tuyauterie, et avec des surfaces internes propres et rincées exemptes d'impuretés. La qualité de l'eau doit être exempte de chlorures et d'impuretés. Le système doit être installé à l'aide de matériaux jugés acceptables par les autorités compétentes.

Notification

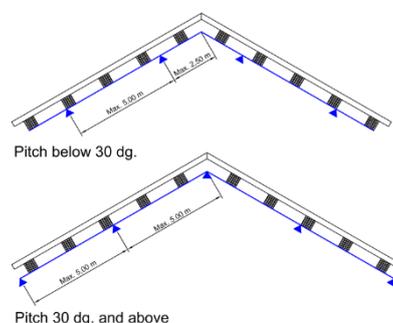
La buse FIRE KILL™ OH-DR1 est un élément sensible, équipé d'une ampoule sous pression. Seules les clés de montage OH VID doivent être utilisées pour l'installation de la buse FIRE KILL™ OH-DR1.

Les buses tombées ou autrement endommagées ne doivent pas être installées.

Exemple de positionnement



Plafond avec pentes



Contact

Pour plus d'informations sur les produits FIRE KILL™, veuillez contacter notre service commercial Sales@vidfirekill.com

VID Fire-Kill APS n'est pas responsable des erreurs ou omissions, ou des résultats obtenus à partir de l'utilisation de ces informations. Toutes les informations contenues dans ce document sont fournies "en l'état", sans aucune garantie d'exhaustivité, d'exactitude, de fonctionnalité, d'actualité ou des résultats obtenus à partir de l'utilisation de ces informations.