

Description

Les vannes pilotes **FIREKILL™** modèle SUFA sont une série de petites vannes robustes, faciles à installer et à action unique pour piloter le déclenchement de buses brouillard d'eau basse pression. Les vannes pilotes ont une activation avec réponse rapide qui réagit à la chaleur du feu.



Données technique

Description		
Nom	SUFA 100-1X	SUFA 100-2X
Type	1 sortie	2 sorties
Pression de service	0,5 bar – 10 bar	
Valeur KV	70 l/min@1 Bar	97 l/min@1 Bar
Température d'ampoule	57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141°C	
Connexions	¼" BSP Femelle	
Matière	Brass CuZn58	
Finition	NiSn	
Poids	0,60 Kg	0,70 Kg
Durée de vie prévue	10 ans	

Installation

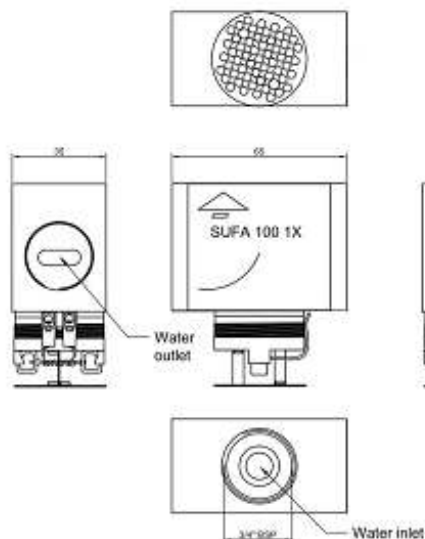
Lors de l'installation, tous les tuyaux doivent être correctement fixés à l'aide de supports de tuyauteries approuvés. Les vannes ne doivent être installées que dans des endroits exempts de vibrations et la vanne doit être placée soit en position verticale, soit en position pendante. Les vannes SUFA doivent être placées avec un espace libre de 50 mm entre l'élément thermosensible et les objets à proximité de la vanne.

Les vannes SUFA peuvent être utilisées dans des systèmes déluges ou sous eau et peuvent être installées comme moyen de préaction ; dans ce cas, les vannes doivent être déclenchées électriquement par des systèmes de détection incendie comme des détecteurs de fumée ou de flamme.

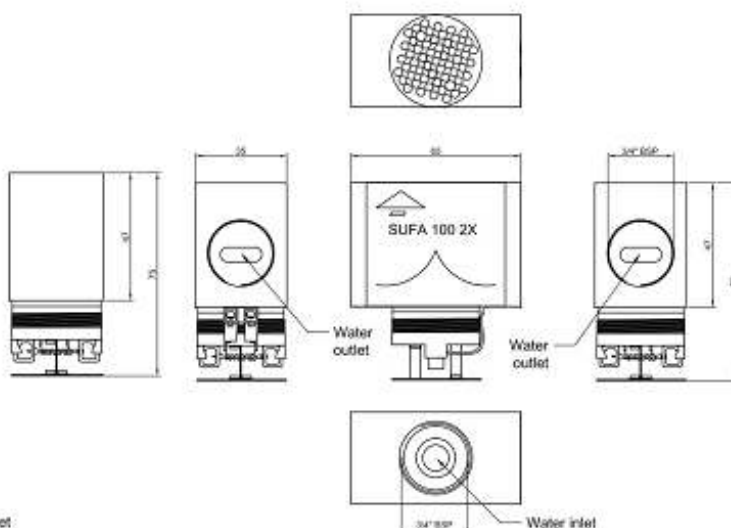
Il est recommandé de placer une vanne d'arrêt en amont des vannes SUFA afin de couper l'alimentation en eau des buses après leur activation.

Dimensions

Modèle SUFA 100 1X



Modèle SUFA 100 2X



Notification

La vanne pilote contient une ampoule de verre sensible qui détermine la température de déclenchement du système. Les vannes doivent donc être manipulées avec une grande prudence. Les vannes SUFA doivent être inspectées et vérifiées dès leur réception, afin de s'assurer que le bulbe de verre est intact. Vérifiez également que la température nominale de déclenchement est correcte. La température nominale de l'ampoule de verre ne peut être augmentée de plus de 30 °C au-dessus de la température nominale de la zone protégée. La température minimale de l'ampoule de verre est de 57 °C.

Contact

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

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 "telles quelles", sans garantie d'exhaustivité, d'exactitude, de fonctionnalité, d'actualité ou des résultats obtenus à partir de l'utilisation de ces informations.