



65°



80°



95°



110°



125°



140°



160°



180°

Les buses sont illustrées en position verticale pour des raisons de clarté, mais elles peuvent être installées dans n'importe quelle position afin de répondre à vos exigences de conception.

Les versions illustrées ont un facteur K de 5.6.

1.0 DESCRIPTION DU PRODUIT

Pression de service minimum

- Position suspendue à la verticale : 0,7 Bar/10 lb/po² Toutes les autres positions : 1,4 Bar/20 lb/po²

Pression de service maximum

- 12 bar/175 lb/po²

Diamètre des filets

- ½ po/15 mm NPT

REMARQUE

- Le diamètre des orifices est indiqué par le Facteur K marqué sur le déflecteur. Se reporter aux courbes nominales de débit aux pages 5 et 7 pour chaque buse à différentes pressions de fonctionnement résiduelles.

Longueur hors tout

- 2 7/16 po/61 mm

TOUJOURS SE REPORTER AUX AVIS À LA FIN DU PRÉSENT DOCUMENT, CONCERNANT L'INSTALLATION, L'ENTRETIEN OU LE SOUTIEN DU PRODUIT.

N° de système		Emplacement	
Soumis par		Date	

Section du devis		Paragraphe	
Approuvé		Date	

1.0 DESCRIPTION DE PRODUIT (Suite)

Numéros de modèles

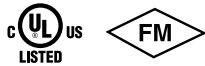
Facteur K nominal	Angles de déflecteurs offerts							
	V1201 (180°)	V1202 (160°)	V1203 (140°)	V1204 (125°)	V1205 (110°)	V1206 (95°)	V1207 (80°)	V1208 (65°)
1.2 (1,7 unités métriques)	V1201 (180°)	V1202 (160°)	V1203 (140°)	V1204 (125°)	V1205 (110°)	V1206 (95°)	V1207 (80°)	V1208 (65°)
1.8 (2,6 unités métriques)	V1211 (180°)	V1212 (160°)	V1213 (140°)	V1214 (125°)	V1215 (110°)	V1216 (95°)	V1217 (80°)	V1218 (65°)
2.3 (3,3 unités métriques)	V1221 (180°)	V1222 (160°)	V1223 (140°)	V1224 (125°)	V1225 (110°)	V1226 (95°)	V1227 (80°)	V1228 (65°)
3.2 (4,6 unités métriques)	V1231 (180°)	V1232 (160°)	V1233 (140°)	V1234 (125°)	V1235 (110°)	V1236 (95°)	V1237 (80°)	V1238 (65°)
4.1 (5,9 unités métriques)	V1241 (180°)	V1242 (160°)	V1243 (140°)	V1244 (125°)	V1245 (110°)	V1246 (95°)	V1247 (80°)	V1248 (65°)
4.9 (7,1 unités métriques)	V1251 (180°)	V1252 (160°)	V1253 (140°)	V1254 (125°)	V1255 (110°)	V1256 (95°)	V1257 (80°)	V1258 (65°)
5.6 (8,1 unités métriques)	V1261 (180°)	V1262 (160°)	V1263 (140°)	V1264 (125°)	V1265 (110°)	V1266 (95°)	V1267 (80°)	V1268 (65°)
7.2 (10,4 unités métriques ¹)	V1271 (180°)	V1272 (160°)	V1273 (140°)	V1274 (125°)	V1275 (110°)	V1276 (95°)	V1277 (80°)	V1278 (65°)

¹ Le Facteur K métrique montré est lorsque la pression est mesurée en kPa. Lorsque la pression est mesurée en bars, multiplier le facteur K métrique par 10,0.

REMARQUES

- Les buses de vaporisation Victaulic V12 sont des buses de type ouvert conçues pour les applications de vaporisation directionnelles dans des systèmes de protection incendie fixes. Elles sont de conception ouverte (non automatique) exclusivement comprenant un déflecteur qui distribue les gouttelettes d'eau de façon uniforme à une vitesse basse à moyenne sous forme conique. Les buses de pulvérisation V12 de Victaulic sont offertes avec plusieurs diamètres d'orifice et d'angles de pulvérisation pour répondre aux diverses exigences des conceptions d'application.
- Pour les buses ayant un facteur K nominal en gallon US de 1,2, 1,8, 2,3 et 3,2, un pointeau est utilisé, tandis que les buses ayant un facteur K de 4,1, 4,9, 5,6 et 7,2 présentent un orifice usiné.

2.0 CERTIFICATIONS ET HOMOLOGATIONS



REMARQUE

- Pour plus de renseignements sur les produits, se reporter au [document de soumission publication 10.01](#)

3.0 SPÉCIFICATIONS – MATÉRIAU

Corps moulé : Laiton coulé sous pression résistant à la dézincification.

Bec de fractionnement : Laiton selon UNS-C36000.

Pointeau (pour buses présentant un facteur K de 1,2, 1,8, 2,3 et 3,2) : Laiton selon UNS-C36000

Déflecteur : Laiton selon UNS-C51000

Oreilles vissées : Acier inoxydable selon UNS S30400

Accessoires :

Clés pour gicleurs :

A. Clé normale : V27 Extrémité ouverte

Finis : (spécifier votre choix)

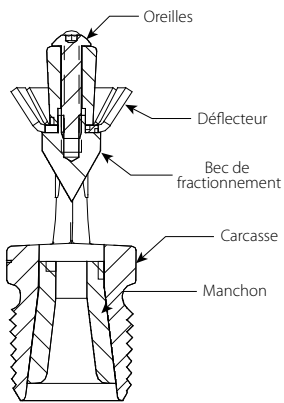
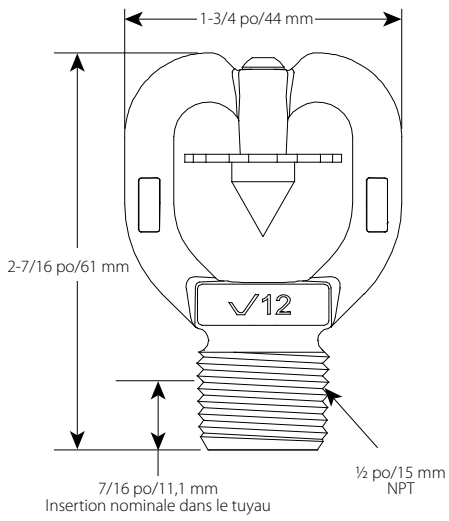
Laiton ordinaire

VC-250².

² Enregistré UL et approuvé FM pour résistance à la corrosion.

4.0 DIMENSIONS

Type V12



5.0 PERFORMANCE – DONNÉES TECHNIQUES D'INSTALLATION

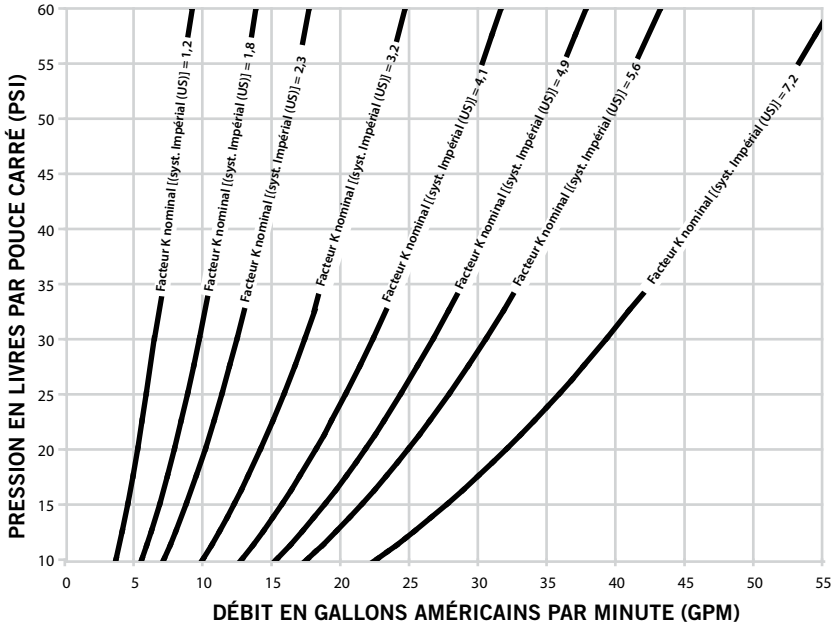


Figure 1 – Courbes de facteurs K de débit

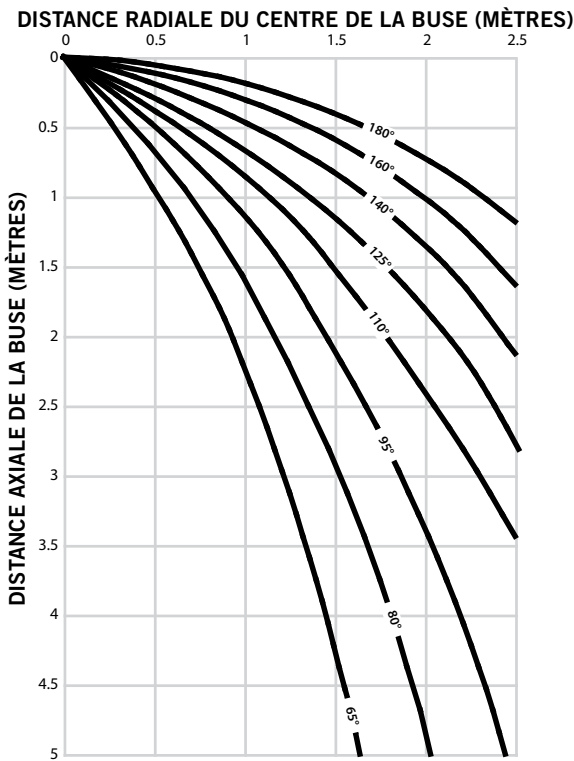


Figure 2 – Profils de conception de pulvérisation (pour tous les facteurs K)

REMARQUES

- La tolérance des facteurs K est de $\pm 0.2 \text{ GPM}/\sqrt{\text{PSI}}$ ($0.2 \text{ LPM}/\sqrt{\text{kPa}}$) des valeurs nominales indiquées. Le profil de la conception de pulvérisation est l'angle de décharge de chaque gicleur.
- La figure 2 montre la distance radiale à différentes hauteurs basée sur des essais en position suspendue à 10 psi, 20 psi et 60 psi/69 kPa, 138 kPa et 414 kPa de pression de décharge (voir la variable C de la figure 3).
- Seulement pour les installations devant être conformes aux normes FM, utiliser les tolérances de distances radiales recommandées de $\pm 0,6 \text{ m}$ (2 pi) sur les distances nominales indiquées (axe « x ») à la figure 2 pour tous les angles de gicleurs. Pour les montages suspendus, la tolérance recommandée de l'angle du profil de pulvérisation est de $\pm 5^\circ$ et pour toutes les autres orientations, la tolérance recommandée est de $\pm 10^\circ$.
- Seulement pour les installations devant être conformes aux normes UL et NFPA, utiliser les tolérances de distances radiales recommandées de $\pm 15 \%$ sur les distances nominales indiquées (axe « x ») à la figure 2 pour tous les angles de gicleurs.
- Les profils de pulvérisation ont tendance à rétrécir vers l'intérieur avec l'augmentation de pression. Toutes les données de tests ont été obtenues dans un milieu sans courants d'air.
- Se reporter aux tableaux de protection contre l'exposition pour l'orientation d'angles fixes et la distance axiale maximale du plan de protection pour chaque modèle.

5.0 PERFORMANCE – DONNÉES TECHNIQUES D'INSTALLATION

Tableaux de protection d'exposition (système Impérial)

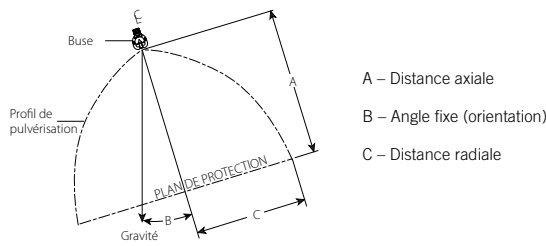


Figure 3 – Variables influençant la couverture de pulvérisation

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 65° en pieds et pouces								
Angle fixe	Facteur K							
	1.2	1.8	2.3	3.2	4.1	4.9	5.6	7.2
0°	11-9	15-0	15-0	15-3	15-3	15-6	15-9	16-0
30°	9-9	9-9	10-0	10-3	10-6	10-9	11-0	11-6
45°	8-0	8-0	8-6	9-0	9-3	9-6	9-9	10-3
60°	7-0	7-3	7-9	8-3	8-6	8-6	8-9	9-6
90°	6-6	6-9	7-0	7-6	7-9	8-0	8-0	8-6
120°	6-3	6-6	6-9	7-3	7-3	7-6	7-6	7-9
135°	5-9	6-0	6-3	6-6	6-9	6-9	7-0	7-6
150°	5-6	5-9	6-0	6-0	6-6	6-9	6-9	7-3
180°	5-0	5-0	5-3	5-6	6-0	6-3	6-6	6-9

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 80° en pieds et pouces								
Angle fixe	Facteur K							
	1.2	1.8	2.3	3.2	4.1	4.9	5.6	7.2
0°	11-9	15-0	15-0	15-3	15-3	15-6	15-9	16-0
30°	9-6	9-9	10-3	10-6	10-9	10-9	11-0	11-3
45°	7-6	7-9	8-3	8-6	8-9	9-0	9-3	9-9
60°	6-3	6-6	6-9	7-0	7-3	7-6	8-3	8-9
90°	5-9	6-3	6-6	6-9	7-0	7-3	7-6	7-9
120°	5-3	5-6	5-9	6-0	6-3	6-3	6-6	7-0
135°	1-9	5-3	5-6	5-9	6-0	6-0	6-3	6-6
150°	4-3	4-6	1-9	5-6	5-9	5-9	6-0	6-0
180°	4-0	4-3	4-6	5-3	5-6	5-6	5-9	5-9

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 95° en pieds et pouces								
Angle fixe	Facteur K							
	1.2	1.8	2.3	3.2	4.1	4.9	5.6	7.2
0°	11-9	15-0	15-0	15-3	15-3	15-6	15-9	16-0
30°	8-3	8-6	9-3	9-6	10-3	10-6	10-6	11-3
45°	7-0	7-0	7-3	7-6	8-6	8-9	9-0	9-9
60°	5-3	5-6	5-9	6-6	6-9	7-0	7-6	8-6
90°	4-6	1-9	5-6	5-9	6-0	6-0	6-3	6-9
120°	4-0	4-3	4-6	5-0	5-3	5-6	5-6	5-9
135°	3-9	3-9	4-3	1-9	5-0	5-3	5-3	5-6
150°	3-3	3-6	3-6	4-6	1-9	1-9	5-0	5-3
180°	3-0	3-3	3-3	4-0	4-3	4-3	4-6	1-9

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 110° en pieds et pouces								
Angle fixe	Facteur K							
	1.2	1.8	2.3	3.2	4.1	4.9	5.6	7.2
0°	9-6	9-9	9-9	10-0	10-3	10-6	10-9	11-0
30°	6-6	6-9	7-3	8-0	8-6	8-9	9-0	9-6
45°	5-6	6-0	6-9	7-0	7-6	7-9	8-3	8-6
60°	1-9	5-0	5-6	5-9	6-3	6-9	7-3	7-9
90°	3-9	4-0	4-6	1-9	5-3	5-6	5-9	6-3
120°	3-3	3-6	4-0	4-3	4-6	4-6	1-9	5-3
135°	2-9	3-0	3-6	4-0	4-3	4-3	4-6	1-9
150°	2-6	2-9	3-3	3-6	4-0	4-3	4-3	4-6
180°	2-3	2-6	3-0	3-3	3-6	3-9	4-0	4-3

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 125° en pieds et pouces								
Angle fixe	Facteur K							
	1.2	1.8	2.3	3.2	4.1	4.9	5.6	7.2
0°	7-9	7-9	7-9	8-0	8-3	8-3	8-6	8-9
30°	5-0	5-3	5-6	5-9	6-9	7-3	7-9	7-9
45°	4-3	4-6	1-9	5-0	6-0	6-3	6-6	7-0
60°	3-6	3-9	4-0	4-3	5-3	5-6	5-9	6-3
90°	3-0	3-3	3-6	3-6	4-3	4-6	1-9	5-3
120°	2-0	2-0	2-6	3-3	3-9	3-9	3-9	4-3
135°	1-9	1-9	2-3	3-0	3-6	3-6	3-6	3-9
150°	1-6	1-9	2-3	2-6	3-0	3-3	3-3	3-6
180°	1-3	1-6	2-0	2-6	2-9	2-9	3-0	3-3

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 140° en pieds et pouces								
Angle fixe	Facteur K							
	1.2	1.8	2.3	3.2	4.1	4.9	5.6	7.2
0°	6-3	6-3	6-3	6-6	6-6	6-6	6-9	6-9
30°	3-9	3-9	4-3	1-9	5-3	5-3	5-6	5-9
45°	3-0	3-3	3-6	4-3	1-9	5-0	5-0	5-3
60°	2-3	2-6	2-9	3-9	4-3	4-3	4-6	1-9
90°	2-0	2-0	2-6	3-0	3-6	3-9	3-9	4-0
120°	1-9	1-9	2-3	2-6	2-9	2-9	3-0	3-6
135°	1-6	1-6	1-9	2-3	2-6	2-6	2-9	3-0
150°	1-3	1-3	1-6	1-9	2-0	2-0	2-3	2-6
180°	1-0	1-0	1-3	1-6	1-9	1-9	2-0	2-3

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 160° en pieds et pouces								
Angle fixe	Facteur K							
	1.2	1.8	2.3	3.2	4.1	4.9	5.6	7.2
0°	1-9	1-9	1-9	5	5	5	5-3	5-3
30°	3-9	3-9	4-0	4-0	4-6	4-6	4-6	1-9
45°	3-0	3-0	3-6	3-9	4-0	4-0	4-0	4-3
60°	2-0	2-0	2-3	2-6	3-3	3-3	3-6	3-6
90°	1-0	1-3	1-9	2-0	2-6	2-6	2-6	2-9
120°	N.R.	1-0	1-6	1-9	2-0	2-3	2-3	2-6
135°	N.R.	N.R.	1-0	1-6	1-9	1-9	1-9	2-0
150°	N.R.	N.R.	N.R.	1-0	1-3	1-3	1-6	1-9
180°	N.R.	N.R.	N.R.	1-0	1-0	1-0	1-3	1-6

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 180° en pieds et pouces								
Angle fixe	Facteur K							
	1.2	1.8	2.3	3.2	4.1	4.9	5.6	7.2
0°	3-3	3-3	3-3	3-6	3-6	3-9	3-9	3-9
30°	2-3	2-3	2-6	2-9	3-0	3-3	3-3	3-3
45°	2-0	2-0	2-3	2-6	2-9	3-0	3-0	3-0
60°	1-6	1-6	1-9	2-0	2-3	2-3	2-6	2-6
90°	N.R.	N.R.	1-0	1-0	1-6	1-9	2-0	2-3
120°	N.R.	N.R.	1-0	1-0	1-3	1-6	1-6	1-9
135°	N.R.	N.R.	N.R.	1-0	1-0	1-3	1-3	1-6
150°	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	1-0	1-0	1-3	1-3
180°	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	1-0	1-0	1-0

5.0 PERFORMANCE - DONNÉES TECHNIQUES D'INSTALLATION

Figure 4 – Courbes de facteurs K d'éjection (métrique)

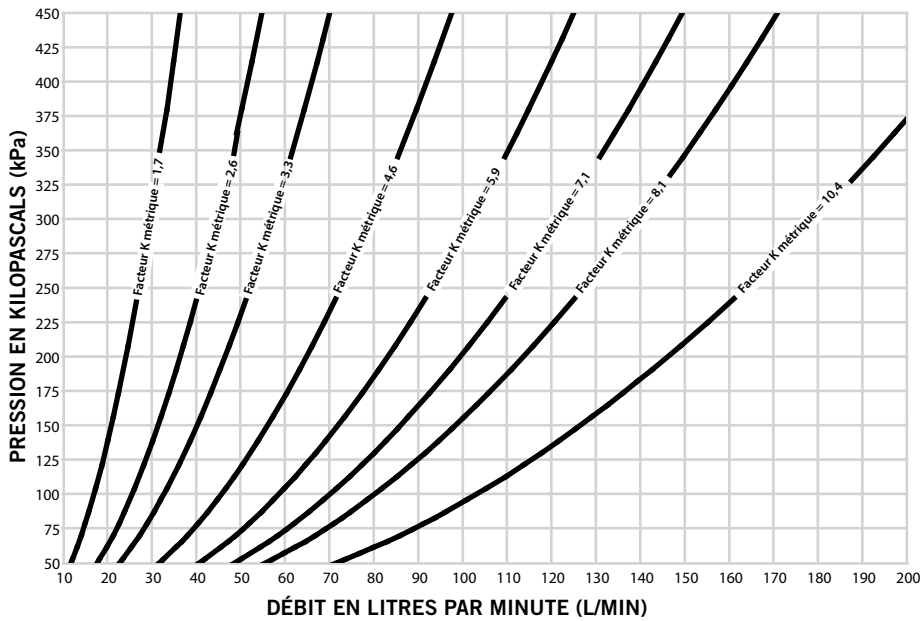
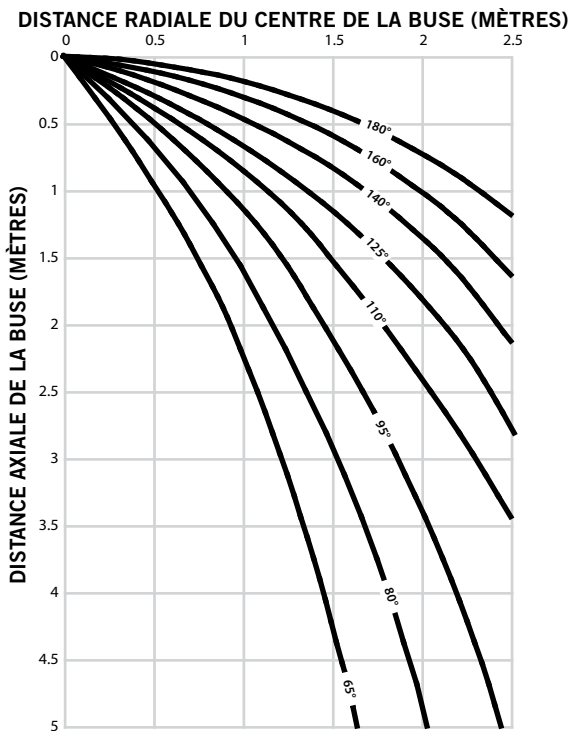


Figure 5 – Profils de conception de pulvérisation (métrique, pour tous les facteurs K)



REMARQUES

- La tolérance des facteurs K est de +/- 0.2 GPM/PSI (0.2 LPM/kPa) des valeurs nominales indiquées. Le profil de la conception de pulvérisation est l'angle de décharge de chaque gicleur.
- La figure 5 montre la distance radiale à différentes hauteurs basée sur des essais en position suspendue à 10 psi, 20 psi et 60 psi/69 kPa, 138 kPa et 414 kPa de pression de décharge (voir la variable C de la figure 3).
- Seulement pour les installations devant être conformes aux normes FM, utiliser les tolérances de distances radiales recommandées de +/-0,6 m (2 pi) sur les distances nominales indiquées (axe « x ») à la figure 2 pour tous les angles de gicleurs. Pour les montages suspendus, la tolérance recommandée de l'angle du profil de pulvérisation est de $\pm 5^\circ$ et pour toutes les autres orientations, la tolérance recommandée est de $\pm 10^\circ$.
- Seulement pour les installations devant être conformes aux normes UL et NFPA, utiliser les tolérances de distances radiales recommandées de +/-15 % sur les distances nominales indiquées (axe « x ») à la figure 2 pour tous les angles de gicleurs.
- Les profils de pulvérisation ont tendance à rétrécir vers l'intérieur avec l'augmentation de pression. Toutes les données de tests ont été obtenues dans un milieu sans courants d'air.
- Se reporter aux tableaux de protection contre l'exposition pour l'orientation d'angles fixes et la distance axiale maximale du plan de protection pour chaque modèle.
- Se reporter aux tableaux de protection contre l'exposition pour l'orientation d'angles fixes et la distance axiale maximale du plan de protection pour chaque modèle.

5.0 PERFORMANCE - DONNÉES TECHNIQUES D'INSTALLATION

Tableaux de protection d'exposition [système International (métrique)]

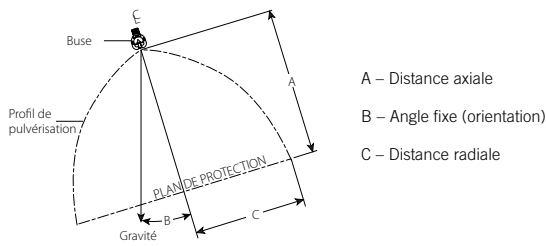


Figure 6 – Variables influençant la couverture de pulvérisation

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 65° en mètres								
Angle fixe	Facteur K							
	1.7	2.6	3.3	4.6	5.9	7.1	8.1	10.4
0°	4.5	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9
30°	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.4	3.4	3.5
45°	2.4	2.4	2.6	2.7	2.8	3.0	3.0	3.1
60°	2.1	2.2	2.4	2.5	2.6	2.7	2.7	2.9
90°	2.0	2.1	2.1	2.3	2.4	2.4	2.4	2.6
120°	1.9	2.0	2.1	2.2	2.2	2.3	2.3	2.4
135°	1.8	1.8	1.9	2.0	2.1	2.1	2.1	2.3
150°	1.7	1.8	1.8	1.8	2.0	2.1	2.1	2.2
180°	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8	2.0	2.0	2.1

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 125° en mètres								
Angle fixe	Facteur K							
	1.7	2.6	3.3	4.6	5.9	7.1	8.1	10.4
0°	2.4	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6	2.7
30°	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.4	2.4
45°	1.3	1.4	1.4	1.5	1.8	1.9	2.0	2.1
60°	1.1	1.1	1.2	1.3	1.6	1.7	1.8	1.9
90°	0.9	1.0	1.1	1.1	1.3	1.4	1.4	1.6
120°	0.6	0.6	0.8	1.0	1.1	1.1	1.1	1.3
135°	0.5	0.5	0.7	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1
150°	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1
180°	0.4	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 80° en mètres								
Angle fixe	Facteur K							
	1.7	2.6	3.3	4.6	5.9	7.1	8.1	10.4
0°	4.5	4.6	4.6	4.6	4.6	4.8	4.8	4.9
30°	2.9	3.0	3.1	3.2	3.3	3.3	3.4	3.4
45°	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8	3.0
60°	1.9	2.0	2.1	2.1	2.2	2.3	2.5	2.7
90°	1.8	1.9	2.0	2.1	2.1	2.2	2.3	2.4
120°	1.6	1.7	1.8	1.8	1.9	1.9	2.0	2.1
135°	1.4	1.6	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9	2.0
150°	1.3	1.4	1.4	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8
180°	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 140° en mètres								
Angle fixe	Facteur K							
	1.7	2.6	3.3	4.6	5.9	7.1	8.1	10.4
0°	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1
30°	1.1	1.1	1.3	1.4	1.6	1.6	1.7	1.8
45°	0.9	1.0	1.1	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6
60°	0.7	0.8	0.8	1.1	1.3	1.3	1.4	1.4
90°	0.6	0.6	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	1.2
120°	0.5	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1
135°	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9
150°	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8
180°	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 95° en mètres								
Angle fixe	Facteur K							
	1.7	2.6	3.3	4.6	5.9	7.1	8.1	10.4
0°	4.5	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9
30°	2.5	2.6	2.8	2.9	3.1	3.2	3.2	3.4
45°	2.1	2.1	2.2	2.3	2.6	2.7	2.7	3.0
60°	1.6	1.7	1.8	2.0	2.1	2.1	2.3	2.6
90°	1.4	1.4	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9	2.1
120°	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.7	1.8
135°	1.1	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.6	1.7
150°	1.0	1.1	1.1	1.4	1.4	1.4	1.5	1.6
180°	0.9	1.0	1.0	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 160° en mètres								
Angle fixe	Facteur K							
	1.7	2.6	3.3	4.6	5.9	7.1	8.1	10.4
0°	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6
30°	1.1	1.1	1.2	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4
45°	0.9	0.9	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3
60°	0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	1.0	1.1	1.1
90°	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8
120°	N.R.	0.3	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8
135°	N.R.	N.R.	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
150°	N.R.	N.R.	N.R.	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5
180°	N.R.	N.R.	N.R.	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 110° en mètres								
Angle fixe	Facteur K							
	1.7	2.6	3.3	4.6	5.9	7.1	8.1	10.4
0°	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.2	3.3	3.4
30°	2.0	2.1	2.2	2.4	2.6	2.7	2.7	2.9
45°	1.7	1.8	2.1	2.1	2.3	2.4	2.5	2.6
60°	1.4	1.5	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.4
90°	1.1	1.2	1.4	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9
120°	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.6
135°	0.8	0.9	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4
150°	0.8	0.8	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4
180°	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3

Distance axiale maximale à un angle de pulvérisation de 180° en mètres								
Angle fixe	Facteur K							
	1.7	2.6	3.3	4.6	5.9	7.1	8.1	10.4
0°	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
30°	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0
45°	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9
60°	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8
90°	N.R.	N.R.	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.7
120°	N.R.	N.R.	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5
135°	N.R.	N.R.	N.R.	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5
150°	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	0.3	0.3	0.4	0.4
180°	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	0.3	0.3	0.3

6.0 NOTIFICATIONS



AVERTISSEMENT

- Les buses de pulvérisation Victaulic V12 sont fabriquées et testées pour répondre aux exigences strictes de l'agence d'homologation.
- Les buses sont conçues pour être installées en conformité avec les normes reconnues. Tout écart avec ces normes ou toute modification de la buse une fois qu'elle a quitté l'usine comprenant, sans s'y limiter, : la peinture, le placage ou la modification, peut rendre le dispositif inopérant et annulera automatiquement l'homologation et toute garantie fournie par Victaulic.

Le tableau d'homologation indique les numéros d'enregistrement et les homologations des buses de pulvérisation Victaulic V12 pour leur utilisation dans des systèmes de pulvérisation d'eau et des systèmes de type déluge à base d'eau. Le tableau indique les enregistrements et les homologations offerts au moment de l'impression. D'autres homologations peuvent être en traitement.

Vérifier avec le fabricant pour toute homologation supplémentaire.

7.0 MATÉRIEL COMPLÉMENTAIRE

Renseignements de commande :

À la commande, spécifier les éléments suivants :

- Numéro de modèle de gicleur
- Facteur K
- Angle de pulvérisation
- Fini de la buse
- Numéro de modèle de clé

Installation :

- Les buses de pulvérisation Victaulic V12 doivent être installées en conformité avec la dernière édition des données techniques de Victaulic, les plus récentes normes de la NFPA ou d'autres organisations équivalentes, ainsi qu'avec les ordonnances, normes et codes gouvernementaux pertinents. L'utilisation de buses de pulvérisation Victaulic V12 peut être limitée en raison de l'occupation et des dangers. Communiquez avec les autorités compétentes avant l'installation.
- Les buses de pulvérisation sont installées sur des systèmes fixes de protection contre les incendies, comme les systèmes de type déluge, où une inondation totale est requise.
- Pour les directives d'installation et d'entretien, se reporter à la publication Victaulic I-40.
- Les buses de pulvérisation doivent être vérifiées régulièrement pour y déceler de la corrosion, des bris mécaniques, des obstructions, de la peinture, etc. Lorsque des buses de pulvérisation de type ouvert sont posées, vérifier qu'aucun objet (tel que poussière, saleté, etc.) n'obstrue ou bouche le pulvérisateur d'eau. La fréquence des vérifications peut varier en fonction des atmosphères corrosifs, de l'alimentation en eau et des activités à proximité du dispositif.

REMARQUE

- Une crépine de système est nécessaire si le diamètre de l'orifice est inférieur à $\frac{3}{8}$ po/9.4 mm, ce qui concerne les buses de pulvérisation V12 ayant un facteur K de 3,2, 2,3, 1,8 et 1,2.

Responsabilité de l'utilisateur en matière de sélection et de pertinence du produit

Chaque utilisateur demeure responsable de déterminer si les produits Victaulic sont appropriés pour un usage final particulier, respectant les normes de l'industrie, le cahier des charges du projet, les règlements et codes de la construction applicables, ainsi que les directives d'avertissement de sécurité et d'entretien et de rendement de Victaulic. Rien dans ce document ou dans tout autre document de Victaulic ni aucune recommandation ou opinion verbale de tout employé Victaulic ne sera réputé modifier, remplacer ou annuler les dispositions des conditions générales de vente de Victaulic Company, le guide d'installation ou cet avertissement.

Droits de propriété intellectuelle

Aucun énoncé contenu dans ce document concernant un usage possible ou suggéré de tout matériel, produit, service ou conception n'a comme objectif d'octroyer une licence de brevet ou un autre droit de propriété intellectuelle appartenant à Victaulic, ses filiales ou ses succursales à l'égard d'une telle utilisation ou conception, ou en tant que recommandation d'utilisation de tels matériel, produit, service ou conception menant à la violation de tout brevet ou de tout autre droit de propriété intellectuelle. Les termes « breveté » ou « brevet en instance » réfèrent à des conceptions ou brevets utilitaires, ou application de brevet pour des pièces ou moyens d'utilisation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Remarque

Le présent produit sera fabriqué par Victaulic ou selon le cahier des charges de Victaulic. Tous les produits devront être installés selon les directives de montage et d'assemblage courantes de Victaulic. Victaulic se réserve le droit de modifier les spécifications et la conception des produits, ainsi que son équipement standard, sans préavis et sans aucune obligation.

Installation

Toujours se reporter au manuel d'installation Victaulic ou aux directives d'installation du produit en voie d'installation. Les manuels accompagnent chaque livraison de produits Victaulic et donnent des renseignements détaillés sur l'installation et l'assemblage; ils sont offerts en format PDF sur notre site web, à l'adresse www.victaulic.com.

Garantie

Pour plus de renseignements, se reporter à la rubrique Garantie de la liste de prix en vigueur ou communiquer avec Victaulic.

Marques de commerce

Victaulic et toutes les autres marques Victaulic sont des marques de commerce ou marques déposées de Victaulic Company, ou de ses entités affiliées aux États-Unis ou dans d'autres pays.