

## Raccords d'étanchéité – Emplacements dangereux



### Applications :

- Limite à la dispersion des flammes et/ou les dommages de déflagration à l'emplacement d'origine dans le système électrique
- Limite l'accumulation de pression
- Exigés par le code de l'électricité pour systèmes de conduits installés en emplacements dangereux à 18 po d'une enceinte qui contient un appareil qui génère de la chaleur ou qui produit des étincelles; sur des systèmes de 2 po ou plus qui entrent dans une enceinte qui contient des épissures, ainsi que dans toutes les instances où un conduit sort d'un emplacement de Classe I, Division 1 pour pénétrer dans un emplacement non dangereux



### Caractéristiques et avantages :

- Alliage d'aluminium sans cuivre (teneur en cuivre de moins de 0,004) pour une meilleure résistance à la corrosion
- Surfaces coulées et usinées avec précision pour le tirage sécuritaire des fils
- Manchons à filets de précision NPT pour une installation sans difficulté de conduits rigides ou intermédiaires
- Ouverture très grande pour un maximum d'espace de travail pour la création de barrages et la coulée du produit obturateur dans le but d'accélérer l'installation
- Design compact pour permettre la construction rapprochée de parcours parallèles de conduits



### Standard materials:

- Raccords d'étanchéité : Alliage d'aluminium A360 sans cuivre (teneur en cuivre de moins de 0,004)
- Ciment d'obturation
- Bourre : Kaowool ignifuge de type A.

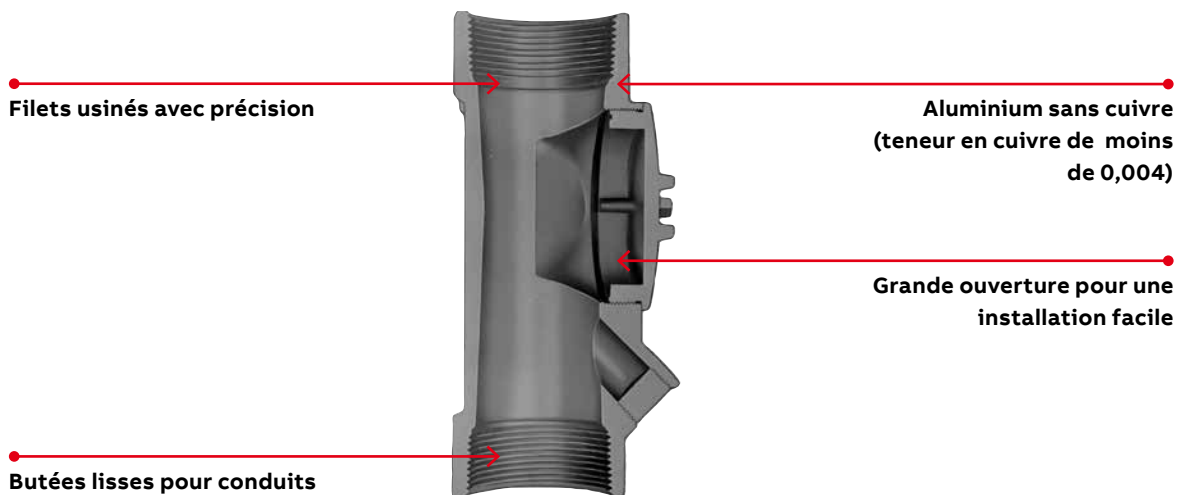
### Fini standard :

- Laque d'aluminium

### Compliances :

Les conformités telles que notées à chaque page incluent :

- Certifiés CSA
- Répertoriés UL
- Classe I, div. 1 et 2, groupes C et D
- Antidéflagrant Classe II, div. 1, groupes E, F, G
- À l'épreuve de l'allumage par la poussière
- Classe III, div. 1 et 2 – Connexion étanche NEMA3, 4, 7 CD, 9 EFG
- Emplacements mouillés



## Raccords d'étanchéité – Emplacements dangereux

### Ciment d'obturation



| N° de cat. | Quantité (oz.) | Volume (po cu.) |
|------------|----------------|-----------------|
| EXSC-2     | 3.2            | 2               |
| EXSC-8     | 13             | 3               |
| EXSC-16    | 1 lb, 10       | 4               |

### Bourre



| N° de cat.           | Quantité |
|----------------------|----------|
| EXPF-16 <sup>†</sup> | 1        |

<sup>†</sup> CSA non applicable