

# VEP RACCORDS PROTECTEURS D'ÉVENT



## DESCRIPTION

Le raccord protecteur d'évent (VEP) est utilisé pour protéger les tubes exposés à la pression atmosphérique, les instruments ainsi que toutes les sorties de tubes ouvert à la pression atmosphérique.

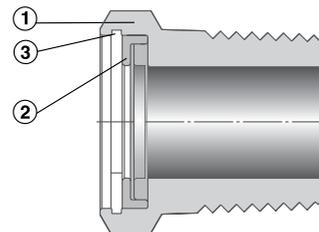
## NETTOYAGE & EMBALLAGE

Les raccords VEP sont traités par une passivation, un nettoyage et un emballage HAM-LET (procédure 8075). Les raccords VEP avec embouts Face-Seal sont traités avec un nettoyage pour application oxygène et un emballage HAM-LET.

## TEST

Les raccords VEP ont été testés à l'éclatement et à l'étanchéité. L'assemblage correct de chaque raccord VEP est testé en usine.

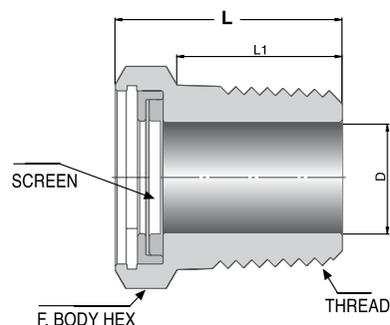
| MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION |  |     |                      |
|---------------------------|--|-----|----------------------|
| N°                        | Composants                                       | Qté | Matériau             |
| 1                         | Corps de filtre de raccord d'évent               | 1   | Acier inoxydable 316 |
| 2                         | Grille de filtre de raccord d'évent, maillage 40 | 1   | Acier inoxydable 316 |
| 3                         | Circlip 20 DIN472                                | 1   | Acier inoxydable     |



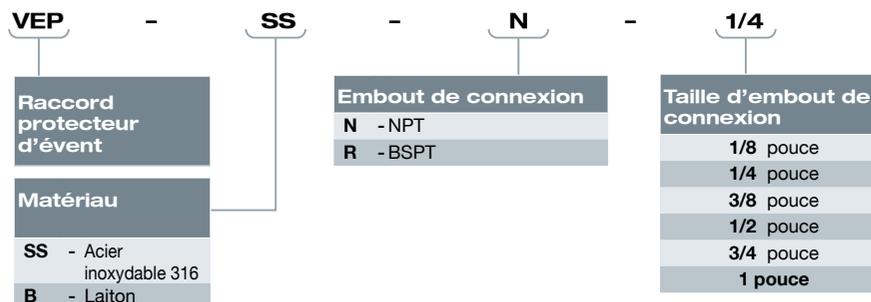
## MODE DE FONCTIONNEMENT

L'embout du raccord est doté d'un écran filtre de maillage 40 en acier inoxydable 316. Ce filtre empêche les corps étrangers tels que les insectes de s'introduire dans le système et de provoquer des dégâts. Ce raccord est disponible en acier inoxydable 316 et en laiton, en tailles de 1/8" à 1". Les filetages sont de norme NPT, BSPT ou autres selon la demande.

| DIMENSIONS POUR CONFIGURATION STANDARD |               |       |       |       |       |                      |       |       |      |
|--|---------------|-------|-------|-------|-------|----------------------|-------|-------|------|
| Description                            | T<br>Filetage | L     |       | L1    |       | D<br>Ouverture mini. |       | F     |      |
|  |               | pouce | mm    | pouce | mm    | pouce                | mm    | pouce | mm   |
| VEP-SS-N-1/8                           | 1/8           | 0.56  | 14.22 | 0.38  | 9.65  | 0.19                 | 4.82  | 1/2   | 12.7 |
| VEP-SS-N-1/4                           | 1/4           | 0.78  | 19.81 | 0.56  | 14.22 | 0.28                 | 7.11  | 9/16  | 14.3 |
| VEP-SS-N-1/2                           | 1/2           | 1.03  | 26.16 | 0.75  | 19.05 | 0.50                 | 12.7  | 7/8   | 22.2 |
| VEP-SS-N-3/8                           | 3/8           | 0.81  | 20.57 | 0.56  | 14.22 | 0.41                 | 10.41 | 11/16 | 17.5 |
| VEP-SS-N-3/4                           | 3/4           | 1.06  | 26.92 | 0.75  | 19.05 | 0.72                 | 18.28 | 11/16 | 17.5 |
| VEP-SS-N-1"                            | 1             | 1.34  | 34.03 | 0.94  | 23.87 | 0.88                 | 22.35 | 1.3/8 | 34.9 |



## RÉFÉRENCE DE COMMANDE



### Miser! en garde

Pour votre propre sécurité, choisir le composant correct : lors du choix des composants, il convient de tenir compte de la conception globale du système afin de garantir le fonctionnement sûr et sans problème de vos produits HAM-LET. Il incombe aux constructeurs de système et aux utilisateurs de prendre en compte la compatibilité des matériaux des composants, du système, de la fonction des composants, des taux appropriés et d'assurer une installation, un fonctionnement et une maintenance corrects.

Le choix ou l'emploi non conforme des produits peut entraîner des dommages matériels ou des blessures corporelles qui relèvent de l'entière responsabilité du constructeur de système et/ou de l'utilisateur.

VEP, Rév. 05. Janvier 2010