

CLAPET

ANTI-RETOUR HCV02

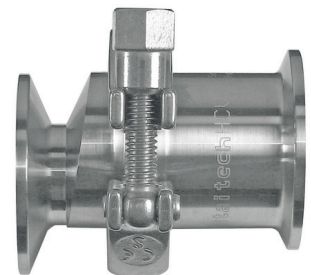


Description

Cette gamme est destinée aux applications de haute pureté telles que les systèmes d'eau pour injection (WFI). Conçus en acier inoxydable 316L, ces clapets se démarquent par leur large gamme de joints. En cas d'installation horizontale, leur pression d'ouverture standard est de 8 ou 35 mbar. Dans cette même configuration et afin de maintenir la vidange, une version excentrique est également disponible.

Spécifications

- Pression nominale : jusqu'à 10 bar
- Température nominale
 - Jusqu'à 150°C avec des joints EPDM
 - Jusqu'à 200°C avec les joints Viton, Silicone ou FEP-Silicone
- Raccordements
 - Raccords clamp ou embout à souder 1/2" - 4" ASME BPE
 - Raccords clamp ou embout à souder DN8 - DN50 DIN et ISO
- Matériau en contact avec le fluide : acier inoxydable 316L
- Matériaux des joints de corps : EPDM, Viton, Silicone ou FEP-Silicone
- Pression d'ouverture : 8 ou 35 mbar
- Surfaces en contact avec le fluide : 0,5 micron Ra
- Surfaces externes : 0,8 micron Ra
- Certificats de conformité de l'élastomère FDA+USP



vue horizontale du clapet HCV02

Avantages

- Large gamme de types et de tailles de connexion
- Types de raccords concentriques et excentriques
- Perte de charge minimale
- Conception unique de joints toriques doubles "aseptiques" pour le corps de l'appareil