



VANNE DE REGLAGE A MEMBRANE STERIFLOW

Description :

La vanne JSHM est parfaitement adaptée pour une mesure précise des gaz et liquides en milieu pharmaceutique. Cette vanne à membrane offre à la fois des possibilités de mesure de précision et une longue durée de vie compatible avec de nombreuses SIP ou un usage continu de vapeur. Possibilité d'option pour autoclave (poignée en aluminium anodisé).

Applications :

Utilisable pour la R&D en bio-pharmacie, en pharmacie et pour des productions à échelle clinique et d'essais.

- Préparation de media, bioréacteurs : WFI, anti-mousse, ajouts (buffers), Azote, Oxygène...
- Chromatographie : solvants, élution
- Nettoyage : vapeur pure, flux condensés
- Distribution d'eau pour injection

Matériaux de construction :

- Corps: Acier inox 316L
- Membrane :Jorlon PTFE (FDA/USP VI)
- Poignée : Nylon
- Siège : PEEK or PTFE (FDA/USP VI)
- Rugosité : Ra<0.5 électropoli standard

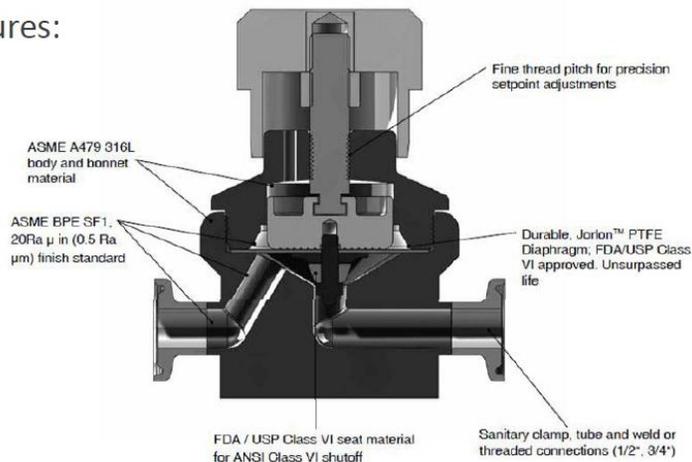
Pression / Température :

- Pression maxi. à l'arrivée : 30 bars pour embout à souder ou Tri-Clamp / 270 bars (4000 psi) pour NPT
- Pression à température maxi. pour Tri-Clamp et embout à souder : 31bars @ 177°C en PEEK, 30 bars @ 66°C en PTFE.
- Pression à température maxi. pour NPT : 149 bars @ 177°C en PEEK, 248 bars @ 66°C en PTFE.
- Perte de charge : 30 bars pour Tri-Clamp et embout à souder, 207 bars pour NPT

JSHM



Features:



**Taille :**

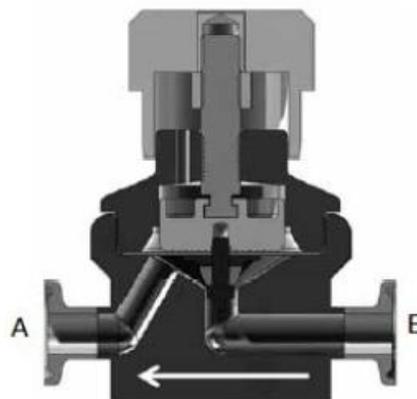
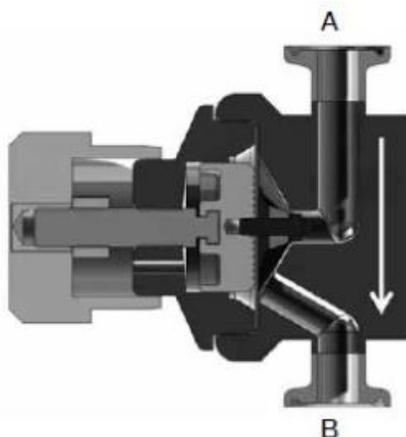
- 1/2" (DN15) et 3/4" (DN20)
- Trois plages de réglage de débit possibles : Cv de 0 à 0.4 / Cv de 0.2 à 0.7 / Cv de 0.5 à 1.5

Raccordement :

- Tri-Clamp
- Embout à souder
- NPT

Montage :

Features: *Drainability*

**Installation Verticale**

Pas de rétention et drainabilité du point A jusqu'au point B avec la vanne ouvert en orientation verticale basse.

Installation Horizontale

Pas de rétention et drainabilité hors du point A et point B avec la vanne ouvert en orientation horizontale.