POLIFLUX
PROCESS TUBING EQUIPMENT

RÉGULATEUR DE PRESSION

JSRLF

STERIFLOW

Description

Le régulateur de pression à faible débit JSRLF a été conçu pour gérer des pressions très élevées et des débits très faibles. Ces détendeurs sont le plus souvent utilisés dans l'industrie pharmaceutique afin d'assurer la propreté des installations ou pour réguler le débit de gaz propre.
Constitué de matériaux de qualité, ce régulateur peut être utilisé lors de process SIP et CIP.

Spécifications

- Taille : de 1/4" à 3/4"
- Raccords : ASME BPE, DIN et ISO Tri-clamp, embouts à souder et NPT
- Cv (Kv) : Cv 0,012 (0,01) – Cv 0,20 (0,17)
- Pression/température maximale : Extrémité de tube et Tri-Clamp 31,0 bar à 177 °C avec sièges PEEK ; 30,1 bar @ 66°C avec sièges PTFE
- Plage de consigne : 0,3 bar à 52 bar
- Matériau en contact : ASME SA479 316L (UNS 31603) est standard
- Finition de surface : ASME BPE SF5, électropolissage 0,5µm
- Matière de la membrane : Jorlon FDA+USP Class VI

Avantages

- Durée de vie prolongée grâce à la membrane en Jorlon
- Nettoyage et maintenance en ligne facilités grâce à une conception à entrée par le haut
- Verrouillage bas avec siège EPDM
- Un Cv adapté à chaque application grâce à 4 Cv entre 0,012 et 0,20 et 6 gammes de ressorts
- Intégrité du matériau et finition de surface de qualité assurées

23 rue Guilloux 69230 St Genis Laval / +33 (0)4 72 67 07 40 / infos@poliflux.com