

RÉGULATEUR DE PRESSION

JSRLP



Description

Conçu pour les industries pharmaceutiques et biotechnologiques, ce régulateur est idéal pour le contrôle précis de l'air et des gaz comprimés propres à faible débit et basse pression.

Il s'adapte parfaitement aux applications traditionnelles en acier inoxydable et aux applications à usage unique comme les petits récipients stériles, les incubateurs et lyophilisateurs.

Composé de matériaux de qualité, ce régulateur peut s'associer à un autoclave si nécessaire. Le siège en EPDM réduit le blocage à moins de 0,5 psig.

Spécifications

- Taille : de 1/2" à 3/4"
- Raccords : ASME BPE, DIN et ISO Tri-Clamp, embouts à souder
- Cv : 0,8 et 0,5
- Max. Pression d'entrée : 10,5 bar
- Plage de consigne : de 0,07 – 3,4 bar
- Matériau en contact : ASME SA479 316L (UNS 31603) est standard
- Finition de surface : ASME BPE SF5, électropolissage 0,5µm est standard
- Matière de la membrane : Jorlon FDA+USP Class VI
- Option de siège souple : PTFE, PEEK, EPDM, tous conformes à la FDA USP Class VI



Avantages

- Durée de vie exceptionnellement longue grâce à la membrane en Jorlon brevetée
- Nettoyage et entretien en ligne facilités
- Lock-up bas avec siège EPDM
- 4 Cv entre 0,012 et 0,20 et 6 plages de ressorts garantissent un Cv adapté à chaque application
- Intégrité du matériau et qualité de finition de surface garanties grâce à l'usinage dans la masse