

Réducteur de pression Type 8937 inox taraudé



Réducteur de pression à action directe, tout en inox, spécialement développé pour la vapeur jusqu'à 200 °C. De plus, ce produit est également parfaitement adapté aux applications avec des liquides, de l'air et des gaz. Comme la pression d'entrée est compensée par un intérieur spécialement développé, une pression d'entrée fluctuante n'a aucune influence sur la pression de réduction réglée. En utilisant un piston, au lieu d'une membrane, il s'agit d'un dispositif de réduction extrêmement robuste, qui garantit une longue durée de vie.



Caractéristiques

Série: DRV 738-D

Type: 8937

Modèle: Action directe

Raccord: Taraudé (BSPP)

Pression d'entrée max.: 16 bar

Température du fluide: 20 / 200 °C

Convient pour le gaz: 1

Matériau du boîtier: Acier inoxydable

Catégorie de qualité: 1.4408

Matériau du clapet: 1.4404

Matériau du siège: 1.4404

Matériau de la membrane: 1.4404

Matériau du ressort: Acier inoxydable

Matériau du capot de ressort: 1.4408

Avec des accouplements: Non

Disconnecteur: Non

Application

- De vapeur jusqu'à 200 °C.
- De l'eau chaude.
- Des liquides divers (veuillez vérifier la résistance chimique).
- De l'air.
- Des gaz neutres.

Informations techniques

- Plages de pression réduite:
- 0,3 - 2,0 bar.
- 2,0 - 5,0 bar.
- 4,0 - 10,0 bar.
- Plage de température de 20 °C à 200 °C.
- Ratio de réduction de pression maximale 53 : 1
- Ratio de réglage de capacité 20 : 1.
- Pression réduite minimale 0,3 bar.
- Pression différentielle minimale 1 bar.

Approbation

- CE DGRL 2014/68/EU.
- DNV GL.
- Lloyd's Register.
- Bureau Veritas.
- American Bureau of Shipping.
- CCS.

