



ADCA Réducteur de pression Type 11539 série PRV25i inox action directe taraudé ISO 7/1 Rp

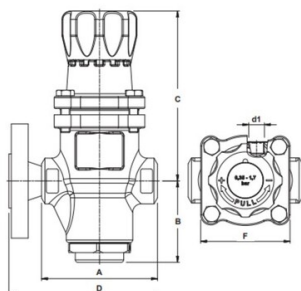


- La série PRV25i d'ADCA est un réducteur de pression équipé d'un élément filtrant et est équipé pour des capacités élevées grâce à la construction de l'intérieur. La construction spéciale du bouton de réglage le rend autobloquant, ce qui signifie que le régulateur restera toujours à la valeur réglée.

Plages de pression réduites. 0,14 - 1,70 bar : Ressort jaune.

- 1,40 - 4,00 bar : ressort vert.
- 3,50 - 8,60 bar : ressort rouge.

Lorsque les plages de pression se chevauchent, la meilleure régulation est obtenue avec le ressort le plus léger.



Caractéristiques

Série: PRV25i

Type: 11539

Modèle: Action directe

Raccordement au process: Taraudé

Norme de raccordement: ISO 7/1 Rp

Pression d'entrée max.: 17 bar

Pression de sortie minimale [bar]: 0.14 bar

PMA - pression maximale autorisé: 25 bar

TMA - température maximale autorisé: 210 °C

Ratio de réglage: 10:1

Convient pour le gaz: Oui

Matériau du boîtier: Acier inoxydable

Catégorie de qualité: 1.4408

Matériau du bouton de réglage: PA

Matériau du siège: Acier inoxydable 316 [1.4401]

Matériau du ressort: Acier inoxydable 302 [1.4300]

Matériau d'élément filtrant: Acier inoxydable SS 304 [1.4301]

Sens de montage: Horizontal

Direction du débit: selon marquage fléché au boîtier

Approbations: PED 2014/68/UE groupe de fluides 2

Application

- Vapeur.
- Air comprimé.
- Liquides et gaz qui n'affectent pas la structure.
- Avec joints PTFE/graphite souples conviennent aussi aux applications avec de l'eau.

Informations techniques

- L'installation doit se faire en position horizontale, avec le bouton de réglage orienté verticalement vers en haut.

Options

- Raccordement fileté ASME B1.20.1 ; NPT.
- Raccordement à bride EN 1092-1 ; PN 25.
- Raccordement à bride ASME B16.5 ; Classe #150, #300.