



ADCA Réducteur de pression Type 1541E série PRW25/2S acier action directe taraudé ISO 7/1 Rp

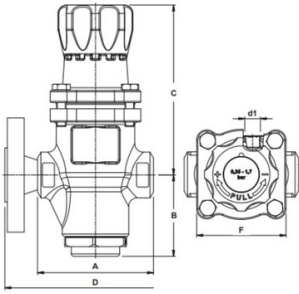


- La série PRW25/2S d'ADCA est un réducteur de pression équipé d'un disque équilibre avec des joints mous et équipé d'un élément filtrant. Sa construction interne lui permet d'être utilisé pour des capacités élevées. La construction spéciale du bouton de réglage le rend autobloquant, ce qui signifie 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: PRW25/2S

Type: 1541E

Modèle: Action directe

Raccordement au process: Taraudé

Norme de raccordement: ISO 7/1 Rp

Pression d'entrée max.: 14 bar

Pression de sortie minimale [bar]: 0.35 bar

PMA - pression maximale autorisée: 25 bar

TMA - température maximale autorisée: 80 °C

Ratio de réglage: 10:1

Convient pour le gaz: Oui

Matériau du boîtier: Acier

Catégorie de qualité: ASTM A216 WCB/1.0619

Matériau du bouton de réglage: PA

Matière du siège: Acier inoxydable 316 [1.4401]

Matière 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

- Eau.
- Air comprimé.
- Vapeur.
- Liquides et gaz qui n'affectent pas la structure.

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.