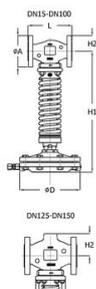




## ADCA Réducteur de pression Type 1906 série RP45S acier action directe bride EN1092-1



La série RP45S d'ADCA est un réducteur de pression automatique équipé avec un soufflet spécial en acier inoxydable de haute qualité qui fournit d'un surpression de la soupape de surpression et une résistance la plus faible possible sur la broche, qui permet au régulateur de réguler très précisément et rapidement. Cette construction et le large choix de plaques de membrane et de ressorts permettent un rapport de pression élevé de 25 :1 et une plage de contrôle de 10 :1.



### Caractéristiques

**Série:** RP45S

**Type:** 1906

**Modèle:** Action directe

**Raccordement au process:** Bride

**Norme de raccordement:** EN 1092-1

**Pression d'entrée max.:** 25 bar

**Pression de sortie minimale [bar]:** 0.15 bar

**PMA - pression maximale autorisé:** 40 bar

**TMO - température de service maximale:** 250 °C

**Ratio max. de pression:** 25:1

**Ratio de réglage:** 10:1

**Convient pour le gaz:** Oui

**Matériau du boîtier:** Acier

**Catégorie de qualité:** ASTM A216 WCB/1.0619

**Matériau du clapet:** 1.4021

**Matère du siège:** 1.4401

**Matériau du joint torique:** EPDM

**Matère de l'actionneur:** ASTM A216 WCB/1.0619

**Matère de la membrane:** CR renforcé avec PA

**Matère du ressort:** Acier à ressort

**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

- Installation en position horizontale avec l'actionneur orienté verticalement vers le bas. L'installation avec l'actionneur vers en haut, c'est-à-dire la position au-dessus de la conduite, n'est possible que si la température du fluide est inférieure à 90 °C.

### Options

- Joint de vanne NBR pour applications d'air et gaz.
- Soupape d'insonorisation.
- Entièrement en acier inoxydable.
- Tube en cuivre du récipient de condensation à l'actionneur, et de la maison au point d'admission sur le tuyau.
- Brides ANSI RF.