

■ Fonctionnement :

Le réducteur de pression réduit automatiquement une pression d'entrée variable en pression aval constante, quelque soient les variations de débit.

Mise en service :

- régler avec la vis de réglage (b) la pression aval désirée
- en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, la pression aval augmente

Diamètres :

1" Standard

Matériel :

Corps : inox 1.4408
Siège et vis : acier inoxydable
Ressort : acier inoxydable
Joints : NBR / EPDM

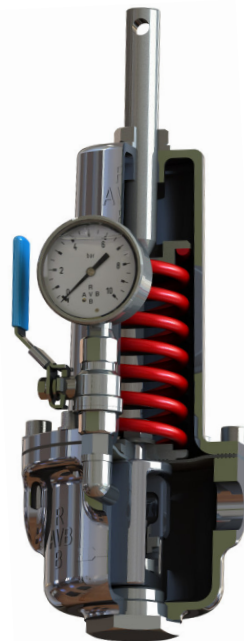
Pression d'entrée : max. 50 bar

Champs de réglage:

(pression de sortie)
0.7 – 5.5 bar
4 – 17 bar (Standard)

Option:

- avec manomètre en acier inoxydable
- joints en FPM (Viton)
- avec prise de référence
- Raccord à bride DN 16 / 25 / 40 / 65



■ Arbeitsweise:

Das Druckreduzierventil reduziert einen variablen Eingangsdruck auf einen konstanten Ausgangsdruck.

Inbetriebnahme:

- Gewünschter Ausgangsdruck an der Pilotschraube (b) einstellen. Durch drehen der Schraube im Uhrzeigersinn steigt der Ausgangsdruck
- Das Druckreduzierventil ist betriebsbereit

Nennweite:

1" Standard

Material:

Gehäuse: Chromstahl 1.4408
Sitz und Schrauben: Chromstahl
Feder: Stahl
Dichtungen: NBR / EPDM

Eingangsdruck: max. 50 bar

Regelbereich:

(Ausgangsdruck)
0.7 – 5.5 bar
4 – 17 bar (Standard)

Option:

- mit Glycerin Manometer aus Chromstahl
- Dichtungen aus FPM (Viton)
- mit Fremdbtastung
- Flanschanschluss DN 16 / 25 / 40 / 65

