

Druckminderer

bis 100bar Eingangsdruck
Artikelnummer: HZI-291-2"

Technische Daten:

Drücke:

- konstanter Ausgangsdruck (0,5 bis 100bar)
- bei variablem Eingangsdruck (bis 100bar)

Anwendungsgebiete:

- Feuerwehr
- Beschneiungsanlagen
- Generell zur Druckreduktion bei unterschiedlichen Eingangsdrücken

Anschlüsse:

- Eingang/Ausgang G 2" IG
- Steueranschluss im Dom G 1/4" IG

Dichtheit:

- Standard 10-3 mb/l/sec.

Beschreibung:

Dieser Druckminderer im Mitteldruckbereich ist ohne Austausch von Teilen für einen weiten Ausgangsbereich einsetzbar. Abhängig von verwendeten Werkstoffen ist das Reduzierventil für verschiedene Gase und Flüssigkeiten bis 100bar einsetzbar.

Eigenschaften - Vorteile:

- mit Gasfüllung (ohne Feder - Vorteil da DM nicht nachgestellt werden muss)
- gleichbleibender Ausgangsdruck bei verschiedenen Eingangsdrücken
- kein Wasserverlust

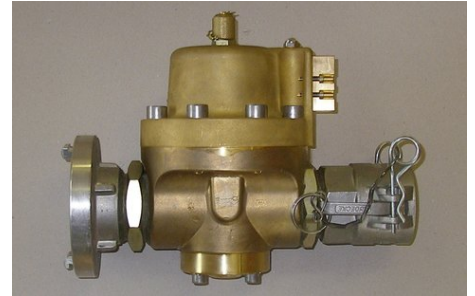
Ausführung:

- Ventilkegel druckentlastet
- Ventilsitz nominell $\varnothing$ 25,4 mm, reell 20mm
- Kv Wert 4,2

Material:

- Gehäuse aus Messing
- Sitz Messing / Kegel Nirosta
- Weicheinsatz aus NBR
- Membrane und O-Ringe aus NBR
- Gleitringe PTFE

Extras:





mit Anschlüssen und Manometern lt. Kundenwunsch lieferbar (Aufpreis)
Vorfilter 100bar in Edelstahlausführung