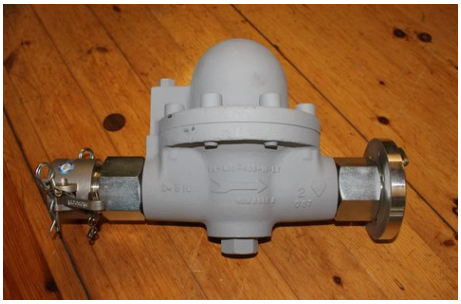
Druckminderer



bis 70bar Eingangsdruck
Artikelnummer: HZI-K32-2“

TECHNISCHE DATEN

Drücke:

- konstanter Ausgangsdruck (0,5 bis 70bar)
- bei variablem Eingangsdruck (bis 70bar)

Anwendungsgebiete:

- Feuerwehren
- 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 70 bar 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 ø 25,4 mm, Kv Wert 9,7

Material:

- Gehäuse aus Nodular – Gusseisen GGG 40.3
- Sitz / Kegel – Garnitur aus Nirosta
- Weicheinsatz aus NBR
- Membrane und O-Ringe aus NBR