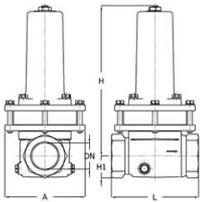
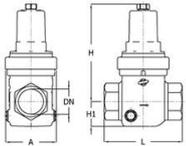


Druckminderer Type 8937 Edelstahl Innengewinde

Direktwirkende Druckminderer, komplett aus Edelstahl, speziell entwickelt für Dampf bis zu 200° Cel. Dies kann aber auch hervorragend geeignet werden für Flüssigkeiten, Luft und Gase. Da der Eingangsdruck durch einen speziell entwickelten Inneres des Druckminderers ausgeglichen wird, hat ein schwankender Eingangsdruck keinen Einfluss auf den eingestellten Unterdruck. Da diese Druckminderer keinen Membran, statt einen Kolben benutzt, gibt es ein sehr robustes Gerät womit eine lange Lebensdauer garantiert werden kann.



Merkmale

Serie: DRV 738-D

Typ: 8937

Ausführung: Direkt wirkend

Anschluss: Innengewinde (BSPP)

Max. Fülldruck: 16 bar

Mediumtemperatur: 20 / 200 °C

Geeignet für Gase: 1

Material Gehäuse: Edelstahl

Werkstoffqualität: 1.4408

Material Kegel: 1.4404

Material Sitz: 1.4404

Material Membran: 1.4404

Material Feder: Edelstahl

Material Federkappe: 1.4408

Mit Kupplungen: Nein

Rückflusssicherung: Nein

Technische Informationen

- Minderdruckbereiche:
- 0,3 - 2,0 bar.
- 2,0 - 5,0 bar.
- 4,0 - 10,0 bar.
- Maximales Druckminderungsverhältnis 53 : 1
- Kapazität Regelverhältnis 20 : 1.
- Minimaler reduzierter Druck 0,3 bar.
- Minimaler Druckdifferenz 1 bar.

Genehmigung

- CE DGRL 2014/68/EU.
- DNV GL.
- Lloyd's Register.
- Bureau Veritas.
- American Bureau of Shipping.
- CCS.

Anwendung

- Dampf bis 200 ° C.
- Heisses Wasser.
- Verschiedene Flüssigkeiten (bitte kontrolliere die chemischen Beständigkeit).
- Luft.
- Neutrale Gassen.