

## ECON® Drukreduceerventiel Type 8241 roestvaststaal binnendraad

### Kenmerken

**Type:** 8241

**Uitvoering:** Direct werkend

**Aansluiting:** Buitendraad

**Max. inlaatdruk:** 40 bar

**Mediumtemperatuur:** -20 / 120 °C

**Geschikt voor gassen:** 1

**Materiaal huis:** Roestvaststaal (RVS)

**Kwaliteitsklasse:** 1.4408

**Materiaal klep:** 1.4408

**Materiaal zitting:** 1.4408

**Materiaal membraan:** EPDM

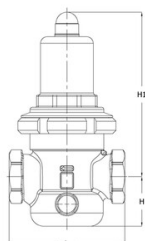
**Materiaal veer:** Veerstaal

**Materiaal veerkap:** Roestvaststaal (RVS)

**Materiaal filterelement:** 1.4404

**Met koppelingen:** Nee

**Terugstroombeveiliging:** Nee



### Toepassing

#### Media bij uitvoering met EPDM membraan:

- Lucht.
- Gedestilleerd water.
- Warm water.
- Neutrale en niet klevende vloeistoffen.
- Neutrale gassen en dampen.

#### Media bij uitvoering met NBR membraan:

- Niet neutrale vloeistoffen.
- Oliën.
- Perslucht met aerosol olie.
- Brandstoffen.

#### Toepassingsgebieden:

- Industrie proceswatervoorziening.
- Gebouwen proceswatervoorziening.
- Sprinklerinstallatie.
- Drinkwater toepassingen.
- Maritieme industrie.
- Secundaire systemen voedingsmiddelen industrie.
- Secundaire systemen farmaceutische industrie.

### Technische informatie

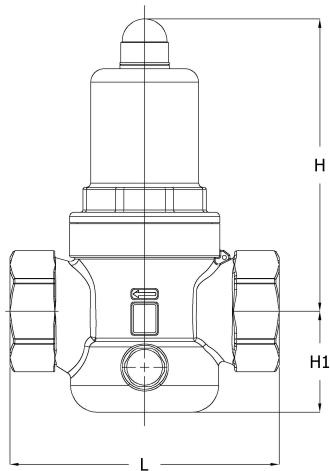
- Geschikt voor drinkbaar water volgens DIN 1988.
- Standaard voorzien van EPDM membraan.

### Opties

- Uitvoering met FPM membraan.
- Handbediende instelknop.

Maattabel:

| Maat         | P<br>bar | H<br>mm | H1<br>mm | L<br>mm |
|--------------|----------|---------|----------|---------|
| 1/2" BSPP(G) | 5 / 15   | 33      | 102      | 85      |
| 1/2" BSPP(G) | 0.5 / 2  | 33      | 128      | 85      |
| 1/2" BSPP(G) | 1 / 8    | 33      | 102      | 85      |
| 1" BSPP(G)   | 1 / 8    | 45      | 130      | 105     |
| 1" BSPP(G)   | 5 / 15   | 45      | 130      | 105     |
| 1" BSPP(G)   | 0.5 / 2  | 45      | 150      | 105     |
| 3/4" BSPP(G) | 0.5 / 2  | 33      | 128      | 95      |
| 3/4" BSPP(G) | 1 / 8    | 33      | 102      | 95      |
| 3/4" BSPP(G) | 5 / 15   | 33      | 102      | 95      |



| Maat aansluiting | Gereduceerd drukbereik<br>bar | Artikel  |
|------------------|-------------------------------|----------|
| 1/2" BSPP(G)     | 5 / 15                        | 13456149 |
| 1/2" BSPP(G)     | 0.5 / 2                       | 13456147 |
| 1/2" BSPP(G)     | 1 / 8                         | 13456148 |
| 1" BSPP(G)       | 1 / 8                         | 13456154 |
| 1" BSPP(G)       | 5 / 15                        | 13456155 |
| 1" BSPP(G)       | 0.5 / 2                       | 13456153 |
| 3/4" BSPP(G)     | 0.5 / 2                       | 13456150 |
| 3/4" BSPP(G)     | 1 / 8                         | 13456151 |
| 3/4" BSPP(G)     | 5 / 15                        | 13456152 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.