

LINJE REGULATORER

DIM-L 70-3-5



- Regulator - Et trins
- Montering på rørledning eller gascentral
- Velegnet til rene gasser og blandinger, svagt korrosive
- Fremstillet i rustfrit stål

Laboratorier og analyse

Applikationer

DIM-regulatorer anvendes i laboratorier og produktionsanlæg til at anvende kalibrerings- og bæregasser eller til at skabe atmosfærer...

Designet til implementering af

Flydende korrosive gasser i gasfase., reaktive blandinger

Undtagen

Nitrogendioxid, Kuldioxid, Oxygen

Specifikationer

Maximal inlet pressure at 15°C 70 bar
Outlet Pressure..... 0,03 til 3 bar
Nominal nitrogen flow 5 Nm³/h*
Set pressure 5 bar

Vakuumbehandling muligt for lejlighedsvis udrensninger, Intern / Ekstern lækager $\leq 3 \times 10^{-9}$ mbar.l / s Helium., Arbejdstemperatur: -20 ° C til + 50 ° C.

* Nominal Nitrogen strømningshastighed ved 15 ° C.

Material

Hus 316L rustfrit stål
Sæde 316 rustfrit stål
Ventil 316L rustfrit stål PTFE belagt
Membran Hastelloy C®
Filter Monel® 400
Overstrømningsventil... Rustfrit stål / FKM
Pakning PCTFE

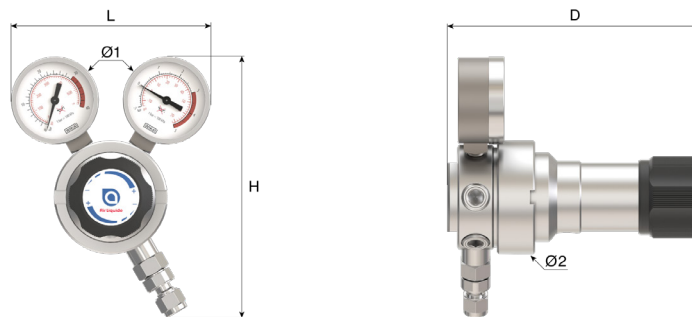
Hastelloy® er et registreret varemærke tilhørende Haynes International, Inc.

Sikkerhedsalarm

⚠ Advarsel!!!! I tilfælde af anvendelse af giftige og korrosive gasser, følg proceduren skylning af udstyr.

Dimensioner

Længde (L) : 120 mm
 Højde (H) : 120 mm
 Dybde (D) : 150 mm
 Ø2 : 66 mm
 Ø1 : 50 mm
 Nettovægt : 2 kg



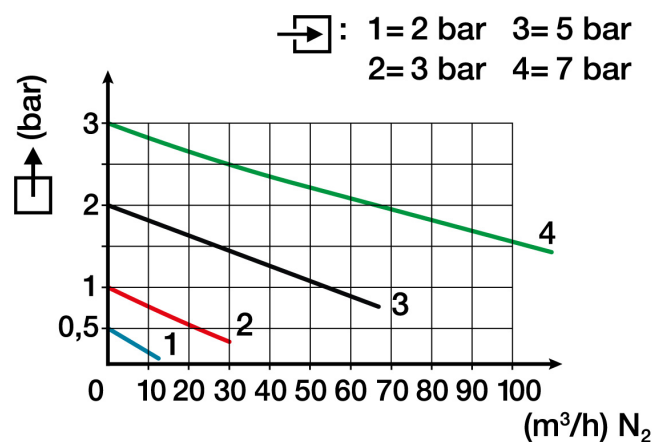
Brugermanualer

OP 250 - DIM-L

Tilslutning

Indgangstilslutning: 2 indløbsåbninger Ø 16 x 1,336 SI indvendigt gevind
Afgangstilslutning: 2 afgangstilslutninger G 3/8 BSPP indvendigt gevind
Tilslutning til overstrømningsventil: SS kompressionsfitting 6mm, SS rørringe

Flow curve






Produkter

Model	Varenummer	Kort beskrivelse	Gas	Flow	Indgangstilslutning	Afgangstilslutning	Material
15519	REG DIM-GLC 70-3-5	Corr. gasser, Blandinger	70 bar	3 bar	5 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI indvendigt gevind	G 3/8 BSPP indvendigt gevind Rustfrit stål

Options

Model	Long designation
	16472 TILSLUTNING 16x1,336 SI Udv.gevind KL 6mm - Rustf
	16474 TILSLUTNING 16x1,336 SI Udv.gevind KL 10mm - Rustf
	16532 AFGANGSTILSLUTNING SÆT N*2 - Gyrolok
	16558 TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 6mm - Rustf
	16562 TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL Ø 8mm - Rus

Model	Long designation
	16566 TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 1/8" - Rust
	16567 TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 10mm - Rust
	16569 TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind (16x1,336) - KL

Spare parts

Model	SP Number	Long designation
15519	16013	Manometer -1+3+5 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
	17141	FLAT SEAL in PTFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8