

LINJE REGULATORER

HD.S-L 200-4-2



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

Laboratorier og analyse

Applikationer

HD.S-regulatorerne anvendes til applikationer, der kræver gentagne rensninger. Anvendes i laboratorier og produktionsanlæg til kalibreringsgasser, bæregasser, skabelse af atmosfærer ...

Designet til implementering af

Svagt korrosive gasser, Rene gasser op til N60 herunder Alpha-gaz™ 1 & 2, reaktive blandinger

Specifikationer

Maximal inlet pressure at 15°C 200 bar
 Outlet Pressure..... 0,2 til 4 bar
 Nominal nitrogen flow 2 Nm³/h*
 Set pressure 5 bar

Vakuumbehandling muligt for lejlighedsvis udrensninger, Intern / Ekstern lækager $\leq 2 \times 10^{-8}$ mbar.l / s Helium., Arbejdstemperatur: -20 ° C til + 50 ° C.

* Strømning ved det maksimale afgangstryk (P2) garanteret indtil et indgangstryk lig med 2p2 + 1 bar.

Material

Hus 316 rustfrit stål
 Sæde PFA
 Ventil 316 rustfrit stål
 Membran Rustfrit stål
 Filter 316L rustfrit stål
 Manometer Ø 50mm, Rustfrit stål
 Overstrømningsventil... Rustfrit stål
 Pakning PCTFE

Sikkerhedsalarm

⚠ Advarsel!!!! i tilfælde af anvendelse af giftige og korrosive gasser, skal alle afgangsluft og overløbsventiler indsamles

Dimensioner

Længde (L) : 115 mm

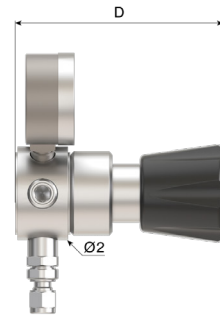
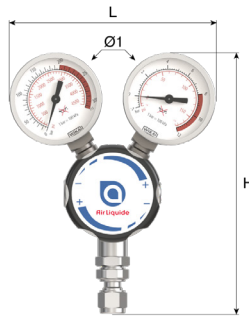
Højde (H) : 150 mm

Dybde (D) : 125 mm

Ø2 : 50 mm

Ø1 : 51 mm

Nettovægt : 1.5 kg



Brugermanualer

OP 250 - HD.S-L

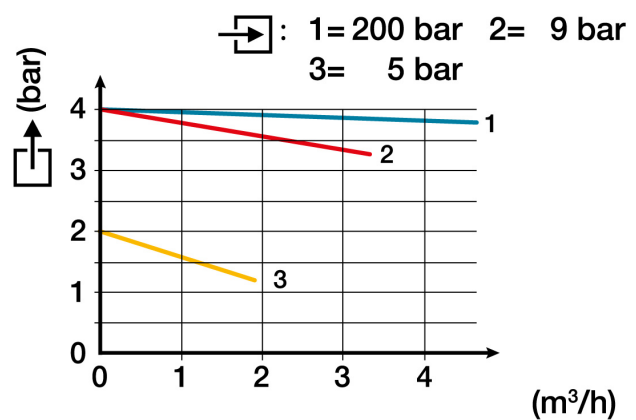
Tilslutning

Indgangstilslutning: 1 indgangstilslutning 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
15485	REG HD.S 200-4-2	Corr. gasser, Blandinger	200 bar	4 bar	2 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 - Rustfr
	16474	TILSLUTNING 16x1,336 SI Udv.gevind KL 10mm - Rustf
	16532	AFGANGSTILSLUTNING SÆT N°2 - Gyroløk
	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
15485	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16014	PRESSURE GAUGE (-1) - 6 Bar Ø 50mm Lateral Entry
	17141	FLAT SEAL in PTCFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8