

REGULATORS

HBD.S 200-4-2 T PURGE



- Højtryksregulator - to trins
- Montering på 200 bar gasflaske eller gascentral
- Velegnet til rene gasser og blandinger, svagt korrosive
- Fremstillet i rustfrit stål

Laboratorier og analyse

Applikationer

HBD.S T-Purge-regulatorer er designet til anvendelse af ætsende gasser, der kræver præcis trykregulering. De kan anvendes med rene gasser i laboratorier og i industrien

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

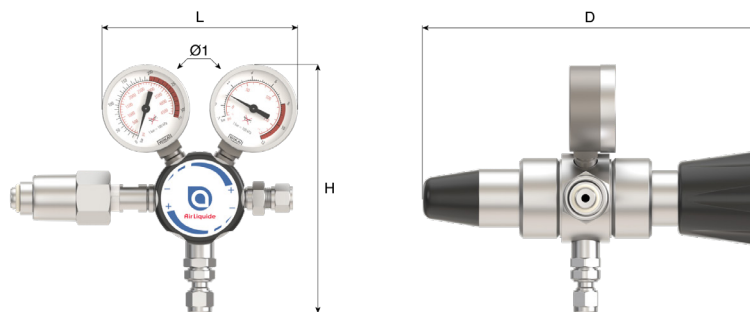
Outlet Pressure.....0,20 til 4 bar

Nominal nitrogen flow2 Nm³/h*

Intern / Ekstern lækager ≤ 2x10⁻⁸ mbar.l / s Helium., Arbejdstemperatur: -40 ° C til + 74 ° C.

Material

Hus.....316 rustfrit stål



Brugermanualer

OP 150 - HBD.S.T Purge

Tilslutning

Indgangstilslutning: Højtryk flasketilslutning afhængig af gasvalg.





Afgangstilslutning: 2 afgangstilslutninger G 3/8 BSPP indvendigt gevind




Tilslutning til overstrømningsventil: SS kompressionsfitting 6mm, SS rørringe

Produkter

Model	Varenummer	Kort beskrivelse	Gas		Flow	Indgangstilslutning	Indgangstilslutningsform	Afgangstilslutning	Material
153586	REG HBD.S 200-4-2 T PURGE TYP DIN14 CF6	reaktive mixt	200 bar	4 bar	2 Nm ³ /h	DIN 477-1 Nr. 14	Skruenøgleforskruning, rustfrit stål	CF 6mm	Rustfrit stål
210776	REG HBD.S 200-4-2 T PURGE NF G - CF 6 MM		200 bar	4 bar	2 Nm ³ /h	NF G	Skruenøgleforskruning, rustfrit stål	CF 6mm	Rustfrit stål
210777	REG HBD.S 200-4-2 T PURGE DIN 5 - CF 6MM	Corr. gasser	200 bar	4 bar	2 Nm ³ /h	DIN 477-1 Nr. 5	Skruenøgleforskruning, rustfrit stål	CF 6mm	Rustfrit stål
155090	REG HBD.S 200-4-2 T PURGE DIN 1 CF 6MM	H2	200 bar	4 bar	2 Nm ³ /h	DIN 477-1 Nr. 1	Skruenøgleforskruning, rustfrit stål	CF 6mm	Rustfrit stål
155122	REG HBD.S 200-4-2 T PURGE DIN 8 CF 6MM	Corr. gasser	200 bar	4 bar	2 Nm ³ /h	DIN 477-1 Nr. 8	Skruenøgleforskruning, rustfrit stål	CF 6mm	Rustfrit stål

Options

	Model	Long designation
	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
	16566	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 1/8" - Rust

	Model	Long designation
	16567	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind - KL 10mm - Rust
	16569	TILSLUTNING G 3/8 BSPP Udv.gevind (16x1,336) - KL
	19207	LÆKSØGER "1000 BULLES"

Spare parts

Model	SP Number	Long designation
153586	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
	29226	FLAT SEAL in PTCFE (Kel-F®) 16x9,2x2
210776	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16014	PRESSURE GAUGE (-1) - 6 Bar Ø 50mm Lateral Entry
	17133	TAPERED SEAL in PTCFE 11,5x7,2x3
	17141	FLAT SEAL in PTCFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8
210777	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
	17207	Flad Pakning PTCFE (Kel-F®) 18x7x2
155090	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
	17203	FLAT SEAL in PTCFE 18x11,8x2 for inlet connection
155122	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
	17207	Flad Pakning PTCFE (Kel-F®) 18x7x2