

REGULATOR DIM-GLC 25-3-5



- Lågtrycksregulator - Enstegs reducering
- Montering på gasflaska
- Lämplig för kondenserade korrosiva gaser i gasfas
- Tillverkad av rostfritt stål

Laboratorier och Analys

Användningsområden

DIM-GLC-regulatorerna används i laboratorier eller produktion i anläggningar för lågtryckstillämpningar i tuffa miljöer.

Applikationer

Rena gaser upp till N60 inklusive Alphagaz™ 1 & 2, reaktiva blandningar

Utom

Koldioxid

Specifikationer

Maximalt inloppstryck vid 15°C25 bar
Utloppstryck0,3 till 3 bar
Nominellt flöde nitrogen5 Nm³/h*
Överströmningsventil.....5 bar

Intern / extern läckhastighet ≤ 3x10⁻⁹ mbarl / s helium, Drifttemperatur: -20 ° C till + 50 ° C.

Material

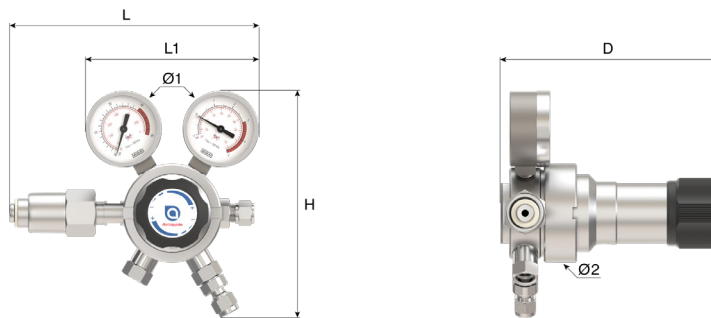
Hus 316L rostfritt stål
Säte 316 rostfritt stål
Huvudventil..... 316L rostfritt stål PTFE belagd
Membran hastelloy C®
Filter Monel® 400
Överströmningsventil... Rostfritt stål / FKM
Packning PTFE

Funktioner och Fördelar

- Enstegsregulator av 316L rostfritt stål
- Regulator DIM karakteriseras med liten intern volym
- Regulatorn kan vakuumpupas

Dimensioner

Nettovikt : 2 kg



Bruksanvisningar

OP 150 - DIM-GLC

Anslutning

Inloppsanslutning: HP-cylindermontering enligt gasen







Utloppsanslutning: 2 utloppsanslutningar G 3/8 BSPP invändig gänga

Anslutning till överströmningsventil: 6 mm klämringsskoppling i rostfritt stål

Produkter

Produkt	Kort Beskrivning	Gas	Max.	Max.	Flöde	Inloppsanslutning	Inloppsanslutningsform	Utloppsanslutning	Material
196259	DET DIM-GLC 25-3-5 NF E	H2	25 bar	3 bar	5 Nm ³ /h	Typ E (NF)	Nyckelgrepp, rostfritt stål		Rostfritt stål
193723	REG DIM-GLC 25-3-5 TYPE J(NF)	Korr. gaser				NF J		G 3/8 BSPP invändig gänga	Rostfritt stål
193329	REG DIM-GLC 25-3-5 TYP B8	H2, Brandfarlig gas / mix	25 bar	3 bar	5 Nm ³ /h	DIN 477-1 Nr. 1	Nyckelgrepp, rostfritt stål	G 3/8 BSPP invändig gänga	Rostfritt stål

Tillval

	Produkt	Lång beskrivning
	16532	Kit n°2 : CF 6mm + CF 1/8" + Barbed hose 6mm
	16558	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 6MM Rostfri
	16562	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 8MM Rostfri
	16566	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 1/8" Rostfri
	16567	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 10MM Rostfri
	16569	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 12MM Rostfri

Reservdelar

Produkt	SP Number	Lång beskrivning
193329	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16013	Manometer -1+3+5 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
193329	17203	FLAT SEAL in PTFCE 18x11,8x2 for inlet connection
	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2