

# REGULATOR DIM 200-3-5 T PURGE



- Högtrycksregulator - Enstegs reducering
- Montering på 200 bar gasflaska
- Lämplig för rena gaser och giftiga, korrosiva och brännbara gasblandningar
- Tillverkad av rostfritt stål

Laboratorier och Analys

## Användningsområden

DIM T-Purge-regulatorerna är utformade för användning av frätande gaser. De kan användas med rena gaser i laboratorier och industrier.

### Applikationer

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

### Utom

Koldioxid

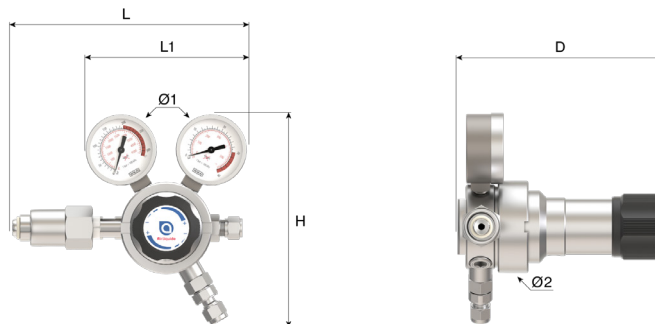
## Specifikationer

Maximalt inloppstryck vid 15°C .....200 bar  
Utloppstryck .....0,03 till 3 bar  
Nominellt flöde nitrogen .....5 Nm<sup>3</sup>/h\*  
Överströmningsventil.....5 bar

Intern / extern läckhastighet ≤ 3x10<sup>-9</sup> 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 ..... PCTFE



## Bruksanvisningar

OP 150 - DIM

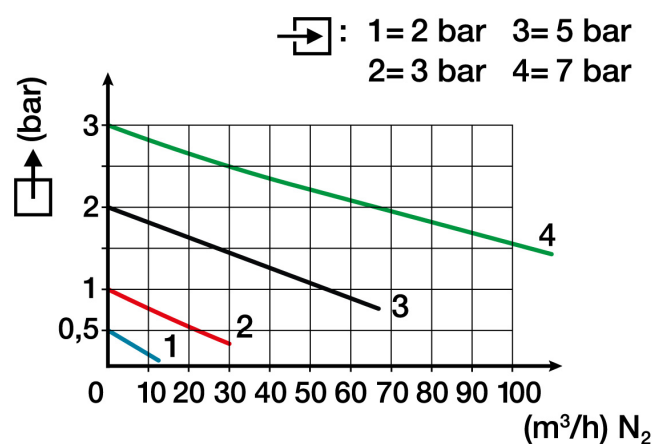
## Anslutning

**Inloppsanslutning:** HP-cylindermontering enligt gasen

**Utloppsanslutning:** 2 utloppsanslutningar G 3/8 BSPP invändig gänga

**Anslutning till överströmningsventil:** 6 mm klämringsskoppling i rostfritt stål

## Flödeskurva



## Produkter

Produkt	Kort Beskrivning	Gas	Max.	Max.	Flöde	Inloppsanslutning	Inloppsanslutningsform	Utloppsanslutning	Material
210806	REG DIM 200-3-5 T PURGE NF G - CF 6 MM	Korr. gaser	200 bar	3 bar	5 Nm³/h	NF G	Nyckelgrepp, rostfritt stål	CF 6mm	Rostfritt stål
210807	REG DIM 200-3-5 T PURGE DIN 5 - CF 6 MM	Korr. gaser	200 bar	3 bar	5 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 5	Nyckelgrepp, rostfritt stål	CF 6mm	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

	Produkt	Lång beskrivning
	16567	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 10MM Rostfri
	16569	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 12MM Rostfri
	19207	LÄCKSPRAY "1000 BULLES"

# Reservdelar

Produkt	SP Number	Lång beskrivning
210806	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16013	Manometer -1+3+5 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
	17133	TAPERED SEAL in PTCFE 11,5x7,2x3
210807	15979	Manometer 0-200+315 Bar Ø 50mm vertikal M10x1 Rostfritt stål
	16013	Manometer -1+3+5 Bar Ø 50mm Vertikal M10x1 Rostfritt stål
	17207	Packning PCTFE (Kel-F®) 18x7x2