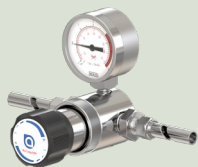


LEDNINGSREGULATORER

BS.V 50-10-3.5



- Lågtrycksregulator - Enstegs reducering
- Montering på rörledning , gascentral eller uttagspost
- Lämplig för rena gaser och gasblandningar, icke korrosiva
- Tillverkad i förkromad mässing

Laboratorier och Analys

Användningsområden

BS.V-regulatorerna används i laboratorier för tillämpningar som kräver repeterbarhet och extremt noggrann tryckreglering i andra steget. De används särskilt till användningspunkter, monterade på VP- eller VPM-avstängningsventilen eller på ELC-väggens användningspunkter.

Applikationer

Icke-korrosiva rena gaser upp till N60 inklusive Alphagaz™ 1 & 2, Icke-korrosiva blandningar med koncentration större än 1 ppm

Utom

Koldioxid, dikväveoxid

Specifikationer

Maximalt inloppstryck vid 15°C 50 bar
Utloppstryck 0,5 till 10 bar
Nominellt flöde nitrogen 3.5 Nm³/h*
Överströmningsventil..... 16 bar

Vakuumbehandling möjligt för tillfälliga renspolningar, Intern / extern läckhastighet $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbarl / s helium., Driftstemperatur: -20 ° C till + 50 ° C.

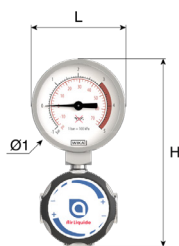
* Nominellt nitrogenflöde vid 15 ° C.

Material

Hus Förkromad mässing
Säte Mässing
Huvudventil..... Mässing FKM (VITON®) belagd
Bälg Brons
Mekanism i koppar legering, Ø
Manometer 50mm, Packning i PA 6.6
Packning FKM, PA 6.6

Dimensioner

Längd (L) : 41 mm
 Höjd (H) : 105 mm
 Djup (D) : 100 mm
 Ø1 : 50 mm
 Nettovikt : 0.5 kg



Bruksanvisningar

OP 250 - BS.V

Anslutning

Inloppsanslutning: 2 inloppsanslutningar G 3/8 BSPP invändig gänga

Utloppsanslutning: 2 utloppsanslutningar G 3/8 BSPP invändig gänga

Produkter

Produkt	Kort Beskrivning	Gas	Max.	Max.	Flöde	Inloppsanslutning	Utloppsanslutning	Material
147814	REG BS.V 50-10-3,5	andra CnHm	50 bar	3.5 bar	3.5 Nm³/h	G 3/8 BSPP invändig gänga	G 3/8 BSPP invändig gänga	Mässing

Tillval

	Produkt	Lång beskrivning
	16516	Anslutning G3/8 BSPP M NIP.F/Slang Ø4-6
	16521	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 1/8" Kr-Mässing
	16522	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 6mm Kr-Mässing
	16523	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 1/4" Kr-Mässing
	16524	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 10mm Kr-Mässing
	16526	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 8mm Kr-Mässing
	16532	Kit n°2 : CF 6mm + CF 1/8" + Barbed hose 6mm
	16558	Anslutning G3/8 BSPP M - CF 6MM Rostfri

	Produkt	Lång beskrivning
	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
	19286	Slangnippelsats G 3/8 BSPP Male - slangnippel för slang Ø int. 8 - 10mm - förkromad mässing

Reservdelar

Produkt	SP Number	Lång beskrivning
147814	17141	Packning PTCFE (Kel-F®) 14,5x10x2