

UDTAGPOSTER

PDG-B.S 50-1-2



- Kompakt vægudtagspost
- Flowstop og arbejdsstrykjusteringen
- Velegnet til rene gasser
- Fremstillet i rustfrit stål

Laboratorier og analyse

Applikationer

PDG-B.S-brugsstationerne er beregnet til at blive monteret for enden af et gasdistributionsnet i laboratoriemiljøet. De anbefales især til aggressive miljøer.

Designet til implementering af

Svagt korrosive gasser, Rene gasser

Undtagen

Kuldioxid, DiNitrogenoxid (lattergas)

Specifikationer

Maximal inlet pressure at 15°C 50 bar

Outlet Pressure..... 0.05 til 1 bar

Nominal nitrogen flow 2 m³/h**

Intern / Ekstern lækage $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l / s Helium., Arbejdstemperatur: -30 ° C til + 50 ° C.

* Oxygen og oxiderende gasser: maksimum arbejder pressur 25 bar.

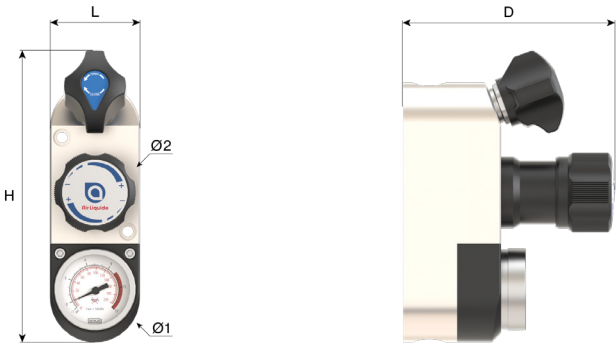
** Nominelt Nitrogen strømningshastighed ved 15 ° C.

Sikkerhedsalarm

⚠ Advarsel!!!! i tilfælde af anvendelse af Oxygen og oxiderende gasser, kan arbejdsstrykket ikke overstige 25 bar.

Dimensioner

Længde (L) : 45 mm
Højde (H) : 145 mm
Dybde (D) : 108 mm
Ø2 : 40 mm
Nettovægt : 1.9 kg



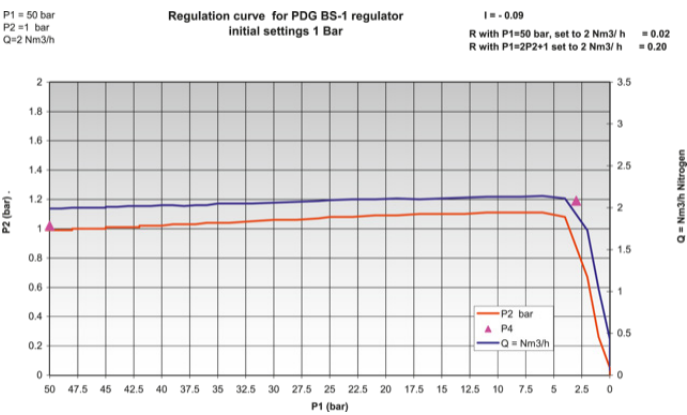
Brugermanualer

OP 450 - PDG

Tilslutning

Indgangstilslutning: G 3/8 BSPP indvendigt gevind fra toppen eller bagfra (krydsede skot)
Afgangstilslutning: G 3/8 BSPP indvendigt gevind fra bunden eller fra bagsiden (krydsede skot)

Flow curve



Produkter

Model	Varenummer	Kort beskrivelse	Gas	Indgangstryk	Flow	Indgangstilslutning	Afgangstilslutning	Material
168693	POU PDG-B.S 50-1-2 IND/AF G3/8 BSPP F	Luft, C3H8, C2H4, H2, He, N2, CH4, C3H6, Ar, O2	50 bar	0.05 - 1 bar	2 Nm ³ /h	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Rustfrit stål

Options

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

	Model	Long designation
	172812	KIT dæksel for PDG blå N2O i en æske med 3 stykker
	172813	KIT dæksel for PDG mørkegrøn Ar i en æske med 3 st
	172814	KIT dæksel for PDG rød brændgas i en æske med 3 st
	172815	KIT dæksel for PDG hvid O2 i en æske med 3 stykker
	172816	KIT dæksel for PDG grå CO2 i en æske med 3 stykker

	Model	Long designation
	172817	KIT dæksel for PDG brun He i en æske med 3 stykker
	172818	KIT dæksel for PDG lysegrøn Luft i en æske med 3 s
	173312	MONTERINGSPLADE til 2 PDG rustfrit stål 304 L

	Model	Long designation
	173313	MONTERINGSPLADE til 3 PDG rustfrit stål 304 L
	173314	MONTERINGSPLADE til 1 PDG rustfrit stål 304 L

Spare parts

Model	SP Number	Long designation
168693	17141	FLAT SEAL in PTCFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8