

# AFNAMEPUNTEN PDG-B.S 50-1-2



- Compact wandafnamepunt
- Afsluiting en regeling van werkdruk
- Geschikt voor zuivere gassen
- In roestvast staal

Labo & Analyse

## Toepassingsgebieden

### Ontworpen voor implementatie van:

Licht corrosieve gassen, Zuivere gassen

### Uitgezonderd:

Koolstofdioxide, Lachgas

## Specificaties

Maximale ingangsdruk bij 15°C ..... 50 bar

Uitgangsdruk ..... 0,05 tot 1 bar

Nominaal debiet in N<sub>2</sub> ..... 2 m<sup>3</sup>/h\*\*

Interne/externe lekdichtheid ≤ 3x10<sup>-7</sup> mbar.l/s helium, Bedrijfstemperatuur : -30°C tot + 50°C

\*Zuurstof en brandvoedende gassen : maximale werkdruk 25 bar.

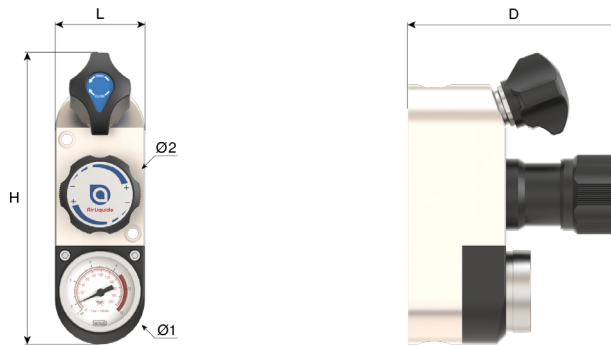
\*\*Nominaal debiet in stikstof bij 15°C.

## Veiligheidswaarschuwing:

⚠ Opgepast! In geval van zuurstof en brandvoedende gassen mag de werkdruk niet hoger zijn dan 25 bar.

## Dimensies:

Lengte (L): : 45 mm  
 Hoogte (H): : 145 mm  
 Diepte (D): : 108 mm  
 Ø2 : 40 mm  
 Nettogewicht : 1.9 kg



## Handleiding:

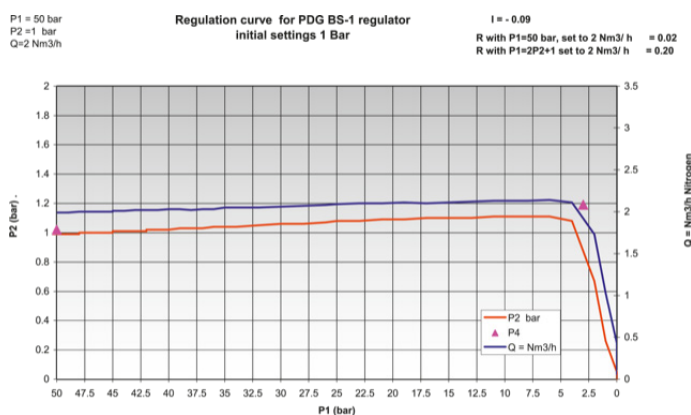
OP 450 - PDG

## Aansluiting

**Ingangskoppeling:** G 3/8" BSPP vrouwelijk langs boven- of achterzijde

**Uitgangskoppeling:** G 3/8" BSPP vrouwelijk langs onder- of achterzijde

## Flow curve







## Producten:

Referentie	Korte beschrijving:	Gas	Ingangskoppeling:	Uitgangskoppeling:	Materiaal
168693	POU PDG-B.S 50-1-2IN/UIT G3/8 BSPP W	Lucht, C3H8, C2H4, H2, He, N2, CH4, C3H6, Ar, O2	G 3/8 BSPP vrouwelijk	G 3/8 BSPP Vrouwelijk	Roestvast staal

## Options

	Referentie	Long designation
	16558	KOPP. G3/8" BUIT./ DB 6MM RVS
	16562	KOPP. G 3/8" BUIT DB 8 MM RVS
	16564	KOPP.G3/8" BUIT. / DB 3/8" RVS
	16565	KOPP. G3/8" BUIT/ DB 1/4" RVS
	16566	KOPP. G3/8" BUIT. / DB 1/8" RVS

	Referentie	Long designation
	16567	KOPP. G3/8" BUIT. / DB 10MM RVS
	16569	KOPP.G3/8" BUIT. / DB 12 MM RVS
	172812	KIT blauwe kap voor PDG voor N20 doos 3 stuks
	172813	KIT donkergroene kap voor PDG voor Ar doos 3 stuks
	172814	KIT rode kap voor PDG voor Brandbaar Gas doos 3 st

	Referentie	Long designation
	172815	KIT witte kap voor PDG voor O2 doos 3 stuks
	172816	KIT grijze kap voor PDG voor CO2 doos 3 stuks
	172817	KIT bruine kap voor PDG voor He doos 3 stuks
	172818	KIT groene kap voor PDG voor Air doos 3 stuks

	Referentie	Long designation
	173312	BEVESTIGINGSPLAAT voor 2 PDG roestvrij staal 304 L
	173313	BEVESTIGINGSPLAAT voor 3 PDG roestvrij staal 304 L
	173314	BEVESTIGINGSPLAAT voor 1 PDG roestvrij staal 304 L

## Spare parts

Referentie	Referentie wisselstuk	Long designation
168693	17085	FLAT SEAL in PCTFE for pressure gauge s.steel (KIT of 3x2 seals, Thickness: 0,5/1,0/1,5mm)
	17141	FLAT SEAL in PTCFE 14,5x10x2 for outlet port G3/8