

LIJNREDUCEERVENTIELEN

BD 25-3-2



- Lagedruk reduceerventiel - Enkeltraps
- Montage op leidingnet, wandpaneel of wandafnamepunt
- Geschikt voor zuivere gassen en gasmengsels, niet corrosief
- In verchromd messing

Labo & Analyse

Toepassingsgebieden

De BD reduceerventielen dienen als secundaire drukreductie voor zuivere gassen in analyse- en controlelaboratoria.

Ontworpen voor implementatie van:

Niet-corrosieve zuivere gassen tot N60 waaronder ALPHAGAZ™ 1 & 2, Niet-corrosieve mengsels met concentratie boven 1 ppm

Uitgezonderd:

Hydrocarbons

Specificaties

Maximale ingangsdruk bij 15°C25 bar

Uitgangsdruk0,3 tot 3 bar

Nominaal debiet in N22 Nm³/h*

Vacuüm bepompbaar voor occasionele purges, Interne/externe lekdichtheid ≤ 3x10⁻⁷ mbar.l/s helium, Bedrijfstemperatuur: -20°C tot + 50°C

*Nominaal debiet in stikstof bij 15°C.

Materialen

Lichaam Verchromd messing

Zitting: Messing

Klep Messing EPDM gecoat

Membraan: Roestvast staal

Lichtmetalen mechanisme, Ø 50

Manometer: mm, Dichting in PA 6.6

Dichting EPDM, PA 6.6

Dimensies:

Lengte (L): : 45 mm
 Hoogte (H): : 105 mm
 Diepte (D): : 105 mm
 Ø2 : 50 mm
 Nettogewicht : 0.8 kg



Handleiding:

OP 250 - BD

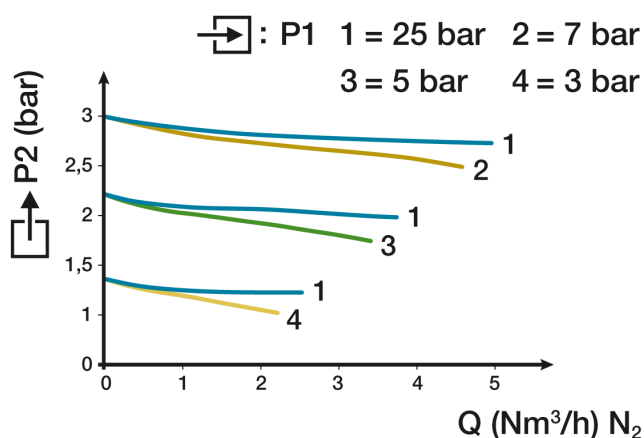
Aansluiting

Ingangskoppeling: 2 ingangen G 3/8 BSPP vrouwelijk
 Uitgangskoppeling: 2 uitgangen G 3/8" BSPP vrouwelijk

Beschrijving koppeling:

Afhankelijk van het materiaal en diameter van de leiding.

Flow curve



Bestelinformatie:

De reduceerventielen worden geleverd met of zonder koppelingen. Zij zijn voorzien van een lagedruk manometer.

Producten:

Referentie	Korte beschrijving:	Gas	Ingangsdruk	Uitgangsdruk	Debiet	Ingangskoppeling:	Uitgangskoppeling:	Materiaal
15821	REG BD 25-3-2	Gasmengsels	25 bar	3 bar	2 Nm³/h	G 3/8 BSPP vrouwelijk	G 3/8 BSPP Vrouwelijk	Messing
15822	REG BD 25-3-2 CF 1/8" - KIT N°2	Gasmengsels	25 bar	3 bar	2 Nm³/h	DB 1/8"	KIT N°2	Messing
15823	REG BD 25-3-2 G3/8 AL M - KIT N°2	Gasmengsels	25 bar	3 bar	2 Nm³/h	G 3/8G 3/8 BSPP M	KIT N°2	Messing

Options

	Referentie	Long designation
	16516	OLIVE SOEPELE BUIS INT.D4-6MM
	16521	KOPP.G3/8BUIT/DB 1/8"MESSING VERCHROOMD

	Referentie	Long designation
	16522	KOPP.G3/8M/DB 6 VERCHR MESS.
	16523	GYROLOK RACCORD 3/8" - 1/4" LC

	Referentie	Long designation
	16524	KOPP.G3/8"BUIT./DB10 MESSING VERCHROOMD
	16526	KOPP.G3/8"BUIT./DB8MM MESSING VERCHROMMD
	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
	16567	KOPP. G3/8" BUIT. / DB 10MM RVS
	16569	KOPP.G3/8" BUIT. / DB 12 MM RVS
	19286	Koppeling Filete G3/8"-Crant-9MM