

Afnamepunten PDG-B



*Compact wandafnamepunt
Afsluiting en regeling van debiet
Geschikt voor zuivere gassen
In geanodiseerd aluminium*

• Compatibiliteit van de gassen

Het is NOODZAKELIJK de compatibiliteit van dit materiaal met het gebruikte gas na te gaan aan de hand van de Gas Compatibiliteitstabel.

• Toepassingsgebied

De PDG afnamepunten vormen het eindpunt van een leidingnet voor zuivere gassen in laboratoria of in de industrie.

Belangrijkste eigenschappen

☞ Compact en esthetisch ontwerp

Gecombineerd wandafnamepunt: kwarttoer afsluiter, instelbaar reduceerventiel type BS, lagedruk manometer. Beperkt risico op lekken.

☞ Bewezen technologie

De balg technologie verzekert een hoge precisie van de uitgangsdruk.

• Prestaties

Versies	Maximale ingangsdruk bij 15°C (bar)	Regelbare uitgangsdruk van/tot (bar)	Nominaal debiet in stikstof (m ³ /h)
PDG-B 50-1-2	50**	0.05 tot 1	2
PDG-B 50-4-3	50**	0.1 tot 4	3
PDG-B 50-10-4	50**	0.5 tot 10	4

• Technische specificaties

- Lichaam kranenblok in geanodiseerd aluminium
 - Kraan 1/4 slag:
 - Membraan in Hastelloy C®
 - Klep in messing met PTFCE coating
 - Reduceerventiel:
 - Balg in brons
 - Klep in messing met EPDM coating
 - Manometer Ø 40 in koperlegering
 - Dichtingen in EPDM, PTFE en PA 6.6
- **Zuurstof en brandvoedende gassen : maximale werkdruk : 25 bar.

• Toebehoren

- Wandplaat om 1 tot 3 PDG's te groeperen.
- Regelkraan Millimite. Referentie 16129
- Regelkraan A3. Referentie 16131



Beschermkap in kunststof voor manometer, in verschillende kleuren volgens het gebruikte gas.

• Aansluiting

- Afhankelijk van het materiaal en diameter van de leiding.
- Andere opties : raadpleeg de keuzegids voor koppelingen.