

Punkt poboru PDG

Punkt poboru wykonany z mosiądzu ze zintegrowanym zaworem odcinającym, manometrem i regulacją ciśnienia.
 Istnieje możliwość zamontowania kilku punktów poboru obok siebie.



Rodzaj gazu:

Niekorozyjne gazy czyste (do czystości N60 czyli 99,9999% - ALPHAGAZ™ 2) i mieszanki gazowe.

Zastosowanie:

Punkt końcowy na rurociągach gazów czystych oraz mieszanek gazowych w laboratoriach oraz liniach produkcyjnych.

Specyfikacja:

| Typ | Max ciśnienie pracy (*) | Regulacja ciśnienia na wyjściu | Przepływ nominalny dla azotu | Numer katalogowy (bez złączek zaciskowych) |
|-----------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|
| | [bar] | [bar] | [Nm ³ /h] | |
| PDG-D 25-10-12 | 25 | 1 do 10 | 12 | 173023 |
| PDG-B 50-1-2 | 50 | 0,05 do 1 | 2 | 168687 |
| PDG-B 50-4-3 | 50 | 0,1 do 4 | 3 | 168688 |
| PDG-B 50-10-4 | 50 | 0,5 do 10 | 4 | 168689 |
| PDG-D 50-4-2,5 | 50 | 0,1 do 4 | 2,5 | 168690 |
| PDG-D 50-10-3,5 | 50 | 0,5 do 10 | 3,5 | 168691 |
| PDG-D 50-16-10 | 50 | 1 do 16 | 10 | 168692 |

Szczelność układu $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s (He)
 Zakres temperatur roboczych -30°C do +50°C

(*) Max ciśnienie na wejściu dla tlenu 25 bar

Dane techniczne:

| | | | |
|-------------------------|------------------------------------|----------------|-------------------------------|
| Obudowa | PDG-B: aluminium PDG-D: mosiądz | Waga | PDG-B: 0,85 kg PDG-D: 2 kg |
| Zawór odcinający | mosiądz Hastelloy® | Wymiary | 108 x 45 x 145 mm |
| - zawór | | | |
| - membrana | | | |
| Reduktor | mosiądz | | |
| - zawór | | | |
| - mieszek (PDG-B) | brąz | | |
| - membrana (PDG-D) | Hastelloy® | | |
| - manometr Ø40 | stop miedzi | | |
| Uszczelnienia | PCTFE, NBR | | |

Przyłącza:

wejscie gwint wewnętrzny G 3/8"
 wyjscie gwint wewnętrzny G 3/8"

Aby złożyć zapytanie ofertowe lub w przypadku pytań prosimy o kontakt:

tel.: +48 32 790 87 11 / e-mail: instalacje.pl@airliquide.com

W zapytaniu ofertowym prosimy o podanie:

typu oraz nr katalogowego / średnicy rurociągu / rodzaju gazu