

Reduktor BD.S

Jednostopniowy reduktor butlowy lub liniowy (sieciowy) o konstrukcji membranowej, wykonany ze stali nierdzewnej, gwarantujący zachowanie parametrów jakościowych zasilanego gazu. Może być stosowany również jako punkt poboru.



Rodzaj gazu:

Gazy czyste (do czystości N60 czyli 99,9999% - ALPHAGAZ™ 2) i korozyjne oraz mieszanki gazowe.

Zastosowanie:

Jako drugi stopień redukcji w laboratoriach oraz jednostkach badawczych - wszędzie tam, gdzie wymagana jest wysoka precyzja regulacji ciśnienia podawanego gazu.

Specyfikacja:

| Typ | Max ciśnienie pracy na wejściu (dla 15°C) | Regulacja ciśnienia na wyjściu | Przepływ nominalny dla azotu | Numer katalogowy |
|--------------|---|--------------------------------|------------------------------|------------------|
| | [bar] | [bar] | [Nm ³ /h] | |
| BD.S 27-4-3 | 27 | 0,2 do 4 | 3 | 15851 |
| BD.S 27-10-7 | 27 | 0,5 do 10 | 7 | 15855 |

Szczelność układu $\leq 2 \times 10^{-8}$ mbar.l/s (He)
 Zakres temperatur roboczych -40°C do +75°C

Dane techniczne:

| | | | |
|---------------|---------------------|-----------------|-------------------|
| Obudowa | stal nierdzewna 316 | Waga | 0,9 kg |
| Gniazdo | PFA | Wymiary | 110 x 48 x 100 mm |
| Zawór | stal nierdzewna 316 | (bez przyłączy) | |
| Membrana | stal nierdzewna 316 | | |
| Filtr | stal nierdzewna 316 | | |
| Uszczelnienia | PCTFE, PTFE | | |

Przyłącza:

wejście gwint wewnętrzny G 3/8"
 wyjście 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