

Reduktor HBS

Dwustopniowy reduktor o wysokiej dokładności, wykonany z mosiądzu chromowanego, z membraną w pierwszym stopniu redukcji oraz konstrukcją mieszkową w drugim stopniu redukcji, gwarantujący zachowanie parametrów jakościowych zasilanego gazu.



Rodzaj gazu:

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

Zastosowanie:

W laboratoriach lub jednostkach badawczych - wszędzie tam, gdzie wymagana jest wysoka precyzja regulacji ciśnienia stosowanego gazu.

Specyfikacja:

Typ	Max ciśnienie pracy na wejściu (dla 15°C)	Regulacja ciśnienia na wyjściu	Przepływ nominalny dla azotu	Numer katalogowy
	[bar]	[bar]	[Nm³/h]	
HBS 200-0,1-0,5	200	0,01 do 0,1	0,5	15718
HBS 200-1-2	200	0,05 do 1	2	15590
HBS 200-3-2,5	200	0,1 do 3	2,5	15601
HBS 200-10-3,5	200	0,5 do 10	3,5	15612

Szczelność układu
Zakres temperatur roboczych

$\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s (He)
-20°C do +50°C

Dane techniczne:

Obudowa
Gniazdo

mosiądz chromowany
PCTFE (1. stopień)
EPDM (2. stopień)
mosiądz
stal nierdzewna (1. stopień)
brąz (2. stopień)
stal nierdzewna
EPDM
mosiądz
(możliwość wyprowadzenia -
opcjonalna)

HBS 200-0,1-0,5:

Waga 1,8 kg
Wymiary 180 x 98 x 135 mm

(bez przyłączy)
Pozostałe:

Waga 1,4 kg
Wymiary 180 x 72 x 104 mm
(bez przyłączy)

Zawór
Membrana
Mieszek
Filtr
Uszczelnienia
Zawór bezpieczeństwa

Model HBS 200-0,1-0,5 posiada membranę wykonaną ze stali nierdzewnej także dla drugiego stopnia redukcji.

Przyłącza:

wejście
wyjście

gwint wewnętrzny M 16 x 1,336 SI
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