

Panel rozprężania

CLSA1



Półautomatyczny panel do rozprężania gazów sprężonych w butlach.

Rodzaj gazu:

Niekorozyjne gazy czyste (o czystości N50 czyli 99,999% - ALPHAGAZ™ 1) i mieszanki gazowe o stężeniach powyżej 10 ppm.

Zastosowanie:

W laboratoriach, jednostkach badawczych oraz przemysłowych. Zapewnia ciągłą pracę analizatorów gazowych.

Specyfikacja:

Typ	Max ciśnienie pracy na wejściu (dla 15°C)	Ciśnienie pracy na wyjściu (spadek ciśnienia)	Przepływ nominalny dla azotu	Numer katalogowy
	[bar]	[bar]	[Nm³/h]	
CLSA1 200-10-10	200	10 (7)	10,0	15209
CLSA1 200-10-50	200	10 (7)	50,0	15228
CLSA1 200-20-50	200	20 (16)	50,0	15247

Szczelność układu: $\leq 3 \times 10^{-6}$ mbar.l/s (He)

Zakres temperatur roboczych: -20°C do +50°C

Automatyczne przełączanie stron zasilania następuje przy różnicy ciśnień 3 bar.

Dane techniczne:

Płyta montażowa: aluminium anodowane
Reduktory: mosiądz niklowany
 • gniazdo: mosiądz
 • pokrycie zaworu: PCTFE
 • membrana: stal nierdzewna
Zawór przedmuchowy i odcinający: mosiądz niklowany
 • gniazdo: mosiądz
 • uszczelnienia zaworu: poliamid 6-6
Uszczelnienia: poliamid 6-6, PCTFE, EPDM
 Ciśnienie otwarcia zaworów: 17 bar dla CLSA1 200-10-10
 bezpieczeństwa: 17 bar dla CLSA1 200-10-50
 35 bar dla CLSA1 200-20-50

Waga netto: 16,2 kg
 Wymiary: CLSA1 200-10-10: 500 x 170 mm
 pozostałe: 610 x 170 mm

Przylączy:

wejście: gwint wewnętrzny M 16 x 1,336 SI
 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