

Karta produktu: Wysokopróżniowa pompa olejowa DB 2D, wydajność nom.: 2 m³/h; ciśnienie końcowe: 0,005 mbar; moc: 0,25 kW



product code: **DB 2D**

Nominal capacity [m ³ /h]	2,4
Pneurop capacity [m ³ /h]	2
Total final pressure [mbar-hPa]	0,005
Partial final pressure [mbar [micron]]	0,0005 [0,37]
Total final pressure with gas ballast [mbar-hPa]	0,2
Max intel pressure for water vapour [mbar-hPa]	15
Max water vapour pumping rate [kg/h]	0,02
Motor power [KW] 1~/3~)	(0,25/-)
Nominal r.p.m [n/min]	2800
Noise level pump [Db (A)]	52
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	(10 [98,1])
Oil quantity [min- max dm ³]	0,26 ÷ 0,37
Pump intake / outlet [DN]	DN16 / 1/2" G
Operating temperature [°C]	45 ÷ 50
Required room temp. for place of installation [°C]	12 ÷ 40
max humidity/ altitude	80% / 1000m s.l.m.

Warianty produktu

Index	Price
Wysokopróżniowa pompa olejowa DB 2D, wydajność nom.: 2 m³/h; ciśnienie końcowe: 0,005 mbar; moc: 0,25 kW DB 2D	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Wysokopróżniowa pompa olejowa DB 2D, wydajność nom.: 2 m³/h; ciśnienie końcowe: 0,005 mbar; moc: 0,25 kW

Bardzo wysoka niezawodność, brak wibracji, niski poziom hałasu i łatwa konserwacja to główne cechy dwustopniowej pompy wysokopróżniowej DB 2D, nadaje się ona do laboratoriów, instytutów badawczych i uniwersytetów. Napęd sprzęgłowy łączący silnik z pompą zapewnia niezawodną pracę, długą żywotność i łatwą konserwację. Co więcej, pompa DB 2D idealnie nadaje się do stosowania jako pompa wspomagająca w urządzeniach o ultrawysokiej próżni.

Pompa DB 2D wyposażona jest w:

- Włącznik/wyłącznik (tylko 1~).
- Wyłącznik amperometryczny (reset ręczny; tylko 1~).
- Kabel z wtyczką Schuko (tylko 1~).
- Balast gazowy.
- Uchwyt do transportu.
- Mocowania amortyzatorów.
- Elektromagnetyczno-pneumatyczny system zwrotny.

Główne obszary zastosowań: lasery, wykrywacze nieszczelności, liofilizatory, spektrometry mas i chromatografia,

autoklawy laboratoryjne,
mikroskopia, symulatory kosmiczne, destylatory próżniowe, wirówki i autoklawy laboratoryjne.
