



product code: RC 8D

Nominal capacity [m3/h]	8,5
Pneurop capacity [m3/h]	8
Total final pressure [mbar-hPa]	0,01
Partial final pressure [mbar [micron]]	0,005 [3,7]
Total final pressure with gas ballast [mbar-hPa]	0,2
Max intel pressure for water vapour [mbar-hPa]	20
Max water vapour pumping rate [kg/h]	0,09
Motor power [KW] 1~/3~)	0,37 / 0,37
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	52
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	13,2 [129,4] / 11,2 [109,8]
Oil quantity [min- max dm3]	0,35
Pump intake / outlet [DN]	1/4"G / 1/2"G
Operating temperature [°C]	50 ÷ 55
Required room temp. for place of installation [°C]	12 + 40
max humidity/ altitude	80% / 1000m s.l.m.

Warianty produktu

Index	Price
Lubricated high vacuum pumps RC 8D RC 8D	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Wysokopróżniowa pompa olejowa RC 8D, wydajność nom.: 8 m3/h; ciśnienie końcowe: 0,01 mbar; moc: 0,37 kW

Dwustopniowa pompa wysokopróżniowa RC 8D została zaprojektowana dla sektora klimatyzacji i chłodnictwa oraz do zastosowań laboratoryjnych. Wersja dwustopniowa zapewnia optymalne ciśnienie końcowe. Napęd sprzęgłowy łączący silnik z pompą zapewnia niezawodną pracę, długą żywotność i łatwą konserwację. W przypadku rozruchu w próżni należy zainstalować trójdrożny zawór elektromagnetyczny, w przeciwnym razie należy zamówić specjalną wersję.

Pompa RC 8D wyposażona jest w:

- Zabezpieczenie termiczne (tylko 1~).
- Uchwyt do transportu.
- Balast gazowy.
- Przełącznik Start/Stop (tylko 1~).
- Przewód zasilający z wtyczką Schuko (tylko 1~).
- System kontroli oleju (RC 8D).
- Mocowania amortyzatorów.

Główne obszary zastosowań: systemy chłodnicze i klimatyzacyjne, zarówno w sektorze mieszkaniowym, jak i motoryzacyjnym, zastosowania laboratoryjne.

