



product code: RC 4M

Nominal capacity [m3/h]	4,3
Pneurop capacity [m3/h]	4
Total final pressure [mbar-hPa]	0,1
Partial final pressure [ mbar [ micron ] ]	0,05 [37]
Total final pressure with gas ballast [mbar-hPa]	3
Max intel pressure for water vapour [mbar-hPa]	40
Max water vapour pumping rate [kg/h]	0,1
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~)	11 [107,9] / 9 [88,2]
Oil quantity [min- max dm3]	0,45
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 4M RC 4M	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

**Wysokopróżniowa pompa olejowa RC 4M, wydajność nom.: 4 m3/h; ciśnienie końcowe: 0,1 mbar; moc: 0,37 kW**

Jednostopniowe pompy wysokopróżniowe RC 4M jest specjalnie zaprojektowana dla sektora klimatyzacji i chłodnictwa oraz do zastosowań laboratoryjnych. Wersja jednostopniowa zapewnia optymalne ciśnienie końcowe. Napęd sprzęgłowy łączący silnik z pompą zapewnia niezawodną pracę, długą żywotność i łatwą konserwację.

Pompa RC 4M jest wyposażona w:

- Zabezpieczenie termiczne (tylko 1~).
- Uchwyt do transportu.
- Balast gazowy.
- Włącznik/wyłącznik (tylko 1~).
- Kabel z wtyczką Schuko (tylko 1~).
- Zawór zwrotny oleju (RC 4M).
- Mocowania amortyzatorów.

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