



product code: RC 8M

Nominal capacity [m3/h]	8,5
Pneurop capacity [m3/h]	8
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]	0,18
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~)	12 [117,7] / 10 [98,1]
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 8M RC 8M	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Wysokopróżniowa pompa olejowa RC 8M, wydajność nom.: 8 m3/h; ciśnienie końcowe: 0,1 mbar; moc: 0,37 kW

Jednostopniowe pompy wysokopróżniowe RC 8M i dwustopniowe pompy wysokopróżniowe RC 8D zostały specjalnie zaprojektowane dla sektora klimatyzacji i chłodnictwa oraz do zastosowań laboratoryjnych. Wersja jedno- lub 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.

Pompy RC 8M i RC 8D wyposażone są w:

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

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

