



product code: LC 25WR

Nominal capacity [m3/h]	25
Total final pressure [mbar-hPa]	4
Max intel pressure for water vapour [mbar-hPa]	60
Max water vapour pumping rate [kg/h]	1,1
Motor power [KW] 1~/3~)	0,75
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	57
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	26,5 [260] / 25,5 [250]
Oil quantity [min- max dm3]	0,8 ÷ 1,1
Pump intake / outlet	1/2"G / 1/2"G
continuous duty working range [mbar-hPa]	400 ÷ 4
Operating temperature [°C]	80 ÷ 85
Required room temp. for place of installation [°C]	12 ÷ 40
max humidity/ altitude	80% / 1000m s.l.m.

## Warianty produktu

Index	Price
Lubricated rotary vane vacuum pumps LC 25WR LC 25WR	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

**Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 25WR, wydajność nom.: 25 m3/h; ciśnienie końcowe: 4 mbar; moc: 0,75 kW**

Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 25WR ma te same właściwości co pompa LC 25, z tą różnicą, że jest wyposażona w urządzenie rozdzielające olej i kondensat wodny, usuwany po wyłączeniu pompy. Dzięki tej konstrukcji możliwe jest zastosowanie LC 25WR w warunkach w których może występować bardzo duże stężenie pary wodnej i gdzie nie można zastosować standardowych pomp. LC 25WR nadaje się do mocnego zasysania w zakresie ciśnień od 400 do 4 mbar (Abs.).

Pompa LC 25WR wyposażona jest w:

- Zawór zwrotny oleju.
- Eliminatory mgły wydechowej.
- Automatyczny pływający zawór odzyskiwania oleju.
- Balast gazowy w ciągłej pracy.
- Przełącznik poziomu oleju.
- Mocowania amortyzatorów.
- Zabezpieczenie termiczne (tylko 1~).

Główne obszary zastosowań: maszyny do pakowania próżniowego; maszyny do odlewania próżniowego metali szlachetnych; obszar dentystyczny; przemysł graficzny i papierniczy; maszyny CNC do marmuru i szkła; maszyny do podnoszenia próżniowego.