



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 DVP 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 ciągłego 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.