



product code: LC 151WR

Nominal capacity [m3/h]	151
Total final pressure [mbar-hPa]	4
Max intel pressure for water vapour [mbar-hPa]	50
Max water vapour pumping rate [kg/h]	5
Motor power [KW] 1~/3~)	3,3
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	68
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	80,5 [784,8]
Oil quantity [min- max dm3]	2 ÷ 3
Pump intake / outlet	1-1/2"G / 1-1/4"G
continuous duty working range [mbar-hPa]	400 ÷ 4
Operating temperature [°C]	85 ÷ 90
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 151WR LC 151WR	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

**Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 151WR, wydajność nom.: 151 m3/h; ciśnienie końcowe: 4 mbar; moc: 3,3 kW**

Łopatkowe pompy próżniowe smarowane LC 151WR ma podobne właściwości, co pompa LC 151, dodatkowo wyposażona jest w urządzenie oddzielające kondensat oleju i wody, usuwany po zatrzymaniu pompy. Dzięki takiej konstrukcji możliwe jest zastosowanie pompy LC 151WR w miejscach, w których może występować bardzo duże stężenie pary wodnej i gdzie nie można zastosować standardowych pomp. Model LC 151WR nadają się do ciągłego zasysania w zakresie ciśnień od 400 do 4 mbar (Abs.).

Pompa LC 151WR wyposażona jest w:

- Zawór zwrotny oleju.
- Eliminator mgły wydechowej.
- Automatyczny pływający zawór odzyskiwania oleju.
- Balast gazowy w ciągłej pracy.
- Przełącznik poziomu oleju.
- Mocowania amortyzatorów.
- Elastyczne sprzęgło przekładniowe.

Główne obszary zastosowań: maszyny do pakowania próżniowego; maszyny do napełniania worków; pole dentystyczne; przemysł poligraficzny i papierniczy; maszyny CNC do marmuru i szkła; maszyny do podnoszenia próżniowego; wyposażenie warsztatu.