



product code: LC 151WR

Nominal capacity [m3/h]	151
Total final pressure [mbar-hPa]	4
Max inlet 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.