



product code: LC 106WR

|  |                    |
|--|--------------------|
| Nominal capacity [m3/h]                            | 106                |
| Total final pressure [mbar-hPa]                    | 4                  |
| Max intel pressure for water vapour [mbar-hPa]     | 40                 |
| Max water vapour pumping rate [kg/h]               | 3,2                |
| Motor power [KW] 1~/3~)                            | (-/2,2)            |
| Nominal r.p.m [n/min]                              | 1400               |
| Noise level pump [Db (A)]                          | 66                 |
| Weight [Kg[N]] (1~/3~)                             | (-/71 [696,5])     |
| 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]                         | 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 106WR<br>LC 106WR | Product prices will become visible after signing in. |

## Product description

**Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 106WR, wydajność nom.: 106 m3/h; ciśnienie końcowe: 4 mbar; moc: 2,2 kW**

Łopatkowa pompa próżniowa olejowa LC 106WR ma podobne właściwości, do pompa LC 106, dodatkowo jest wyposażone w urządzenie oddzielające kondensat oleju i wody, usuwany po zatrzymaniu pompy. Dzięki takiej konstrukcji możliwe jest zastosowanie pompy LC 106 WR w miejscach, w których może występować bardzo duże stężenie pary wodnej i gdzie nie można zastosować standardowych pomp. Model LC 106WR nadają się do ciągłego zasysania w zakresie ciśnień od 400 do 4 mbar (Abs.).

Pompa LC 106WR wyposażona jest w:

- Zawór zwrotny oleju.
- Eliminatory 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.