



product code: **LC 305HV**

Nominal capacity [m3/h]	305
Total final pressure [mbar-hPa]	0,1
Max inlet pressure for water vapour [mbar-hPa]	12
Max water vapour pumping rate [kg/h]	3,5
Motor power [KW] 1~/3~)	(-/7,5)
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	71
Weight [Kg(N)] (1~/3~)	(-/180 [1765,8])
Oil quantity [min- max dm3]	4 ÷ 5
Pump intake / outlet	2" G / 2" G
continuous duty working range [mbar-hPa]	400 ÷ 0,1
Operating temperature [°C]	70 ÷ 75
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 305HV LC 305HV	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 305HV, wydajność nom.: 305 m3/h; ciśnienie końcowe: 0,1 mbar; moc: 7,5 kW

Nowa, olejowa łopatkowa pompa próżniowa LC 305 jest dostępna w specjalnej wersji HV, odpowiedniej dla linii pakujących, gdzie pompa jest umieszczona w skrzyniach. Kierunek przepływu powietrza chłodzącego jest skierowany w dół, dzięki czemu gorące powietrze nie zatrzymuje się wewnątrz obudowy. W wersji LC 305HV nowa armatura ssąca posiada podwójne podłączenie do przewodu operacyjnego, zarówno z przodu, jak i pionowo.

Pompa LC 305HV wyposażona jest w:

- Armatura ssąca z podwójnym przyłączem.
- Zawór zwrotny oleju.
- Eliminatory mgły wydechowej.
- Automatyczny pływający zawór odzyskiwania oleju.
- Balast gazowy z ręcznym zaworem odcinającym.
- Mocowania amortyzatorów.
- Filtr oleju z obejściem.
- Elastyczne sprzęgło przekładniowe.

Główne obszary zastosowań: opakowania do żywności.