



product code: LC 205HV

Nominal capacity [m3/h]	205
Total final pressure [mbar-hPa]	0,1
Max inlet pressure for water vapour [mbar-hPa]	10
Max water vapour pumping rate [kg/h]	2,1
Motor power [KW] 1~/3~)	(-/5,5)
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	69
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	(-/170 [1667,5])
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]	65 ÷ 70
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 205HV LC 205HV	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 205HV, wydajność nom.: 205 m3/h; ciśnienie końcowe: 0,1 mbar; moc: 5,5 kW

Nowa, olejowa łopatkowa pompa próżniowa LC 205 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 205HV nowa armatura ssąca posiada podwójne podłączenie do przewodu operacyjnego, zarówno z przodu, jak i pionowo.

Pompa LC 205HV 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.