

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



product code: LC 205



Nominal capacity [m ³ /h]	205
Total final pressure [mbar-hPa]	0,1
Max intel pressure for water vapour [mbar-hPa]	25
Max water vapour pumping rate [kg/h]	3,5
Motor power [KW] 1~/3~)	(-/5,5)
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	70
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	(-/170 [1667,5])
Oil quantity [min- max dm ³]	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
Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 205, wydajność nom.: 205 m ³ /h; ciśnienie końcowe: 0,1 mbar; moc: 5,5 kW LC 205	Product prices will become visible after signing in.

Product description

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

Olejowe rotacyjne łopatkowe pompy próżniowe LC 205 to pompy o ulepszonej konstrukcji i wydajności. Do głównych innowacji należy większa efektywność procesu oddzielania oleju od powietrza, co skutkuje bezdymnym przepływem powietrza wywiewanego. Niski poziom hałasu i efektywność energetyczna są zwiększone dzięki silnikom o klasie sprawności IE3. Balast gazowy jest wyposażony w zawór ręcznego sterowania, zaprojektowany tak, aby w razie potrzeby osiągnąć wyższy poziom podciśnienia. Poprawiono także łatwość konserwacji: filtr oddzielacza oleju można wymienić w kilku prostych krokach.

Pompa LC 205 jest wyposażona w:

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

Główne obszary zastosowań: przetwarzanie i pakowanie żywności; opakowania inne niż spożywcze.