



product code: **CC 100**

Nominal capacity [m3/h]	100
Maximum overpressure [bar-105Pa]	1,3
Motor power [KW] 1~/3~)	(-/4,0)
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	73
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	(-/93 [912,3])
Pump intake / outlet	1-1/2" G / 1-1/2" G
Operating temperature [°C]	80 ÷ 85
Required room temp. for place of installation [°C]	0 ÷ 40
max humidity/ altitude	80% / 1000m s.l.m.

Warianty produktu

Index	Price
Oil-free rotary vane vacuum pumps CC 100 CC 100	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Łopatkowa pompa próżniowa, bezolejowa CC 100, wydajność nom.: 100 m3/h; ciśnienie końcowe: 1,3 mbar; moc: 4 kW

Bezolejowa rotacyjna pompa próżniowa CC 100 jest wyposażona w mocny wentylator zainstalowany pomiędzy obudową pompy a silnikiem, który zapewnia optymalne chłodzenie oraz solidną i kompaktową osłonę, która utrzymuje wyjątkowo niski poziom hałasu. Wysoce wytrzymałe łopatki grafitowe i niska wewnętrzna temperatura robocza gwarantują odporność i trwałość łopatek. Konserwacja nigdy nie była tak łatwa dzięki zdejmowanej kratce przedniej, która umożliwia bezpośredni dostęp do łopatek i umożliwia szybką wymianę bez demontażu. Dzięki optymalizacji faz ssania i tłoczenia zwiększa się efektywność energetyczna: od ciśnienia atmosferycznego do absolutnego ciśnienia końcowego zużycie energii nie ulega zmianie.

Łopatkowa pompa próżniowa CC 100 jest wyposażona w: Filtr ochronny na wlocie.

Główne obszary zastosowań: natlenianie i oczyszczanie ścieków, składowiska odpadów i budowa paneli słonecznych.