



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 DVP 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.