Karta produktu: VANE COMPRESSOR RVD 37 HH R PLUS IE4



product code: RVD37HHRPLUS_IE4

Type	**Constant speed**
Drive type	**Direct**
Capacity [m3/min]	**4.5**
Power [kW]	**37**
Ciśnienie [bar]	**13**
Speed [rpm]	**1500**
Min. ambient temp. [°C]	**1**
Max. ambient temp. [°C]	**45**
Maximum oil content in the air [mg/m3]	**3**
Noise level [dB(A)]	**66**
Dryer	**yes**
Watercooling	**no**
Energy recovery system	**yes**
Tank	**no**
Lenght [mm]	**2125**
Width [mm]	**1080**
Height [mm]	**1885**
Weight [kg]	**1230**
Connection	**Rp 2"**
Protection class [IP]	**55**
Insulation Class	**F**
Voltage [V]	**400**
Frequency [Hz]	**50**
Efficiency class	**IE4**

Opcje w tym konkretnym modelu:

- Wersja [plus] oferująca zintegrowany osuszasz najwyższej klasy.

- Wersja [R] wyposażona w system odzysku energii.

Warianty produktu

Index	Price
VANE COMPRESSOR RVD 37 HH R PLUS IE4 RVD37HHRPLUS_IE4	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Sprężarki łopatkowe serii RVD to wytrzymałe i energooszczędne urządzenia. Zostały zaprojektowane z myślą o małych i średnich przedsiębiorstwach, które od swoich sprężarek oczekują przede wszystkim niezawodności, kompaktowości oraz oszczędności.

Sprężarki serii RVD są wyposażone w sprężarkę łopatkową rotacyjną, która jest bezpośrednio połączona z silnikiem elektrycznym. Urządzenia są w pełni autonomiczne i wyposażone w zintegrowany układ chłodzenia, smarowania i regulacji.

Łopatki, będące sercem sprężarek serii RVD firmy Mattei, zostały zaprojektowane tak, aby wytrzymać ponad 100 000 godzin!

Operator może sterować sprężarką przez nowy i łatwy w obsłudze kontroler Maestro XC z 7” ekranem dotykowym.

Wszystkie modele serii RVD posiadają fabryczne wygłuszenie redukujące hałas do poziomu poniżej 70 dB(A)

Dostępne z silnikami w standardzie IE3 jako standard. Dostępne są jednak wersje z silnikami w standardzie IE4 oraz szereg innych opcji i wyposażenia dodatkowego do wyboru.