Karta produktu: VANE COMPRESSOR RVD 37 i_IE3



product code: RVD37i_IE3

Type	Variable speed
Drive type	Direct
Capacity [m3/min] range	3.69 - 6.59
Power [kW]	37
Ciśnienie [bar]	10
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	no
Watercooling	no
Energy recovery system	no
Tank	no
Lenght [mm]	2125
Width [mm]	1080
Height [mm]	1885
Weight [kg]	1180
Connection	Rp 2"
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F
Voltage [V]	400
Frequency [Hz]	50
Efficiency class	IE3

Model podstawowy (bez opcji)

Warianty produktu

Index	Price
VANE COMPRESSOR RVD 37 i_IE3 RVD37i_IE3	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.