



product code: **RVD30LRPLUS\_IE4**

| Type                                   | Constant speed |
|--|----------------|
| Drive type                             | Direct         |
| Capacity [m3/min]                      | 5.8            |
| Power [kW]                             | 30             |
| Ciśnienie [bar]                        | 8              |
| 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             |
| Length [mm]                            | 2125           |
| Width [mm]                             | 1080           |
| Height [mm]                            | 1885           |
| Weight [kg]                            | 1190           |
| 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 osuszacz najwyższej klasy.
- **Wersja [R]** wyposażona w system odzysku energii.

## Warianty produktu

| Index  | Price  |
|--|--|
| <b>VANE COMPRESSOR RVD 30 L R PLUS IE4</b><br><b>RVD30LRPLUS_IE4</b> | 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.