

Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 H R PLUS IE4: wydajność 7,8 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 10 bar max - moc 55 kW



Kod produktu: RVD55HRPLUS\_IE4

| Typ   | Stałoobrotowy |
|---|---------------|
| Rodzaj napędu   | Bezpośredni   |
| Wydajność [m <sup>3</sup> /min]                             | 7.8           |
| Moc [kW]  | 55            |
| Ciśnienie [bar]   | 10            |
| Prędkość obr. [obr./min]                                    | 1500          |
| Temp otoczenia min. [°C]                                    | 1             |
| Temp. otoczenia max. [°C]                                   | 45            |
| Maksymalna zawartość oleju w powietrzu [mg/m <sup>3</sup> ] | 3             |
| Poziom hałasu [dB(A)]                                       | 66            |
| Osuszacz  | tak           |
| Chłodzenie wodne  | nie           |
| System odzysku energii                                      | tak           |
| Zbiornik  | nie           |
| Długość [mm]  | 2125          |
| Szerokość [mm]  | 1080          |
| Wysokość [mm]   | 1885          |
| Waga [kg]   | 1350          |
| Przyłącze   | Rp 2"         |
| Zabezpieczenie [IP]   | 55            |
| Izolacja  | F             |
| Napięcie [V]  | 400           |
| Częstotliwość [Hz]  | 50            |
| Klasa wydajności  | IE4           |

## Warianty produktu

### Indeks

Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 H R PLUS IE4: wydajność 7,8 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 10 bar max - moc 55 kW  
RVD55HRPLUS\_IE4

### Cena

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu.  
Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

### Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 H R PLUS IE4

Sprężarka łopatkowa **Mattei RVD 55 H R PLUS IE4** to zaawansowane urządzenie przemysłowe, zaprojektowane z myślą o maksymalnej wydajności, niezawodności i oszczędności energii. Model ten oferuje **wydajność 7,8 m<sup>3</sup>/min, maksymalne ciśnienie robocze 10 bar oraz moc 55 kW**, zapewniając stabilne i wydajne źródło sprężonego powietrza dla średnich i dużych zakładów produkcyjnych.

Wyposażona w **silnik klasy IE4**, sprężarka gwarantuje wysoką efektywność energetyczną i znaczną redukcję kosztów eksploatacji. **Bezpośrednie przeniesienie napędu** oraz niska prędkość obrotowa przekładają się na cichą i płynną pracę oraz ograniczone zużycie podzespołów.

Technologia łopatkowa Mattei zapewnia **wyjątkową trwałość i prostotę konstrukcji**. Zespół sprężający pracuje ponad **100 000 godzin bez konieczności remontu**, co przekłada się na niskie koszty serwisowe i długotrwałą niezawodność urządzenia.

Sprężarka **RVD 55 H R PLUS IE4** posiada inteligentny system sterowania, który dostosowuje parametry pracy do aktualnego zapotrzebowania, utrzymując optymalne ciśnienie robocze i efektywność pracy.

Cicha praca, kompaktowa konstrukcja i łatwy dostęp serwisowy umożliwiają instalację urządzenia bezpośrednio w miejscu użytkowania, bez dodatkowych obudów wygłuszających.

Mattei RVD 55 H R PLUS IE4 to idealne rozwiązanie dla przemysłu, które łączy niezawodność, **trwałość i oszczędność energii**, zapewniając sprężone powietrze najwyższej jakości przy minimalnych kosztach eksploatacji.