

Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 L R PLUS IE4: wydajność 9,1 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 8 bar max - moc 55 kW



Kod produktu: RVD55LRPLUS\_IE4

Typ	Stałoobrotowy
Rodzaj napędu	Bezpośredni
Wydajność [m <sup>3</sup> /min]	9.1
Moc [kW]	55
Ciśnienie [bar]	8
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

Cena

**Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 L R PLUS IE4: wydajność 9,1 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 8 bar max - moc 55 kW**  
RVD55LRPLUS\_IE4

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

## Opis produktu

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

Sprężarka łopatkowa **Mattei RVD 55 L R PLUS IE4** to zaawansowane urządzenie przemysłowe, stworzone z myślą o pracy ciągłej w zakładach wymagających dużych ilości sprężonego powietrza. Model ten oferuje **wydajność 9,1 m<sup>3</sup>/min, maksymalne ciśnienie robocze 8 bar oraz moc 55 kW**, gwarantując stabilne i efektywne zasilanie systemów pneumatycznych.

Wyposażona w **silnik klasy IE4**, sprężarka zapewnia wysoką efektywność energetyczną oraz obniżone koszty eksploatacji. Bezpośrednie przeniesienie napędu oraz niska prędkość obrotowa przekładają się na cichą pracę i minimalne zużycie podzespołów.

Technologia łopatkowa Mattei charakteryzuje się wyjątkową trwałością – zespół sprężający może pracować ponad **100 000 godzin bez konieczności remontu**, co obniża koszty serwisowe i zwiększa niezawodność urządzenia.

Sprężarka RVD 55 L R PLUS IE4 **posiada inteligentny system sterowania**, który automatycznie dostosowuje parametry pracy do aktualnego zapotrzebowania, utrzymując stabilne ciśnienie robocze i wysoką efektywność działania.

Kompaktowa konstrukcja, cicha praca i łatwy dostęp serwisowy umożliwiają instalację sprężarki bezpośrednio w miejscu użytkowania, bez dodatkowych obudów wygłuszających.

**Mattei RVD 55 L R PLUS IE4** to idealne rozwiązanie dla przemysłu, łączące **niezawodność, wysoką wydajność i oszczędność energii**, gwarantując sprężone powietrze najwyższej jakości w każdej aplikacji.