

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



Kod produktu: RVD55LPLUS\_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	nie
Zbiornik	nie
Długość [mm]	2125
Szerokość [mm]	1080
Wysokość [mm]	1885
Waga [kg]	1330
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 PLUS IE4: wydajność 9,1 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 8 bar max - moc 55 kW  
RVD55LPLUS\_IE4

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

## Opis produktu

### Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 L PLUS IE4

Sprężarka łopatkowa **Mattei RVD 55 L PLUS IE4** to wysokowydajne urządzenie przemysłowe, zaprojektowane z myślą o pracy ciągłej w zakładach o dużym zapotrzebowaniu na sprężone powietrze. Model ten oferuje **wydajność 9,1 m<sup>3</sup>/min, maksymalne ciśnienie robocze 8 bar oraz moc 55 kW**, zapewniając stabilne i efektywne zasilanie systemów pneumatycznych.

**Silnik klasy IE4** gwarantuje wysoką efektywność energetyczną, ograniczając koszty eksploatacji. Bezpośrednie przeniesienie napędu oraz niska prędkość obrotowa zapewniają cichą, płynną pracę oraz minimalne zużycie podzespołów.

Technologia łopatkowa Mattei zapewnia wyjątkową trwałość i prostotę konstrukcji – zespół sprężający może pracować **ponad 100 000 godzin bez konieczności remontu**, co obniża koszty serwisowe i zwiększa niezawodność urządzenia.

Sprężarka RVD 55 L PLUS IE4 wyposażona jest w inteligentny system sterowania, który automatycznie dopasowuje parametry

pracy do aktualnego zapotrzebowania, utrzymując **stałe ciśnienie robocze i optymalną efektywność**.

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

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

---