

Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55  
HH R IE4: wydajność 6,8 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 13 bar  
max - moc 55 kW



Kod produktu: RVD55HHR\_IE4

Typ	Stałoobrotowy
Rodzaj napędu	Bezpośredni
Wydajność [m <sup>3</sup> /min]	6.8
Moc [kW]	55
Ciśnienie [bar]	13
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	nie
Chłodzenie wodne	nie
System odzysku energii	tak
Zbiornik	nie
Długość [mm]	2125
Szerokość [mm]	1080
Wysokość [mm]	1885
Waga [kg]	1280
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 HH R IE4: wydajność 6,8  
m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 13 bar max - moc 55 kW  
RVD55HHR\_IE4

### Cena

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

## Opis produktu

### Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 HH R IE4

Sprężarka łopatkowa **Mattei RVD 55 HH R IE4** to wysokowydajne urządzenie przemysłowe, stworzone z myślą o pracy ciągłej w trudnych warunkach. Model ten oferuje **wydajność 6,8 m<sup>3</sup>/min, maksymalne ciśnienie robocze 13 bar oraz moc 55 kW**, zapewniając stabilne i niezawodne źródło sprężonego powietrza dla średnich i dużych zakładów przemysłowych.

**Silnik klasy IE4** gwarantuje wysoką efektywność energetyczną, redukując koszty eksploatacji. Bezpośrednie przeniesienie napędu oraz niska prędkość obrotowa zapewniają cichą pracę oraz minimalne zużycie podzespołów, co zwiększa trwałość urządzenia.

Technologia łopatkowa Mattei cechuje się wyjątkową wytrzymałością – zespół sprężający może pracować **ponad 100 000 godzin bez konieczności remontu**, co obniża koszty serwisowe i zwiększa niezawodność w długim okresie użytkowania.

Sprężarka RVD 55 HH R IE4 wyposażona jest w **inteligentny system sterowania**, który automatycznie dostosowuje parametry pracy do aktualnego zapotrzebowania, utrzymując stałe ciśnienie robocze i optymalną efektywność.

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

**Mattei RVD 55 HH R IE4** to niezawodne rozwiązanie dla przemysłu, łączące **wydajność, trwałość i oszczędność energii**, zapewniające sprężone powietrze najwyższej jakości w każdej aplikacji