Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 L PLUS IE4: wydajność 9,1 m3/min - ciśnienie 8 bar max - moc 55 kW



Kod produktu: RVD55LPLUS_IE4

Typ	Stałoobrotowy
Rodzaj napędu	Bezpośredni
Wydajność [m3/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/m3]	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 m3/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 m³/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.