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



Kod produktu: RVD55LR_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	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	Cena
Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 L R IE4: wydajność 9,1 m3/min - ciśnienie 8 bar max - moc 55 kW RVD55LR_IE4	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 L R IE4

Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 L R IE4 to wydajne i niezawodne urządzenie przemysłowe, stworzone do 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 źródło sprężonego powietrza dla różnorodnych zastosowań przemysłowych.

Silnik klasy IE4 gwarantuje wysoką efektywność energetyczną, ograniczając zużycie energii i koszty eksploatacji. Bezpośrednie przeniesienie napędu i niska prędkość obrotowa zapewniają cichą pracę oraz minimalne zużycie elementów roboczych.

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

Sprężarka RVD 55 L R IE4 wyposażona jest w inteligentny system sterowania, który automatycznie dopasowuje parametry pracy do aktualnego zapotrzebowania, utrzymując stabilne ciśnienie robocze i wysoką efektywność działania.

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

Mattei RVD 55 L R IE4 to idealne rozwiązanie dla przemysłu, łączące **niezawodność, wysoką wydajność i oszczędność energii,** zapewniające sprężone powietrze najwyższej jakości w każdych warunkach.