Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 H R PLUS IE4: wydajność 7,8 m3/min - ciśnienie 10 bar max - moc 55 kW



Kod produktu: RVD55HRPLUS_IE4

Typ	Stałoobrotowy
Rodzaj napędu	Bezpośredni
Wydajność [m3/min]	7.8
Moc [kW]	55
Ciśnienie [bar]	10
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	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 H R PLUS IE4: wydajność 7,8 m3/min - ciśnienie 10 bar max - moc 55 kW RVD55HRPLUS_IE4	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 H R PLUS IE4

Sprężarka łopatkowa **Mattei RVD 55 H R PLUS IE4** to zaawansowane urządzenie przemysłowe, zaprojektowane z myślą o maksymalnej wydajności, niezawodności i oszczędności energii. Model ten oferuje **wydajność 7,8 m³/min, maksymalne ciśnienie robocze 10 bar oraz moc 55 kW**, zapewniając stabilne i wydajne źródło sprężonego powietrza dla średnich i dużych zakładów produkcyjnych.

Wyposażona w **silnik klasy IE4**, sprężarka gwarantuje wysoką efektywność energetyczną i znaczną redukcję kosztów eksploatacji. **Bezpośrednie przeniesienie napędu** oraz niska prędkość obrotowa przekładają się na cichą i płynną pracę oraz ograniczone zużycie podzespołów.

Technologia łopatkowa Mattei zapewnia **wyjątkową trwałość i prostotę konstrukcji.** Zespół sprężający pracuje ponad **100 000 godzin bez konieczności remontu**, co przekłada się na niskie koszty serwisowe i długotrwałą niezawodność urządzenia.

Sprężarka **RVD 55 H R PLUS IE4** posiada inteligentny system sterowania, który dostosowuje parametry pracy do aktualnego zapotrzebowania, utrzymując optymalne ciśnienie robocze i efektywność pracy.

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

Mattei RVD 55 H R PLUS IE4 to idealne rozwiązanie dla przemysłu, które łączy niezawodność, **trwałość i oszczędność energii**, zapewniając sprężone powietrze najwyższej jakości przy minimalnych kosztach eksploatacji.