Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei RVD 55 HH R PLUS IE4: wydajność 6,8 m3/min - ciśnienie 13 bar max - moc 55 kW



Kod produktu: **RVD55HHRPLUS_IE4**

Typ	Stałoobrotowy
Rodzaj napędu	Bezpośredni
Wydajność [m3/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/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 HH R PLUS IE4: wydajność 6,8 m3/min - ciśnienie 13 bar max - moc 55 kW RVD55HHRPLUS_IE4	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 m³/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.