Karta produktu: # Sprężarka łopatkowa Mattei RVX 45 UP R: wydajność 10,4 m3/min - ciśnienie 7,5 bar - moc 45 kW



Kod produktu: RVX45UPR

Typ	**Stałoobrotowy**
Rodzaj napędu	**Bezpośredni**
Wydajność [m3/min]	**10.4**
Moc [kW]	**45**
Ciśnienie [bar]	**7.5**
Ciśnienie max [bar]	**8.5**
Prędkość obr. [obr./min]	**1000**
Temp otoczenia min. [°C]	**1**
Temp. otoczenia max. [°C]	**45**
Maksymalna zawartość oleju w powietrzu [mg/m3]	**3**
Poziom hałasu [dB(A)]	**68**
Osuszacz	**nie**
Chłodzenie wodne	**nie**
System odzysku energii	**tak**
Zbiornik	**nie**
Długość [mm]	**2420**
Szerokość [mm]	**1245**
Wysokość [mm]	**1890**
Waga [kg]	**2000**
Przyłącze	**Rp 2"**
Zabezpieczenie [IP]	**55**
Izolacja	**F**
Napięcie [V]	**400**
Częstotliwość [Hz]	**50**
Klasa wydajności	**IE3**

Opcje w tym konkretnym modelu:

- Wersja Ultra Performance [UP] wyposażona w falownik mający za zadanie uruchamianie i blokowanie stałej prędkości obrotowej.

- Wersja [R] wyposażona w system odzysku energii.

Warianty produktu

Indeks	Cena
Sprężarka łopatkowa Mattei RVX 45 UP R: wydajność 10,4 m3/min - ciśnienie 7,5 bar - moc 45 kW RVX45UPR	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Sprężarki łopatkowe serii RVX zostały zaprojektowane ze szczególnym naciskiem na oszczędność energii i ochronę środowiska; Potencjalne oszczędności jakie są w stanie wygenerować są niemal nieporównywalne w swojej klasie.

Przeznaczone szczególnie dla przedsiębiorstw, które potrzebują stałego przepływu sprężonego powietrza przez dłuższy czas oraz do zastosowań wymagających sprężonego powietrza o wysokiej wydajności.

Serię RVX wyróżnia wyjątkowo niska prędkość obrotowa oraz innowacyjny układ chłodzenia, który umożliwia utrzymywanie stałej temperatury oleju dzięki zastosowaniu wentylatora o zmiennej prędkości obrotowej oraz elektronicznego termozaworu.

Oba te mechanizmy są w stanie działać w symbiozie dzięki dedykowanemu algorytmowi zarządzanemu przez nowy kontroler Maestro XC.

Dodatkowo seria RVX wyposażona jest w opatentowaną technologię Xtreme Injection, która zapewnia stabilność termiczną sprężarki poprzez implementację bogatego w smar spray'u w procesie.

Wszystkie technologie zastosowane w sprężarkach RVX skupiają się na energooszczędności i niwelują straty energetycznie do minimum!

Ponadto, wszystkie modele serii RVX posiadają fabryczne wygłuszenie redukujące hałas do poziomu poniżej 70 dB(A)