Karta produktu: # Sprężarka łopatkowa Mattei RVX 75 Hi PLUS z silnikiem IE4: wydajność 6,05-11,92 m3/min - ciśnienie 7÷13 bar max - moc 75 kW




**Kod produktu: RVX75HiPLUS**

| | |
|---|---|
| Typ | Zmiennoobrotowy |
| Rodzaj napędu | Bezpośredni |
| Wydajność [m3/min] zakres | 6.05 - 11.92 |
| Moc [kW] | 75 |
| 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)] | 68 |
| Osuszacz | tak |
| Chłodzenie wodne | nie |
| System odzysku energii | nie |
| Zbiornik | nie |
| Długość [mm] | 2420 |
| Szerokość [mm] | 1425 |
| Wysokość [mm] | 1890 |
| Waga [kg] | 1840 |
| Przyłącze | Rp 2" |
| Zabezpieczenie [IP] | 55 |
| Izolacja | F |
| Napięcie [V] | 400 |
| Częstotliwość [Hz] | 50 |
| Klasa wydajności | IE3 |

**- Wersja [plus]** oferująca zintegrowany osuszasz najwyższej klasy.

## Warianty produktu

| Indeks | Cena |
|---|---|
| **Sprężarka łopatkowa Mattei RVX 75 Hi PLUS z silnikiem IE4: wydajność 6,05-11,92 m3/min - ciśnienie 7÷13 bar max - moc 75 kW RVX75HiPLUS** | 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)