

Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei RVX 55 i z silnikiem IE4: wydajność 5,22-10,3 m3/min - ciśnienie 7÷10 bar max - moc 55 kW



Kod produktu: RVX55i\_IE4



| Typ  | Zmiennobrotowy |
|--|----------------|
| Rodzaj napędu                                  | Bezpośredni    |
| Wydajność [m3/min] zakres                      | 5.22 - 10.3    |
| 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)]                          | 68             |
| Osuszacz                                       | nie            |
| Chłodzenie wodne                               | nie            |
| System odzysku energii                         | nie            |
| Zbiornik                                       | nie            |
| Długość [mm]                                   | 2420           |
| Szerokość [mm]                                 | 1425           |
| Wysokość [mm]                                  | 1890           |
| Waga [kg]                                      | 1770           |
| Przyłącze                                      | Rp 2"          |
| Zabezpieczenie [IP]                            | 55             |
| Izolacja                                       | F              |
| Napięcie [V]                                   | 400            |
| Częstotliwość [Hz]                             | 50             |
| Klasa wydajności                               | IE4            |

Model podstawowy (bez opcji)

## Warianty produktu

### Indeks

**Sprężarka łopatkowa Mattei RVX 55 i z silnikiem IE4: wydajność 5,22-10,3 m3/min - ciśnienie 7÷10 bar max - moc 55 kW**  
RVX55i\_IE4

### Cena

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 termostatu.

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)