

Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei BLADE 15  
i R: wydajność 1,68-2,65 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 7÷10  
bar max - moc 15 kW



Kod produktu: **BLADE15iR**

| Typ   | Zmiennobrotowy |
|---|----------------|
| Rodzaj napędu   | Bezpośredni    |
| Wydajność [m <sup>3</sup> /min] zakres                      | 1.68 - 2.65    |
| Moc [kW]  | 15             |
| Ciśnienie [bar]   | 10             |
| Prędkość obr. [obr./min]                                    | 1500           |
| Temp otoczenia min. [°C]                                    | 1              |
| Temp. otoczenia max. [°C]                                   | 40             |
| Maksymalna zawartość oleju w powietrzu [mg/m <sup>3</sup> ] | 3              |
| Poziom hałasu [dB(A)]                                       | 66             |
| Osuszacz  | nie            |
| Chłodzenie wodne  | nie            |
| System odzysku energii                                      | tak            |
| Zbiornik  | nie            |
| Długość [mm]  | 1440           |
| Szerokość [mm]  | 770            |
| Wysokość [mm]   | 1330           |
| Waga [kg]   | 575            |
| Przyłącze   | 1"             |
| Zabezpieczenie [IP]   | 55             |
| Izolacja  | F              |
| Napięcie [V]  | 400            |
| Częstotliwość [Hz]  | 50             |
| Klasa wydajności  | IE3            |

## Warianty produktu

Indeks

Cena

**Sprężarka łopatkowa Mattei BLADE 15 i R: wydajność 1,68-2,65  
m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 7÷10 bar max - moc 15 kW  
BLADE15iR**

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu.  
Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

### Sprężarka łopatkowa Mattei serii BLADE

Sprężarki serii BLADE zostały zaprojektowane z myślą o przedsiębiorstwach produkcyjnych, którym zależy na wysokiej jakości sprężonym powietrzu, przy zachowaniu niskich kosztów inwestycyjnych i operacyjnych.

Urządzenia te są wynikiem blisko 90 lat inwestycji w rozwój i badania nad ciągłym ulepszaniem funkcjonalności oraz osiągnięć sprężarek przemysłowych.

Główne cechy techniczne kompresorów serii Blade:

- **Niska prędkość obrotowa:** Sprężarki serii Blade charakteryzują się bardzo niską prędkością obrotową, co skutkuje większą niezawodnością, niższym zużyciem energii i bardzo cichą pracą;
- **Prosta konserwacja:** seria Blade wymaga jedynie minimalnej uwagi by móc nieprzerwanie działać. Kilka

wymaganych operacji jest ułatwionych dzięki odpowiednim zestawom zaprojektowanym specjalnie w celu **przyspieszenia operacji;**

- **Łatwa instalacja:** Sprężarki powietrza serii Blade nie wymagają fundamentów i mocowania. Wystarczy umieścić je na płaskiej powierzchni. Są dostarczane w komplecie z kablem zasilającym i wtyczką;
- **Solidność i kompaktowość:** Malowane proszkami epoksydowymi kompresory łopatkowe Mattei są odporne na korozję i zarysowania. Bardzo kompaktowe, idealnie nadają się do instalacji w ograniczonych przestrzeniach.
- **Wysokiej jakości sprężone powietrze.**
- **Łatwa i intuicyjna obsługa:** Dzięki zastosowaniu elektronicznego sterownika Maestro XB, którego wyświetlacz umożliwia ciągłe monitorowanie temperatury oleju, ciśnienia w układzie oraz godzin pracy i obciążenia.

**Dzięki wyżej wymienionym cechom, sprężarki te sprawdzą się w przedsiębiorstwach każdej skali.**