

Karta produktu: Kompresor śrubowy IES iCD160+\_8, zmiennoodrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 160kW, wydajność: 5,60-33,80 m3/min, ciśnienie: 8 bar



Kod produktu: iCD160+\_8

Typ	Zmiennoodrotowy
Rodzaj napędu	Bezpośredni
Wydajność [m3/min] zakres	5,60-33,80
Moc [kW]	160
Ciśnienie [bar]	8
Poziom hałasu [dB(A)]	73
Osuszacz	nie
Zbiornik	nie
Zasilanie [V/Ph/Hz]	-

## Warianty produktu

### Indeks

**Kompresor śrubowy IES iCD160+\_8, zmiennoodrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 160kW, wydajność: 5,60-33,80 m3/min, ciśnienie: 8 bar**  
iCD160+\_8

### Cena

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

## Opis produktu

### Kompresor śrubowy IES iCD160+\_8

Kompresor śrubowy IES iCD160+\_8 to zaawansowane urządzenie przemysłowe, wyposażone w napęd bezpośredni z silnikiem magnetycznym, stworzone z myślą o wysokiej efektywności energetycznej i niezawodnej pracy ciągłej. Model ten oferuje **wydajność 5,60-33,80 m<sup>3</sup>/min, maksymalne ciśnienie robocze 8 bar oraz moc 160 kW**, zapewniając stabilne i wydajne źródło sprężonego powietrza dla średnich i dużych zakładów przemysłowych.

Dzięki zastosowaniu technologii zmiennoodrotowej i silnika magnetycznego kompresor **automatycznie dopasowuje prędkość pracy do aktualnego zapotrzebowania**, co pozwala na znaczną oszczędność energii i redukcję kosztów eksploatacji. Bezpośredni napęd eliminuje straty mechaniczne, zwiększając efektywność i trwałość urządzenia.

Śrubowy zespół sprężający zapewnia **długą żywotność i stabilną pracę**, nawet przy zmiennym obciążeniu. Konstrukcja kompresora została zoptymalizowana pod kątem minimalnych wymagań serwisowych, co ogranicza czas przestoju i koszty utrzymania.

Inteligentny system sterowania monitoruje parametry pracy, utrzymując stałe ciśnienie robocze oraz optymalną wydajność sprężarki. Kompaktowa budowa i niski poziom hałasu umożliwiają instalację urządzenia bezpośrednio w miejscu użytkowania, bez konieczności stosowania dodatkowych obudów wygłuszających.

IES iCD160+\_8 to nowoczesny kompresor śrubowy, który łączy **wysoką wydajność, niezawodność i oszczędność energii**, gwarantując sprężone powietrze najwyższej jakości w wymagających aplikacjach przemysłowych.