# Karta produktu: Dwustopniowa dmuchawa bocznokanałowa FPZ SCL K10MD, 1 wirnik, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 7,5-9,0 kW, klasa silnika IE3



**Kod produktu: SK10MD00+0041**

| | |
|---|---|
| **Moc [kW]** | **7.5** |
| **Zasilanie [V/Hz]** | **345-415, 600-720/50** |
| **Prędkość obr. [obr./min]** | **2940** |
| **Wydajność [m3/h]** | **386** |
| **Ssanie [mbar]** | **425** |
| **Sprężanie [mbar]** | **515** |
| **Poziom hałasu [dB(A)]** | **78.4** |
| **Waga [kg]** | **91** |
| **Klasa silnika** | **IE3** |
| **Zabezpieczenie [IP]** | **55** |
| **Izolacja** | **F** |

## Warianty produktu

| Indeks | Cena |
|---|---|
| **Dwustopniowa dmuchawa bocznokanałowa FPZ SCL K10MD, 1 wirnik, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 7,5-9,0 kW, klasa silnika IE3 SK10MD00+0041** | Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się. |

## Opis produktu

**Dmuchawa bocznokanałowa dwustopniowa z jednym wirnikiem SCL K10MD IE3 7,5 kW**

Dmuchawa bocznokanałowa serii MD przeznaczona jest dla firm, które poszukują rozwiązań w oparciu sprężone powietrze oraz próżnię. Dmuchawy te przeznaczone są m. in. do napowietrzniania i oczyszczania wody (seria MD doatkowo może to robić dla głębokich zbiorników wodnych). Co więcej, seria MD może być używana do transportu pneumatycznego, zasilania niskociśnieniowych dmuchaw i noży powietrznych oraz osuszania cieczy.

**Techniczne dane - dmuchawy bocznokanałowe serii MD**

- Seria: K
- Model: 10
- Typ: MD
- Wykonanie: MOR

W dwustopniowej dmuchawie bocznokanałowej znajduje się silnik, której moc wynosi 7,5 kW (klasa - IE3).

Dmuchawy bocznokanałowe serii MD to dbałość o bezpieczną pracę dmuchawy. Urządzenia są przeznaczone do pracy z wodą, dzięki wodoszczelności obudowy klasy **IP 55**. Obsługę sprężonego powietrza do temperatury **155°C** gwarantuję **izolacja klasy F.** Dodatkowo dmuchawy posiadają termiczną **klasę ochrony PTO**.

Urządzenie jest zdolne do pracy z falownikami.

**Opcje**

- Specjalne napięcia prądu (IEC3 60038)
- Wersja ze zwiększoną szczelnością

- Dodatkowa obróbka powierzchni dmuchawy

**Instalacja jednowirnikowej dmuchawy bocznokanałowej**

Do poprawnej i bezawaryjnej pracy urządzenia, wymagana jest odpowiednia instalacja **FILTRA** ssącego oraz **ZAWORU** bezpieczeństwa próżni/ciśnienia. Temperatura otoczenia na ssaniu powinna wynosić **między -15 °C a +40 °C**. Przed zainstalowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi.