



product code: **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

Index	Price
Side channel blower SCL K10MD, 1 impeller, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 7,5 kW, IE3 SK10MD00+0041	Product prices will become visible after signing in.

Product description

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

Dmuchała bocznokanałowa serii MD przeznaczona jest dla firm, które poszukują rozwiązań w oparciu sprężone powietrze oraz próżnię. Dmuchały te przeznaczone są m. in. do napowietrzania i oczyszczania wody (seria MD dodatkowo 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 - dmuchały bocznokanałowe serii MD

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

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

Dmuchały 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** gwarantują **izolacja klasy F**. Dodatkowo dmuchały 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.