

Karta produktu: Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K05MS, 1 wirnik, 230 V - 50 Hz, 2,2 kW, klasa silnika IE1



product code: **SK05MS50+0165**

Power [kW]	2.2
Power supply [V/Hz]	230/50
Speed [rpm]	2890
Flow rate [m3/h]	219
Suction [mbar]	240
Compression [mbar]	250
Noise level [dB(A)]	67.2
Weight [kg]	27.5
Class	IE1
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F

## Warianty produktu

Index	Price
Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K05MS, 1 wirnik, 230 V - 50 Hz, 2,2 kW, klasa silnika IE1 SK05MS50+0165	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Dmuchawa bocznokanałowa jednostopniowa SCL K05 MS IE1 2,2 kW - informacje ogólne

Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa serii MS przeznaczona jest pod wiele zastosowań, gdzie wymagane jest sprężone powietrze, jak m. in. napowietrzanie i oczyszczanie wody, zasilanie noży powietrznych o niskim ciśnieniu zdmuchiwanie cieczy i jej osuszanie oraz transport pneumatyczny.

### Charakterystyka techniczna dmuchawy bocznokanałowej serii MS

- Seria: K
- Model: 05
- Typ: MS
- Wykonanie: MOR

Dmuchawa bocznokanałowa posiada silnik oznakowany klasą IE1. Jej moc wynosi **2,2 kW**. Dmuchawy bocznokanałowe serii MS wyróżniają się wysokim bezpieczeństwem podczas montażu urządzenia, jak i jej pracy. Operowanie dmuchawą na wodzie jest bezpieczne dzięki **wodoszczelności klasy IP 55**.

Dmuchawa może obsługiwać sprężone powietrze o temperaturze aż **do 155°C (izolacja klasy F)**. Dzięki temu, urządzenie może pracować wraz z falownikiem. Oprócz wcześniej wymienionych zabezpieczeń - dmuchawy bocznokanałowe z naszej oferty mają w standardzie **ochronę termiczną PTO**.

Materiał obudowy dmuchaw bocznokanałowych stanowi wytrzymały stop aluminium. Praca dmuchawy jest bezpieczna, cicha oraz może pracować bezobsługowo podczas wymagających warunków charakterystycznych dla przemysłu.

### Dmuchawy bocznokanałowe serii MS - zasady instalacji urządzeń

**FILTR** ssący oraz **ZAWÓR** bezpieczeństwa próżni/ciśnienia - te elementy są niezbędne do prawidłowej pracy

dmuchawy. Dopuszczalna temperatura otoczenia na ssaniu: **od -15 °C do +40 °C**. Przy instalacji urządzenia, prosimy o dokładne przeczytanie jej instrukcji obsługi.

#### **Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa - dodatkowe opcje**

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

Opcjonalne rozszerzenie zamówienia dostępne jest na specjalne życzenie klienta.

---