



product code: **SK11MS00+0115**

Moc [kW]	9.2
Zasilanie [V/Hz]	345-415, 600-720/50
Prędkość obr. [obr./min]	2940
Wydajność [m3/h]	915
Ssanie [mbar]	175
Sprężanie [mbar]	175
Poziom hałasu [dB(A)]	80
Waga [kg]	90.5
Klasa silnika	IE3
Zabezpieczenie [IP]	55
Izolacja	F

## Warianty produktu

Index	Price
Side channel blower SCL K11MS, 1 impeller, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 9,2 kW, IE3 SK11MS00+0115	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K11 MS IE3 9,2 kW - do czego służy dmuchawa bocznokanałowa?

Dmuchawy bocznokanałowe oznakowane serią MS przeznaczone są pod pracę przemysłową w oparciu o rozwiązania wymagających użycia sprężonego powietrza. Wśród możliwości dmuchaw serii MS wymienia się napowietrzanie wody oraz jej oczyszczanie, osuszanie oraz zdmuchiwanie cieczy transport pneumatyczny, zasilanie niskociśnieniowych noży powietrznych.

### Dane techniczne - dmuchawa bocznokanałowa z jednym wirnikiem serii MS

- Seria: **K**
- Model: **11**
- Klasa silnika: **IE3**
- Typ: **MS**
- Wykonanie: **MOR**

Dmuchawa wyposażona jest w silnik, której moc wynosi **9,2 kW**. Urządzenie spełnia następujące wysokie standardy względem bezpieczeństwa użytkownika przez operatorów technicznych:

- Wodoszczelność (**IP 55**)
- Obsługa sprężonego powietrza do 155°C (**izolacja klasy F**)
- Odporność na wysokie temperatury (**ochrona termiczna PTO**)

Dmuchawy bocznokanałowych MS wykonane są ze stopu aluminium. Urządzenie zapewnia cichą, bezpieczną i pracę w warunkach przemysłowych (również w trybie bezobsługowym).

### Instalowanie dmuchaw bocznokanałowych

Żeby urządzenie pracowało w sposób bezpieczny i poprawny, należy zastosować **FILTR** ssący oraz **ZAWÓR** bezpieczeństwa próżni/ciśnienia. Ssanie powinno się odbywać przy dopuszczalnej temperaturze otoczenia wynoszącej **od -15 °C to +40 °C**. Przy instalacji dmuchawy bocznokanałowej, prosimy o dokładne przeczytanie instrukcji obsługi.

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

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

Powyższe opcje są dostępne na życzenie klienta.