



product code: **SK09MS00+0136**

Power [kW]	9.2
Power supply [V/Hz]	345-415, 600-720/50
Speed [rpm]	2940
Flow rate [m3/h]	663
Suction [mbar]	350
Compression [mbar]	350
Noise level [dB(A)]	77.1
Weight [kg]	89
Class	IE3
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F

Warianty produktu

Index	Price
Side channel blower SCL K09MS, 1 impeller, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 9,2 kW, IE3 SK09MS00+0136	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Dmuchawa bocznokanałowa jednostopniowa z jednym wirnikiem SCL K09 MS IE3 9,5 kW - informacje o zastosowaniu

Dmuchawy bocznokanałowe serii MS to proste konstrukcyjnie urządzenia 1-stopniowe przeznaczone do działań związanych ze sprężonym powietrzem. Urządzenia te służą zarówno do napowietrzania oraz oczyszczania wody, jak i do dodatkowych działań pneumatycznych (m. in. transport ciepłego powietrza czy zasilanie niskociśnieniowych noży powietrznych).

Dmuchawa bocznokanałowa z jednym wirnikiem (seria MS) - dane techniczne

- Typ: **MS**
- Seria: **K**
- Model: **09**
- Wykonanie: **MOR**

Dmuchawa z silnikiem o mocy **9,5 kW** (klasa ochrony **IE3**) pozwala na bezpieczną pracę ze sprężonym powietrzem. Potwierdzają to zabezpieczenia wodoszczelności **IP 55** oraz termiczne (**izolacja klasy F** oraz **ochrona termiczna PTO**). Dmuchawa może pracować z falownikami.

Dmuchawa może obsługiwać sprężone powietrze o temperaturze **do 155°C**. Całość jest wykonana ze stopu aluminium i umożliwia pracę w trybie bezobsługowym (zgodnym z zasadami BHP oraz z bezpiecznym poziomem hałasu dla zdrowia operatora).

Instalacja dmuchawy bocznokanałowej SCL K09 MS IE3 9,5 kW

FILTR ssący oraz ZAWÓR bezpieczeństwa próżni/ciśnienia są głównymi elementami przeznaczonymi do prawidłowej pracy dmuchawy bocznokanałowej z jednym wirnikiem serii MS (podczas instalacji - prosimy o zapoznanie się z instrukcją). Dopuszczalna temperatura otoczenia na ssaniu wynosi **od -15 °C do +40 °C**.

Opcje

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

Opcjonalne rozszerzenie zamówienia - na życzenie klienta.