



product code: **SK03MS50+0003**

| | |
|--------------------------|---------------|
| Moc [kW] | 0.55 |
| Zasilanie [V/Hz] | 230/50 |
| Prędkość obr. [obr./min] | 2845 |
| Wydajność [m3/h] | 74 |
| Ssanie [mbar] | 125 |
| Sprężanie [mbar] | 150 |
| Poziom hałasu [dB(A)] | 58.7 |
| Waga [kg] | 12 |
| Klasa silnika | IE1 |
| Zabezpieczenie [IP] | 55 |
| Izolacja | F |

Warianty produktu

| Index | Price |
|---|--|
| Side channel blower SCL K03MS, 1 impeller, 230 V - 50 Hz, 0,55 kW, IE1 SK03MS50+0003 | Product prices will become visible after signing in. |

Product description

Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K03 MS IE1 0,55 kW - zastosowanie produktu

Dmuchawa bocznokanałowa serii MS przeznaczona jest pod szerokie zastosowanie pneumatyczne, jak m. in. napowietrzanie i oczyszczanie wody, pneumatyczny transport wszelakich elementów, zasilanie noży powietrznych o niskim ciśnieniu czy zdmuchiwanie cieczy i jej osuszanie.

Dmuchawa bocznokanałowa - charakterystyka techniczna

- Seria: **K**
- Model: **03**
- Typ: **MS**
- Wykonanie: **MOR**

Model dmuchawy bocznokanałowej wyposażony jest w silnik klasy IE1 o mocy **0,55 kW**. Urządzenie jest bezpieczne w pracy przemysłowej. Silniki dmuchaw bocznokanałowych serii MS posiadają **klasę ochrony IP 55**. Wodoszczelna obudowa umożliwia bezpieczną obsługę dmuchawy bocznokanałowej.

Oprócz wodoszczelności, dmuchawa posiada **izolację klasy F**, umożliwiającą pracę przy sprężonym powietrzu o temperaturze **do 155°C**. Wysoka izolacja sprawia, że dmuchawy bocznokanałowe serii MS mogą pracować z falownikami. Dmuchawa dodatkowo posiada w standardzie **ochronę termiczną PTO**.

Seria MS skonstruowana jest w całości ze stopu aluminium. Dmuchawa bocznokanałowa przeznaczona jest do cichej, bezpiecznej (zgodnie z zasadami BHP przy urządzeniach pneumatycznych) oraz bezobsługowej pracy w warunkach przemysłowych.

Dmuchawy bocznokanałowe serii MS - instalacja urządzenia

W celu prawidłowej pracy urządzenia, należy zastosować **FILTR** ssący oraz **ZAWÓR** bezpieczeństwa

próżni/ciśnienia. Dopuszczalna temperatura otoczenia na ssaniu wynosi **od -15 °C do +40 °C**. Przed zainstalowaniem urządzenia, **prosimy o dokładne przeczytanie instrukcji obsługi**.

Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa - opcje

- Specjalne napięcia prądu (IEC3 60038)
- Obróbka powierzchnia
- Wersja o zwiększonej szczelności

Powyższe opcje dostępne są na życzenie klienta.
