Karta produktu: Single Stage Single Impeller FPZ SCL K03MS; 230-50; silnik EU; 0,55 kW



product code: SK03MS50+0003

Power [kW]	**0.55**
Power supply [V/Hz]	**230/50**
Speed [rpm]	**2845**
Flow rate [m3/h]	**74**
Suction [mbar]	**125**
Compression [mbar]	**150**
Noise level [dB(A)]	**58.7**
Weight [kg]	**12**
Class	**IE1**
Protection class [IP]	**55**
Insulation Class	**F**

Warianty produktu

Index	Price
Single Stage Single Impeller FPZ SCL K03MS; 230-50; silnik EU; 0,55 kW **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.