Karta produktu: Single Stage Single Impeller FPZ SCL K06MS; 230-50; silnik EU; 2,2 kW



product code: SK06MS50+0105

Power [kW]	2.2
Power supply [V/Hz]	230/50
Speed [rpm]	2890
Flow rate [m3/h]	304
Suction [mbar]	160
Compression [mbar]	160
Noise level [dB(A)]	70
Weight [kg]	31
Class	IE1
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F

Warianty produktu

Index	Price
Single Stage Single Impeller FPZ SCL K06MS; 230-50; silnik EU; 2,2 kW **SK06MS50+0105**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K06 MS IE1 2,2 kW - informacje o dmuchawie

Dmuchawy bocznokanałowe z jednym wirnikiem serii MS są przeznaczone dla rozwiązań przemysłowych, które wymagają skutecznego wykorzystania sprężonego powietrza w działaniach praktycznych. Dmuchawy bocznokanałowe mogą zarówno służyć do prostego doprowadzenia ciepłego powietrza we wskazane miejsce, jak i do napowietrzania wody, oczyszczania czy zdmuchiwania niepożądanych elementów.

Dmuchawa bocznokanałowa serii MS - dane techniczne

- Seria: **K**
- Model: **06**
- Typ: **MS**
- Wykonanie: **MOR**

Silnik odpowiadający za zasilanie dmuchawy ma klasę IE1, zaś jego moc wynosi **2,2 kW**. Silniki wszystkich dmuchaw bocznokanałowych oznaczonych serią MS mają ochronę przed przedostawaniem się wody klasy **IP 55**. Wodoszczelność obudowy ma znaczący wpływ na ostateczne bezpieczeństwo pracy urządzenia.

Dodatkową cechą wyróżniającą dmuchawy bocznokanałowe serii MS na tle innych obecnych na rynku, jest **izolacja klasy F**. Dzięki temu, temperatura sprężonego powietrza w dmuchawie może wynosić do **155°C**, zaś praca przy urządzeniu nadal będzie gwarantowała bezpieczństwo użytkowania. W standardzie dmuchawy znajduje się dodatkowo **ochrona termiczna PTO**. Wysokojakościowe zabezpieczenia termiczne umożliwiają pracę dmuchawy bocznokanałowej z falownikiem.

Dmuchawy serii MS wykonane są ze stopu aluminium. Całość zapewnia bezobsługową pracę urządzenia, zgodną z normami ogólnoprzyjętych zasad BHP oraz z niskim poziomem hałasu.

Dmuchawa bocznokanałowa MS - instalacja

Prawidłowa praca dmuchawy jest możliwa wtedy, gdy użytkownik zastosuje podczas jej instalacji **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 zapoznanie się z instrukcją obsługi.

Oprócz wcześniej wspomnianych cech produktu - na życzenie klienta możemy zapewnić następujące opcje dla dmuchawy

- Specjalne napięcia prądu (IEC3 60038)
- Dodatkowa obróbka powierzchnii dmuchawy
- Wersja ze zwiększoną szczelnością