



product code: **SK04MS+ADN650**

Moc [kW]	1.1
Zasilanie [V/Hz]	230/50
Prędkość obr. [obr./min]	2870
Wydajność [m3/h]	137
Ssanie [mbar]	200
Sprężanie [mbar]	200
Poziom hałasu [dB(A)]	61.6
Waga [kg]	18.2
Klasa silnika	IE1
Zabezpieczenie [IP]	55
Izolacja	F

Warianty produktu

Index	Price
Side channel blower SCL K04MS, 1 impeller, 230 V - 50 Hz, 1,1 kW, IE1 SK04MS+ADN650	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K04 MS IE1 1,1 kW - informacje ogólne

Dmuchawa bocznokanałowa serii MS są przeznaczone dla rozwiązań przemysłowych wykorzystujących sprężone powietrze. Dmuchawy te przeznaczone są m. in. do oczyszczania wody, jak i jej napowietrzania. Dodatkowo seria MS może być używana do osuszania i zdmuchiwania substancji ciekłych, pneumatycznego transportu elementów i zasilania niskociśnieniowych noży i dmuchaw powietrznych.

Dmuchawa bocznokanałowa serii MS - dane techniczne

- Seria: **K**
- Model: **04**
- Typ: **MS**
- Wykonanie: **MOR**

Silnik zasilający dmuchawę bocznokanałową posiada klasę IE1, zaś jej moc wynosi **1,1 kW**. Silniki wszystkich dmuchaw bocznokanałowych oznaczonych serią MS posiadają **klasę ochrony IP 55**. Wodoszczelność obudowy ma znaczący wpływ na bezpieczeństwo pracy przy urządzeniu.

Dmuchawę wyróżnia dodatkowo **izolacja klasy F**. Dzięki temu, sprężone powietrze w dmuchawie może wynosić **do 155°C**, zaś praca przy urządzeniu nadal będzie bezpieczna. Możliwość operowania przy tak wysokiej temperaturze powietrza sprawia, że dmuchawy bocznokanałowe serii MS mogą pracować z falownikami. W standardzie dmuchawy znajduje się dodatkowo **ochrona termiczna PTO**.

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

Dmuchawy bocznokanałowe serii MS - informacje o instalacji urządzenia

Do prawidłowej pracy urządzenia, użytkownik musi 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 zapoznanie się z instrukcją obsługi.

Dodatkowe opcje dla oferty jednostopniowej dmuchawy bocznokanałowej serii MS

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