



product code: **SK04MS50+0056**

Moc [kW]	0.75
Zasilanie [V/Hz]	230/50
Prędkość obr. [obr./min]	2875
Wydajność [m3/h]	137
Ssanie [mbar]	150
Sprężanie [mbar]	150
Poziom hałasu [dB(A)]	61.6
Waga [kg]	16.5
Klasa silnika	IE1
Zabezpieczenie [IP]	55
Izolacja	F

## Warianty produktu

Index	Price
Side channel blower SCL K04MS, 1 impeller, 230 V - 50 Hz, 0,75 kW, IE1 SK04MS50+0056	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K04 MS IE1 0,75 kW - przeznaczenie dmuchawy bocznokanałowej

Dmuchawy bocznokanałowe oznakowane serią MS przeznaczone są pod pracę przemysłową w oparciu o rozwiązania pneumatyczne. Wśród możliwości wykorzystania dmuchawy można wymienić np. oczyszczanie wody oraz jej napowietrzanie, transport pneumatyczny, zasilanie niskociśnieniowych noży powietrznych czy zdmuchiwanie i osuszanie cieczy.

#### Dmuchawa bocznokanałowa - dane techniczne

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

Dmuchawa wyposażona jest w silnik klasy IE1 o łącznej mocy **0,75 kW**. Urządzenie spełnia wysokie standardy względem bezpieczeństwa użytkowania przez operatorów technicznych. Silniki dmuchaw bocznokanałowych serii MS są wodoszczelne - posiadają klasę ochrony IP 55.

Dmuchawa bocznokanałowa dodatkowo posiada termiczną **izolację klasy F**, która umożliwia pracę przy sprężonym powietrzu o temperaturze wynoszącej do **155°C** (co umożliwia m. in. pracę z falownikami). Dmuchawa serii MS posiada oprócz tego **ochronę termiczną PTO**.

Seria dmuchaw bocznokanałowych MS skonstruowana jest w całości z wysokiej jakości aluminiowego stopu. Dmuchawa zapewnia cichą, bezpieczną i bezobsługową pracę w warunkach przemysłowych.

#### Dmuchawa bocznokanałowa - zasady instalacji dmuchaw bocznokanałowych serii MS

Żeby urządzenie pracowało w sposób prawidłowy i bezpieczny, należy zastosować **FILTR** ssący oraz **ZAWÓR** bezpieczeństwa próżni/ciśnienia. Ssanie powinno się odbywać przy dopuszczalnej temperaturze otoczenia, która wynosi od -15 °C to +40 °C. Przy instalacji dmuchawy bocznokanałowej, prosimy o dokładne przeczytanie instrukcji obsługi.

#### **Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa - opcje dodatkowe**

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

Powyższe opcje są na życzenie klienta.

---