



product code: **SK12MS00+0055**

Moc [kW]	18.5
Zasilanie [V/Hz]	345-415, 600-720/50
Prędkość obr. [obr./min]	2940
Wydajność [m3/h]	1022
Ssanie [mbar]	400
Sprężanie [mbar]	400
Poziom hałasu [dB(A)]	81
Waga [kg]	140
Klasa silnika	IE3
Zabezpieczenie [IP]	55
Izolacja	F

Warianty produktu

Index	Price
Side channel blower SCL K12MS, 1 impeller, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 18,5 kW, IE3 SK12MS00+0055	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Dmuchawa bocznokanałowa jednostopniowa z jednym wirnikiem SCL K12 MS IE3 18,5 kW - informacje związane z zastosowaniem

Głównym zadaniem dmuchaw bocznokanałowych z jednym wirnikiem serii MS są następujące czynności:

- Transport pneumatyczny
- Zasilanie noży i dysz powietrznych sprężonym powietrzem
- Działania związane z napowietrzaniem, oczyszczaniem, osuszaniem i zdmuchiwanym wody

Techniczne informacje o dyszy odmuchowej serii MS

- Typ: **MS**
- Wykonanie: **MOR**
- Seria: **K**
- Model: **12**

Dmuchawę zasila silnik z klasą ochrony IE3. Moc silnika wynosi **18,5 kW**.

Dmuchawa posiada izolację klasy F oraz ochronę termiczną PTO, dzięki czemu obsługuje sprężone powietrze o temperaturze do 155°C. Wysokojakościowe zabezpieczenia termiczne umożliwiają pracę z falownikami.

Dodatkowo dmuchawa bocznokanałowa jest wodoszczelna (klasa ochrony **IP 55**)

Całość dmuchawy serii MS wykonana jest ze stopu aluminium. Praca urządzenia jest bezobsługowa i zgodna z zasadami BHP. Dodatkowo - serię MS wyróżnia cicha praca urządzenia.

W jaki sposób bezpiecznie można zainstalować dmuchawę bocznokanałową?

Prawidłowa praca dmuchawy wymaga instalacji ZAWORU bezpieczeństwa próżni/ciśnienia oraz

FILTRU ssącego. 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 dmuchaw serii MS

- Dodatkowa obróbka powierzchni dmuchawy
- Napięcia prądu (IEC3 60038)
- Wersja o zwiększonej szczelności

Powyższe opcje są dostępne na życzenie.
