



product code: **SK11MD00+0048**

Moc [kW]	9.2
Zasilanie [V/Hz]	345-415, 600-720/50
Prędkość obr. [obr./min]	2940
Wydajność [m3/h]	430
Ssanie [mbar]	525
Sprężanie [mbar]	525
Poziom hałasu [dB(A)]	78.4
Waga [kg]	103.5
Klasa silnika	IE3
Zabezpieczenie [IP]	55
Izolacja	F

Warianty produktu

Index	Price
Side channel blower SCL K11MD, 1 impeller, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 9,2 kW, IE3 SK11MD00+0048	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Dmuchawa bocznokanałowa dwustopniowa z jednym wirnikiem SCL K11MD IE3 9,2 kW

Dmuchawy bocznokanałowe MD wzbogacono o dodatkowy stopień sprężający, co umożliwia pracę urządzenia m. in. podczas napowietrzania głębokich zbiorników wodnych. Seria ta może być również wykorzystywana do transportu ciepłego sprężonego powietrza czy zdmuchiwania oraz osuszania cieczy.

Dmuchawa bocznokanałowa seria MD - dane techniczne

- Wykonanie: **MOR**
- Model: **08**
- Typ: **MD**
- Seria: **K**

Konstrukcja w trybie bezobsługowym jest zdolna do cichej i wydajnej. Całość skonstruowano z odlewu aluminium.

Jednostka jest wyposażona w silnik o mocy 9,2 **kW**. Klasa ochrony silnika: **IE3**.

Dmuchawa obsługuje sprężone powietrze w temperaturze **do 155°C** za sprawą **izolacji klasy F**. W standardzie dmuchawy znajduje się dodatkowo ochrona termiczna PTO. Wysokojakościowe zabezpieczenia termiczne umożliwiają pracę jednowirnikowej dmuchawy bocznokanałowej z falownikami.

Dmuchawy serii MD posiadają również wodoszczelność klasy **IP 55**.

Urządzenie nie wymaga smarowania - dzięki czemu eksploatacja dmuchawy **nie powoduje wysokich kosztów**.

Instalacja dmuchawy

Prawidłowa praca dmuchawy wymaga instalacji **ZAWORU** bezpieczeństwa próżni/ciśnienia oraz **FILTRA** ssącego. Dopuszczalna temperatura otoczenia na ssaniu wynosi od -15 °C do +40

°C. Przed zainstalowaniem urządzenia, zalecamy dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi dmuchawy.

Dodatkowe opcje

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

Dostępne na życzenie przy zamówieniu dmuchawy.