

Karta produktu: Dwustopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K11MD, 1 wirnik, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 7,5 kW, klasa silnika IE3



product code: **SK11MD00+0047**

Power [kW]	7.5
Power supply [V/Hz]	345-415, 600-720/50
Speed [rpm]	2940
Flow rate [m3/h]	430
Suction [mbar]	425
Compression [mbar]	375
Noise level [dB(A)]	78.4
Weight [kg]	98.5
Class	IE3
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F

Warianty produktu

Index	Price
Dwustopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K11MD, 1 wirnik, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 7,5 kW, klasa silnika IE3 SK11MD00+0047	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Dmuchawa bocznokanałowa dwustopniowa z jednym wirnikiem SCL K11MD IE3 7,5 kW

Dane techniczne

- Wykonanie: **MOR**
- Model: **11**
- Typ: **MD**
- Seria: **K**

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.

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

Jednostka jest wyposażona w silnik z klasą ochrony **IE3** o mocy **7,5 kW**.

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.

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

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

Dodatkowe opcje dla zamówienia

- Napięcia prądu (IEC3 60038)

- Dodatkowa obróbka powierzchni dmuchawy
- Wersja o zwiększonej szczelności

Jak zainstalować dmuchawę bocznokanałową? Seria MD

Prawidłowa praca dmuchawy wymaga instalacji **FILTRA** ssącego oraz **ZAWORU** bezpieczeństwa próżni/ciśnienia. Dopuszczalna temperatura otoczenia na ssaniu wynosi **od -15 °C do +40 °C**. Przed zainstalowaniem urządzenia, zalecamy dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi dmuchawy.