



product code: **SK06TS50+0025**

Power [kW]	7.5
Power supply [V/Hz]	345-415, 600-720/50
Speed [rpm]	2940
Flow rate [m3/h]	562
Suction [mbar]	250
Compression [mbar]	300
Noise level [dB(A)]	74.8
Weight [kg]	76.5
Class	IE3
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F

Warianty produktu

Index	Price
Side channel blower SCL K06TS, 2 impellers, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 7,5 kW, IE3 SK06TS50+0025	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa z dwoma wirnikami SCL K06 TS IE3 7,5 kW - zastosowanie

Dmuchawy bocznokanałowe oznakowane serią TS przeznaczone są pod zaawansowane prace przemysłowe w oparciu o rozwiązania pneumatyczne. Wśród możliwości wykorzystania dmuchawy wymienia się między innymi oczyszczanie wody oraz jej napowietrzanie, transport pneumatyczny, zasilanie niskociśnieniowych noży powietrznych czy zdmuchiwanie i osuszanie cieczy.

Informacje techniczne o SCL K06 TS IE3 7,5 kW

- Model: 06
- Typ: TS
- Seria: K
- Wykonanie: MOR

Dmuchawę zasila silnik (moc: 7,5 kW, klasa ochrony IE3), zaś cała konstrukcja oparta na wodoszczelności i odporności na wysoką temperaturę (szczelność klasa **IP 55**, izolacja klasy **F** i ochrona termiczna **PTO**). Obsługuje sprężone powietrze w temperaturze **do 155°C** (co umożliwia pracę z falownikami).

Główne cechy dmuchaw bocznokanałowych serii TS

- Funkcja transportu sprężonego powietrza w trybie bezobsługowym
- Bezpieczeństwo
- Cicha praca

Dysza odmuchowa skonstruowana jest z stopu aluminium.

Dmuchawy bocznokanałowa SCL K06 TS IE3 7,5 kW - informacja o instalacji urządzenia

W celu prawidłowej pracy dmuchawy bocznokanałowej z jednym wirnikiem, należy zastosować **FILTR** ssący

oraz **ZAWÓR** bezpieczeństwa próżni/ciśnienia podczas instalacji. Dopuszczalna temperatura otoczenia na ssaniu wynosi **od -15 °C do +40 °C**. Przed zainstalowaniem urządzenia, prosimy o dokładne przeczytanie instrukcji obsługi.

Dodatkowe opcje

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