



product code: **SK10TS00+0046**

Power [kW]	18.5
Power supply [V/Hz]	345-415, 600-720/50
Flow rate [m3/h]	1539
Suction [mbar]	250
Compression [mbar]	250
Noise level [dB(A)]	87.1
Weight [kg]	179.5
Class	IE3
Protection class [IP]	55
Insulation Class	F

## Warianty produktu

Index	Price
Side channel blower SCL K10TS, 2 impellers, 345-415/600-720 V - 50 Hz, 18,5 kW, IE3 SK10TS00+0046	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Dwuwirnikowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K10TS IE3 18,5 kW - informacje ogólne

Dmuchawa bocznokanałowa przeznaczona jest do, bezpiecznej (zgodnie z zasadami BHP przy urządzeniach pneumatycznych), cichej oraz bezobsługowej pracy w warunkach przemysłowych. Głównym przeznaczeniem tych urządzeń są działania związane z napowietrzaniem i oczyszczaniem wody w zbiornikach, transportem pneumatycznym ciepłego powietrza czy osuszanie/zdmuchiwanie cieczy.

### Informacje techniczne o dmuchawach bocznokanałowych serii TS

- Seria: K
- Model: 10
- Typ: TS
- Wykonanie: MOR

Dmuchawę serii TS wyposażono w najmocniejszy silnik pod model 10 - o mocy **18,5 kW**. Jednostka zasilająca urządzenie posiada klasę **IE3**.

Dmuchawa obsługuje ciepłe, sprężone powietrze w temperaturze **do 155°C (izolacja klasy F)**. Urządzenie jest wodoszczelne i posiada klasę szczelności **IP 55**. Dmuchawy serii TS mogą bezpiecznie pracować z falownikami.

Materiał: stop aluminium.

### Dmuchawy bocznokanałowej SCL K10TS IE3 18,5 kW - zasady instalacji

Prosimy pamiętać zarówno o zastosowaniu FILTRA ssącego i ZAWORU bezpieczeństwa próżni/ciśnienia podczas prac instalacyjnych, jak i z uprzednim zapoznaniem się z instrukcją obsługi. Dopuszczalna temperatura otoczenia na ssaniu: -15 °C do +40 °C.

### Opcje dostępne na życzenie

- Obróbka powierzchni dyszy
  - Specjalne napięcia prądu (IEC3 60038)
  - Wersja o zwiększonej szczelności
-