



product code: **SR40MD00+0039**

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Power [kW] | 3 |
| Power supply [V/Hz] | 200-240,345-415/50 |
| Flow rate [m3/h] | 117 |
| Suction [mbar] | 350 |
| Compression [mbar] | 500 |
| Noise level [dB(A)] | 71.3 |
| Weight [kg] | 40 |
| Class | IE3 |

Warianty produktu

| Index | Price |
|--|--|
| Side channel blower SCL R40MD, 1 impeller, 200-240/345-415 V - 50 Hz, 3 kW, IE3 SR40MD00+0039 | Product prices will become visible after signing in. |

Product description

Dwustopniowa dmuchawa bocznokanałowa z jednym wirnikiem SCL R40MD IE3 3 kW - informacje o zastosowaniu

Dmuchawy bocznokanałowe serii MD charakteryzują się wysoką wydajnością pracy, bezpieczeństwem oraz tanią eksploatacją (dzięki braku wymogu smarowania dmuchawy). Jest to model zawierający dodatkowy stopień sprężający, który pozwala wygenerować **wysokie ciśnienie do 750 mbar i podciśnienie do -500 mbar**.

Rozbudowane możliwości dmuchawy umożliwiają pracę przy wymagających warunkach pracy pneumatycznej - jak na przykład napowietrzanie głębszych zbiorników wodnych. Dmuchawa oprócz tego umożliwia transport ciepłego powietrza, czy osuszanie/zdmuchiwanie wody.

Dwustopniowa dmuchawa bocznokanałowa z wirnikiem - dane urządzenia

- Seria: R
- Model: 40
- Klasa silnika: IE3
- Typ: MD
- Wykonanie MOR

Informacje techniczne

Wydajny silnik dmuchawy o mocy 3 kW jest zamknięty i chłodzony wentylatorem (typ silnika: **TEFC**), ograniczając przy tym poziom hałasu do poziomu bezpiecznego dla zdrowia. Wydajność silnika pozostaje bez zmian na wysokim poziomie.

Dodatkowe opcje

Dla modelu SCL R40MD IE3 3 kW, oferujemy dodatkowo możliwość przygotowanie dmuchawy bocznokanałowej o **specjalnych napięciach prądu**, które zostanie zażyczone w zamówieniu. Urządzenie może otrzymać **dodatkowe uszczelnienie gazowe** oraz **inne wykończenie** na specjalne potrzeby montażowe.

Dostępne opcjonalne akcesoria

- Mechanizm zmiany
 - Zawór bezpieczeństwa
 - Dodatkowe tłumiki wmontowane na wlocie oraz/lub wylocie dmuchawy bocznokanałowej
 - Filtry montowane na wlocie i/lub liniowo
-