

Радіальний вентилятор RV-05 R з кабелем 2 метри і заслінкою на виході

product cod: 6453

category: KATEGORIE PRODUKTÓW > Вентилятори для котлів з приєднувальною рамкою 120 x 140 mm



Weight: 3kg



Опис

Вентилятор призначений для подачі повітря в камеру спалювання твердопаливних котлів ЦО. Також може застосовуватись в загальній вентиляції та різних технологічних пристроях.

Корпус вентилятора виконано зі сталі, корпус двигуна зі сплавці алюмінію. Двигун прикручений гвинтами М8. Металеві крильчатка кріпиться безпосередньо на вал двигуна. Всмоктуючий фланець вентилятора захищений решіткою, яка запобігає дотику пальця до рухомих частин / турбіна /. Двигун вентилятора виконано класом ізоляції F а рівнем безпеки IP 54. Вентилятор має декларацію відповідності СЕ . Вентилятор типу RV-05 призначений до подавання повітря в котлах ЦО а також інших технологічних пристроях

при оточуючій температурі від -15 °C до +40 °C і вологості до 95%. Вентилятор не призначений для самостійної роботи. Основне застосування твердопаливні котли до 75 - 100 kW.

Параметри:

Тип двигуна: Індукційний з конденсатором

Номінальна напруга: 230 V

Номінальна частота: 50 Hz

Потужність : 85 W

Макс. продуктивність: 400 m³/h

Макс. тиск: 400 Pa

Тип роботи : S1

Робоче положення: довільне

Ступінь безпеки: IP 20

Клас ізоляції: F

Безпека від ненормальних режимів роботи: запобіжник термічний двигуна

Маса: 2,4 kg

Мін. напруга живлення: 100 V

Розмір приїднувальної рамки:

- зовнішній: 145 x 145 mm
- внутрішній: 95 x 95 mm

OPIS PODSTAWOWY

Dmuchawa (wentylator) jest to urządzenie przeznaczone do podawania powietrza do palenisk kotłów C.O. Może być również stosowany do ogólnej wentylacji pomieszczeń i urządzeń technologicznych.

OPIS TECHNICZNY

Obudowa wentylatora oraz silnika wykonane są ze stopu aluminium. Silnik przykręcony jest do obudowy wkrętami M4. Metalowy wirnik wentylatora mocowany jest bezpośrednio na wale silnika i zabezpieczony wkrętem przed przesunięciem osiowym. Kołnierz ssący wentylatora zabezpieczony jest osłoną uniemożliwiającą dotknięcie palcem części ruchomych /turbiny/. Silnik wentylatora, wykonany w klasie izolacji F zabezpieczony bezpiecznikiem termicznym przed nienormalnym użytkowaniem, przystosowany jest do napięciowej regulacji prędkości obrotowej. Wentylator posiada deklarację zgodności CE. Wentylatory typu RV-05 przeznaczone są do nadmuchiwania powietrza w kotłach C.O. oraz innych urządzeniach technologicznych w temperaturze otoczenia od -15°C do +40°C i wilgotności względnej do 95%. Wentylator nie jest przeznaczony do pracy jako samodzielny przyrząd do użytku domowego lub podobnego. Podstawowe zastosowanie - piece miałowe do 80 kW, piece z podajnikiem retortowym 75 - 100 kW.

Parametry

Rodzaj silnika napędowego: Indukcyjny z kondensatorem pracy

Napięcie znamionowe: 230 V

Częstotliwość znamionowa: 50 Hz

Moc pobierania: 85 W

Prąd znamionowy: 0,42 A

Max. wydajność: 400 m³/h
Max. ciśnienie: 400 Pa
Obroty przy max. wydajności: 1850 obr/min
Obroty przy max. ciśnieniu: 2850 obr/min
Rodzaj pracy: S1
Położenie pracy: dowolne
Stopień ochrony: IP 20
Izolacja podstawowa: Klasa F
Zabezpieczenie przed nienormalnym użytkowaniem: bezpiecznik termiczny silnika
Poziom mocy akustycznej: 65 dB(A)
Masa: 2,4 kg
Minimalne napięcie zasilania: 100 V

Опис

Вентилятор предназначен для подачи воздуха в камеру сгорания твердотопливных котлов ЦО. Также может использоваться в общей вентиляции та різних технологічних пристроях.

Корпус вентилятора выполнен из стали, корпус двигателя из сплавов алюминия. Двигатель прикручен гвинтами М8. Металеві крильчатка кріпиться безпосередньо на вал двигуна. Всмоктуючий фланець вентилятора захищений решіткою, яка запобігає дотику пальця до рухомих частин / турбіна /. Двигун вентилятора виконано класом ізоляції F а рівнем безпеки IP 54. Вентилятор має декларацію відповідності CE . Вентилятор типу RV-05 призначений до подавання повітря в котлах ЦО а також інших технологічних пристроях при оточуючій температурі від -15 ° C до +40 ° C і вологості до 95%. Вентилятор не призначений для самостійної роботи. Основне застосування твердотопливні котли до 75 - 100 kW.

Параметри:

Тип двигуна: Індукційний з конденсатором

Номінальна напруга: 230 V

Номінальна частота: 50 Hz

Потужність : 85 W

Макс. продуктивність: 400 m³/h

Макс. тиск: 400 Pa

Тип роботи : S1

Робоче положення: довільне

Ступінь безпеки: IP 20

Клас ізоляції: F

Безпека від ненормальних режимів роботи: запобіжник термічний двигуна

Маса: 2,4 kg

Мін. напруга живлення: 100 V

