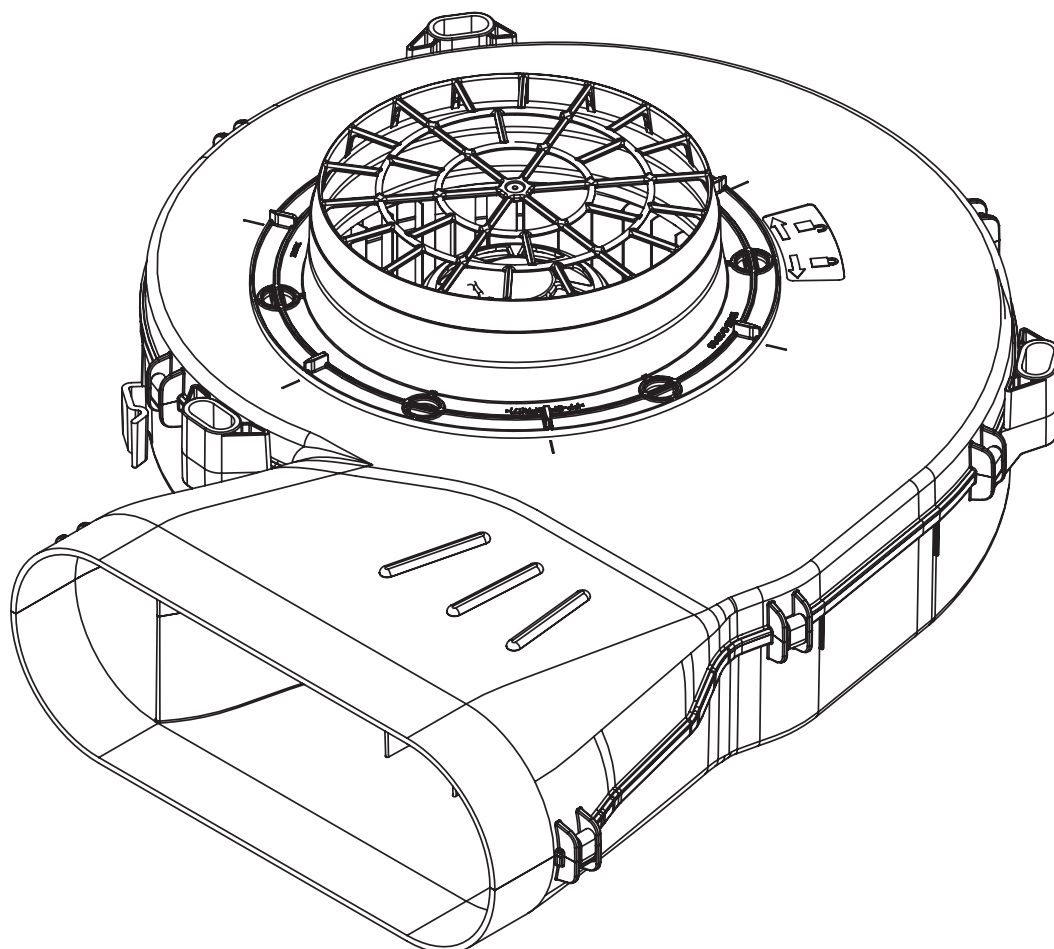


PL Wskazówki dotyczące montażu dla ULS

Uniwersalny wentylator cokołowy



ULSUMPL-002



1 Informacje ogólne, wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

1.1 Dodatkowe wiążące dokumenty

Oprócz niniejszej instrukcji montażu i obsługi wiążące są również dalsze dokumenty, które muszą być przestrzegane. Należy zwracać uwagę na wszystkie dokumenty dotyczące wyciągu oparów PKA oraz systemu wyciągu oparów CKASE firmy BORA, wchodzące w zakres odpowiedniej dostawy.

Dyrektywy

Urządzenia spełniają wymagania następujących dyrektyw WE: 2004/108/WE Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej
2006/95/WE Dyrektywa niskonapięciowa
2009/125/WE Dyrektywa ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią
2010/30/WE Dyrektywa w sprawie etykietowania energetycznego
2011/65/WE Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

1.2 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie jest przeznaczone do odprowadzania oparów powstających podczas gotowania i stosowania w prywatnych gospodarstwach domowych razem z wyciągiem oparów PKA lub systemem wyciągu oparów CKASE firmy BORA. Urządzenie nie jest przeznaczone do:

- stosowania na zewnątrz
- montażu w pojazdach

BORA nie odpowiada za szkody wywołane przez niezgodne z przeznaczeniem użycie oraz przez niewłaściwą obsługę. Zabrania się jakiegokolwiek nieprawidłowego używania urządzenia!

1.3 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa – montaż i demontaż

Instalacja, montaż i demontaż urządzenia mogą zostać przeprowadzone wyłącznie przez wykwalifikowany personel fachowy, przestrzegający obowiązujących w kraju przepisów oraz dodatkowych warunków zakładu energetycznego.



OSTRZEŻENIE!

Niebezpieczeństwo zranienia przez poruszający się wirnik wentylatora!
Obracający się wirnik wentylatora może być przyczyną zranienia.

- ▶ Urządzenie montować tylko przy wyłączonym napięciu.
- ▶ Przed włączeniem do użytkowania połączyć wentylator z obu stron z systemem kanału.
- ▶ Przed pierwszym uruchomieniem upewnić się, że króciec wlotowy jest zablokowany.

INFORMACJA BORA Holding GmbH, BORA Vertriebs GmbH & Co KG, BORA APAC Pty Ltd oraz BORA Lüftungstechnik GmbH nie ponoszą odpowiedzialności za szkody wynikłe z nieprzestrzegania wskazówek dotyczących bezpieczeństwa oraz ostrzeżeń.

Instrukcja obsługi i montażu

oryginał

tłumaczenie

Producent

BORA Vertriebs GmbH & Co KG
Prof.-Dr.-Anton-Kathrein-Straße 3
6342 Niederndorf
Austria

Dane do kontaktu

T +43 (0) 5373/62250-0
info@bora.com
www.bora.com



Udostępnianie oraz kopiowanie niniejszej dokumentacji, wykorzystywanie i ujawnianie jej zawartości jest niedozwolone, o ile nie udzielono na to wyraźnej zgody.

2 Specyfikacja techniczna i opis urządzenia

2.1 Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Napięcie na przyłączy	220 - 240 V
Częstotliwość:	50/60 Hz
Pobór mocy	170 W
Pobór prądu (maksymalny)	1,4 A
Temperatura pracy (maksymalna)	40°C
Masa (włącznie z wyposażeniem / opakowaniem)	2,85 kg
Natężenie przepływu, maksymalne	660 m ³ /h
Ciśnienie maksymalnie	608 Pa
Rok produkcji	patrz tabliczka znamionowa
Długość przewodu przyłączającego	0,6 m
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Wymiary (bez króćca przyłącza)	370 x 358 x 100 mm (szerokość x głębokość x wysokość)
Króciec wlotowy	Ø150 x 47 mm (średnica x wysokość)
Króciec wylotowy	222 x 40 x 89 mm (szerokość x głębokość x wysokość)

Tab. 2.1 Specyfikacja techniczna

Wymiary urządzenia

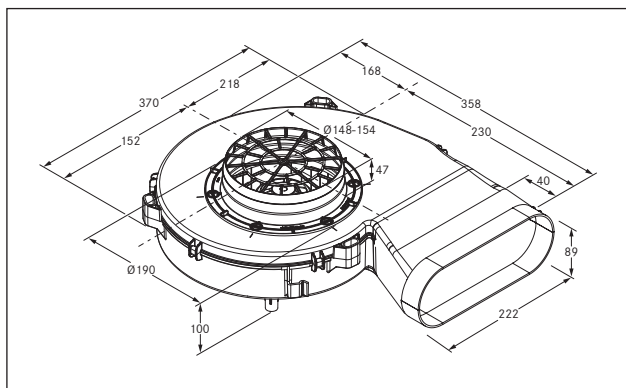


Abb. 2.1 Wymiary urządzenia

2.2 Opis urządzenia

- Oszczędna technologia EC.
- Bezstopniowa regulacja pracy.
- Wentylator może pracować z wyciągiem oparów PKA oraz z systemu wyciągu oparów CKASE firmy BORA.
- Zintegrowana izolacja akustyczna.
- Nóżki pokryte gumą.

2.3 Budowa

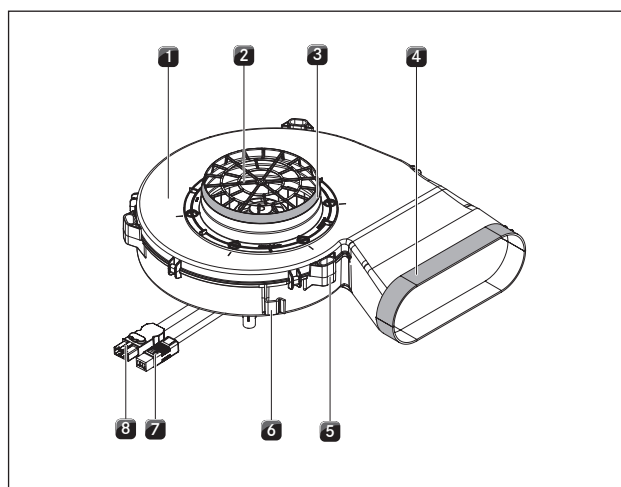


Abb. 2.2 Wentylator cokołowy

- [1] Wentylator cokołowy
- [2] Króciec wlotowy
- [3] Powierzchnia uszczelnienia króćca wlotowego
- [4] Powierzchnia uszczelnienia króćca wylotowego
- [5] Uchwyty montażowe
- [6] Uchwyt prowadzenia kabla
- [7] Przewód sterowania z wtyczką
- [8] Przewód sieciowy z wtyczką

3 Wskazówki dotyczące montażu

- ▶ Przestrzegać wszystkich ostrzeżeń oraz wskazówek dotyczących bezpieczeństwa zawartych instrukcji montażu i obsługi tego urządzenia oraz wyciągu oparów PKA i systemu wyciągu oparów CKASE firmy BORA (patrz rozdział: Bezpieczeństwo).

3.1 Sprawdzenie zakresu dostawy

Nazwa	Liczba
Wentylator cokołowy ULS	1
Wskazówki dotyczące montażu	1
Taśma uszczelniająca – wentylator cokołowy	1

Tab. 3.1 Zakres dostawy

- ▶ Sprawdzić zakres dostawy pod kątem jej kompletności i uszkodzeń.
- ▶ Jeżeli jakichś części brakuje lub są one uszkodzone, należy poinformować o tym dział obsługi klienta firmy BORA.
- ▶ W żadnym wypadku nie wolno montować uszkodzonych części.
- ▶ Opakowanie należy usunąć we właściwy sposób (patrz rozdział: Wycofanie z użytkowania i utylizacja).

3.2 Instalowanie wentylatora cokołowego

INFORMACJA Szafka dolna nie może się opierać na obudowie wentylatora cokołowego.

- ▶ W celu przygotowania wentylatora nałożyć taśmę uszczelniającą w sposób zależny od sytuacji montażowej (patrz rozdział: Montaż, PKA lub CKASE).

Wentylator cokołowy może zostać zamontowany w pozycji stojącej lub wiszącej.

3.2.1 Montaż w pozycji stojącej

- ▶ Wyczyścić podłogę z większych zanieczyszczeń.
- ▶ Ustawić wentylator cokołowy w odpowiedniej pozycji.
- ▶ Zapewnić, aby wentylator pewnie stał na wszystkich 4 nóżkach.
- ▶ Zwrócić uwagę na zapewnienie dostępu do przewodów przyłączy.

3.2.2 Wyjmowanie króćca wlotowego

Podczas montażu można wyjąć z obudowy króciec wlotowy wentylatora cokołowego.

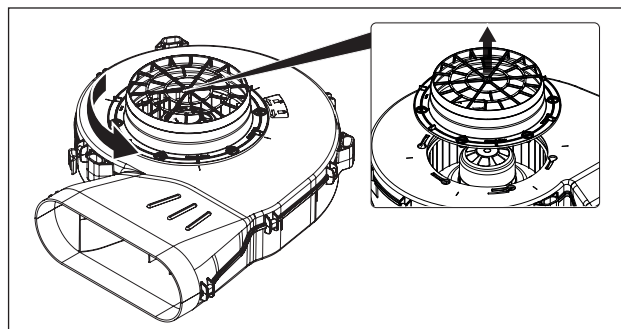


Abb. 3.1 Wyjmowanie króćca wlotowego

- ▶ W celu odblokowania przekręcić króciec wlotowy w lewo.
- ▶ Wyjąć do góry króciec z obudowy.
- ▶ Ustawić wentylator cokołowy w odpowiedniej pozycji.
- ▶ Nałożyć króciec na obudowę wentylatora.
- ▶ W celu zablokowania przekręcić króciec wlotowy w prawo.
- W pozycjach końcowych blokad znajdują się ograniczniki.

3.2.3 Montaż w pozycji zawieszanej

- W przypadku gdy wentylator cokołowy ma zostać zamontowany w pozycji wiszącej, materiały do mocowania odpowiednie dla istniejących elementów budowlı muszą zostać zapewnione we własnym zakresie.
- Maksymalny moment dokręcania elementów mocujących wynosi 10 Nm.
- ▶ Dociągnąć połączenia i zabezpieczyć je przed odkręceniem się.
- ▶ Wentylator cokołowy należy przymocować przy pomocy znajdujących się na obudowie 3 uchwytów montażowych.
- ▶ Kable muszą zostać przymocowane przy użyciu przewidzianych uchwytów prowadzących.

3.3 Połączenie wentylatora cokołowego z uniwersalnym modułem sterowania

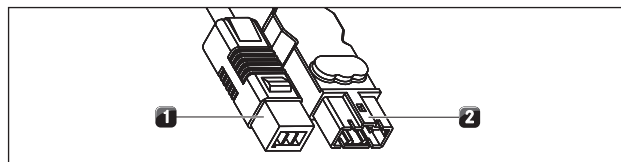


Abb. 3.2 Wtyczki wentylatora cokołowego

- [1] Wtyczka przyłączeniowa – przewód sterowania – wentylator cokołowy
- [2] Wtyczka przyłączeniowa – przewód prądowy – wentylator cokołowy

- ▶ Połączyć przewód sterowania [1] wentylatora z uniwersalnym modułem sterowania [4].
- ▶ Połączyć przewód prądowy [2] wentylatora z uniwersalnym modułem sterowania [6].
- ▶ Sprawdzić, czy wszystkie połączenia dobrze przylegają.
- ▶ Zwrócić uwagę, aby nie uszkodzić kabla.
- ▶ Sprawdzić prawidłowość montażu.