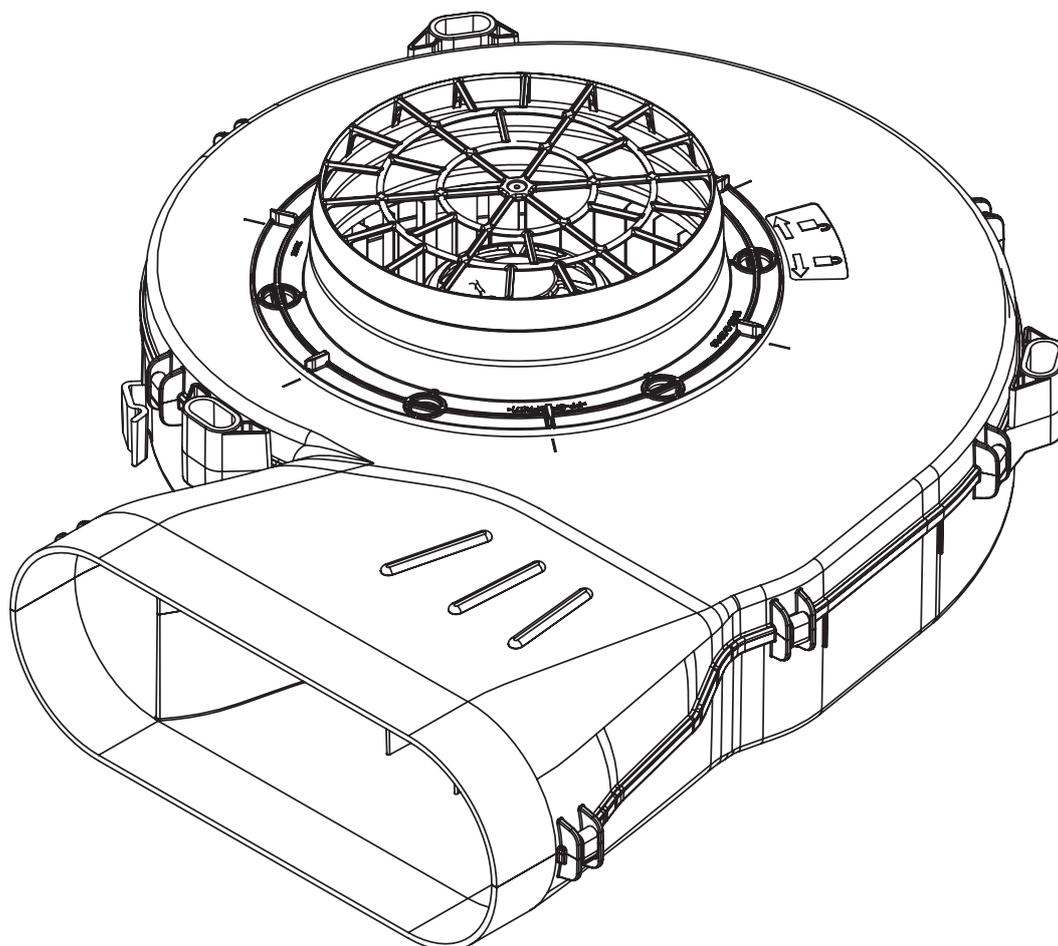


## **RU** Указания по сборке ULS

Универсальный цокольный вентилятор



ULSUMRU-002

[www.bora.com](http://www.bora.com)



66673-4-8627

# 1 Общие указания, указания по технике безопасности

## 1.1 Сопутствующая документация

Вместе с данным руководством по монтажу и эксплуатации действует дополнительная документация и она также должна соблюдаться.

Пожалуйста, обратите внимание на всю документацию вытяжки BORA PKA и системы вытяжки, встраиваемой в столешницу, BORA SKASE, которые являются составной частью соответствующего объёма поставки.

### Директивы

Данные устройства соответствуют следующим директивам ЕС:

2004/108/EG Директива по электромагнитной совместимости

2006/95/EG Директива ЕС по низковольтному оборудованию

2009/125/EG Директива ЕС об экологическом планировании

2010/30/EG Директива по маркировке этикеткой энергетической эффективности

2011/65/EG Директива, ограничивающая содержание вредных веществ

## 1.2 Применение по назначению

Устройство предназначено только для отведения испарений от варки в сочетании с вытяжкой BORA PKA или системой вытяжки, встраиваемой в столешницу, BORA SKASE в домашних условиях. Данное устройство не предназначено для:

- использования вне помещения
- встраивания в транспортные средства

BORA не несёт ответственности за ущерб, причинённый в результате ненадлежащего использования или неправильного обращения.

**Любое неправильное использование запрещено!**

## 1.3 Указания по технике безопасности при монтаже и демонтаже

Установка, монтаж и демонтаж устройства может выполняться только квалифицированным персоналом, который знаком с местными предписаниями и дополнительными предписаниями местной энергоснабжающей организации.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

**Опасность получения травмы от движущегося рабочего колеса вентилятора!**

Опасность получения травмы при вращающемся рабочем колесе вентилятора.

- ▶ Устанавливайте устройство исключительно в обесточенном состоянии.
- ▶ Перед началом эксплуатации соедините вентилятор с обеих сторон с системой каналов.
- ▶ Убедитесь, что перед первичным запуском в эксплуатацию заблокирован впускной патрубок.

### ИНФОРМАЦИЯ

BORA Holding GmbH, BORA Vertriebs GmbH & Co KG, BORA APAC Pty Ltd и BORA Lüftungstechnik GmbH не несут ответственности за ущерб, вызванный несоблюдением указаний по технике безопасности.

Руководство по монтажу и эксплуатации:

○ Оригинал

⊙ Перевод

Производитель

BORA Vertriebs GmbH & Co KG

Prof.-Dr.-Anton-Kathrein-Straße 3, 6342 Niederndorf, Австрия

Контактные данные

T +43 (0) 5373/62250-0

info@bora.com · www.bora.com



Распространение или копирование данного документа, использование или разглашение его содержания запрещены без явно выраженного согласия правообладателя.

## 2 Технические характеристики и описание устройства

### 2.1 Технические характеристики

Параметр	Значение
Питающее напряжение	220-240 В
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	170 Вт
Максимальный потребляемый ток	1,4 А
Максимальная температура окружающего воздуха	40 °С
Вес (включая принадлежности/упаковку)	2,85 кг
Максимальный объёмный расход	660 м <sup>3</sup> /ч
Максимальное давление	608 Па
Год выпуска	см. заводскую табличку
Длина соединительного кабеля	0,6 м
Материал корпуса	Пластмасса
Габаритные размеры (без соединительного патрубка)	370 x 358 x 100 мм (Ширина x Глубина x Высота)
Впускной патрубок	Ø 150 x 47 мм (диаметр x высота)
Выпускной патрубок	222 x 40 x 89 мм (Ширина x Глубина x Высота)

Таб. 2.1 Технические характеристики

### Размеры устройства

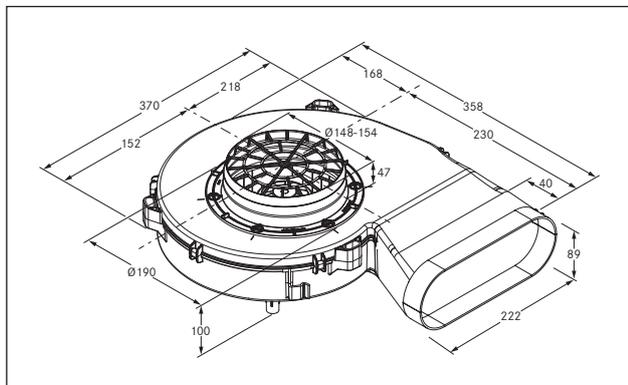


Abb. 2.1 Размеры устройства

### 2.2 Описание устройства

- Энергосберегающая технология ЕС.
- Плавная регулировка мощности.
- Вентилятор может эксплуатироваться с вытяжкой BORA PKA и системой вытяжки, встраиваемой в столешницу, BORA SKASE.
- Встроенная шумоизоляция.
- Прорезиненные ножки.

### 2.3 Конструкция

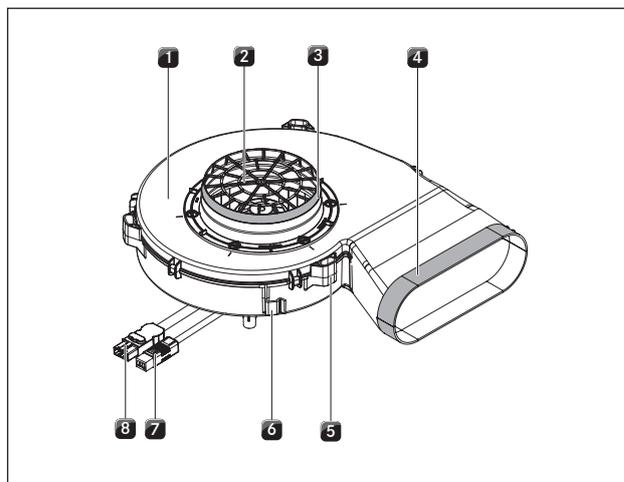


Abb. 2.2 Цокольный вентилятор

- [1] Цокольный вентилятор
- [2] Впускной патрубок
- [3] Уплотнительная поверхность выпускного патрубка
- [4] Уплотнительная поверхность впускного патрубка
- [5] Монтажные вкладки
- [6] Накладка направляющих кабеля
- [7] Сетевой провод со штекером соединения
- [8] Кабель управления со штекером соединения

## 3 Указания по сборке

- ▶ Соблюдайте все указания по технике безопасности данного руководства по монтажу и эксплуатации, а также вытяжки варочной панели BORA PKA и системы вытяжки, встраиваемой в столешницу BORA, SKASE (см. главу «Безопасность»).

### 3.1 Проверка комплекта поставки

Наименование	Количество
Цокольный вентилятор ULS	1
Указания по сборке	1
Уплотнительная лента цокольного вентилятора	1

Tab. 3.1 Комплект поставки

- ▶ Проверьте комплект поставки на полноценность и наличие повреждений.
- ▶ Проинформируйте сервисную службу BORA в случае отсутствия деталей в поставке или в случае наличия повреждений.
- ▶ Ни в коем случае не устанавливайте поврежденные детали.
- ▶ Правильно утилизируйте транспортировочную упаковку (см. главу Вывод из эксплуатации и утилизация).

### 3.2 Установка цокольного вентилятора

**ИНФОРМАЦИЯ** Корпус цокольного вентилятора не может служить опорой для нижнего шкафа.

- ▶ Подготовьте вентилятор, прикрепив уплотнительную ленту в зависимости от ситуации установки (см. главу «Монтаж», PKA или SKASE).

Цокольный вентилятор может быть установлен либо стоя, либо в подвешенном положении.

#### 3.2.1 Установка стоя

- ▶ Очистите место установки от грубого загрязнения.
- ▶ Установите цокольный вентилятор в предполагаемом месте установки.
- ▶ Обеспечьте безопасное положение цокольного вентилятора на всех 4 ножках.
- ▶ Обратите внимание на удобство доступа к соединительным линиям.

#### 3.2.2 Снимите впускной патрубок для целей монтажа

Для целей монтажа можно снять впускной патрубок цокольного вентилятора с корпуса вентилятора.

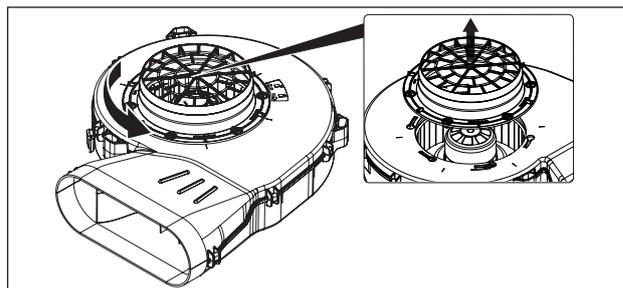


Abb. 3.1 Удаление входного патрубка

- ▶ Для разблокировки поверните впускной патрубок влево.
- ▶ Снимите впускной патрубок с корпуса вентилятора вверх.
- ▶ Установите цокольный вентилятор в место установки.
- ▶ Наденьте впускной патрубок на корпус вентилятора.
- ▶ Для блокировки поверните впускной патрубок вправо.
- Конечные положения для блокировки и разблокировки обозначены упорами.

#### 3.2.3 Подвесная установка

- Если цокольный вентилятор устанавливается в подвесном положении, крепёжный материал в соответствии с материалами, образующими конструкцию, должен быть предоставлен заказчиком.
- Максимальный момент затяжки крепёжных средств составляет 10 Нм.
- ▶ Установите ручную крепёжный элемент и убедитесь, что он не может выкрутиться самостоятельно.
- ▶ Закрепите цокольный вентилятор на монтажные вкладки, подготовленные на корпусе.
- ▶ Соединительные линии должны быть закреплены с помощью предусмотренной накладки направляющих кабеля.

### 3.3 Соедините цокольный вентилятор с универсальным блоком управления

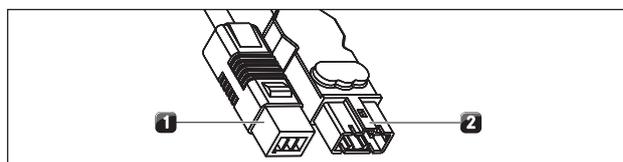


Abb. 3.2 Штекер соединения цокольного вентилятора

- [1] Штекер соединения кабеля управления цокольного вентилятора
- [2] Штекер соединения кабеля сетевого питания цокольного вентилятора

- ▶ Соедините кабель управления [1] вентилятора с универсальным блоком управления [4].
- ▶ Соедините кабель сетевого питания [2] вентилятора с универсальным блоком управления [6].
- ▶ Проверьте штекерные соединения на плотную посадку.
- ▶ Обратите внимание на то, чтобы кабель не был повреждён.
- ▶ Проверьте правильность сборки.