

# BAVARIA

## БЕСШУМНЫЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ МОДЕЛИ

Осевой вентилятор с низким уровнем шума и энергопотреблением для вытяжной вентиляции производительностью до 155 м³/ч



**Производительность:**  
до 155 м³/ч  
до 43 л/с



**Мощность:**  
от 7,5 Вт  
**SFP:**  
от 0,31 Вт/л/с



**Уровень шума:**  
от 25 дБА



### Особенности



- Постоянная или периодическая вытяжная вентиляция санузлов, душевых, кухонь и других бытовых помещений.
- Настенный и потолочный монтаж.
- Современный дизайн и эстетический внешний вид.
- Корпус, крыльчатка и лицевая панель выполнены из качественного ABS-пластика, стойкого к ультрафиолету.
- Специальная аэродинамическая форма крыльчатки смешанного типа обеспечивает высокую производительность и низкий уровень шума.
- Выходной патрубок вентилятора оснащен специальными выпрямителями потока воздуха, которые снижают турбулентность, увеличивают напор воздуха и способствуют снижению уровня шума.
- Вентилятор оборудован обратным клапаном специальной конструкции для предотвращения обратного потока и возможных теплопотерь при неработающем вентиляторе.
- Для монтажа в вентиляционные шахты или соединения с воздуховодами Ø 100 и 125 мм.

### Двигатель



- Надежный двигатель с низким энергопотреблением.
- Предназначен для непрерывной работы и не требует обслуживания.
- Оборудован защитой от перегрева.
- Оборудован подшипниками качения.

### Опции



Модель	Bavaria 100 / Bavaria 100 (220-240V/60Hz) / Bavaria 125				
Опция	S	T	ST	H	SH
Шнурковый выключатель	•		•		•
Таймер задержки включения		•	•	•	•
Таймер задержки выключения		•	•	•	•
Датчик влажности				•	•

- **Таймер задержки включения**
  - Настраиваемое время задержки включения от 10 секунд до 2 мин.
- **Таймер задержки выключения**
  - Настраиваемое время задержки выключения от 2 до 30 мин.
- **Датчик влажности**
  - Регулируемый порог активации датчика влажности от 60 % до 90 %.

### Управление

#### Ручное:

- Вентилятор управляется с помощью комнатного выключателя освещения. Выключатель в поставку не входит.
- Вентилятор управляется посредством встроенного шнуркового выключателя «S» (опция).

#### Автоматическое:

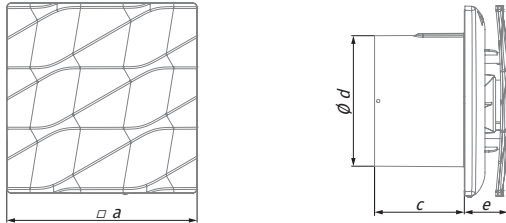
- С помощью электронного блока управления MCD 60/0.3. Блок управления поставляется отдельно.
- С помощью таймера (опция). При включении вентилятора внешним выключателем запускается таймер задержки включения (от 10 секунд до 2 минут). После выключения внешнего выключателя вентилятор продолжает работу в течение времени, заданного таймером задержки отключения, от 2 до 30 минут, и затем выключается.
- С помощью таймера и датчика влажности (опция). Если влажность в помещении превысит установленное на датчике значение 60–90 %, то вентилятор автоматически включится и продолжит работу до тех пор, пока влажность не опустится ниже порогового уровня; далее вентилятор отработает время, установленное на таймере задержки выключения, от 2 до 30 минут, и выключается.

# BAVARIA

БЕСШУМНЫЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ МОДЕЛИ

## Габаритные размеры и монтаж

- Вентилятор устанавливается непосредственно в проем шахты.
- При удаленном размещении вентиляционной шахты возможно использование гибких воздуховодов. Присоединение воздуховода к выходному фланцу вентилятора осуществляется с помощью хомута.
- Крепится к стене или потолку с помощью шурупов.

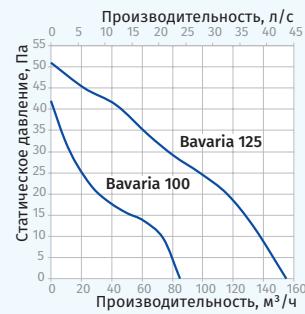


Размеры, мм	a	c	Ø d	e
Bavaria 100	180	79	99	38
Bavaria 125	180	85	124	41

Условное обозначение			
Bavaria	100	(220-240V/60Hz)	H
Модель	Ø патрубков	Частота 60 Гц	Опция

## Основные технические параметры

Модель	Bavaria 100	Bavaria 100 (220-240V/60Hz)	Bavaria 125
Напряжение питания, В	220-240	220-240	220-240
Частота, Гц	50	60	50
Номинальная мощность, Вт	7,5	7,5	18
Ток, А	0,05	0,05	0,11
Частота вращения, мин <sup>-1</sup>	2000	2000	2200
Производительность, м <sup>3</sup> /ч (л/с)	85 (24)	85 (24)	155 (43)
SFP, Вт/л/с	0,31	0,31	0,42
Уровень шума, дБА	25	25	33
Масса, кг	0,51	0,51	0,75



## Пример монтажа



### Аксессуары

Система воздуховодов	Гибкие воздуховоды	Решетки и колпаки	Регуляторы скорости	Хомуты
BlauPlast	BlauFlex	Decor, GM	CDT E1.8 MCD 60/0.3	K, KZ