



### Технические характеристики

|                         |                          |             |       |
|-------------------------|--------------------------|-------------|-------|
| Напряжение              | U                        | 240         | V     |
| Число фаз               |                          | 1           | ~     |
| Частота                 | f                        | 60          | Hz    |
| Частота вращения        | n                        | 1580        | RPM   |
| Потребляемая мощность   | P <sub>e</sub>           | 430         | W     |
| Номинальный ток         | I <sub>nom</sub>         | 1.8         | A     |
| Максимальный ток        | I <sub>max</sub>         | 2.2         | A     |
| cos φ                   |                          | 0.98        |       |
| Конденсатор             |                          | 20/250      | μF/V  |
| Температура среды       | T <sub>amb min/max</sub> | -25...40    | °C    |
| Класс изоляции          |                          | CL.F        |       |
| Степень защиты IP       |                          | IP55        |       |
| Звуковое давление (2 м) | L <sub>p</sub> изм.      | 66          | db(A) |
| Звуковое давление (7 м) | L <sub>p</sub> р.        | 55          | db(A) |
| Масса                   |                          | 11.0        | kg    |
| Размеры упаковки        |                          | 560x560x315 | mm    |

### Конструкция вентилятора

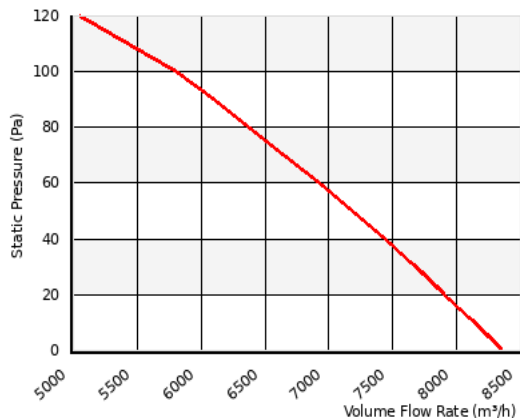
|                          |    |
|--------------------------|----|
| Число лопастей           | 6  |
| Тип рабочего колеса      | 3  |
| Система рабочего колеса  | C  |
| Материал рабочего колеса | PP |

### Возможности управления

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Симисторный регулятор | Да  |
| Трансформатор         | Да  |
| Частотный регулятор   | Нет |

### Аэродинамические характеристики

0 Pa 8350 m<sup>3</sup>/h  
50 Pa 7200 m<sup>3</sup>/h



Изображение может отличаться от изделия

### Маркировка соответствия



График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.

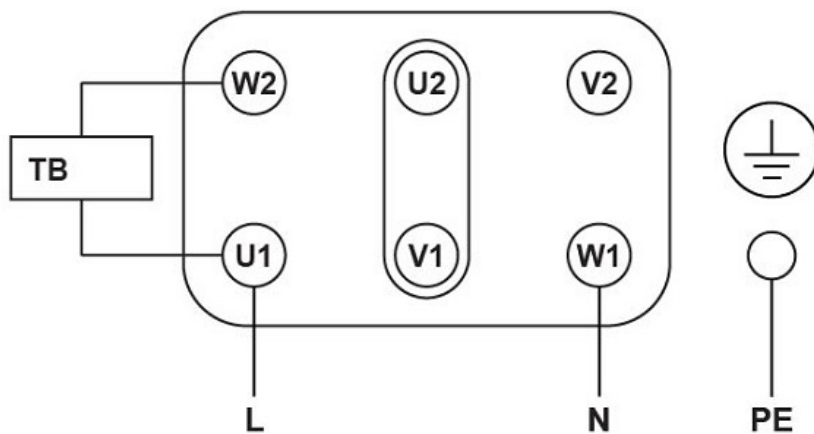
L<sub>p</sub> изм. - измеренный уровень; L<sub>p</sub> р. - расчётный уровень звукового давления.

Русская версия АГРОМАКС | [vostermans.su](mailto:vostermans.su) | [info@agromax.ru](mailto:info@agromax.ru)

### Схема подключения

С3 - 1 фаза - Верхний номинал - CCW

S0000010697A



Верхний/нижний номинал: двигатель с двумя номинальными напряжениями.

Русская версия АГРОМАКС | [vostermans.su](mailto:vostermans.su) | [info@agromax.ru](mailto:info@agromax.ru)



**VOSTERMANS**  
VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.  
Венло - Нидерланды  
+31 (0)77 389 32 32  
[ventilation@vostermans.com](mailto:ventilation@vostermans.com)

Vostermans Ventilation Inc.  
Блумингтон, Иллинойс - США  
+1 309 827 9798  
[ventilation@vostermansusa.com](mailto:ventilation@vostermansusa.com)

Vostermans Ventilation Ltd. Co.  
Шанхай - Китай  
+86 21 5290 2889/2899  
[ventilation@vostermanschina.com](mailto:ventilation@vostermanschina.com)

Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.  
Tmn Klang Jaya - Малайзия  
+60 (0)33324 3638  
[ventilation@vostermansasia.com](mailto:ventilation@vostermansasia.com)

Артикул: P4E50K0M11100

Вентиляторы для воздуховодов

---

Комплект состоит из двигателя, рабочего колеса и опор. По определению вентилятора в Регламенте (ЕС) 2024/1834 этот комплект не является вентилятором. Он предназначен для сборки завершённого вентилятора совместно с другими компонентами. Комплект предназначен для установки в круглом вентиляционном канале или круглом корпусе.

Комплект поставляется как частично завершённая машина по Регламенту (ЕС) 2023/1230 и Директиве 2006/42/ЕС.

ВНИМАНИЕ: характеристики ориентировочные! Фактические характеристики вентилятора, собранного из этого комплекта, должны быть определены испытаниями завершённого вентилятора.