



## Технические характеристики

|                         |                          |          |       |
|-------------------------|--------------------------|----------|-------|
| Напряжение              | U                        | 230      | V     |
| Число фаз               |                          | 1        | ~     |
| Частота                 | f                        | 50       | Hz    |
| Частота вращения        | n                        | 910      | RPM   |
| Потребляемая мощность   | P <sub>e</sub>           | 590      | W     |
| Номинальный ток         | I <sub>nom</sub>         | 2.7      | A     |
| Максимальный ток        | I <sub>max</sub>         | 3.6      | A     |
| Cos φ                   |                          | 0.97     |       |
| Конденсатор             |                          | 16/400   | 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.      | 77       | dB(A) |
| Звуковое давление (7 м) | L <sub>p</sub> р.        | 66       | dB(A) |
| Масса                   |                          | 24.9     | kg    |

## Конструкция вентилятора

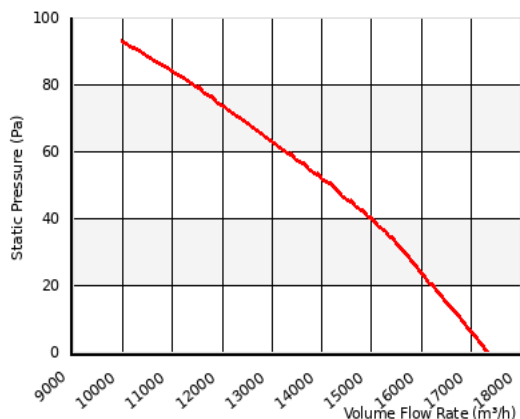
|                          |    |
|--------------------------|----|
| Число лопастей           | 3  |
| Тип рабочего колеса      | 8  |
| Система рабочего колеса  | G  |
| Материал рабочего колеса | PG |

## Возможности управления

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

## Аэродинамические характеристики

|       |                         |
|-------|-------------------------|
| 0 Pa  | 17300 m <sup>3</sup> /h |
| 50 Pa | 14200 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)



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

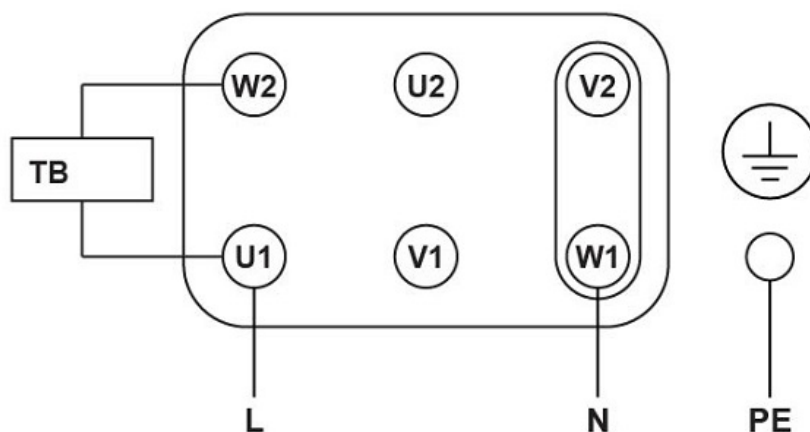
Vostermans Ventilation Inc.  
Блумингтон, Иллинойс - США  
+1 309 827 9798  
[ventilation@vostermansusa.com](mailto:ventilation@vostermansusa.com)

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

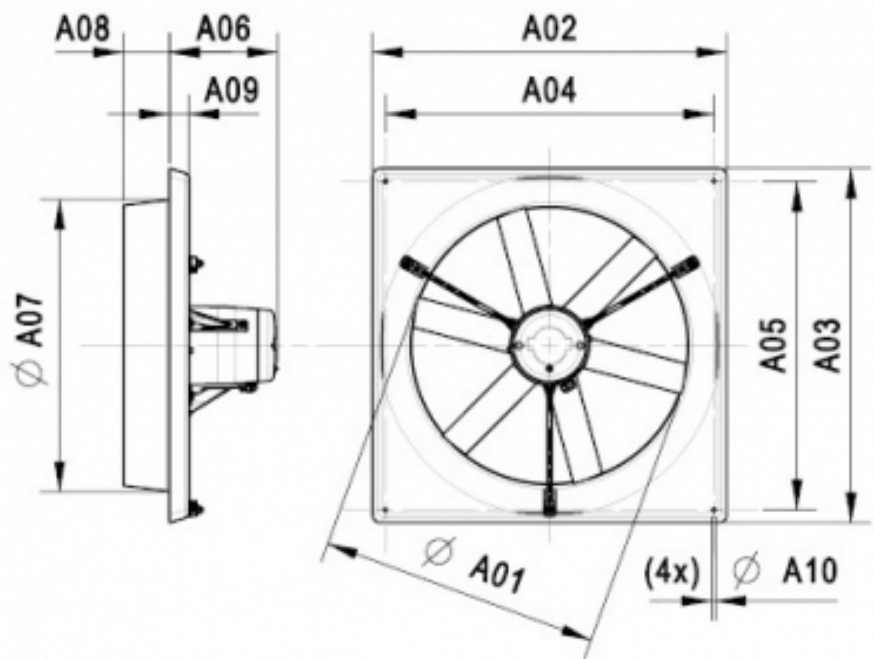
Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.  
Tmn Klang Jaya - Малайзия  
+60 (0)33324 3638  
[ventilation@vostermansasia.com](mailto:ventilation@vostermansasia.com)

Схема подключения  
C1 - 1 фаза - Стандарт - CCW

S0000010695A



Размеры



|      |         |
|------|---------|
| A01: | 915 mm  |
| A02: | 1005 mm |
| A03: | 1005 mm |
| A04: | 947 mm  |
| A05: | 947 mm  |
| A06: | 247 mm  |
| A07: | 940 mm  |
| A08: | 93 mm   |
| A09: | 40 mm   |
| A10: | 10 mm   |

Данные по Регламенту Комиссии (ЕС) 327/2011

|                            |     |                  |
|----------------------------|-----|------------------|
| КПД осевого вентилятора    | ηf  | 40.9%            |
| Категория измерения        |     | A                |
| Категория эффективности    |     | Статическая      |
| Уровень эффективности      | N   | 49               |
| VSD                        |     | Вне комплекта    |
| Год изготовления           |     |                  |
| Производитель              |     | VOSTERMANS       |
| Регистрационный номер      |     | Parlevinkeweg 54 |
| Модель                     |     | 5928 NV Venlo    |
| Входная мощность двигателя | Pe  | Нидерланды       |
| Расход воздуха             | Qv  | 12021767         |
| Перепад давления           | psf | V6E92AAM10100    |
| Частота вращения           | n   | 0.630 kW         |
| Степень повышения давления |     | 9976 m³/h        |
|                            |     | 93 Pa            |
|                            |     | 900 rpm          |
|                            |     | 1.01             |

Данные в точке оптимального КПД

Монтаж, демонтаж и утилизация изделия:  
см. указания в инструкции.