

Артикул: V6T92FAE10100FD  
Панельные вентиляторы - ECplus

### Технические характеристики

|                       |                          |          |      |
|-----------------------|--------------------------|----------|------|
| Напряжение            | U                        | 200-230  | V    |
| Число фаз             |                          | 1        | ~    |
| Частота               | f                        | 50/60    | Hz   |
| Частота вращения      | n                        | 945      | RPM  |
| Потребляемая мощность | P <sub>e</sub>           | 800      | W    |
| Номинальный ток       | I <sub>nom</sub>         | 5.8      | A    |
| Максимальный ток      | I <sub>max</sub>         | 6.4      | A    |
| Сos φ                 |                          | 0.6      |      |
| Конденсатор           |                          | -        | μF/V |
| Температура среды     | T <sub>amb min/max</sub> | -25...40 | °C   |
| Класс изоляции        |                          | CL.F     |      |
| Степень защиты IP     |                          | IP55     |      |
| Масса                 |                          | 28.4     | kg   |

### Конструкция вентилятора

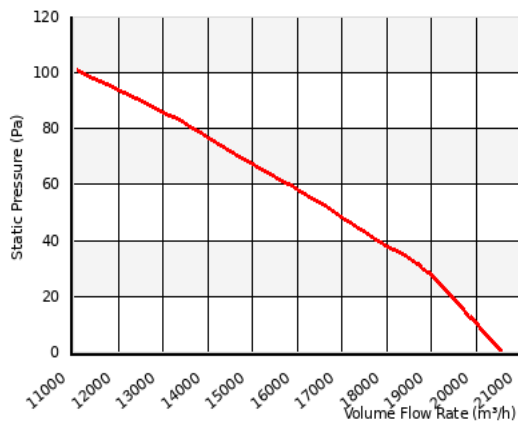
|                          |    |
|--------------------------|----|
| Число лопастей           | 3  |
| Тип рабочего колеса      | 8  |
| Система рабочего колеса  | G  |
| Материал рабочего колеса | PG |

### Возможности управления

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

### Аэродинамические характеристики

0 Pa 20600 m<sup>3</sup>/h  
50 Pa 16900 m<sup>3</sup>/h



### Схема управления скоростью

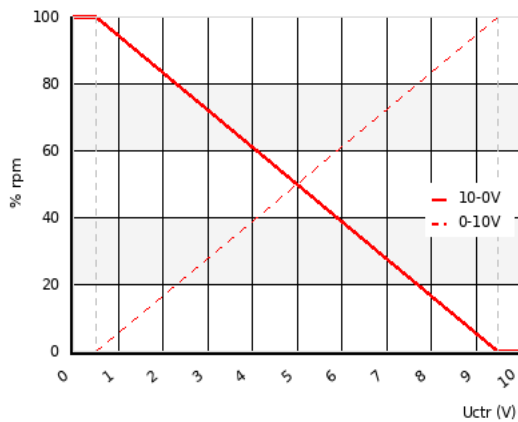


График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.

Lp изм. - измеренный уровень; Lp p. - расчётный уровень звукового давления.

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

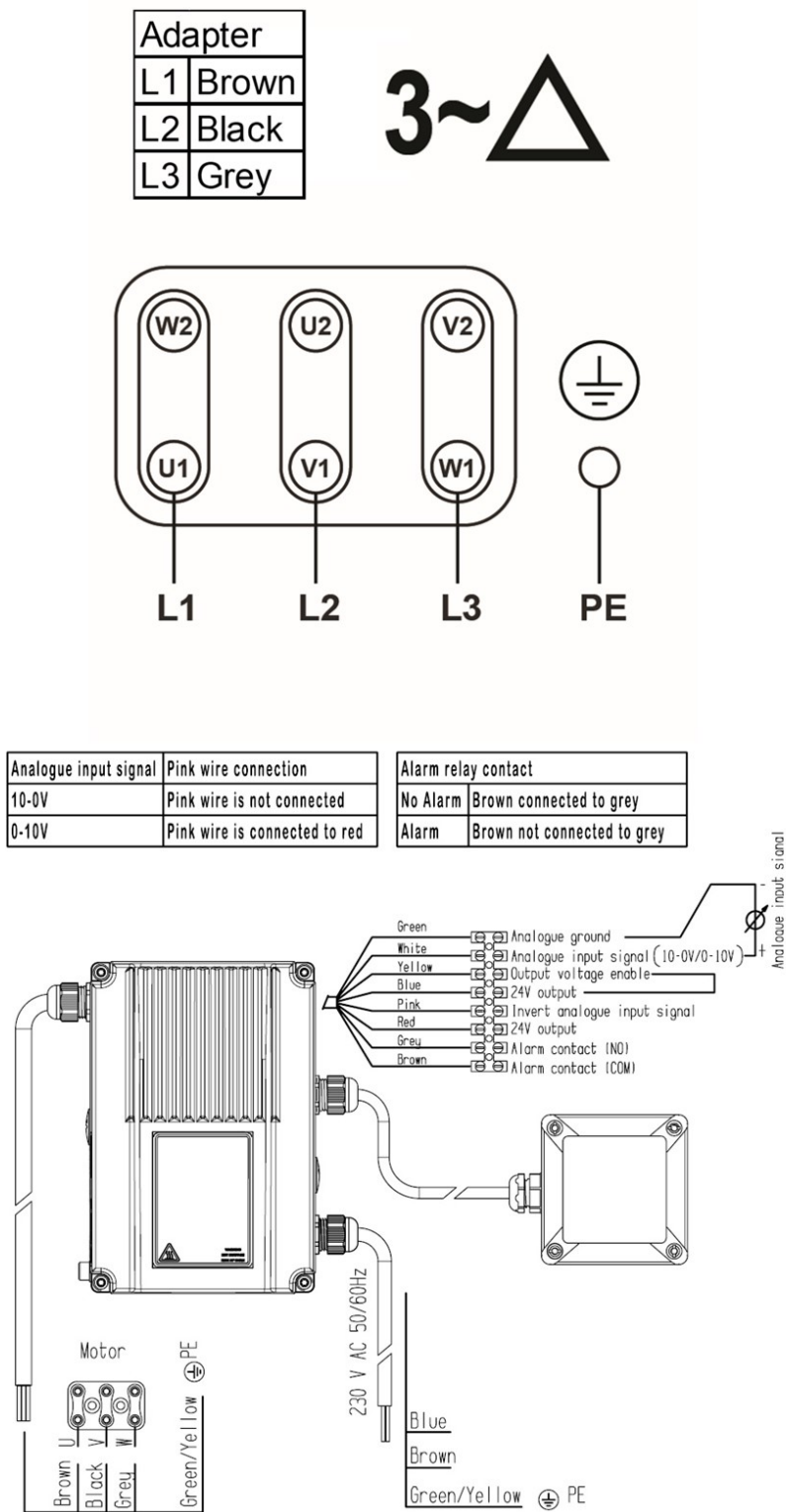


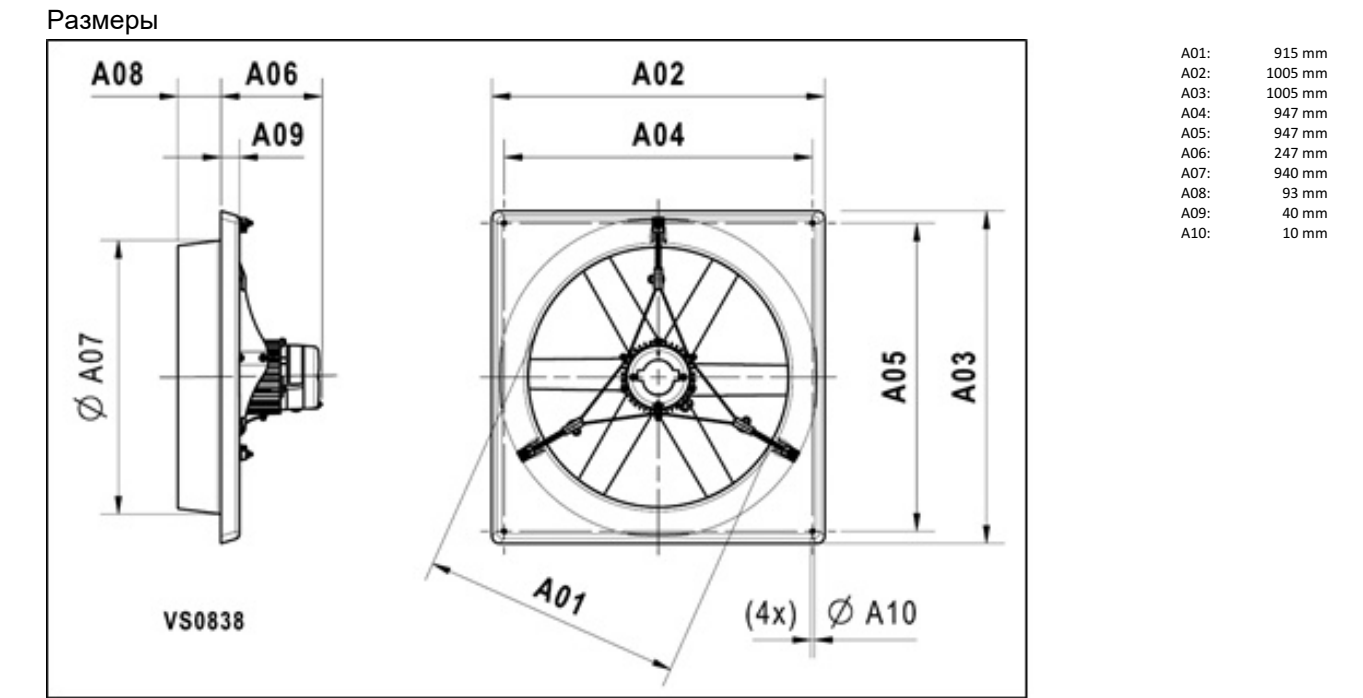
Изображение может отличаться от изделия

### Маркировка соответствия



Схема подключения  
 CC03 - 3 фазы - Треугольник + MFD33S - -





Данные по Регламенту Комиссии (ЕС) 327/2011

|                            |          |                  |
|----------------------------|----------|------------------|
| КПД осевого вентилятора    | $\eta_f$ | 39.3%            |
| Категория измерения        |          | A                |
| Категория эффективности    |          | Статическая      |
| Уровень эффективности      | N        | 46               |
| VSD                        |          | В комплекте      |
| Год изготовления           |          |                  |
| Производитель              |          | VOSTERMANS       |
|                            |          | Parlevinkeweg 54 |
|                            |          | 5928 NV Venlo    |
|                            |          | Нидерланды       |
|                            |          | 12021767         |
| Регистрационный номер      |          | V6T92FAE10100FD  |
| Модель                     |          |                  |
| Входная мощность двигателя | Pe       | 0.865 kW         |
| Расход воздуха             | Qv       | 11101 m³/h       |
| Перепад давления           | psf      | 101 Pa           |
| Частота вращения           | n        | 933 rpm          |
| Степень повышения давления |          | 1.01             |

Данные в точке оптимального КПД

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