

# ВКГС 310 ЕС



Крышные центробежные вентиляторы с ЕС-двигателями

- Максимальный расход воздуха: 2700
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 49
- Тип двигателя: ЕС
- Тип крыльчатки: Центробежный назад загнутые лопатки
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием

|  | Единица измерения   | ВКГС 310 ЕС |
|--|---------------------|-------------|
| Скорость   | -                   | 1           |
| Фазность   | -                   | 1           |
| Минимальное напряжение питания                   | В                   | 230         |
| Максимальное напряжение питания                  | В                   | 230         |
| Частота сети питания                             | Гц                  | 50/60       |
| Номинальная мощность                             | Вт                  | 408         |
| Максимальный ток                                 | А                   | 1.79        |
| Максимальный расход воздуха                      | м <sup>3</sup> /час | 2700        |
| Скорость вращения                                | -                   | 2600        |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А)               | 49          |
| Вес  | кг                  | 12          |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха   | °С                  | 60          |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха    | °С                  | -25         |
| Класс защиты                                     | -                   | IPX4        |
| Класс защиты привода                             | -                   | IP55        |


## Размеры

| H   | ØD  | ØD1 | L   | L1  |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 254 | 623 | 285 | 420 | 330 |



## Аксессуары

### Регуляторы скорости

| Наименование            | Фото  | Описание                             |
|-------------------------|---|--------------------------------------|
| <a href="#">P-1/010</a> |  | Регулятор скорости для ЕС-двигателей |

## Экодизайн

|   |                |
|---|----------------|
| Торговая марка  | Вентс          |
| Модель  | ВКГС 310 EC    |
| Тип привода   | Integrated VSD |
| Тип теплообменника  | Нет            |
| Номинальный расход воздуха (м <sup>3</sup> /с)            | 0.404          |
| Статическое давление при номинальном расходе воздуха (Па) | 462            |
| Максимальные внешние утечки (%)                           | 2.7            |
| Статическая эффективность (%)                             | 52             |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы                  | NRVU UVU       |
| Эффективная мощность (кВт)                                | 0.408          |
| Sound power level (дБ(А))                                 | 68             |