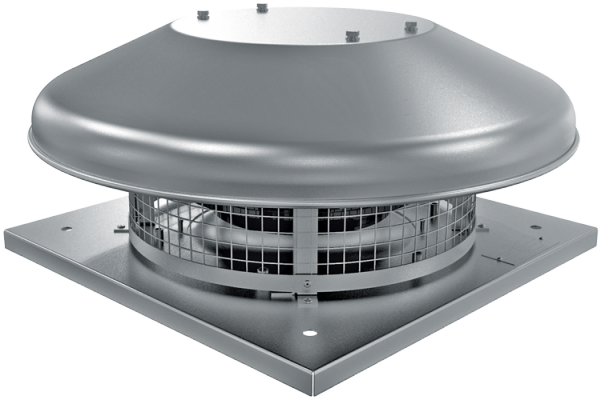
# ВКГС 280 ЕС



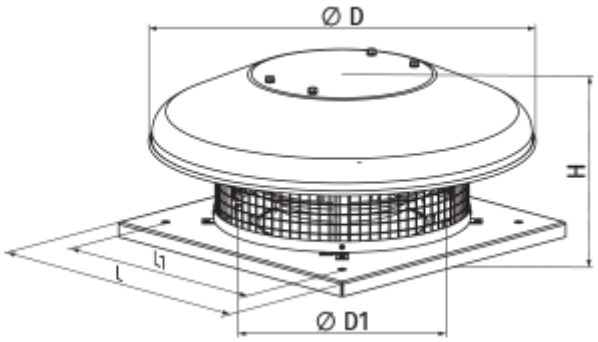
Крышные центробежные вентиляторы с ЕС-двигателями

• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 48
• Тип крыльчатки: Центробежная крыльчатка с назад загнутыми лопатками
• Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием

| | Единица измерения | ВКГС 280 ЕС |
|---|---|---|
| Фазность | - | 1 |
| Максимальное напряжение питания | В | 230 |
| Минимальное напряжение питания | В | 230 |
| Частота сети питания | Гц | 50/60 |
| Номинальная мощность | Вт | 195 |
| Максимальный ток | А | 1.53 |
| Максимальный расход воздуха | м³/час | 2400 |
| Скорость вращения | - | 2610 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 48 |
| Вес | кг | 10 |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха | °C | 60 |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха | °C | -25 |
| Класс защиты | - | IPX4 |
| Класс защиты привода | - | IP55 |
| Типоразмер | мм | 280 |

## Размеры

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




## Аксессуары

### Регуляторы скорости EC-двигателей

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| P-1/010 |  | Регулятор скорости для EC-двигателей |

### Аксессуары к крышным вентиляторам

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| РКВ 250-315 |  | Монтажная рама |
| РКВИ 250-315 |  | Монтажная рама с тепло- и звукоизоляцией |
| ФКВ 250-315 |  | Контрфланец |
| ГКВ 250-315 |  | Гибкая вставка |
| ККВ 250-315 |  | Клапан обратный |

## Экодизайн

| Торговая марка | Вентс |
|---|---|
| Модель | ВКГС 280 ЕС |
| Тип привода | Integrated VSD |
| Тип теплообменника | Нет |
| Статическое давление при номинальном расходе воздуха (Па) | 275 |
| Максимальные внешние утечки (%) | 2.7 |
| Статическая эффективность (%) | 62 |
| Sound power level (дБ(А)) | 67 |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы | NRVU UVU |
| Эффективная мощность (кВт) | 0.194 |