

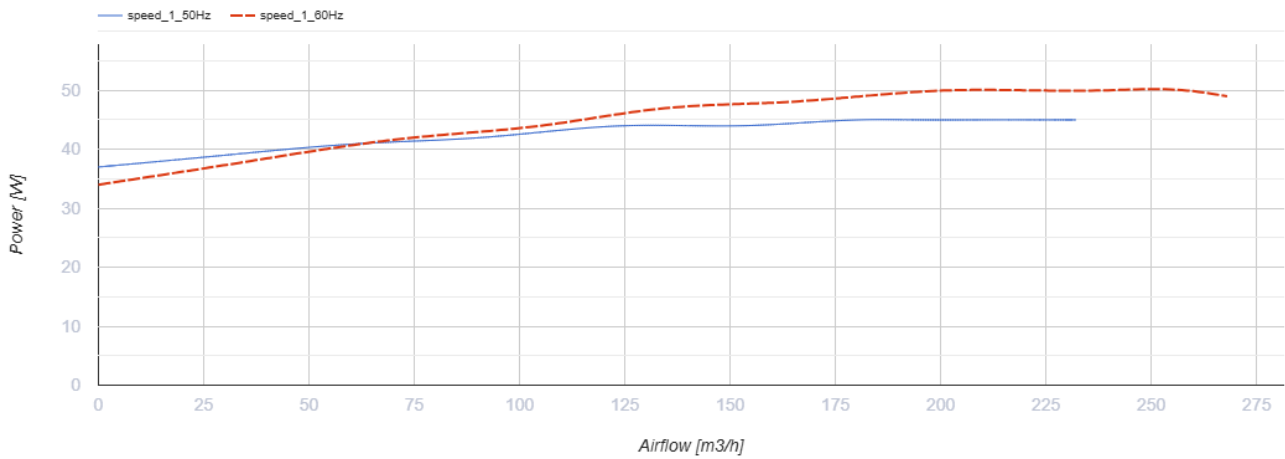
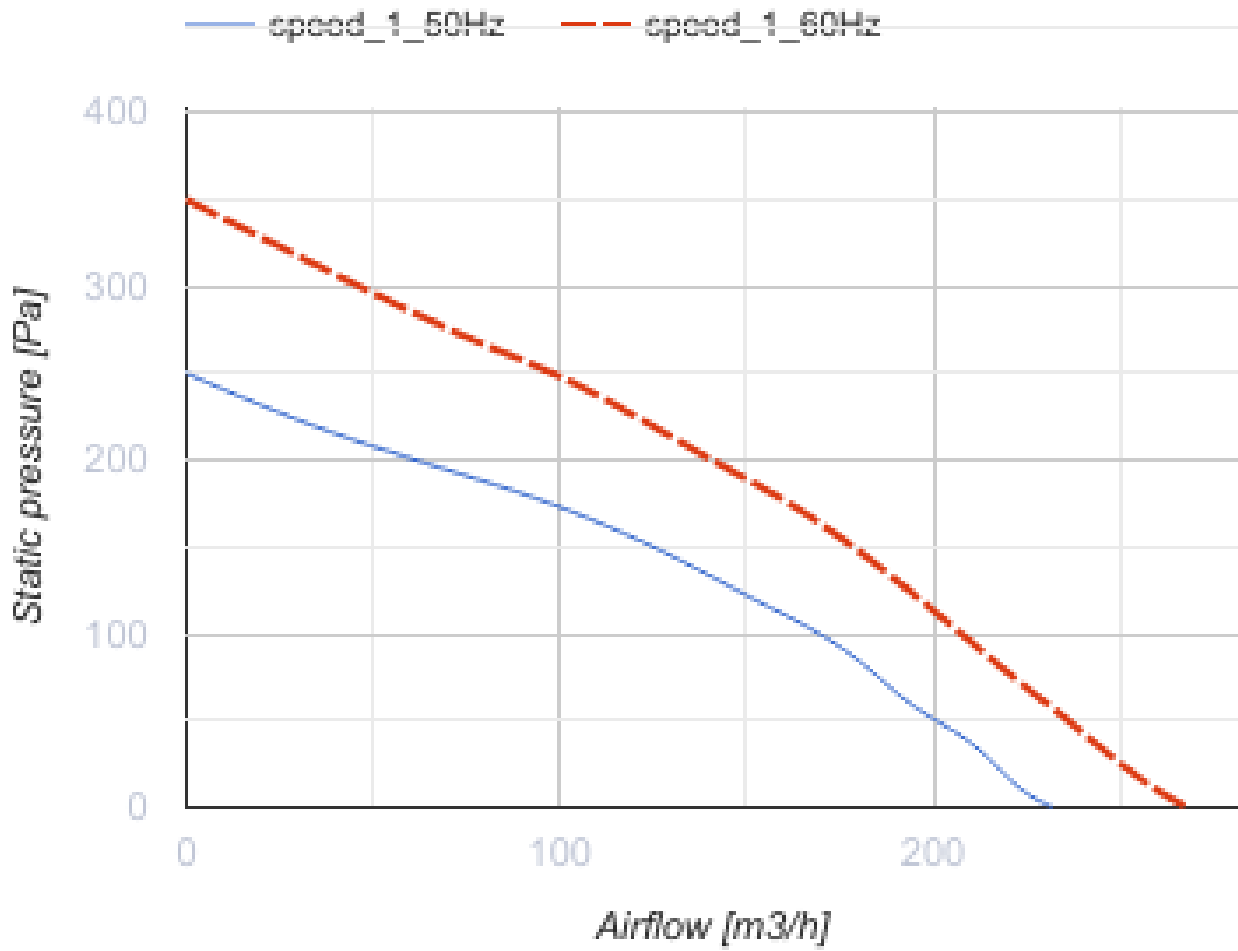
# ВКМ 100 Б



Канальные центробежные вентиляторы в стальном корпусе

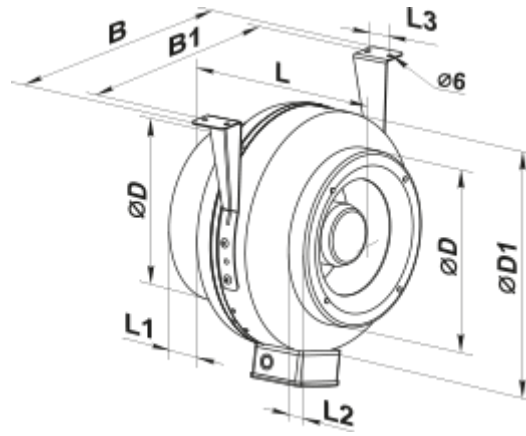
- Максимальный расход воздуха: 233
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 38
- Тип двигателя: АС
- Тип крыльчатки: Центробежный назад загнутые лопатки
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Установка в любом положении

|  | Единица измерения   | ВКМ 100 Б |
|--|---------------------|-----------|
| Размер подключаемого воздуховода                 | мм                  | 100       |
| Скорость   | -                   | 1         |
| Минимальное напряжение питания                   | В                   | 220       |
| Максимальное напряжение питания                  | В                   | 240       |
| Частота сети питания                             | Гц                  | 50/60     |
| Номинальная мощность                             | Вт                  | 45        |
| Максимальный ток                                 | А                   | 0.24      |
| Максимальный расход воздуха                      | м <sup>3</sup> /час | 233       |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А)               | 38        |
| Вес  | кг                  | 2.1       |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха   | °С                  | 45        |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха    | °С                  | -25       |
| Класс защиты                                     | -                   | IPX4      |
| Класс защиты привода                             | -                   | IP44      |

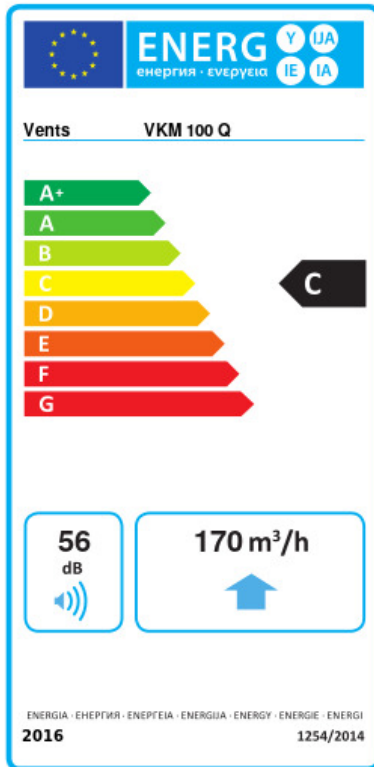


## Размеры

| ØD | ØD1 | B   | B1  | L   | L1 | L2 | L3 |
|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 98 | 255 | 310 | 270 | 205 | 20 | 25 | 30 |



## Экодизайн



|   |                                     |    |           |   |        |   |
|---|-------------------------------------|----|-----------|---|--------|---|
| Торговая марка  | Вентс                               |    |           |   |        |   |
| Модель  | VKM 100 Б                           |    |           |   |        |   |
| Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))               | Холодный                            |    | Умеренный |   | Теплый |   |
|   | -50.5                               | A+ | -23.4     | C | -7.9   | F |
| Тип установки   | Unidirectional                      |    |           |   |        |   |
| Тип привода   | Переменная скорость                 |    |           |   |        |   |
| Тип теплообменника  | Нет                                 |    |           |   |        |   |
| Максимальный расход воздуха (м³/час)                          | 170                                 |    |           |   |        |   |
| Потребляемая мощность (Вт)                                    | 45                                  |    |           |   |        |   |
| Эталонный объемный расход (м³/с)                              | 0.033                               |    |           |   |        |   |
| Статическое давление в исходной точке (Па)                    | 50                                  |    |           |   |        |   |
| Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час)) | 0.37                                |    |           |   |        |   |
| Способ управления приводом                                    | Локальное регулирование потребления |    |           |   |        |   |
| Максимальные внешние утечки (%)                               | 2.7                                 |    |           |   |        |   |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы                      | RVU UVU                             |    |           |   |        |   |
| Sound power level (дБ(A))                                     | 56                                  |    |           |   |        |   |
| Годовое потребление электричества (кВт.час/год)               | Холодный                            |    | Умеренный |   | Теплый |   |
|   | 196                                 |    | 196       |   | 196    |   |
| Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)                        | Холодный                            |    | Умеренный |   | Теплый |   |
|   | 5536                                |    | 2830      |   | 1280   |   |