



# Bavaria One 100 T

Осьовий вентилятор з низьким рівнем шуму та енергоспоживанням для витяжної вентиляції, що підходить для установки в Зоні 1

- Максимальна витрата повітря: 85
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 26
- Матеріал корпусу: Пластик
- Захист від зворотньої тяги: Зворотний клапан
- Таймер: Таймер вимкнення

|  | Одиниця виміру      | Bavaria One 100 T |
|--|---------------------|-------------------|
| Швидкість                                  | -                   | 1                 |
| Мінімальна напруга живлення                | В                   | 220               |
| Максимальна напруга живлення               | В                   | 240               |
| Частота мережі живлення                    | Гц                  | 50                |
| Номинальна потужність                      | Вт                  | 8                 |
| Максимальний струм                         | А                   | 0.05              |
| Максимальна витрата повітря                | м <sup>3</sup> /год | 85                |
| Швидкість обертання                        | -                   | 2100              |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м | дБ(А)               | 26                |
| Вага                                       | кг                  | 0.51              |
| Мінімальна температура оточуючого повітря  | °С                  | 1                 |
| Максимальна температура оточуючого повітря | °С                  | 40                |
| Клас захисту                               | -                   | IP44 Zone 1       |

## Розміри

| a   | c  | Ø d | e  |
|-----|----|-----|----|
| 180 | 79 | 99  | 38 |



## Екодизайн



|   |                   |   |          |   |        |   |
|---|-------------------|---|----------|---|--------|---|
| Торгова марка   | Blauberg          |   |          |   |        |   |
| Модель  | Bavaria One 100 T |   |          |   |        |   |
| Питоме споживання енергії (кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік))               | Холодний          |   | Помірний |   | Теплий |   |
|   | -33.9             | B | -15.9    | E | -5.7   | F |
| Тип установки   | Односпрямована    |   |          |   |        |   |
| Тип приводу   | Одношвидкісний    |   |          |   |        |   |
| Тип теплообміннику  | Немає             |   |          |   |        |   |
| Максимальна витрата повітря (м <sup>3</sup> /год)                       | 85                |   |          |   |        |   |
| Споживана потужність (Вт)   | 8                 |   |          |   |        |   |
| Еталонна об'ємна витрата (м <sup>3</sup> /с)                            | 0.017             |   |          |   |        |   |
| Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м <sup>3</sup> /год)) | 0.094             |   |          |   |        |   |
| Спосіб керування приводом   | Керування по часу |   |          |   |        |   |
| Максимальні зовнішні витоки (%)   | 2.7               |   |          |   |        |   |
| Sound power level (дБ(А))   | 46                |   |          |   |        |   |
| Декларований тип вентиляційної одиниці                                  | RVU UVU           |   |          |   |        |   |
| Річне споживання електрики (кВт.год/рік)                                | Холодний          |   | Помірний |   | Теплий |   |
|   | 112               |   | 112      |   | 112    |   |
| Річне збереження тепла (кВт.год/рік)                                    | Холодний          |   | Помірний |   | Теплий |   |
|   | 3667              |   | 1874     |   | 848    |   |