



## Hi-Fi One 100 S

Осевой вентилятор с низким уровнем шума и энергопотреблением для вытяжной вентиляции подходящий для установки в Зоне 1

- Максимальный расход воздуха: 85
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 26
- Материал корпуса: Пластик
- Защита от обратной тяги: Обратный клапан
- Шнурковый выключатель

|  | Единица измерения   | Hi-Fi One 100 S |
|--|---------------------|-----------------|
| Размер подключаемого воздуховода                 | мм                  | 100             |
| Скорость   | -                   | 1               |
| Минимальное напряжение питания                   | В                   | 220             |
| Максимальное напряжение питания                  | В                   | 240             |
| Частота сети питания                             | Гц                  | 50              |
| Номинальная мощность                             | Вт                  | 8               |
| Максимальный ток                                 | А                   | 0.05            |
| Максимальный расход воздуха                      | м <sup>3</sup> /час | 85              |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А)               | 26              |
| Вес  | кг                  | 0.51            |
| Минимальная температура окружающего воздуха      | °C                  | 1               |
| Максимальная температура окружающего воздуха     | °C                  | 40              |
| Класс защиты                                     | -                   | IP44 Zone 1     |

### Размеры

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



## Экодизайн



|  |                   |   |           |   |        |   |
|--|-------------------|---|-----------|---|--------|---|
| Торговая марка   | Blauberg          |   |           |   |        |   |
| Модель   | Hi-Fi One 100 S   |   |           |   |        |   |
| Удельное потребление энергии (кВт.час/(м <sup>2</sup> /год))               | Холодный          |   | Умеренный |   | Теплый |   |
|  | -30.6             | B | -14.2     | E | -4.8   | F |
| Тип установки  | Однонаправленная  |   |           |   |        |   |
| Тип привода  | Однокоростной     |   |           |   |        |   |
| Тип теплообменника   | Нет               |   |           |   |        |   |
| Максимальный расход воздуха (м <sup>3</sup> /час)                          | 85                |   |           |   |        |   |
| Потребляемая мощность (Вт)   | 8                 |   |           |   |        |   |
| Эталонный объемный расход (м <sup>3</sup> /с)                              | 0.017             |   |           |   |        |   |
| Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м <sup>3</sup> /час)) | 0.094             |   |           |   |        |   |
| Способ управления приводом   | Ручное управление |   |           |   |        |   |
| Максимальные внешние утечки (%)  | 2.7               |   |           |   |        |   |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы                                   | RVU UVU           |   |           |   |        |   |
| Sound power level (дБ(A))  | 46                |   |           |   |        |   |
| Годовое потребление электричества (кВт.час/год)                            | Холодный          |   | Умеренный |   | Теплый |   |
|  | 118               |   | 118       |   | 118    |   |
| Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)                                     | Холодный          |   | Умеренный |   | Теплый |   |
|  | 3355              |   | 1715      |   | 776    |   |

## Аксессуары

### Тиристорные регуляторы скорости

| Наименование             | Фото  | Описание                       |
|--------------------------|---|--------------------------------|
| <a href="#">CDT E1.8</a> |  | Регулятор скорости тиристорный |