

# VENTO Expert DUO A30-1 S10 W V.2



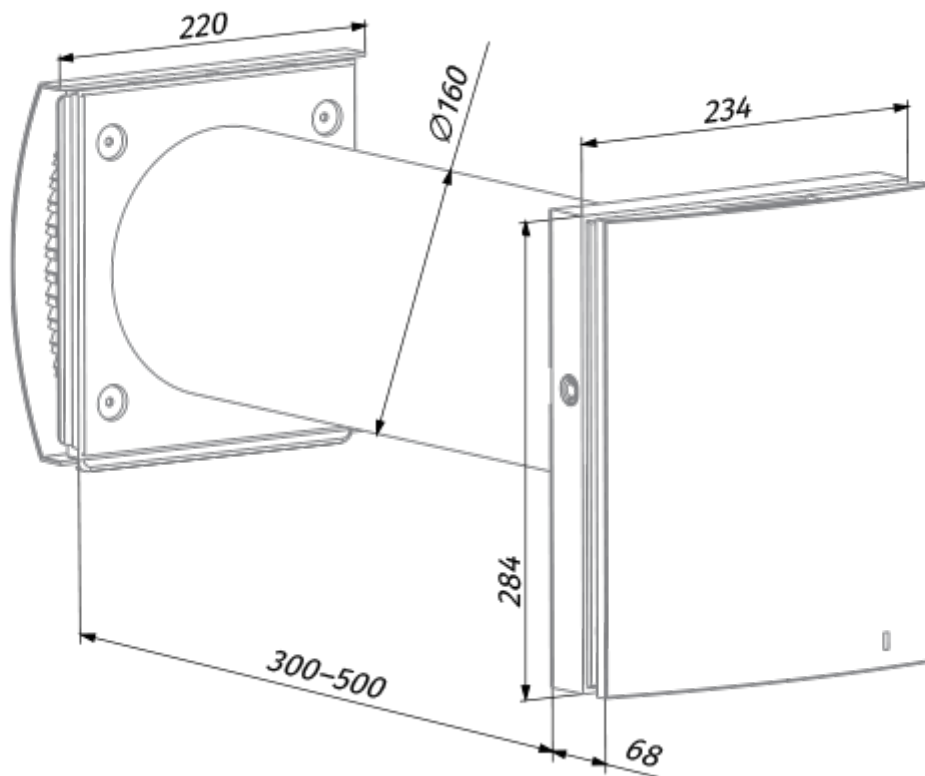
Кімнатна вентиляційна установка з регенерацією енергії та керуванням через WI-FI.  
Продуктивність до 30 м³/год

- Максимальна витрата повітря: 30
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 34
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м: 43
- Тип рекуператора: Реверсивний
- Фільтр: G3
- Тип двигуна: EC
- Ентальпійний рекуператор
- Управління: Смартфон
- Датчик вологості: Вбудований
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний
- Датчик температури: Опціональний
- Автоматичні жалюзі

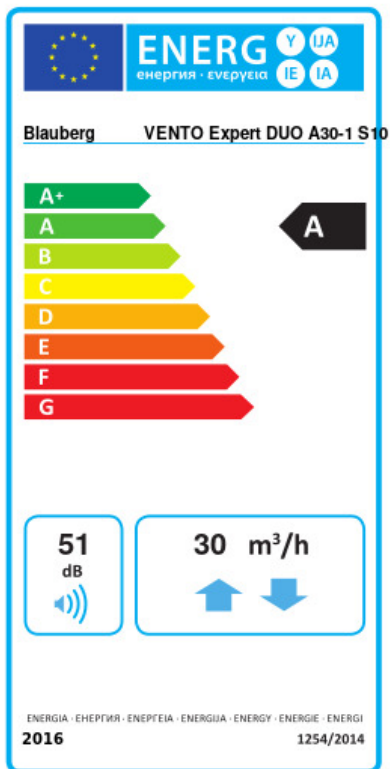
|  | Одиниця виміру | VENTO Expert DUO A30-1 S10 W V.2 |       |       |
|--|----------------|----------------------------------|-------|-------|
| Швидкість  | -              | 3                                |       |       |
| Фазність   | -              | 1                                |       |       |
| Мінімальна напруга живлення                      | V              | 100                              |       |       |
| Максимальна напруга живлення                     | V              | 240                              |       |       |
| Частота мережі живлення                          | Гц             | 50/60                            |       |       |
| Номінальна потужність                            | Вт             | 2.17                             | 3.66  | 6.62  |
| Максимальний струм                               | A              | 0.026                            | 0.039 | 0.066 |
| Максимальний струм                               | A              | 0.026                            | 0.039 | 0.066 |
| Максимальна витрата повітря                      | м³/год         | 10                               | 20    | 30    |
| Швидкість обертання                              | -              | 1600                             | 2200  | 2500  |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м       | дБ(A)          | 24                               | 31    | 34    |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м       | дБ(A)          | 33                               | 40    | 43    |
| Ефективність рекуперації, макс                   | %              | 85                               |       |       |
| Тип рекуператора                                 | -              | Реверсивний                      |       |       |
| Матеріал рекуператора                            | -              | Керамічний                       |       |       |
| Фільтр   | -              | G3                               |       |       |
| Максимальна температура повітря що переміщується | °C             | 40                               |       |       |
| Мінімальна температура повітря що переміщується  | °C             | -15                              |       |       |
| Мінімальна температура оточуючого повітря        | °C             | 1                                |       |       |

|  |    |      |
|--|----|------|
| Максимальна температура оточуючого повітря | °C | 40   |
| Максимальна вологість повітря, що оточує   | %  | 80   |
| Клас захисту                               | -  | IP24 |

## Розміри



## Екодизайн



|  |                                  |          |        |   |       |   |
|--|----------------------------------|----------|--------|---|-------|---|
| Торгова марка  | Blauberg                         |          |        |   |       |   |
| Модель   | VENTO Expert DUO A30-1 S10 W V.2 |          |        |   |       |   |
| Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))               | Холодний                         | Помірний | Теплий |   |       |   |
|  | -81.6                            | A+       | -40.4  | A | -16.8 | E |
| Тип установки  | Двоспрямована                    |          |        |   |       |   |
| Тип приводу  | Змінна швидкість                 |          |        |   |       |   |
| Тип теплообміннику   | Регенераційний                   |          |        |   |       |   |
| Термoeфективність рекуперації тепла (%)                    | 74                               |          |        |   |       |   |
| Максимальна витрата повітря (м³/год)                       | 30                               |          |        |   |       |   |
| Споживана потужність (Вт)                                  | 6.6                              |          |        |   |       |   |
| Еталонна об'ємна витрата (м³/с)                            | 0.006                            |          |        |   |       |   |
| Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год)) | 0.183                            |          |        |   |       |   |
| Спосіб керування приводом                                  | Локальне регулювання споживання  |          |        |   |       |   |
| Максимальні внутрішні перетоки (%)                         | 2.7                              |          |        |   |       |   |
| Інтенсивність змішування потоків (%)                       | 1                                |          |        |   |       |   |
| Чутливість витрати повітря при +20 Па і -20 Па (%)         | 0.37                             |          |        |   |       |   |
| Щільність повітряних заслінок (м³/год)                     | 5.2                              |          |        |   |       |   |
| Декларований тип вентиляційної одиниці                     | RVU BVU                          |          |        |   |       |   |
| Sound power level (дБ(A))                                  | 51                               |          |        |   |       |   |
| Річне споживання електрики (кВт.год/рік)                   | Холодний                         | Помірний | Теплий |   |       |   |
|  | 107                              | 107      | 107    |   |       |   |

## Акcesуари

### Колпаки

| Найменування        | Фото | Опис             |
|---------------------|------|------------------|
| AH-5 white 160 Duo  |      | Зовнішній ковпак |
| AH-5 chrome 160 Duo |      | Зовнішній ковпак |