

# ВУТ 350 ВБ ЕС А14



Припливно-витяжні установки у тепло- та звукоізованому корпусі обладнані протипотоковим рекуператором, виконаним із полістиролу

- Максимальна витрата повітря: 450
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 28
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: F7 (G4 optional)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Байпас: Ручний
- Управління: Пульст ДК
- Матеріал корпусу:

Поліпропілен/Термопластичний еластомер

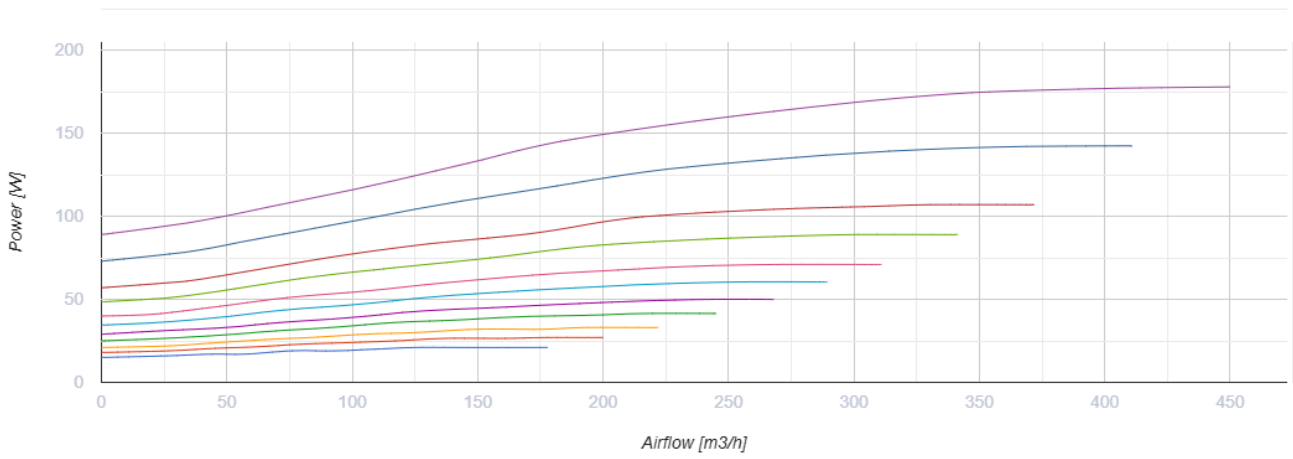
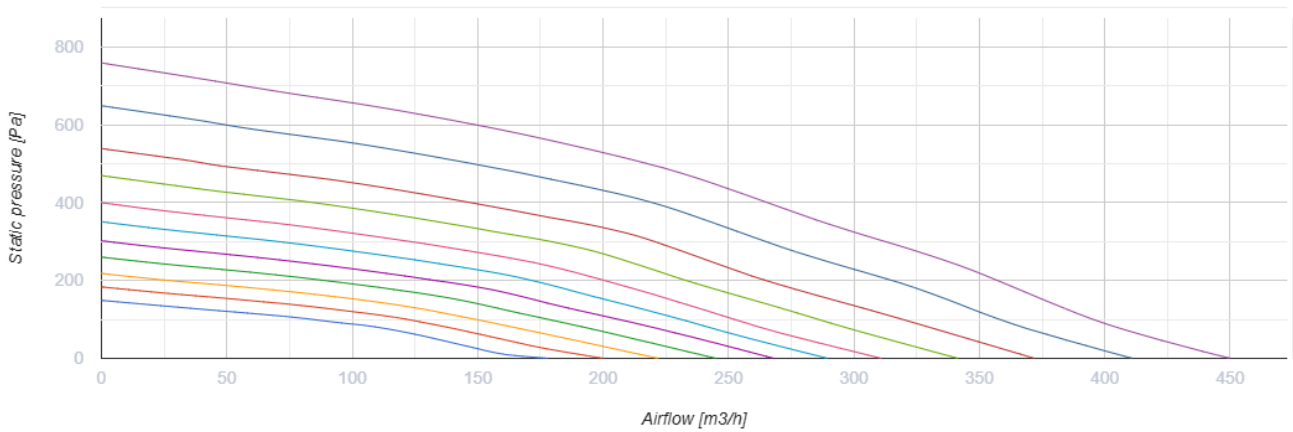
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

|  | Одиниця виміру      | ВУТ 350 ВБ ЕС А14 |
|--|---------------------|-------------------|
| Розмір повітропроводу, який приєднується         | мм                  | 160               |
| Швидкість  | -                   | 1                 |
| Мінімальна напруга живлення                      | В                   | 230               |
| Максимальна напруга живлення                     | В                   | 230               |
| Частота мережі живлення                          | Гц                  | 50/60             |
| Номинальна потужність                            | Вт                  | 178               |
| Максимальний струм                               | А                   | 1.4               |
| Максимальна витрата повітря                      | м <sup>3</sup> /год | 450               |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м       | дБ(А)               | 28                |
| Ефективність рекуперації, макс                   | %                   | 92                |
| Тип рекуператора                                 | -                   | Протипотоковий    |
| Матеріал рекуператора                            | -                   | Полістирол        |
| Вага   | кг                  | 64                |
| Фільтр витяжний                                  | -                   | G4                |
| Фільтр припливний                                | -                   | F7 (G4 optional)  |
| Максимальна температура повітря що переміщується | °С                  | 40                |
| Мінімальна температура повітря що переміщується  | °С                  | -25               |
| Мінімальна температура оточуючого повітря        | °С                  | 1                 |
| Максимальна температура оточуючого повітря       | °С                  | 40                |
| Максимальна вологість повітря, що оточує         | %                   | 60                |
| Клас захисту                                     | -                   | IP20              |

Клас захисту приводу

-

IP44




## Розміри

| ØD  | B   | H   | L   |
|-----|-----|-----|-----|
| 160 | 583 | 675 | 730 |




## Аксессуары


### Датчики

| Найменування          | Фото  | Опис                        |
|-----------------------|---|-----------------------------|
| <a href="#">HV2</a>   |   | Внутрішній датчик вологості |
| <a href="#">CO2-1</a> |  | Датчики вуглекислого газу   |
| <a href="#">CO2-2</a> |  | Датчики вуглекислого газу   |
| <a href="#">HR-S</a>  |  | Електромеханічні гігростати |


### Сифон для відведення конденсату (Дренажний сифон)

| Найменування          | Фото  | Опис   |
|-----------------------|---|--|
| <a href="#">СГ-32</a> |  | Сифон гідравлічний для відведення конденсату від рекуператорів та охолоджувачів у системах вентиляції та кондиціонування |



### Для круглих каналів

| Найменування            | Фото  | Опис   |
|-------------------------|---|--|
| <a href="#">КРВ 160</a> |  | Повітряна заслінка для автоматичного перекриття повітряного потоку у вентиляційних каналах з круглим перерізом |


### Електроприводи

| Найменування                 | Фото  | Опис  |
|------------------------------|---|---|
| <a href="#">Belimo LF230</a> |  | Приводи серії Belimo LF призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,8 м², які виконують охоронні функції |

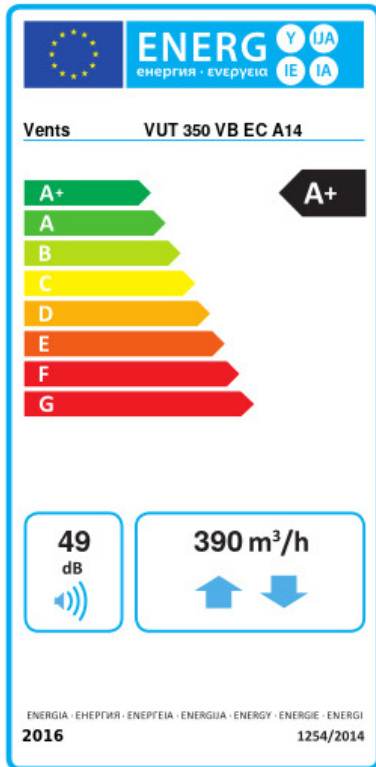
### Інші аксесуари

| Найменування     | Фото  | Опис                |
|------------------|---|---------------------|
| СФ 500x196x40 G4 |  | Панельний фільтр G4 |
| СФ 500x196x40 F7 |  | Панельний фільтр F7 |

### Фланці

| Найменування         | Фото  | Опис  |
|----------------------|---|---|
| <a href="#">КН-1</a> |  | Кухонний витяжний зонт призначений для очищення повітря від продуктів згорання, випарів, запахів, які утворюються під час теплової обробки продуктів на кухні |

## Екодизайн



|  |                                 |    |          |    |        |   |
|--|---------------------------------|----|----------|----|--------|---|
| Торгова марка  | Вентс                           |    |          |    |        |   |
| Модель   | ВУТ 350 ВВ ЕС А14               |    |          |    |        |   |
| Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))               | Холодний                        |    | Помірний |    | Теплий |   |
|  | -81                             | A+ | -42.3    | A+ | -17.5  | E |
| Тип установки  | Bidirectional                   |    |          |    |        |   |
| Тип приводу  | Змінна швидкість                |    |          |    |        |   |
| Тип теплообміннику   | Рекуперативний                  |    |          |    |        |   |
| Термoeфективність рекуперації тепла (%)                    | 86                              |    |          |    |        |   |
| Максимальна витрата повітря (м³/год)                       | 390                             |    |          |    |        |   |
| Споживана потужність (Вт)                                  | 177                             |    |          |    |        |   |
| Еталонна об'ємна витрата (м³/с)                            | 0.078                           |    |          |    |        |   |
| Статичний тиск у вихідній точці (Па)                       | 50                              |    |          |    |        |   |
| Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год)) | 0.254                           |    |          |    |        |   |
| Спосіб керування приводом                                  | Локальне регулювання споживання |    |          |    |        |   |
| Максимальні внутрішні перетоки (%)                         | 2.7                             |    |          |    |        |   |
| Максимальні зовнішні витоки (%)                            | 2.7                             |    |          |    |        |   |
| Декларований тип вентиляційної одиниці                     | RVU BVU                         |    |          |    |        |   |
| Sound power level (дБ(A))                                  | 49                              |    |          |    |        |   |
| Річне споживання електрики (кВт.год/рік)                   | Холодний                        |    | Помірний |    | Теплий |   |
|  | 716                             |    | 179      |    | 134    |   |
| Річне збереження тепла (кВт.год/рік)                       | Холодний                        |    | Помірний |    | Теплий |   |
|  | 9019                            |    | 4610     |    | 2085   |   |