

## Enave-C 100 P A14

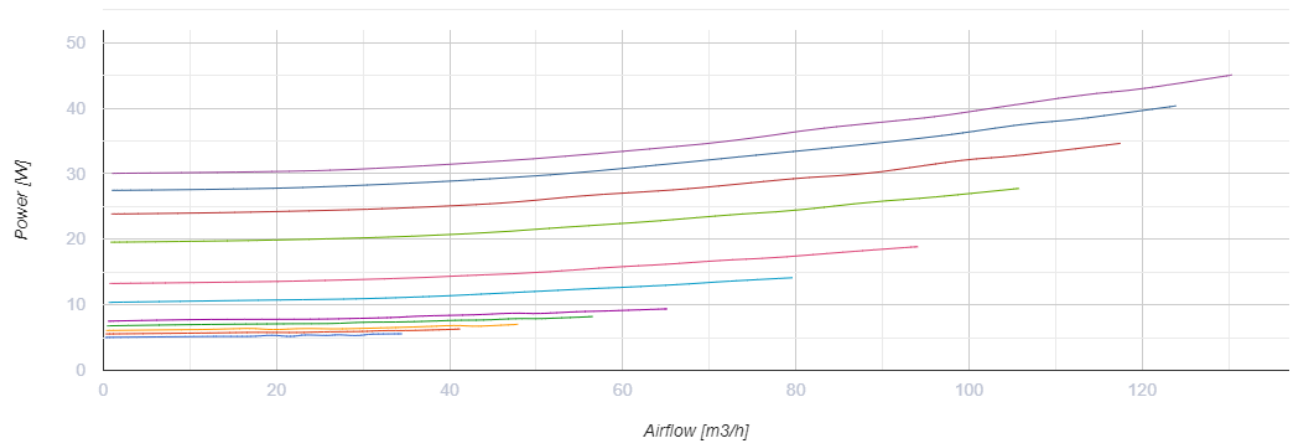
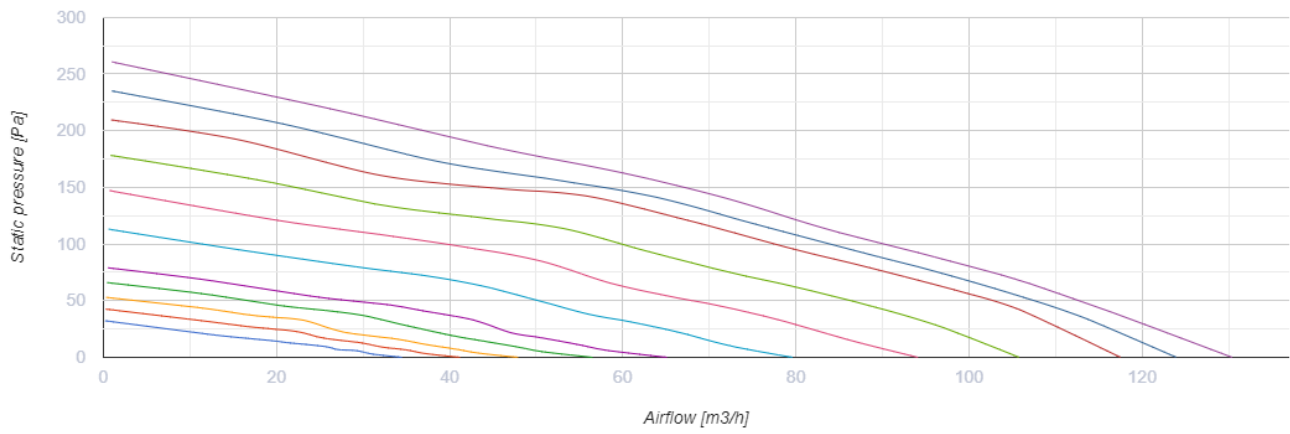


Припливно-витяжні установки з рекуперацією тепла у тепло- та звукоізолюваному корпусі

- Максимальна витрата повітря: 130
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 32
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4 / Coarse > 60%
- Фільтр припливний: G4 / Coarse > 60% (опція F7 / ePM1 60%)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Управління: Пульт ДК
- Матеріал корпусу: ЕРР
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний

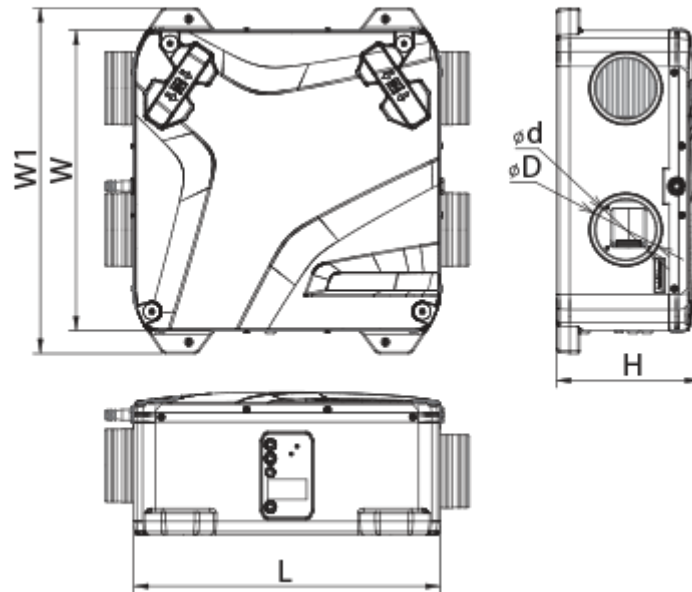
|  | Одиниця виміру      | Enave-C 100 P A14                       |
|--|---------------------|---|
| Розмір повітропроводу, який приєднується         | мм                  | 125/100                                 |
| Швидкість  | -                   | 1                                       |
| Фазність   | -                   | 1                                       |
| Мінімальна напруга живлення                      | В                   | 230                                     |
| Максимальна напруга живлення                     | В                   | 230                                     |
| Частота мережі живлення                          | Гц                  | 50/60                                   |
| Номінальна потужність                            | Вт                  | 45                                      |
| Максимальний струм                               | А                   | 0.34                                    |
| Максимальна витрата повітря                      | м <sup>3</sup> /год | 130                                     |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м       | дБ(А)               | 32                                      |
| Ефективність рекуперації, макс                   | %                   | 94                                      |
| Тип рекуператора                                 | -                   | Протипотоковий                          |
| Матеріал рекуператора                            | -                   | Полістирол                              |
| Вага   | кг                  | 8                                       |
| Фільтр витяжний                                  | -                   | G4 / Coarse > 60%                       |
| Фільтр припливний                                | -                   | G4 / Coarse > 60% (опція F7 / ePM1 60%) |
| Максимальна температура повітря що переміщується | °С                  | 40                                      |
| Мінімальна температура повітря що переміщується  | °С                  | -23                                     |
| Мінімальна температура оточуючого повітря        | °С                  | 1                                       |
| Максимальна температура оточуючого повітря       | °С                  | 40                                      |
| Максимальна вологість повітря, що оточує         | %                   | 60                                      |

|                      |   |      |
|----------------------|---|------|
| Клас захисту         | - | IP22 |
| Клас захисту приводу | - | IP44 |



## Розміри

| ØD  | Ød  | H   | W   | L   | W1  | B   |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 125 | 104 | 247 | 522 | 530 | 600 | 630 |




## Аксессуары


### Датчики



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

### Сифон для відведення конденсату (Дренажний сифон)


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

### Для круглих каналів

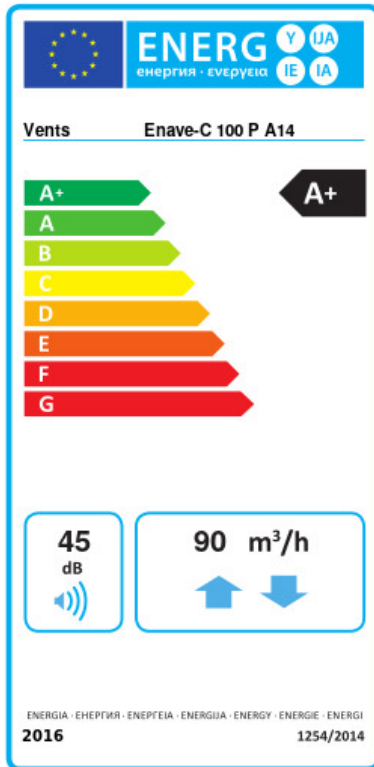
| Найменування            | Фото  | Опис   |
|-------------------------|---|--|
| <a href="#">KPB 125</a> |  | Повітряна заслінка для автоматичного перекриття повітряного потоку у вентиляційних каналах з круглим перерізом |

| Найменування     | Фото  | Опис                |
|------------------|---|---------------------|
| СФ 176x150x22 F7 |  | Панельний фільтр F7 |
| СФ 176x150x22 G4 |  | Панельний фільтр G4 |

### Електроприводи

| Найменування                 | Фото  | Опис   |
|------------------------------|---|--|
| <a href="#">Belimo TF230</a> |  | Приводи призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,4 м <sup>2</sup> , які виконують охоронні функції |

## Екодизайн



|  |                                 |    |          |    |        |   |
|--|---------------------------------|----|----------|----|--------|---|
| Торгова марка  | Вентс                           |    |          |    |        |   |
| Модель   | Enave-C 100 P A14               |    |          |    |        |   |
| Питома споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))               | Холодний                        |    | Помірний |    | Теплий |   |
|  | -81                             | A+ | -42.3    | A+ | -17.5  | E |
| Тип установки  | Двоспрямована                   |    |          |    |        |   |
| Тип приводу  | Змінна швидкість                |    |          |    |        |   |
| Тип теплообміннику   | Рекуперативний                  |    |          |    |        |   |
| Термоефективність рекуперації тепла (%)                    | 86                              |    |          |    |        |   |
| Максимальна витрата повітря (м³/год)                       | 90                              |    |          |    |        |   |
| Споживана потужність (Вт)                                  | 37                              |    |          |    |        |   |
| Еталонна об'ємна витрата (м³/с)                            | 0.018                           |    |          |    |        |   |
| 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 (%)                         | 2.8                             |    |          |    |        |   |
| Максимальні зовнішні витоки (%)                            | 3                               |    |          |    |        |   |
| Декларований тип вентиляційної одиниці                     | RVU BVU                         |    |          |    |        |   |
| Sound power level (дБ(A))                                  | 45                              |    |          |    |        |   |
| Річне споживання електрики (кВт.год/рік)                   | Холодний                        |    | Помірний |    | Теплий |   |
|  | 716.4                           |    | 179.4    |    | 134.4  |   |
| Річне збереження тепла (кВт.год/рік)                       | Холодний                        |    | Помірний |    | Теплий |   |
|  | 9019                            |    | 4610     |    | 2085   |   |