

Enave 270 V A14 R

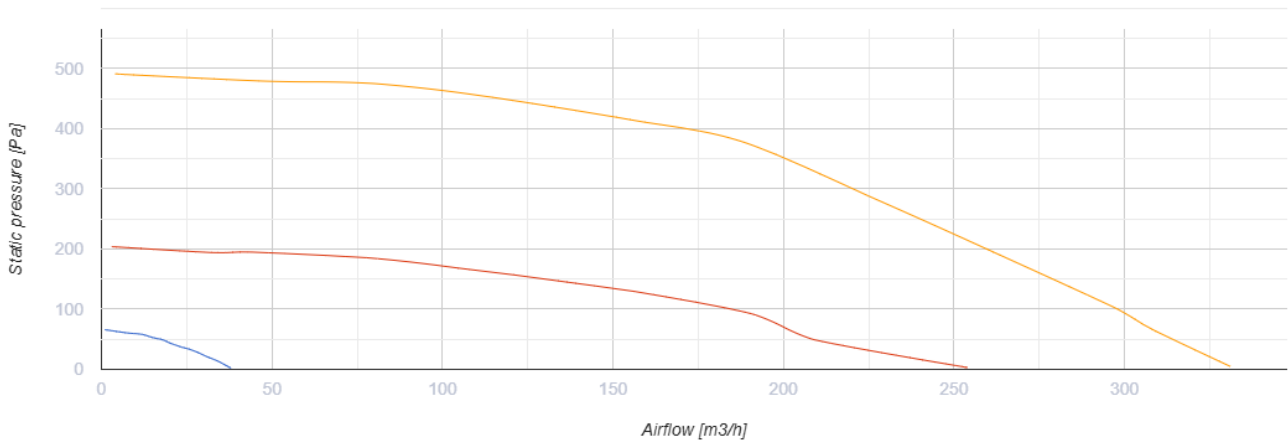


Вертикальные ПВУ с противопоточным энтальпийным или полистироловым рекуператором

- Максимальный расход воздуха: 331
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 34
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4 / Coarse > 60%
- Фильтр приточный: G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Байпас: Ручной
- Управление: Проводная панель управления
- Материал корпуса: EPP
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный

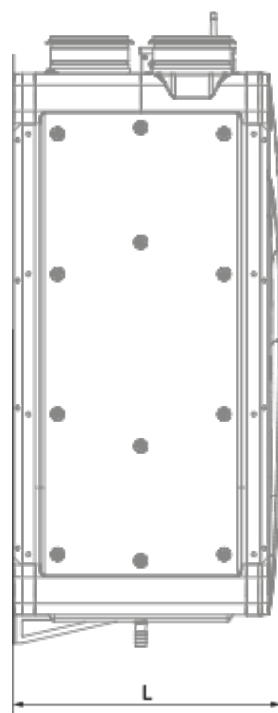
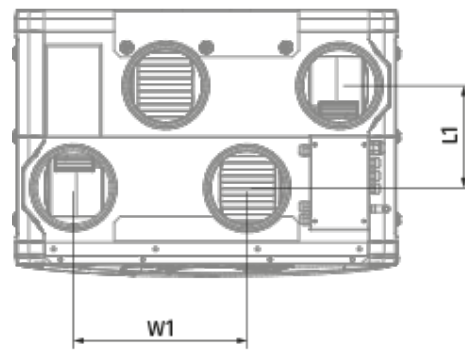
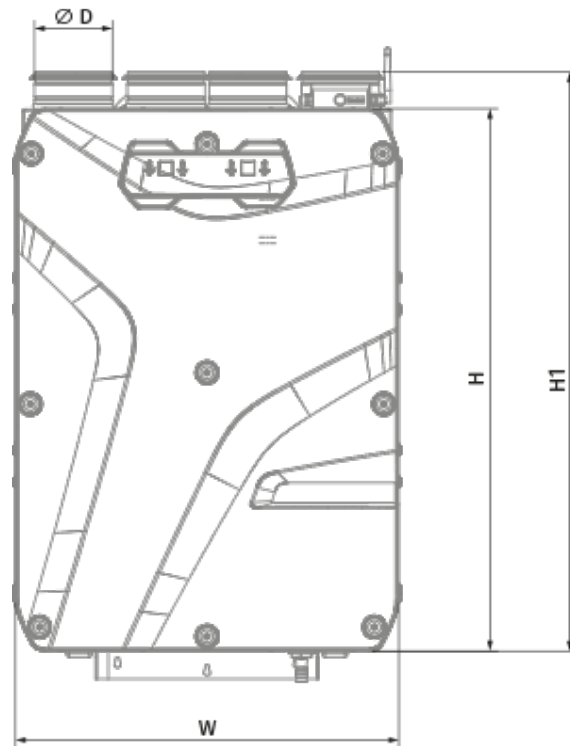
| | Единица измерения | Enave 270 V A14 R |
|--|---------------------|--|
| Размер подключаемого воздуховода | мм | 125 |
| Фазность | - | 1 |
| Минимальное напряжение питания | В | 230 |
| Максимальное напряжение питания | В | 230 |
| Частота сети питания | Гц | 50/60 |
| Номинальная мощность | Вт | 182 |
| Максимальный ток | А | 1.4 |
| Максимальный расход воздуха | м ³ /час | 331 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 34 |
| Эффективность рекуперации, макс | % | 89 |
| Тип рекуператора | - | Противоточный |
| Материал рекуператора | - | Полистирол |
| Вес | кг | 22 |
| Фильтр вытяжной | - | G4 / Coarse > 60% |
| Фильтр приточный | - | G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%) |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха | °C | 40 |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха | °C | -25 |
| Минимальная температура окружающего воздуха | °C | 1 |
| Максимальная температура окружающего воздуха | °C | 40 |
| Максимальна вологість повітря, що оточує | % | 60 |
| Класс защиты | - | IP22 |

| | | |
|----------------------|---|------|
| Класс защиты привода | - | IP44 |
|----------------------|---|------|





Размеры

| D | H | H1 | L | L1 | W | W1 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 125 | 900 | 958 | 452 | 190 | 598 | 273 |



Аксессуары


Другие аксессуары

| Наименование | Фото | Описание |
|-----------------------------|---|---------------------|
| СФ 356x100x48 Coarse 90% G4 |  | Панельный фильтр G4 |
| СФ 356x100x48 ePM1 65% F7 |  | Панельный фильтр F7 |

Датчики

| Наименование | Фото | Описание |
|-----------------------|---|-------------------------------|
| HV2 |  | Внутренний датчик влажности |
| CO2-1 |  | Датчик углекислого газа |
| CO2-2 |  | Датчик углекислого газа |
| HR-S |  | Электромеханический гигростат |


Сифон для отвода конденсата (Дренажный сифон)

| Наименование | Фото | Описание |
|-----------------------|---|---|
| СГ-32 |  | Сифон гидравлический для отвода конденсата от рекуператоров и охладителей |


Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|-----------------------------|---|--|
| СР 125/600 |  | Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом |
| СР 125/900 |  | Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом |
| СР 125/1200 |  | Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом |

Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|-------------------------|---|---|
| КРВ 125 |  | Воздушные заслонки для автоматического регулирования расхода воздуха в каналах круглого сечения |

Электроприводы

| Наименование | Фото | Описание |
|------------------------------|---|--|
| Belimo TF230 |  | Приводы предназначены для управления воздушными заслонкам площадью сечения до 0,4 м ² , выполняющими охранные функции |

Экодизайн

| Торговая марка | Вентс | | | | | |
|--|-------------------------------------|----|-----------|---|--------|---|
| Модель | Enave 270 V A14 R | | | | | |
| Удельное потребление энергии (кВт.час/(м ² /год)) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | -80.5 | A+ | -41.4 | A | -16.4 | E |
| Тип установки | Bidirectional | | | | | |
| Тип привода | Переменная скорость | | | | | |
| Тип теплообменника | Рекуперативный | | | | | |
| Термоэффективность рекуперации тепла (%) | 88 | | | | | |
| Максимальный расход воздуха (м ³ /час) | 298 | | | | | |
| Потребляемая мощность (Вт) | 176 | | | | | |
| Эталонный объемный расход (м ³ /с) | 0.058 | | | | | |
| Статическое давление в исходной точке (Па) | 50 | | | | | |
| Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м ³ /час)) | 0.351 | | | | | |
| Способ управления приводом | Локальное регулирование потребления | | | | | |
| Максимальные внутренние перетоки (%) | 2.7 | | | | | |
| Максимальные внешние утечки (%) | 2.7 | | | | | |
| Sound power level (дБ(A)) | 55 | | | | | |
| Годовое потребление электричества (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 768 | | 231 | | 186 | |
| Годовое сохранение тепла (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 9100 | | 4652 | | 2104 | |