# Enave-T 240 V A21 R CF

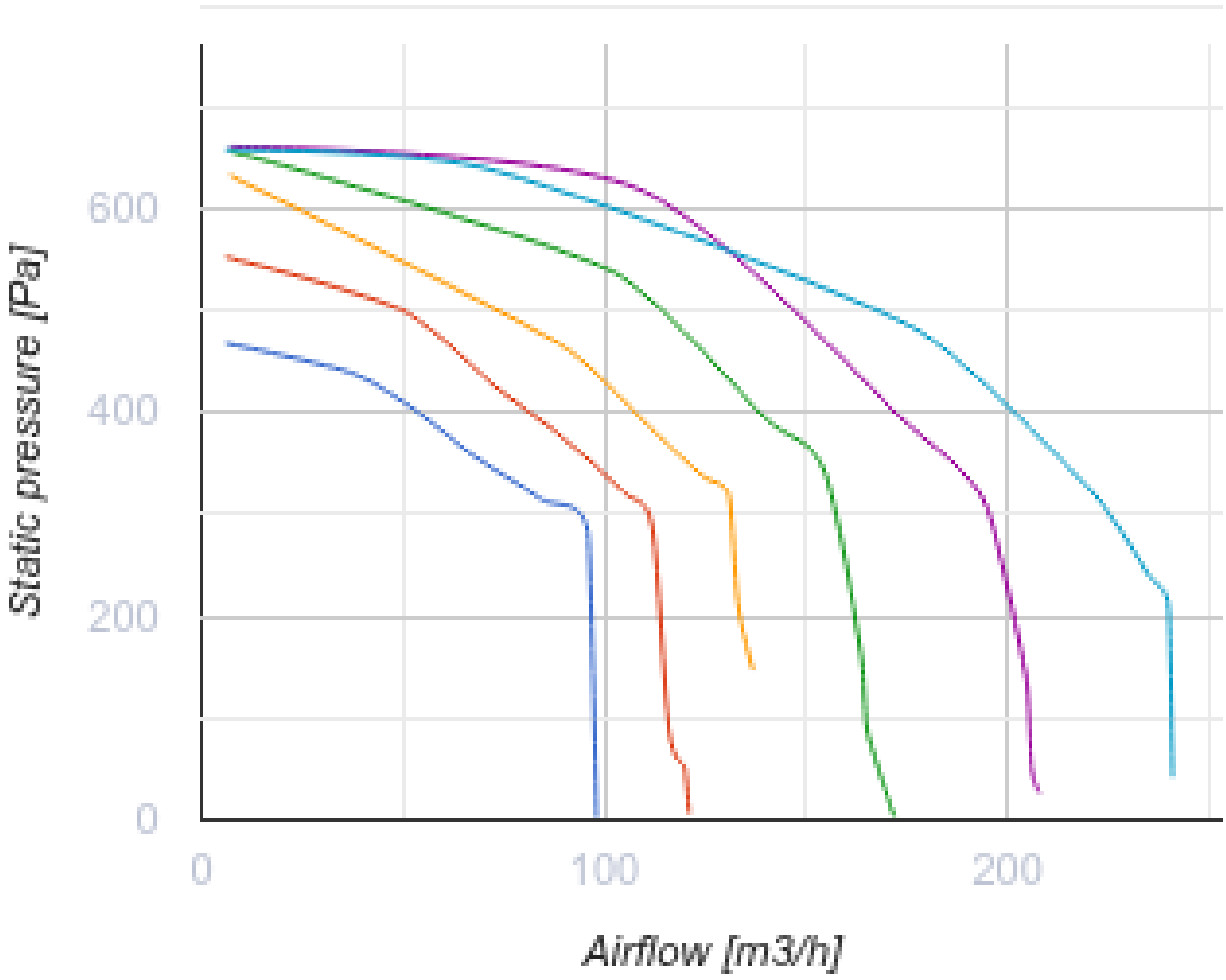


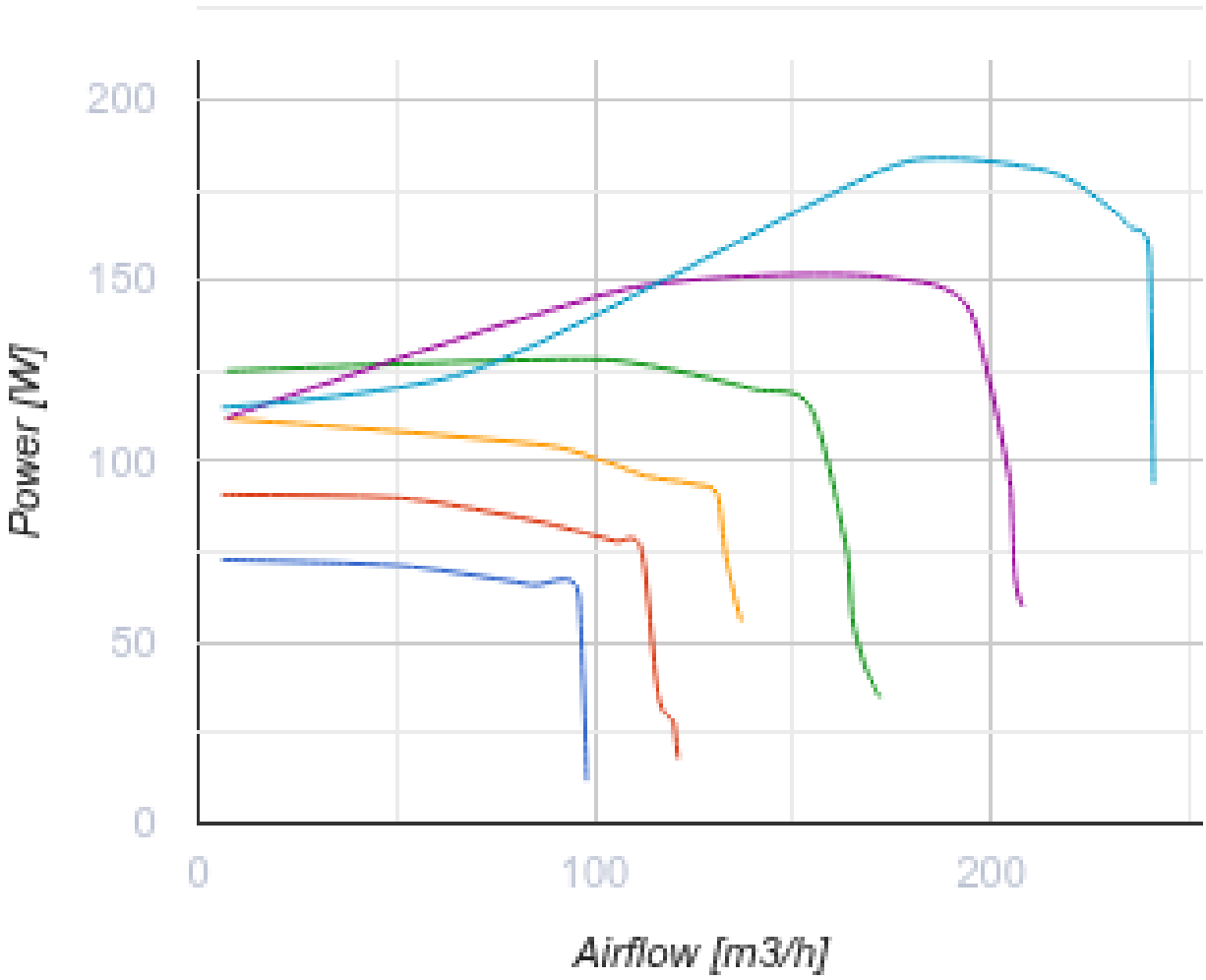
Вертикальные ПВУ с противопоточным энтальпийным или полистироловым рекуператором

• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 28
• Тип рекуператора: Противоточный
• Материал рекуператора: Энтальпийный
• Фильтр приточный: G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%)
• Фильтр вытяжной: G4 / Coarse > 60%
• В звукоизолированном корпусе
• Энтальпийный рекуператор
• Байпас: Автоматический
• Догрев: Опциональный
• BMS протокол: ModBus
• Управление: Смартфон
• Материал корпуса: EPP
• Датчик влажности: Опциональный
• Датчик CO2: Опциональный
• Датчик PM2.5: Опциональный

| | Единица измерения | Enave-T 240 V A21 R CF |
|---|---|---|
| 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 | 190 |
| Максимальный ток | А | 1.4 |
| Максимальный расход воздуха | м³/час | 235 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 28 |
| Эффективность рекуперации, макс | % | 83 |
| Тип рекуператора | - | Противоточный |
| Материал рекуператора | - | Энтальпийный |
| Вес | кг | 22 |
| Фильтр приточный | - | G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%) |
| Фильтр вытяжной | - | G4 / Coarse > 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 |

| | | |
|---|---|---|
| Класс защиты | - | IP22 |
| Класс защиты привода | - | IP44 |
| Максимальна вологість повітря, що оточує | % | 60 |






## Размеры

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

## Аксессуары

### Панели управления

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| A25 |  | Панель управления с сенсорным экраном для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками |

| | | |
|---|---|---|
| A22 |  | Панели управления для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками |
| A22 WiFi |  | Панели управления для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками |

### Датчики

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| HV2 |  | Внутренний датчик влажности |
| CO2-1 |  | Датчик углекислого газа |
| CO2-2 |  | Датчик углекислого газа |
| HR-S |  | Электромеханический гигростат |
| CO2-3 |  | Датчик углекислого газа |

### Для круглых каналов

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

### Для круглых каналов

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

### Электрические нагреватели

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| НКД 125-0,6-1 А21 В.2 |  | Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением |
| НКД 125-0,8-1 А21 В.2 |  | Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением |
| НКД 125-1,2-1 А21 В.2 |  | Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением |

### Электроприводы

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| Belimo TF230 |  | Приводы предназначены для управления воздушными заслонкам площадью сечения до 0,4 м², выполняющими охранные функции |

### Другие аксессуары

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

## Экодизайн

| Торговая марка | Вентс | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Модель | Enave-T 240 V A21 R CF | | | | | |
| Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год)) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | -77.7 | A+ | -40.5 | A | -16.6 | E |
| Тип установки | Двонаправленная | | | | | |
| Тип привода | Переменная скорость | | | | | |
| Тип теплообменника | Рекуперационный | | | | | |
| Термоэффективность рекуперации тепла (%) | 78 | | | | | |
| Максимальный расход воздуха (м³/час) | 235 | | | | | |
| Потребляемая мощность (Вт) | 175 | | | | | |
| Эталонный объемный расход (м³/с) | 0.046 | | | | | |
| Статическое давление в исходной точке (Па) | 50 | | | | | |
| Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час)) | 0.262 | | | | | |
| Способ управления приводом | Локальное регулирование потребления | | | | | |
| Максимальные внутренние перетоки (%) | 2.7 | | | | | |
| Максимальные внешние утечки (%) | 2.7 | | | | | |
| Sound power level (дБ(А)) | 49 | | | | | |
| Годовое потребление электричества (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 721 | | 184 | | 139 | |
| Годовое сохранение тепла (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 8695 | | 4445 | | 2010 | |