

# Enave-T 270 V A21 R

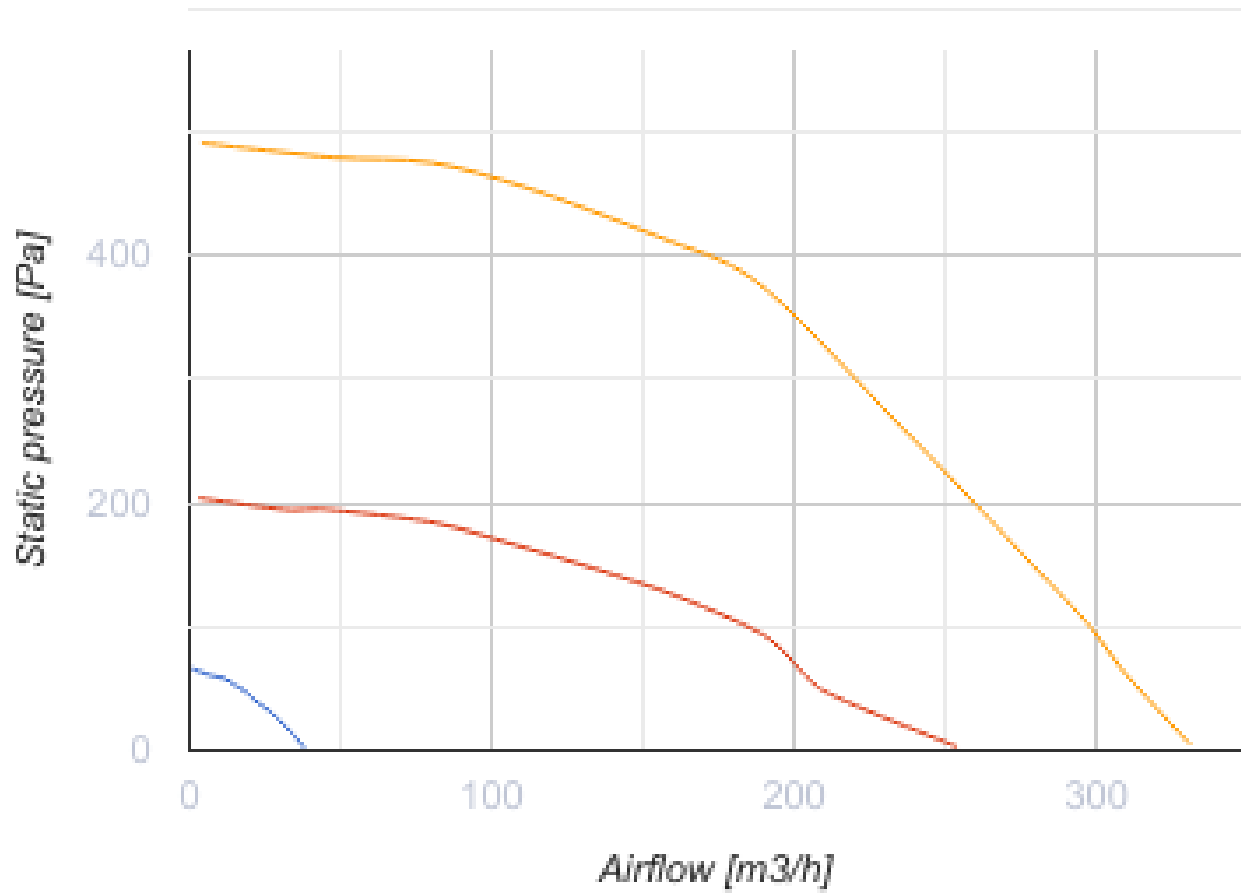


Вертикальные ПВУ с противопоточным энтальпийным или полистироловым рекуператором

- 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: ЕС
- Энтальпийный рекуператор
- Байпас: Автоматический
- Догрев: Опциональный
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: EPP
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

	Единица измерения	Enave-T 270 V A21 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 <sup>3</sup> /час	331
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	34
Эффективность рекуперации, макс	%	83
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Энтальпийный
Вес	кг	24
Фильтр вытяжной	-	G4 / Coarse > 60%
Фильтр приточный	-	G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°С	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°С	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

### Панели управления

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">A25</a>		Панель управления с сенсорным экраном для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками
<a href="#">A22</a>		Панели управления для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками
<a href="#">A22 WiFi</a>		Панели управления для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками

### Датчики

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">HV2</a>		Внутренний датчик влажности
<a href="#">CO2-3</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">CO2-1</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">CO2-2</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">HR-S</a>		Электромеханический гигростат

### Электрические нагреватели


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

<a href="#">НКД 125-0,6-1 A21 B.2</a>		Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением
<a href="#">НКД 125-0,8-1 A21 B.2</a>		Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением
<a href="#">НКД 125-1,2-1 A21 B.2</a>		Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением


### Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">CP 125/600</a>		Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом
<a href="#">CP 125/900</a>		Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом
<a href="#">CP 125/1200</a>		Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом

### Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">КРВ 125</a>		Воздушные заслонки для автоматического регулирования расхода воздуха в каналах круглого сечения

### Электроприводы

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">Belimo TF230</a>		Приводы предназначены для управления воздушными заслонкам площадью сечения до 0,4 м <sup>2</sup> , выполняющими охранные функции

## Экодизайн

Торговая марка	Вентс					
Модель	Enave-T 270 V A21 R					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м <sup>2</sup> /год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-76.5	A+	-39.4	A	-15.5	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	78					
Максимальный расход воздуха (м <sup>3</sup> /час)	298					
Потребляемая мощность (Вт)	176					
Эталонный объемный расход (м <sup>3</sup> /с)	0.058					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м <sup>3</sup> /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	
	8695		4445		2010	