Enave 270 V A14 R

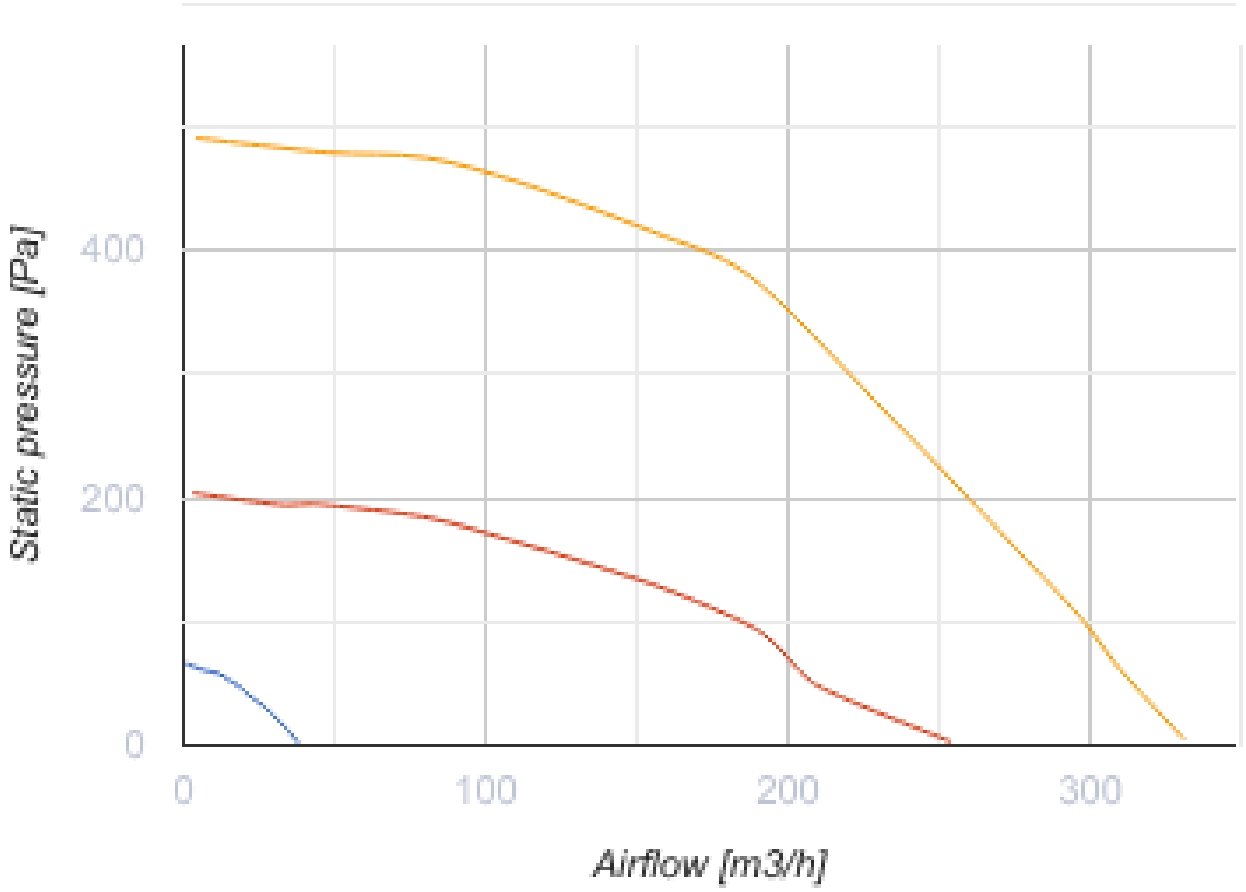


Вертикальные ПВУ с противопоточным энтальпийным или полистироловым рекуператором

• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 34
• Тип рекуператора: Противоточный
• Материал рекуператора: Полистирол
• Фильтр приточный: G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%)
• Фильтр вытяжной: G4 / Coarse > 60%
• В звукоизолированном корпусе
• 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	м³/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 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
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60

Класс защиты привода	-	IP44



Размеры

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

Аксессуары

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
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

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 270 V A14 R					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-80.5	A+	-41.4	A	-16.4	E
Тип установки	Двонаправленная					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперационный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	88					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	298					
Потребляемая мощность (Вт)	176					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.058					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.351					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(А))	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	