Enave-T 240 V A21 L CF

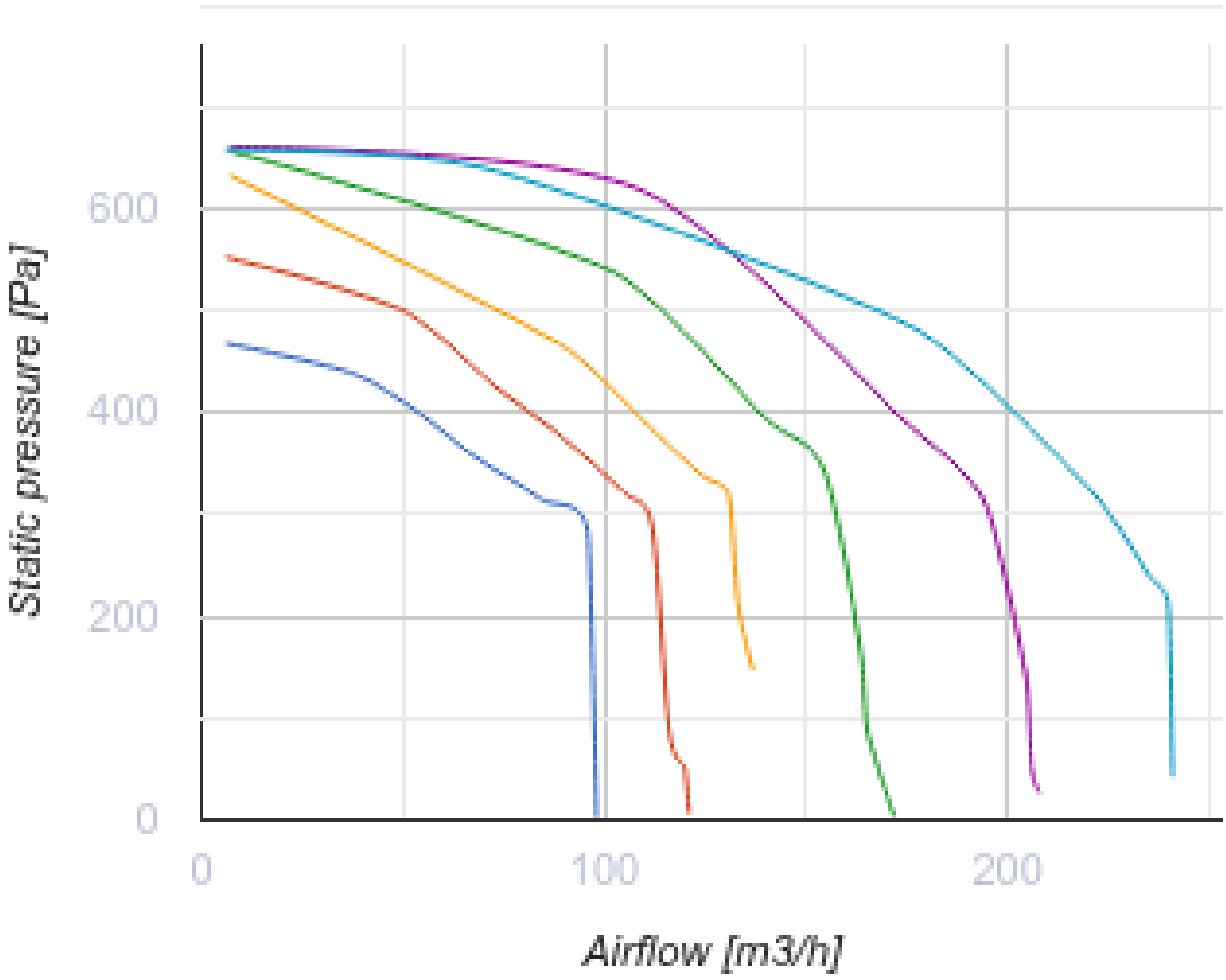


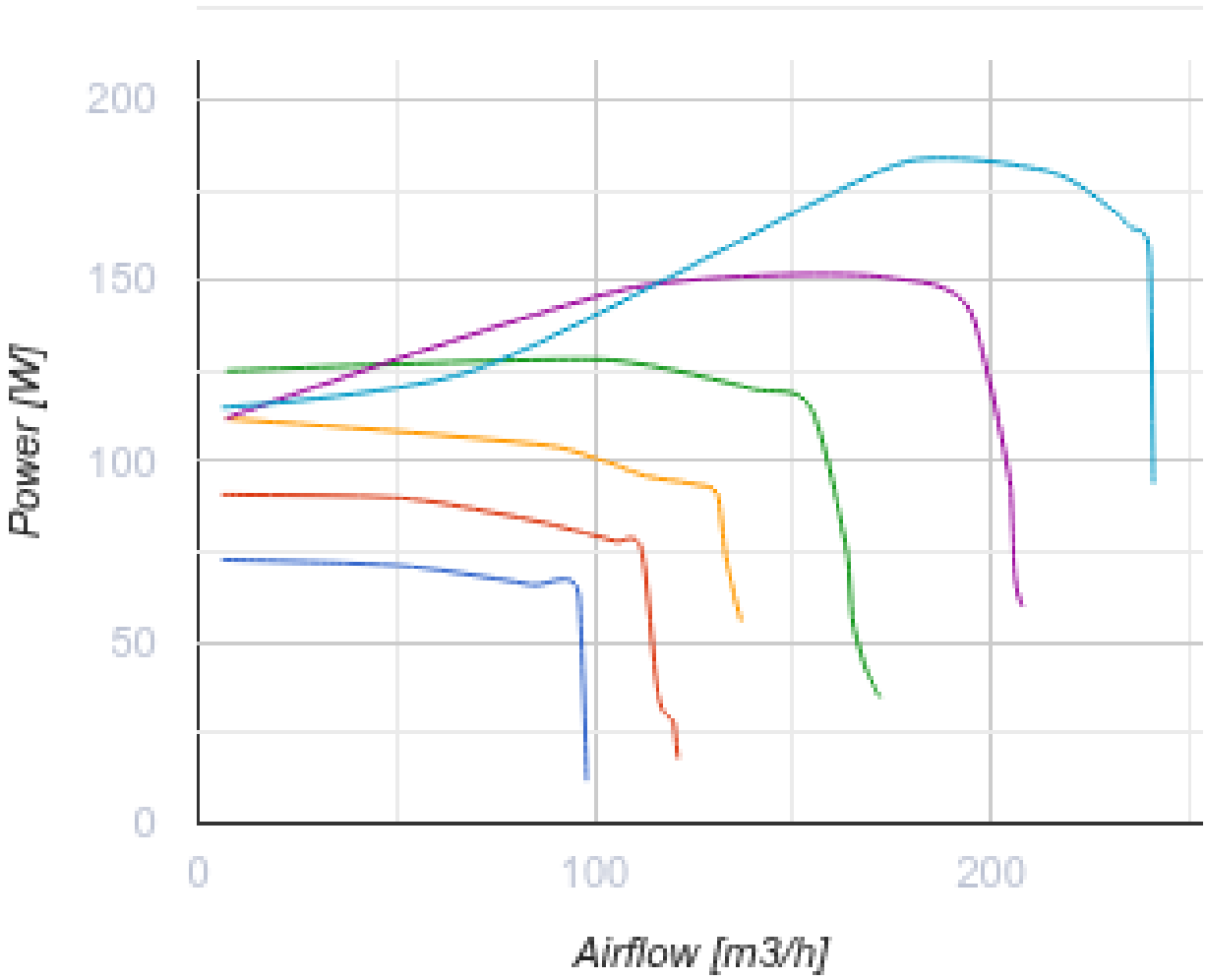
Вертикальні ПВУ з протипотоковим ентальпійним або полістироловим рекуператором

- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 28
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Матеріал рекуператора: Ентальпійний
- У шумоізольованому корпусі
- Ентальпійний рекуператор
- Байпас: Автоматичний
- Догрів: Опціональний
- BMS протокол: ModBus
- Управління: Смартфон
- Матеріал корпусу: EPP
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

	Одиниця виміру	Enave-T 240 V A21 L CF
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	125
Фазність	-	1
Максимальна напруга живлення	В	230
Мінімальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	190
Максимальний струм	А	1.4
Максимальна витрата повітря	м³/год	235
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	28
Ефективність рекуперації, макс	%	83
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Ентальпійний
Вага	кг	22
Максимальна температура повітря що переміщується	°C	40
Мінімальна температура повітря що переміщується	°C	-25
Максимальна температура оточуючого повітря	°C	40
Мінімальна температура оточуючого повітря	°C	1
Клас захисту	-	IP22
Клас захисту приводу	-	IP44

Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60





Розміри

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

Аксесуари

Панелі керування для децентралізованих ПВУ

Найменування	Фото	Опис
A25		Панель керування із сенсорним екраном для управління промисловими та побутовими припливно-витяжними установками

A22		Панелі керування для управління промисловими та побутовими припливно-витяжними установками
A22 WiFi		Панелі керування для управління промисловими та побутовими припливно-витяжними установками

Датчики для децентралізованих ПВУ

Найменування	Фото	Опис
HV2		Внутрішній датчик вологості
CO2-1		Датчики вуглекислого газу
CO2-2		Датчики вуглекислого газу
HR-S		Електромеханічний гігростат
CO2-3		Датчик вуглекислого газу

Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
CP 125/600		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
CP 125/900		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
CP 125/1200		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом

Заслінки для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
KPB 125		Повітряні заслінки для автоматичного регулювання витрати повітря у каналах круглого перерізу

Електричні нагрівачі

Найменування	Фото	Опис

НКД 125-0,6-1 A21 B.2		Нагрівачі канальні з догріванням припливного повітря із зовнішнім керуванням
НКД 125-0,8-1 A21 B.2		Нагрівачі канальні з догріванням припливного повітря із зовнішнім керуванням
НКД 125-1,2-1 A21 B.2		Нагрівачі канальні з догріванням припливного повітря із зовнішнім керуванням

Електроприводи для централізованих ПВУ

Найменування	Фото	Опис
Belimo TF230		Приводи призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,4 м², які виконують охоронні функції

Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
СФ 356x100x48 Coarse 90% G4		Панельний фільтр G4
СФ 356x100x48 ePM1 65% F7		Панельний фільтр F7

Екодизайн

Торгова марка	Вентс					
Модель	Enave-T 240 V A21 L CF					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-77.7	A+	-40.5	A	-16.6	E
Тип установки	Двоспрямована					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Рекуперацiйний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	78					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	235					
Споживана потужність (Вт)	175					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.046					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.262					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(А))	49					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	721		184		139	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	8695		4445		2010	