

Enave-T 351 VE R A21

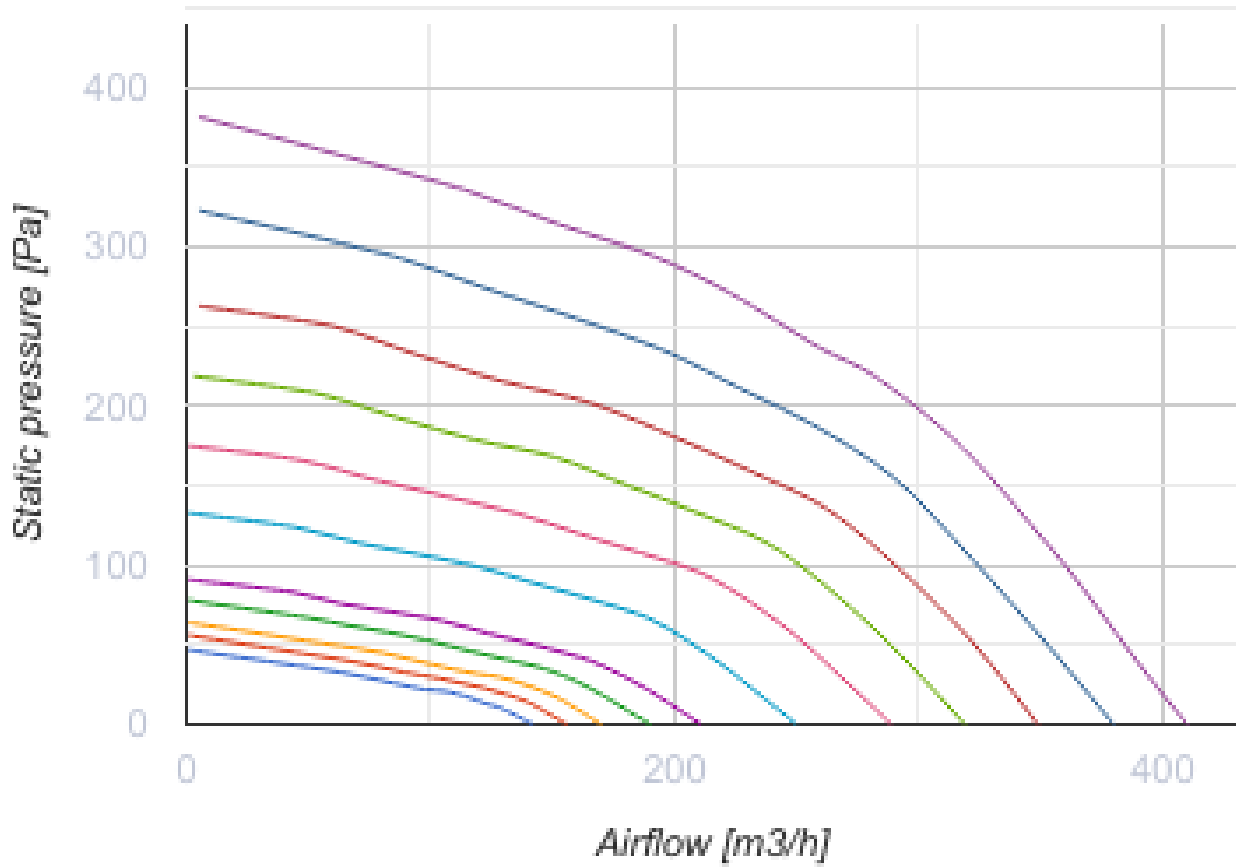


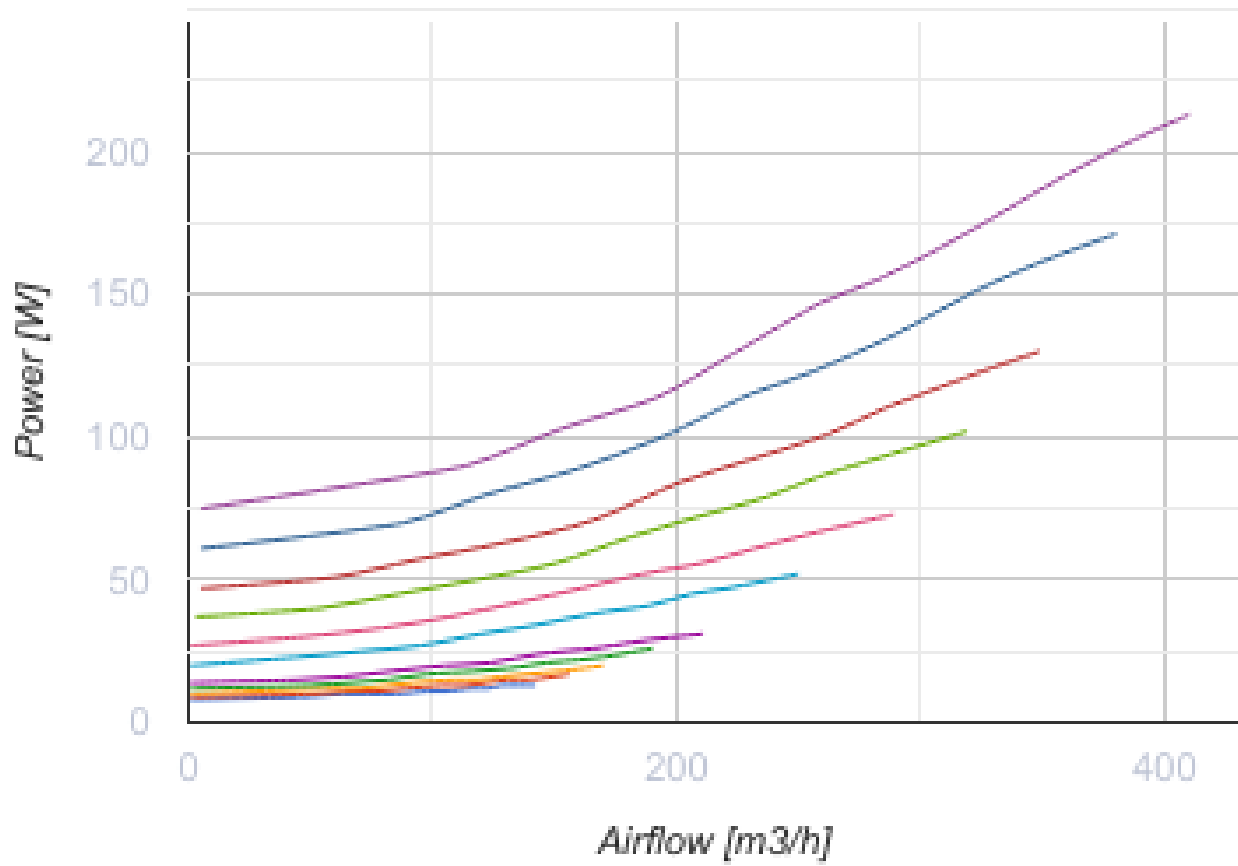
Вертикальні ПВУ з протипотоковим ентальпійним або полістироловим рекуператором

- Споживана потужність електричного переднагріву: 1050
- Максимальна витрата повітря: 410
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 26
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: Coarse > 60 %
- Фільтр припливний: Coarse > 60 % (опція ePM1 60 %)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Ентальпійний рекуператор
- Байпас: Автоматичний
- Догрів: Опціональний
- Переднагрів: Вбудований
- BMS протокол: ModBus
- Управління: Смартфон
- Матеріал корпусу: ЕРР
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

	Одиниця виміру	Enave-T 351 VE R A21
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	160
Швидкість	-	1
Фазність	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	213
Споживана потужність електричного переднагріву	Вт	1050
Максимальний струм	А	6.28
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	410
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	26
Ефективність рекуперації, макс	%	83
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Ентальпійний
Вага	кг	26
Фільтр витяжний	-	Coarse > 60 %
Фільтр припливний	-	Coarse > 60 % (опція ePM1 60 %)
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	40
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Мінімальна температура оточуючого повітря	°С	1

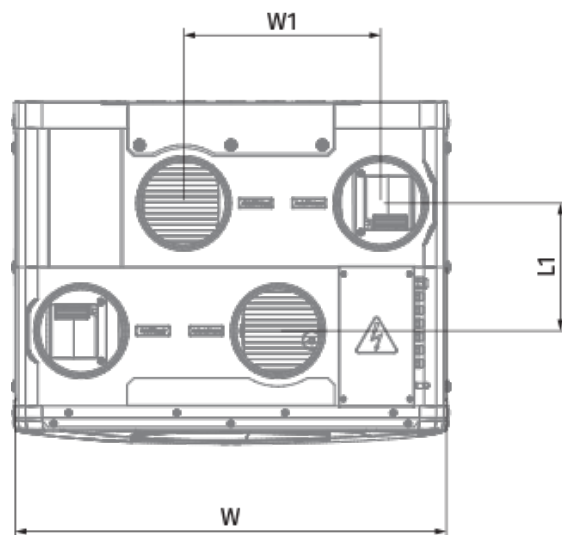
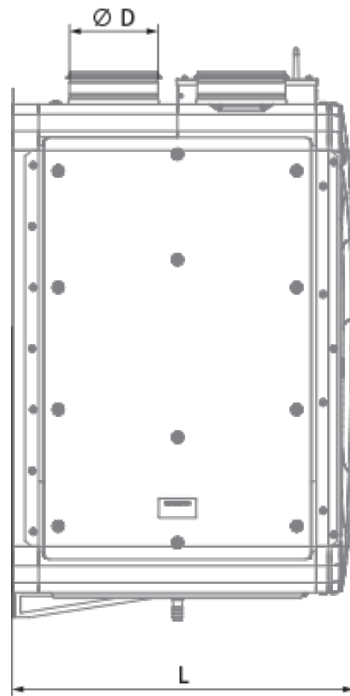
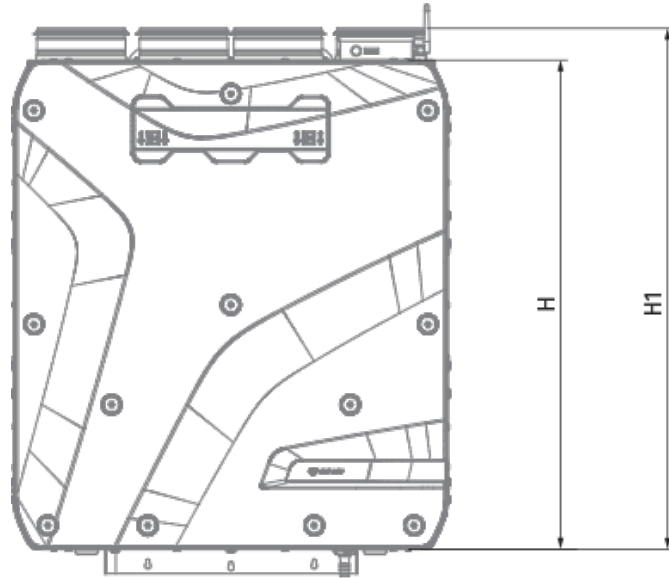
Максимальна температура оточуючого повітря	°C	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Клас захисту	-	IP22
Клас захисту приводу	-	IP44







Розміри

Ø D	H	H1	L	L1	W	W1
160	880	939	616	230	770	355



Аксессуары




Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
CF 496x150x60 Coarse 90% G4		Панельний фільтр G4
CF 496x150x60 ePM1 65% F7		Панельний фільтр F7

Фланці

Найменування	Фото	Опис
PD-Enave 351 V		Декоративна панель

Панелі керування

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


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

HR-S		Електромеханічний гігростат
----------------------	---	-----------------------------


Електричні нагрівачі

Найменування	Фото	Опис
НКД 160-0,8-1 А21 В.2		Нагрівачі каналні з догріванням припливного повітря із зовнішнім керуванням
НКД 160-1,2-1 А21 В.2		Нагрівачі каналні з догріванням припливного повітря із зовнішнім керуванням
НКД 160-1,7-1 А21 В.2		Нагрівачі каналні з догріванням припливного повітря із зовнішнім керуванням
НКД 160-2,0-1 А21 В.2		Нагрівачі каналні з догріванням припливного повітря із зовнішнім керуванням


Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
СР 160/600		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СР 160/900		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СР 160/1200		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом

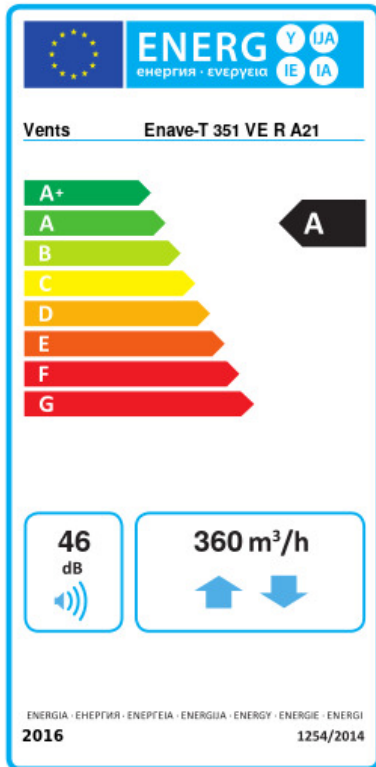
Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
КРВ 160		Повітряні заслінки для автоматичного регулювання витрати повітря у каналах круглого перерізу

Електроприводи

Найменування	Фото	Опис
Belimo TF230		Приводи призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,4 м ² , які виконують охоронні функції

Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	Enave-T 351 VE R A21					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м ² /рік))	Холодний	Помірний		Теплий		
	78.9	A+	41.2	A	16.9	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Рекуперативний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	81					
Максимальна витрата повітря (м ³ /год)	360					
Споживана потужність (Вт)	213					
Еталонна об'ємна витрата (м ³ /с)	0.071					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м ³ /год))	0.26					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	46					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний	Помірний		Теплий		
	720	183		138		
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний	Помірний		Теплий		
	8817	4507		2038		