

# ВУТ 350 ПБ ЕС П А14



Підвісні ПВУ з протипотоковим рекуператором із полістиролу

- Максимальна витрата повітря: 410
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 34
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: F7
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Байпас: Ручний
- Управління: Пульт ДК
- Матеріал корпусу: Оцинкована сталь
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний


	Одиниця виміру	ВУТ 350 ПБ ЕС П А14
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	160
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	170
Максимальний струм	А	1.3
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	410
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	34
Ефективність рекуперації, макс	%	91
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Полістирол
Вага	кг	70
Фільтр витяжний	-	G4
Фільтр припливний	-	F7
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	40
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Мінімальна температура оточуючого повітря	°С	1
Максимальна температура оточуючого повітря	°С	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	80

Клас захисту	-	IP22
Клас захисту приводу	-	IP44


## Розміри

## Акcesуари


### Датчики

Найменування	Фото	Опис
<a href="#">HV2</a>		Внутрішній датчик вологості
<a href="#">CO2-1</a>		Датчики вуглекислого газу
<a href="#">CO2-2</a>		Датчики вуглекислого газу
<a href="#">HR-S</a>		Електромеханічний гігростат


### Сифон для відведення конденсату (Дренажний сифон)

Найменування	Фото	Опис
<a href="#">СГ-32</a>		Сифон гідравлічний для відведення конденсату від рекуператорів та охолоджувачів


### Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
<a href="#">КРВ_160</a>		Повітряні заслінки для автоматичного регулювання витрати повітря у каналах круглого перерізу

### Електроприводи

Найменування	Фото	Опис
<a href="#">Belimo LF230</a>		Приводи серії Belimo LF призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,8 м <sup>2</sup> , які виконують охоронні функції

### Інші акcesуари

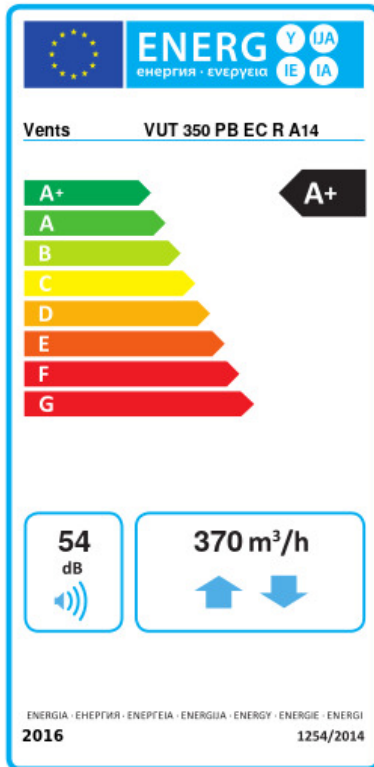
Найменування	Фото	Опис
СФ 603x253x48 G4		Панельний фільтр G4

СФ 603x253x48 F7



Панельний фільтр F7

## Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	ВУТ 350 ПБ ЕС П А14					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-80.5	A+	-42.4	A+	-16.6	E
Тип установки	Двоспрямована					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Рекуперативний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	83					
Максимальна витрата повітря (м <sup>3</sup> /год)	370					
Споживана потужність (Вт)	168					
Еталонна об'ємна витрата (м <sup>3</sup> /с)	0.06					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м <sup>3</sup> /год))	0.199					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	54					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	687		150		105	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	8334		4260		1926	