

# ВУЕ 160 В1Б ЕС А14



Припливно-витяжні установки у тепло- та звукоізованому корпусі обладнані протипотоковим ентальпійним рекуператором

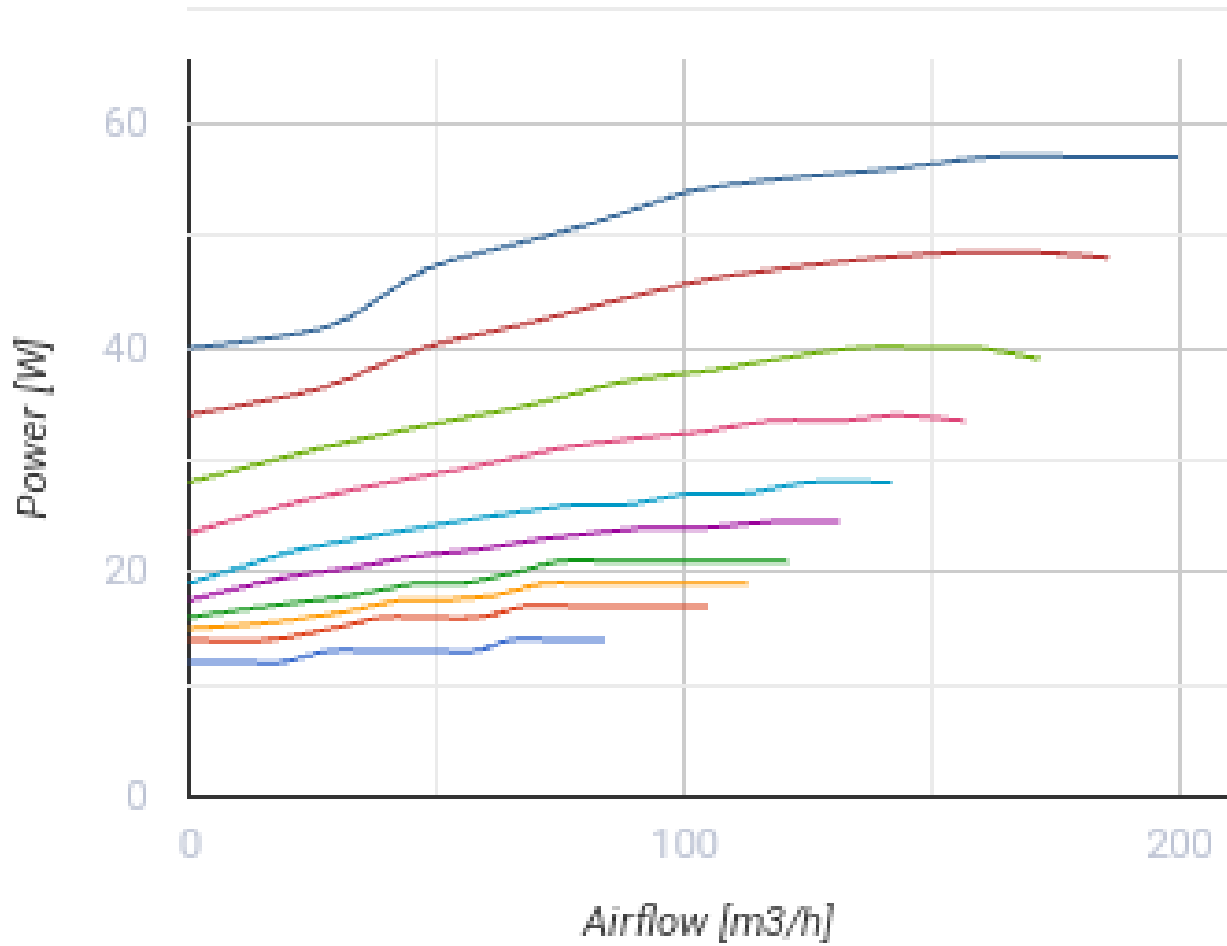
- Максимальна витрата повітря: 200
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 22
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: F7 (G4 optional)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Ентальпійний рекуператор
- Байпас: Ручний
- Управління: Пульст ДК
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

	Одиниця виміру	ВУЕ 160 В1Б ЕС А14
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	125
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номинальна потужність	Вт	57
Максимальний струм	А	0.5
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	200
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	22
Ефективність рекуперації, макс	%	92
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Ентальпійний
Вага	кг	44
Фільтр витяжний	-	G4
Фільтр припливний	-	F7 (G4 optional)
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	%	60
Клас захисту	-	IP20

Клас захисту приводу

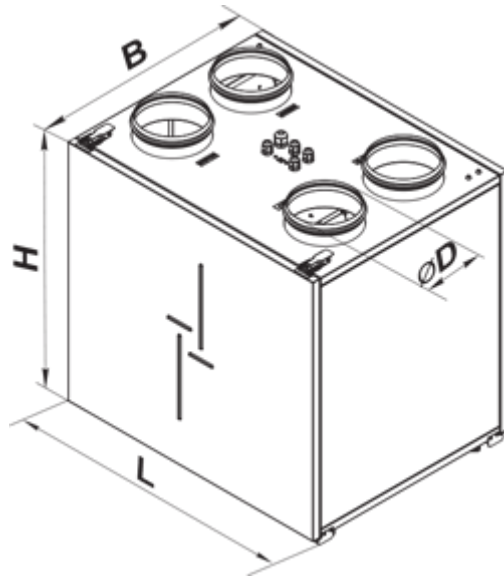
-

IP44



## Розміри

ØD	B	H	L
125	370	620	640




## Аксессуары


### 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>		Електромеханічні гігростати


### Фланці

Найменування	Фото	Опис
<a href="#">КН-1</a>		Кухонний витяжний зонт призначений для очищення повітря від продуктів згорання, випарів, запахів, які утворюються під час теплової обробки продуктів на кухні



### Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
<a href="#">КРВ 125</a>		Повітряна заслінка для автоматичного перекриття повітряного потоку у вентиляційних каналах з круглим перерізом

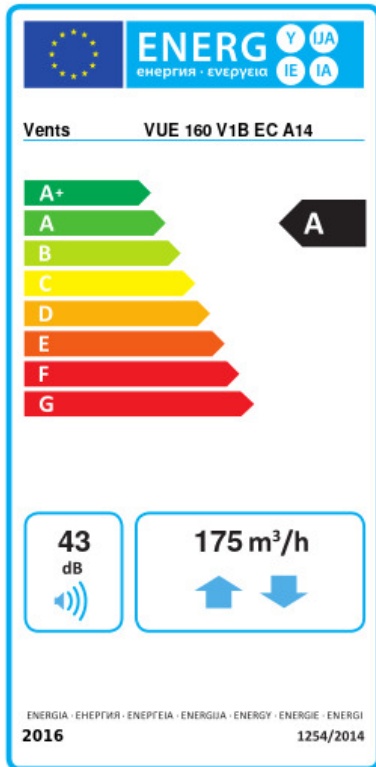
### Електроприводи

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 аксесуари

Найменування	Фото	Опис
СФ 285x195x10 G4		Панельний фільтр G4
СФ 285x195x10 F7		Панельний фільтр F7

## Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	VUE 160 V1B EC A14					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-78.7	A+	-41.4	A	-17.3	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Рекуперативний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	79					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	175					
Споживана потужність (Вт)	57					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.036					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питоме споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.215					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	43					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	696		159		114	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	8736		4466		2019	