

# ВУЕ 180 П5Б ЕС А14



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

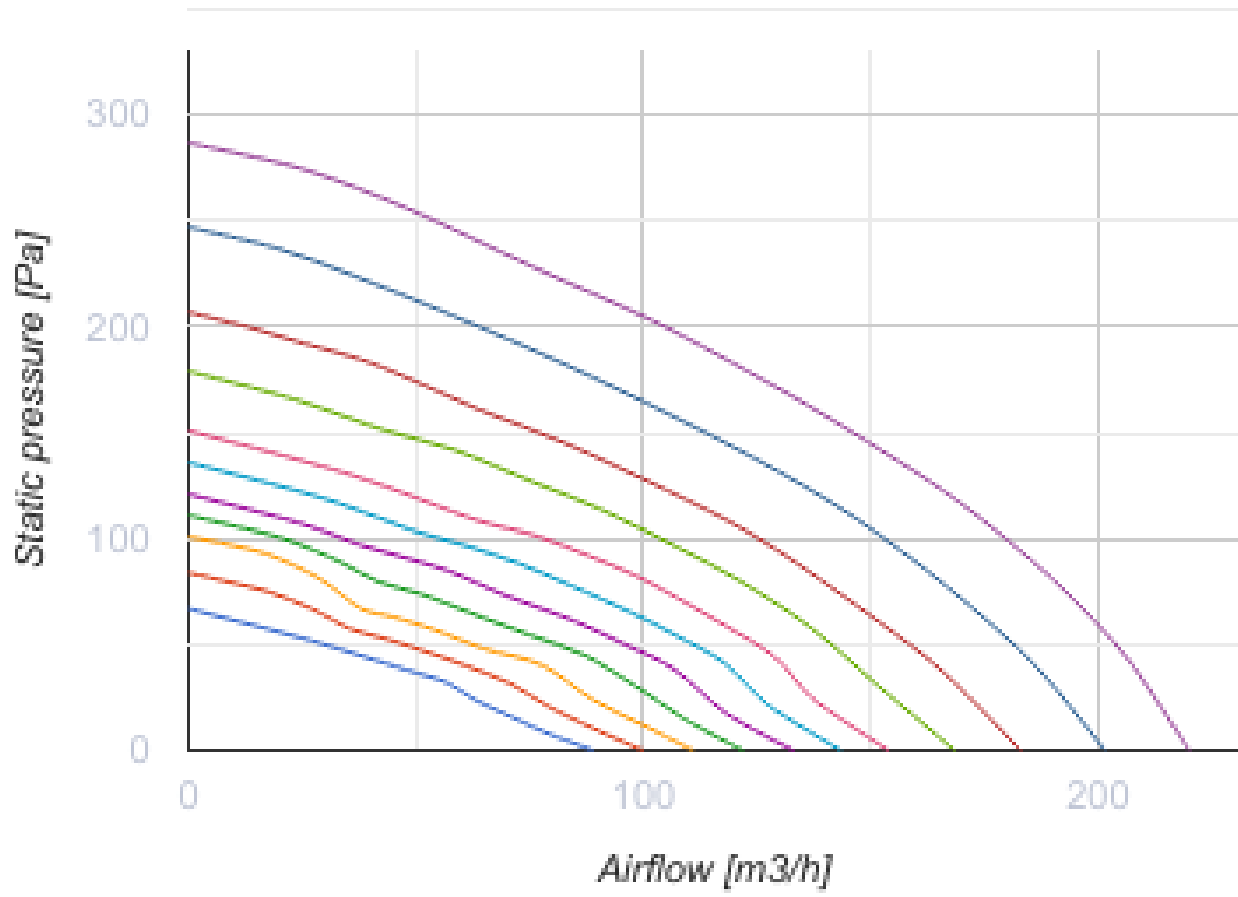
- Максимальна витрата повітря: 220
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 33
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: G4, F7
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Ентальпійний рекуператор
- Байпас: Ручний
- Управління: Пульт ДК
- Матеріал корпусу: ЕРР
- Встановлення в довільній позиції
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

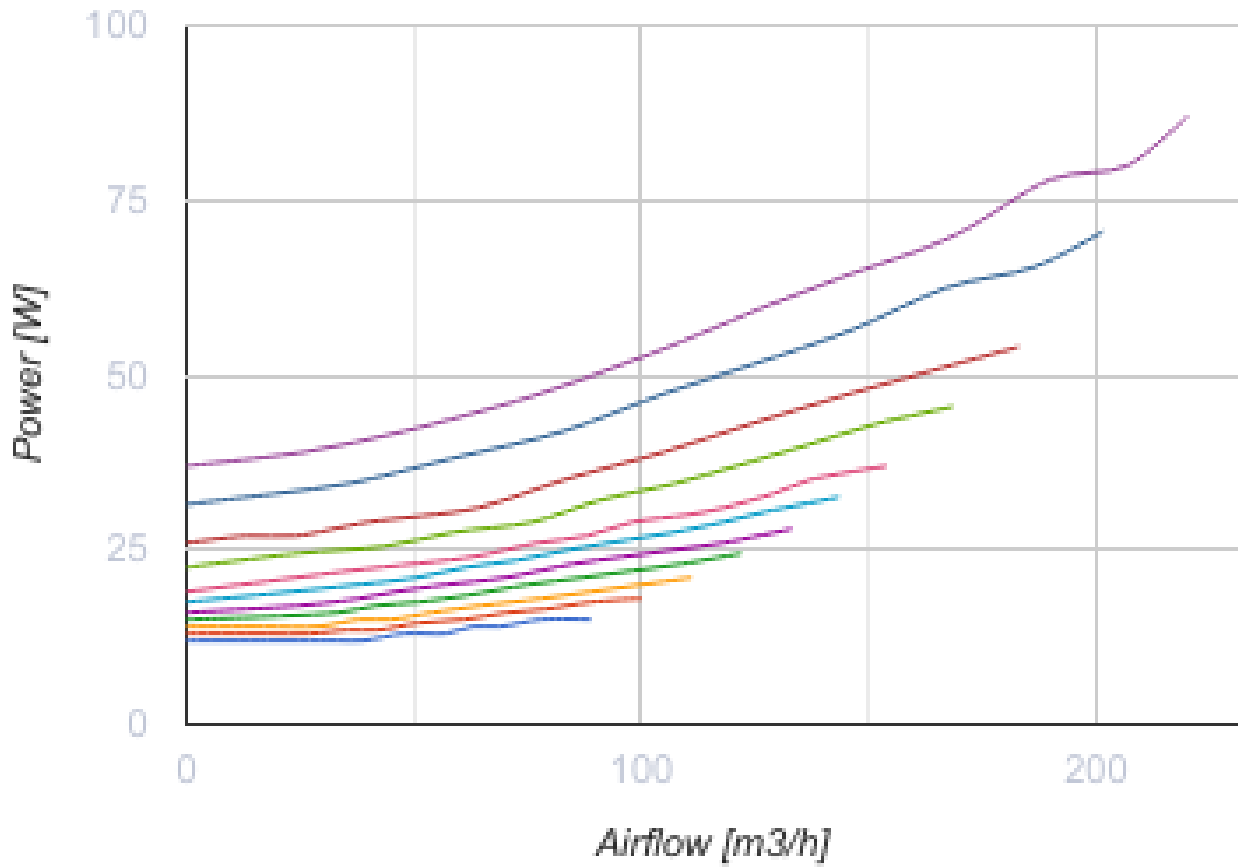
	Одиниця виміру	ВУЕ 180 П5Б ЕС А14
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	150
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	87
Максимальний струм	А	0.71
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	220
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	33
Ефективність рекуперації, макс	%	94
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Ентальпійний
Вага	кг	14
Фільтр витяжний	-	G4
Фільтр припливний	-	G4, 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	%	60
Клас захисту	-	IP22

Клас захисту приводу

-

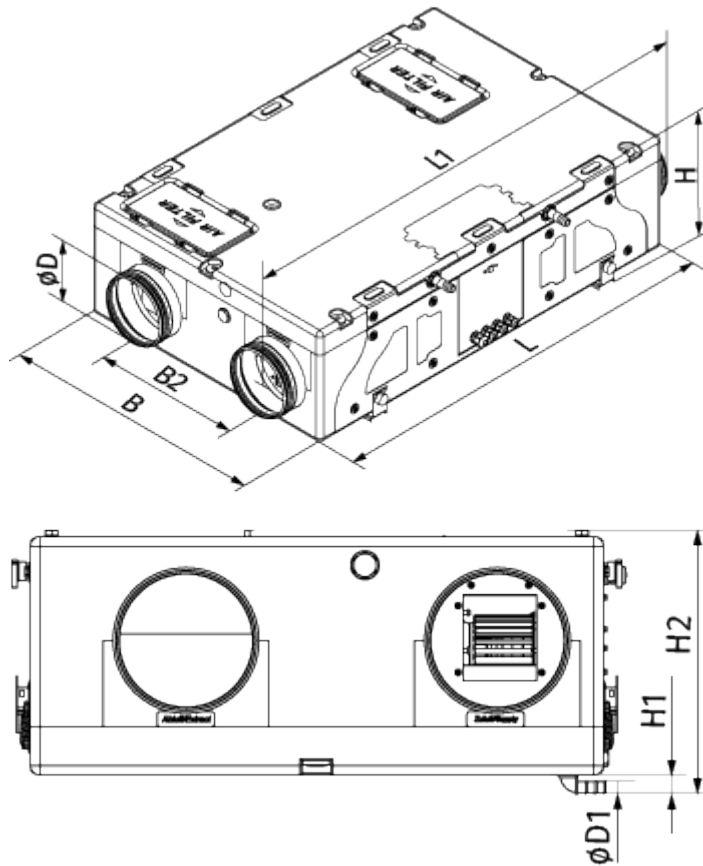
IP44





### Розміри

ØD	B	B2	H	L	L1
150	600	326	264	900	1009



## Аксессуары


### Датчики

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">HV2</a>		Внутренний датчик влажности
<a href="#">CO2-1</a>		Датчики углекислого газа
<a href="#">CO2-2</a>		Датчики углекислого газа
<a href="#">HR-S</a>		Электромеханические гигростаты



### Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">КРВ_150</a>		Повітряна заслінка для автоматичного перекриття повітряного потоку у вентиляційних каналах з круглим перерізом

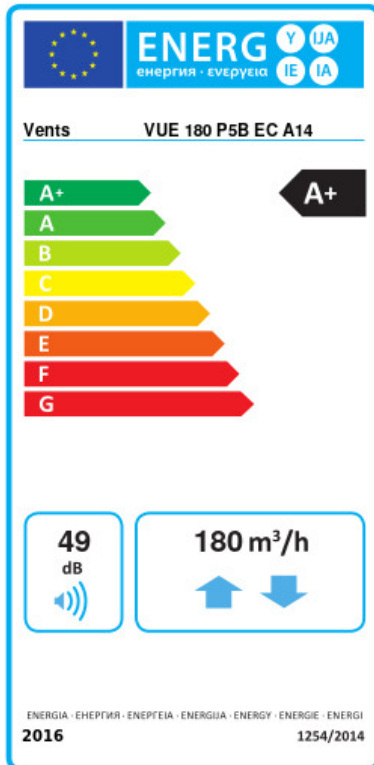
## Електроприводи

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 214x186x18 G4		Панельний фільтр G4
СФ 214x186x48 F7		Панельний фільтр F7

## Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	VUE 180 P5B EC A14					
Питома споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-80.7	A+	-42.2	A+	-17.5	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Рекуперативний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	85					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	180					
Споживана потужність (Вт)	77					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.035					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.248					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	49					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	713		176		131	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	8979		4590		2075	