

# ВУЭ 180 П5Б ЕС А14

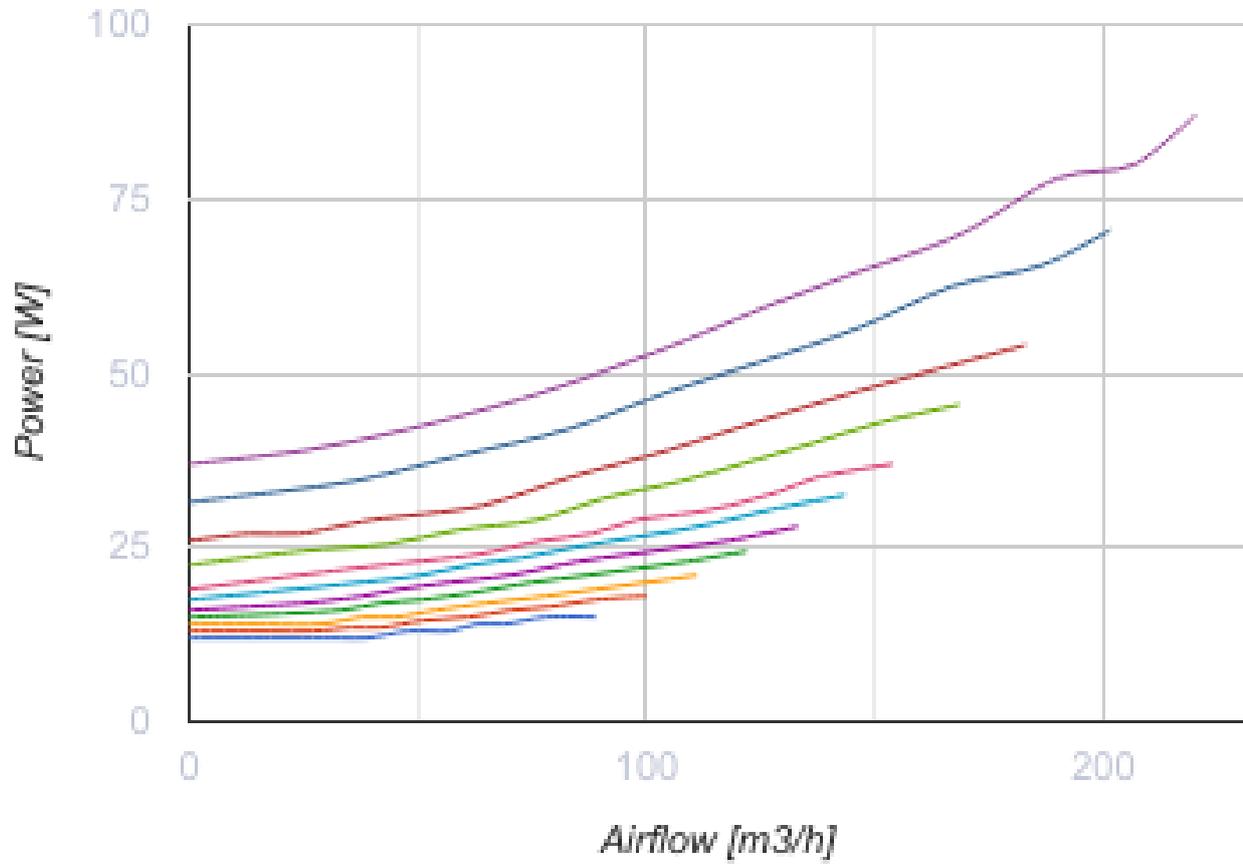


Приточно-вытяжные установки в звуко- и теплоизолированном корпусе оборудованные противоточным энтальпийным рекуператором

- Максимальный расход воздуха: 220
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 33
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4, F7
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Энтальпийный рекуператор
- Байпас: Ручной
- Управление: Пульт ДУ
- Материал корпуса: ЕРР
- Установка в любом положении
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

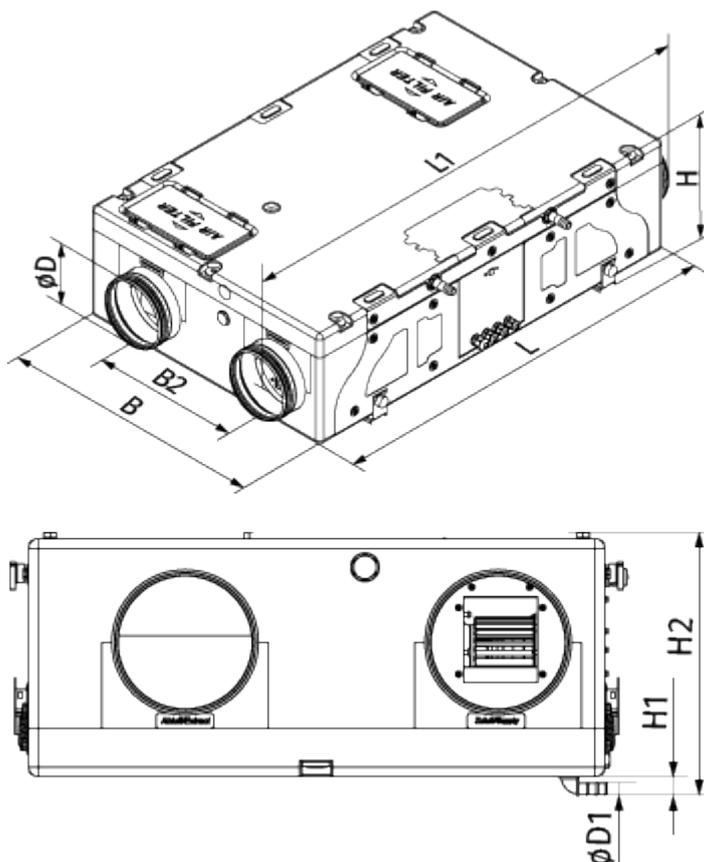
	Единица измерения	ВУЭ 180 П5Б ЕС А14
Размер подключаемого воздуховода	мм	150
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	87
Максимальный ток	А	0.71
Максимальный расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	220
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	33
Эффективность рекуперации, макс	%	94
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Энтальпийный
Вес	кг	14
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4, F7
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°С	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°С	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Класс защиты	-	IP22





### Размеры

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>		Датчик углекислого газа
<a href="#">CO2-2</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">HR-S</a>		Электромеханические гигростаты

### Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">КРВ_150</a>		Воздушная заслонка для автоматического перекрытия воздушного потока в вентиляционных каналах круглого сечения

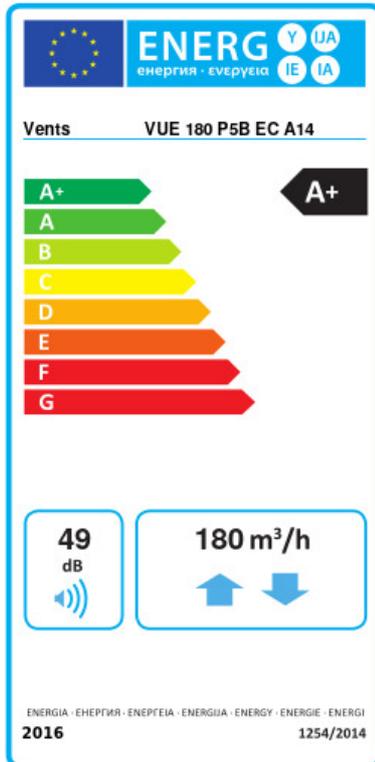
## Электроприводы

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">Belimo LF230</a>		Приводы серии Belimo LF предназначены для управления воздушными заслонками площадью сечения до 0,8 м <sup>2</sup> , выполняющими охранные функции

## Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
СФ 214x186x18 G4		Панельный фильтр G4
СФ 214x186x48 F7		Панельный фильтр F7

## Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	ВУЭ 180 П5Б ЕС А14					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м <sup>3</sup> /год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-80.7	A+	-42.2	A+	-17.5	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	85					
Максимальный расход воздуха (м <sup>3</sup> /час)	180					
Потребляемая мощность (Вт)	77					
Эталонный объемный расход (м <sup>3</sup> /с)	0.035					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м <sup>3</sup> /час))	0.248					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	49					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	713		176		131	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8979		4590		2075	