

# ВУТР 250 ПЭ ЕС П А21

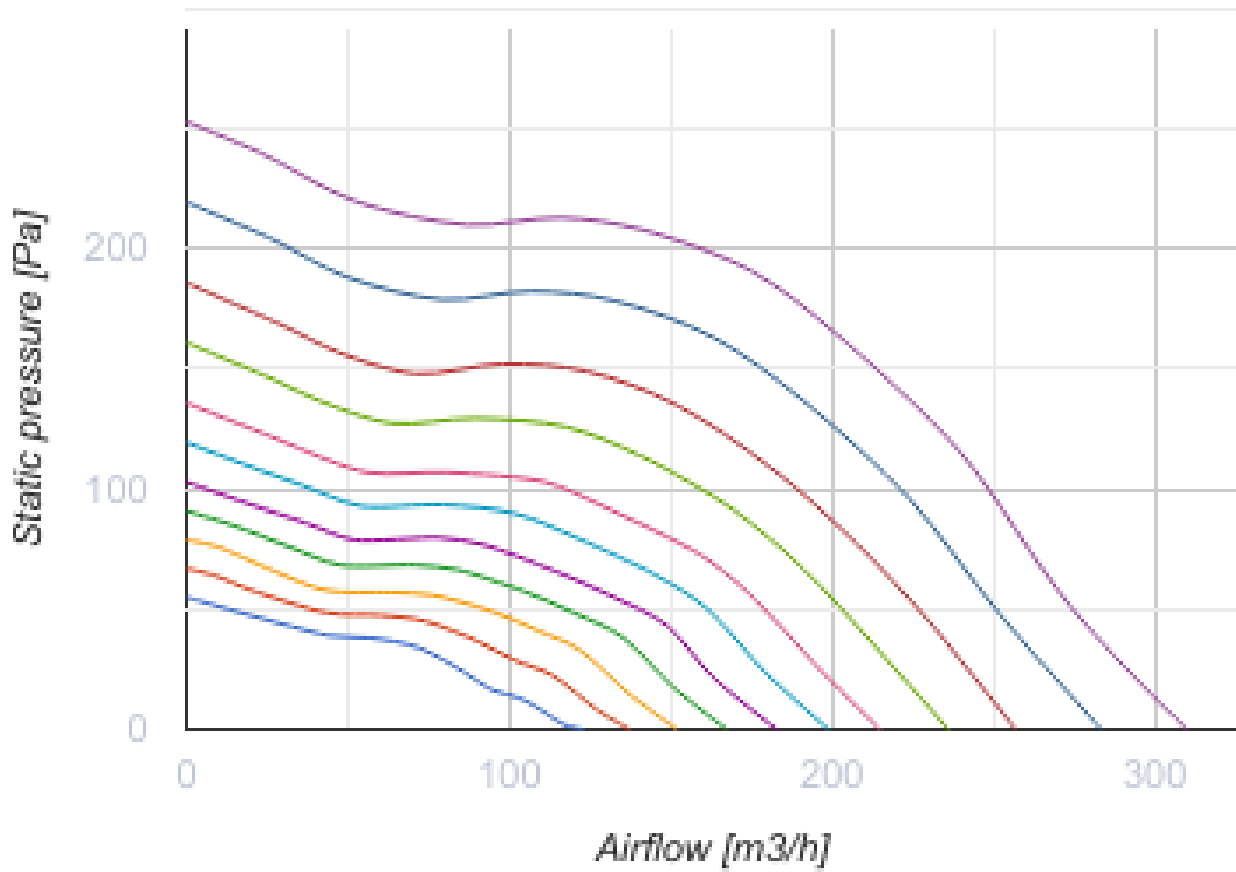


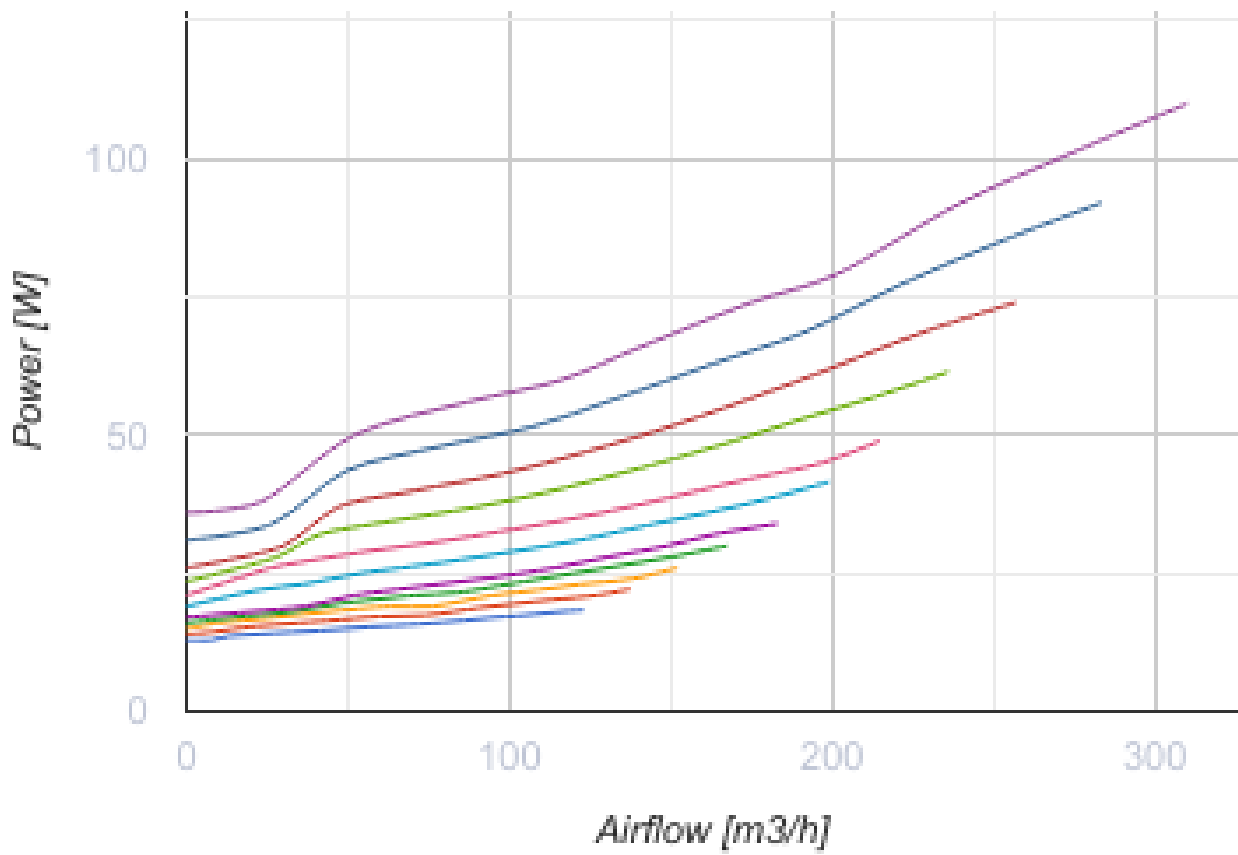
Подвесные ПВУ с роторным рекуператором

- Потребляемая мощность электрического догрева: 700
- Максимальный расход воздуха: 310
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 21
- Тип рекуператора: Роторный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4, F7 (H13 option)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Догрев: Электрический
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

	Единица измерения	ВУТР 250 ПЭ ЕС П А21
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	135
Потребляемая мощность электрического догрева	Вт	700
Максимальный ток	А	4.1
Максимальный расход воздуха	м³/час	310
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	21
Эффективность рекуперации, макс	%	87
Тип рекуператора	-	Роторный
Материал рекуператора	-	Алюминий
Вес	кг	56
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4, F7 (H13 option)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°С	1

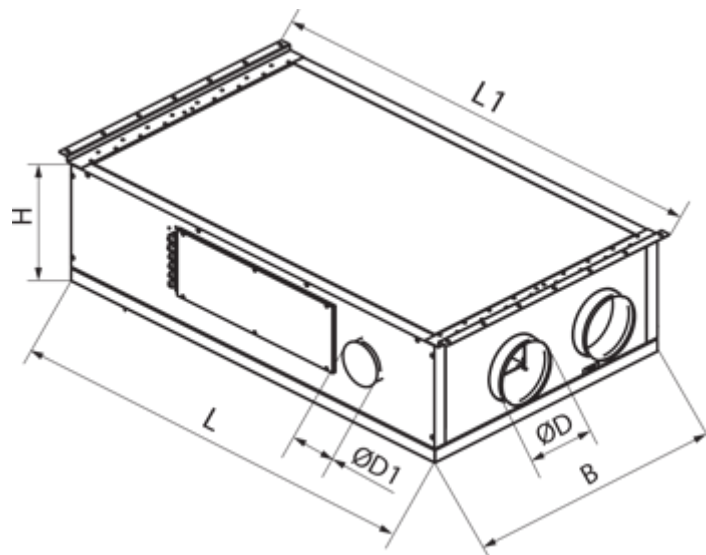
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	80
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44








### Размеры

ØD	ØD1	B	H	L	L1
160	125	688	345	1003	1100





## Аксессуары



### Панели управления

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">A25</a>		
<a href="#">A22</a>		Панели управления A22/A22 WiFi применяются для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками с системой автоматике A21.
<a href="#">A22 WiFi</a>		Панели управления A22/A22 WiFi применяются для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками с системой автоматике A21.


### Датчики

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">HR-S</a>		Электромеханические гигростаты
<a href="#">HV2</a>		Внутренний датчик влажности

### Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">КОМ 160</a>		Обратный клапан с подпружиненными пластинами для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах и предотвращения движения воздуха в обратном направлении при выключенной системе вентиляции
<a href="#">КРВ 160</a>		Воздушная заслонка для автоматического перекрытия воздушного потока в вентиляционных каналах круглого сечения

### Электроприводы


Наименование	Фото	Описание
<a href="#">Belimo TF230</a>		Приводы предназначены для управления воздушными заслонкам площадью сечения до 0,4 м <sup>2</sup> , выполняющими охранные функции

### Другие аксессуары

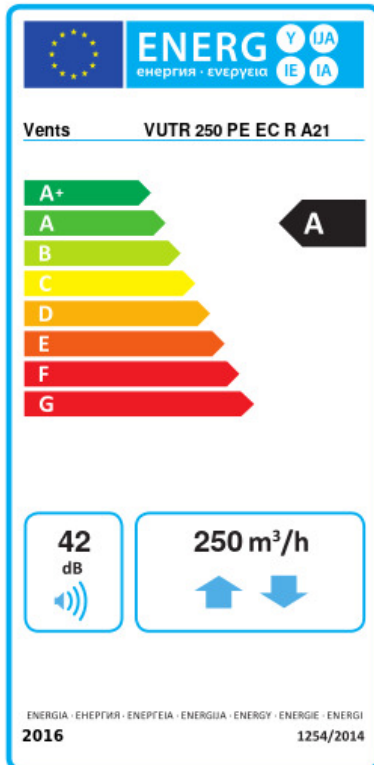
Наименование	Фото	Описание
СФ 260x220x48 G4		Панельный фильтр G4

СФ 260x220x48 F7		Панельный фильтр F7
------------------	---	---------------------

**Фланцы**

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">КН-1</a>		Кухонный вытяжной зонт предназначен для очистки воздуха от продуктов сгорания, испарений, запахов, которые образуются при тепловой обработке продуктов на кухне

## Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	ВУТР 250 ПЭ ЕС П А21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м <sup>2</sup> /год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	84.2	A+	41.5	A	17	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Регенеративный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	79					
Максимальный расход воздуха (м <sup>3</sup> /час)	250					
Потребляемая мощность (Вт)	95					
Эталонный объемный расход (м <sup>3</sup> /с)	0.049					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м <sup>3</sup> /час))	0.24					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	42					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	127		127		127	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8736		4466		2019	