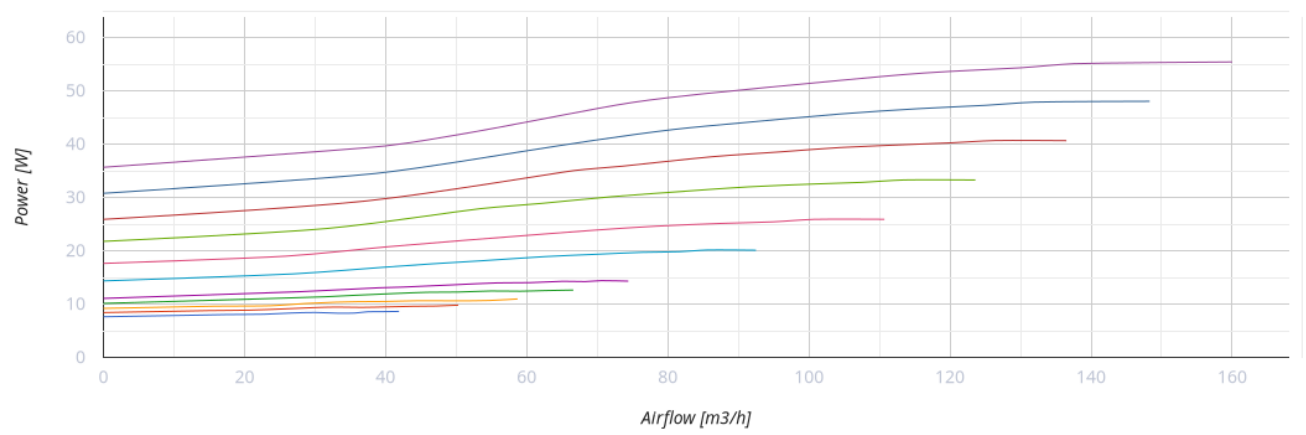
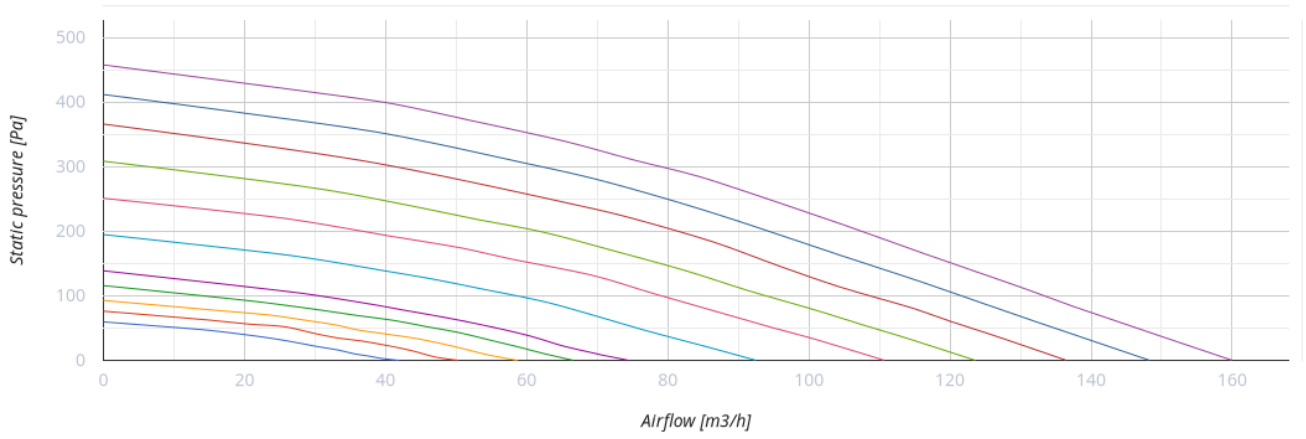


# Уни П А21

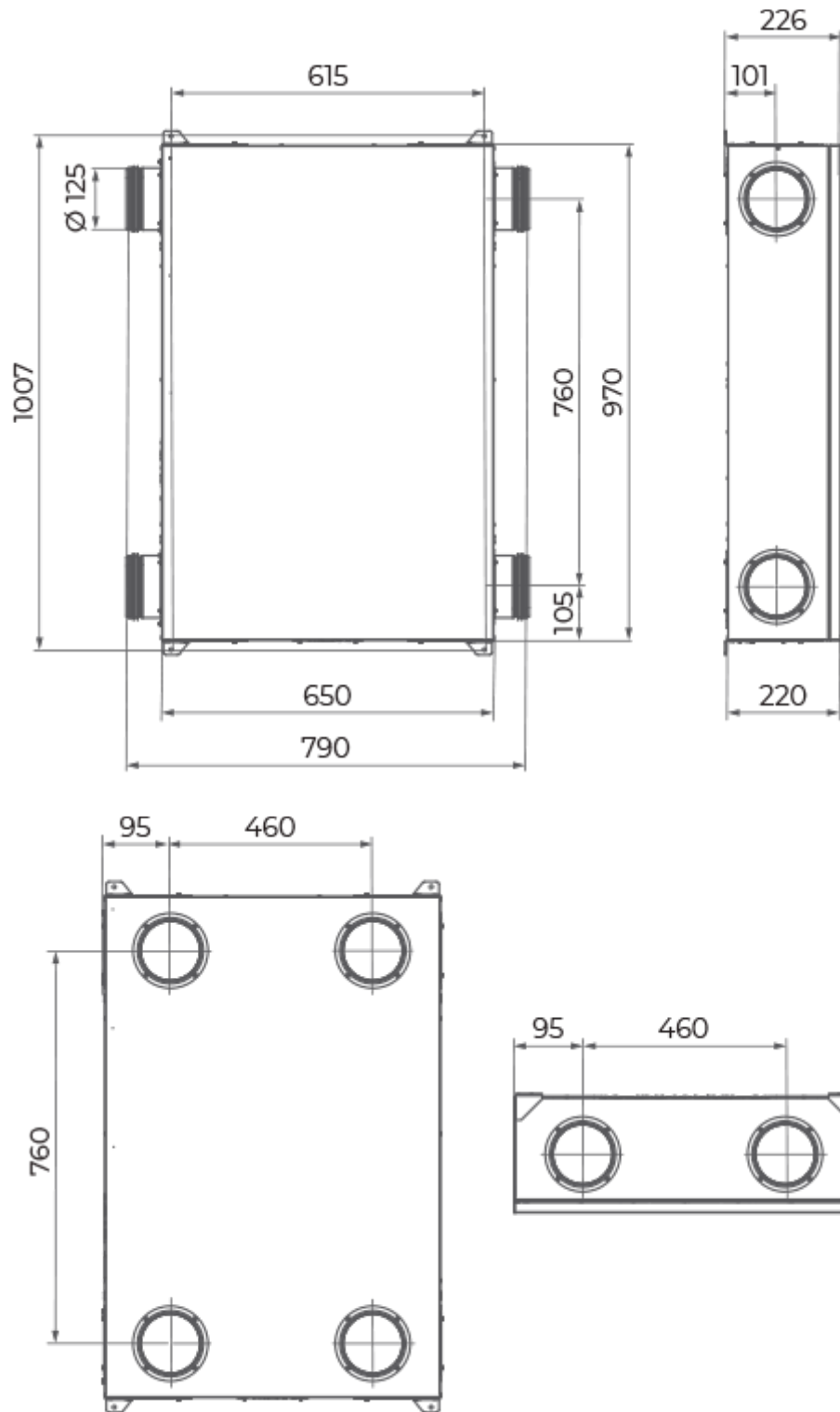


- Максимальный расход воздуха: 160
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 33
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м : 42
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: Coarse 90% / G4
- Фильтр приточный: ePM1 70% / F7 (G4 option)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Байпас: Автоматический
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный
- Датчик температуры: Встроенный

	Единица измерения	Уни П А21		
Размер подключаемого воздуховода	мм	125		
Скорость	-	3		
Минимальное напряжение питания	В	230		
Максимальное напряжение питания	В	230		
Частота сети питания	Гц	50/60		
Номинальная мощность	Вт	58		
Максимальный ток	А	0.5		
Максимальный расход воздуха	м³/час	60	90	160
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	33		
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м	дБ(А)	42		
Эффективность рекуперации, макс	%	95		
Тип рекуператора	-	Противоточный		
Материал рекуператора	-	Полистирол		
Вес	кг	31		
Фильтр вытяжной	-	Coarse 90% / G4		
Фильтр приточный	-	ePM1 70% / F7 (G4 option)		
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40		
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25		



## Размеры



## Аксессуары

### Другие аксессуары


Наименование	Фото	Описание
СФ 233x175x22 G4		Панельный фильтр G4

СФ 233x175x22 F7		Панельный фильтр F7
------------------	---	---------------------

## Панели управления

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

## Датчики

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">HV2</a>		Внутренний датчик влажности
<a href="#">HR-S</a>		Электромеханические гигростаты
<a href="#">CO2-1</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">CO2-2</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">CO2-3</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">DPWC11200</a>		Датчик влажности

## Датчики качества воздуха

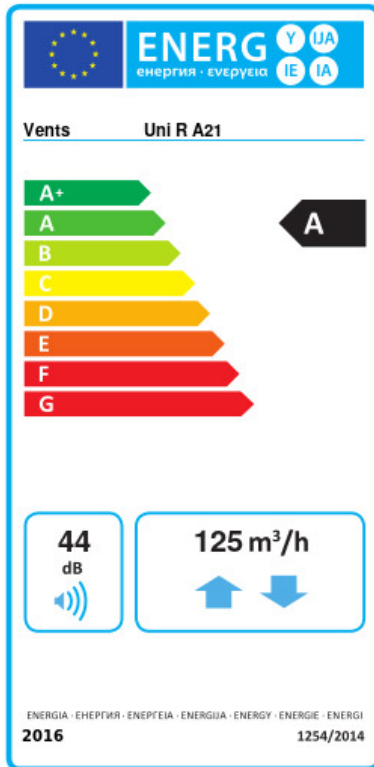
Наименование	Фото	Описание
<a href="#">DPWQ30600</a>		Датчик VOC

<a href="#">DPWQ40200</a>		Датчик CO2
---------------------------	---	------------

### Электрические нагреватели

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">НКД 125-0,6-1 A21 В.2</a>		Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением
<a href="#">НКД 125-0,8-1 A21 В.2</a>		Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением
<a href="#">НКД 125-1,2-1 A21 В.2</a>		Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением

## Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	Уни П А21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м <sup>2</sup> /год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-78.8	A+	-41	A	-16.8	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	81					
Максимальный расход воздуха (м <sup>3</sup> /час)	125					
Потребляемая мощность (Вт)	52					
Эталонный объемный расход (м <sup>3</sup> /с)	0.027					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м <sup>3</sup> /час))	0.271					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Чувствительность расхода воздуха при +20 Па и -20 Па (%)	0					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	44					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	725		188		143	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8817		4507		2038	