

Уни Л А21



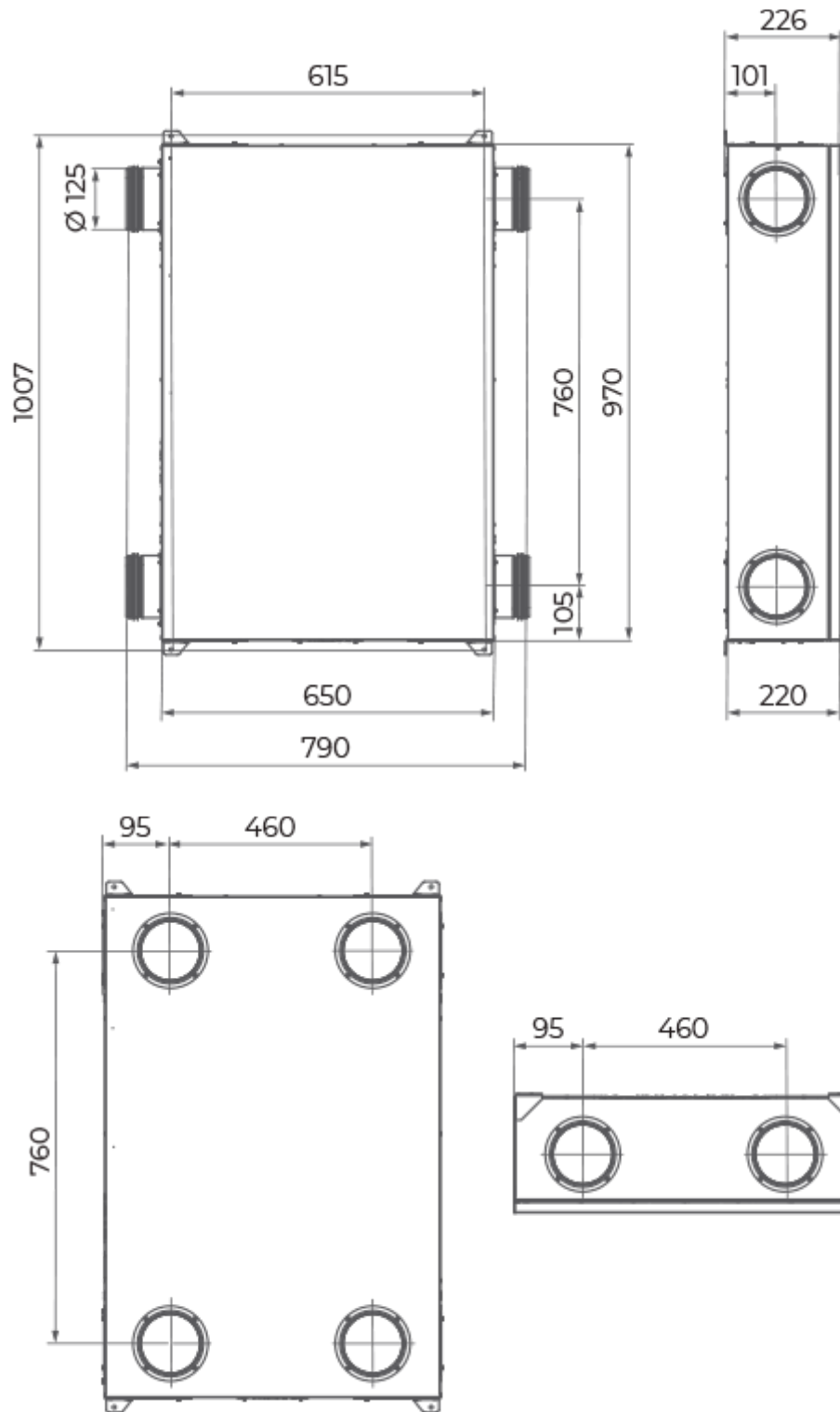
Гибридная децентрализованная установка универсального монтажа для однокомнатных помещений производительностью до 160 м³/ч

- 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 Л 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
A22		Панели управления для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками
A22 WiFi		Панели управления для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками
A25		Панель управления с сенсорным экраном для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками

Датчики

Наименование	Фото	Описание
HV2		Внутренний датчик влажности
HR-S		Электромеханический гигростат
CO2-1		Датчик углекислого газа
CO2-2		Датчик углекислого газа
CO2-3		Датчик углекислого газа
DPWC11200		Датчик влажности

Датчики качества воздуха

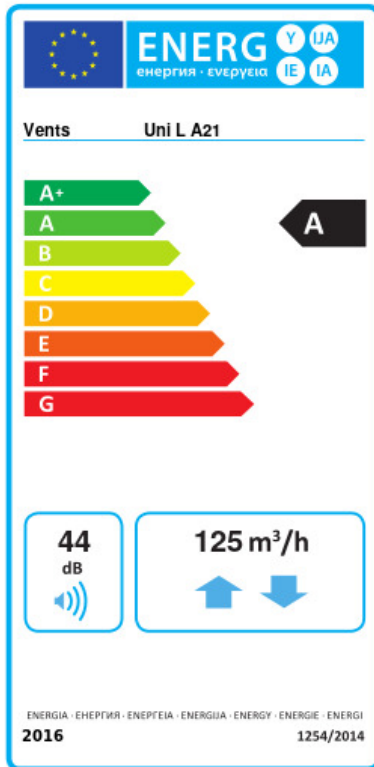
Наименование	Фото	Описание
DPWQ30600		Датчик VOC

DPWQ40200		Датчик CO2
---------------------------	---	------------

Электрические нагреватели

Наименование	Фото	Описание
НКД 125-0,6-1 А21 В.2		Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением
НКД 125-0,8-1 А21 В.2		Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением
НКД 125-1,2-1 А21 В.2		Нагреватели канальные с догревом приточного воздуха с внешним управлением

Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	Уни Л А21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м ³ /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 ³ /час)	125					
Потребляемая мощность (Вт)	52					
Эталонный объемный расход (м ³ /с)	0.063					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м ³ /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	