

# Уни Л А21

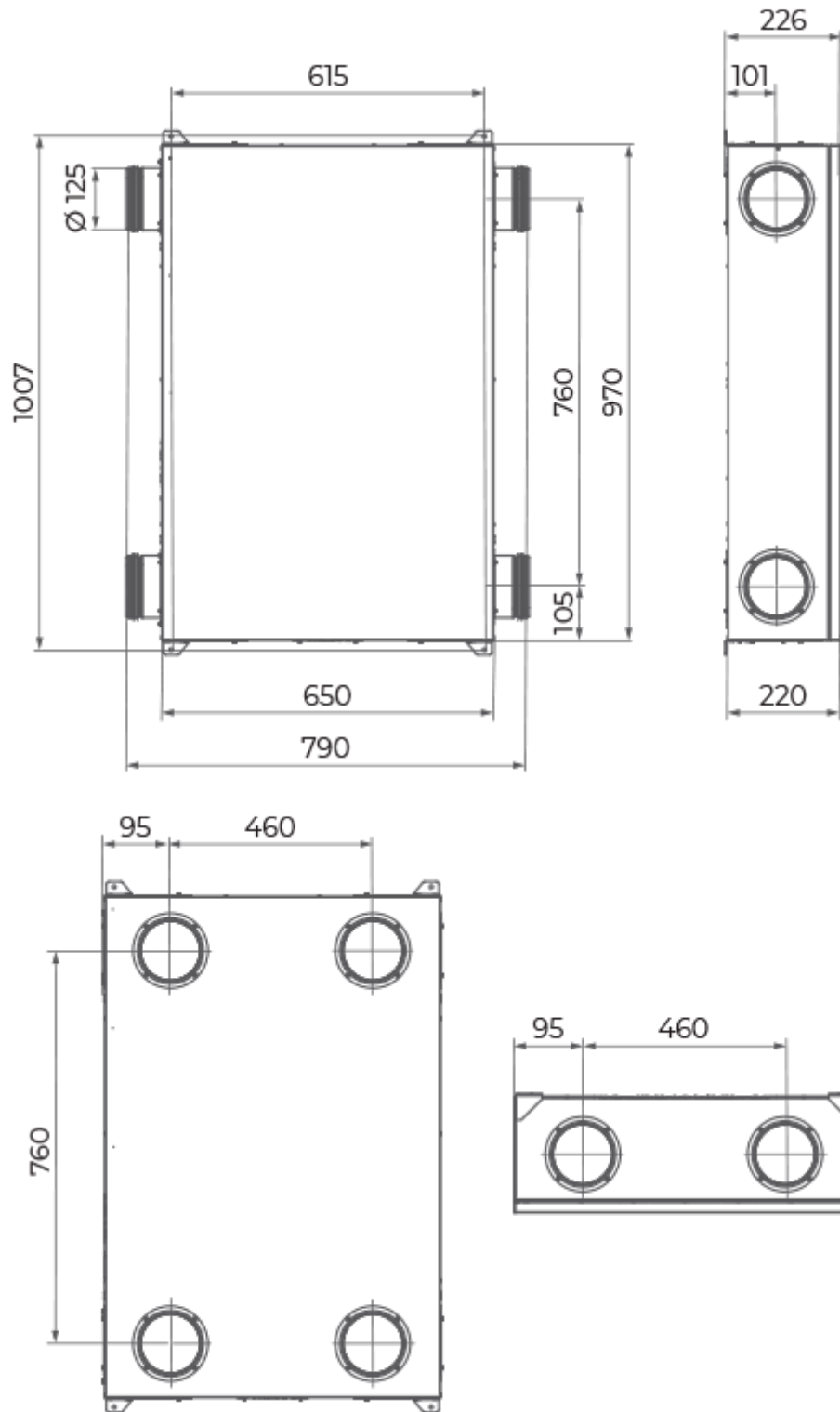


- Максимальный расход воздуха: 160
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 33
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м : 42
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: Coarse 90% / G4
- Фильтр приточный: ePM1 70% / F7 (G4 option)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Байпас: 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 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	м <sup>3</sup> /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	°C	40		
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25		
Соответствие нормам ERP	-	2016, 2018		
Холодный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м <sup>2</sup> /год)	78.8		
Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+		

Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м <sup>2</sup> /год)	41
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	A
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м <sup>2</sup> /год)	16.8
Класс энергопотребления в теплом климате	-	E
Категория установки	-	Вентиляционная установка для жилых помещений
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	0.063
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
Холодный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	725
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	188
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	143
Холодный - Годовое энергосбережение (AHS)	кВт.час/год	8817
Годовое сохранение тепла в умеренном климате	кВт.час/год	4507
Годовое сохранение тепла в теплом климате	кВт.час/год	2038
Декларируемый тип вентиляционной единицы	-	RVU BVU
Sound power level	дБ(A)	44

## 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