

Уни Max E A21

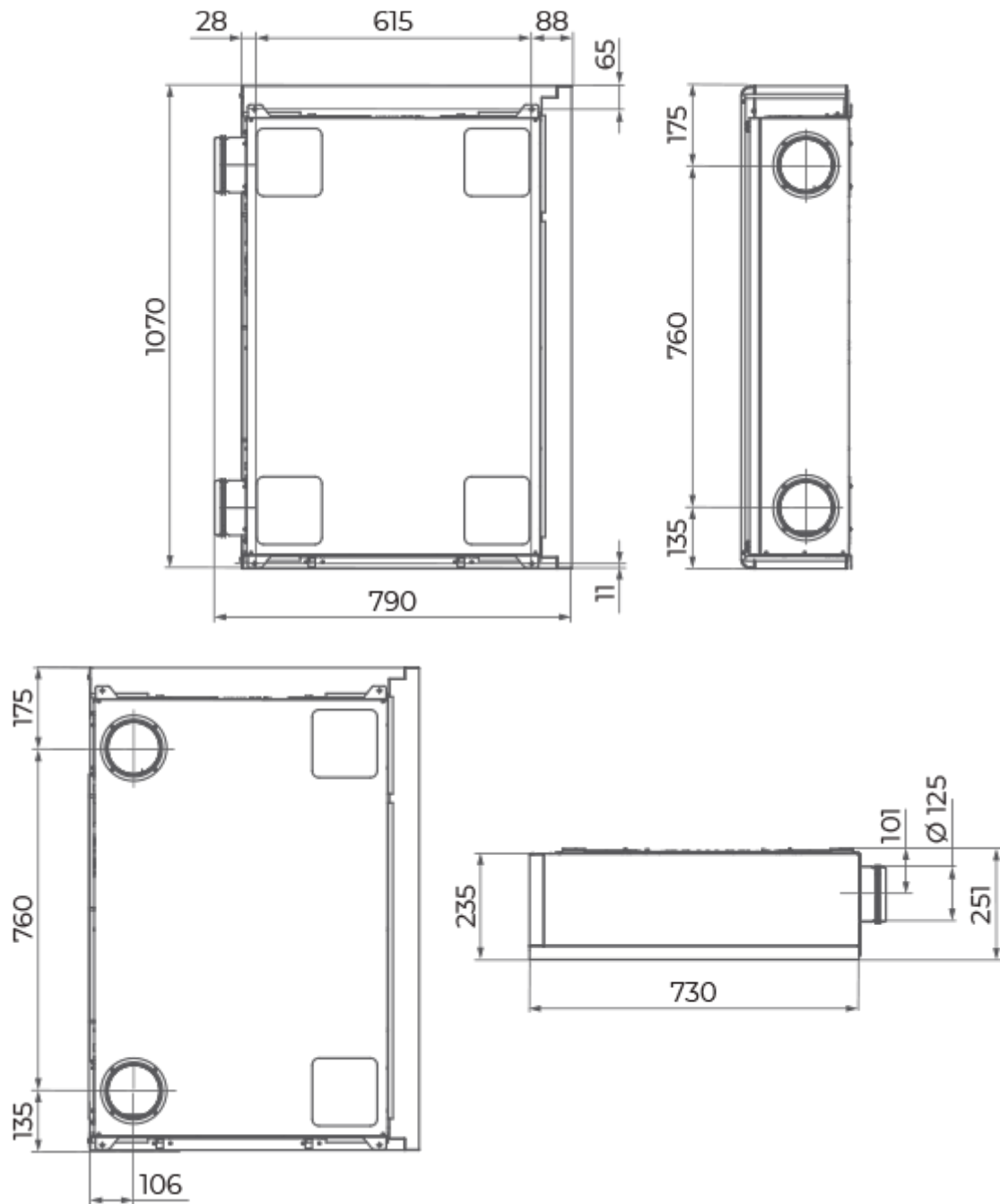


- Потребляемая мощность электрического преднагрева: 800
- Максимальный расход воздуха: 160
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 32
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м: 42
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: Coarse 90% / G4
- Фильтр приточный: ePM1 70% / F7 (G4 option)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Байпас: Автоматический
- Догрев: Электрический
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик температуры: Встроенный

	Единица измерения	Уни Max E A21		
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		
Потребляемая мощность электрического преднагрева	Вт	800		
Максимальный ток	А	0.5		
Максимальный расход воздуха	м³/час	60	90	160
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	32		
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м	дБ(А)	42		
Эффективность рекуперации, макс	%	95		
Тип рекуператора	-	Противоточный		
Материал рекуператора	-	Полистирол		
Вес	кг	47		
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/(м²/год)	76.3		



Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+
Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	40.1
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	A
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	16.7
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	%	76
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	190
Потребляемая мощность	Вт	58
Эталонный объемный расход	м ³ /с	0.038
Удельный потребляемая мощность в исходной точке	Вт/(м ³ /час)	0.207
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	703
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	166
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	121
Холодный - Годовое энергосбережение (AHS)	кВт.час/год	8517
Годовое сохранение тепла в умеренном климате	кВт.час/год	4354
Годовое сохранение тепла в теплом климате	кВт.час/год	1969
Декларируемый тип вентиляционной единицы	-	RVU BVU
Sound power level	дБ(A)	50

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 A22/A22 WiFi применяются для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками с системой автоматики A21.
A22 WiFi		Панели управления A22/A22 WiFi применяются для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками с системой автоматики A21.
A25		

Датчики

Наименование	Фото	Описание
HV2		Внутренний датчик влажности
HR-S		Электромеханические гигростаты
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 A21 B.2		Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением
НКД 125-0,8-1 A21 B.2		Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением
НКД 125-1,2-1 A21 B.2		Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением