

ВУТ 300 Г2 мини ЕС А14



Приточно-вытяжные установки оборудованы рекуператором перекрестного тока, выполненным из полистирола

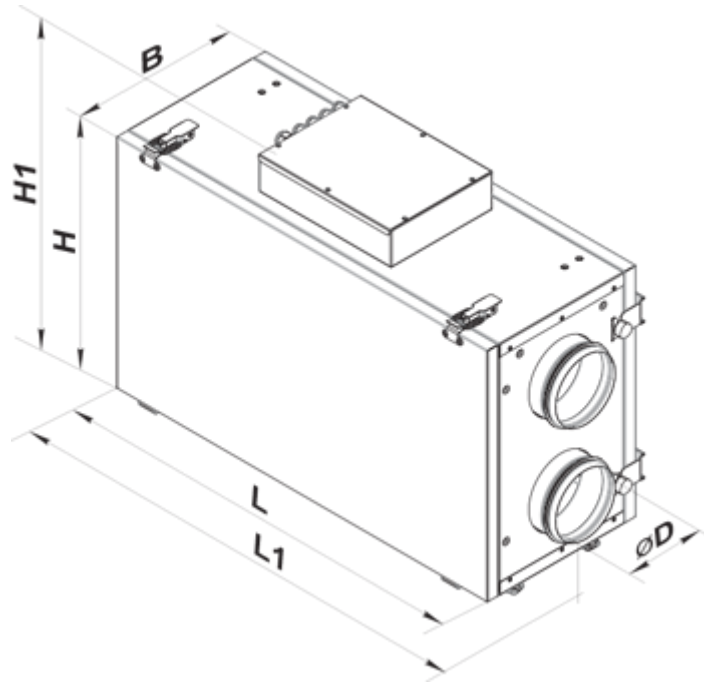
- Максимальный расход воздуха: 300
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 33
- Тип рекуператора: Перекрестный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4, F8
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Управление: Пульт ДУ
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

	Единица измерения	ВУТ 300 Г2 мини ЕС А14
Размер подключаемого воздуховода	мм	125
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	165
Максимальный ток	А	1.3
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	300
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	33
Эффективность рекуперации, макс	%	79
Тип рекуператора	-	Перекрестный
Материал рекуператора	-	Полистирол
Вес	кг	32
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4, F8
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	60
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°С	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°С	40

Максимальна вологість повітря, що оточує	%	80
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44
Соответствие нормам ERP	-	2016, 2018
Холодный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	70.5
Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+
Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	36.6
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	A
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	14.5
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	%	62
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	250
Потребляемая мощность	Вт	150
Эталонный объемный расход	м ³ /с	0.044
Статическое давление в исходной точке	Па	50
Удельный потребляемая мощность в исходной точке	Вт/(м ³ /час)	0.313
Способ управления приводом	-	Локальное регулирование потребления
Максимальные внутренние перетоки	%	2.7
Максимальные внешние утечки	%	2.7
Холодный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	747
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	210
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	165
Холодный - Годовое энергосбережение (AHS)	кВт.час/год	8047
Годовое сохранение тепла в умеренном климате	кВт.час/год	4114
Годовое сохранение тепла в теплом климате	кВт.час/год	1860
Декларируемый тип вентиляционной единицы	-	RVU BVU
Sound power level	дБ(A)	53

Размеры

ØD	B	H	H1	L	L1
125	287	447	510	714	810



Аксессуары

Датчики



Наименование	Фото	Описание
HV2		Внутренний датчик влажности
CO2-1		Датчик углекислого газа
CO2-2		Датчик углекислого газа
HR-S		Электромеханические гигростаты

Для круглых каналов


Наименование	Фото	Описание
CP 125/600		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CP 125/900		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CP 125/1200		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем

СРФ 125/600		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
СРФ 125/900		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
СРФ 125/2000		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем


Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
КОМ 125		Обратный клапан с подпружиненными пластинами для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах и предотвращения движения воздуха в обратном направлении при выключенной системе вентиляции
КРВ 125		Воздушная заслонка для автоматического перекрытия воздушного потока в вентиляционных каналах круглого сечения

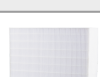

Сифон для отвода конденсата (Дренажный сифон)

Наименование	Фото	Описание
СГ-32		Сифон гидравлический для отвода конденсата от рекуператоров и охладителей в системах вентиляции и кондиционирования

Электроприводы

Наименование	Фото	Описание
Belimo LF230		Приводы серии Belimo LF предназначены для управления воздушными заслонками площадью сечения до 0,8 м ² , выполняющими охранные функции

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
СФ 240x184x40 G4		Панельный фильтр G4
СФ 240x184x40 F8		Панельный фильтр F8

Кухонные вытяжки (зонты)

Наименование	Фото	Описание
--------------	------	----------

[КН-1](#)

Кухонный вытяжной зонт предназначен для очистки воздуха от продуктов сгорания, испарений, запахов, которые образуются при тепловой обработке продуктов на кухне