

Enave-CT 100 P A14



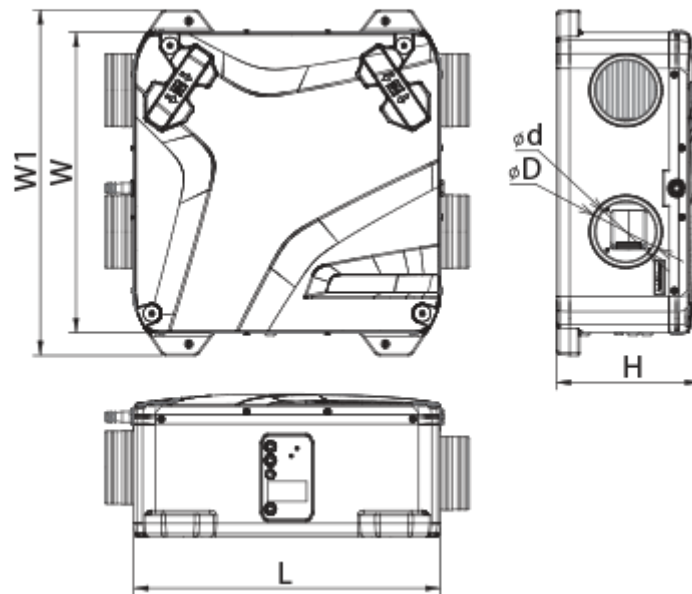
- Максимальный расход воздуха: 130
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 32
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4 / Coarse >60%
- Фильтр приточный: G4 / Coarse >60% (option F7 / ePM1 60%)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Энтальпийный рекуператор
- Управление: Пульт ДУ
- Материал корпуса: EPP
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный

	Единица измерения	Enave-CT 100 P A14
Размер подключаемого воздуховода	мм	100/125
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	38
Максимальный ток	А	0.34
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	130
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	32
Эффективность рекуперации, макс	%	88
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Энтальпийный
Вес	кг	8
Фильтр вытяжной	-	G4 / Coarse >60%
Фильтр приточный	-	G4 / Coarse >60% (option F7 / ePM1 60%)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-23
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44
Соответствие нормам ERP	-	2016, 2018
Холодный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	78.6

Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+
Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	41.1
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	A
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	16.9
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	%	80
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	90
Потребляемая мощность	Вт	31
Эталонный объемный расход	м ³ /с	0.018
Статическое давление в исходной точке	Па	50
Удельный потребляемая мощность в исходной точке	Вт/(м ³ /час)	0.254
Способ управления приводом	-	Локальное регулирование потребления
Максимальные внутренние перетоки	%	2.8
Максимальные внешние утечки	%	3
Холодный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	716
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	179
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	134
Холодный - Годовое энергосбережение (AHS)	кВт.час/год	8776
Годовое сохранение тепла в умеренном климате	кВт.час/год	4486
Годовое сохранение тепла в теплом климате	кВт.час/год	2029
Sound power level	дБ(A)	45
Декларируемый тип вентиляционной единицы	-	RVU BVU



Размеры

ØD	Ød	H	W	L	W1	B
125	104	247	522	530	600	630



Аксессуары

Другие аксессуары


Наименование	Фото	Описание
СФ 176x160x22 G4		Панельный фильтр G4
СФ 176x160x22 F7		Панельный фильтр F7

Датчики

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

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
-----------------------	---	---

Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
КРВ 125		Воздушная заслонка для автоматического перекрытия воздушного потока в вентиляционных каналах круглого сечения

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