

Enave-C 100 P A14



Припливно-витяжні установки у тепло- та звукоізованому корпусі

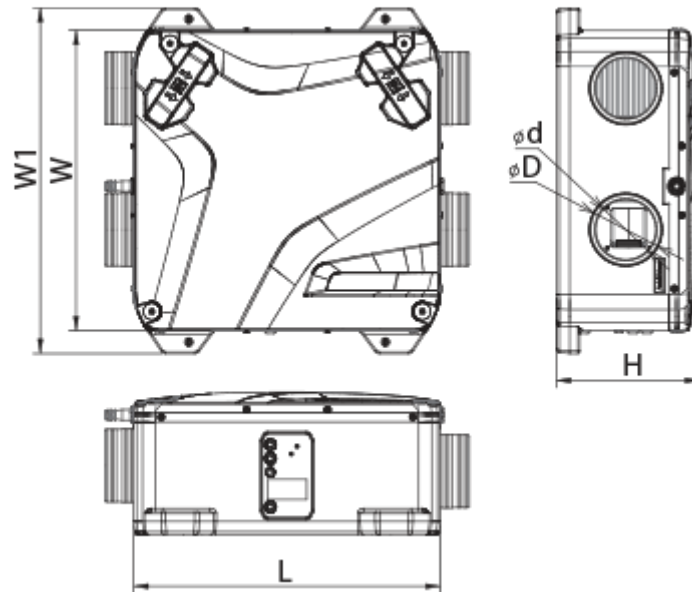
- Максимальна витрата повітря: 130
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 32
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4 / Coarse >60%
- Фільтр припливний: G4 / Coarse >60% (option F7 / ePM1 60%)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: EC
- Управління: Пульт ДК
- Матеріал корпусу: EPP
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний

	Одиниця виміру	Enave-C 100 P A14
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100/125
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	38
Максимальний струм	А	0.34
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	130
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	32
Ефективність рекуперації, макс	%	94
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Полістирол
Вага	кг	8
Фільтр витяжний	-	G4 / Coarse >60%
Фільтр припливний	-	G4 / Coarse >60% (option F7 / ePM1 60%)
Максимальна температура повітря що переміщується	°C	40
Мінімальна температура повітря що переміщується	°C	-23
Клас захисту	-	IP22
Клас захисту приводу	-	IP44
Відповідність нормам ERP	-	2016, 2018
Холодний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	81

Клас енергоспоживання в холодному кліматі	-	A+
Помірний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	42.3
Клас енергоспоживання в помірному кліматі	-	A+
Теплий - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	17.5
Клас енергоспоживання в теплому кліматі	-	E
Категорія установки	-	Вентиляційна установка для житлових приміщень
Тип установки	-	Bidirectional
Тип приводу	-	Змінна швидкість
Тип теплообміннику	-	Рекуперативний
Термоефективність рекуперації тепла	%	86
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	90
Споживана потужність	Вт	31
Еталонна об'ємна витрата	м ³ /с	0.018
Статичний тиск у вихідній точці	Па	50
Питома споживана потужність у вихідній точці	Вт/(м ³ /год)	0.254
Спосіб керування приводом	-	Локальне регулювання споживання
Максимальні внутрішні перетоки	%	2.8
Максимальні зовнішні витоки	%	3
Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	716
Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	179
Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	134
Холодний - Річне енергозбереження (AHS)	кВт.год/рік	9019
Річне збереження тепла в помірному кліматі	кВт.год/рік	4610
Річне збереження тепла в теплому кліматі	кВт.год/рік	2085
Декларований тип вентиляційної одиниці	-	RVU BVU
Sound power level	дБ(A)	45



Розміри

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



Аксессуары

Інші аксесуари


Найменування	Фото	Опис
СФ 176x160x22 G4		Панельний фільтр G4
СФ 176x160x22 F7		Панельний фільтр F7

Датчики


Найменування	Фото	Опис
CO2-1		Датчики вуглекислого газу
CO2-2		Датчики вуглекислого газу
HR-S		Електромеханічні гігростати
HV2		Внутрішній датчик вологості

Сифон для відведення конденсату (Дренажний сифон)


Найменування	Фото	Опис
--------------	------	------

СГ-32		Сифон гідравлічний для відведення конденсату від рекуператорів та охолоджувачів у системах вентиляції та кондиціонування
-----------------------	---	--

Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
КРВ 125		Повітряна заслінка для автоматичного перекриття повітряного потоку у вентиляційних каналах з круглим перерізом

Електроприводи

Найменування	Фото	Опис
Belimo LF230		Приводи серії Belimo LF призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,8 м ² , які виконують охоронні функції