

ВУЕ 300 В2 міні ЕС А14



Припливно-витяжні установки, обладнані ентальпійним рекуператором перехресного потоку

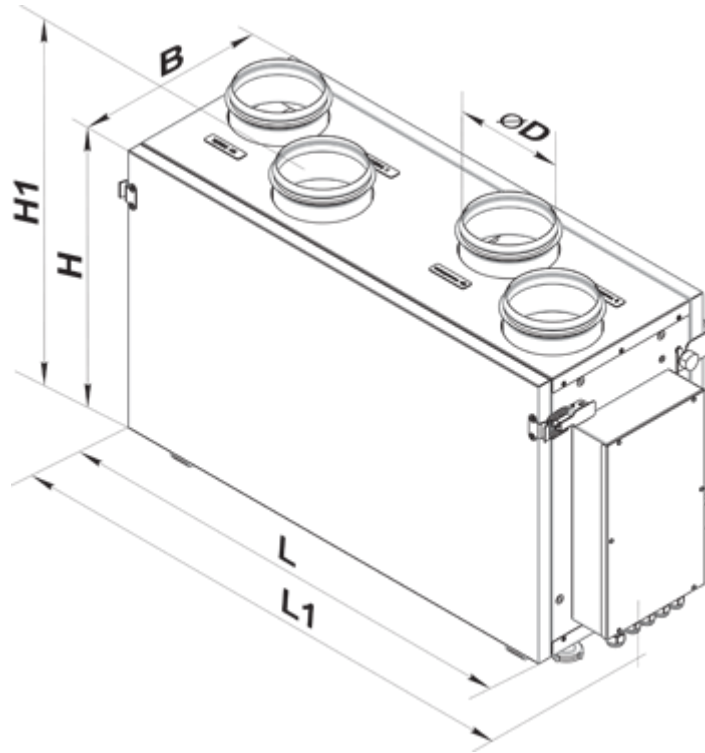
- Максимальна витрата повітря: 300
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 33
- Тип рекуператора: Перехресний
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: G4, F8
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Ентальпійний рекуператор
- Управління: Пульт ДК
- Матеріал корпусу: Оцинкована сталь
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

	Одиниця виміру	ВУЕ 300 В2 міні ЕС А14
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	125
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	165
Максимальний струм	А	1.3
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	300
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	33
Ефективність рекуперації, макс	%	73
Тип рекуператора	-	Перехресний
Матеріал рекуператора	-	Ентальпійний
Вага	кг	28
Фільтр витяжний	-	G4
Фільтр припливний	-	G4, F8
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	60
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Мінімальна температура оточуючого повітря	°С	1
Максимальна температура оточуючого повітря	°С	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	80

Клас захисту	-	IP22
Клас захисту приводу	-	IP44
Відповідність нормам ERP	-	2016, 2018
Холодний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	68.9
Клас енергоспоживання в холодному кліматі	-	A+
Помірний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	35.7
Клас енергоспоживання в помірному кліматі	-	A
Теплий - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	14.1
Клас енергоспоживання в теплому кліматі	-	E
Категорія установки	-	Вентиляційна установка для житлових приміщень
Тип установки	-	Bidirectional
Тип приводу	-	Змінна швидкість
Тип теплообміннику	-	Рекуперативний
Термoeфективність рекуперації тепла	%	58
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	250
Споживана потужність	Вт	150
Еталонна об'ємна витрата	м ³ /с	0.044
Статичний тиск у вихідній точці	Па	50
Питома споживана потужність у вихідній точці	Вт/(м ³ /год)	0.313
Спосіб керування приводом	-	Локальне регулювання споживання
Максимальні внутрішні перетоки	%	2.7
Максимальні зовнішні витоки	%	2.7
Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	747
Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	210
Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	165
Холодний - Річне енергозбереження (AHS)	кВт.год/рік	7885
Річне збереження тепла в помірному кліматі	кВт.год/рік	4031
Річне збереження тепла в теплому кліматі	кВт.год/рік	1823
Sound power level	дБ(A)	53
Декларований тип вентиляційної одиниці	-	RVU BVU

Розміри

ØD	B	H	H1	L	L1
125	287	447	495	714	776





Аксессуары

Датчики



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

Для круглих каналів


Найменування	Фото	Опис
CP 125/600		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CP 125/900		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем

CP 125/1200		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CPФ 125/600		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CPФ 125/900		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CPФ 125/2000		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем


Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
КОМ 125		Зворотний клапан із підпружиненими пластинами для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах та запобігання рухові повітря у зворотному напрямку при вимкненій системі вентиляції
КРВ 125		Повітряна заслінка для автоматичного перекриття повітряного потоку у вентиляційних каналах з круглим перерізом



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

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

Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
СФ 240x184x40 G4		Панельний фільтр G4
СФ 240x184x40 F8		Панельний фільтр F8