

ВУТ 550 ВБ ЕС А14



Припливно-витяжні установки у тепло- та звукоізованому корпусі обладнані протипотоковим рекуператором, виконаним із полістиролу

- Максимальна витрата повітря: 692
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 38
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: F7 (G4 optional)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Байпас: Ручний
- Управління: Пульст ДК
- Матеріал корпусу:

Поліпропілен/Термопластичний еластомер

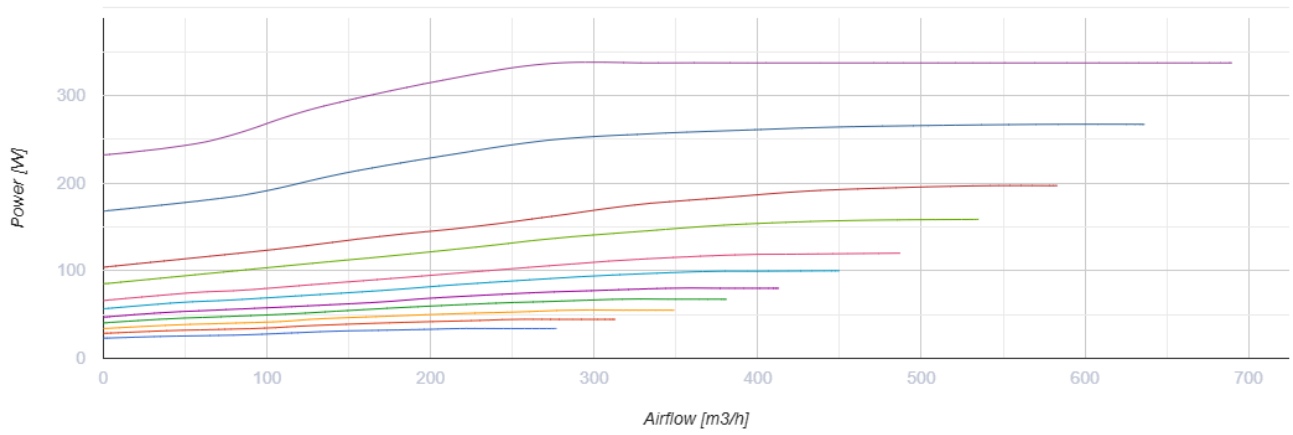
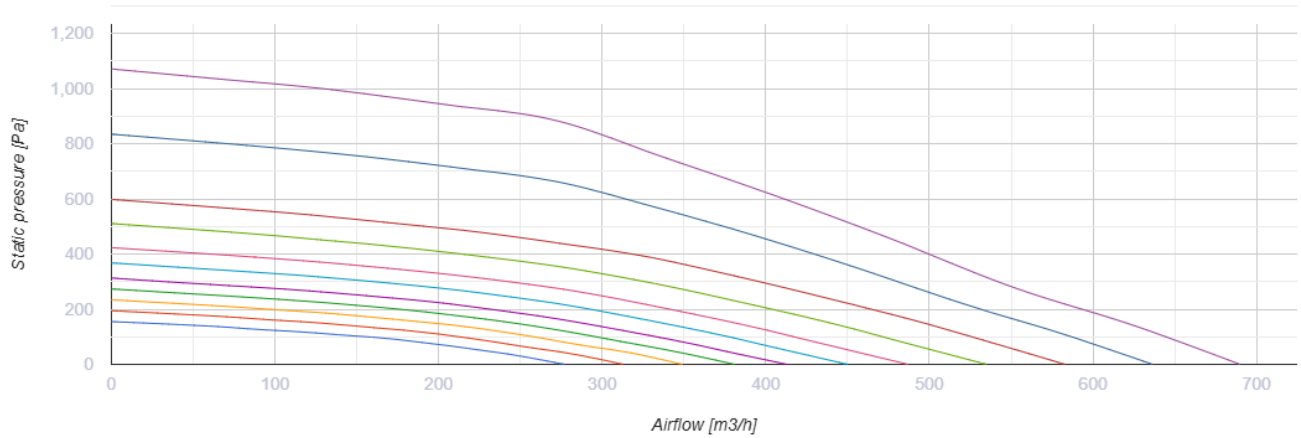
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

	Одиниця виміру	ВУТ 550 ВБ ЕС А14
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	200
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номинальна потужність	Вт	350
Максимальний струм	А	2.4
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	692
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	38
Ефективність рекуперації, макс	%	92
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Полістирол
Вага	кг	82
Фільтр витяжний	-	G4
Фільтр припливний	-	F7 (G4 optional)
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	40
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Мінімальна температура оточуючого повітря	°С	1
Максимальна температура оточуючого повітря	°С	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Клас захисту	-	IP20

Клас захисту приводу

-

IP44



Розміри

ØD	B	H	L
200	720	675	823




Аксессуары


Датчики

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


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 200		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 м², які виконують охоронні функції

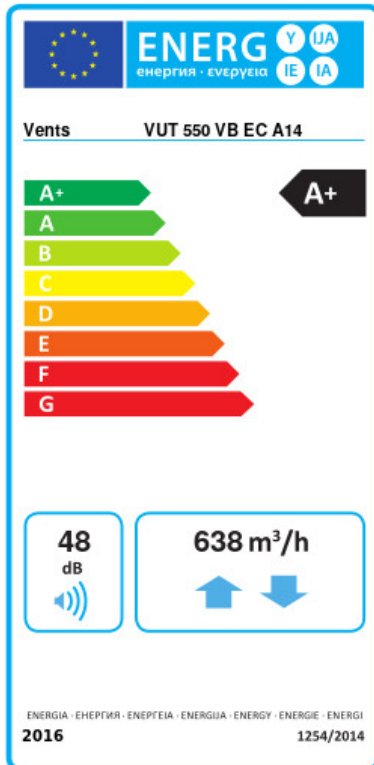
Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
СФ 630x198x40 G4		Панельний фільтр G4
СФ 630x198x40 F7		Панельний фільтр F7

Фланці

Найменування	Фото	Опис
КН-1		Кухонний витяжний зонт призначений для очищення повітря від продуктів згорання, випарів, запахів, які утворюються під час теплової обробки продуктів на кухні

Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	ВУТ 550 ВВ ЕС А14					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-81.3	A+	-42.2	A+	-17.1	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Рекуперативний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	88					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	638					
Споживана потужність (Вт)	350					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.123					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.295					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	48					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	738		201		156	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	9100		4652		2104	