

Мікра 150 E



Кімнатна енергозберігаюча припливно-витяжна установка з функцією підігріву повітря для оптимальної децентралізованої вентиляції соціальних та комерційних приміщень, квартир та приватних будинків

- Максимальна витрата повітря: 120
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 38
- Ефективність рекуперації: 88
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: G4
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Догрів: Електричний
- Управління: Вбудована панель керування
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик температури: Вбудований

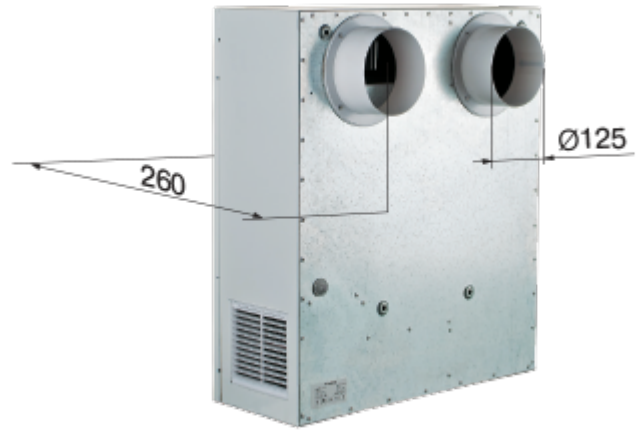
	Одиниця виміру	Мікра 150 E		
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	125		
Швидкість	-	3		
Мінімальна напруга живлення	В	220		
Максимальна напруга живлення	В	220		
Частота мережі живлення	Гц	50		
Номінальна потужність	Вт	8	26	49
Максимальний струм	А	0.4		
Максимальна витрата повітря	м³/год	60	90	120
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	30	35	38
Ефективність рекуперації	%	88	87	85
Тип рекуператора	-	Протипотоковий		
Матеріал рекуператора	-	Полістирол		
Вага	кг	20		
Фільтр витяжний	-	G4		
Фільтр припливний	-	G4		
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	50		
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

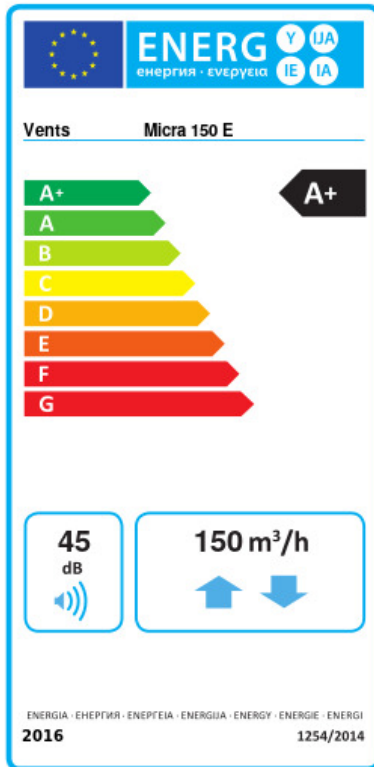
-

IP44

Розміри



Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	Мікра 150 E					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-86.9	A+	-42.9	A+	-17.7	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	Multi-speed					
Тип теплообміннику	Регенеративний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	87					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	150					
Споживана потужність (Вт)	40					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.029					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.152					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	0.1					
Максимальні зовнішні витоки (%)	0.9					
Інтенсивність змішування потоків (%)	1					
Чутливість витрати повітря при +20 Па і -20 Па (%)	0.4					
Щільність повітряних заслінок (м³/год)	0.5					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	45					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	125		125		125	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	9012		4607		2083	