

Breezy 200-E Smart



Вентиляційна система з рекуперацією тепла

- Споживана потужність електричного переднагріву: 100
- Максимальна витрата повітря: 70
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 45
- Ефективність рекуперації: 85
- Фільтр: G3
- Тип двигуна: EC
- Переднагрів: Електричний
- Управління: Смартфон
- Матеріал корпусу: Пластик
- Датчик вологості
- Датчик CO2
- Датчик VOC
- Датчик температури: Вбудований

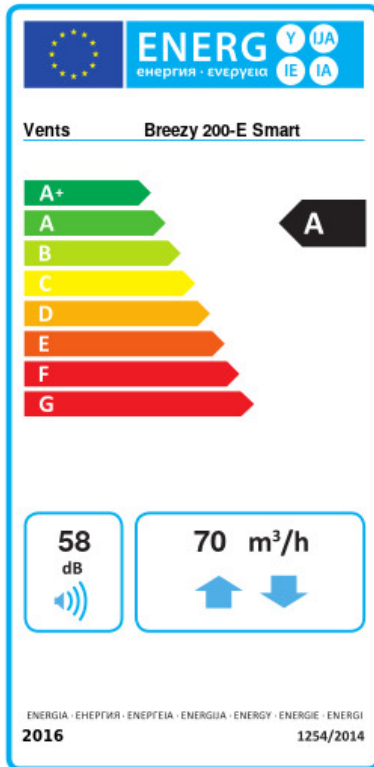
	Одиниця виміру	Breezy 200-E Smart
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	200
Фазність	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	16
Споживана потужність електричного переднагріву	Вт	100
Максимальний струм	А	0.63
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	70
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	45
Ефективність рекуперації	%	85
Ефективність рекуперації, макс	%	85
Матеріал рекуператора	-	Мідь
Фільтр	-	G3
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	50
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-30
Клас захисту	-	IPX4
Максимальна товщина стіни	мм	440

Розміри

D	L	L1
206	540	440



Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	Breezy 200-E Smart					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м ² /рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-68.7	A+	-36	A	-14.5	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Рекуперативний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	60					
Максимальна витрата повітря (м ³ /год)	70					
Споживана потужність (Вт)	16					
Еталонна об'ємна витрата (м ³ /с)	0.014					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м ³ /год))	0.24					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	0.1					
Максимальні зовнішні витоки (%)	0.9					
Інтенсивність змішування потоків (%)	20					
Чутливість витрати повітря при +20 Па і -20 Па (%)	0.93					
Щільність повітряних заслінок (м ³ /год)	7					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	58					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	722		185		140	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	78		40		18	