

# ТТ Сайлент-М 100 ЕС



Канальні вентилятори змішаного типу в шумо- і теплоізоляційному корпусі з ЕС-двигуном

- Максимальна витрата повітря: 300
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 37
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Тип крильчатки: Змішаний
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Встановлення в довільній позиції

	Одиниця виміру	ТТ Сайлент-М 100 ЕС
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	30
Максимальний струм	А	0.29
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	300
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	37
Вага	кг	4.9
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	55
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Клас захисту	-	IPX4
Відповідність нормам ERP	-	2016, 2018
Холодний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	53.9
Клас енергоспоживання в холодному кліматі	-	A+
Помірний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	26.9
Клас енергоспоживання в помірному кліматі	-	B
Теплий - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	11.4

Клас енергоспоживання в теплому кліматі	-	E
Категорія установки	-	Вентиляційна установка для житлових приміщень
Тип установки	-	Unidirectional
Тип приводу	-	Змінна швидкість
Тип теплообміннику	-	Немає
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	200
Споживана потужність	Вт	30
Еталонна об'ємна витрата	м <sup>3</sup> /с	0.039
Статичний тиск у вихідній точці	Па	50
Питома споживана потужність у вихідній точці	Вт/(м <sup>3</sup> /год)	0.109
Спосіб керування приводом	-	Локальне регулювання споживання
Максимальні зовнішні витоки	%	2.7
Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	58
Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	58
Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	58
Холодний - Річне енергозбереження (AHS)	кВт.год/рік	5536
Річне збереження тепла в помірному кліматі	кВт.год/рік	2830
Річне збереження тепла в теплому кліматі	кВт.год/рік	1280
Декларований тип вентиляційної одиниці	-	RVU UVU
Sound power level	дБ(A)	57

## Розміри

ØD	B	B1	L	H
98	215	332	505	247

