

# Квайт 100 DC TH



Оновлена версія безшумних осьових вентиляторів з низьким рівнем шуму, обладнаних двигуном постійного струму для ще нижчого енергоспоживання

- Максимальна витрата повітря: 101
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 27
- Тип двигуна: DC
- Матеріал корпусу: Пластик
- Захист від зворотньої тяги: Зворотний клапан
- Датчик вологості
- Таймер: Таймер вимкнення

	Одиниця виміру	Квайт 100 DC TH	
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100	
Швидкість	-	2	
Мінімальна напруга живлення	В	220	
Максимальна напруга живлення	В	240	
Частота мережі живлення	Гц	50/60	
Номінальна потужність	Вт	1.5	3.5
Максимальний струм	А	0.063	0.137
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	70	101
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	22	27
Вага	кг	0.55	
Мінімальна температура оточуючого повітря	°С	1	
Максимальна температура оточуючого повітря	°С	40	
Клас захисту	-	IP45	
Відповідність нормам ERP	-	2016, 2018	
Холодний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	55	
Клас енергоспоживання в холодному кліматі	-	A+	
Помірний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	27.9	
Клас енергоспоживання в помірному кліматі	-	B	
Теплий - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	12.4	
Клас енергоспоживання в теплом кліматі	-	E	
Категорія установки	-	Вентиляційна установка для житлових приміщень	

Тип установки	-	Односпрямована
Тип приводу	-	2-швидкісний
Тип теплообміннику	-	Немає
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	101
Споживана потужність	Вт	3.5
Еталонна об'ємна витрата	м <sup>3</sup> /с	0.019
Питома споживана потужність у вихідній точці	Вт/(м <sup>3</sup> /год)	0.021
Спосіб керування приводом	-	Локальне регулювання споживання
Максимальні зовнішні витоки	%	2.7
Холодний - Річне споживання електроенергії (АЕС)	кВт.год/рік	16
Помірний - Річне споживання електроенергії (АЕС)	кВт.год/рік	16
Теплий - Річне споживання електроенергії (АЕС)	кВт.год/рік	16
Холодний - Річне енергозбереження (АHS)	кВт.год/рік	5536
Річне збереження тепла в помірному кліматі	кВт.год/рік	2830
Річне збереження тепла в теплом кліматі	кВт.год/рік	1280
Sound power level	дБ(А)	47
Декларований тип вентиляційної одиниці	-	RVU UVU

## Розміри

ØD	B	H	L	L1
99	158	136	81	26

