

# ВКПІ 300x150 М1 ЕС

Відцентрові вентилятори для прямокутних каналів



- Максимальна витрата повітря: 565
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 29
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Тип крильчатки: Відцентровий назад загнуті лопатки
- Матеріал корпусу: Оцинкована сталь
- Встановлення в довільній позиції

	Одиниця виміру	ВКПІ 300x150 М1 ЕС
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	300x150
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	97
Максимальний струм	А	0.73
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	565
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	29
Вага	кг	10.3
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	50
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Клас захисту	-	IPX4
Клас захисту приводу	-	IP55
Відповідність нормам ERP	-	2016, 2018
Холодний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	54.3
Клас енергоспоживання в холодному кліматі	-	A+
Помірний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	27.2
Клас енергоспоживання в помірному кліматі	-	B
Теплий - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	11.7
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	510
Споживана потужність	Вт	90
Еталонна об'ємна витрата	м <sup>3</sup> /с	0.099
Статичний тиск у вихідній точці	Па	50
Питома споживана потужність у вихідній точці	Вт/(м <sup>3</sup> /год)	0.082
Спосіб керування приводом	-	Локальне регулювання споживання
Максимальні зовнішні витоки	%	2.7
Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	43
Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	43
Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	43
Холодний - Річне енергозбереження (AHS)	кВт.год/рік	5536
Річне збереження тепла в помірному кліматі	кВт.год/рік	2830
Річне збереження тепла в теплом кліматі	кВт.год/рік	1280
Декларований тип вентиляційної одиниці	-	RVU UVU
Sound power level	дБ(А)	48

## Розміри

<b>B</b>	<b>B1</b>	<b>B3</b>	<b>H</b>	<b>H1</b>	<b>H3</b>	<b>L</b>
300	320	364	150	170	271	370

