

ВКМ 100



Канальні відцентрові вентилятори у металевому корпусі

- Максимальна витрата повітря: 279
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 40
- Тип двигуна: АС
- Тип крильчатки: Відцентровий назад загнуті лопатки
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Встановлення в довільній позиції

	Одиниця виміру	ВКМ 100
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	220
Максимальна напруга живлення	В	240
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	60
Максимальний струм	А	0.28
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	279
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	40
Вага	кг	2.4
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	45
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Клас захисту	-	IPX4
Клас захисту приводу	-	IP44
Відповідність нормам ERP	-	2016, 2018
Холодний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	50.8
Клас енергоспоживання в холодному кліматі	-	A+
Помірний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	23.8
Клас енергоспоживання в помірному кліматі	-	C
Теплий - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м ² /рік)	8.3
Клас енергоспоживання в теплому кліматі	-	F

Категорія установки	-	Вентиляційна установка для житлових приміщень
Тип установки	-	Односпрямована
Тип приводу	-	Змінна швидкість
Тип теплообміннику	-	Немає
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	225
Споживана потужність	Вт	59
Еталонна об'ємна витрата	м ³ /с	0.044
Статичний тиск у вихідній точці	Па	50
Питома споживана потужність у вихідній точці	Вт/(м ³ /год)	0.343
Спосіб керування приводом	-	Локальне регулювання споживання
Максимальні зовнішні витоки	%	2.7
Холодний - Річне споживання електроенергії (АЕС)	кВт.год/рік	181
Помірний - Річне споживання електроенергії (АЕС)	кВт.год/рік	181
Теплий - Річне споживання електроенергії (АЕС)	кВт.год/рік	181
Холодний - Річне енергозбереження (АHS)	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(А)	62

Розміри

ØD	ØD	B	B1	L	L1	L2	L3
98	255	310	270	205	20	25	30

