

## ВК 100 Дуо



Канальні відцентрові вентилятори у пластмасовому корпусі

- Максимальна витрата повітря: 264
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 38
- Тип двигуна: АС
- Тип крильчатки: Відцентровий назад загнуті лопатки
- Матеріал корпусу: Пластик
- Встановлення в довільній позиції

	Одиниця виміру	ВК 100 Дуо	
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100	
Швидкість	-	2	
Мінімальна напруга живлення	В	230	
Максимальна напруга живлення	В	230	
Частота мережі живлення	Гц	50	
Номінальна потужність	Вт	45	57
Максимальний струм	А	0.21	0.25
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	157	264
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	29	38
Вага	кг	2.01	
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)	49.3	
Клас енергоспоживання в холодному кліматі	-	A+	
Помірний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	22.2	
Клас енергоспоживання в помірному кліматі	-	D	
Теплий - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	6.7	
Клас енергоспоживання в теплом кліматі	-	F	
Категорія установки	-	Вентиляційна установка для житлових приміщень	

Тип установки	-	Unidirectional
Тип приводу	-	2-швидкісний
Тип теплообміннику	-	Немає
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	195
Споживана потужність	Вт	55.1
Еталонна об'ємна витрата	м <sup>3</sup> /с	0.038
Статичний тиск у вихідній точці	Па	50
Питома споживана потужність у вихідній точці	Вт/(м <sup>3</sup> /год)	0.326
Спосіб керування приводом	-	Локальне регулювання споживання
Максимальні зовнішні витоки	%	2.7
Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	244
Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	244
Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	244
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(A)	58

## Розміри

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
100	250	270	230	30	27	30

