

# KCB 100 G4/F8



Відцентрові вентилятори у звукоізолюваному корпусі

- Максимальна витрата повітря: 180
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 23
- Фільтр: G4+F8
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: АС
- Тип крильчатки: Відцентровий назад загнуті лопатки
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Встановлення в довільній позиції

	Одиниця виміру	KCB 100 G4/F8
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50
Номінальна потужність	Вт	53
Максимальний струм	А	0.27
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	180
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	23
Вага	кг	14.16
Фільтр	-	G4+F8
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	40
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 <sup>2</sup> /рік)	49.7
Клас енергоспоживання в холодному кліматі	-	A+
Помірний - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	22.6
Клас енергоспоживання в помірному кліматі	-	D
Теплий - Питома витрата енергії (SEC)	кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік)	7.1

Клас енергоспоживання в теплому кліматі	-	F
Категорія установки	-	Вентиляційна установка для житлових приміщень
Тип установки	-	Unidirectional
Тип приводу	-	Multi-speed
Тип теплообміннику	-	Немає
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	116
Споживана потужність	Вт	50
Еталонна об'ємна витрата	м <sup>3</sup> /с	0.023
Статичний тиск у вихідній точці	Па	50
Питома споживана потужність у вихідній точці	Вт/(м <sup>3</sup> /год)	0.431
Спосіб керування приводом	-	Локальне регулювання споживання
Максимальні зовнішні витоки	%	2.7
Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	228
Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	228
Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC)	кВт.год/рік	228
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(А)	43

## Розміри

D	L	H	B	L1	B1	L2	B2
100	705	250	415	805	508	650	458

