

# KCB 100 G4



Центробежные вентиляторы  
в звукоизолированном корпусе

- Максимальный расход воздуха: 190
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 23
- Фильтр: G4
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: АС
- Тип крыльчатки: Центробежный назад загнутые лопатки
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Установка в любом положении

	Единица измерения	KCB 100 G4
Размер подключаемого воздуховода	мм	100
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50
Номинальная мощность	Вт	53
Максимальный ток	А	0.27
Максимальный расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	190
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	23
Вес	кг	13.95
Фильтр	-	G4
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25
Класс защиты	-	IPX4
Класс защиты привода	-	IP44
Соответствие нормам ERP	-	2016, 2018
Холодный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м <sup>2</sup> /год)	49.8
Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+
Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м <sup>2</sup> /год)	22.8
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	D
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м <sup>2</sup> /год)	7.3

Класс энергопотребления в теплом климате	-	F
Категория установки	-	Вентиляционная установка для жилых помещений
Тип установки	-	Unidirectional
Тип привода	-	Multi-speed
Тип теплообменника	-	Нет
Максимальный расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	122
Потребляемая мощность	Вт	51
Эталонный объемный расход	м <sup>3</sup> /с	0.024
Статическое давление в исходной точке	Па	50
Удельный потребляемая мощность в исходной точке	Вт/(м <sup>3</sup> /час)	0.418
Способ управления приводом	-	Локальное регулирование потребления
Максимальные внешние утечки	%	2.7
Холодный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	221
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	221
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	221
Холодный - Годовое энергосбережение (AHS)	кВт.час/год	5536
Годовое сохранение тепла в умеренном климате	кВт.час/год	2830
Годовое сохранение тепла в теплом климате	кВт.час/год	1280
Декларируемый тип вентиляционной единицы	-	RVU UVU
Sound power level	дБ(А)	43

## Размеры

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

