

ВЦН 100



Вытяжной центробежный вентилятор в стальном корпусе для наружного настенного монтажа

- Максимальный расход воздуха: 325
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 54
- Тип двигателя: АС
- Тип крыльчатки: Центробежный назад загнутые лопатки
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Установка в любом положении

	Единица измерения	ВЦН 100
Размер подключаемого воздуховода	мм	100
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	71
Максимальный ток	А	0.31
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	325
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	54
Вес	кг	3.82
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	55
Класс защиты	-	IPX4
Класс защиты привода	-	IP44
Соответствие нормам ERP	-	2016, 2018
Холодный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	52.9
Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+
Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	25.8
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	C
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	10.3
Класс энергопотребления в теплом климате	-	E
Категория установки	-	Вентиляционная установка для жилых помещений

Тип установки	-	Unidirectional
Тип привода	-	Переменная скорость
Тип теплообменника	-	Нет
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	245
Потребляемая мощность	Вт	58
Эталонный объемный расход	м ³ /с	0.048
Статическое давление в исходной точке	Па	50
Удельный потребляемая мощность в исходной точке	Вт/(м ³ /час)	0.186
Способ управления приводом	-	Локальное регулирование потребления
Максимальные внешние утечки	%	2.7
Холодный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	98
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	98
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	98
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(A)	54

Размеры

ØD	B	H	L
99	260	355	138

