

ВКП 100



Центробежные вентиляторы в стальном корпусе для круглых каналов

- Максимальный расход воздуха: 240
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 47
- Тип двигателя: АС
- Тип крыльчатки: Центробежный назад загнутые лопатки
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Установка в любом положении

	Единица измерения	ВКП 100
Размер подключаемого воздуховода	мм	100
Минимальное напряжение питания	В	220
Максимальное напряжение питания	В	240
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	58
Максимальный ток	А	0.26
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	240
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	47
Вес	кг	4.65
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	50
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 ² /год)	52.3
Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+
Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	25.3
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	C
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	9.8
Класс энергопотребления в теплом климате	-	F
Категория установки	-	Вентиляционная установка для жилых помещений

Тип установки	-	Unidirectional
Тип привода	-	Переменная скорость
Тип теплообменника	-	Нет
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	200
Потребляемая мощность	Вт	58
Эталонный объемный расход	м ³ /с	0.039
Статическое давление в исходной точке	Па	50
Удельный потребляемая мощность в исходной точке	Вт/(м ³ /час)	0.228
Способ управления приводом	-	Локальное регулирование потребления
Максимальные внешние утечки	%	2.7
Холодный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	121
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	121
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	121
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)	47

Размеры

ØD	B	H	L	L2
99	252	133	420	321

