

ВКМц 100 Б



Канальные центробежные вентиляторы в оцинкованном корпусе

- Максимальный расход воздуха: 230
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 35
- Тип двигателя: АС
- Тип крыльчатки: Центробежный назад загнутые лопатки
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Установка в любом положении

	Единица измерения	ВКМц 100 Б
Размер подключаемого воздуховода	мм	100
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	220
Максимальное напряжение питания	В	240
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	42
Максимальный ток	А	0.19
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	230
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	35
Вес	кг	2.5
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	55
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)	52.2
Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+
Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	25.1
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	C
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	9.6
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	170
Потребляемая мощность	Вт	41
Эталонный объемный расход	м ³ /с	0.033
Статическое давление в исходной точке	Па	50
Удельный потребляемая мощность в исходной точке	Вт/(м ³ /час)	0.241
Способ управления приводом	-	Локальное регулирование потребления
Максимальные внешние утечки	%	2.7
Холодный - Годовое потребление электроэнергии (АЕС)	кВт.час/год	128
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (АЕС)	кВт.час/год	128
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (АЕС)	кВт.час/год	128
Холодный - Годовое энергосбережение (АHS)	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)	35

Размеры

ØD	ØD1	B	B1	L	L1	L2	L3
98	237	253	293	202	23	22	30

