

ВЦН 100



Витяжний відцентровий вентилятор в металевому корпусі для зовнішнього настінного монтажу

- Максимальна витрата повітря: 325
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 54
- Тип двигуна: АС
- Тип крильчатки: Відцентровий назад загнуті лопатки
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Встановлення в довільній позиції

| | Одиниця виміру | ВЦН 100 |
|--|-------------------------------|---|
| Розмір повітропроводу, який приєднується | мм | 100 |
| Швидкість | - | 1 |
| Мінімальна напруга живлення | В | 230 |
| Максимальна напруга живлення | В | 230 |
| Частота мережі живлення | Гц | 50/60 |
| Номінальна потужність | Вт | 71 |
| Максимальний струм | А | 0.31 |
| Максимальна витрата повітря | м ³ /год | 325 |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м | дБ(А) | 54 |
| Вага | кг | 3.82 |
| Максимальна температура повітря що переміщується | °С | 55 |
| Клас захисту | - | IPX4 |
| Клас захисту приводу | - | IP44 |
| Відповідність нормам ERP | - | 2016, 2018 |
| Холодний - Питома витрата енергії (SEC) | кВт.год/(м ² /рік) | 52.9 |
| Клас енергоспоживання в холодному кліматі | - | A+ |
| Помірний - Питома витрата енергії (SEC) | кВт.год/(м ² /рік) | 25.8 |
| Клас енергоспоживання в помірному кліматі | - | C |
| Теплий - Питома витрата енергії (SEC) | кВт.год/(м ² /рік) | 10.3 |
| Клас енергоспоживання в теплом кліматі | - | E |
| Категорія установки | - | Вентиляційна установка для житлових приміщень |

| | | |
|--|--------------------------|---------------------------------|
| Тип установки | - | Unidirectional |
| Тип приводу | - | Змінна швидкість |
| Тип теплообміннику | - | Немає |
| Максимальна витрата повітря | м ³ /год | 245 |
| Споживана потужність | Вт | 58 |
| Еталонна об'ємна витрата | м ³ /с | 0.048 |
| Статичний тиск у вихідній точці | Па | 50 |
| Питома споживана потужність у вихідній точці | Вт/(м ³ /год) | 0.186 |
| Спосіб керування приводом | - | Локальне регулювання споживання |
| Максимальні зовнішні витоки | % | 2.7 |
| Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC) | кВт.год/рік | 98 |
| Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC) | кВт.год/рік | 98 |
| Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC) | кВт.год/рік | 98 |
| 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(A) | 54 |

Розміри

| ØD | B | H | L |
|----|-----|-----|-----|
| 99 | 260 | 355 | 138 |

