**Вентилятор для небольших помещений ECA 100 ipro RCH**

Исполнение с радиоприемником и системой регулирования с датчиком влажности

Со встроенным радиоприемником 868 МГц и системой регулирования с датчиком влажности.

Автоматическое включение / выключение с помощью датчика влажности.

Настройка влажности, при которой происходит включение, не требуется. Вентилятор контролирует динамику влажности. Вентиляция включается автоматически в зависимости от уровня влажности в помещении (ступень 1 или ступень 2).

Включение и выключение может производиться с помощью отдельного радиовыключателя DS RC или отдельной системы управления RLS RC.

Выбрать одну из двух скоростей вращения можно либо с помощью радиовыключателя, либо с помощью системы управления.

Нерегулируемая скорость вращения.

Возможность комбинации с системой Wibutler Smart Home.

Характеристики

Радиоуправляемый вентилятор для системы вытяжной вентиляции MAICOsmart со встроенным радиоприемником 868 MГц по технологии EnOcean.

Вентилятор может устанавливаться в системе "ведущий-ведомый" (требуется RLS RC).

Два уровня мощности.

Скрытое всасывание через элегантную крышку.

Для вытяжной вентиляции.

С сертификатом VDE.

Степень защиты IP X5 для безопасности в ванной.

Класс защиты II.

Цвет обычный белый – типа RAL 9016.

Корпус из ударопрочной пластмассы.

Возможность комбинации с системой Wibutler Smart Home.

Двигатель

Энергосберегающий надежный двигатель с подшипниками, не требует обслуживания.

Предназначен для непрерывного режима работы.

Инструкции по монтажу

Простой монтаж, так как крышка легко снимается с помощью инструмента.

Совместим с предыдущими моделями ECA DN 100, так как крепежные отверстия и кабельный ввод расположены одинаково (скрытый монтаж).

Электрическое подключение

Электрическое присоединение при скрытом монтаже.

Указание по безопасности

Вентиляторы имеют степень защиты IP X5 и благодаря этому могут устанавливаться на участке 1 согласно DIN VDE 0100-701.

Подробные данные см. в указаниях по проектированию в разделе "Вентиляторы для небольших помещений".

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | ECA 100 ipro RCH |
| Исполнение: | Радиоприемник и система регулирования с датчиком влажности |
| Объёмный расход: | 78 m³/h / 92 m³/h |
| Скорость вращения: | 2.100 1/min / 2.500 1/min |
| Направление воздуха: | Вытяжной воздух |
| Регулируемая скорость вращения: |  -  |
| Возможность реверса: |  -  |
| SEC average: | -24,18 kWh/(m²\*a) |
| Вид напряжения: | Однофазный ток |
| Напряжение питания: | 230 V |
| Сетевая частота: | 50 Hz |
| Номинальная мощность: | 6 W / 8 W |
| Iмакс: | 0,06 A |
| Степень защиты: | IP X5 |
| Подключение к сети: | 3 x 1,5 мм<sup>2</sup> |
| Место установки: | Потолок / Стена |
| Вид монтажа: | Настенный монтаж |
| Позиция: | произвольно |
| Материал: | Пластмасса |
| Цвет: | обычный белый - типа RAL 9016 |
| Вес: | 0,73 kg |
| Масса с упаковкой: | 0,88 kg |
| Заслонка: | нет |
| Номинальный диаметр: | 100 mm |
| Ширина: | 159 mm |
| Высота: | 159 mm |
| Глубина: | 130 mm |
| Ширина с упаковкой: | 167 mm |
| Высота с упаковкой: | 167 mm |
| Глубина с упаковкой: | 145 mm |
| Температура транспортирующей среды при IMax: | 40 °C |
| Температура окружающей среды: | -10 °C до 40 °C |
| Уровень звукового давления: | 27 dB(A) / 32 dB(A) Расстояние 3 м, предпосылки свободного пространства |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799842118 |
| Номер артикула: | 0084.0211 |

Изготовитель: MAICO

ECA 100 ipro RCH Вентилятор для небольших помещений