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

Исполнение с автоматическим регулированием с датчиком влажности

Автоматическое включение / выключение с помощью датчика влажности.

Настройка влажности, при которой происходит включение, не требуется. Вентилятор контролирует уровень влажности в помещении.

Вентиляция включается автоматически в зависимости от уровня влажности (ступень 1 и ступень 2).

Возможна эксплуатация без выключателя, в качестве опции включение и выключение может производиться также с помощью отдельного выключателя.

С помощью легко доступных кнопок можно установить нужную продолжительность замедления включения (только при управлении с помощью переключателя): 0/50/90/120 сек.

Время выбега регулируется с помощью легко доступных кнопок: 8/17/25 мин. Время выбега 0 мин устанавливается только при управлении с помощью отдельного переключателя.

Установленное время отображается светодиодными индикаторами во время настройки.

Скрытое всасывание, с внутренней электрически управляемой заслонкой.

Нерегулируемая скорость вращения.

Рабочие программы

Настройка с помощью перемычки, расположенной в приборе.

Комфортная программа (по умолчанию)

Пользователь в помещении: ступень 1

Время выбега: ступень 2

Ночная программа

Пользователь в помещении: ступень 2

Время выбега: ступень 1

Экономичная программа

Пользователь в помещении: ступень 1

Время выбега: ступень 1

Производительная программа

Пользователь в помещении: ступень 2

Время выбега: ступень 2

Характеристики

Вентилятор для небольших помещений с интеллектуальным программированием, удовлетворяющий самым высоким требованиям.

2 уровня мощности.

Скрытое всасывание через элегантную крышку.

Для вытяжной вентиляции.

Сертификат VDE GS, исключение: ECA 100 ipro RC/RCH.

Сертификат VDE: ECA 100 RC/RCH.

Степень защиты IP X5 для безопасности в ванной.

Класс защиты II.

Предназначен для непрерывного режима работы.

Термическая защита от перегрузки.

Цвет обычный белый – типа RAL 9016.

Корпус из ударопрочной пластмассы.

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.

Возможна установка на стене или на потолке.

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.

Указания по безопасности

Все приборы ECA 100 ipro могут применяться на защитном участке 1 согласно DIN VDE 0100-701.

Подробно см. в указаниях по проектированию.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | ECA 100 ipro KH |
| Исполнение: | Регулирование с датчиком влажности |
| Объёмный расход: | 78 m³/h / 92 m³/h |
| Скорость вращения: | 2.100 1/min / 2.500 1/min |
| Регулируемая скорость вращения: | - |
| Возможность реверса: | - |
| SEC average: | -22,55 kWh/(m²\*a) |
| Вид напряжения: | Однофазный ток |
| Напряжение питания: | 230 V |
| Сетевая частота: | 50 Hz |
| Номинальная мощность: | 10 W / 13 W |
| Iмакс: | 0,08 A |
| Степень защиты: | IP X5 |
| Подключение к сети: | 3/5 x 1,5 мм² |
| Место установки: | Потолок / Стена |
| Вид монтажа: | Настенный монтаж |
| Позиция: | произвольно |
| Материал: | Пластмасса |
| Цвет: | обычный белый - типа RAL 9016 |
| Вес: | 0,74 kg |
| Масса с упаковкой: | 0,89 kg |
| Заслонка: | встроен |
| Вид заслонки: | электрический |
| Номинальный диаметр: | 100 mm |
| Ширина: | 159 mm |
| Высота: | 159 mm |
| Глубина: | 130 mm |
| Ширина с упаковкой: | 165 mm |
| Высота с упаковкой: | 165 mm |
| Глубина с упаковкой: | 145 mm |
| Температура транспортирующей среды при IMax: | 40 °C |
| Время выбега: | 8 min / 17 min / 25 min Функция времени выбега 0 мин. доступна при использовании опционального переключателя (например, выключателя освещения) |
| Замедление включения: | 0 s / 50 s / 90 s / 120 s Функция замедления включения доступна при использовании опционального переключателя (например, выключателя освещения) |
| Уровень звукового давления: | 27 dB(A) / 32 dB(A) Расстояние 3 м, предпосылки свободного пространства |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799842088 |
| Номер артикула: | 0084.0208 |

Изготовитель: MAICO

ECA 100 ipro KH Вентилятор для небольших помещений