**Вентиляционный контроллер RLS 45 O**

Отличительные свойства

С помощью контроллера можно переключаться между пятью ступенями вентиляции PP45-15/20/30/36/42 м³/ч и PPB 30 - 5/12/18/22/26 м³/ч и тремя режимами эксплуатации: постоянная вентиляция (с рекуперацией тепла), поперечная вентиляция (без рекуперации тепла) и автоматический режим с сенсорным управлением.

Рабочий режим постоянной вытяжной вентиляции с рекуперацией тепла: режим PushPull. Приборы работают попеременно и через каждые 60 с меняют направление вращения.

Рабочий режим поперечной вентиляции: один прибор постоянно работает в режиме приточной вентиляции, а второй, парный, – в режиме вытяжной вентиляции (например, для охлаждения ночью в летний период).

В автоматическом режиме объемный расход плавно корректируется в соответствии с показаниями датчика (HYI, HY, CO2, VOC).

Вентиляционный контроллер RLS 45 O можно использовать с внутренним датчиком влажности или внешними датчиками (влажности, CO2, VOC). Объемный расход регулируется, и приборы достигают класса энергоэффективности A+.

Допускается использование нечетного количества приборов. Объемные потоки автоматически распределяются в зависимости от количества приборов.

Возможно подключение шины Modbus.

Контроллер можно использовать с дополнительными контроллерами или нагрузочными частями PP 45 LT.

Характеристики

Вентиляционный контроллер необходим в качестве принадлежности комплектов для конечного монтажа PP 45 K, PP 45 О или РРВ 30 О.

Работа комплекта для конечного монтажа PPB 30 K в комбинации с вентиляционным контроллером RLS 45 невозможна.

С помощью одного вентиляционного контроллера RLS 45 О можно одновременно управлять максимально 6 приборами PP 45 или максимально 3 приборами РРВ 30 О.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | RLS 45 O |
| Напряжение питания: | 230 В |
| Подключение к сети: | 3 x 1,5 мм<sup>2</sup> |
| Место установки: | Стена |
| Вид монтажа: | Скрытый монтаж |
| Материал: | Пластмасса |
| Цвет: | чисто белый - типа RAL 9010 |
| Вес: | 0,11 kg |
| Масса с упаковкой: | 0,33 kg |
| Ширина: | 80 mm |
| Высота: | 80 mm |
| Глубина: | 49 mm |
| Ширина с упаковкой: | 81 mm |
| Высота с упаковкой: | 81 mm |
| Глубина с упаковкой: | 50 mm |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | К |
| GTIN (EAN): | 4012799573593 |
| Номер артикула: | 0157.0359 |

Изготовитель: MAICO

RLS 45 O Вентиляционный контроллер