

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОДУКЦИИ

Применяется к вентиляционным установкам для жилых помещений (ВУЖП)

Согласно Регламенту Европейской комиссии ЕС 1253/2014, который обеспечивает выполнение Директивы Европейского парламента 2009/125/CE.

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| a) Бренд | SODECA, SLU | SODECA, SLU | SODECA, SLU | SODECA, SLU | SODECA, SLU |
| b) Модель | REB-25 | REB-40 | REB-60 | REB-80 | REB-120 |
| c) Удельное потребление энергии (УПЭ), средний климат (кВт·ч/(м²·год)) | -28.9 | -33.8 | -35 | -32 | -32.9 |
| c) Удельное потребление энергии (УПЭ), холодный климат (кВт·ч/(м²·год)) | -64.6 | -69.8 | -70.4 | -68 | -68 |
| c) Удельное потребление энергии (УПЭ), теплый климат (кВт·ч/(м²·год)) | -5.8 | -10.6 | -12.1 | -8.8 | -10.2 |
| c) Класс УПЭ | B | B | A | B | B |
| d) Типология | RVU / BVU | RVU / BVU | RVU / BVU | RVU / BVU | RVU / BVU |
| e) Тип привода | Многоскоростной | Многоскоростной | Многоскоростной | Многоскоростной | Многоскоростной |
| f) Тип теплостойкости | Рекуперативный | Рекуперативный | Рекуперативный | Рекуперативный | Рекуперативный |
| g) Температурный КПД установки рекуперации (%) | 81 | 82 | 80 | 82 | 79 |
| h) Максимальная величина расхода (м³/ч) | 133 | 295 | 472 | 636 | 999 |
| i) Входная электрическая мощность привода вентилятора при максимальной величине расхода (Вт) | 71 | 126 | 155 | 293 | 400 |
| j) Уровень звуковой мощности (LWA) (дБА) | 52 | 54 | 56 | 58 | 59 |
| k) Эталонная величина расхода (м³/с) | 0.026 | 0.057 | 0.092 | 0.124 | 0.194 |
| l) Эталонная разница давлений (Па) | 74 | 50 | 56 | 85 | 50 |
| m) Удельная вводимая мощность (Вт/м³/ч) | 0.435 | 0.287 | 0.23 | 0.345 | 0.285 |
| n) Коэффициент регулирования | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| n) Типология регулирования | Ручное управление | Ручное управление | Ручное управление | Ручное управление | Ручное управление |
| o) Declared max. internal leakage rate (%) | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| o) Максимальная величина внешней утечки (%) | 2.2 | 1.3 | 1.1 | 1.1 | 0.8 |
| p) Скорость перемешивания | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| q) Расположение и описание визуального предупреждения фильтра | См. руководство | См. руководство | См. руководство | См. руководство | См. руководство |
| r) Инструкции по установке регулируемых решеток | Не применимо | Не применимо | Не применимо | Не применимо | Не применимо |
| s) Веб-сайт | www.sodeca.com | www.sodeca.com | www.sodeca.com | www.sodeca.com | www.sodeca.com |
| t) Чувствительность воздушного потока к колебаниям давления на уровне +20 Па и -20 Па | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| u) Внешняя/внутренняя воздушная плотность | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| v) Годичное потребление энергии (ПТЭ), средний климат (кВт·ч/год) | 600 | 400 | 300 | 500 | 400 |
| v) Годичное потребление энергии (ПТЭ), теплый климат (кВт·ч/год) | 500 | 400 | 300 | 400 | 400 |
| v) Годичное потребление энергии (ПТЭ), холодный климат (кВт·ч/год) | 1100 | 900 | 900 | 1000 | 900 |
| w) Годичная экономия отопления (ГЭО), средний климат (кВт·ч/год) | 4300 | 4300 | 4300 | 4300 | 4200 |
| w) Годичная экономия отопления (ГЭО), теплый климат (кВт·ч/год) | 1900 | 2000 | 1900 | 2000 | 1900 |
| w) АГодичная экономия отопления (ГЭО), холодный климат (кВт·ч/год) | 8400 | 8500 | 8300 | 8500 | 8300 |
| Соответствие ErP | 2018 | 2018 | 2018 | 2018 | 2018 |