

# 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 теллостойкости  | 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  | <a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a> | <a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a> | <a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a> | <a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a> | <a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a> |
| 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   |