

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОДУКЦИИ

Согласно Регламенту Европейской комиссии ЕС 327/2011, который обеспечивает выполнение Директивы Европейского парламента 2009/125/CE.

Применимо к вентиляторам

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

**Директива ЕС по экодизайну (ErP): производительность при точке оптимального КПД (ВЕР)**

|            |                               |                          |  |               |                               |
|------------|-------------------------------|--------------------------|--|---------------|-------------------------------|
| <b>MC</b>  | Категория измерения           | <b>[m<sup>3</sup>/h]</b> | Расход                                 | <b>ηe [%]</b> | Производительность            |
| <b>EC</b>  | Категория энергоэффективности | <b>[Pa]</b>              | Статическое давление / Полное давление | <b>N</b>      | Степень энергоэффективности N |
| <b>VSD</b> | Регулятор скорости            | <b>[RPM]</b>             | Скорость                               | <b>[kW]</b>   | Электрическая мощность        |
| <b>SR</b>  | Удельный коэффициент          |                          |  |               |                               |

| Модель                  | MC | EC          | VSD                                    | SR   | ηe [%] | N    | [kW]  | [m <sup>3</sup> /h] | [Pa] | [RPM] |
|-------------------------|----|-------------|--|------|--------|------|-------|---------------------|------|-------|
| CBD/EC-1919-4M-1/5 IE4  |    |             | Не подлежит ErP. Вх. эл. мощ. < 125 Вт |      |        |      |       |                     |      |       |
| CBD/EC-1919-6M-1/10 IE4 |    |             | Не подлежит ErP. Вх. эл. мощ. < 125 Вт |      |        |      |       |                     |      |       |
| CBD/EC-2525-4M-1/2 IE4  | A  | Статический | VSD встроен в вентилятор               | 1.00 | 50.3   | 59.6 | 0.338 | 1739                | 32   | 1400  |
| CBD/EC-2525-4M-3/4 IE4  | A  | Статический | VSD встроен в вентилятор               | 1.00 | 48.2   | 57.5 | 0.340 | 1725                | 31   | 1400  |
| CBD/EC-2525-4M-1 IE4    | A  | Статический | VSD встроен в вентилятор               | 1.00 | 49.5   | 59.4 | 0.275 | 1407                | 32   | 1400  |
| CBD/EC-2525-6M-1/3 IE4  | A  | Статический | VSD встроен в вентилятор               | 1.00 | 41.3   | 53.2 | 0.132 | 1500                | 12   | 900   |
| CBD/EC-2828-4M-1 IE4    | A  | Статический | VSD встроен в вентилятор               | 1.00 | 52.2   | 59.8 | 0.622 | 2442                | 44   | 1400  |
| CBD/EC-2828-4M-2 IE4    | A  | Статический | VSD встроен в вентилятор               | 1.00 | 46.8   | 54.1 | 0.691 | 2589                | 42   | 1400  |
| CBD/EC-2828-6M-1/3 IE4  | A  | Статический | VSD встроен в вентилятор               | 1.00 | 49.9   | 61.0 | 0.173 | 1618                | 17   | 900   |
| CBD/EC-3333-6M-1 IE4    | A  | Статический | VSD встроен в вентилятор               | 1.00 | 42.4   | 50.6 | 0.505 | 2657                | 27   | 900   |