# INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

**En base al Reglamento UE nº 327/2011 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo**
**Aplicable a ventiladores**

**SODECA, S.L.U.** www.sodeca.com

**ERP: Características del punto de máxima eficiencia (BEP).**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **MC** | Categoría de medición | **[$m^3/h$]** | Caudal | **ηe [%]** | Eficiencia |
| **EC** | Categoría eficiencia | **[Pa]** | Presión estática / Presión total | **N** | Grado eficiencia N |
| **VSD** | Variador de velocidad | **[RPM]** | Velocidad | **[kw]** | Potencia eléctrica |
| **SR** | Relación específica | | | | |

| Modelo | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [$m^3/h$] | [Pa] | [RPM] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NEOSILENT 250 | A | Estático | VSD no necesario | 1.00 | 30.9 | 49.4 | 0.174 | 803 | 236 | 2505 |
| NEOSILENT 315 | A | Estático | VSD no necesario | 1.00 | 32.4 | 54.9 | 0.317 | 1112 | 326 | 2320 |