

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 |
| EC | Categoría eficiencia |
| VSD | Variador de velocidad |
| SR | Relación específica |

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| [m ³ /h] | Caudal |
| [Pa] | Presión estática / Presión total |
| [RPM] | Velocidad |

| | |
|--------|--------------------|
| ηe [%] | Eficiencia |
| N | Grado eficiencia N |
| [kw] | Potencia eléctrica |

| Modelo | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m ³ /h] | [Pa] | [RPM] |
|----------------------|----|----------|------------------|------|-------|------|--------|---------------------|------|-------|
| PORT-1135-2T-3 IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.01 | 59.8 | 66.4 | 2.365 | 4249 | 1198 | 2916 |
| PORT-1240-2T-5.5 IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.02 | 70.7 | 74.4 | 4.417 | 6744 | 1667 | 2901 |
| PORT-1445-2T-10 IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.02 | 64.9 | 66.0 | 7.766 | 8951 | 2025 | 2935 |
| PORT-1650-2T-15 IE3 | B | Total | VSD no necesario | 1.02 | 69.1 | 69.0 | 11.782 | 12597 | 2327 | 2946 |
| PORT-1650-2T-20 IE3 | B | Total | VSD no necesario | 1.02 | 70.7 | 70.6 | 11.529 | 12597 | 2327 | 2948 |