

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] |
|---------------------|----|----------|------------------|------|-------|------|-------|---------------------|------|-------|
| CBP-1445-4T IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.01 | 58.8 | 69.1 | 1.034 | 4027 | 543 | 1464 |
| CBP-1650-4T-2 IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.01 | 65.7 | 73.7 | 1.702 | 6705 | 600 | 1441 |
| CBP-1650-4T-3 IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.01 | 63.4 | 70.3 | 2.192 | 7825 | 639 | 1444 |
| CBP-1556-4T IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.01 | 59.4 | 65.6 | 2.558 | 8099 | 675 | 1455 |
| CBP-1856-4T-4 IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.01 | 60.5 | 65.7 | 3.147 | 9555 | 717 | 1445 |
| CBP-1856-4T-5.5 IE3 | A | Estático | VSD no necesario | 1.01 | 61.1 | 65.8 | 3.612 | 9478 | 838 | 1460 |