

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] |
|----------------|----|----------|------------------|------|-------|------|-------|---------------------|------|-------|
| CI-CO-50-4T | A | Estático | VSD no necesario | 1.00 | 42.5 | 61.3 | 1.422 | 6050 | 0 | 1395 |
| CI-CO-50-4/8T | A | Estático | VSD no necesario | 1.00 | 42.5 | 61.3 | 1.422 | 6050 | 0 | 1395 |
| CI-CO-75-4T | A | Estático | VSD no necesario | 1.00 | 40.0 | 54.6 | 2.537 | 8080 | 0 | 1450 |
| CI-CO-75-4/8T | A | Estático | VSD no necesario | 1.00 | 36.2 | 50.1 | 2.803 | 8080 | 0 | 1450 |
| CI-CO-100-4T | A | Estático | VSD no necesario | 1.00 | 56.7 | 70.6 | 2.759 | 9340 | 0 | 1445 |
| CI-CO-100-4/8T | A | Estático | VSD no necesario | 1.00 | 47.2 | 59.8 | 3.311 | 9340 | 0 | 1445 |