

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] |
|------------------------|----|----------|----------------------------------|------|-------|------|-------|---------------------|------|-------|
| CMA/EC-426-2M-0.5 IE5 | A | Estático | VSD incorporado en el ventilador | 1.00 | 39.8 | 56.7 | 0.246 | 316 | 1116 | 2910 |
| CMA/EC-527-2M-0.75 IE5 | A | Estático | VSD incorporado en el ventilador | 1.00 | 44.6 | 59.7 | 0.370 | 436 | 1364 | 2910 |
| CMA/EC-528-2M-1 IE5 | A | Estático | VSD incorporado en el ventilador | 1.00 | 42.6 | 55.9 | 0.544 | 631 | 1323 | 2910 |
| CMA/EC-531-2M-1.5 IE5 | A | Estático | VSD incorporado en el ventilador | 1.00 | 53.2 | 63.7 | 0.998 | 1173 | 1629 | 2910 |