

## 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).

<b>MC</b>	Categoría de medición
<b>EC</b>	Categoría eficiencia
<b>VSD</b>	Variador de velocidad
<b>SR</b>	Relación específica

<b>[m<sup>3</sup>/h]</b>	Caudal
<b>[Pa]</b>	Presión estática / Presión total
<b>[RPM]</b>	Velocidad

<b>ηe [%]</b>	Eficiencia
<b>N</b>	Grado eficiencia N
<b>[kW]</b>	Potencia eléctrica

Modelo	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /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