

## 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>[m³/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]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
HCRE/EC-40-M	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	37.0	45.6	0.440	3350	156	1914
HCRE/EC-45-T	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	46.5	53.0	0.940	5796	250	2000
HCRE/EC-50-T	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	39.7	46.2	0.940	5952	207	1800
HCRE/EC-63-T	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	39.8	46.0	1.040	9344	146	1250