

## INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLÒGIC

En base al Reglament UE n° 327/2011 de la Comissió Europea, pel qual desenvolupa la directiva 2009/125/CE del Parlament Europeu

Aplicable a ventiladors

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

### ERP: Característiques del punt de màxima eficiència (BEP)

MC	Categoria de medició
EC	Categoria eficiència
VSD	Variador de velocitat
SR	Relació específica

[m <sup>3</sup> /h]	Cabal
[Pa]	Pressió estàtica / Pressió total
[RPM]	Velocitat

$\eta_e$ [%]	Rendiment
N	Grau eficiència
[kW]	Potència elèctrica

Model	MC	EC	VSD	SR	$\eta_e$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
HCRE/EC-40-M	A	Estàtic	VSD incorporat al ventilador	1.00	37.0	45.6	0.440	3350	156	1914
HCRE/EC-45-T	A	Estàtic	VSD incorporat al ventilador	1.00	46.5	53.0	0.940	5796	250	2000
HCRE/EC-50-T	A	Estàtic	VSD incorporat al ventilador	1.00	39.7	46.2	0.940	5952	207	1800
HCRE/EC-63-T	A	Estàtic	VSD incorporat al ventilador	1.00	39.8	46.0	1.040	9344	146	1250