

## INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Sur la base du règlement UE n° 327/2011 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

Applicable aux ventilateurs

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

### ERP : Caractéristiques du point de rendement maximal (BEP)

<b>MC</b>	Catégorie de mesure	<b>[m<sup>3</sup>/h]</b>	Débit	<b>ηe [%]</b>	Rendement
<b>EC</b>	Catégorie de rendement	<b>[Pa]</b>	Pression statique / Pression totale	<b>N</b>	Niveau de rendement N
<b>VSD</b>	Variateur de vitesse	<b>[RPM]</b>	Vitesse	<b>[kw]</b>	Puissance électrique
<b>SR</b>	Rapport spécifique				

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
HCRE/EC-40-M	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	37.0	45.6	0.440	3350	156	1914
HCRE/EC-45-T	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	46.5	53.0	0.940	5796	250	2000
HCRE/EC-50-T	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	39.7	46.2	0.940	5952	207	1800
HCRE/EC-63-T	A	Statique	Variateur de vitesse intégré au ventilateur	1.00	39.8	46.0	1.040	9344	146	1250