

## INFORMATION OM EKODESIGN

Enligt Europeiska kommissionens förordning nr 327/2011 som tillämpar Europaparlamentets direktiv 2009/125/EG  
Tillämpas på fläktar

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

### ERP: Prestanda vid bästa effektivitetspunkt (BEP)

<b>MC</b>	Mätningsskattori
<b>EC</b>	Effektivitetskattori
<b>VSD</b>	Variabel hastighet
<b>SR</b>	Specifikt förhållande

<b>[m<sup>3</sup>/h]</b>	Flödes hastighet
<b>[Pa]</b>	Statiskt tryck/totalt tryck
<b>[RPM]</b>	Hastighet

<b><math>\eta_e</math> [%]</b>	Effektivitet
<b>N</b>	Effektivitetsgrad
<b>[kW]</b>	Ineffekt

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