

ANGABEN ZUM ÖKODESIGN

Auf der Grundlage der Verordnung (EU) Nr. 327/2011 der Europäischen Kommission zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments
In Bezug auf Ventilatoren

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP: Eigenschaften des besten Effizienzpunkts (BEP)

MC
EC
VSD
SR

Messkategorie
Effizienzklasse
Frequenzumrichter (VSD)
Spezifisches Verhältnis

[m³/h]
[Pa]
[RPM]

Volumenstrom
Statischer Druck / Gesamtdruck
Geschwindigkeit

ηe [%]
N
[kW]

Wirkungsgrad
Wirkungsgrad
Elektrische Leistung

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
HCRE/EC-40-M	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	37.0	45.6	0.440	3350	156	1914
HCRE/EC-45-T	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	46.5	53.0	0.940	5796	250	2000
HCRE/EC-50-T	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	39.7	46.2	0.940	5952	207	1800
HCRE/EC-63-T	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	39.8	46.0	1.040	9344	146	1250