

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

[m ³ /h]
[Pa]
[RPM]

Volumenstrom
Statischer Druck / Gesamtdruck
Geschwindigkeit

ηe [%]
N
[kw]

Wirkungsgrad
Wirkungsgrad
Elektrische Leistung

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
HRE/EC-25-M	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	35.6	47.3	0.140	1045	149	2915
HRE/EC-30-M	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	29.1	40.9	0.140	1376	91	2190
HRE/EC-35-M	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	37.9	49.0	0.170	2255	92	1838