

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]
CRL/EC-822-2M-0.33 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	52.3	69.6	0.223	689	608	2910
CRL/EC-925-2M-0.5 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	56.8	72.1	0.348	945	752	2910
CRL/EC-1028-2M-0.75 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	57.0	69.8	0.608	1311	952	2910
CRL/EC-1031-2M-1.5 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	64.1	74.6	1.005	1988	1166	2910
CRL/EC-1240-4M-1 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	66.5	80.9	0.424	1920	528	1410
CRL/EC-1445-4M-1.5 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	71.5	83.2	0.774	3220	619	1410