

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	Messkategorie
EC	Effizienzklasse
VSD	Frequenzumrichter (VSD)
SR	Spezifisches Verhältnis

Messkategorie
Effizienzklasse
Frequenzumrichter (VSD)
Spezifisches Verhältnis

[m ³ /h]	Volumenstrom
[Pa]	Statischer Druck / Gesamtdruck
[RPM]	Geschwindigkeit

Volumenstrom
Statischer Druck / Gesamtdruck
Geschwindigkeit

ηe [%]	Wirkungsgrad
N	Wirkungsgrad
[kW]	Elektrische Leistung

Wirkungsgrad
Wirkungsgrad
Elektrische Leistung

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
NEOSILENT 100			Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W							
NEOSILENT 125			Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W							
NEOSILENT 150			Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W							
NEOSILENT 200 3V			Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W							
NEOSILENT 250	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	31.2	50.0	0.163	750	245	2440
NEOSILENT 315	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	38.8	54.9	0.291	1102	369	2430