

## 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)

<b>MC</b>	Messkategorie
<b>EC</b>	Effizienzklasse
<b>VSD</b>	Frequenzumrichter (VSD)
<b>SR</b>	Spezifisches Verhältnis

<b>[m<sup>3</sup>/h]</b>	Volumenstrom
<b>[Pa]</b>	Statischer Druck / Gesamtdruck
<b>[RPM]</b>	Geschwindigkeit

<b>ηe [%]</b>	Wirkungsgrad
<b>N</b>	Wirkungsgrad
<b>[kw]</b>	Elektrische Leistung

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
CAMC-360-80 B/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.02	63.8	75.0	0.879	971	1715	2820
CAMC-380-90 S/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.02	63.3	72.0	1.367	1254	1879	2840
CAMC-410-90 L/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.02	65.5	73.0	1.792	1470	2338	2840
CAMC-440-100 LA/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.03	65.3	71.0	2.838	1988	2737	2850
CAMC-470-112 M/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.03	72.1	76.0	4.002	3010	2856	2860
CAMC-500-132 SA/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.04	75.2	78.0	5.559	3453	3573	2900
CAMC-520-132 SB/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.04	75.6	77.0	6.708	3945	3981	2900
CAMC-550-160 MA/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.03	75.0	76.0	8.884	5367	3276	2910
CAMC-560-160 MA/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.04	75.1	75.0	10.013	5413	4247	2910
CAMC-600-160 MB/2	B	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.05	76.5	76.0	13.653	6518	5318	2930