

## 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>[m³/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]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
CI-50-4/8T-F-400	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	37.5	58.6	1.611	6050	0	1395
CI-75-4/8T-F-400	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	36.2	53.7	2.803	8080	0	1450
CI-100-4/8T-F-400	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	47.2	63.6	3.311	9340	0	1445
CI-50-4/8T-F-300	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	36.5	57.4	1.656	6050	0	1395
CI-75-4/8T-F-300	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	36.2	53.7	2.803	8080	0	1450
CI-100-4T-F-300	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	56.7	74.2	2.759	9340	0	1445
CI-100-4/8T-F-300	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	47.3	63.7	3.301	9340	0	1445