

## 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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
CMP/EC-616-2M-0.75 IE5	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.01	38.9	54.5	0.340	639	712	2917
CMP/EC-620-2M-0.5 IE5	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.01	43.0	56.7	0.550	765	1010	2770
CMP/EC-718-2M-1 IE5	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.01	61.2	57.9	0.650	1143	1004	2882
CMP/EC-820-2M-1.5 IE5	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.01	46.9	59.2	0.680	935	1220	2874
CMP/EC-922-4M-0.75 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	46.3	63.3	0.242	1187	339	1410
CMP/EC-1025-4M-1.5 IE5	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.01	39.9	53.8	0.470	1470	463	1483