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	**[m³/h]**	Volumenstrom	**ηe [%]**	Wirkungsgrad
EC	Effizienzklasse	**[Pa]**	Statischer Druck / Gesamtdruck	**N**	Wirkungsgrad
VSD	Frequenzumrichter (VSD)	**[RPM]**	Geschwindigkeit	**[kw]**	Elektrische Leistung
SR	Spezifisches Verhältnis				

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
CMA/EC-426-2M-0.5 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	39.8	56.7	0.246	316	1116	2910
CMA/EC-527-2M-0.75 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	44.6	59.7	0.370	436	1364	2910
CMA/EC-528-2M-1 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	42.6	55.9	0.544	631	1323	2910
CMA/EC-531-2M-1.5 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	53.2	63.7	0.998	1173	1629	2910