

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
EC
VSD
SR

Messkategorie
Effizienzklasse
Frequenzumrichter (VSD)
Spezifisches Verhältnis

[m ³ /h]
[Pa]
[RPM]

Volumenstrom
Statischer Druck / Gesamtdruck
Geschwindigkeit

ηe [%]
N
[kW]

Wirkungsgrad
Wirkungsgrad
Elektrische Leistung

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
CMP/EC-616-2M-0.75 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	44.2	60.4	0.286	639	712	2910
CMP/EC-620-2M-0.5 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	48.3	61.7	0.450	765	1027	2910
CMP/EC-718-2M-1 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	46.5	55.7	0.600	1016	986	2910
CMP/EC-820-2M-1.5 IE5	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	53.1	65.9	0.597	935	1219	2910
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	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	45.2	59.4	0.440	1519	470	1410