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]
CBD/B-1919-4M 1/5/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	33.4	44.0	0.208	1070	233	1394
CBD/B-1919-6M 1/10/HE	Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W									
CBD/B-2525-4M 1/2/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	38.6	46.9	0.500	1969	353	1337
CBD/B-2525-4M 3/4/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	39.2	47.3	0.528	2254	331	1356
CBD/B-2525-6M 1/5/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	33.2	44.1	0.188	1815	123	907
CBD/B-2525-6M 1/3/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	33.9	44.7	0.199	1686	144	964
CBD/B-2828-4M 1/2/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	43.3	50.4	0.750	2490	469	1323
CBD/B-2828-4M 3/4/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	43.2	50.4	0.739	2365	486	1317
CBD/B-2828-6M 1/3/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	37.6	46.7	0.368	2336	213	947
CBD/B-3333-6T 1 1/2/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	38.7	44.8	1.119	4588	340	853
CBD/B-3333-6M 3/4/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	40.4	47.7	0.699	3057	332	932
CBD/B-3333-6M 1/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	38.3	44.8	0.948	4198	311	852
CBD/B-3939-6T 3/HE	A	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	44.6	49.3	1.803	6400	453	942