## 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)

1	MC	Messkategorie	[m <sup>3</sup> /h]	Volumenstrom	ηе [%]	Wirkungsgrad
	EC	Effizienzklasse	[Pa]	Statischer Druck / Gesamtdruck	N	Wirkungsgrad
	VSD	Frequenzumrichter (VSD)	[RPM]	Geschw indigkeit	[kw]	Bektrische Leistung
	SR	Spezifisches Verhältnis				

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηε[%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]	
HEP-25-4T/H Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W											
HEP-25-4M/H	Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W										
HEP-31-2T/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	31.2	40.2	0.386	2782	156	2722	
HEP-31-2M/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	31.2	40.1	0.386	2782	156	2733	
HEP-31-4T/H	Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W										
HEP-31-4M/H	Ausgenommen von der ErP. Pe < 125 W										
HEP-35-2T/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	35.3	42.9	0.620	4356	181	2880	
HEP-35-2M/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	34.6	42.2	0.630	4396	179	2851	
HEP-35-4T/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	28.9	40.6	0.142	2167	68	1366	
HEP-35-4M/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	28.4	40.1	0.145	2191	68	1371	
HEP-40-4T/H	В	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	50.3	60.4	0.255	4584	101	1438	
HEP-45-4T/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	33.1	41.8	0.420	4235	117	1447	
HEP-45-4M/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	31.6	40.2	0.445	4541	112	1407	
HEP-50-4T/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	32.6	40.4	0.597	5994	117	1434	
HEP-50-4M/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	32.4	40.1	0.600	5967	117	1400	
HEP-50-6T/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	29.8	40.8	0.180	3484	55	962	
HEP-50-6M/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	29.1	40.0	0.186	3601	54	963	
HEP-56-4T/H	В	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	53.8	60.4	0.883	11369	150	1374	
HEP-56-4M/H	В	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	51.6	58.1	0.924	11264	152	1369	
HEP-56-6T/H	Α	Statisch	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	30.1	40.1	0.261	4469	63	945	
HEP-63-4T/H	В	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	59.2	64.6	1.412	18426	163	1429	
HEP-63-6T/H	В	Gesamt	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	1.00	55.4	64.2	0.405	12036	67	923	