

INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

Com base no Regulamento (UE) nº 327/2011 da Comissão Europeia, que aplica a diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu Aplicável a ventiladores

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP: Características do ponto de eficiência máxima (BEP)

MC	Categoria de medição
EC	Categoria eficiência
VSD	Variador de velocidade
SR	Relação específica

[m³/h]	Fluxo
[Pa]	Pressão estática / Pressão total
[RPM]	Velocidade

ηe [%]	Rendimento
N	Grau eficiência
[kW]	Potência eléctrica

Modelo	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
CASB-350-2T-3 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	63.0	69.8	2.253	3063	1666	2920
CASB-400-2T-5.5 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	66.9	71.4	3.746	4118	2189	2916
CASB-450-2T-10 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	68.3	69.9	7.034	6298	2743	2945
CASB-500-2T-15 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	72.1	72.0	11.735	9696	3139	2947
CASB-500-4T-1.5 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.01	67.3	76.7	1.263	4510	679	1456
CASB-560-2T-20 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	71.1	70.6	15.723	12018	3346	2947
CASB-560-2T-25 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.04	73.2	72.5	19.484	12977	3953	2946
CASB-560-4T-3 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.01	68.4	74.9	2.450	6360	949	1437
CASB-630-2T-40 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.06	65.2	64.6	18.494	7500	5789	2977
CASB-630-2T-50 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.05	71.0	69.7	34.661	17446	5076	2965
CASB-630-4T-5.5 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.01	67.2	71.5	3.923	8287	1145	1456
CASB-710-4T-7.5 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.01	68.4	71.5	4.997	9512	1292	1471
CASB-710-4T-10 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.01	70.2	72.1	6.540	11450	1442	1472
CASB-800-4T-15 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	72.1	72.1	10.409	16298	1657	1474
CASB-800-4T-20 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	73.1	72.8	14.594	17970	2137	1469
CASB-800-6T-5.5 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.01	68.2	72.4	3.940	11572	835	966
CASB-900-4T-30 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	76.0	75.2	21.882	23395	2557	1472
CASB-900-4T-40 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	74.2	73.2	27.043	24858	2907	1483
CASB-900-6T-10 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.01	72.3	73.2	8.230	16655	1286	976
CASB-1000-4T-50 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	73.8	72.6	32.690	29229	2970	1483
CASB-1000-4T-60 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	77.2	75.7	44.471	36024	3431	1477
CASB-1000-6T-15 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.01	71.4	71.4	11.238	20253	1426	977
CASB-1000-6T-20 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	74.8	74.4	15.223	24928	1643	977
CASB-1120-4T-75 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.04	79.9	78.2	50.326	34617	4181	1483
CASB-1120-4T-100 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.04	76.7	74.6	77.106	52040	4092	1485
CASB-1120-6T-25 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	77.7	77.2	17.594	25483	1931	983
CASB-1120-6T-30 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	74.3	73.5	22.890	34345	1782	981
CASB-1250-4T-150 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.05	77.1	74.6	102.749	57866	4928	1491
CASB-1250-4T-175 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.05	77.4	74.6	133.241	68283	5433	1490
CASB-1250-6T-40 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	74.7	73.6	29.941	37960	2121	986
CASB-1250-6T-50 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.02	76.2	74.8	38.397	45834	2297	985
CASB-1400-6T-60 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	74.2	72.6	43.790	46080	2537	986
CASB-1400-6T-100 IE3	B	Total	VSD não necessário	1.03	76.8	74.7	71.453	64997	3037	991