

## INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

En base al Reglamento UE nº 327/2011 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

Aplicable a ventiladores

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

### ERP: Características del punto de máxima eficiencia (BEP).

MC	Categoría de medición
EC	Categoría eficiencia
VSD	Variador de velocidad
SR	Relación específica

[m <sup>3</sup> /h]	Caudal
[Pa]	Presión estática / Presión total
[RPM]	Velocidad

ηe [%]	Eficiencia
N	Grado eficiencia N
[kW]	Potencia eléctrica

Modelo	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
CBDT-10/10-4T-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	35.2	42.1	0.810	2097	464	1437
CBDT-10/10-4M-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	35.0	41.9	0.810	2085	465	1429
CBDT-12/12-6T-1-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	34.9	42.1	0.730	3087	298	966
CBDT-12/12-6M-1-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	34.7	41.9	0.720	3051	299	955
CBDT-12/12-6T-1.5-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	35.4	42.2	0.880	3723	295	973
CBDT-12/12-6M-1.5-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	35.3	42.1	0.870	3676	297	960
CBDT-15/15-6T-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	39.5	43.9	2.100	5911	503	967
CBDT-18/18-6T-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.01	39.8	42.1	4.420	9715	650	979
CBDT-10/10-4T-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	35.2	42.1	0.810	2097	464	1437
CBDT-10/10-4M-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	35.0	41.9	0.810	2085	465	1429
CBDT-12/12-6T-1-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	34.9	42.1	0.730	3087	298	966
CBDT-12/12-6M-1-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	34.7	41.9	0.720	3051	299	955
CBDT-12/12-6T-1.5-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	35.4	42.2	0.880	3723	295	973
CBDT-12/12-6M-1.5-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	35.3	42.1	0.870	3676	297	960
CBDT-15/15-6T-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	39.5	43.9	2.100	5911	503	967
CBDT-18/18-6T-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.01	39.8	42.1	4.420	9715	650	979