

## 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]
CB-820-4T	B	Total	VSD no necesario	1.00	46.2	55.0	0.412	1870	367	1352
CB-820-4M	B	Total	VSD no necesario	1.00	44.7	53.3	0.427	1870	367	1371
CB-1428-4T IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.01	42.4	50.4	0.547	1386	602	1452
CB-1428-6T	A	Estático	VSD no necesario	1.00	34.5	45.9	0.160	1086	183	962
CB-1733-4T-1.5 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.01	49.4	55.4	1.108	2700	729	1461
CB-1733-4T-2 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.01	44.0	49.5	1.355	2913	736	1453
CB-1733-6T IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.00	38.9	47.7	0.411	1834	314	974
CB-2240-6T IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.00	42.9	49.6	0.871	2857	471	983