

## 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]
CBD/B/EC-1919-4M-1/5 IE4										
CBD/B/EC-1919-6M-1/10 IE4										
CBD/B/EC-2525-4M-1/2 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	50.3	59.6	0.338	1739	32	1400
CBD/B/EC-2525-4M-3/4 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	48.2	57.5	0.340	1725	31	1400
CBD/B/EC-2525-4M-1 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	49.5	59.4	0.275	1407	32	1400
CBD/B/EC-2525-6M-1/3 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	41.3	53.2	0.132	1500	12	900
CBD/B/EC-2828-4M-1 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	52.2	59.8	0.622	2442	44	1400
CBD/B/EC-2828-4M-2 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	46.8	54.1	0.691	2589	42	1400
CBD/B/EC-2828-6M-1/3 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	49.9	61.0	0.173	1618	17	900
CBD/B/EC-3333-6M-1 IE4	A	Estático	VSD incorporado en el ventilador	1.00	42.4	50.6	0.505	2657	27	900