

## 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]
CI-50-4T-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	42.5	64.4	1.422	6050	0	1395
CI-50-4/8T-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	36.5	57.4	1.656	6050	0	1395
CI-75-4/8T-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	36.2	53.7	2.803	8080	0	1450
CI-100-4T-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	56.7	74.2	2.759	9340	0	1445
CI-100-4/8T-F-300	A	Estático	VSD no necesario	1.00	47.3	63.7	3.301	9340	0	1445
CI-50-4T-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	42.5	64.4	1.422	6050	0	1395
CI-50-4/8T-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	37.5	58.6	1.611	6050	0	1395
CI-75-4/8T-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	36.2	53.7	2.803	8080	0	1450
CI-100-4T-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	56.7	74.2	2.759	9340	0	1445
CI-100-4/8T-F-400	A	Estático	VSD no necesario	1.00	47.2	63.6	3.311	9340	0	1445