

## 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]
CRL-822-2T-0.33	A	Estático	VSD no necesario	1.01	44.4	61.2	0.261	678	617	2832
CRL-925-2T-0.5	A	Estático	VSD no necesario	1.01	46.5	61.7	0.417	930	762	2864
CRL-1028-2T-0.75	A	Estático	VSD no necesario	1.01	48.7	63.6	0.676	1306	956	2791
CRL-1031-2T-1.5 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.01	51.0	67.9	1.128	2006	1173	2854
CRL-1135-2T-3 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.02	53.2	74.9	1.819	2579	1705	2908
CRL-1240-2T-4 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.02	56.0	72.2	3.342	3944	2051	2913
CRL-1240-4T-1 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.01	47.0	75.0	0.464	1916	532	1459
CRL-1445-4T-1.5 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.01	49.8	75.4	0.860	3180	625	1470
CRL-1650-4T-2 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.01	52.3	73.2	1.476	4037	848	1458
CRL-1856-4T-3 IE3	A	Estático	VSD no necesario	1.01	54.4	76.5	2.340	5764	1021	1440