

INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

www.sodeca.com

Según el Reglamento (UE) n.º 2024/1834 de la Comisión Europea, por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

SODECA, S.L.U.

- a) tipo de ventilador

b) eficiencia del ventilador [%]

c) VSD asumido en los datos

d) categoría de medición
- e) categoría de eficiencia

f) N fan

g1) Pe [kW]

g2) qv [m³/h]
- g3) Δp [Pa]

h1) ventilador de doble uso

h2) ventilador reversible

h3) ventilador de bajo ruido
- i) tensión de CC inferior a 100 V

k) αBEP

l) velocidad del ventilador [rpm]

m) relación específica
- j) p) q) elementos significativos, información de

desmontaje y reciclado en el manual del producto

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
CAS-S-242-2T-0.5	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	54.7	VSD no necesario	A	Estático	69.1	0.420	400	2062	No	No	No	No	0.00	2830	1.02
CAS-S-248-2T-1 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	56.0	VSD no necesario	B	Total	67.1	0.877	505	3501	No	No	No	No	0.00	2825	1.03
CAS-S-248-2T-1.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	53.3	VSD no necesario	A	Estático	64.2	0.925	550	3228	No	No	No	No	0.00	2830	1.03
CAS-S-254-2T-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	58.7	VSD no necesario	B	Total	67.1	1.559	727	4528	No	No	No	No	0.00	2875	1.04
CAS-S-254-2T-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	59.0	VSD no necesario	B	Total	67.1	1.721	801	4564	No	No	No	No	0.00	2910	1.05
CAS-S-260-2T-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	60.2	VSD no necesario	B	Total	67.0	2.238	922	5258	No	No	No	No	0.00	2910	1.05
CAS-S-463-2T-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	62.6	VSD no necesario	B	Total	67.1	3.720	1173	7148	No	No	No	No	0.00	2900	1.07
CAS-S-463-2T-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	63.4	VSD no necesario	B	Total	67.1	4.442	1515	6686	No	No	No	No	0.00	2930	1.07
CAS-S-467-2T-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	64.3	VSD no necesario	B	Total	67.0	5.474	1550	8169	No	No	No	No	0.00	2930	1.08
CAS-S-467-2T-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	64.9	VSD no necesario	B	Total	67.0	6.194	1759	8218	No	No	No	No	0.00	2930	1.08
CAS-S-571-2T-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	64.9	VSD no necesario	B	Total	67.0	6.320	1555	9496	No	No	No	No	0.00	2930	1.09
CAS-S-571-2T-15 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	67.9	VSD no necesario	B	Total	69.0	7.965	2160	9014	No	No	No	No	0.00	2945	1.09
CAS-S-640-2T-2 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	58.7	VSD no necesario	A	Estático	67.0	1.609	1785	1904	No	No	No	No	0.00	2875	1.02
CAS-S-645-2T-3 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	59.3	VSD no necesario	A	Estático	65.6	2.466	1919	2740	No	No	No	No	0.00	2910	1.03
CAS-S-645-2T-4 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	59.6	VSD no necesario	A	Estático	65.6	2.689	2030	2839	No	No	No	No	0.00	2910	1.03
CAS-S-650-2T-5.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	68.6	VSD no necesario	A	Estático	72.6	4.124	2792	3644	No	No	No	No	0.00	2900	1.04
CAS-S-650-2T-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	61.2	VSD no necesario	A	Estático	64.3	5.062	2878	3875	No	No	No	No	0.00	2930	1.04
CAS-S-852-2T-7.5 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	69.6	VSD no necesario	A	Estático	71.7	6.309	3500	4514	No	No	No	No	0.00	2930	1.04
CAS-S-852-2T-10 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	66.6	VSD no necesario	A	Estático	68.2	7.033	3500	4821	No	No	No	No	0.00	2930	1.05
CAS-S-856-2T-15 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	63.7	VSD no necesario	A	Estático	64.5	8.400	3863	4982	No	No	No	No	0.00	2945	1.05
CAS-S-863-2T-15 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	64.4	VSD no necesario	A	Estático	64.4	10.997	4000	6373	No	No	No	No	0.00	2945	1.06
CAS-S-863-2T-20 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	64.4	VSD no necesario	A	Estático	64.2	13.201	4878	6274	No	No	No	No	0.00	2945	1.06
CAS-S-971-2T-30 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	67.2	VSD no necesario	A	Estático	66.4	22.370	7036	7692	No	No	No	No	0.00	2950	1.08
CAS-S-971-2T-40 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	68.4	VSD no necesario	B	Total	67.3	28.010	8969	7684	No	No	No	No	0.00	2960	1.08
CAS-S-790-2T-20 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	67.0	VSD no necesario	B	Total	67.0	10.204	1690	14556	No	No	No	No	0.00	2945	1.14
CAS-S-980-2T-30 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	67.8	VSD no necesario	B	Total	67.1	20.955	4864	10519	No	No	No	No	0.00	2950	1.10
CAS-S-990-2T-50 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	69.0	VSD no necesario	B	Total	67.7	35.394	6000	14654	No	No	No	No	0.00	2960	1.14
CAS-S-1080-2T-40 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	68.5	VSD no necesario	B	Total	67.5	27.256	5400	12452	No	No	No	No	0.00	2960	1.12
CAS-S-1090-2T-60 IE3	ventilador centrífugo con álabes curvados hacia atrás	69.0	VSD no necesario	B	Total	67.5	41.385	6000	17139	No	No	No	No	0.00	2960	1.17