

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)
THT/CL/IE5-40-2T-1.5-F-400	Ventilador Axial	55.1	VSD no necesario	C	Estático	64.9	1.164	5389	428	Sí	No	No	No	0.00	2985	1.00
THT/CL/IE5-45-2T-2-F-400	Ventilador Axial	46.2	VSD no necesario	C	Estático	54.9	1.456	7010	345	Sí	No	No	No	0.00	2990	1.00
THT/CL/IE5-45-2T-3-F-400	Ventilador Axial	44.7	VSD no necesario	C	Estático	51.6	2.193	8645	408	Sí	No	No	No	0.00	2990	1.00
THT/CL/IE5-50-2T-3-F-400	Ventilador Axial	49.2	VSD no necesario	C	Estático	56.6	1.988	8260	427	Sí	No	No	No	0.00	2990	1.00
THT/CL/IE5-50-4T-1-F-400	Ventilador Axial	39.6	VSD no necesario	C	Estático	53.5	0.479	5269	130	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-56-4T-1-F-400	Ventilador Axial	42.8	VSD no necesario	C	Estático	54.5	0.757	7946	147	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-56-4T-1.5-F-400	Ventilador Axial	38.5	VSD no necesario	C	Estático	48.5	1.113	9750	158	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-63-4T-1-F-400	Ventilador Axial	55.1	VSD no necesario	C	Estático	66.7	0.785	9246	168	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-63-4T-1.5-F-400	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	C	Estático	62.5	1.091	10590	194	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-63-4T-2-F-400	Ventilador Axial	46.0	VSD no necesario	C	Estático	54.9	1.426	12022	197	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-63-4T-3-F-400	Ventilador Axial	66.7	VSD no necesario	D	Total	73.4	2.270	20262	269	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-63-4T-4-F-400	Ventilador Axial	67.1	VSD no necesario	D	Total	72.9	2.808	24239	280	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-71-4T-1.5-F-400	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	C	Estático	61.9	1.230	12395	187	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-71-4T-2-F-400	Ventilador Axial	52.7	VSD no necesario	C	Estático	61.7	1.376	13321	196	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-71-4T-3-F-400	Ventilador Axial	46.2	VSD no necesario	C	Estático	53.1	2.196	17049	214	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-71-4T-4-F-400	Ventilador Axial	43.8	VSD no necesario	C	Estático	49.6	2.767	19373	225	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-80-4T-3-F-400	Ventilador Axial	50.8	VSD no necesario	C	Estático	57.6	2.240	16940	242	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-80-4T-4-F-400	Ventilador Axial	47.8	VSD no necesario	C	Estático	53.1	3.166	20401	267	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-80-4T-5.5-F-400	Ventilador Axial	46.8	VSD no necesario	C	Estático	51.3	3.736	22170	284	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-90-4T-4-F-400	Ventilador Axial	55.8	VSD no necesario	C	Estático	61.6	2.820	19559	290	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-90-4T-5.5-F-400	Ventilador Axial	54.3	VSD no necesario	C	Estático	58.7	3.772	24968	295	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-90-4T-7.5-F-400	Ventilador Axial	50.6	VSD no necesario	C	Estático	53.0	5.891	31608	339	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-90-4T-10-F-400	Ventilador Axial	48.0	VSD no necesario	C	Estático	49.3	7.429	35139	365	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-100-4T-7.5-F-400	Ventilador Axial	55.3	VSD no necesario	C	Estático	58.6	4.943	30352	324	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-100-4T-10-F-400	Ventilador Axial	50.9	VSD no necesario	C	Estático	52.0	7.793	37812	377	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-100-4T-15-F-400	Ventilador Axial	46.5	VSD no necesario	C	Estático	46.5	11.386	44744	426	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/CL/IE5-100-4T-20-F-400	Ventilador Axial	68.4	VSD no necesario	D	Total	68.1	15.062	66466	558	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-100-4T/9-15-F-400	Ventilador Axial	51.2	VSD no necesario	C	Estático	51.1	11.476	41598	509	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-100-4T/9-20-F-400	Ventilador Axial	49.2	VSD no necesario	C	Estático	48.9	14.741	47758	547	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-100-4T/9-25-F-400	Ventilador Axial	45.6	VSD no necesario	C	Estático	45.1	17.951	52992	556	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-100-4T/9-30-F-400	Ventilador Axial	66.6	VSD no necesario	D	Total	65.9	21.728	64542	808	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-125-4T/6-20-F-400	Ventilador Axial	58.7	VSD no necesario	C	Estático	58.5	13.773	52468	555	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-125-4T/6-25-F-400	Ventilador Axial	59.6	VSD no necesario	C	Estático	59.0	18.042	64187	603	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-125-4T/6-30-F-400	Ventilador Axial	58.5	VSD no necesario	C	Estático	57.8	20.924	68861	640	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-125-4T/6-40-F-400	Ventilador Axial	56.7	VSD no necesario	C	Estático	55.6	29.785	85614	710	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-125-4T/9-25-F-400	Ventilador Axial	63.9	VSD no necesario	C	Estático	63.2	19.752	41158	1104	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01

INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

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.

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
THT/CL/IE5-125-4T/9-30-F-400	Ventilador Axial	59.6	VSD no necesario	C	Estático	58.8	21.587	50655	915	Sí	No	Sí	No	0.00	1495	1.01
THT/CL/IE5-125-4T/9-40-F-400	Ventilador Axial	55.4	VSD no necesario	C	Estático	54.3	27.471	80327	682	Sí	No	No	No	0.00	1495	1.01