

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/WALL/IE5-A/B-40-2T-1.5-F-400	Ventilador Axial	55.1	VSD no necesario	C	Estático	64.9	1.164	5389	428	Si	No	No	No	0.00	2985	1.00
THT/WALL/IE5-A/B-45-2T-2-F-400	Ventilador Axial	46.2	VSD no necesario	C	Estático	54.9	1.456	7010	345	Si	No	No	No	0.00	2990	1.00
THT/WALL/IE5-A/B-45-2T-3-F-400	Ventilador Axial	44.7	VSD no necesario	C	Estático	51.6	2.193	8645	408	Si	No	No	No	0.00	2990	1.00
THT/WALL/IE5-A-63-4T-3-F-400	Ventilador Axial	66.7	VSD no necesario	D	Total	73.4	2.270	20262	269	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-63-4T-4-F-400	Ventilador Axial	67.1	VSD no necesario	D	Total	72.9	2.808	24239	280	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-71-4T-3-F-400	Ventilador Axial	46.2	VSD no necesario	C	Estático	53.1	2.196	17049	214	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-71-4T-4-F-400	Ventilador Axial	43.8	VSD no necesario	C	Estático	49.6	2.767	19373	225	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-71-4T-5.5-F-400	Ventilador Axial	67.4	VSD no necesario	D	Total	71.3	4.202	29847	341	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-80-4T-3-F-400	Ventilador Axial	50.8	VSD no necesario	C	Estático	57.6	2.240	16940	242	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-80-4T-4-F-400	Ventilador Axial	47.8	VSD no necesario	C	Estático	53.1	3.166	20401	267	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-80-4T-5.5-F-400	Ventilador Axial	46.8	VSD no necesario	C	Estático	51.3	3.736	22170	284	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-80-4T-7.5-F-400	Ventilador Axial	44.6	VSD no necesario	C	Estático	47.3	5.516	26933	329	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-90-4T-7.5-F-400	Ventilador Axial	50.6	VSD no necesario	C	Estático	53.0	5.891	31608	339	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-90-4T-10-F-400	Ventilador Axial	48.0	VSD no necesario	C	Estático	49.3	7.429	35139	365	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-90-4T-15-F-400	Ventilador Axial	71.5	VSD no necesario	D	Total	71.5	10.809	52226	533	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-100-4T-10-F-400	Ventilador Axial	50.9	VSD no necesario	C	Estático	52.0	7.793	37812	377	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-100-4T-15-F-400	Ventilador Axial	46.5	VSD no necesario	C	Estático	46.5	11.386	44744	426	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-A-100-4T-20-F-400	Ventilador Axial	68.4	VSD no necesario	D	Total	68.1	15.062	66466	558	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-20-F-400	Ventilador Axial	58.7	VSD no necesario	C	Estático	58.5	13.773	52468	555	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-25-F-400	Ventilador Axial	59.6	VSD no necesario	C	Estático	59.0	18.042	64187	603	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-30-F-400	Ventilador Axial	58.5	VSD no necesario	C	Estático	57.8	20.924	68861	640	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-40-F-400	Ventilador Axial	56.7	VSD no necesario	C	Estático	55.6	29.785	85614	710	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-25-F-400	Ventilador Axial	63.9	VSD no necesario	C	Estático	63.2	19.752	41158	1104	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-30-F-400	Ventilador Axial	59.6	VSD no necesario	C	Estático	58.8	21.587	50655	915	Si	No	Si	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-40-F-400	Ventilador Axial	55.4	VSD no necesario	C	Estático	54.3	27.471	80327	682	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/12-30-F-400	Ventilador Axial	55.2	VSD no necesario	C	Estático	54.4	21.890	42302	1029	Si	No	Si	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-A-125-4T/12-40-F-400	Ventilador Axial	57.0	VSD no necesario	C	Estático	56.0	27.455	51765	1089	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-63-4T-3-F-400	Ventilador Axial	66.7	VSD no necesario	D	Total	73.4	2.270	20262	269	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-63-4T-4-F-400	Ventilador Axial	67.1	VSD no necesario	D	Total	72.9	2.808	24239	280	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-71-4T-3-F-400	Ventilador Axial	46.2	VSD no necesario	C	Estático	53.1	2.196	17049	214	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-71-4T-4-F-400	Ventilador Axial	43.8	VSD no necesario	C	Estático	49.6	2.767	19373	225	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-71-4T-5.5-F-400	Ventilador Axial	67.4	VSD no necesario	D	Total	71.3	4.202	29847	341	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-80-4T-3-F-400	Ventilador Axial	50.8	VSD no necesario	C	Estático	57.6	2.240	16940	242	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-80-4T-4-F-400	Ventilador Axial	47.8	VSD no necesario	C	Estático	53.1	3.166	20401	267	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-80-4T-5.5-F-400	Ventilador Axial	46.8	VSD no necesario	C	Estático	51.3	3.736	22170	284	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-80-4T-7.5-F-400	Ventilador Axial	44.6	VSD no necesario	C	Estático	47.3	5.516	26933	329	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00

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/WALL/IE5-B-90-4T-7.5-F-400	Ventilador Axial	50.6	VSD no necesario	C	Estático	53.0	5.891	31608	339	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-90-4T-10-F-400	Ventilador Axial	48.0	VSD no necesario	C	Estático	49.3	7.429	35139	365	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-90-4T-15-F-400	Ventilador Axial	71.5	VSD no necesario	D	Total	71.5	10.809	52226	533	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-100-4T-10-F-400	Ventilador Axial	50.9	VSD no necesario	C	Estático	52.0	7.793	37812	377	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-100-4T-15-F-400	Ventilador Axial	46.5	VSD no necesario	C	Estático	46.5	11.386	44744	426	Si	No	No	No	0.00	1495	1.00
THT/WALL/IE5-B-100-4T-20-F-400	Ventilador Axial	68.4	VSD no necesario	D	Total	68.1	15.062	66466	558	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-20-F-400	Ventilador Axial	58.7	VSD no necesario	C	Estático	58.5	13.773	52468	555	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-25-F-400	Ventilador Axial	59.6	VSD no necesario	C	Estático	59.0	18.042	64187	603	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-30-F-400	Ventilador Axial	58.5	VSD no necesario	C	Estático	57.8	20.924	68861	640	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-40-F-400	Ventilador Axial	56.7	VSD no necesario	C	Estático	55.6	29.785	85614	710	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-25-F-400	Ventilador Axial	63.9	VSD no necesario	C	Estático	63.2	19.752	41158	1104	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-30-F-400	Ventilador Axial	59.6	VSD no necesario	C	Estático	58.8	21.587	50655	915	Si	No	Si	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-40-F-400	Ventilador Axial	55.4	VSD no necesario	C	Estático	54.3	27.471	80327	682	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/12-30-F-400	Ventilador Axial	55.2	VSD no necesario	C	Estático	54.4	21.890	42302	1029	Si	No	Si	No	0.00	1495	1.01
THT/WALL/IE5-B-125-4T/12-40-F-400	Ventilador Axial	57.0	VSD no necesario	C	Estático	56.0	27.455	51765	1089	Si	No	No	No	0.00	1495	1.01