

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)
WALL/FREE-A/B-40-2T-1.5 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	B	Total	79.1	0.749	8805	206	No	No	No	No	0.00	2830	1.00
WALL/FREE-A/B-45-2T-2 IE3	Ventilador Axial	51.1	VSD no necesario	B	Total	69.1	1.038	10630	206	No	No	No	No	0.00	2875	1.00
WALL/FREE-A/B-45-2T-3 IE3	Ventilador Axial	55.3	VSD no necesario	B	Total	76.6	1.723	11551	368	No	No	No	No	0.00	2910	1.00
WALL/FREE-A/B-56-4T-2 IE3	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	B	Total	64.1	1.564	13731	228	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
WALL/FREE-A-63-4T-3 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	B	Total	80.3	1.975	19857	261	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
WALL/FREE-A-63-4T-4 IE3	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	B	Total	71.6	3.312	23017	344	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
WALL/FREE-A-71-4T-3 IE3	Ventilador Axial	71.1	VSD no necesario	A	Estático	54.7	2.127	14434	252	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
WALL/FREE-A-71-4T-4 IE3	Ventilador Axial	47.6	VSD no necesario	B	Total	75.5	3.302	26689	313	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
WALL/FREE-A-71-6T-1.5 IE3	Ventilador Axial	71.1	VSD no necesario	B	Total	77.3	1.122	20965	129	No	No	No	No	0.00	945	1.00
WALL/FREE-A-80-4T-3 IE3	Ventilador Axial	55.3	VSD no necesario	A	Estático	66.1	2.211	16224	290	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
WALL/FREE-A-80-4T-4 IE3	Ventilador Axial	59.2	VSD no necesario	A	Estático	61.5	3.121	19500	323	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
WALL/FREE-A-80-4T-5.5 IE3	Ventilador Axial	71.1	VSD no necesario	A	Estático	56.7	4.112	20933	372	No	No	No	No	0.00	1450	1.00
WALL/FREE-A-80-6T-1.5 IE3	Ventilador Axial	60.1	VSD no necesario	A	Estático	57.5	1.333	15327	151	No	No	No	No	0.00	945	1.00
WALL/FREE-A-80-6T-2 IE3	Ventilador Axial	55.3	VSD no necesario	A	Estático	51.7	1.772	16758	166	No	No	No	No	0.00	950	1.00
WALL/FREE-A-90-4T-7.5 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	A	Estático	57.6	5.804	26818	428	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
WALL/FREE-A-90-4T-10 IE3	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	A	Estático	53.5	7.582	33194	429	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
WALL/FREE-A-90-6T-3 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	A	Estático	51.2	2.396	22112	174	No	No	No	No	0.00	950	1.00
WALL/FREE-A-90-6T-4 IE3	Ventilador Axial	71.1	VSD no necesario	B	Total	75.9	3.213	36968	221	No	No	No	No	0.00	970	1.00
WALL/FREE-A-100-4T-10 IE3	Ventilador Axial	55.3	VSD no necesario	A	Estático	56.3	2.341	23872	175	No	No	No	No	0.00	950	1.00
WALL/FREE-A-100-4T-15 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	B	Total	68.7	10.387	59644	478	No	No	No	No	0.00	1470	1.00
WALL/FREE-A-100-4T-20 IE3	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	B	Total	65.7	12.648	63504	526	No	No	No	No	0.00	1465	1.01
WALL/FREE-A-100-6T-5.5 IE3	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	B	Total	78.2	4.177	48251	231	No	No	No	No	0.00	960	1.00
WALL/FREE-B-63-4T-3 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	B	Total	80.3	1.975	19857	261	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
WALL/FREE-B-63-4T-4 IE3	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	B	Total	71.6	3.312	23017	344	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
WALL/FREE-B-71-4T-3 IE3	Ventilador Axial	71.1	VSD no necesario	A	Estático	54.7	2.127	14434	252	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
WALL/FREE-B-71-4T-4 IE3	Ventilador Axial	47.6	VSD no necesario	B	Total	75.5	3.302	26689	313	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
WALL/FREE-B-71-6T-1.5 IE3	Ventilador Axial	71.1	VSD no necesario	B	Total	77.3	1.122	20965	129	No	No	No	No	0.00	945	1.00
WALL/FREE-B-80-4T-3 IE3	Ventilador Axial	55.3	VSD no necesario	A	Estático	66.1	2.211	16224	290	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
WALL/FREE-B-80-4T-4 IE3	Ventilador Axial	59.2	VSD no necesario	A	Estático	61.5	3.121	19500	323	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
WALL/FREE-B-80-4T-5.5 IE3	Ventilador Axial	71.1	VSD no necesario	A	Estático	56.7	4.112	20933	372	No	No	No	No	0.00	1450	1.00
WALL/FREE-B-80-6T-1.5 IE3	Ventilador Axial	60.1	VSD no necesario	A	Estático	57.5	1.333	15327	151	No	No	No	No	0.00	945	1.00
WALL/FREE-B-80-6T-2 IE3	Ventilador Axial	55.3	VSD no necesario	A	Estático	51.7	1.772	16758	166	No	No	No	No	0.00	950	1.00
WALL/FREE-B-90-4T-7.5 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	A	Estático	57.6	5.804	26818	428	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
WALL/FREE-B-90-4T-10 IE3	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	A	Estático	53.5	7.582	33194	429	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
WALL/FREE-B-90-6T-3 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	A	Estático	51.2	2.396	22112	174	No	No	No	No	0.00	950	1.00
WALL/FREE-B-90-6T-4 IE3	Ventilador Axial	71.1	VSD no necesario	B	Total	75.9	3.213	36968	221	No	No	No	No	0.00	970	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)
WALL/FREE-B-100-4T-10 IE3	Ventilador Axial	60.1	VSD no necesario	A	Estático	50.5	7.688	36111	377	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
WALL/FREE-B-100-4T-15 IE3	Ventilador Axial	75.7	VSD no necesario	B	Total	75.7	10.470	59644	478	No	No	No	No	0.00	1470	1.00
WALL/FREE-B-100-4T-20 IE3	Ventilador Axial	75.7	VSD no necesario	B	Total	70.5	12.452	65590	482	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
WALL/FREE-B-100-6T-5.5 IE3	Ventilador Axial	52.4	VSD no necesario	A	Estático	50.5	7.688	36111	377	No	No	No	No	0.00	1465	1.00