

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)
HATCH/HP-40-2T-1-F-400 IE3	Ventilador Axial	52.5	VSD no necesario	C	Estático	63.3	0.935	4436	398	Si	No	No	No	0.00	2875	1.00
HATCH/HP-40-2T-1.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	51.9	VSD no necesario	C	Estático	61.5	1.234	5389	428	Si	No	No	No	0.00	2870	1.00
HATCH/HP-45-2T-2-F-400 IE3	Ventilador Axial	43.7	VSD no necesario	C	Estático	52.2	1.539	7010	345	Si	No	No	No	0.00	2850	1.00
HATCH/HP-45-2T-3-F-400 IE3	Ventilador Axial	42.7	VSD no necesario	C	Estático	49.4	2.295	8645	408	Si	No	No	No	0.00	2860	1.00
HATCH/HP-50-2T-4-F-400 IE3	Ventilador Axial	43.7	VSD no necesario	C	Estático	49.6	2.743	9485	455	Si	No	No	No	0.00	2855	1.00
HATCH/HP-56-2T-5.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	49.4	VSD no necesario	C	Estático	53.5	4.102	13172	554	Si	No	No	No	0.00	2875	1.01
HATCH/HP-56-2T-7.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	43.3	VSD no necesario	C	Estático	45.7	5.971	15891	586	Si	No	No	No	0.00	2930	1.01
HATCH/HP-63-4T-3-F-400 IE3	Ventilador Axial	63.7	VSD no necesario	D	Total	70.3	2.374	20262	269	Si	No	No	No	0.00	1450	1.00
HATCH/HP-63-4T-4-F-400 IE3	Ventilador Axial	64.2	VSD no necesario	D	Total	69.8	2.935	24239	280	Si	No	No	No	0.00	1455	1.00
HATCH/HP-63-6T-1-F-400 IE3	Ventilador Axial	57.6	VSD no necesario	D	Total	68.5	0.920	15881	120	Si	No	No	No	0.00	935	1.00
HATCH/HP-80-4T-3-F-400 IE3	Ventilador Axial	48.6	VSD no necesario	C	Estático	55.2	2.343	16940	242	Si	No	No	No	0.00	1450	1.00
HATCH/HP-80-4T-4-F-400 IE3	Ventilador Axial	45.8	VSD no necesario	C	Estático	50.8	3.310	20401	267	Si	No	No	No	0.00	1455	1.00
HATCH/HP-80-4T-5.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	44.8	VSD no necesario	C	Estático	49.1	3.904	22170	284	Si	No	No	No	0.00	1445	1.00
HATCH/HP-80-4T-7.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	43.2	VSD no necesario	C	Estático	45.7	5.700	26933	329	Si	No	No	No	0.00	1455	1.00
HATCH/HP-80-6T-1.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	40.8	VSD no necesario	C	Estático	50.4	1.206	14525	122	Si	No	No	No	0.00	930	1.00
HATCH/HP-80-6T-2-F-400 IE3	Ventilador Axial	39.8	VSD no necesario	C	Estático	47.8	1.738	17646	141	Si	No	No	No	0.00	950	1.00
HATCH/HP-90-4T-7.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	49.0	VSD no necesario	C	Estático	51.2	6.088	31608	339	Si	No	No	No	0.00	1455	1.00
HATCH/HP-90-4T-10-F-400 IE3	Ventilador Axial	46.1	VSD no necesario	C	Estático	47.3	7.725	35139	365	Si	No	No	No	0.00	1460	1.00
HATCH/HP-90-4T-15-F-400 IE3	Ventilador Axial	68.8	VSD no necesario	D	Total	68.7	11.235	52226	533	Si	No	No	No	0.00	1460	1.01
HATCH/HP-90-6T-3-F-400 IE3	Ventilador Axial	41.7	VSD no necesario	C	Estático	47.8	2.584	23856	162	Si	No	No	No	0.00	960	1.00
HATCH/HP-90-6T-4-F-400 IE3	Ventilador Axial	64.7	VSD no necesario	D	Total	69.7	3.358	34217	229	Si	No	No	No	0.00	970	1.00
HATCH/HP-100-4T-10-F-400 IE3	Ventilador Axial	48.9	VSD no necesario	C	Estático	49.9	8.104	37812	377	Si	No	No	No	0.00	1460	1.00
HATCH/HP-100-4T-15-F-400 IE3	Ventilador Axial	68.3	VSD no necesario	D	Total	68.2	11.209	56718	486	Si	No	No	No	0.00	1460	1.00
HATCH/HP-100-4T-20-F-400 IE3	Ventilador Axial	66.3	VSD no necesario	D	Total	65.9	15.536	66466	558	Si	No	No	No	0.00	1460	1.01
HATCH/HP-100-4T/9-25-F-400 IE3	Ventilador Axial	65.2	VSD no necesario	D	Total	64.6	18.156	59797	713	Si	No	No	No	0.00	1475	1.01
HATCH/HP-100-4T/9-30-F-400 IE3	Ventilador Axial	65.2	VSD no necesario	D	Total	64.4	22.195	64542	808	Si	No	No	No	0.00	1475	1.01
HATCH/HP-100-6T-5.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	64.8	VSD no necesario	D	Total	68.8	4.152	41866	231	Si	No	No	No	0.00	970	1.00
HATCH/HP-100-6T-7.5-F-400 IE3	Ventilador Axial	61.0	VSD no necesario	D	Total	64.0	5.237	53520	215	Si	No	No	No	0.00	970	1.00
HATCH/HP-40-2T-1-F-300 IE3	Ventilador Axial	52.5	VSD no necesario	C	Estático	63.3	0.935	4436	398	Si	No	No	No	0.00	2860	1.00
HATCH/HP-40-2T-1.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	51.9	VSD no necesario	C	Estático	61.5	1.234	5389	428	Si	No	No	No	0.00	2880	1.00
HATCH/HP-45-2T-2-F-300 IE3	Ventilador Axial	43.7	VSD no necesario	C	Estático	52.2	1.539	7010	345	Si	No	No	No	0.00	2885	1.00
HATCH/HP-45-2T-3-F-300 IE3	Ventilador Axial	42.7	VSD no necesario	C	Estático	49.4	2.295	8645	408	Si	No	No	No	0.00	2870	1.00
HATCH/HP-50-2T-4-F-300 IE3	Ventilador Axial	43.7	VSD no necesario	C	Estático	49.6	2.743	9485	455	Si	No	No	No	0.00	2900	1.00
HATCH/HP-56-2T-5.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	49.4	VSD no necesario	C	Estático	53.5	4.102	13172	554	Si	No	No	No	0.00	2900	1.01
HATCH/HP-56-2T-7.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	43.3	VSD no necesario	C	Estático	45.7	5.971	15891	586	Si	No	No	No	0.00	2920	1.01
HATCH/HP-63-4T-3-F-300 IE3	Ventilador Axial	64.5	VSD no necesario	D	Total	71.1	2.347	20262	269	Si	No	No	No	0.00	1445	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)
HATCH/HP-63-4T-4-F-300 IE3	Ventilador Axial	64.9	VSD no necesario	D	Total	70.6	2.902	24239	280	Si	No	No	No	0.00	1420	1.00
HATCH/HP-63-6T-1-F-300 IE3	Ventilador Axial	57.6	VSD no necesario	D	Total	68.5	0.920	15881	120	Si	No	No	No	0.00	940	1.00
HATCH/HP-80-4T-3-F-300 IE3	Ventilador Axial	49.1	VSD no necesario	C	Estático	55.8	2.317	16940	242	Si	No	No	No	0.00	1445	1.00
HATCH/HP-80-4T-4-F-300 IE3	Ventilador Axial	46.3	VSD no necesario	C	Estático	51.4	3.273	20401	267	Si	No	No	No	0.00	1420	1.00
HATCH/HP-80-4T-5.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	45.3	VSD no necesario	C	Estático	49.6	3.860	22170	284	Si	No	No	No	0.00	1450	1.00
HATCH/HP-80-4T-7.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	43.2	VSD no necesario	C	Estático	45.7	5.700	26933	329	Si	No	No	No	0.00	1460	1.00
HATCH/HP-80-6T-1.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	40.8	VSD no necesario	C	Estático	50.4	1.206	14525	122	Si	No	No	No	0.00	945	1.00
HATCH/HP-80-6T-2-F-300 IE3	Ventilador Axial	39.8	VSD no necesario	C	Estático	47.8	1.738	17646	141	Si	No	No	No	0.00	960	1.00
HATCH/HP-90-4T-7.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	49.0	VSD no necesario	C	Estático	51.2	6.088	31608	339	Si	No	No	No	0.00	1460	1.00
HATCH/HP-90-4T-10-F-300 IE3	Ventilador Axial	46.4	VSD no necesario	C	Estático	47.6	7.674	35139	365	Si	No	No	No	0.00	1445	1.00
HATCH/HP-90-4T-15-F-300 IE3	Ventilador Axial	69.2	VSD no necesario	D	Total	69.2	11.162	52226	533	Si	No	No	No	0.00	1470	1.01
HATCH/HP-90-6T-3-F-300 IE3	Ventilador Axial	41.7	VSD no necesario	C	Estático	47.8	2.584	23856	162	Si	No	No	No	0.00	950	1.00
HATCH/HP-90-6T-4-F-300 IE3	Ventilador Axial	64.7	VSD no necesario	D	Total	69.7	3.358	34217	229	Si	No	No	No	0.00	960	1.00
HATCH/HP-100-4T-10-F-300 IE3	Ventilador Axial	49.2	VSD no necesario	C	Estático	50.2	8.050	37812	377	Si	No	No	No	0.00	1445	1.00
HATCH/HP-100-4T-15-F-300 IE3	Ventilador Axial	68.7	VSD no necesario	D	Total	68.7	11.136	56718	486	Si	No	No	No	0.00	1470	1.00
HATCH/HP-100-4T-20-F-300 IE3	Ventilador Axial	67.0	VSD no necesario	D	Total	66.6	15.386	66466	558	Si	No	No	No	0.00	1470	1.01
HATCH/HP-100-4T/9-25-F-300 IE3	Ventilador Axial	65.2	VSD no necesario	D	Total	64.6	18.156	59797	713	Si	No	No	No	0.00	1475	1.01
HATCH/HP-100-4T/9-30-F-300 IE3	Ventilador Axial	65.9	VSD no necesario	D	Total	65.1	21.959	64542	808	Si	No	No	No	0.00	1475	1.01
HATCH/HP-100-6T-5.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	64.8	VSD no necesario	D	Total	68.8	4.152	41866	231	Si	No	No	No	0.00	960	1.00
HATCH/HP-100-6T-7.5-F-300 IE3	Ventilador Axial	61.0	VSD no necesario	D	Total	64.0	5.237	53520	215	Si	No	No	No	0.00	965	1.00