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) σBEP
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)
HFT-40-2T-1.5 IE3	Ventilador Axial	52.6	VSD no necesario	C	Estático	62.2	1.219	5389	428	No	No	No	No	0.00	2830	1.00
HFT-40-2T-2 IE3	Ventilador Axial	49.7	VSD no necesario	C	Estático	58.3	1.527	6234	438	No	No	No	No	0.00	2875	1.00
HFT-40-4T-0.33	Ventilador Axial	39.0	VSD no necesario	C	Estático	55.6	0.260	3271	112	No	No	No	No	0.00	1350	1.00
HFT-45-2T-2 IE3	Ventilador Axial	44.1	VSD no necesario	C	Estático	52.7	1.524	7010	345	No	No	No	No	0.00	2875	1.00
HFT-45-2T-3 IE3	Ventilador Axial	62.0	VSD no necesario	D	Total	68.9	2.191	10118	483	No	No	No	No	0.00	2910	1.00
HFT-45-2T-4 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	D	Total	65.3	3.133	11946	566	No	No	No	No	0.00	2910	1.01
HFT-50-2T-3 IE3	Ventilador Axial	47.6	VSD no necesario	C	Estático	54.8	2.056	8260	427	No	No	No	No	0.00	2910	1.00
HFT-50-2T-4 IE3	Ventilador Axial	59.4	VSD no necesario	D	Total	65.4	2.638	12056	468	No	No	No	No	0.00	2910	1.00
HFT-50-2T-5.5 IE3	Ventilador Axial	60.0	VSD no necesario	D	Total	65.0	3.362	14560	499	No	No	No	No	0.00	2900	1.00
HFT-50-4T-0.75	Ventilador Axial	55.9	VSD no necesario	D	Total	69.7	0.489	7874	125	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
HFT-56-2T-5.5 IE3	Ventilador Axial	49.9	VSD no necesario	C	Estático	54.0	4.060	13172	554	No	No	No	No	0.00	2900	1.01
HFT-56-4T-1 IE3	Ventilador Axial	40.3	VSD no necesario	C	Estático	51.8	0.802	7946	147	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
HFT-56-4T-1.5 IE3	Ventilador Axial	59.4	VSD no necesario	D	Total	69.3	1.142	12062	203	No	No	No	No	0.00	1455	1.00
HFT-63-2T-20 IE3	Ventilador Axial	64.7	VSD no necesario	D	Total	64.4	14.616	36469	934	No	No	No	No	0.00	2945	1.01
HFT-63-4T-1 IE3	Ventilador Axial	51.9	VSD no necesario	C	Estático	63.3	0.832	9246	168	No	No	No	No	0.00	1420	1.00
HFT-63-4T-1.5 IE3	Ventilador Axial	50.0	VSD no necesario	C	Estático	59.9	1.142	10590	194	No	No	No	No	0.00	1455	1.00
HFT-63-4T-2 IE3	Ventilador Axial	44.5	VSD no necesario	C	Estático	53.2	1.475	12022	197	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
HFT-63-4T-3 IE3	Ventilador Axial	63.7	VSD no necesario	D	Total	70.3	2.374	20262	269	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
HFT-63-4T-4 IE3	Ventilador Axial	64.2	VSD no necesario	D	Total	69.8	2.935	24239	280	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
HFT-63-6T-0.75	Ventilador Axial	55.5	VSD no necesario	D	Total	68.1	0.634	12140	104	No	No	No	No	0.00	900	1.00
HFT-63-6T-1 IE3	Ventilador Axial	57.6	VSD no necesario	D	Total	68.5	0.920	15881	120	No	No	No	No	0.00	940	1.00
HFT-71-4T-1.5 IE3	Ventilador Axial	50.0	VSD no necesario	C	Estático	59.4	1.288	12395	187	No	No	No	No	0.00	1455	1.00
HFT-71-4T-2 IE3	Ventilador Axial	50.9	VSD no necesario	C	Estático	59.8	1.423	13321	196	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
HFT-71-4T-3 IE3	Ventilador Axial	44.2	VSD no necesario	C	Estático	50.9	2.297	17049	214	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
HFT-71-4T-4 IE3	Ventilador Axial	69.9	VSD no necesario	D	Total	75.6	2.902	23912	305	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
HFT-71-6T-0.75	Ventilador Axial	38.9	VSD no necesario	C	Estático	51.0	0.703	10728	92	No	No	No	No	0.00	900	1.00
HFT-71-6T-1 IE3	Ventilador Axial	38.9	VSD no necesario	C	Estático	50.2	0.833	12418	94	No	No	No	No	0.00	940	1.00
HFT-71-6T-1.5 IE3	Ventilador Axial	61.4	VSD no necesario	D	Total	71.2	1.146	18201	139	No	No	No	No	0.00	945	1.00
HFT-80-4T-3 IE3	Ventilador Axial	48.6	VSD no necesario	C	Estático	55.2	2.343	16940	242	No	No	No	No	0.00	1435	1.00
HFT-80-4T-4 IE3	Ventilador Axial	45.8	VSD no necesario	C	Estático	50.8	3.310	20401	267	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
HFT-80-4T-5.5 IE3	Ventilador Axial	66.7	VSD no necesario	D	Total	71.3	3.650	28471	308	No	No	No	No	0.00	1450	1.00
HFT-80-6T-1.5 IE3	Ventilador Axial	40.8	VSD no necesario	C	Estático	50.4	1.206	14525	122	No	No	No	No	0.00	945	1.00
HFT-80-6T-2 IE3	Ventilador Axial	64.4	VSD no necesario	D	Total	72.6	1.629	23005	164	No	No	No	No	0.00	950	1.00
HFT-80-6T-3 IE3	Ventilador Axial	65.5	VSD no necesario	D	Total	72.5	2.193	26252	197	No	No	No	No	0.00	950	1.00
HFT-80-8T-0.75	Ventilador Axial	51.9	VSD no necesario	D	Total	64.2	0.683	15252	84	No	No	No	No	0.00	695	1.00
HFT-80-8T-1 IE3	Ventilador Axial	55.5	VSD no necesario	D	Total	66.2	0.969	18851	103	No	No	No	No	0.00	705	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)
HFT-90-4T-4 IE3	Ventilador Axial	53.4	VSD no necesario	C	Estático	59.0	2.948	19559	290	No	No	No	No	0.00	1440	1.00
HFT-90-4T-5.5 IE3	Ventilador Axial	51.9	VSD no necesario	C	Estático	56.2	3.942	24968	295	No	No	No	No	0.00	1450	1.00
HFT-90-4T-7.5 IE3	Ventilador Axial	49.5	VSD no necesario	C	Estático	51.8	6.021	31608	339	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
HFT-90-4T-10 IE3	Ventilador Axial	72.9	VSD no necesario	D	Total	74.3	7.255	43390	439	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
HFT-90-6T-2 IE3	Ventilador Axial	46.5	VSD no necesario	C	Estático	54.8	1.602	19430	138	No	No	No	No	0.00	950	1.00
HFT-90-6T-3 IE3	Ventilador Axial	66.2	VSD no necesario	D	Total	72.6	2.448	29649	197	No	No	No	No	0.00	950	1.00
HFT-90-6T-4 IE3	Ventilador Axial	64.7	VSD no necesario	D	Total	69.7	3.358	34217	229	No	No	No	No	0.00	970	1.00
HFT-90-8T-1 IE3	Ventilador Axial	54.4	VSD no necesario	D	Total	65.2	0.949	19611	95	No	No	No	No	0.00	705	1.00
HFT-90-8T-1.5 IE3	Ventilador Axial	57.2	VSD no necesario	D	Total	65.2	1.705	26193	134	No	No	No	No	0.00	705	1.00
HFT-90-8T-2 IE3	Ventilador Axial	59.5	VSD no necesario	D	Total	67.8	1.638	26193	134	No	No	No	No	0.00	705	1.00
HFT-90-8T-3 IE3	Ventilador Axial	58.5	VSD no necesario	D	Total	66.4	1.794	27304	138	No	No	No	No	0.00	705	1.00
HFT-100-4T-7.5 IE3	Ventilador Axial	54.2	VSD no necesario	C	Estático	57.3	5.051	30352	324	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
HFT-100-4T-10 IE3	Ventilador Axial	49.8	VSD no necesario	C	Estático	50.8	7.963	37812	377	No	No	No	No	0.00	1465	1.00
HFT-100-4T-15 IE3	Ventilador Axial	68.7	VSD no necesario	D	Total	68.7	11.136	56718	486	No	No	No	No	0.00	1470	1.00
HFT-100-4T-20 IE3	Ventilador Axial	66.3	VSD no necesario	D	Total	65.9	15.536	66466	558	No	No	No	No	0.00	1465	1.01
HFT-100-4T/9-15 IE3	Ventilador Axial	65.4	VSD no necesario	D	Total	65.3	11.494	47280	572	No	No	No	No	0.00	1470	1.01
HFT-100-4T/9-20 IE3	Ventilador Axial	66.1	VSD no necesario	D	Total	65.7	14.934	54146	656	No	No	No	No	0.00	1465	1.01
HFT-100-4T/9-25 IE3	Ventilador Axial	65.2	VSD no necesario	D	Total	64.6	18.156	59797	713	No	No	No	No	0.00	1470	1.01
HFT-100-4T/9-30 IE3	Ventilador Axial	65.2	VSD no necesario	D	Total	64.4	22.195	64542	808	No	No	No	No	0.00	1470	1.01
HFT-100-6T-3 IE3	Ventilador Axial	46.0	VSD no necesario	C	Estático	52.4	2.424	24773	162	No	No	No	No	0.00	950	1.00
HFT-100-6T-4 IE3	Ventilador Axial	44.7	VSD no necesario	C	Estático	50.0	3.080	27666	179	No	No	No	No	0.00	970	1.00
HFT-100-6T-5.5 IE3	Ventilador Axial	64.8	VSD no necesario	D	Total	68.8	4.152	41866	231	No	No	No	No	0.00	960	1.00
HFT-100-8T-2 IE3	Ventilador Axial	56.8	VSD no necesario	D	Total	65.0	1.650	28164	120	No	No	No	No	0.00	705	1.00
HFT-100-8T-3 IE3	Ventilador Axial	58.9	VSD no necesario	D	Total	65.2	2.508	34511	154	No	No	No	No	0.00	705	1.00