

ECODESIGN INFORMATION

www.sodeca.com

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2024/1834 al Comisiei Europene de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European

SODECA, S.L.U.

a) tipul ventilatorului
b) eficiența ventilatorului [%]
c) VSD considerat în date
d) categoria de măsurare

e) categoria de eficiență
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]

g3) Δp [Pa]
h1) ventilator cu dublă utilizare
h2) ventilator reversibil
h3) ventilator cu zgomot redus

i) tensiune c.c. sub 100 V
k) αBEP
l) turația ventilatorului [rpm]
m) raport specific

j) p) q) elemente semnificative, informații privind
dezasamblarea și reciclarea în manualul
produsului

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HFT-40-2T-1.5 IE3	Axial fan	52.6	VSD nu este necesar	C	Static	62.2	1.219	5389	428	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2830	1.00
HFT-40-2T-2 IE3	Axial fan	49.7	VSD nu este necesar	C	Static	58.3	1.527	6234	438	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2875	1.00
HFT-40-4T-0.33	Axial fan	39.0	VSD nu este necesar	C	Static	55.6	0.260	3271	112	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1350	1.00
HFT-45-2T-2 IE3	Axial fan	44.1	VSD nu este necesar	C	Static	52.7	1.524	7010	345	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2875	1.00
HFT-45-2T-3 IE3	Axial fan	62.0	VSD nu este necesar	D	Total	68.9	2.191	10118	483	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.00
HFT-45-2T-4 IE3	Axial fan	60.0	VSD nu este necesar	D	Total	65.3	3.133	11946	566	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.01
HFT-50-2T-3 IE3	Axial fan	47.6	VSD nu este necesar	C	Static	54.8	2.056	8260	427	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.00
HFT-50-2T-4 IE3	Axial fan	59.4	VSD nu este necesar	D	Total	65.4	2.638	12056	468	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2910	1.00
HFT-50-2T-5.5 IE3	Axial fan	60.0	VSD nu este necesar	D	Total	65.0	3.362	14560	499	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2900	1.00
HFT-50-4T-0.75	Axial fan	55.9	VSD nu este necesar	D	Total	69.7	0.489	7874	125	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1420	1.00
HFT-56-2T-5.5 IE3	Axial fan	49.9	VSD nu este necesar	C	Static	54.0	4.060	13172	554	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2900	1.01
HFT-56-4T-1 IE3	Axial fan	40.3	VSD nu este necesar	C	Static	51.8	0.802	7946	147	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1420	1.00
HFT-56-4T-1.5 IE3	Axial fan	59.4	VSD nu este necesar	D	Total	69.3	1.142	12062	203	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1455	1.00
HFT-63-2T-20 IE3	Axial fan	64.7	VSD nu este necesar	D	Total	64.4	14.616	36469	934	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	2945	1.01
HFT-63-4T-1 IE3	Axial fan	51.9	VSD nu este necesar	C	Static	63.3	0.832	9246	168	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1420	1.00
HFT-63-4T-1.5 IE3	Axial fan	50.0	VSD nu este necesar	C	Static	59.9	1.142	10590	194	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1455	1.00
HFT-63-4T-2 IE3	Axial fan	44.5	VSD nu este necesar	C	Static	53.2	1.475	12022	197	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
HFT-63-4T-3 IE3	Axial fan	63.7	VSD nu este necesar	D	Total	70.3	2.374	20262	269	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.00
HFT-63-4T-4 IE3	Axial fan	64.2	VSD nu este necesar	D	Total	69.8	2.935	24239	280	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
HFT-63-6T-0.75	Axial fan	55.5	VSD nu este necesar	D	Total	68.1	0.634	12140	104	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	900	1.00
HFT-63-6T-1 IE3	Axial fan	57.6	VSD nu este necesar	D	Total	68.5	0.920	15881	120	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	940	1.00
HFT-71-4T-1.5 IE3	Axial fan	50.0	VSD nu este necesar	C	Static	59.4	1.288	12395	187	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1455	1.00
HFT-71-4T-2 IE3	Axial fan	50.9	VSD nu este necesar	C	Static	59.8	1.423	13321	196	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
HFT-71-4T-3 IE3	Axial fan	44.2	VSD nu este necesar	C	Static	50.9	2.297	17049	214	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.00
HFT-71-4T-4 IE3	Axial fan	69.9	VSD nu este necesar	D	Total	75.6	2.902	23912	305	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
HFT-71-6T-0.75	Axial fan	38.9	VSD nu este necesar	C	Static	51.0	0.703	10728	92	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	900	1.00
HFT-71-6T-1 IE3	Axial fan	38.9	VSD nu este necesar	C	Static	50.2	0.833	12418	94	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	940	1.00
HFT-71-6T-1.5 IE3	Axial fan	61.4	VSD nu este necesar	D	Total	71.2	1.146	18201	139	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	945	1.00
HFT-80-4T-3 IE3	Axial fan	48.6	VSD nu este necesar	C	Static	55.2	2.343	16940	242	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1435	1.00
HFT-80-4T-4 IE3	Axial fan	45.8	VSD nu este necesar	C	Static	50.8	3.310	20401	267	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
HFT-80-4T-5.5 IE3	Axial fan	66.7	VSD nu este necesar	D	Total	71.3	3.650	28471	308	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.00
HFT-80-6T-1.5 IE3	Axial fan	40.8	VSD nu este necesar	C	Static	50.4	1.206	14525	122	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	945	1.00
HFT-80-6T-2 IE3	Axial fan	64.4	VSD nu este necesar	D	Total	72.6	1.629	23005	164	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	950	1.00
HFT-80-6T-3 IE3	Axial fan	65.5	VSD nu este necesar	D	Total	72.5	2.193	26252	197	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	950	1.00
HFT-80-8T-0.75	Axial fan	51.9	VSD nu este necesar	D	Total	64.2	0.683	15252	84	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	695	1.00
HFT-80-8T-1 IE3	Axial fan	55.5	VSD nu este necesar	D	Total	66.2	0.969	18851	103	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00

ECODESIGN INFORMATION

www.sodeca.com

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2024/1834 al Comisiei Europene de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European

SODECA, S.L.U.

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HFT-90-4T-4 IE3	Axial fan	53.4	VSD nu este necesar	C	Static	59.0	2.948	19559	290	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1440	1.00
HFT-90-4T-5.5 IE3	Axial fan	51.9	VSD nu este necesar	C	Static	56.2	3.942	24968	295	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1450	1.00
HFT-90-4T-7.5 IE3	Axial fan	49.5	VSD nu este necesar	C	Static	51.8	6.021	31608	339	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.00
HFT-90-4T-10 IE3	Axial fan	72.9	VSD nu este necesar	D	Total	74.3	7.255	43390	439	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.00
HFT-90-6T-2 IE3	Axial fan	46.5	VSD nu este necesar	C	Static	54.8	1.602	19430	138	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	950	1.00
HFT-90-6T-3 IE3	Axial fan	66.2	VSD nu este necesar	D	Total	72.6	2.448	29649	197	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	950	1.00
HFT-90-6T-4 IE3	Axial fan	64.7	VSD nu este necesar	D	Total	69.7	3.358	34217	229	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	970	1.00
HFT-90-8T-1 IE3	Axial fan	54.4	VSD nu este necesar	D	Total	65.2	0.949	19611	95	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HFT-90-8T-1.5 IE3	Axial fan	57.2	VSD nu este necesar	D	Total	65.2	1.705	26193	134	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HFT-90-8T-2 IE3	Axial fan	59.5	VSD nu este necesar	D	Total	67.8	1.638	26193	134	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HFT-90-8T-3 IE3	Axial fan	58.5	VSD nu este necesar	D	Total	66.4	1.794	27304	138	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HFT-100-4T-7.5 IE3	Axial fan	54.2	VSD nu este necesar	C	Static	57.3	5.051	30352	324	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.00
HFT-100-4T-10 IE3	Axial fan	49.8	VSD nu este necesar	C	Static	50.8	7.963	37812	377	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.00
HFT-100-4T-15 IE3	Axial fan	68.7	VSD nu este necesar	D	Total	68.7	11.136	56718	486	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.00
HFT-100-4T-20 IE3	Axial fan	66.3	VSD nu este necesar	D	Total	65.9	15.536	66466	558	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
HFT-100-4T/9-15 IE3	Axial fan	65.4	VSD nu este necesar	D	Total	65.3	11.494	47280	572	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
HFT-100-4T/9-20 IE3	Axial fan	66.1	VSD nu este necesar	D	Total	65.7	14.934	54146	656	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
HFT-100-4T/9-25 IE3	Axial fan	65.2	VSD nu este necesar	D	Total	64.6	18.156	59797	713	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
HFT-100-4T/9-30 IE3	Axial fan	65.2	VSD nu este necesar	D	Total	64.4	22.195	64542	808	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
HFT-100-6T-3 IE3	Axial fan	46.0	VSD nu este necesar	C	Static	52.4	2.424	24773	162	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	950	1.00
HFT-100-6T-4 IE3	Axial fan	44.7	VSD nu este necesar	C	Static	50.0	3.080	27666	179	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	970	1.00
HFT-100-6T-5.5 IE3	Axial fan	64.8	VSD nu este necesar	D	Total	68.8	4.152	41866	231	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	960	1.00
HFT-100-8T-2 IE3	Axial fan	56.8	VSD nu este necesar	D	Total	65.0	1.650	28164	120	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HFT-100-8T-3 IE3	Axial fan	58.9	VSD nu este necesar	D	Total	65.2	2.508	34511	154	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00