

Euroopan komission asetuksen (EU) 2024/1834 mukaisesti, jolla pannaan täytäntöön Euroopan parlamentin direktiivi 2009/125/EY

SODECA, S.L.U.

a) puhaltimen tyyppi
b) puhaltimen hyötysuhde [%]
c) tiedoissa oletettu VSD
d) mittausluokka

e) hyötysuhdeluokka
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]

g3) Δp [Pa]
h1) kaksikäyttöinen puhallin
h2) käännettävä puhallin
h3) hiljainen puhallin

i) tasajännite alle 100 V
k) oBEP
l) puhaltimen nopeus [r/min]
m) ominaisuus

j) p) q) olennaiset osat sekä purkamista ja
kierrätystä koskevat tiedot tuotteen käyttöoppaassa

Malli	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
THT/HATCH40-2T-1-F-400 IE3	Axial fan	52.5	VSD ei tarvita	C	Staattinen	63.3	0.935	4436	398	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2875	1.00
THT/HATCH40-2T-1.5-F-400 IE3	Axial fan	51.9	VSD ei tarvita	C	Staattinen	61.5	1.234	5389	428	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2870	1.00
THT/HATCH45-2T-2-F-400 IE3	Axial fan	43.7	VSD ei tarvita	C	Staattinen	52.2	1.539	7010	345	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2850	1.00
THT/HATCH45-2T-3-F-400 IE3	Axial fan	42.7	VSD ei tarvita	C	Staattinen	49.4	2.295	8645	408	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2860	1.00
THT/HATCH50-2T-4-F-400 IE3	Axial fan	43.7	VSD ei tarvita	C	Staattinen	49.6	2.743	9485	455	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2855	1.00
THT/HATCH56-2T-5.5-F-400 IE3	Axial fan	49.4	VSD ei tarvita	C	Staattinen	53.5	4.102	13172	554	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2875	1.01
THT/HATCH56-2T-7.5-F-400 IE3	Axial fan	43.3	VSD ei tarvita	C	Staattinen	45.7	5.971	15891	586	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2930	1.01
THT/HATCH63-4T-3-F-400 IE3	Axial fan	63.7	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	70.3	2.374	20262	269	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1450	1.00
THT/HATCH63-4T-4-F-400 IE3	Axial fan	64.2	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	69.8	2.935	24239	280	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1455	1.00
THT/HATCH63-6T-1-F-400 IE3	Axial fan	57.6	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	68.5	0.920	15881	120	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	935	1.00
THT/HATCH80-4T-3-F-400 IE3	Axial fan	48.6	VSD ei tarvita	C	Staattinen	55.2	2.343	16940	242	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1450	1.00
THT/HATCH80-4T-4-F-400 IE3	Axial fan	45.8	VSD ei tarvita	C	Staattinen	50.8	3.310	20401	267	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1455	1.00
THT/HATCH80-4T-5.5-F-400 IE3	Axial fan	44.8	VSD ei tarvita	C	Staattinen	49.1	3.904	22170	284	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1445	1.00
THT/HATCH80-4T-7.5-F-400 IE3	Axial fan	43.2	VSD ei tarvita	C	Staattinen	45.7	5.700	26933	329	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1455	1.00
THT/HATCH80-6T-1.5-F-400 IE3	Axial fan	40.8	VSD ei tarvita	C	Staattinen	50.4	1.206	14525	122	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	930	1.00
THT/HATCH80-6T-2-F-400 IE3	Axial fan	39.8	VSD ei tarvita	C	Staattinen	47.8	1.738	17646	141	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	950	1.00
THT/HATCH90-4T-7.5-F-400 IE3	Axial fan	49.0	VSD ei tarvita	C	Staattinen	51.2	6.088	31608	339	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1455	1.00
THT/HATCH90-4T-10-F-400 IE3	Axial fan	46.1	VSD ei tarvita	C	Staattinen	47.3	7.725	35139	365	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1460	1.00
THT/HATCH90-4T-15-F-400 IE3	Axial fan	68.8	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	68.7	11.235	52226	533	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1460	1.01
THT/HATCH90-6T-3-F-400 IE3	Axial fan	41.7	VSD ei tarvita	C	Staattinen	47.8	2.584	23856	162	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	960	1.00
THT/HATCH90-6T-4-F-400 IE3	Axial fan	64.7	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	69.7	3.358	34217	229	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH100-4T-10-F-400 IE3	Axial fan	48.9	VSD ei tarvita	C	Staattinen	49.9	8.104	37812	377	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1460	1.00
THT/HATCH100-4T-15-F-400 IE3	Axial fan	68.3	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	68.2	11.209	56718	486	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1460	1.00
THT/HATCH100-4T-20-F-400 IE3	Axial fan	66.3	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	65.9	15.536	66466	558	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1460	1.01
THT/HATCH100-4T/9-25-F-400 IE3	Axial fan	65.2	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	64.6	18.156	59797	713	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH100-4T/9-30-F-400 IE3	Axial fan	65.2	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	64.4	22.195	64542	808	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH100-6T-5.5-F-400 IE3	Axial fan	64.8	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	68.8	4.152	41866	231	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH100-6T-7.5-F-400 IE3	Axial fan	61.0	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	64.0	5.237	53520	215	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH125-4T/6-25-F-400 IE3	Axial fan	58.3	VSD ei tarvita	C	Staattinen	57.7	18.430	64187	603	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH125-4T/6-30-F-400 IE3	Axial fan	57.3	VSD ei tarvita	C	Staattinen	56.5	21.374	68861	640	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH125-4T/6-40-F-400 IE3	Axial fan	55.5	VSD ei tarvita	C	Staattinen	54.3	30.419	85614	710	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1470	1.01
THT/HATCH125-4T/6-50-F-400 IE3	Axial fan	52.8	VSD ei tarvita	C	Staattinen	51.4	38.298	93997	774	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1480	1.01
THT/HATCH125-4T/9-25-F-400 IE3	Axial fan	62.6	VSD ei tarvita	C	Staattinen	61.9	20.177	41158	1104	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH125-4T/9-30-F-400 IE3	Axial fan	58.4	VSD ei tarvita	C	Staattinen	57.6	22.052	50655	915	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH125-4T/9-40-F-400 IE3	Axial fan	54.2	VSD ei tarvita	C	Staattinen	53.1	28.055	80327	682	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1470	1.01
THT/HATCH125-4T/9-50-F-400 IE3	Axial fan	52.5	VSD ei tarvita	C	Staattinen	51.1	37.971	94662	758	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1480	1.01

Euroopan komission asetuksen (EU) 2024/1834 mukaisesti, jolla pannaan täytäntöön Euroopan parlamentin direktiivi 2009/125/EY

SODECA, S.L.U.

Malli	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
THT/HATCH-125-6T/6-5.5-F-400 IE3	Axial fan	53.8	VSD ei tarvita	C	Staatinen	57.7	4.230	34376	238	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/6-7.5-F-400 IE3	Axial fan	55.2	VSD ei tarvita	C	Staatinen	57.9	5.478	42054	259	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/6-10-F-400 IE3	Axial fan	54.9	VSD ei tarvita	C	Staatinen	56.0	7.884	52782	295	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/6-15-F-400 IE3	Axial fan	50.7	VSD ei tarvita	C	Staatinen	50.7	11.212	61584	332	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/6-20-F-400 IE3	Axial fan	45.7	VSD ei tarvita	C	Staatinen	45.4	14.023	69661	331	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/9-10-F-400 IE3	Axial fan	54.8	VSD ei tarvita	C	Staatinen	56.5	6.783	48432	276	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/9-15-F-400 IE3	Axial fan	50.4	VSD ei tarvita	C	Staatinen	50.4	11.116	62020	325	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/9-20-F-400 IE3	Axial fan	49.4	VSD ei tarvita	C	Staatinen	49.1	15.093	69760	385	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-40-2T-1-F-300 IE3	Axial fan	52.5	VSD ei tarvita	C	Staatinen	63.3	0.935	4436	398	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2860	1.00
THT/HATCH-40-2T-1.5-F-300 IE3	Axial fan	51.9	VSD ei tarvita	C	Staatinen	61.5	1.234	5389	428	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2880	1.00
THT/HATCH-45-2T-2-F-300 IE3	Axial fan	43.7	VSD ei tarvita	C	Staatinen	52.2	1.539	7010	345	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2885	1.00
THT/HATCH-45-2T-3-F-300 IE3	Axial fan	42.7	VSD ei tarvita	C	Staatinen	49.4	2.295	8645	408	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2870	1.00
THT/HATCH-50-2T-4-F-300 IE3	Axial fan	43.7	VSD ei tarvita	C	Staatinen	49.6	2.743	9485	455	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2900	1.00
THT/HATCH-56-2T-5.5-F-300 IE3	Axial fan	49.4	VSD ei tarvita	C	Staatinen	53.5	4.102	13172	554	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2900	1.01
THT/HATCH-56-2T-7.5-F-300 IE3	Axial fan	43.3	VSD ei tarvita	C	Staatinen	45.7	5.971	15891	586	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	2920	1.01
THT/HATCH-63-4T-3-F-300 IE3	Axial fan	64.5	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	71.1	2.347	20262	269	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1445	1.00
THT/HATCH-63-4T-4-F-300 IE3	Axial fan	64.9	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	70.6	2.902	24239	280	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1420	1.00
THT/HATCH-63-6T-1-F-300 IE3	Axial fan	57.6	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	68.5	0.920	15881	120	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	940	1.00
THT/HATCH-80-4T-3-F-300 IE3	Axial fan	49.1	VSD ei tarvita	C	Staatinen	55.8	2.317	16940	242	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1445	1.00
THT/HATCH-80-4T-4-F-300 IE3	Axial fan	46.3	VSD ei tarvita	C	Staatinen	51.4	3.273	20401	267	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1420	1.00
THT/HATCH-80-4T-5.5-F-300 IE3	Axial fan	45.3	VSD ei tarvita	C	Staatinen	49.6	3.860	22170	284	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1450	1.00
THT/HATCH-80-4T-7.5-F-300 IE3	Axial fan	43.2	VSD ei tarvita	C	Staatinen	45.7	5.700	26933	329	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1460	1.00
THT/HATCH-80-6T-1.5-F-300 IE3	Axial fan	40.8	VSD ei tarvita	C	Staatinen	50.4	1.206	14525	122	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	945	1.00
THT/HATCH-80-6T-2-F-300 IE3	Axial fan	39.8	VSD ei tarvita	C	Staatinen	47.8	1.738	17646	141	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	960	1.00
THT/HATCH-90-4T-7.5-F-300 IE3	Axial fan	49.0	VSD ei tarvita	C	Staatinen	51.2	6.088	31608	339	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1460	1.00
THT/HATCH-90-4T-10-F-300 IE3	Axial fan	46.4	VSD ei tarvita	C	Staatinen	47.6	7.674	35139	365	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1445	1.00
THT/HATCH-90-4T-15-F-300 IE3	Axial fan	69.2	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	69.2	11.162	52226	533	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1470	1.01
THT/HATCH-90-6T-3-F-300 IE3	Axial fan	41.7	VSD ei tarvita	C	Staatinen	47.8	2.584	23856	162	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	950	1.00
THT/HATCH-90-6T-4-F-300 IE3	Axial fan	64.7	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	69.7	3.358	34217	229	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	960	1.00
THT/HATCH-100-4T-10-F-300 IE3	Axial fan	49.2	VSD ei tarvita	C	Staatinen	50.2	8.050	37812	377	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1445	1.00
THT/HATCH-100-4T-15-F-300 IE3	Axial fan	68.7	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	68.7	11.136	56718	486	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1470	1.00
THT/HATCH-100-4T-20-F-300 IE3	Axial fan	67.0	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	66.6	15.386	66466	558	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1470	1.01
THT/HATCH-100-4T/9-25-F-300 IE3	Axial fan	65.2	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	64.6	18.156	59797	713	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH-100-4T/9-30-F-300 IE3	Axial fan	65.9	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	65.1	21.959	64542	808	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH-100-6T-5.5-F-300 IE3	Axial fan	64.8	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	68.8	4.152	41866	231	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	960	1.00
THT/HATCH-100-6T-7.5-F-300 IE3	Axial fan	61.0	VSD ei tarvita	D	Kokonaispaine	64.0	5.237	53520	215	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	965	1.00
THT/HATCH-125-4T/6-25-F-300 IE3	Axial fan	58.3	VSD ei tarvita	C	Staatinen	57.7	18.430	64187	603	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH-125-4T/6-30-F-300 IE3	Axial fan	57.9	VSD ei tarvita	C	Staatinen	57.1	21.147	68861	640	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH-125-4T/6-40-F-300 IE3	Axial fan	55.5	VSD ei tarvita	C	Staatinen	54.3	30.419	85614	710	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH-125-4T/6-50-F-300 IE3	Axial fan	52.8	VSD ei tarvita	C	Staatinen	51.4	38.298	93997	774	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1480	1.01
THT/HATCH-125-4T/9-25-F-300 IE3	Axial fan	62.6	VSD ei tarvita	C	Staatinen	61.9	20.177	41158	1104	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH-125-4T/9-30-F-300 IE3	Axial fan	59.0	VSD ei tarvita	C	Staatinen	58.2	21.817	50655	915	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	0.00	1475	1.01

EKOMUOTOILUTIETOA

www.sodeca.com

Euroopan komission asetuksen (EU) 2024/1834 mukaisesti, jolla pannaan täytäntöön Euroopan parlamentin direktiivi 2009/125/EY

SODECA, S.L.U.

Malli	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
THT/HATCH-125-4T/9-40-F-300 IE3	Axial fan	54.2	VSD ei tarvita	C	Staattinen	53.1	28.055	80327	682	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1475	1.01
THT/HATCH-125-4T/9-50-F-300 IE3	Axial fan	52.5	VSD ei tarvita	C	Staattinen	51.1	37.971	94662	758	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	1480	1.01
THT/HATCH-125-6T/6-5.5-F-300 IE3	Axial fan	53.8	VSD ei tarvita	C	Staattinen	57.7	4.230	34376	238	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	960	1.00
THT/HATCH-125-6T/6-7.5-F-300 IE3	Axial fan	55.2	VSD ei tarvita	C	Staattinen	57.9	5.478	42054	259	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	965	1.00
THT/HATCH-125-6T/6-10-F-300 IE3	Axial fan	54.3	VSD ei tarvita	C	Staattinen	55.4	7.964	52782	295	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/6-15-F-300 IE3	Axial fan	50.7	VSD ei tarvita	C	Staattinen	50.7	11.212	61584	332	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/6-20-F-300 IE3	Axial fan	45.7	VSD ei tarvita	C	Staattinen	45.4	14.023	69661	331	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	975	1.00
THT/HATCH-125-6T/9-10-F-300 IE3	Axial fan	54.2	VSD ei tarvita	C	Staattinen	55.9	6.851	48432	276	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/9-15-F-300 IE3	Axial fan	50.4	VSD ei tarvita	C	Staattinen	50.4	11.116	62020	325	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	970	1.00
THT/HATCH-125-6T/9-20-F-300 IE3	Axial fan	49.4	VSD ei tarvita	C	Staattinen	49.1	15.093	69760	385	Kyllä	Ei	Ei	Ei	0.00	975	1.00