ECODESIGN INFORMATION

I samsvar med EU-kommisjonens forordning (EU) 2024/1834 om gjennomføring av Europaparlamentsdirektiv 2009/125/EF

SODECA, S.L.U.

a) viftetype
b) viftevirkningsgrad [%]
c) VSD lagt til grunn i dataene
d) målekategori
e) effektivitetskategori
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) vifte for dobbelt bruk
h2) reversibel vifte
h3) vifte med lavt støynivå
i) likespenning under 100 V
k) σBEP
l) viftehastighet [o/min]
m) spesifikt forhold
j) p) q) viktige elementer, informasjon om demontering og resirkulering i produktmanuale

Modell	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HCH-35-2T/PL	Axial fan	39.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	53.0	0.487	3024	227	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	2830	1.00
HCH-35-4T/PL	*ErP ekskluder. Pe < 125 W*															
HCH-40-4T-0.33/PL	Axial fan	34.1	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	50.2	0.294	3514	102	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1350	1.00
HCH-45-4T-0.5/PL	Axial fan	50.9	VFD ikke nødvendig	B	Total	65.3	0.427	6179	126	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1370	1.00
HCH-45-4M-0.5/PL	Axial fan	50.1	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.4	0.433	6179	126	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1420	1.00
HCH-45-6T-0.33/PL	Axial fan	32.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	50.1	0.204	3020	78	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-56-4T-0.75/PL	Axial fan	41.0	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	54.4	0.534	6777	116	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1420	1.00
HCH-56-4T-1/PL IE3	Axial fan	68.8	VFD ikke nødvendig	B	Total	81.1	0.669	12940	128	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1420	1.00
HCH-56-4T-1.5/PL IE3	Axial fan	66.2	VFD ikke nødvendig	B	Total	76.9	0.952	12727	178	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1455	1.00
HCH-56-4T-2/PL IE3	Axial fan	55.6	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.1	1.564	13731	228	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-56-6T-0.33/PL	Axial fan	48.1	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.2	0.294	8755	58	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-56-6T-0.5/PL	Axial fan	49.7	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.0	0.434	10000	77	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-56-6T-0.75/PL	Axial fan	50.9	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.2	0.545	8904	112	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-63-4T-1/PL IE3	Axial fan	48.4	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	60.3	0.740	8981	143	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1420	1.00
HCH-63-4T-1.5/PL IE3	Axial fan	48.1	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	58.1	1.111	10541	182	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1455	1.00
HCH-63-4T-2/PL IE3	Axial fan	47.0	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	55.9	1.419	11760	204	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-63-4T-3/PL IE3	Axial fan	72.9	VFD ikke nødvendig	B	Total	80.3	1.975	19857	261	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1435	1.00
HCH-63-4T-4/PL IE3	Axial fan	66.6	VFD ikke nødvendig	B	Total	71.6	3.312	23017	344	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-63-6T-0.5/PL	Axial fan	52.9	VFD ikke nødvendig	B	Total	67.4	0.419	12135	65	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-63-6T-0.75/PL	Axial fan	51.1	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.0	0.587	10643	101	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-71-4T-1.5/PL IE3	Axial fan	55.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	65.1	1.177	11345	206	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1455	1.00
HCH-71-4T-2/PL IE3	Axial fan	52.4	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	61.2	1.445	13263	205	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-71-4T-3/PL IE3	Axial fan	47.6	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	54.7	2.127	14434	252	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1435	1.00
HCH-71-4T-4/PL IE3	Axial fan	70.4	VFD ikke nødvendig	B	Total	75.5	3.302	26689	313	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-71-6T-0.75/PL	Axial fan	42.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	55.1	0.601	8052	113	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-71-6T-1/PL IE3	Axial fan	55.8	VFD ikke nødvendig	B	Total	67.6	0.756	17260	87	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	940	1.00
HCH-71-6T-1.5/PL IE3	Axial fan	67.3	VFD ikke nødvendig	B	Total	77.3	1.122	20965	129	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	945	1.00
HCH-80-4T-3/PL IE3	Axial fan	59.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	66.1	2.211	16224	290	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1435	1.00
HCH-80-4T-4/PL IE3	Axial fan	56.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	61.5	3.121	19500	323	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-80-4T-5.5/PL IE3	Axial fan	52.6	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	56.7	4.112	20933	372	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1450	1.00
HCH-80-6T-1/PL IE3	Axial fan	49.9	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	60.9	0.904	12189	133	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	940	1.00
HCH-80-6T-1.5/PL IE3	Axial fan	48.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	57.5	1.333	15327	151	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	945	1.00
HCH-80-6T-2/PL IE3	Axial fan	43.8	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	51.7	1.772	16758	166	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	950	1.00
HCH-80-6T-3/PL IE3	Axial fan	71.1	VFD ikke nødvendig	B	Total	77.4	2.508	29863	215	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	950	1.00
HCH-90-4T-4/PL IE3	Axial fan	60.1	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	65.2	3.277	19513	363	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-90-4T-5.5/PL IE3	Axial fan	57.5	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	61.4	4.211	24551	354	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1450	1.00

ECODESIGN INFORMATION

I samsvar med EU-kommisjonens forordning (EU) 2024/1834 om gjennomføring av Europaparlamentsdirektiv 2009/125/EF

SODECA, S.L.U.

Modell	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HCH-90-4T-7.5/PL IE3	Axial fan	55.1	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	57.6	5.804	26818	428	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.00
HCH-90-4T-10/PL IE3	Axial fan	52.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	53.5	7.582	33194	429	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.00
HCH-90-6T-3/PL IE3	Axial fan	44.7	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	51.2	2.396	22112	174	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	950	1.00
HCH-90-6T-4/PL IE3	Axial fan	70.7	VFD ikke nødvendig	B	Total	75.9	3.213	36968	221	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	970	1.00
HCH-100-4T-7.5/PL IE3	Axial fan	52.8	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	55.3	5.767	27369	400	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.00
HCH-100-4T-10/PL IE3	Axial fan	49.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	50.5	7.688	36111	377	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.00
HCH-100-6T-3/PL IE3	Axial fan	49.7	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	56.3	2.341	23872	175	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	950	1.00
HCH-100-6T-4/PL IE3	Axial fan	45.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	50.1	3.412	28664	193	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	970	1.00
HCH-100-6T-5.5/PL IE3	Axial fan	74.2	VFD ikke nødvendig	B	Total	78.2	4.177	48251	231	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	960	1.00
HCH-35-2T/AL	Axial fan	39.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	53.0	0.487	3024	227	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	2830	1.00
HCH-35-4T/AL	*ErP ekskluder. Pe < 125 W*															
HCH-40-2T-1.5/AL IE3	Axial fan	67.3	VFD ikke nødvendig	B	Total	79.1	0.749	8805	206	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	2830	1.00
HCH-40-4T-0.33/AL	Axial fan	34.1	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	50.2	0.294	3514	102	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1350	1.00
HCH-45-4T-0.5/AL	Axial fan	50.9	VFD ikke nødvendig	B	Total	65.3	0.427	6179	126	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1370	1.00
HCH-45-4M-0.5/AL	Axial fan	50.1	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.4	0.433	6179	126	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1420	1.00
HCH-45-6T-0.33/AL	Axial fan	32.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	50.1	0.204	3020	78	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-56-4T-0.75/AL	Axial fan	41.0	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	54.4	0.534	6777	116	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1420	1.00
HCH-56-4T-1/AL IE3	Axial fan	68.8	VFD ikke nødvendig	B	Total	81.1	0.669	12940	128	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1420	1.00
HCH-56-4T-1.5/AL IE3	Axial fan	66.2	VFD ikke nødvendig	B	Total	76.9	0.952	12727	178	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1455	1.00
HCH-56-4T-2/AL IE3	Axial fan	55.6	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.1	1.564	13731	228	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-56-6T-0.33/AL	Axial fan	48.1	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.2	0.294	8755	58	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-56-6T-0.5/AL	Axial fan	49.7	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.0	0.434	10000	77	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-56-6T-0.75/AL	Axial fan	50.9	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.2	0.545	8904	112	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-63-4T-1/AL IE3	Axial fan	48.4	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	60.3	0.740	8981	143	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1420	1.00
HCH-63-4T-1.5/AL IE3	Axial fan	48.1	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	58.1	1.111	10541	182	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1455	1.00
HCH-63-4T-2/AL IE3	Axial fan	47.0	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	55.9	1.419	11760	204	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-63-4T-3/AL IE3	Axial fan	72.9	VFD ikke nødvendig	B	Total	80.3	1.975	19857	261	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1435	1.00
HCH-63-4T-4/AL IE3	Axial fan	66.6	VFD ikke nødvendig	B	Total	71.6	3.312	23017	344	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-63-6T-0.5/AL	Axial fan	52.9	VFD ikke nødvendig	B	Total	67.4	0.419	12135	65	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-63-6T-0.75/AL	Axial fan	51.1	VFD ikke nødvendig	B	Total	64.0	0.587	10643	101	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-71-4T-1.5/AL IE3	Axial fan	55.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	65.1	1.177	11345	206	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1455	1.00
HCH-71-4T-2/AL IE3	Axial fan	52.4	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	61.2	1.445	13263	205	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-71-4T-3/AL IE3	Axial fan	47.6	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	54.7	2.127	14434	252	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1435	1.00
HCH-71-4T-4/AL IE3	Axial fan	70.4	VFD ikke nødvendig	B	Total	75.5	3.302	26689	313	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-71-6T-0.75/AL	Axial fan	42.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	55.1	0.601	8052	113	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	900	1.00
HCH-71-6T-1/AL IE3	Axial fan	55.8	VFD ikke nødvendig	B	Total	67.6	0.756	17260	87	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	940	1.00
HCH-71-6T-1.5/AL IE3	Axial fan	67.3	VFD ikke nødvendig	B	Total	77.3	1.122	20965	129	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	945	1.00
HCH-80-4T-3/AL IE3	Axial fan	59.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	66.1	2.211	16224	290	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1435	1.00
HCH-80-4T-4/AL IE3	Axial fan	56.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	61.5	3.121	19500	323	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-80-4T-5.5/AL IE3	Axial fan	52.6	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	56.7	4.112	20933	372	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1450	1.00
HCH-80-6T-1/AL IE3	Axial fan	49.9	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	60.9	0.904	12189	133	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	940	1.00
HCH-80-6T-1.5/AL IE3	Axial fan	48.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	57.5	1.333	15327	151	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	945	1.00

ECODESIGN INFORMATION

I samsvar med EU-kommisjonens forordning (EU) 2024/1834 om gjennomføring av Europaparlamentsdirektiv 2009/125/EF

SODECA, S.L.U.

Modell	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HCH-80-6T-2/AL IE3	Axial fan	43.8	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	51.7	1.772	16758	166	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	950	1.00
HCH-80-6T-3/AL IE3	Axial fan	71.1	VFD ikke nødvendig	B	Total	77.4	2.508	29863	215	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	950	1.00
HCH-90-4T-4/AL IE3	Axial fan	60.1	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	65.2	3.277	19513	363	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1440	1.00
HCH-90-4T-5.5/AL IE3	Axial fan	57.5	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	61.4	4.211	24551	354	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1450	1.00
HCH-90-4T-7.5/AL IE3	Axial fan	55.1	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	57.6	5.804	26818	428	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.00
HCH-90-4T-10/AL IE3	Axial fan	52.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	53.5	7.582	33194	429	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.00
HCH-90-6T-3/AL IE3	Axial fan	44.7	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	51.2	2.396	22112	174	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	950	1.00
HCH-90-6T-4/AL IE3	Axial fan	70.7	VFD ikke nødvendig	B	Total	75.9	3.213	36968	221	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	970	1.00
HCH-100-4T-7.5/AL IE3	Axial fan	52.8	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	55.3	5.767	27369	400	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.00
HCH-100-4T-10/AL IE3	Axial fan	49.3	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	50.5	7.688	36111	377	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.00
HCH-100-4T-15/AL IE3	Axial fan	75.7	VFD ikke nødvendig	B	Total	75.7	10.470	59644	478	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1470	1.00
HCH-100-4T-20/AL IE3	Axial fan	70.7	VFD ikke nødvendig	B	Total	70.5	12.452	65590	482	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	1465	1.01
HCH-100-6T-3/AL IE3	Axial fan	49.7	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	56.3	2.341	23872	175	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	950	1.00
HCH-100-6T-4/AL IE3	Axial fan	45.2	VFD ikke nødvendig	A	Statisk	50.1	3.412	28664	193	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	970	1.00
HCH-100-6T-5.5/AL IE3	Axial fan	74.2	VFD ikke nødvendig	B	Total	78.2	4.177	48251	231	Nei	Nei	Nei	Nei	0.00	960	1.00