ECODESIGN INFORMATION

Overeenkomstig Verordening (EU) 2024/1834 van de Europese Commissie ter uitvoering van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement

SODECA, S.L.U.

a) type ventilator
b) ventilatorefficiëntie [%]
c) in gegevens veronderstelde VSD
d) meetcategorie
e) efficiëntiecategorie
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) ventilator voor tweeërlei gebruik
h2) omkeerbare ventilator
h3) geluidsarme ventilator
i) DC-spanning lager dan 100 V
k) σBEP
l) ventilatorsnelheid [rpm]
m) specifieke verhouding
j) p) q) belangrijke onderdelen, informatie over demontage en recycling in de producthandleiding

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HGT/CL-125-4T/6-20 IE3	Axial fan	56.9	VSD niet nodig	C	Statisch	56.6	14.206	52468	555	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1465	1.01
HGT/CL-125-4T/6-25 IE3	Axial fan	58.3	VSD niet nodig	C	Statisch	57.7	18.430	64187	603	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1470	1.01
HGT/CL-125-4T/6-30 IE3	Axial fan	57.3	VSD niet nodig	C	Statisch	56.5	21.374	68861	640	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1470	1.01
HGT/CL-125-4T/6-40 IE3	Axial fan	57.3	VSD niet nodig	C	Statisch	56.3	26.842	80562	688	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1480	1.01
HGT/CL-125-4T/6-50 IE3	Axial fan	52.8	VSD niet nodig	C	Statisch	51.4	38.298	93997	774	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1480	1.01
HGT/CL-125-4T/6-60 IE3	Axial fan	75.1	VSD niet nodig	D	Totaal	73.5	43.921	114231	1039	Nee	Nee	Ja	Nee	0.00	1475	1.01
HGT/CL-125-4T/6-75 IE3	Axial fan	72.3	VSD niet nodig	D	Totaal	70.5	53.126	126175	1096	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1480	1.01
HGT/CL-125-4T/6-100 IE4	Axial fan	71.7	VSD niet nodig	D	Totaal	69.6	67.565	142093	1227	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1485	1.01
HGT/CL-125-4T/9-25 IE3	Axial fan	62.6	VSD niet nodig	C	Statisch	61.9	20.177	41158	1104	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1470	1.01
HGT/CL-125-4T/9-30 IE3	Axial fan	56.6	VSD niet nodig	C	Statisch	55.7	23.341	73923	643	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1470	1.01
HGT/CL-125-4T/9-40 IE3	Axial fan	54.2	VSD niet nodig	C	Statisch	53.1	28.055	80327	682	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1480	1.01
HGT/CL-125-4T/9-50 IE3	Axial fan	52.5	VSD niet nodig	C	Statisch	51.1	37.971	94662	758	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1480	1.01
HGT/CL-125-4T/9-60 IE3	Axial fan	74.2	VSD niet nodig	D	Totaal	72.5	46.277	115835	1067	Nee	Nee	Ja	Nee	0.00	1475	1.01
HGT/CL-125-4T/9-75 IE3	Axial fan	76.0	VSD niet nodig	D	Totaal	74.2	56.377	127196	1212	Nee	Nee	Ja	Nee	0.00	1480	1.01
HGT/CL-125-4T/9-100 IE4	Axial fan	75.4	VSD niet nodig	D	Totaal	73.2	75.214	140681	1450	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	1485	1.01
HGT/CL-125-6T/6-5.5 IE3	Axial fan	53.8	VSD niet nodig	C	Statisch	57.7	4.230	34376	238	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	960	1.00
HGT/CL-125-6T/6-7.5 IE3	Axial fan	55.8	VSD niet nodig	C	Statisch	58.6	5.416	42054	259	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	970	1.00
HGT/CL-125-6T/6-10 IE3	Axial fan	54.3	VSD niet nodig	C	Statisch	55.4	7.964	52782	295	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-125-6T/6-15 IE3	Axial fan	51.1	VSD niet nodig	C	Statisch	51.1	11.126	61584	332	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-125-6T/6-20 IE3	Axial fan	69.4	VSD niet nodig	D	Totaal	69.0	15.563	82666	470	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-125-6T/6-25 IE3	Axial fan	68.7	VSD niet nodig	D	Totaal	68.0	19.828	93096	527	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.01
HGT/CL-125-6T/9-10 IE3	Axial fan	51.4	VSD niet nodig	C	Statisch	52.2	8.324	52628	293	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-125-6T/9-15 IE3	Axial fan	50.8	VSD niet nodig	C	Statisch	50.8	11.031	62020	325	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-125-6T/9-20 IE3	Axial fan	72.9	VSD niet nodig	D	Totaal	72.5	14.916	79168	494	Nee	Nee	Ja	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-125-6T/9-25 IE3	Axial fan	74.3	VSD niet nodig	D	Totaal	73.6	19.896	89558	595	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.01
HGT/CL-125-6T/9-30 IE3	Axial fan	71.9	VSD niet nodig	D	Totaal	71.0	23.489	94989	640	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.01
HGT/CL-125-8T/6-3	Axial fan	48.1	VSD niet nodig	C	Statisch	54.7	2.386	28774	144	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	705	1.00
HGT/CL-125-8T/6-4	Axial fan	48.6	VSD niet nodig	C	Statisch	53.5	3.445	38475	157	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	705	1.00
HGT/CL-125-8T/6-5.5	Axial fan	48.4	VSD niet nodig	C	Statisch	52.2	4.275	42512	175	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-125-8T/6-7.5	Axial fan	66.8	VSD niet nodig	D	Totaal	69.1	6.046	56722	256	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-125-8T/6-10	Axial fan	64.0	VSD niet nodig	D	Totaal	65.1	7.947	65247	281	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-125-8T/9-4	Axial fan	48.7	VSD niet nodig	C	Statisch	53.7	3.322	36706	159	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	705	1.00
HGT/CL-125-8T/9-5.5	Axial fan	64.4	VSD niet nodig	D	Totaal	68.1	4.440	47922	215	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-125-8T/9-7.5	Axial fan	65.9	VSD niet nodig	D	Totaal	68.5	5.695	54434	248	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-125-8T/9-10	Axial fan	68.2	VSD niet nodig	D	Totaal	69.4	7.687	63160	299	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-125-8T/9-15	Axial fan	66.1	VSD niet nodig	D	Totaal	66.0	11.128	71992	368	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	720	1.00

ECODESIGN INFORMATION

Overeenkomstig Verordening (EU) 2024/1834 van de Europese Commissie ter uitvoering van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement

SODECA, S.L.U.

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HGT/CL-140-6T/6-5.5 IE3	Axial fan	48.8	VSD niet nodig	C	Statisch	51.0	6.156	42328	256	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	960	1.00
HGT/CL-140-6T/6-7.5 IE3	Axial fan	49.9	VSD niet nodig	C	Statisch	52.2	6.018	42328	256	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	970	1.00
HGT/CL-140-6T/6-10 IE3	Axial fan	50.5	VSD niet nodig	C	Statisch	51.2	8.413	51305	298	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-140-6T/6-15 IE3	Axial fan	51.2	VSD niet nodig	C	Statisch	51.1	10.827	60970	327	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-140-6T/6-20 IE3	Axial fan	65.1	VSD niet nodig	D	Totaal	64.7	15.449	85758	422	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-140-6T/6-25 IE3	Axial fan	65.5	VSD niet nodig	D	Totaal	64.8	19.415	95720	478	Nee	Nee	Ja	Nee	0.00	980	1.00
HGT/CL-140-6T/6-30 IE3	Axial fan	66.3	VSD niet nodig	D	Totaal	65.4	22.289	100966	527	Nee	Nee	Ja	Nee	0.00	980	1.01
HGT/CL-140-6T/9-10 IE3	Axial fan	59.1	VSD niet nodig	C	Statisch	59.7	8.930	28099	677	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-140-6T/9-15 IE3	Axial fan	51.6	VSD niet nodig	C	Statisch	51.4	12.010	62339	358	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-140-6T/9-20 IE3	Axial fan	50.5	VSD niet nodig	C	Statisch	50.2	14.493	67834	388	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-140-6T/9-25 IE3	Axial fan	65.7	VSD niet nodig	D	Totaal	65.1	18.885	89374	500	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.00
HGT/CL-140-6T/9-30 IE3	Axial fan	67.0	VSD niet nodig	D	Totaal	66.2	23.566	102081	557	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.01
HGT/CL-140-6T/9-40 IE3	Axial fan	69.2	VSD niet nodig	D	Totaal	68.0	31.579	115866	679	Nee	Nee	Ja	Nee	0.00	985	1.01
HGT/CL-140-6T/9-50 IE3	Axial fan	67.9	VSD niet nodig	D	Totaal	66.5	37.959	123373	752	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.01
HGT/CL-140-8T/6-3	Axial fan	46.2	VSD niet nodig	C	Statisch	51.7	3.005	32722	153	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	705	1.00
HGT/CL-140-8T/6-4	Axial fan	47.9	VSD niet nodig	C	Statisch	52.6	3.529	35906	169	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	705	1.00
HGT/CL-140-8T/6-5.5	Axial fan	49.2	VSD niet nodig	C	Statisch	53.4	3.985	39654	178	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-140-8T/6-7.5	Axial fan	49.7	VSD niet nodig	C	Statisch	51.7	6.529	53911	217	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-140-8T/6-10	Axial fan	66.1	VSD niet nodig	D	Totaal	67.0	8.159	70517	275	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-140-8T/6-15	Axial fan	65.1	VSD niet nodig	D	Totaal	64.9	12.543	87459	336	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	720	1.00
HGT/CL-140-8T/9-4	Axial fan	56.4	VSD niet nodig	C	Statisch	60.2	4.330	21722	404	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	705	1.00
HGT/CL-140-8T/9-5.5	Axial fan	53.9	VSD niet nodig	C	Statisch	57.5	4.619	38920	230	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-140-8T/9-7.5	Axial fan	50.4	VSD niet nodig	C	Statisch	53.0	5.677	48184	214	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-140-8T/9-10	Axial fan	64.2	VSD niet nodig	D	Totaal	65.4	7.670	64460	275	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-140-8T/9-15	Axial fan	66.6	VSD niet nodig	D	Totaal	66.4	12.010	82692	348	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	720	1.00
HGT/CL-140-8T/9-20	Axial fan	66.8	VSD niet nodig	D	Totaal	66.4	15.949	92122	416	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-160-6T/6-10 IE3	Axial fan	53.0	VSD niet nodig	C	Statisch	52.9	11.719	64447	347	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-160-6T/6-15 IE3	Axial fan	54.2	VSD niet nodig	C	Statisch	54.1	11.475	64447	347	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-160-6T/6-20 IE3	Axial fan	51.6	VSD niet nodig	C	Statisch	51.2	16.025	76585	389	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.00
HGT/CL-160-6T/6-25 IE3	Axial fan	51.1	VSD niet nodig	C	Statisch	50.5	18.003	83993	394	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.00
HGT/CL-160-6T/6-30 IE3	Axial fan	65.7	VSD niet nodig	D	Totaal	64.9	22.884	113026	479	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.00
HGT/CL-160-6T/6-40 IE3	Axial fan	66.4	VSD niet nodig	D	Totaal	65.2	29.536	128014	551	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.01
HGT/CL-160-6T/6-50 IE3	Axial fan	66.9	VSD niet nodig	D	Totaal	65.6	37.049	142858	625	Nee	Nee	Ja	Nee	0.00	985	1.01
HGT/CL-160-6T/9-15 IE3	Axial fan	60.4	VSD niet nodig	C	Statisch	59.9	17.047	41943	884	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.01
HGT/CL-160-6T/9-20 IE3	Axial fan	60.5	VSD niet nodig	C	Statisch	60.0	17.010	41943	884	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	975	1.01
HGT/CL-160-6T/9-25 IE3	Axial fan	55.4	VSD niet nodig	C	Statisch	54.8	18.416	74421	494	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.00
HGT/CL-160-6T/9-30 IE3	Axial fan	52.3	VSD niet nodig	C	Statisch	51.4	23.111	93047	467	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	980	1.00
HGT/CL-160-6T/9-40 IE3	Axial fan	66.1	VSD niet nodig	D	Totaal	64.9	31.506	124513	602	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.01
HGT/CL-160-6T/9-50 IE3	Axial fan	67.2	VSD niet nodig	D	Totaal	65.8	36.035	133415	653	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.01
HGT/CL-160-6T/9-60 IE3	Axial fan	65.9	VSD niet nodig	D	Totaal	64.3	45.098	150569	711	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.01
HGT/CL-160-6T/9-75 IE3	Axial fan	67.7	VSD niet nodig	D	Totaal	65.8	55.281	165766	812	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	985	1.01
HGT/CL-160-8T/6-4	Axial fan	47.6	VSD niet nodig	C	Statisch	50.2	5.682	48850	200	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	705	1.00

ECODESIGN INFORMATION

Overeenkomstig Verordening (EU) 2024/1834 van de Europese Commissie ter uitvoering van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement

SODECA, S.L.U.

Model	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
HGT/CL-160-8T/6-5.5	Axial fan	48.8	VSD niet nodig	C	Statisch	51.5	5.550	48850	200	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-160-8T/6-7.5	Axial fan	48.7	VSD niet nodig	C	Statisch	50.6	6.568	53082	217	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-160-8T/6-10	Axial fan	50.3	VSD niet nodig	C	Statisch	51.1	8.453	64932	236	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-160-8T/6-15	Axial fan	67.1	VSD niet nodig	D	Totaal	66.9	11.931	92735	311	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	720	1.00
HGT/CL-160-8T/6-20	Axial fan	66.3	VSD niet nodig	D	Totaal	65.9	15.426	104213	353	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-160-8T/6-25	Axial fan	65.9	VSD niet nodig	D	Totaal	65.2	19.599	115373	403	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-160-8T/9-7.5	Axial fan	55.6	VSD niet nodig	C	Statisch	56.6	8.059	31788	508	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	710	1.00
HGT/CL-160-8T/9-10	Axial fan	56.6	VSD niet nodig	C	Statisch	57.7	7.917	31788	508	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-160-8T/9-15	Axial fan	50.7	VSD niet nodig	C	Statisch	50.7	10.675	71211	274	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	720	1.00
HGT/CL-160-8T/9-20	Axial fan	65.7	VSD niet nodig	D	Totaal	65.2	16.759	102597	387	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-160-8T/9-25	Axial fan	64.8	VSD niet nodig	D	Totaal	64.2	18.666	108294	402	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00
HGT/CL-160-8T/9-30	Axial fan	66.3	VSD niet nodig	D	Totaal	65.4	22.838	122238	446	Nee	Nee	Nee	Nee	0.00	725	1.00