ECODESIGN INFORMATION

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) σBEP
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)
HGT-125-4T/6-20 IE3	Axial fan	56.9	VSD nu este necesar	C	Static	56.6	14.206	52468	555	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1465	1.01
HGT-125-4T/6-25 IE3	Axial fan	58.3	VSD nu este necesar	C	Static	57.7	18.430	64187	603	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
HGT-125-4T/6-30 IE3	Axial fan	57.3	VSD nu este necesar	C	Static	56.5	21.374	68861	640	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
HGT-125-4T/6-40 IE3	Axial fan	57.3	VSD nu este necesar	C	Static	56.3	26.842	80562	688	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/6-50 IE3	Axial fan	52.8	VSD nu este necesar	C	Static	51.4	38.298	93997	774	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/6-60 IE3	Axial fan	75.1	VSD nu este necesar	D	Total	73.5	43.921	114231	1039	Nu	Nu	Da	Nu	0.00	1475	1.01
HGT-125-4T/6-75 IE3	Axial fan	72.3	VSD nu este necesar	D	Total	70.5	53.126	126175	1096	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/6-100 IE4	Axial fan	71.7	VSD nu este necesar	D	Total	69.6	67.565	142093	1227	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1485	1.01
HGT-125-4T/9-25 IE3	Axial fan	62.6	VSD nu este necesar	C	Static	61.9	20.177	41158	1104	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
HGT-125-4T/9-30 IE3	Axial fan	56.6	VSD nu este necesar	C	Static	55.7	23.341	73923	643	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1470	1.01
HGT-125-4T/9-40 IE3	Axial fan	54.2	VSD nu este necesar	C	Static	53.1	28.055	80327	682	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/9-50 IE3	Axial fan	52.5	VSD nu este necesar	C	Static	51.1	37.971	94662	758	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/9-60 IE3	Axial fan	74.2	VSD nu este necesar	D	Total	72.5	46.277	115835	1067	Nu	Nu	Da	Nu	0.00	1475	1.01
HGT-125-4T/9-75 IE3	Axial fan	76.0	VSD nu este necesar	D	Total	74.2	56.377	127196	1212	Nu	Nu	Da	Nu	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/9-100 IE4	Axial fan	75.4	VSD nu este necesar	D	Total	73.2	75.214	140681	1450	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1485	1.01
HGT-125-4T/12-50 IE3	Axial fan	54.6	VSD nu este necesar	C	Static	53.2	38.451	65714	1151	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/12-60 IE3	Axial fan	55.5	VSD nu este necesar	C	Static	54.0	42.943	78069	1100	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1475	1.01
HGT-125-4T/12-75 IE3	Axial fan	52.7	VSD nu este necesar	C	Static	50.8	56.292	92394	1155	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/12-100 IE4	Axial fan	69.5	VSD nu este necesar	D	Total	67.4	74.098	127959	1449	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	1485	1.01
HGT-125-6T/6-5.5 IE3	Axial fan	53.8	VSD nu este necesar	C	Static	57.7	4.230	34376	238	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	960	1.00
HGT-125-6T/6-7.5 IE3	Axial fan	55.8	VSD nu este necesar	C	Static	58.6	5.416	42054	259	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	970	1.00
HGT-125-6T/6-10 IE3	Axial fan	54.3	VSD nu este necesar	C	Static	55.4	7.964	52782	295	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/6-15 IE3	Axial fan	51.1	VSD nu este necesar	C	Static	51.1	11.126	61584	332	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/6-20 IE3	Axial fan	69.4	VSD nu este necesar	D	Total	69.0	15.563	82666	470	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/6-25 IE3	Axial fan	68.7	VSD nu este necesar	D	Total	68.0	19.828	93096	527	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.01
HGT-125-6T/9-10 IE3	Axial fan	51.4	VSD nu este necesar	C	Static	52.2	8.324	52628	293	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/9-15 IE3	Axial fan	50.8	VSD nu este necesar	C	Static	50.8	11.031	62020	325	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/9-20 IE3	Axial fan	72.9	VSD nu este necesar	D	Total	72.5	14.916	79168	494	Nu	Nu	Da	Nu	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/9-25 IE3	Axial fan	74.3	VSD nu este necesar	D	Total	73.6	19.896	89558	595	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.01
HGT-125-6T/9-30 IE3	Axial fan	71.9	VSD nu este necesar	D	Total	71.0	23.489	94989	640	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.01
HGT-125-8T/6-3	Axial fan	48.1	VSD nu este necesar	C	Static	54.7	2.386	28774	144	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HGT-125-8T/6-4	Axial fan	48.6	VSD nu este necesar	C	Static	53.5	3.445	38475	157	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HGT-125-8T/6-5.5	Axial fan	48.4	VSD nu este necesar	C	Static	52.2	4.275	42512	175	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-125-8T/6-7.5	Axial fan	66.8	VSD nu este necesar	D	Total	69.1	6.046	56722	256	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-125-8T/6-10	Axial fan	64.0	VSD nu este necesar	D	Total	65.1	7.947	65247	281	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-125-8T/9-4	Axial fan	48.7	VSD nu este necesar	C	Static	53.7	3.322	36706	159	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00

ECODESIGN INFORMATION

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)
HGT-125-8T/9-5.5	Axial fan	64.4	VSD nu este necesar	D	Total	68.1	4.440	47922	215	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-125-8T/9-7.5	Axial fan	65.9	VSD nu este necesar	D	Total	68.5	5.695	54434	248	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-125-8T/9-10	Axial fan	68.2	VSD nu este necesar	D	Total	69.4	7.687	63160	299	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-125-8T/9-15	Axial fan	66.1	VSD nu este necesar	D	Total	66.0	11.128	71992	368	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	720	1.00
HGT-140-6T/6-5.5 IE3	Axial fan	48.8	VSD nu este necesar	C	Static	51.0	6.156	42328	256	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	960	1.00
HGT-140-6T/6-7.5 IE3	Axial fan	49.9	VSD nu este necesar	C	Static	52.2	6.018	42328	256	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	970	1.00
HGT-140-6T/6-10 IE3	Axial fan	50.5	VSD nu este necesar	C	Static	51.2	8.413	51305	298	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/6-15 IE3	Axial fan	51.2	VSD nu este necesar	C	Static	51.1	10.827	60970	327	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/6-20 IE3	Axial fan	65.1	VSD nu este necesar	D	Total	64.7	15.449	85758	422	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/6-25 IE3	Axial fan	65.5	VSD nu este necesar	D	Total	64.8	19.415	95720	478	Nu	Nu	Da	Nu	0.00	980	1.00
HGT-140-6T/6-30 IE3	Axial fan	66.3	VSD nu este necesar	D	Total	65.4	22.289	100966	527	Nu	Nu	Da	Nu	0.00	980	1.01
HGT-140-6T/9-10 IE3	Axial fan	50.7	VSD nu este necesar	C	Static	50.7	11.092	54136	374	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/9-15 IE3	Axial fan	51.6	VSD nu este necesar	C	Static	51.4	12.010	62339	358	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/9-20 IE3	Axial fan	50.5	VSD nu este necesar	C	Static	50.2	14.493	67834	388	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/9-25 IE3	Axial fan	65.7	VSD nu este necesar	D	Total	65.1	18.885	89374	500	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.00
HGT-140-6T/9-30 IE3	Axial fan	67.0	VSD nu este necesar	D	Total	66.2	23.566	102081	557	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.01
HGT-140-6T/9-40 IE3	Axial fan	69.2	VSD nu este necesar	D	Total	68.0	31.579	115866	679	Nu	Nu	Da	Nu	0.00	985	1.01
HGT-140-6T/9-50 IE3	Axial fan	67.9	VSD nu este necesar	D	Total	66.5	37.959	123373	752	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	985	1.01
HGT-140-8T/6-3	Axial fan	46.2	VSD nu este necesar	C	Static	51.7	3.005	32722	153	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HGT-140-8T/6-4	Axial fan	47.9	VSD nu este necesar	C	Static	52.6	3.529	35906	169	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HGT-140-8T/6-5.5	Axial fan	49.2	VSD nu este necesar	C	Static	53.4	3.985	39654	178	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-140-8T/6-7.5	Axial fan	49.7	VSD nu este necesar	C	Static	51.7	6.529	53911	217	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-140-8T/6-10	Axial fan	66.1	VSD nu este necesar	D	Total	67.0	8.159	70517	275	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-140-8T/6-15	Axial fan	65.1	VSD nu este necesar	D	Total	64.9	12.543	87459	336	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	720	1.00
HGT-140-8T/9-4	Axial fan	56.4	VSD nu este necesar	C	Static	60.2	4.330	21722	404	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HGT-140-8T/9-5.5	Axial fan	53.9	VSD nu este necesar	C	Static	57.5	4.619	38920	230	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-140-8T/9-7.5	Axial fan	50.4	VSD nu este necesar	C	Static	53.0	5.677	48184	214	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-140-8T/9-10	Axial fan	64.2	VSD nu este necesar	D	Total	65.4	7.670	64460	275	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-140-8T/9-15	Axial fan	66.6	VSD nu este necesar	D	Total	66.4	12.010	82692	348	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	720	1.00
HGT-140-8T/9-20	Axial fan	66.8	VSD nu este necesar	D	Total	66.4	15.949	92122	416	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-160-6T/6-10 IE3	Axial fan	53.0	VSD nu este necesar	C	Static	52.9	11.719	64447	347	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-160-6T/6-15 IE3	Axial fan	54.5	VSD nu este necesar	C	Static	54.2	13.874	71341	382	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-160-6T/6-20 IE3	Axial fan	51.6	VSD nu este necesar	C	Static	51.2	16.025	76585	389	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.00
HGT-160-6T/6-25 IE3	Axial fan	51.1	VSD nu este necesar	C	Static	50.5	18.003	83993	394	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.00
HGT-160-6T/6-30 IE3	Axial fan	65.7	VSD nu este necesar	D	Total	64.9	22.884	113026	479	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.00
HGT-160-6T/6-40 IE3	Axial fan	66.4	VSD nu este necesar	D	Total	65.2	29.536	128014	551	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	985	1.01
HGT-160-6T/6-50 IE3	Axial fan	66.9	VSD nu este necesar	D	Total	65.6	37.049	142858	625	Nu	Nu	Da	Nu	0.00	985	1.01
HGT-160-6T/9-15 IE3	Axial fan	60.4	VSD nu este necesar	C	Static	59.9	17.047	41943	884	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.01
HGT-160-6T/9-20 IE3	Axial fan	60.5	VSD nu este necesar	C	Static	60.0	17.010	41943	884	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	975	1.01
HGT-160-6T/9-25 IE3	Axial fan	55.4	VSD nu este necesar	C	Static	54.8	18.416	74421	494	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.00
HGT-160-6T/9-30 IE3	Axial fan	52.3	VSD nu este necesar	C	Static	51.4	23.111	93047	467	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	980	1.00
HGT-160-6T/9-40 IE3	Axial fan	66.1	VSD nu este necesar	D	Total	64.9	31.506	124513	602	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	985	1.01

ECODESIGN INFORMATION

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)
HGT-160-6T/9-50 IE3	Axial fan	67.2	VSD nu este necesar	D	Total	65.8	36.035	133415	653	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	985	1.01
HGT-160-6T/9-60 IE3	Axial fan	65.9	VSD nu este necesar	D	Total	64.3	45.098	150569	711	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	985	1.01
HGT-160-6T/9-75 IE3	Axial fan	67.7	VSD nu este necesar	D	Total	65.8	55.281	165766	812	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	985	1.01
HGT-160-8T/6-4	Axial fan	47.6	VSD nu este necesar	C	Static	50.2	5.682	48850	200	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	705	1.00
HGT-160-8T/6-5.5	Axial fan	48.8	VSD nu este necesar	C	Static	51.5	5.550	48850	200	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-160-8T/6-7.5	Axial fan	48.7	VSD nu este necesar	C	Static	50.6	6.568	53082	217	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-160-8T/6-10	Axial fan	50.3	VSD nu este necesar	C	Static	51.1	8.453	64932	236	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/6-15	Axial fan	67.1	VSD nu este necesar	D	Total	66.9	11.931	92735	311	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	720	1.00
HGT-160-8T/6-20	Axial fan	66.3	VSD nu este necesar	D	Total	65.9	15.426	104213	353	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/6-25	Axial fan	65.9	VSD nu este necesar	D	Total	65.2	19.599	115373	403	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/9-7.5	Axial fan	55.6	VSD nu este necesar	C	Static	56.6	8.059	31788	508	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	710	1.00
HGT-160-8T/9-10	Axial fan	56.6	VSD nu este necesar	C	Static	57.7	7.917	31788	508	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/9-15	Axial fan	50.7	VSD nu este necesar	C	Static	50.7	10.675	71211	274	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	720	1.00
HGT-160-8T/9-20	Axial fan	65.7	VSD nu este necesar	D	Total	65.2	16.759	102597	387	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/9-25	Axial fan	64.8	VSD nu este necesar	D	Total	64.2	18.666	108294	402	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/9-30	Axial fan	66.3	VSD nu este necesar	D	Total	65.4	22.838	122238	446	Nu	Nu	Nu	Nu	0.00	725	1.00