

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

www.sodeca.com

Conformément au règlement (UE) 2024/1834 de la Commission européenne mettant en œuvre la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

- a) type de ventilateur
b) rendement du ventilateur [%]
c) variateur de vitesse supposé dans les données
d) catégorie de mesure
- e) catégorie de rendement
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
- g3) Δp [Pa]
h1) ventilateur à double usage
h2) ventilateur réversible
h3) ventilateur à faible niveau sonore
- i) tension CC inférieure à 100 V
k) αBEP
l) vitesse du ventilateur [tr/min]
m) rapport spécifique
- j) p) q) éléments significatifs, informations relatives au démontage et au recyclage dans le manuel du produit

Modèle	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	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	56.6	14.206	52468	555	Non	Non	Non	Non	0.00	1465	1.01
HGT-125-4T/6-25 IE3	Axial fan	58.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	57.7	18.430	64187	603	Non	Non	Non	Non	0.00	1470	1.01
HGT-125-4T/6-30 IE3	Axial fan	57.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	56.5	21.374	68861	640	Non	Non	Non	Non	0.00	1470	1.01
HGT-125-4T/6-40 IE3	Axial fan	57.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	56.3	26.842	80562	688	Non	Non	Non	Non	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/6-50 IE3	Axial fan	52.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.4	38.298	93997	774	Non	Non	Non	Non	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/6-60 IE3	Axial fan	75.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	73.5	43.921	114231	1039	Non	Non	Oui	Non	0.00	1475	1.01
HGT-125-4T/6-75 IE3	Axial fan	72.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	70.5	53.126	126175	1096	Non	Non	Non	Non	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/6-100 IE4	Axial fan	71.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	69.6	67.565	142093	1227	Non	Non	Non	Non	0.00	1485	1.01
HGT-125-4T/9-25 IE3	Axial fan	62.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	61.9	20.177	41158	1104	Non	Non	Non	Non	0.00	1470	1.01
HGT-125-4T/9-30 IE3	Axial fan	56.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	55.7	23.341	73923	643	Non	Non	Non	Non	0.00	1470	1.01
HGT-125-4T/9-40 IE3	Axial fan	54.2	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	53.1	28.055	80327	682	Non	Non	Non	Non	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/9-50 IE3	Axial fan	52.5	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.1	37.971	94662	758	Non	Non	Non	Non	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/9-60 IE3	Axial fan	74.2	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	72.5	46.277	115835	1067	Non	Non	Oui	Non	0.00	1475	1.01
HGT-125-4T/9-75 IE3	Axial fan	76.0	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	74.2	56.377	127196	1212	Non	Non	Oui	Non	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/9-100 IE4	Axial fan	75.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	73.2	75.214	140681	1450	Non	Non	Non	Non	0.00	1485	1.01
HGT-125-4T/12-50 IE3	Axial fan	54.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	53.2	38.451	65714	1151	Non	Non	Non	Non	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/12-60 IE3	Axial fan	55.5	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	54.0	42.943	78069	1100	Non	Non	Non	Non	0.00	1475	1.01
HGT-125-4T/12-75 IE3	Axial fan	52.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	50.8	56.292	92394	1155	Non	Non	Non	Non	0.00	1480	1.01
HGT-125-4T/12-100 IE4	Axial fan	69.5	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	67.4	74.098	127959	1449	Non	Non	Non	Non	0.00	1485	1.01
HGT-125-6T/6-5.5 IE3	Axial fan	53.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	57.7	4.230	34376	238	Non	Non	Non	Non	0.00	960	1.00
HGT-125-6T/6-7.5 IE3	Axial fan	55.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	58.6	5.416	42054	259	Non	Non	Non	Non	0.00	970	1.00
HGT-125-6T/6-10 IE3	Axial fan	54.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	55.4	7.964	52782	295	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/6-15 IE3	Axial fan	51.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.1	11.126	61584	332	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/6-20 IE3	Axial fan	69.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	69.0	15.563	82666	470	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/6-25 IE3	Axial fan	68.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	68.0	19.828	93096	527	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.01
HGT-125-6T/9-10 IE3	Axial fan	51.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	52.2	8.324	52628	293	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/9-15 IE3	Axial fan	50.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	50.8	11.031	62020	325	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/9-20 IE3	Axial fan	72.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	72.5	14.916	79168	494	Non	Non	Oui	Non	0.00	975	1.00
HGT-125-6T/9-25 IE3	Axial fan	74.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	73.6	19.896	89558	595	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.01
HGT-125-6T/9-30 IE3	Axial fan	71.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	71.0	23.489	94989	640	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.01
HGT-125-8T/6-3	Axial fan	48.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	54.7	2.386	28774	144	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.00
HGT-125-8T/6-4	Axial fan	48.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	53.5	3.445	38475	157	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.00
HGT-125-8T/6-5.5	Axial fan	48.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	52.2	4.275	42512	175	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-125-8T/6-7.5	Axial fan	66.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	69.1	6.046	56722	256	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-125-8T/6-10	Axial fan	64.0	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.1	7.947	65247	281	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-125-8T/9-4	Axial fan	48.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	53.7	3.322	36706	159	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.00

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

www.sodeca.com

Conformément au règlement (UE) 2024/1834 de la Commission européenne mettant en œuvre la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

Modèle	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	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	68.1	4.440	47922	215	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-125-8T/9-7.5	Axial fan	65.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	68.5	5.695	54434	248	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-125-8T/9-10	Axial fan	68.2	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	69.4	7.687	63160	299	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-125-8T/9-15	Axial fan	66.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	66.0	11.128	71992	368	Non	Non	Non	Non	0.00	720	1.00
HGT-140-6T/6-5.5 IE3	Axial fan	48.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.0	6.156	42328	256	Non	Non	Non	Non	0.00	960	1.00
HGT-140-6T/6-7.5 IE3	Axial fan	49.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	52.2	6.018	42328	256	Non	Non	Non	Non	0.00	970	1.00
HGT-140-6T/6-10 IE3	Axial fan	50.5	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.2	8.413	51305	298	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/6-15 IE3	Axial fan	51.2	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.1	10.827	60970	327	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/6-20 IE3	Axial fan	65.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	64.7	15.449	85758	422	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/6-25 IE3	Axial fan	65.5	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	64.8	19.415	95720	478	Non	Non	Oui	Non	0.00	980	1.00
HGT-140-6T/6-30 IE3	Axial fan	66.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.4	22.289	100966	527	Non	Non	Oui	Non	0.00	980	1.01
HGT-140-6T/9-10 IE3	Axial fan	50.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	50.7	11.092	54136	374	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/9-15 IE3	Axial fan	51.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.4	12.010	62339	358	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/9-20 IE3	Axial fan	50.5	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	50.2	14.493	67834	388	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-140-6T/9-25 IE3	Axial fan	65.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.1	18.885	89374	500	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.00
HGT-140-6T/9-30 IE3	Axial fan	67.0	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	66.2	23.566	102081	557	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.01
HGT-140-6T/9-40 IE3	Axial fan	69.2	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	68.0	31.579	115866	679	Non	Non	Oui	Non	0.00	985	1.01
HGT-140-6T/9-50 IE3	Axial fan	67.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	66.5	37.959	123373	752	Non	Non	Non	Non	0.00	985	1.01
HGT-140-8T/6-3	Axial fan	46.2	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.7	3.005	32722	153	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.00
HGT-140-8T/6-4	Axial fan	47.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	52.6	3.529	35906	169	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.00
HGT-140-8T/6-5.5	Axial fan	49.2	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	53.4	3.985	39654	178	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-140-8T/6-7.5	Axial fan	49.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.7	6.529	53911	217	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-140-8T/6-10	Axial fan	66.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	67.0	8.159	70517	275	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-140-8T/6-15	Axial fan	65.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	64.9	12.543	87459	336	Non	Non	Non	Non	0.00	720	1.00
HGT-140-8T/9-4	Axial fan	56.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	60.2	4.330	21722	404	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.00
HGT-140-8T/9-5.5	Axial fan	53.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	57.5	4.619	38920	230	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-140-8T/9-7.5	Axial fan	50.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	53.0	5.677	48184	214	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-140-8T/9-10	Axial fan	64.2	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.4	7.670	64460	275	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-140-8T/9-15	Axial fan	66.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	66.4	12.010	82692	348	Non	Non	Non	Non	0.00	720	1.00
HGT-140-8T/9-20	Axial fan	66.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	66.4	15.949	92122	416	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-160-6T/6-10 IE3	Axial fan	53.0	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	52.9	11.719	64447	347	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-160-6T/6-15 IE3	Axial fan	54.5	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	54.2	13.874	71341	382	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-160-6T/6-20 IE3	Axial fan	51.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.2	16.025	76585	389	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.00
HGT-160-6T/6-25 IE3	Axial fan	51.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	50.5	18.003	83993	394	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.00
HGT-160-6T/6-30 IE3	Axial fan	65.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	64.9	22.884	113026	479	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.00
HGT-160-6T/6-40 IE3	Axial fan	66.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.2	29.536	128014	551	Non	Non	Non	Non	0.00	985	1.01
HGT-160-6T/6-50 IE3	Axial fan	66.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.6	37.049	142858	625	Non	Non	Oui	Non	0.00	985	1.01
HGT-160-6T/9-15 IE3	Axial fan	60.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	59.9	17.047	41943	884	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.01
HGT-160-6T/9-20 IE3	Axial fan	60.5	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	60.0	17.010	41943	884	Non	Non	Non	Non	0.00	975	1.01
HGT-160-6T/9-25 IE3	Axial fan	55.4	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	54.8	18.416	74421	494	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.00
HGT-160-6T/9-30 IE3	Axial fan	52.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.4	23.111	93047	467	Non	Non	Non	Non	0.00	980	1.00
HGT-160-6T/9-40 IE3	Axial fan	66.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	64.9	31.506	124513	602	Non	Non	Non	Non	0.00	985	1.01

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Conformément au règlement (UE) 2024/1834 de la Commission européenne mettant en œuvre la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

Modèle	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	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.8	36.035	133415	653	Non	Non	Non	Non	0.00	985	1.01
HGT-160-6T/9-60 IE3	Axial fan	65.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	64.3	45.098	150569	711	Non	Non	Non	Non	0.00	985	1.01
HGT-160-6T/9-75 IE3	Axial fan	67.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.8	55.281	165766	812	Non	Non	Non	Non	0.00	985	1.01
HGT-160-8T/6-4	Axial fan	47.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	50.2	5.682	48850	200	Non	Non	Non	Non	0.00	705	1.00
HGT-160-8T/6-5.5	Axial fan	48.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.5	5.550	48850	200	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-160-8T/6-7.5	Axial fan	48.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	50.6	6.568	53082	217	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-160-8T/6-10	Axial fan	50.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	51.1	8.453	64932	236	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/6-15	Axial fan	67.1	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	66.9	11.931	92735	311	Non	Non	Non	Non	0.00	720	1.00
HGT-160-8T/6-20	Axial fan	66.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.9	15.426	104213	353	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/6-25	Axial fan	65.9	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.2	19.599	115373	403	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/9-7.5	Axial fan	55.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	56.6	8.059	31788	508	Non	Non	Non	Non	0.00	710	1.00
HGT-160-8T/9-10	Axial fan	56.6	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	57.7	7.917	31788	508	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/9-15	Axial fan	50.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	C	Statique	50.7	10.675	71211	274	Non	Non	Non	Non	0.00	720	1.00
HGT-160-8T/9-20	Axial fan	65.7	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.2	16.759	102597	387	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/9-25	Axial fan	64.8	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	64.2	18.666	108294	402	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00
HGT-160-8T/9-30	Axial fan	66.3	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	D	Totale	65.4	22.838	122238	446	Non	Non	Non	Non	0.00	725	1.00