

ECODESIGN INFORMATION

According to Regulation EU No 327/2011 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament
Apply to fans

SISTEVEN, S.L.U.

www.sisteven.es

ERP: Performance at the best efficiency point (BEP).

MC	Measurement category
EC	Efficiency category
VSD	Variable Speed Drive
SR	Specific ratio

[m ³ /h]	Flowrate
[Pa]	Static pressure or total (depending on EC)
[RPM]	Rotation per minute

ηe [%]	Efficiency
N	Efficiency grade
[kw]	Input power

Model	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
HTSG-25-2T	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	28.8	40.3	0.148	1196	128	2691
HTSG-25-4T			Non soumis à ErP. Pe < 125 W							
HTSG-25-4M			Non soumis à ErP. Pe < 125 W							
HTSG-31-2T	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	30.2	40.5	0.243	1708	155	2781
HTSG-31-4T			Non soumis à ErP. Pe < 125 W							
HTSG-31-4M			Non soumis à ErP. Pe < 125 W							
HTSG-35-2T	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	37.1	45.2	0.520	2998	229	2737
HTSG-35-2M	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	36.5	44.6	0.520	2983	231	2791
HTSG-35-4T	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	28.0	40.1	0.125	1857	68	1375
HTSG-35-4M	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	28.0	40.1	0.125	1857	68	1422
HTSG-40-2T-1.5 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	35.7	42.0	0.980	4355	289	2873
HTSG-40-4T-0.33	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	32.0	41.7	0.290	3401	98	1396
HTSG-45-2T-2 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	38.8	44.0	1.499	5401	387	2894
HTSG-45-2T-3 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	40.3	44.8	1.965	8201	348	2930
HTSG-45-4T-0.5	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	33.4	41.8	0.470	4228	135	1392
HTSG-45-4M-0.5	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	32.3	40.5	0.493	4228	135	1417
HTSG-50-4T-0.75	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	32.4	40.2	0.590	3719	185	1415
HTSG-56-4T-0.75	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	33.2	40.6	0.660	6808	116	1405
HTSG-56-4T-1 IE3	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	34.7	41.9	0.728	6599	138	1436
HTSG-56-4T-1.5 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	66.6	73.1	0.947	12945	175	1467
HTSG-56-4T-2 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	53.8	59.0	1.525	13761	215	1447
HTSG-56-6T-0.33	A	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	31.4	41.7	0.240	3564	75	943
HTSG-63-4T-1 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	47.3	54.3	0.757	8989	143	1433
HTSG-63-4T-1.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	47.0	52.9	1.137	10593	181	1460
HTSG-63-4T-2 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	47.0	52.4	1.418	11688	205	1451
HTSG-63-4T-3 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	36.9	41.3	2.040	14963	181	1448
HTSG-63-4T-4 IE3	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	66.8	69.8	3.311	23293	342	1442
HTSG-63-6T-0.5	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	32.7	41.1	0.470	6417	87	921
HTSG-63-6T-0.75	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	32.6	40.6	0.550	6936	93	933
HTSG-71-4T-1.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	55.3	61.2	1.177	11355	206	1459
HTSG-71-4T-2 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	52.4	57.7	1.445	13256	205	1450
HTSG-71-4T-3 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	47.0	51.3	2.152	14513	251	1445
HTSG-71-4T-4 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	39.5	42.6	3.313	18688	252	1442
HTSG-71-6T-0.75	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	35.7	43.0	0.710	8036	114	913
HTSG-71-6T-1 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	36.6	43.7	0.769	8550	118	951
HTSG-71-6T-1.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	39.2	45.3	1.080	12806	119	956
HTSG-80-4T-3 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	58.6	62.7	2.237	16178	292	1442
HTSG-80-4T-4 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	55.6	58.8	3.156	19442	325	1444
HTSG-80-4T-5.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	52.6	55.1	4.112	20980	371	1454
HTSG-80-6T-1 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	49.9	56.5	0.904	12168	134	943
HTSG-80-6T-1.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	48.3	53.9	1.333	15312	152	946
HTSG-80-6T-2 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	43.8	48.6	1.773	16826	166	951
HTSG-80-6T-3 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	37.6	41.6	2.318	18762	167	955
HTSG-90-4T-4 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	59.9	63.0	3.266	20308	347	1443
HTSG-90-4T-5.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	57.5	59.9	4.209	24635	354	1453
HTSG-90-4T-7.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	55.1	56.6	5.806	26945	427	1466
HTSG-90-4T-10 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	52.2	53.0	7.582	33102	430	1467
HTSG-90-6T-3 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	44.7	48.7	2.396	22079	175	954
HTSG-90-6T-4 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	39.7	43.0	3.019	22590	191	974
HTSG-100-4T-7.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	52.8	54.3	5.768	27281	402	1467
HTSG-100-4T-10 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	49.3	50.1	7.688	36164	377	1467
HTSG-100-4T-15 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	48.9	48.9	11.265	44388	446	1472
HTSG-100-4T-20 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	45.2	45.1	13.183	46050	466	1472
HTSG-100-6T-3 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	49.2	53.1	2.368	23849	176	954
HTSG-100-6T-4 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	44.7	47.6	3.451	28766	193	970
HTSG-100-6T-5.5 IE3	C	Statique	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.00	42.7	44.9	4.530	32856	212	961