

# ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОДУКЦИИ

Согласно Регламенту Европейской комиссии ЕС 327/2011, который обеспечивает выполнение Директивы Европейского парламента 2009/125/CE.

Применимо к вентиляторам

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

**Директива ЕС по экодизайну (ErP): производительность при точке оптимального КПД (ВЕР)**

<b>MC</b>	Категория измерения	<b>[m³/h]</b>	Расход	<b>ηe [%]</b>	Производительность
<b>EC</b>	Категория энергоэффективности	<b>[Pa]</b>	Статическое давление / Полное давление	<b>N</b>	Степень энергоэффективности N
<b>VSD</b>	Регулятор скорости			<b>[kW]</b>	Электрическая мощность
<b>SR</b>	Удельный коэффициент	<b>[RPM]</b>	Скорость		

Модель	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
HCT-25-2T/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	28.8	40.3	0.148	1196	128	2691
HCT-25-4T/PL			Не подлежит ErP. Вх. эл. мощн. < 125 Вт							
HCT-25-4M/PL			Не подлежит ErP. Вх. эл. мощн. < 125 Вт							
HCT-31-2T/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	30.2	40.5	0.243	1708	155	2781
HCT-31-4T/PL			Не подлежит ErP. Вх. эл. мощн. < 125 Вт							
HCT-31-4M/PL			Не подлежит ErP. Вх. эл. мощн. < 125 Вт							
HCT-35-2T/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	37.1	45.2	0.520	2998	229	2737
HCT-35-2M/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	36.5	44.6	0.520	2983	231	2791
HCT-35-4T/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	28.0	40.1	0.125	1857	68	1375
HCT-35-4M/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	28.0	40.1	0.125	1857	68	1422
HCT-40-4T-0.33/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	32.0	41.7	0.290	3401	98	1396
HCT-45-4T-0.5/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	33.4	41.8	0.470	4228	135	1392
HCT-45-4M-0.5/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	32.3	40.5	0.493	4228	135	1417
HCT-50-4T-0.75/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	32.4	40.2	0.590	3719	185	1415
HCT-56-4T-0.75/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	33.2	40.6	0.660	6808	116	1405
HCT-56-4T-1/PL IE3	A	Статический	VSD не нужен	1.00	34.7	41.9	0.728	6599	138	1436
HCT-56-4T-1.5/PL IE3	B	Полный	VSD не нужен	1.00	66.6	73.1	0.947	12945	175	1467
HCT-56-4T-2/PL IE3	B	Полный	VSD не нужен	1.00	53.8	59.0	1.525	13761	215	1447
HCT-56-6T-0.33/PL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	31.4	41.7	0.240	3564	75	943
HCT-63-4T-1/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	47.3	54.3	0.757	8989	143	1433
HCT-63-4T-1.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	47.0	52.9	1.137	10593	181	1460
HCT-63-4T-2/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	47.0	52.4	1.418	11688	205	1451
HCT-63-4T-3/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	36.9	41.3	2.040	14963	181	1448
HCT-63-4T-4/PL IE3	B	Полный	VSD не нужен	1.00	66.8	69.8	3.311	23293	342	1442
HCT-63-6T-0.5/PL	C	Статический	VSD не нужен	1.00	32.7	41.1	0.470	6417	87	921
HCT-63-6T-0.75/PL	C	Статический	VSD не нужен	1.00	32.6	40.6	0.550	6936	93	933
HCT-71-4T-1.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	55.3	61.2	1.177	11355	206	1459
HCT-71-4T-2/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	52.4	57.7	1.445	13256	205	1450
HCT-71-4T-3/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	47.0	51.3	2.152	14513	251	1445
HCT-71-4T-4/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	39.5	42.6	3.313	18688	252	1442
HCT-71-6T-0.75/PL	C	Статический	VSD не нужен	1.00	35.7	43.0	0.710	8036	114	913
HCT-71-6T-1/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	36.6	43.7	0.769	8550	118	951
HCT-71-6T-1.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	39.2	45.3	1.080	12806	119	956
HCT-80-4T-3/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	58.6	62.7	2.237	16178	292	1442
HCT-80-4T-4/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	55.6	58.8	3.156	19442	325	1444
HCT-80-4T-5.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	52.6	55.1	4.112	20980	371	1454
HCT-80-6T-1/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	49.9	56.5	0.904	12168	134	943
HCT-80-6T-1.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	48.3	53.9	1.333	15312	152	946
HCT-80-6T-2/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	43.8	48.6	1.773	16826	166	951
HCT-80-6T-3/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	37.6	41.6	2.318	18762	167	955
HCT-90-4T-4/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	59.9	63.0	3.266	20308	347	1443
HCT-90-4T-5.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	57.5	59.9	4.209	24635	354	1453
HCT-90-4T-7.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.01	55.1	56.6	5.806	26945	427	1466
HCT-90-4T-10/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.01	52.2	53.0	7.582	33102	430	1467
HCT-90-6T-3/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	44.7	48.7	2.396	22079	175	954
HCT-90-6T-4/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	39.7	43.0	3.019	22590	191	974
HCT-100-4T-7.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	52.8	54.3	5.768	27281	402	1467
HCT-100-4T-10/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	49.3	50.1	7.688	36164	377	1467
HCT-100-6T-3/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	49.2	53.1	2.368	23849	176	954
HCT-100-6T-4/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	44.7	47.6	3.451	28766	193	970
HCT-100-6T-5.5/PL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	42.7	44.9	4.530	32856	212	961
HCT-25-2T/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	28.8	40.3	0.148	1196	128	2691
HCT-25-4T/AL			Не подлежит ErP. Вх. эл. мощн. < 125 Вт							
HCT-25-4M/AL			Не подлежит ErP. Вх. эл. мощн. < 125 Вт							
HCT-31-2T/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	30.2	40.5	0.243	1708	155	2781
HCT-31-4T/AL			Не подлежит ErP. Вх. эл. мощн. < 125 Вт							
HCT-31-4M/AL			Не подлежит ErP. Вх. эл. мощн. < 125 Вт							
HCT-35-2T/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	37.1	45.2	0.520	2998	229	2737

Модель	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
НСТ-35-2M/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	36.5	44.6	0.520	2983	231	2791
НСТ-35-4T/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	28.0	40.1	0.125	1857	68	1375
НСТ-35-4M/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	28.0	40.1	0.125	1857	68	1422
НСТ-40-2T-1.5/AL IE3	A	Статический	VSD не нужен	1.00	35.7	42.0	0.980	4355	289	2873
НСТ-40-4T-0.33/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	32.0	41.7	0.290	3401	98	1396
НСТ-45-2T-2/AL IE3	A	Статический	VSD не нужен	1.00	38.8	44.0	1.499	5401	387	2894
НСТ-45-2T-3/AL IE3	A	Статический	VSD не нужен	1.00	40.3	44.8	1.965	8201	348	2930
НСТ-45-2T-4/AL IE3	A	Статический	VSD не нужен	1.00	42.2	47.1	1.690	6650	388	2910
НСТ-45-4T-0.5/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	33.4	41.8	0.470	4228	135	1392
НСТ-45-4M-0.5/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	32.3	40.5	0.493	4228	135	1417
НСТ-50-2T-3/AL IE3	A	Статический	VSD не нужен	1.00	55.6	60.7	1.610	7813	414	2910
НСТ-50-4T-0.75/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	32.4	40.2	0.590	3719	185	1415
НСТ-56-2T-5.5/AL IE3	B	Полный	VSD не нужен	1.00	59.2	62.4	3.240	11203	617	2945
НСТ-56-4T-0.75/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	33.2	40.6	0.660	6808	116	1405
НСТ-56-4T-1/AL IE3	A	Статический	VSD не нужен	1.00	34.7	41.9	0.728	6599	138	1436
НСТ-56-4T-1.5/AL IE3	B	Полный	VSD не нужен	1.00	66.6	73.1	0.947	12945	175	1467
НСТ-56-4T-2/AL IE3	B	Полный	VSD не нужен	1.00	53.8	59.0	1.525	13761	215	1447
НСТ-56-6T-0.33/AL	A	Статический	VSD не нужен	1.00	31.4	41.7	0.240	3564	75	943
НСТ-63-2T-20/AL IE3	B	Полный	VSD не нужен	1.00	53.9	53.6	15.900	26284	1174	2945
НСТ-63-4T-1/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	47.3	54.3	0.757	8989	143	1433
НСТ-63-4T-1.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	47.0	52.9	1.137	10593	181	1460
НСТ-63-4T-2/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	47.0	52.4	1.418	11688	205	1451
НСТ-63-4T-3/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	36.9	41.3	2.040	14963	181	1448
НСТ-63-4T-4/AL IE3	B	Полный	VSD не нужен	1.00	66.8	69.8	3.311	23293	342	1442
НСТ-63-6T-0.5/AL	C	Статический	VSD не нужен	1.00	32.7	41.1	0.470	6417	87	921
НСТ-63-6T-0.75/AL	C	Статический	VSD не нужен	1.00	32.6	40.6	0.550	6936	93	933
НСТ-71-4T-1.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	55.3	61.2	1.177	11355	206	1459
НСТ-71-4T-2/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	52.4	57.7	1.445	13256	205	1450
НСТ-71-4T-3/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	47.0	51.3	2.152	14513	251	1445
НСТ-71-4T-4/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	39.5	42.6	3.313	18688	252	1442
НСТ-71-6T-0.75/AL	C	Статический	VSD не нужен	1.00	35.7	43.0	0.710	8036	114	913
НСТ-71-6T-1/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	36.6	43.7	0.769	8550	118	951
НСТ-71-6T-1.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	39.2	45.3	1.080	12806	119	956
НСТ-80-4T-3/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	58.6	62.7	2.237	16178	292	1442
НСТ-80-4T-4/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	55.6	58.8	3.156	19442	325	1444
НСТ-80-4T-5.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	52.6	55.1	4.112	20980	371	1454
НСТ-80-6T-1/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	49.9	56.5	0.904	12168	134	943
НСТ-80-6T-1.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	48.3	53.9	1.333	15312	152	946
НСТ-80-6T-2/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	43.8	48.6	1.773	16826	166	951
НСТ-80-6T-3/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	37.6	41.6	2.318	18762	167	955
НСТ-90-4T-4/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	59.9	63.0	3.266	20308	347	1443
НСТ-90-4T-5.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	57.5	59.9	4.209	24635	354	1453
НСТ-90-4T-7.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.01	55.1	56.6	5.806	26945	427	1466
НСТ-90-4T-10/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.01	52.2	53.0	7.582	33102	430	1467
НСТ-90-6T-3/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	44.7	48.7	2.396	22079	175	954
НСТ-90-6T-4/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	39.7	43.0	3.019	22590	191	974
НСТ-100-4T-7.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	52.8	54.3	5.768	27281	402	1467
НСТ-100-4T-10/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	49.3	50.1	7.688	36164	377	1467
НСТ-100-4T-15/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.01	48.9	48.9	11.265	44388	446	1472
НСТ-100-4T-20/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.01	45.2	45.1	13.183	46050	466	1472
НСТ-100-6T-3/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	49.2	53.1	2.368	23849	176	954
НСТ-100-6T-4/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	44.7	47.6	3.451	28766	193	970
НСТ-100-6T-5.5/AL IE3	C	Статический	VSD не нужен	1.00	42.7	44.9	4.530	32856	212	961