

Serijski HCT(B/T)



Aksijalni ventilatori za izbacivanje (B) ili ubacivanje vazduha (A), sa dinamički izbalansiranim ventilacionim kolom, aluminijumska unutrašnja baza, plastične lopatice ojačane staklenim vlaknima, aluminijumska krovna kapa, baza od galvanizovanog čelika, motor IP65 (1), klasa F (2), termička zaštita (3), kuglični ležaji sa niskim stepenom trenja.

(1) Modeli Ø 800, 900 i 1000: IP55.

(2) Radna temperatura: od -40°C do +70°C, osim Ø 800 do 1000 (+40°C).

(3) Modeli Ø 800, 900 i 1000: bez termičke zaštite.

Motori:

Dostupni su modeli sa 4, 6 i 8 polova, u zavisnosti od modela.

Mogućnost regulacije, osim kod modela HCTB/4-560, HCTB/4-630, 710, 800, 900 i 1000.

Napajanje:

Monofazno 230V-50Hz

Trofazno 400V-50Hz

(Pogledati tabelu sa karakteristikama)

Dodatne informacije:

Kod trofaznih modela regulacija se vrši frekventnim inverterom (verzije E-22), na zahtev.

PRIMENA



Na zahtev, dostupne su verzije koje imaju protivpožarnu zaštitu po ATEX direktivi za trofazne modele za radni opseg od 20°C do +40°C:

- Vatrostalni - Gas, samo za modele 800 i 1000 II2G EExIIIBT5 ili EExIICT4
- Povećana sigurnost - Gas II2G EExeIIIT3
- Prašina II3D DIP 125°C ili 135°C

Kod	Model	Brzina (o/min)	Snaga motora (W)	Maks. jačina struje (A)		Maksimalni protok (m³/h)		Nivo šum na 1,5m (dB(A))		Težina (kg)	Cena 2G
				230 V	400 V	Viša brzina	Niža brzina	Usis	Potis		
MODELNI ZA IZBACIVANJE											
MONOFAZNI											
5113500200	HCTB/4-315-B	1300	100	0,59	–	1930	–	59	58	14,4	515,00
5113501000	HCTB/4-355-B	1225	200	0,96	–	2680	–	56	55	15,8	559,00
5113502800	HCTB/4-400-B	1290	340	1,64	–	3700	–	59	58	16,5	572,00
5113503600	HCTB/4-450-B	1290	480	2,30	–	5600	–	62	61	23,5	680,00
5113504400	HCTB/4-500-B	1290	650	3,00	–	7100	–	69	67	25,4	738,00
5113505100	HCTB/4-560-B	1200	980	4,90	–	9820	–	73	69	40,0	1.036,00
5113506900	HCTB/4-630-B	1290	1700	7,60	–	13000	–	74	70	42,6	1.081,00
5113517600	HCTB/6-400-B										567,00
5113518400	HCTB/6-450-B	835	220	1,15	–	3900	–	53	52	23,0	645,00
5113519200	HCTB/6-500-B	840	290	1,60	–	4600	–	56	54	25,0	654,00
5113520000	HCTB/6-560-B	900	420	2,40	–	6850	–	60	58	40,0	1.057,00
5113521800	HCTB/6-630-B	800	510	2,56	–	8400	–	64	61	42,0	1.064,00
TROFAZNI											
5113400500	HCTT/4-315-B										501,00
5113431000	HCTT/4-315-B	1300	150	–	0,34	1930	1500	59	58	14	501,00
5113401300	HCTT/4-355-B										545,00
5113432800	HCTT/4-355-B	1260	200	–	0,46	2680	2000	56	55	15	545,00
5113402100	HCTT/4-400-B (230/400V)										561,00
5113433600	HCTT/4-400-B	1350	300	–	0,80	3700	2900	59	58	16	561,00
5113403900	HCTT/4-450-B (230/400V)										667,00
5113434400	HCTT/4-450-B	1230	500	–	1,00	5600	4500	63	61	23	667,00
5113404700	HCTT/4-500-B (230-400V)										683,00
5113435100	HCTT/4-500-B	1350	660	–	1,60	7100	5850	69	67	25	683,00
5113436900	HCTT/4-560-B	1320	1210	–	2,30	9820	7600	73	69	40	1.015,00
5113407000	HCTT/4-630-B	1290	1600	–	3,20	13000	–	74	70	42	1.050,00
5113497100	HCTT/4-710-B	1300	2200	–	4,00	18400	–	82	80	60	1.252,00
5113461700	HCTT/4-800/H-B	1400	3kW**	–	7,30	23800	–	89	86	67	2.114,00
5113462500	HCTT/4-900/H-B	1400	4kW**	–	9,50	30000	–	92	89	77	2.634,00
5113463300	HCTT/4-1000/H-B	1450	5,5kW**	–	12,00	38500	–	93	90	123	3.147,00
5113448400	HCTT/6-450-B	835	190	–	0,48	3900	3000	53	52	23	651,00
5113449200	HCTT/6-500-B	830	250	–	0,57	4600	3500	56	54	25	
5113405400	HCTT/4-560-B (230-400V)										1.015,00
5113450000	HCTT/6-560-B	850	410	–	0,93	6850	5400	60	58	40	
5113406200	HCTT/4-630-B (230-400V)										1.050,00
5113451800	HCTT/6-630-B	810	600	–	1,18	8400	6400	64	61	42	966,00
5113464100	HCTT/6-710-B (230-400V)										1.296,00
5113801400	HCTT/6-710-B	900	1100	–	3,30	12700	–	72	70	54	1.296,00
5113470800	HCTT/6-800/H-B	930	0,75kW**	–	2,50	15800	–	79	76	57	1.509,00
5113471600	HCTT/6-900/H-B	930	1,1kW**	–	3,50	20000	–	82	79	67	2.511,00
5113472400	HCTT/6-1000/H-B	930	1,5kW**	–	4,50	24700	–	83	80	108	
5113473200	HCTT/8-710-B (230-400V)										1.208,00
5113813900	HCTT/8-710-B	670	370	–	1,20	9500	–	64	62	52	1.208,00
5113474000	HCTT/8-800/H-B	700	370	–	1,90	11900	–	71	68	57	
5113475700	HCTT/8-900/H-B	700	550	–	2,30	15000	–	74	71	67	2.062,00
5113476500	HCTT/8-1000/H-B	700	750	–	2,80	18600	–	75	72	108	2.256,00



Kod	Model	Brzina (o/min)	Snaga motora (W)	Maks. jačina struje (A)		Maksimalni protok (m ³ /h)		Nivo šum na 1,5m (dB(A))		Težina (kg)	Cena 2G
				230 V	400 V	Viša brzina	Niša brzina	Usis	Potis		
MODEL ZA IZBACIVANJE											
TROFAZNI - 2 BRZINE											
5113433700	HCTT/4/8-400-B	1300/700	250/150	–	0,50/0,35	3.700,00	1.850,00	59,00	58,00	18,00	
5113434500	HCTT/4/8-450-B	1360/700	400/170	–	0,80/0,50	5.600,00	2.800,00	63,00	61,00	26,00	
5113435200	HCTT/4/8-500-B	1370/700	550/230	–	1,2/0,8	7.100,00	3.550,00	69,00	67,00	28,00	
5113437000	HCTT/4/8-560-B	1300/700	1100/300	–	2/1	9.820,00	4.910,00	73,00	69,00	60,00	
5113407100	HCTT/4/8-630-B	1400/720	1300/400	–	2/1,40	13.000,00	6.500,00	74,00	70,00	65,00	
5113858900	HCTT/4/8-710-B	1300/670	2200/500	–	4,00/1,5	18.400,00	9.200,00	82,00	80,00	80,00	
5113816300	HCTT/4/8-800-B	1430/720	3/0,65kW**	–	6,8/2,5	23.800,00	11.900,00	89,00	86,00	85,00	
5113817000	HCTT/4/8-900-B	1455/730	4/0,75kW**	–	8,9/3,2	30.000,00	15.000,00	92,00	89,00	90,00	3.249,00
5113820400	HCTT/4/8-1000-B	1425/715	5,5/1,1kW**	–	11/3,7	38.500,00	19.250,00	93,00	90,00	125,00	3.526,00
ATEX											
5113431200	HCTT/4-315-B E71 EXEIIIT3 (230-400V)										627,00
5113412000	HCTT/4-355-B EXEIIIT3 (230-400V)										682,00
5113498900	HCTT/4-355-B EXEIIIT3 (400V)										682,00
5113534100	HCTT/4-400-B EXEIIIT3 (400V)										681,00
5113535800	HCTT/4-450-B EXEIIIT3	1.350,00	500	–	0,95	6.670,00	5.250,00	68,00	71,00	23,00	733,00
5113810500	HCTT/4-500-B EXEIIIT3 (230-400V)										751,00
5113814700	HCTT/4-560-B EXEIIIT3	1.320,00	1210	–	2,30	9.820,00	7.600,00	73,00	69,00	40,00	1.117,00
5113414600	HCTT/4-630-B EXEIIIT3	1.290,00	1600	–	3,20	13.000,00	–	74,00	70,00	42,00	1.313,00
5113836000	HCTT/4-710-B EXEIIIT3 (400V)										1.564,00
5113819600	HCTT/4-800-B EXEIIIT3 (230-400V)		3000								2.326,00
5113828700	HCTT/4-800-B EXEIIIT3 (400V)		3000								2.326,00
5113807100	HCTT/4-800-B EXDIIBT5 (230-400V)		3000								3.353,00
5113840200	HCTT/4-900-B EXEIIIT3 (400V)		4000								2.897,00
5113847800	HCTT/4-1000-B EXEIIIT3 (230-400V)		5500								3.512,00
5113823800	HCTT/4-1000-B EXDIIBT5 (230-400V)		5500								5.338,00
5113809700	HCTT/6-450-B EXEIIIT3 (400V)										813,00
5113805500	HCTT/6-560-B EXEIIIT3 (400V)										1.280,00
5113804800	HCTT/6-800-B EXDIIBT5 (230-400V)		750								2.414,00
5113848000	HCTT/6-1000-B EXEIIIT3 (230-400V)		1500								3.063,00
MODEL ZA UBACIVANJE											
MONOFAZNI											
5113507700	HCTB/4-315-A	1300	100	0,54	–	2150	–	58	64	14	524,00
5113508500	HCTB/4-355-A	1225	200	0,96	–	3250	–	59	61	15	559,00
5113509300	HCTB/4-400-A	1200	340	1,64	–	4720	–	64	68	16	572,00
5113510100	HCTB/4-450-A	1290	480	2,30	–	6670	–	68	73	23	680,00
5113511900	HCTB/4-500-A	1290	650	3,10	–	8440	–	72	76	25	738,00
5113512700	HCTB/4-560-A	1250	980	4,90	–	11400	–	75	80	40	1.036,00
5113513500	HCTB/4-630-A	1200	1700	7,60	–	15300	–	79	84	42	1.081,00
5113522600	HCTB/6-400-A										567,00
5113523400	HCTB/6-450-A	835	220	1,10	–	4400	–	56	60	23	645,00
5113524200	HCTB/6-500-A	840	290	1,50	–	5500	–	60	63	25	654,00
5113525900	HCTB/6-560-A	900	420	2,30	–	7900	–	64	68	40	1.057,00
5113526700	HCTB/6-630-A	900	630	2,50	–	9900	–	66	70	42	1.064,00
TROFAZNI											
5113437700	HCTT/4-315-A	1360	150	–	0,34	2150	1820	58	64	14	501,00
5113438500	HCTT/4-355-A	1350	200	–	0,46	3250	2520	59	61	15	
5113439300	HCTT/4-400-A	1380	300	–	0,80	4720	3900	64	68	16	561,00
5113440100	HCTT/4-450-A	1350	500	–	0,95	6670	5250	68	71	23	667,00
5113443500	HCTT/4-500-A										683,00
5113441900	HCTT/4-500-A	1380	660	–	1,60	8440	7000	72	76	25	683,00
5113442700	HCTT/4-560-A	1380	1210	–	2,30	11400	9800	75	80	40	1.015,00
5113408800	HCTT/4-630-A	1360	1600	–	3,00	15300	–	79	84	42	1.050,00
5113485600	HCTT/4-710-A	1300	2200	–	4,00	20500	–	80	85	60	1.252,00
5113465800	HCTT/4-800/H-A	1400	3 kW **	–	7,30	20500	–	85	90	47	2.114,00
5113468200	HCTT/4-900/H-A	1400	4 kW **	–	9,50	35900	–	88	94	77	2.634,00
5113469000	HCTT/4-1000/H-A	1400	5,5 kW **	–	12,00	44900	–	89	95	123	3.147,00
5113453400	HCTT/6-450-A	835	190	–	0,48	4400	3600	56	60	23	
5113454200	HCTT/6-500-A	830	250	–	0,57	4400	4500	60	63	25	
5113455900	HCTT/6-560-A	850	410	–	0,93	7900	6700	64	68	40	947,00
5113456700	HCTT/6-630-A	810	600	–	1,18	9900	7800	66	70	42	966,00
5113466600	HCTT/6-710-A	900	1100	–	3,30	14200	–	69	75	54	
5113484900	HCTT/6-800-A		750	–							1.509,00
5113477300	HCTT/6-800/H-A	930	0,75 kW**	–	2,50	17700	–	75	80	57	
5113478100	HCTT/6-900/H-A	930	1,1 kW**	–	3,50	23800	–	78	84	67	
5113479900	HCTT/6-1000/H-A (230/400V)	930	1,5 kW**	–	4,50	28800	–	79	85	108	2.450,00
5113480700	HCTT/8-710-A	670	370	–	1,20	10600	–	61	67	52	
5113481500	HCTT/8-800/H-A	700	0,37 kW**	–	1,90	13300	–	67	72	57	
5113482300	HCTT/8-900/H-A	700	0,55 kW**	–	2,30	18000	–	70	76	67	
5113483100	HCTT/8-1000/H-A	700	0,75 kW**	–	2,80	21700	–	71	77	105	2.256,00
TROFAZNI - 2 BRZINE											
5113407200	HCTT/4/8-400-A	1300/700	250/150	–	0,50/0,35	4720	2360	59	58	18	
5113407300	HCTT/4/8-450-A	1360/700	400/170	–	0,80/0,50	6670	3335	63	61	26	
5113407400	HCTT/4/8-500-A	1370/700	550/230	–	1,2/0,8	8440	4220	69	67	28	764,00
5113407500	HCTT/4/8-560-A	1300/700	1100/300	–	2/1	11400	5700	73	69	60	
5113407600	HCTT/4/8-630-A	1400/720	1300/400	–	2/1,40	15300	7650	74	70	65	
5113407700	HCTT/4/8-710-A	1300/670	2200/500	–	4,00/1,5	20500	10250	82	80	80	
5113816200	HCTT/4/8-800-A	1430/720	3/0,65kW**	–	6,8/2,5	26600	13300	89	86	85	2.820,00
5113407800	HCTT/4/8-900-A	1455/730	4/0,75kW**	–	8,9/3,2	35900	17950	92	89	90	
5113407900	HCTT/4/8-1000-A	1425/715	5,5/1,1kW**	–	11/3,7	44900	22450	93	90	125	

Instalacija - Oprema za montažu serija HCT(B/T) (Pogledati cene na strani sa dodatnom opremom serija MAX-TEMP strana 78)