

CTH-3 ÇATI TİPİ SANTRİFÜJ DUMAN EGZOS FANLARI CTH-3 ROOF TYPE CENTRIFUGAL SMOKE EXHAUST FANS

- 400°C-2 saat yangın dumanını egzoz edebilme,
 - Maksimum 80°C sürekli çalışma sıcaklığı,
 - Motor hava akımı dışında,
 - Korozyon dayanımlı ABS plastikten şapka,
 - Yüksek verimli geriye eğik seyrek kanatlı galvaniz çelik sac kanatlar,
 - Boyalı galvaniz çelik sac tel kafes ve montaj plakası,
 - Class F izolasyon sınıfı, IP55 koruma sınıfı direk akuple motor,
 - Frekans değiştirici ile %25 - %100 Aralığında hız kontrolü,
 - Endüstriyel mutfak davlumbaz uygulamalarında kullanıma uygun,
 - Opsiyonel KITV aksesuar paketi ile dikey atışlı kullanım imkanı
- *Smoke exhaust with motor outside the hazardous area (400°C – 2 hours certified)*
 - *Maximum continuous operation temperature: 80 °C*
 - *Motor is outside the airstream*
 - *Roof cowl made of high resistance ABS plastic,*
 - *Backward curved impeller made of galvanised steel,*
 - *Bird protection guard and roof base made of coated steel,*
 - *Standart asynchronous motor with IP 55 protection and Class F insulation,*
 - *Speed control with the inverter between %25-100,*
 - *Industrial and professional kitchen hoods,*
 - *Vertical discharge when adding the accessory KITV*



HAVA DEBİSİ (m³/h) / Air Flow

Statik Basınç Pressure Drop (Pa)	CTH-3 355 T4	CTH-3 400 T4	CTH-3 450 T4	CTH-3 500 T4	CTH-3 560 T4	CTH-3 710 T6	CTH-3 800 T6
0	3580	5400	7600	10200	13200	19000	25000
25	3482	5220	7427	9880	12822	18688	24617
50	3385	5105	7310	9757	12688	18414	24305
75	3282	4992	7191	9628	12549	18123	23995
100	3172	4870	7071	9498	12407	17828	23668
125	3054	4739	6941	9362	12265	17523	23342
150	2925	4603	6807	9218	12118	17195	22996
175	2788	4460	6670	9071	11961	16860	22648
200	2639	4314	6530	8920	11807	16517	22271
225	2465	4150	6377	8764	11643	16148	21887
250	2270	3967	6215	8601	11480	15747	21504
275	2035	3780	6046	8425	11307	15328	21083
300	1728	3576	5866	8247	11136	14900	20654
325		3332	5680	8052	10953	14423	20194
350		3057	5469	7851	10759	13893	19730
375		2711	5249	7636	10566	13323	19224
400		2261	5002	7406	10358	12700	18691
425			4721	7157	10139	11984	18112
450			4402	6886	9915	11128	17492
475			4033	6590	9679	10120	16850
500			3534	6266	9438	8712	16123
525				5881	9172	6541	15306
550				5431	8885		14403
575				4882	8590		13348
600				4102	8254		12077
625				2830	7895		10457
650					7503		7962
675					7067		3570
700					6552		
725					5945		
750					5143		
775					4071		
800					1945		

MODEL	Akım / Current (Amp.)	Güç / Power (kW)	Faz / Voltage	Hız / Speed (d/dak.)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	Ağırlık / Weight (kg)	Hız Anahtarı / Speed Controller
CTH-3 355 T4	1,49	0,55	3 Faz, 400 V, 50 Hz	1400	699	647	630	535	240	209	40	19	Frekans değiştirici ile hız kontrolü yapılır
CTH-3 400 T4	1,63	0,75	3 Faz, 400 V, 50 Hz	1410	699	705	630	535	240	267	40	21	
CTH-3 450 T4	2,49	1,10	3 Faz, 400 V, 50 Hz	1450	777	760	710	590	296	302	40	38	
CTH-3 500 T4	3,26	1,50	3 Faz, 400 V, 50 Hz	1440	973	866	905	750	388	318	50	50	
CTH-3 560 T4	6,17	3,00	3 Faz, 400 V, 50 Hz	1420	973	883	905	750	388	334	50	55	
CTH-3 710 T6	5,94	2,20	3 Faz, 400 V, 50 Hz	965	1168	1118	1100	940	429	439	50	101	
CTH-3 800 T6	9,46	4,00	3 Faz, 400 V, 50 Hz	960	1168	1145	1100	940	429	466	50	118	

