

YÜKSEK SICAKLIKTA ÇALIŞAN FANLAR (120 °C ye kadar)

Fan Gövde ve Pervane

Radyal gövdeden motora ısı geçişini engelleyen ara soğutucu pervane ile daha yüksek sıcaklıktaki havayı tahliye edebilme,
Soğuk çekme yüksek kalite DKP saçtan mamul radyal gövde,
Çevreye duyarlı ve dost elektrostatik epoxy toz boya ile korozyona karşı yüksek direnç,
Standartlara uygun ISO 1940 dinamik tesdi yapılmış ileriye dönük radyal pervane,
EN 60335-2-80 standartlarına uygun üretim,
Emiş ağız nozlu uygulamasıyla yüksek basınç ve debi değerleri,
Hava girişi yabancı madde girişine karşı kafes korumalı *
Özel kenet gövde birleştirmesiyle sağlam ve düzgün gövde yapısı,
Düşük Ses Seviyesi,
İstenilen yönde montaj için Sağ ve Sol yön seçenekleri,
İsteğe bağlı özel olarak üretilir.

Motor

Yüksek teknolojili CNC makinalarda el değmeden kaliteli üretim,
Isı iletim kapasitesi yüksek alüminyum federli motor gövdesi,
Balansı ISO 1940 standartlarına göre alınmış rotor ile uzun rulman çalışma ömrü,
Yalıtım sınıfı ClassF ile bobinler için yüksek çalışma aralığı -40° ile +70°,*
230 V / 50 Hz Monofaze Fan motoru,**
400 V / 50 Hz. Trifaze Fan motoru
Standartlara Uyumlu Sertifikalı Bileşenler,
IP 54 Koruma Sınıfı,
Trifaze fanlarda inverter control (sürücü kontrol) kullanabilme ***

* Sadece bobin için verilmiş çalışma aralığıdır.

Motor için -20° ile +45° aralığı çalışma aralığıdır.

Diğer seçenekler için lütfen bizimle irtibata geçiniz.

** İsteğe bağlı çeşitli voltaj ve frekanslarda üretim yapılabilir.

*** Sürücü kullanılacağı zaman çalışma aralığı için lütfen bizimle irtibata geçiniz

IP 54



Kullanım Alanları

Hava sıcaklığının yüksek olduğu yerlerde sıcak hava tahliyesi,
Aksiyal fanların basınç ve debilerinin yetersiz kaldığı
kanal uygulamalarında,
Katı yakıtlı kalorifer kazanlarında



YÜKSEK SICAKLIKTA ÇALIŞAN FANLAR

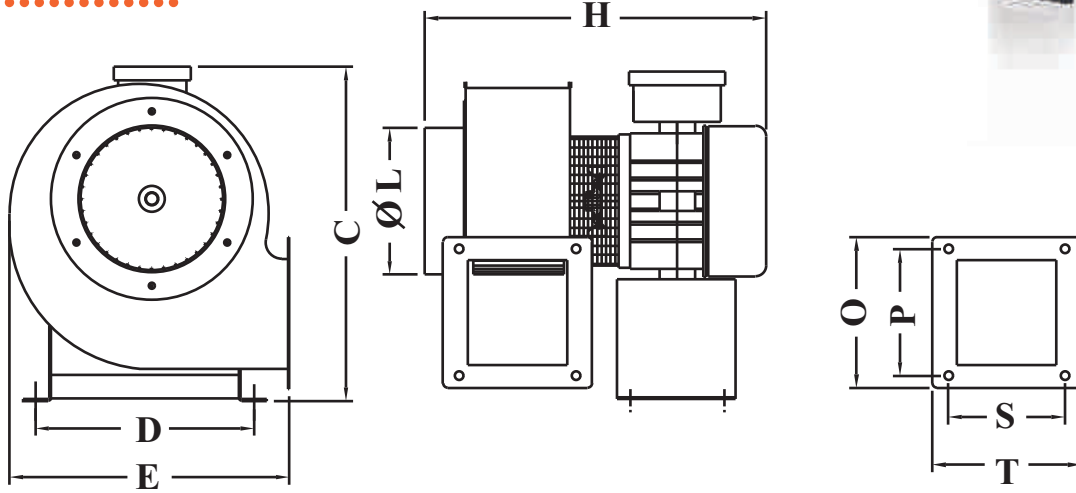
www.dundar.net

Teknik Veriler / Technical Data

MODEL	Volt (V)	r.p.m.	W	MAX.		dB (A)
				m ³ /h	mm H ₂ O	
CM H 16.2	230 V~50 Hz.	2700	550	1500	73	70
CM H 16.4	230 V~50 Hz.	1460	140	750	20	57
CM H 18.2	230 V~50 Hz.	2650	800	1625	95	68
CM H 18.4	230 V~50 Hz.	1430	170	1000	27	63
CM H 21.2	230 V~50 Hz.	2700	1000	2500	140	83
CM H 21.4	230 V~50 Hz.	1390	385	1575	45	60
CT H 16.2	400 V~50 Hz.	2700	540	1500	73	70
CT H 16.4	400 V~50 Hz.	1470	210	750	20	57
CT H 18.2	400 V~50 Hz.	2770	890	1700	98	70
CT H 18.4	400 V~50 Hz.	1445	190	1100	29	64
CT H 21.2	400 V~50 Hz.	2700	1000	2500	140	83
CT H 21.4	400 V~50 Hz.	1430	440	1650	47	61



Ölçüler / Dimensions



Önemli Bilgiler

Ürün verileri kullanıldıkları yere göre teknik değerlerde değişiklik gösterebilir.
Tüm veriler TSE ve EC normlarına göre ölçülmüştür.
Ses seviyesi ölçümü üründen 1.5 m. mesafede gerçekleştirilmiştir.
Tavsiye edilen kullanım ömrü 10 yıldır.
Tüm ürünler Sanayi Bakanlığınca Onaylı Garanti belgelidir.
Garanti süresi 2 yıldır.
Dünder Ev Cihazları ürünü geliştirmek amaçlı önceden bildirmeden değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

	C	D	E	H	ØL	O	P	S	T	Kutu Ölçüleri	Koli Adeti	Bürüt Kg.
CM-CT H 16,2	310	180	280	350	142	140	111	130	145	295 x 355 x 345	1	9,8
CM-CT H 16,4	310	180	280	350	142	140	111	130	145	295 x 355 x 345	1	9,6
CM-CT H 18,2	312	180	280	395	167	140	111	130	145	360 x 360 x 450	1	12
CM-CT H 18,4	312	180	280	395	167	140	111	130	145	360 x 360 x 450	1	11,5
CM-CT H 21,2	420	265	360	410	198	220	200	150	169	350 x 355 x 430	1	12,5
CM-CT H 24,4	420	265	360	410	198	220	200	150	169	350 x 355 x 430	1	12,5

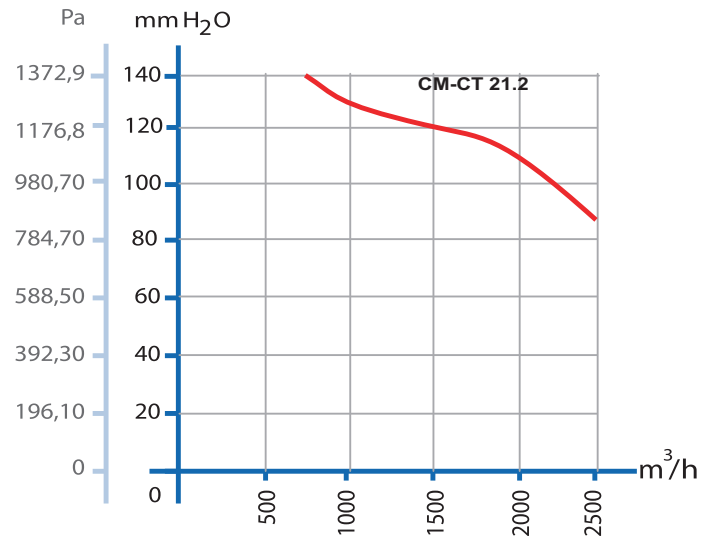
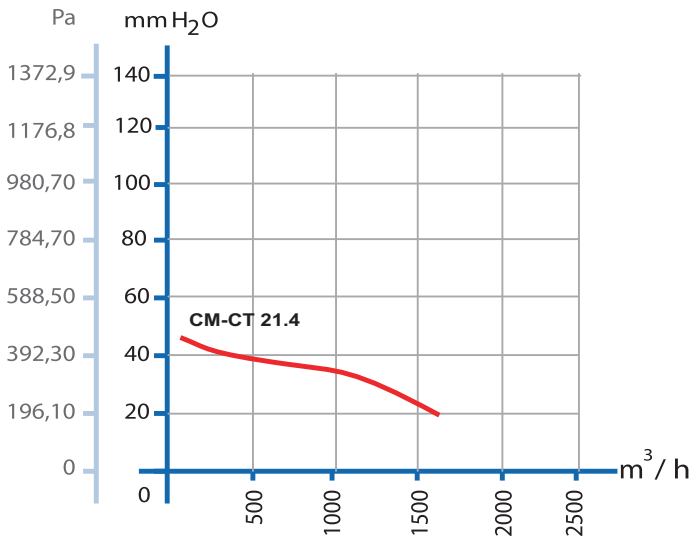
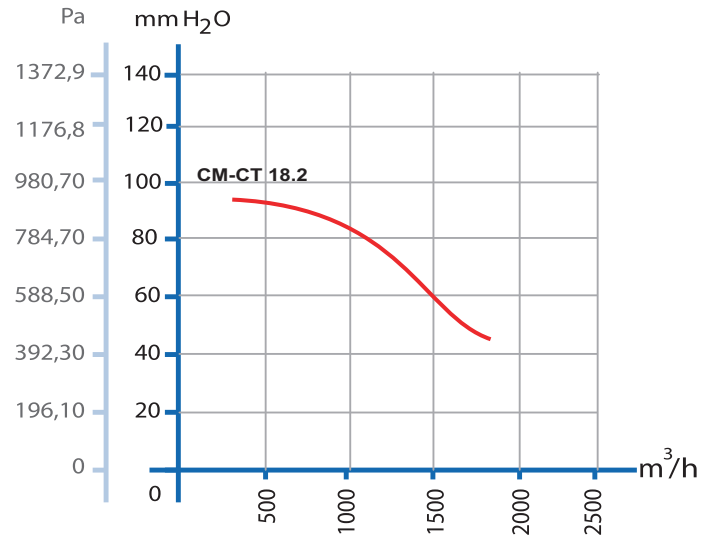
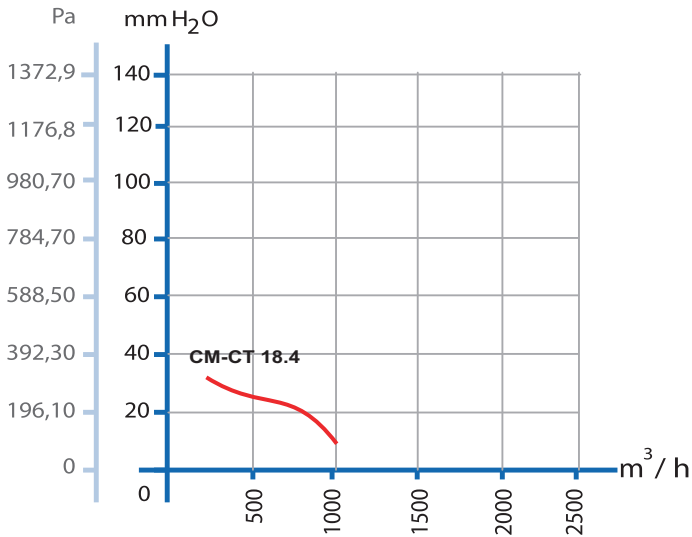
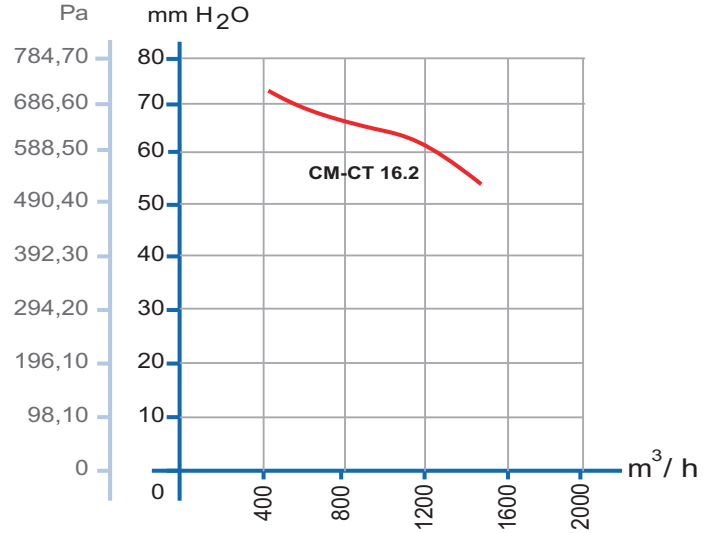
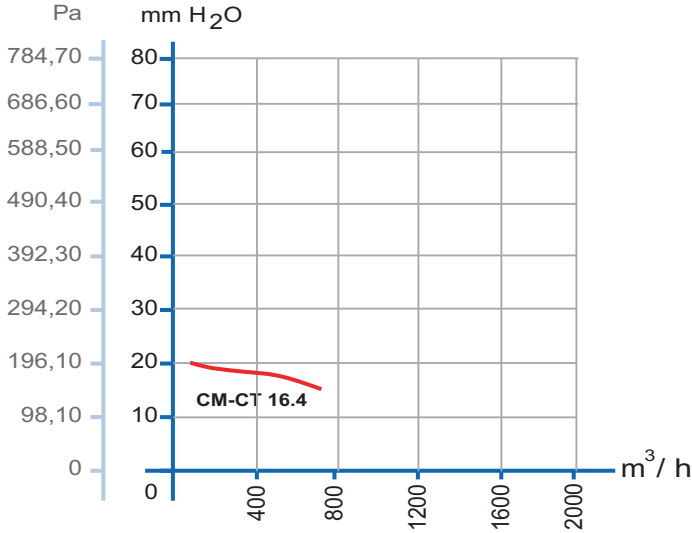
* Ölçüler mm (milimetre) cinsindedir.

YÜKSEK SICAKLIKTAKI ÇALIŞAN FANLAR

www.dundar.net

Performans Eğrileri / Performance Curves

Q= Hava debisi (m³/h)
Pa= Statik basınç (Pa ve mmH₂O)



YÜKSEK SICAKLIKTA ÇALIŞAN FANLAR