

# GÖKÇE Brülör

## Sıvı Yakıt Brülörleri

Tam otomatik, basınçlı,  
püskürtme tipi brülörler

### T 45 / TM 45

Kapasite: 15 - 50 kg/h

### T 80 / TM 80

Kapasite: 30 - 80 kg/h

### T 135 / TM 135

Kapasite: 50 - 130 kg/h



TM 135 / T 135

#### KONSTRÜKSİYON

Modern form ve bakım onarım kolaylığı.

#### ALÜMİNYUM GÖVDE

Aerodinamik yapı ve sessiz çalışma.

#### YANMA BAŞLIĞI

Optimum hava -yakıt karışımı,  
verimli yanma.

#### PERVANE

Yüksek karşı basınçta dahi güçlü,  
emniyetli.

#### MAGNET VENTİL

Çalkalama ve güvenli yanma için.

#### AYAR VE ÇALIŞMA

Tüm fonksiyonlar ve kontroller otomatik.

**Gökçe Sıvı Yakıt Brülörleri** tam otomatik, basınçlı püskürtme tipi brülörlerdir. Ekonomik çalışmanın tüm özelliklerine sahiptir. Kullanışlı ve modern tasarımıyla bakımı kolay, yüksek yanma verimli ve düşük yakıt sarfiyatı ile çok ekonomiktir.

**T : İki kademeli motorin brülörlerdir.**

**TM : İki kademeli fuel oil brülörlerdir.**

Yüksek basınç sistemi ile çalışırlar. Uzun araştırmalara dayanarak tasarlanmış Aerodinamik gövde, sarsıntıyı önleyen alüminyum alaşımından imal edilmiştir.

EN 267 standartlarına uygun olarak imal ve kontrol edilen brülörlerin ateşleme sistemleri, Störgrard N sistemi sayesinde radyo ve TV yayınlarını etkilemez.

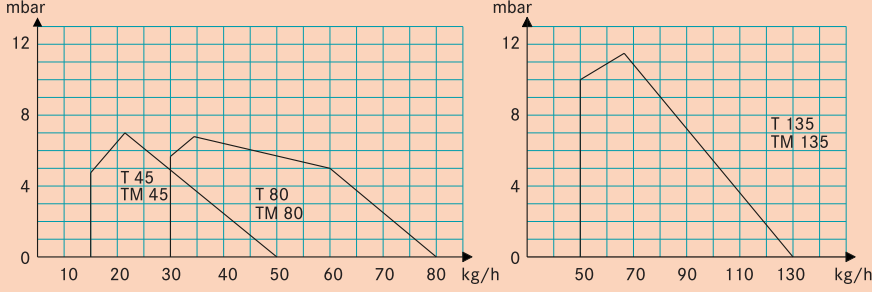
İki magnet ventilli ve servomotorlu brülörler, iki kademeli yanma imkanına sahip olup, püskürtme memesi değişimi ile geniş ayar imkanı sağlarlar.

Fueloil brülörlerinde yakıtın ısıtılması, elektrikli ısıtma elemanlarına sahip bir ısıtıcı ile olur. Yakıt sıcaklığı, çift ayarlı termostat ile sabit tutulur. Isıtıcıdaki basınçlı filtre yakıttaki muhtemel yabancı cisim ve tozların memeye girmesine mani olur.

TM 45 ve TM 80 serisi brülörlerin en önemli özelliklerinden birisi de çalkalama tertibatı (ring sistemi) dir. Bu sayede yakıtın sabit sıcaklık ve istenilen akıcılıkta memeden püskürtülmesi sağlanmış olur. TM 135 brülörlerde bu özellik düşenstock ısıtıcı ile sağlanır.

Fabrikamız, 1961 yılında Alman Dr B Thyssen, 1988 yılında Fransız Cuenod, lisans anlaşmaları ile başladığı Sıvı yakıt ve doğalgaz / LPG brülörleri imalatına başarı ile devam etmektedir. Ürünlerimizin satış ve pazarlamasına tek yetkili **Gökçe Brülör ve Isı Sanayi Ticaret A.Ş'**dir.

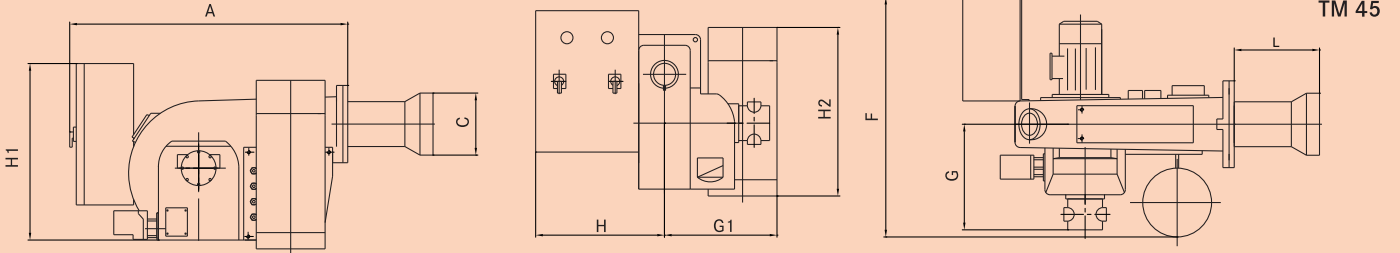
## Kapasite Eğrileri



## Kapasite Değerleri

Brülör Tipi : T 45 / TM 45  
Kapasite : 15 - 50 kg/h  
Brülör Tipi : T 80 / TM 80  
Kapasite : 30 - 80 kg/h  
Brülör Tipi : T 135 / TM 135  
Kapasite : 50 - 130 kg/h

## Teknik Ölçüler



- Ölçüler mm'dir.
- Tüm ölçü ve elemanları değiştirme hakkımız mahfuzdur.

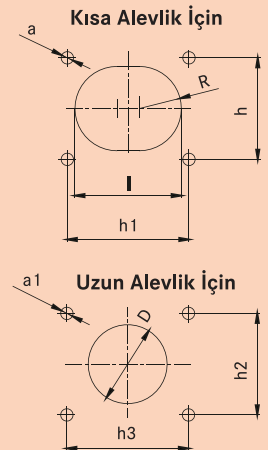
TİP	A	H1	H2	C	H	G	G1	F	L kısa	L uzun	a	a1	l	h	h1	h2	h3	R	D
TM 45	710	400	450	155	300	225	360	660	85	114	12	15	215	190	195	122	214	82.5	160
TM 80	710	420	450	160	330	270	360	690	140	265	16	16	260	200	300	200	300	87.5	175
TM 135	830	420	450	160	330	315	360	690	160	295	16	16	260	200	300	200	300	87.5	175

## Teknik Özellikler

ELEKTRİK MOTORU	T45-TM45	0,55 kW 2800 d/d TRİFAZE
	T 80 - TM 80	1,1 kW 2800 d/d TRİFAZE
	T 135 - TM 135	2,2 kW 2800 d/d TRİFAZE
OTOMATİK		SIEMENS LMO 24
FOTOSEL		SIEMENS QRB 1
TRANSFORMATÖR		2x5000 V 23 mA
ISITICI	TM 45	4000 Watt
	TM 80	6000 Watt
	TM 135	8000 Watt
	T 45	PARKER 140 IR 1/8", SUNTEC
	T 80-T 135	PARKER 140 IR 1/8" (x2)
SELENOİD VALF	TM 45-TM 80	LUCIFER 131K64, PARKER 140 IR 1/8"
	TM 135	LUCIFER 131K64, PARKER 140 CR"
TERMOSTAT	TM 45-TM 80-TM 135	TRAFAG / ESM 4420
POMPA	T 45	SUNTEC AS67C
	TM 45	SUNTEC D67C
	T 80	SUNTEC AJ4 - E4NC
	TM 80	SUNTEC E4NC - E6NC
	T 135-TM135	SUNTEC E6NC

BRÜLÖR TİPİ	T 45	TM 45	T 80	TM 80	T 135	TM 135
Net Ağırlık (kg)	47	56	54	64	67	79
Brüt Ağırlık (kg)	55	64	62	72	75	87
Kutu ölçüleri - kısa - (cm)	117 x 77 x 57					
Kutu ölçüleri - uzun - (cm)	117 x 77 x 57					

## Kazan Bağlantı Flanşı



# GÖKÇE|Brülör

Gökçe Brülör ve Isı Sanayi Ticaret A.Ş.  
Davutpaşa Caddesi, Serçekale Sokak  
No 11, 34020, Topkapı İstanbul  
T 90(212) 4819415 (pbx) F 90(212) 4829120

maktes@gokce.com www.gokce.com