

Elektronik Katı Yakıtlı Kat Kaloriferi



3
YIL
GARANTİ

Maktek Katı Yakıtlı Kat Kaloriferi ile maksimum yakıt verimi, kontrollü yanma standartları, ekonomik ısınma ve konfor evinizde.

- Odun, kömür, pirina vb. her türlü katı yakıtla çalışabilme
- Kaloriferin kullanılmadığı yaz aylarında, sistemin korunmasını sağlayan otomatik Anti-Blokaj fonksiyonu
- Ortam ısısını sabit tutan, kontrollü yanmayı sağlayan devir ayarlı fan
- Kullanılan katı yakıttan maksimum verimi sağlayan yarım silindirik ve duman borulu iç dizayn
- Günlük kömür ihtiyacını karşılayan kapasitede yanma haznesi
- Hareketli ızgara silkeleme kolu sayesinde, küller kolaylıkla alt tablaya dökülür, yanma kalitesinin düşmesi engellenir.

MAKTEK®
Kat Kaloriferi



TEKNİK ÖZELLİKLER

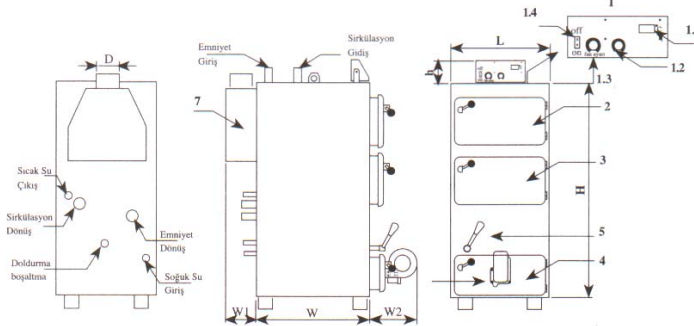
>> KAPASİTE

Kazan Tipi	18 MKK	25 MKK	40 MKK	60 MKK	80 MKK	100 MKK	150 MKK
Kapasite	18.000	25.000	40.000	60.000	80.000	100.000	150.000
Isı Gücü	20.5	29	46	69	93	116	175
Ağırlık	232	256	290	345	400	500	800
Çalışma Basıncı	3	3	3	3	3	3	3
H	1035	1170	1285	1390	1530	1660	1720
h	125	125	125	125	125	125	125
L	560	560	560	660	660	800	800
W	610	610	740	740	740	860	1300
W1	180	190	190	215	280	290	290
W2	240	240	240	240	240	240	310
ØD	130	130	160	160	160	180	245
Sirkülasyon Gidiş	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	Ø65 F
Sirkülasyon Dönüş	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	Ø65 F
Emniyet Gidiş	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1/2"
Emniyet Dönüş	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Soğuk Su Giriş	x	1/2"	x	x	x	x	x
Soğuk Su Giriş	x	1/2"	x	x	x	x	x
Kazan Ayar Aralığı (min-max)	45/90	45/90	45/90	45/90	45/90	45/90	45/90
Kazan Su Hacmi	40	46	81	117	174	187	280
Yakıt Dolumu (max)	45	55	81	105	125	160	230
Doldurma-Boşaltma	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Açık İmbisat	40	50	75	100	200	250	400

>> ELEKTRİK DEVRESİ

Voltaj/Frekans	V~/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Güç	W	160	160	188	95	95	95	225
Elektrik İzolasyon Derecesi	IP	14A	14A	14A	14A	14A	14A	14A

* 60.000 kcal/h ve üstü kapasite değerlerindeki cihazlarda sirkülasyon pompası ,montajı yapan bayi yada montajcı firma tarafından takılmaktadır. Kullanılan sirkülasyon pompası gücüne göre kazan güç değerleri değişebilir.



- Kumanda paneli
 - 1.1. Dijital gösterge
 - 1.2. Kontrol termostatı
 - 1.3. Fan hızı ayarı
 - 1.4. Açma-kapama anahtarı
- Temizleme kapağı
- Yükleme kapağı
- Boşaltma kapağı
- Mekanizma kolu
- Fan
- Duman sandığı

Elektronik Katı Yakıtlı Kat Kaloriferi Standartları

- 18.000 kcal/h - 150.000 kcal/h kapasite seçenekleri
- Entegre elektronik devre sistemi ile fan hızı, baca durumuna göre manuel olarak ayarlanır.
- Sistemdeki suyun ısısı, cihaz üzerindeki dijital ekrandan ayarlanır.
- Termostat kumandası ile ortam ısısı ayarlanan sıcaklık derecesinde sabit tutulur.
- Emniyetli çalışma sistemi aşırı ısınmalara karşı sistemi korur.
- Kazan içerisindeki yakıt tamamen bittiğinde ve sistem ısısı 25°C'nin altına düştüğünde cihaz otomatik olarak kendini kapatır.
- Yükleme, temizleme ve boşaltma kapaklarının ergonomik dizaynı kullanım kolaylığı sağlar.
- Kazanın devreye giriş ve çıkışı elektronik devre sistemi ile kontrol edildiğinden olası arızalar minimuma iner.
- Üstün teknoloji.
- Yanma haznesine fan yardımıyla gönderilen hava, kömürün temiz, kontrollü ve tam yanmasını sağlar.
- Enerji tasarrufu.
- 3 yıl garanti, yaygın servis teşkilatı.
- Pratik kül temizleme mekanizması ile kısa zamanda kazan temizleme imkanı.
- Kullanılması şart olan Açık İmbisat sayesinde elektrik kesintilerinde emniyetli çalışma özelliği.(montaj kılavuzunda belirtilen şartlarda bağlantının doğru şekilde yapılmış olduğu varsayılarak)
- Özel tasarım kapaklarla kolay kazan temizliği.
- Islak rotorlu, 3 hız kademeli sirkülasyon pompası ile istenilen debide sirkülasyon sağlayarak enerji tasarrufu sağlanır.
- Dijital ekranlı kumanda paneli ile cihazın ısısını ayarlama ve kullanım bilgilerini görebilme özelliği.
- Duman borularının içine yerleştirilen özel tasarımlı alev kırıcılar sayesinde baca gazı sıcaklığı nominal değerlere indirilmiş, cihazın verimi ise en üst seviyede arttırılmıştır.
- CE belgesi ile Avrupa Birliği Standartlarına uygunluk onayı.
- Kaloriferin uzun süre kullanılmadığı yaz aylarında sirkülatörün bloke olmasını engellemek amacıyla sirkülatör her 24 saatte bir, otomatik olarak devreye girerek 15 saniye çalışır ve durur.
- 18 MKK, 25 MKK ve 40 MKK modellerinde standart, diğerlerinde opsiyonel olan sirkülasyon pompası, kazan ısısı 40 °C'ye ulaştığında otomatik devreye girer.
- Yanma sırasında oluşan küller yanma kalitesini düşürdüğünden hareketli izgara kolunun silkeleme özelliği sayesinde küller alt tablaya kolayca dökülerek yanma kalitesi arttırılır.

Not: Belirtilen tüm özellikler, uygun baca montajının yapılması şartı ile geçerlidir.



YETKİLİ SATICI

MAKTEK A.Ş. 10013 Sk. No:14 AOSB Çiğli-İZMİR / TÜRKİYE
Müşteri Hizmetleri: 0232.449 5 000 pbx • Fax: 0232.328 04 86
www.maktek.com.tr • info@maktek.com.tr
İstanbul Bölge Müdürlüğü: Seyitnizam Mah. Demirciler Sitesi 7.yol
No:68 Zeytinburnu/İSTANBUL • Tel: 0212.546 73 68
Fax: 0212.415 96 87 • istanbul@maktek.com.tr

MAKTEK
Kat Kaloriferi