

MAKTEK®

“Yükselen
Değer”

www.maktek.com.tr

Elektronik Stokerli Katı Yakıtlı Kat Kaloriferi



Yakıtın tam olarak yakılması ve kullanılan yakıttan en yüksek verimin alınması için gereken hava, son derece sessiz çalışan ve termostat kumandası ile kontrol edilen fan ile yapılmaktadır.

Kolay Bakım,

Güvenilir,

Tam Yanma,

Enerji Tasarrufu.



Kazan dış gövde yüzeyi cam yünü ile izole edilmiştir. Bu sayede hem ısı kaybı önlenmiş hem de kazanın ömrü uzatılmıştır.

Elektronik Stokerli Katı Yakıtlı Kat Kaloriferi

Üstün Teknoloji

Entegre elektronik devre sistemi ile donatılmış MAKTEK MKK-ES serisi otomatik yüklemeli Elektronik Stokerli Katı Yakıtlı Kat Kaloriferi, 20 mm çapına kadar olan kömürü yüksek verimle yakar. Sistemdeki suyun ısısı, cihaz üzerindeki dijital ekrandan izlenerek daha kolay ve hassas ayar yapılır. Elektronik kumanda paneli, verimli yanmayı sağlar ve cihazın ömrünü uzatır.



Enerji Tasarrufu

Cihazda kullanılan kumanda termostatu, kat kaloriferinin ayarlanan sıcaklık derecesinde otomatik çalışmasını sağlar. Bunun yanında güvenliği artırmak için cihaza eklenen emniyet termostatu, sistemdeki suyun sıcaklığı ayarlanan dereceye ulaştığında, sistemin aşırı ısınmasını engellemek için otomatik olarak devreye girer ve fanın çalışmasını durdurur. Böylece ortamda istenilen ısı derecesi sabit tutulur.



Yakıt Ayarı

Yakıt ayarı, kumanda paneli üzerindeki bir bekleme diğeri yüklem süresini ayarlayan iki düğme ile yapılır ve her iki düğmenin ayar süreleri ışıklı elektronik göstergede izlenebilir. Bu ayarlama sistemi, kullanıcı için cihazı çok kolay ve istenilen hassasiyette ayarlama imkanı sağlamaktadır. Kazana yakıt yüklemesi helezon aracılığıyla alttan yapıldığından alevin sönmeye gibi olumsuzluklar ortadan kaldırılmıştır. Yanma haznesinin çevresel yüzeylerinden gelen yanma havası, kömürün homojen bir şekilde yanmasını sağlar.

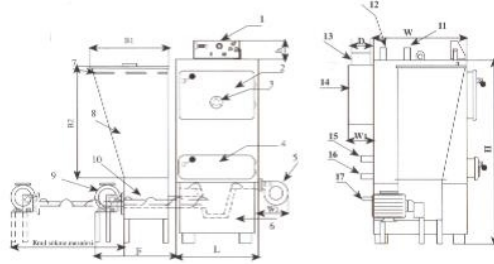


Kolay Bakım

Yakıtın tam olarak yakılması ve kullanılan yakıttan en yüksek verimin alınması için gereken hava, son derece sessiz çalışan ve termostat kumandası ile kontrol edilen fan ile yapılmaktadır. Kazanın otomatik kumanda aracılığıyla kontrol altında çalışması, yakıtın minimum düzeyde tüketilmesini sağlamıştır. Yakıt yüklemesi otomatik olarak yapıldıkça, en üstte biriken külle yanma haznesinin kenarından kül çekmecelerine dökülür ve belli periyotlarda çekmecenin boşaltılması haricinde başka kül temizliği gerektirmez.

Güvenilir

Cihazda kullanılan kumanda termostatu, kat kaloriferinin ayarlanan sıcaklık derecesinde otomatik olarak çalışmasını sağlar. Bunun yanında güvenliği artırmak için cihaza eklenen emniyet termostatu, sistemdeki su sıcaklığı ayarlanan dereceye ulaştığında sistemin aşırı ısınmasını engellemek için otomatik olarak devreye girer ve fanın çalışmasını durdurur. Kazan dış gövde yüzeyi cam yünü ile izole edilmiştir. Bu sayede hem ısı kaybı önlenmiş hem de kazanın ömrü uzatılmıştır.



- | | |
|----------------------------------|------------------------------|
| 1- Kumanda paneli | 10- Redüktör mili ve helezon |
| 2- Üst kapak (temizleme kapağı) | 11- Kazan suyu gidiş |
| 3- Gözetleme camı | 12- Emniyet suyu gidiş |
| 4- Alt kapak (tutuşturma kapağı) | 13- Baca |
| 5- Fan | 14- Duman sandığı |
| 6- Yanma Haznesi | 15- Kazan suyu dönüş |
| 7- Elek | 16- Emniyet suyu dönüş |
| 8- Bunker | 17- Doldurma-boşaltma |
| 9- Redüktörlü motor | |

Teknik Özellikleri

Kazan Tipi	Kapasite (Kcal/h)	KW	Ağırlık mm.	Çal.Basıncı bar	H mm.	h mm.	L mm.	W mm.	W1 mm.	W2 mm.	ØD mm.	E mm.	F mm.	B1 mm.	B2 mm.	Sirkülasyon Gidiş-Dönüş	Emniyet Gidiş-Dönüş	Doldurma Boşaltma
25 MKK	25.000	29	340	3	1170	160	560	610	180	200	130	800	500	500	800	1"	1"	1/2"
40 MKK	40.000	46	385	3	1285	160	560	740	150	200	160	800	500	500	800	1 1/4"	1"	1/2"
60 MKK	60.000	69	410	3	1430	160	660	740	150	250	160	900	500	595	1100	1 1/2"	1 1/4"	1/2"
80 MKK	80.000	93	450	3	1570	160	660	740	180	250	160	900	500	595	1100	1 1/2"	1 1/4"	1/2"