

MERKEZİ
ISITMA
SİSTEMLERİ

LİNYİT COMFORT Serisi / Katı Yakıtlı Kazanlar



LİNYİT COMFORT Serisi

Katı Yakıtlı Çelik Kat Kaloriferleri



- 2 kapaklı ve mandallı tasarımı sayesinde tam sızdırmazlık, kolay yükleme ve boşaltma
- Duman boruları ucundaki FİN kaynak teknolojisi ile düşük yoğuşma riski
- Hareketli ızgara sistemi sayesinde kül silkeleme ve boşaltma ile temizlik kolaylığı
- Özel türbülötörler ile yüksek yanma verimi
- Ayarlanabilir baca klapesi ile yanma ayarı kolaylığı
- Klapeli fan yapısı ile tam yanma
- Kazan kapaklarında iki kademeli emniyet kilidi
- Yüksek sıcaklık dayanımlı döküm ızgaralar ile uzun ömürlü
- Geniş kömür yükleme ağzı ile zahmetsiz yakıt yükleme
- Sökülebilir davlumbaz ile temizlik ve bakım kolaylığı
- TSEN 303-5 standartlarında projelendirme ve üretim yapılmaktadır
- Fonksiyonel dijital kontrol paneli ile kolay kullanım
- Taşıma ve montaj kolaylığı

Kazan Teknik Özellikleri



Teknik Veri Tablosu

Modeller		LİNYİT COMFORT 20	LİNYİT COMFORT 40	LİNYİT COMFORT 60	LİNYİT COMFORT 80
Anma Gücü	kcal/h	20.000	40.000	60.000	80.000
Anma Gücü	kW	23	46	70	93
Güç Aralığı	kW	18-23	32-46	50-70	70-93
DIN 4705'e uygun ihtiyaç duyulan baca çıkış değerleri	Pa	> 5	> 5	> 5	> 5
Kazan Max. işletme basıncı	bar	3	3	3	3
Kazan test basıncı	bar	4,5	4,5	4,5	4,5
Maximum çalışma sıcaklığı	°C	90	90	90	90
Limit termostat kesme sıcaklığı	°C	100	100	100	100
Kazan su hacmi	l	65	95	132	195
Kazan ağırlığı	kg	220	330	410	538
Kazan açık imbisat tankı (Opsiyonel)	l	50	100	100	100
Sirkülasyon pompası (DAB) (Opsiyonel)	Model	EVOSTA 40-70/130	EVOSTA 40-70/130	EVOPLUS 60/180.XM	EVOPLUS 60/180.XM
Baca bağlantı kanalı çapı	mm	Ø185	Ø185	Ø185	Ø185
Genişlik (kaplamalı)	mm	738	832	832	935
Yükseklik (kaplamalı)	mm	1315	1405	1405	1575
Derinlik (kaplamalı)	mm	970	1065	1300	1315
Tesisat Giriş	Ø	1"	1"	1"	1"
Tesisat Çıkış	Ø	1"	1"	1"	1"
İmbisat Giriş	Ø	1"	1"	1"	1"
İmbisat Çıkış	Ø	1"	1"	1"	1"
Doldurma Boşaltma	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

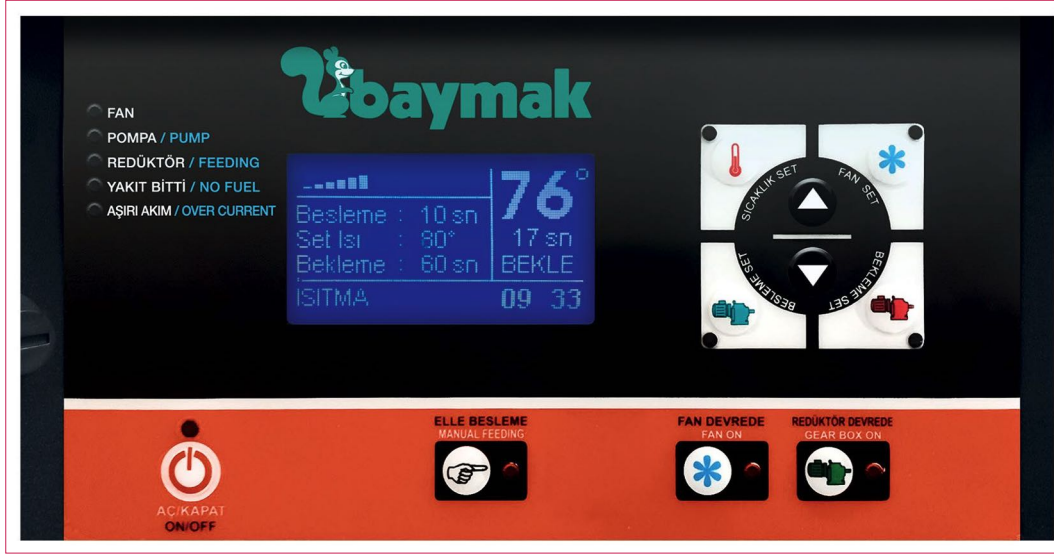
STOKERLİ LİNYİT COMFORT PLUS Serisi

Katı Yakıtlı Çelik Kat Kaloriferi



- 2 kapaklı ve mandallı tasarımı sayesinde tam sızdırmazlık
- Otomatik yakıt yükleme sistemi sayesinde yüksek konfor
- Duman boruları ucundaki FİN kaynak teknolojisi ile düşük yoğunlaşma riski
- Özel türbülötörler ile yüksek yanma verimi
- Ayarlanabilir baca klapesi ile yanma ayarı kolaylığı
- Kazan kapaklarında iki kademeli emniyet kilidi
- Yüksek sıcaklık dayanımlı döküm ızgaralar ile uzun ömürlü
- Sökülebilir davlumbaz ile temizlik ve bakım kolaylığı
- Alttan beslemeli yüksek kaliteli pota
- Tam sızdırmaz geniş kömür haznesi
- Redüktör ve helezon mili yardımıyla otomatik yakıt besleme
- TSEN 303-5 standartlarında projelendirme ve üretim yapılmaktadır
- Fonksiyonel dijital kontrol paneli ile kolay kullanım
- Taşıma ve montaj kolaylığı

Kazan Teknik Özellikleri



Teknik Veri Tablosu

Modeller		LİNYİT COMFORT 20 STOKERLİ	LİNYİT COMFORT 40 STOKERLİ	LİNYİT COMFORT 60 STOKERLİ	LİNYİT COMFORT 80 STOKERLİ
Anma Gücü	kcal/h	20.000	40.000	60.000	80.000
Anma Gücü	kW	23	46	70	93
Güç Aralığı	kW	18-23	32-46	50-70	70-93
Kazan Max. işletme basıncı	bar	3	3	3	3
Kazan test basıncı	bar	4,5	4,5	4,5	4,5
Maximum çalışma sıcaklığı	°C	90	90	90	90
Limit termostat kesme sıcaklığı	°C	100	100	100	100
Su hacmi	l	65	92	122	188
Kazan ağırlığı	kg	276	347	512	576
Kazan genişleme tankı (Opsiyonel)	l	50	100	100	100
Sirkülasyon pompası (DAB) (Opsiyonel)	Model	EVOSTA 40-70/130	EVOSTA 40-70/130	EVOPLUS 60/180.XM	EVOPLUS 60/180.XM
Baca bağlantı kanalı çapı	mm	Ø150	Ø185	Ø185	Ø185
Kömür Hacmi	kg	85	125	145	145
Genişlik (kaplamalı)	mm	933	1007	1007	1100
Yükseklik (kaplamalı)	mm	1291	1365	1445	1575
Derinlik (kaplamalı)	mm	1115	1230	1445	1480
Tesisat Giriş	Ø	1"	1"	1"	1"
Tesisat Çıkış	Ø	1"	1"	1"	1"
İmbisat Giriş	Ø	1"	1"	1"	1"
İmbisat Çıkış	Ø	1"	1"	1"	1"
Doldurma Boşaltma	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Kazan Su Hacmi	l	65	92	122	188



BDR THERMEA GROUP

GENEL MERKEZ

Orta Mahalle,
Akdeniz Sok. No: 8
Tuzla 34959 - İSTANBUL
Tel : +90 216 581 65 00
Faks : +90 216 581 65 82

www.baymak.com.tr