



KOZLUSAN

Önce kalite, önce hizmet, önce memnuniyet anlayışı ile çalışıyor.



Üstün Kalite



0714

KOZLUSAN firması Salih Kozlu tarafından 1978 yılında Manisa'nın Akhisar ilçesinde tarım makinaları imalatı ile faaliyetlerine başlamıştır. 2000 yılında kalorifer kazanı üretimine adım atan firmamız, şu an 15.000 m² kapalı alan içerisinde 150 çalışanı ile sektörün öncü firmaları arasına girmiştir.

KOZLUSAN yılda 5000 adet kazan üretmekte ve bunun %50'sini Avrupa, Amerika ve Uzak Doğu ülkelerine ihraç etmektedir. Yurt içi ve yurt dışındaki pazarlama ve satış organizasyonunu bayileri aracılığıyla gerçekleştiren firmamız, 200 noktadaki yetkili servis ağı ile müşteri ihtiyaçlarına en kısa zamanda cevap vermektedir.

Sektörün ihtiyaçları doğrultusunda 10.000 Kcal/h kapasiteden 1.000,000 Kcal/h kapasiteye kadar pellet ve kömür yakıtlı kat kaloriferleri, merkezi sistem kalorifer kazanları, sera ve çiftlik ısıtma sistemleri, kurutma sistemleri, pellet sobaları ve brülörlerinin üretimini ve satışını gerçekleştirmektedir.

Yenilikçi projeler üreten AR-GE ekibi ile son donanıma sahip laboratuvarlarında termal, mekanik ve elektronik kontrollerini kalite standartları doğrultusunda gerçekleştirerek yüksek verimli ürünler üretmektedir.

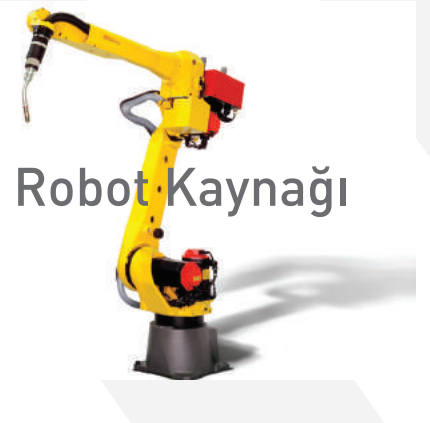
Ürünlerimiz AB standartlarına göre üretilmekte olup CE ve TSE belgelidir.

Analitik düşünen, iletişim gücü yüksek, takım çalışmasına yatkın, müşteri odaklı çalışanları ile sektöründe fark yaratan KOZLUSAN; ülkesi, müşterileri, bayileri ve yan sanayi için güvenilirlik, devamlılık ve saygınlık simgesi olmayı hedefler.

Sektörde, çevreye dost teknolojik ürünleri tasarlayıp üreten bir firma olarak kaliteden ödün vermeden, ürettiklerimizi yurt içi ve yurt dışı pazarlarında satarak Türkiye ekonomisine verdiğimiz katkıdan dolayı KOZLUSAN ailesi olarak gurur duymaktayız.



Üstün Teknoloji



KÖMÜR YAKITLI KAZAN ÖZELLİKLERİ

MEKANİK ÖZELLİKLER

- **Otomatik Yakıt Yükleme Özelliği:** Kazan, bir helezon yardımı ile yakacağı yakıtı haznesi içerisinde otomatik olarak yanma potasına yüklemektedir. Kullanıcı, kumanda panelinden yakıt alma ve bekleme süresini ayarlayabilmektedir.
- **Otomatik Ateşleme Özelliği:** Otomatik ateşleme özelliğine sahip kazanlar ve sobalarda yakıtın tutuşturulması bir rezistans sayesinde otomatik olarak gerçekleştirilmektedir. Bu özellik sayesinde kullanıcı herhangi bir yakıcı maddeye ihtiyaç duymaz.
- **Otomatik Kül Çıkarma Özelliği:** Otomatik kül çıkarma özelliğine sahip kazanlar, yanan yakıt küllerini iki helezon yardımı ile yanma odasından uzaklaştırarak kül kutularına taşır. Bu özellik kazanın kurulu olduğu bölgede kül ve toz dökülmesini engelleyerek kullanıcıya temiz, güvenli ve konforlu bir ortam sağlar.
- **Otomatik Duman Borusu Temizleme Özelliği:** Yanma sonucu oluşan duman içindeki partiküller, yanma odasından bacaya geçerken duman borularında is ve kuruma sebebiyet vermektedir. Boruların iç cidarının kurum ile kaplanması; kazan veriminin düşmesi, bacanın iyi çekmemesi ve hızlı deformasyon gibi problemlere neden olur. Otomatik duman borusu temizleme özelliğine sahip kazanlar; yüksek verim, sağlıklı baca çekişi ve uzun yıllar kullanılabilirlik sağlar.
- **Otomatik Karıştırma Özelliği:** Yanan kömürün üst kısmında oluşan cürufun yaratmış olduğu tabaka, alevin körelmesine ve yanmamış kömürün atılmasına neden olur. Otomatik karıştırma özelliğine sahip hareketli ocak sayesinde %100 yanma sağlanmaktadır.

ELEKTRONİK ÖZELLİKLER:

- **Kolay Kullanım:** Kontrol panelinin yazılımı tamamen Türkçe'dir.
- **Gelişmiş Haftalık Program:** Haftanın günlerine göre, günü belirli periyotlara bölerek, kazanınızın çalışmasını istediğiniz saatleri programlayabilirsiniz.
- **Oda Termostatı ile Sıcaklık Kontrolü:** Kazan kontrol kartına, isteğinize bağlı olarak takacağınız oda termostatı ile ortamınızın sıcaklığını ölçerek yanmayı kontrol edebilirsiniz.
- **Dış Hava Sıcaklık Kontrolü:** Kumanda paneli, dış hava sensörü ile dış ortamın sıcaklığını takip edip günün değişik saatlerinde sıcaklık ayarını otomatik olarak değiştirebilir. Kazan; geceleri daha yüksek, öğleden sonra daha düşük sıcaklıkta çalışmak üzere, kendini otomatik ayarlayarak konforlu bir kullanım sağlar.
- **Boiler Sensörü ve Pompası Çalıştırma Özelliği:** boiler (kullanım suyu) sensörü ve boiler pompası çalıştırma özelliği sayesinde kazanınız yaz-kış sıcak su elde etme özelliği sunar.
- **Dijital Fan Hızı Kontrol Özelliği:** Fan devirleri, kazan kontrol kartından dijital olarak ayarlanabilir. Bu özellik sayesinde farklı yakıtların ihtiyaç duyduğu yakma hava miktarını otomatik olarak ayarlayabilirsiniz.
- **Uyku Modu:** Otomatik olarak tutuşturulan kazan, uzun bekleme sürelerinde ateşin canlı tutulması için belirli saat periyotlarında devreye girer. Bu özellik daha konforlu kullanım ve enerji tasarrufu sağlar.
- **Yakıt Yükleme Motoru Koruma Özelliği:** Yakıt yükleme motorunun çekmiş olduğu akımı online ölçerek motorun korunmasını sağlar.





ODUN/KÖMÜR/PRİNA YAKITLI KAZAN KARŞILAŞTIRMA TABLOSU

TEKNİK ÖZELLİKLER	MANUEL KAZAN (KOZ-X)	STOKERLİ, ATEŞLEMELİ, KÜL ÇIKARMALI, KARIŞTIRMALI KAZAN (KOZ)	STOKERLİ, ATEŞLEMELİ, KÜL ÇIKARMALI, KARIŞTIRMALI MULTİ YAKITLI KAZAN (KOZ-WOOD)	STOKERLİ, ATEŞLEMELİ, KÜL ÇIKARMALI, KARIŞTIRMALI, BORU TEMİZLEMELİ KAZAN (KYK)
Otomatik Yakıt Yükleme		X	X	X
Otomatik Tutuşturma		X	X	X
Otomatik Kül Çıkarma		(KOZ20-130 arası opsiyonel)	Opsiyonel	X
Otomatik Karıştırma		X	X	X
Yüksek Isıya Dayanıklı Döküm Ocak	X	X	X	X
Otomatik Alev Duman Borusu Temizleme				X
Yakıt Yükleme Motor Koruma		X	X	X
Gelişmiş Haftalık Programlama		X	X	X
Oda Termostat Bağlantısı		X	X	X
Dış Hava Sıcaklık Kontrolü		X	X	X
Dijital Fan Hız Ayarı		X	X	X
Boylar Kullanımı	Opsiyonel	X	X	X
Yakıt Tipi	Odun / Kömür	Max. 25 mm kömür, zeytin çekirdeği, prina	Max. 25 mm kömür, zeytin çekirdeği, prina, odun	Max. 25 mm kömür

Ekonomik Isınmanın
En Akıllı Yolu


















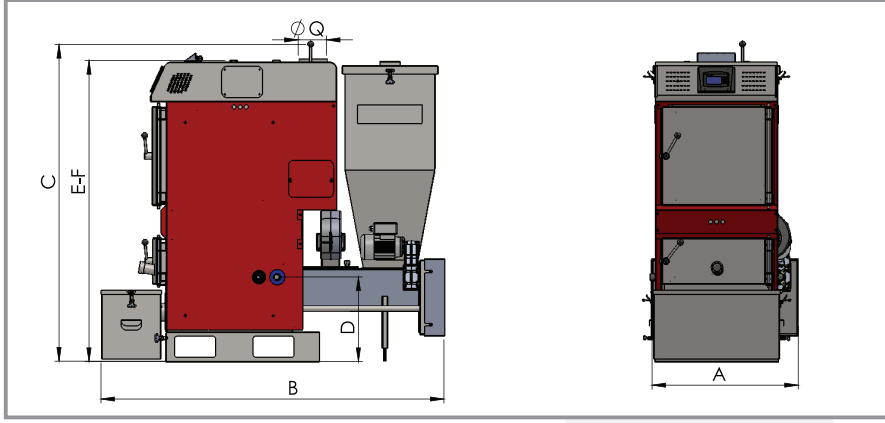
KOZ SERİSİ

STOKERLİ, ATEŞLEMELİ, KÜL ÇIKARMALI,
KARIŞTIRMALI KAZAN



20.000 Kcal/h - 100.000 Kcal/h kapasite aralığındaki ürünlerimiz, 0-25 mm çap büyüklüğüne kadar her türlü; kömür, prina, zeytin çekirdeği ve fındık kabuğu gibi çeşitli yakıt kullanımına uygundur. Ürünümüz, yüksek verimli gövde tasarımı ve duman borularındaki türbülatorleri ile ekonomi sağlamaktadır. Otomatik yükleme, kül çıkarma, otomatik karıştırma sistemi vb. zengin fonksiyonlarıyla kullanıcıya konfor sunmaktadır.

-  Yüksek verimli estetik tasarım
-  Uzun ömürlü çelik gövde
-  Otomatik yükleme özelliği
-  Otomatik kül çıkarma özelliği
-  Otomatik ateşleme özelliği
-  Otomatik karıştırma özelliği
-  Dijital kumanda paneli
-  Yükleme motoru koruma özelliği
-  Kumanda panelinden fan hızı ayarı
-  Haftalık programlanabilme özelliği
-  Oda termostat bağlantı imkanı
-  Boyler ile entegre olabilme özelliği
-  Uyku modu özelliği
-  Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon
-  Kömür, zeytin çekirdeği, prina, fındık kabuğu yakabilme özelliği

















MODEL		KOZ-20	KOZ-25	KOZ-40	KOZ-60	KOZ-80	KOZ-100
Kapasite	Kcal	20.000	25.000	40.000	60.000	80.000	100.000
	kW	23	29	46	69	93	116
En (A)	mm	710	710	710	780	780	780
Boy (B)	mm	1680	1680	1680	1950	1900	1900
Yükseklik (C)	mm	1350	1430	1530	1450	1520	1640
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	420	420	420	300	320	320
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	420	420	420	420	450	450
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1280	1690	1690	1910	1910	1910
Ø (Baca Çapı)	mm	140	140	140	200	200	200
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1	1	1	1 1/2	2	2
Ø İmbisat Çıkış	inch	1	1	1	1	1	1
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Ağırlık	kg	435	464	488	608	650	720
Su Kapasitesi	l	70	90	110	135	165	210
Hazne Kapasitesi	l	145	165	185	180	190	215
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3					
Test Basıncı	bar	4,3					
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	45-85					
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90					
Redüktör Gücü	W	180					
Fan Gücü	W	105				240	
Kül Kutusu Kapasitesi	l	50					
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50					
Çalışma Akımı	A	16	16	16	16	18	18

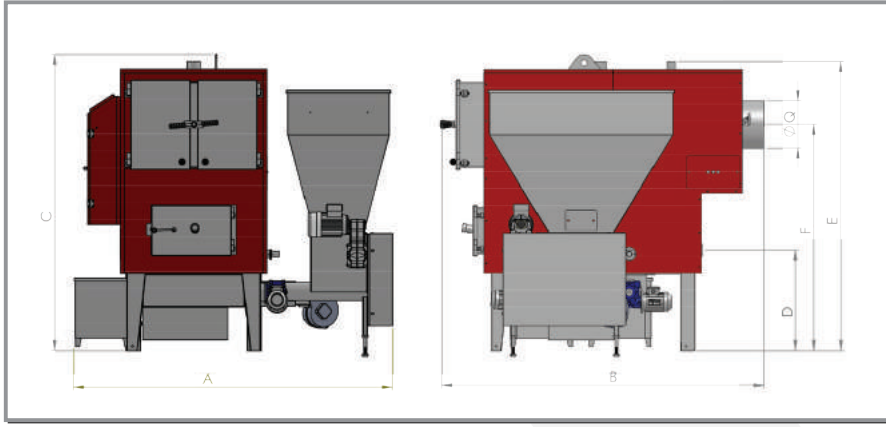
KOZ SERİSİ

STOKERLİ, ATEŞLEMELİ, KÜL ÇIKARMALI,
KARIŞTIRMALI MERKEZİ ISITMA SİSTEMİ



130.000 Kcal/h - 1.000,000 Kcal/h kapasite aralığındaki ürünlerimiz üç geçişli, yarım silindirik özelliklere sahip olup merkezi ısıtmaya uygundur. 0-25 mm büyüklüğünde kömür, prina, zeytin çekirdeği yakabilen ürünlerimiz, geniş haznesi ve akıllı kontrol paneli sayesinde kullanıcıya kolay kullanım sağlamaktadır.

-  Yüksek verimli estetik tasarım
-  Uzun ömürlü çelik gövde
-  Otomatik yükleme özelliği
-  Otomatik kül çıkarma özelliği
-  Otomatik ateşleme özelliği
-  Otomatik karıştırma özelliği
-  Dijital kumanda paneli
-  Yükleme motoru koruma özelliği
-  Haftalık programlanabilme özelliği
-  Oda termostat bağlantı imkanı
-  Boyler ile entegre olabilme özelliği
-  Uyku modu özelliği
-  Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon
-  Kömür, zeytin çekirdeği, prina, fındık kabuğu yakabilme özelliği



MODEL		KOZ 130	KOZ 150	KOZ 180	KOZ 200	KOZ 250	KOZ 300	KOZ 400	KOZ 500	KOZ 600	KOZ 700	KOZ 800	KOZ 1000	
Kapasite	Kcal	130.000	150.000	180.000	200.000	250.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	1.000,000	
	kW	150	174	209	232	290	348	465	581	697	814	930	1160	
En (A)	mm	1850	2050	2050	2050	2350	2500	2500	2750	2750	3050	3050	3150	
Boy (B)	mm	2000	2100	2100	2200	2300	2850	3250	3550	3550	4000	4250	4500	
Yükseklik (C)	mm	1600	1900	2000	2000	2200	2250	2250	2550	2550	2750	2750	3000	
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	530	500	500	500	500	730	730	730	730	750	750	800	
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	1600	1900	2000	2000	2200	2250	2250	2250	2250	2750	2750	3000	
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1260	1300	1400	1400	1600	1900	1900	1950	1950	2400	2400	2550	
Ø (Baca Çapı)	mm	300	300	300	300	300	400	400	500	500	600	600	600	
Ø Gidiş-Dönüş	inch	2 1/2	2 1/2	2 1/2	2 1/2	2 1/2	3	3	4	4	5	5	5	
Ø İmbisat Çıkış	inch	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	2	2	2	2	2 1/2	2 1/2	2 1/2	
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1	1	1	1	2	2	2	2	2 1/2	2 1/2	2 1/2	
Ağırlık	kg	960	1540	1600	1715	2080	3490	3500	4000	5550	6000	6770	7500	
Su Kapasitesi	l	275	470	520	585	1050	1350	1700	2500	3380	4260	4670	6000	
Hazne Kapasitesi	l	230	450	450	450	600	600	600	600	600	1600	1600	1600	
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3					5							
Test Basıncı	bar	4,3					7,15							
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	45-85												
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90												
Redüktör Gücü	W	370	1100											
Fan Gücü	W	240	550								2x550			
Kül Kutusu Kapasitesi	l	95									200			
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50	380/50											
Çalışma Akımı	A	16	16	16	16	18	18	18	18	18	18	24	24	

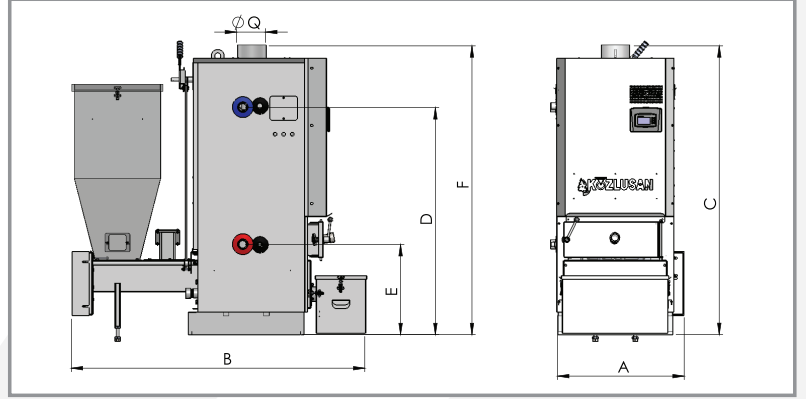
KYK SERİSİ

STOKERLİ, ATEŞLEMELİ, KÜL ÇIKARMALI,
KARIŞTIRMALI, OTOMATİK KAZAN





30.000 Kcal/h - 70.000 Kcal/h kapasiteli ürünlerimizin en belirgin fonksiyonu, otomatik duman borusu temizleme özelliğine sahip olmasıdır. Bu özellik, duman borularının devamlı temiz kalmasını sağlayarak yakittan tasarruf, üründe uzun ömür ve kullanıcıya konfor sunar. KYK serisi ürünlerimizde; sadece kömür yakılabilmektedir.



MODEL		KYK-30	KYK-45	KYK-70
Kapasite	Kcal	30,000	45,000	70,000
	kW	36	54	81
En (A)	mm	800	800	950
Boy (B)	mm	1700	1700	1950
Yükseklik (C)	mm	1700	1800	1880
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	1335	1435	1410
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	530	530	210
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1700	1700	1950
Ø (Baca Çapı)	mm	168	168	219
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1 1/2	1 1/2	2
Ø İmbizat Çıkış	inch	1	1	1
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1/2	1
Ağırlık	kg	500	535	700
Su Kapasitesi	l	110	130	180
Hazne Kapasitesi	l	225	225	280
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3		
Test Basıncı	bar	4,3		
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	45-85		
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90		
Redüktör Gücü	W	180		
Fan Gücü	W	105		
Kül Kutusu Kapasitesi	l	50		
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50		
Çalışma Akımı	A	16		

Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Otomatik duman borusu temizleme özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik kül çıkarma özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Otomatik karıştırma özelliği

Dijital kumanda paneli

Yükleme motoru koruma özelliği

Kumanda panelinden fan hızı ayarı

Haftalık programlanabilme özelliği

Oda termostat bağlantı imkanı

Boyler entegre olabilme özelliği

Uyku modu özelliği

Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

KOZ WOOD / MULTİ YAKITLI ODUN KÖMÜR KAZANI

STOKERLİ, ATEŞLEMELİ, KÜL ÇIKARMALI, KARIŞTIRMALI KAZAN





Sulu Sistem
(Radyatör)

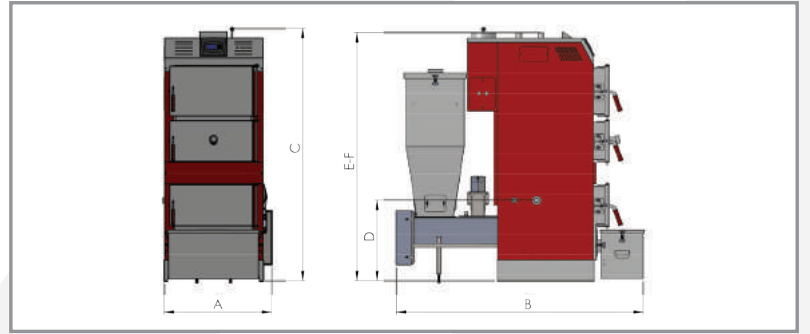


Kömür



Odun

KOZ-WOOD serisi kazanlar diğer otomatik modellerimiz gibi otomatik yükleme, karıştırma, tutuşturma ve kül çıkarma (opsiyonel) özelliğinin yanı sıra orta kısımda bulunan sulu sistem ızgara sayesinde kömür olmadığı zamanlarda da odun yakabilme amacı ile tasarlanmıştır. Geniş orta kapak sayesinde rahat odun yükleme kolaylığı sağlayan bu modelimiz tek yakıtı bağlı kalma zorunluluğunu ortadan kaldırmaktadır. Özel yüksek ısıya dayanıklı sulu ızgara boruları ile kullanıma bağlı deforme süresini en aza indirerek, uzun süre sağlıklı bir şekilde kullanmaya imkan vermektedir.



MODEL		KOZ WOOD-25	KOZ WOOD-40	KOZ WOOD-60	KOZ WOOD-80
Kapasite	Kcal	25 000	40 000	60 000	80 000
	kW	29	46	69	93
En (A)	mm	750	750	780	780
Boy (B)	mm	1690	1690	1940	1940
Yükseklik (C)	mm	1700	1790	1730	1840
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	560	560	560	560
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	1700	1800	1800	1900
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1700	1800	1800	1900
Ø (Baca Çapı)	mm	180	180	220	220
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1	1	2	2
Ø İmbisat Çıkış	inch	1	1	1	1
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1/2	1	1
Ağırlık	kg	600	610	750	800
Su Kapasitesi	l	110	125	165	190
Hazne Kapasitesi	l	165	165	205	205
Maks.Çalışma Basıncı	bar	3			
Test Basıncı	bar	4,3			
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	45-85			
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90			
Redüktör Motor Gücü	W	180			
Fan Gücü	W	105			
Kül Kutusu Kapasitesi	l	50			
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50			
Çalışma Akımi	A	16			18



Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik kül çıkarma özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Otomatik karıştırma özelliği

Dijital kumanda paneli

Yükleme motoru koruma özelliği

Kumanda panelinden fan hızı ayarı

Haftalık programlanabilme özelliği

Oda termostat bağlantı imkanı

Boylar entegre olabilme özelliği

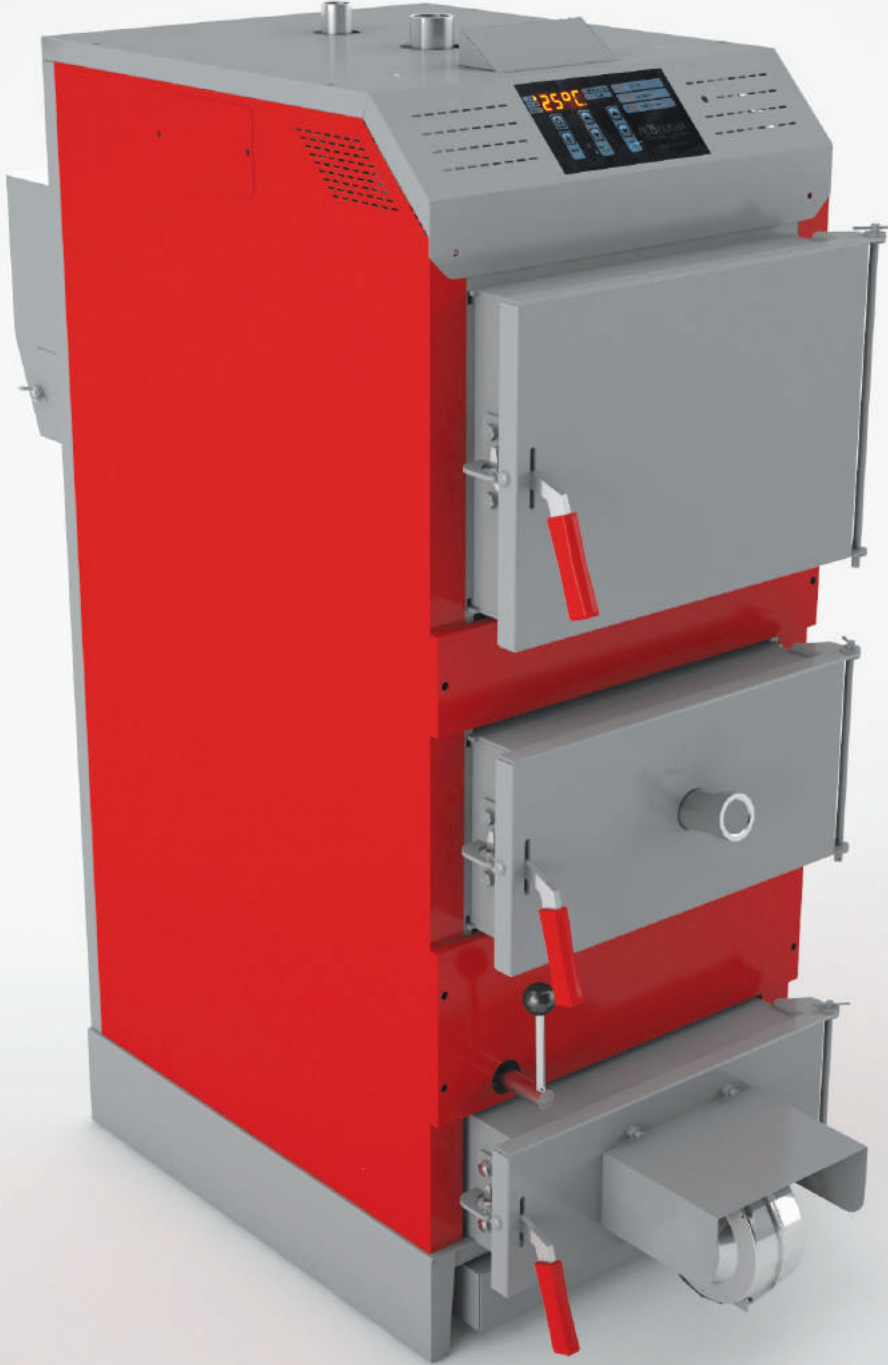
Uyku modu özelliği

Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

Kömür, odun, prina, fındık kabuğu yakabilme özelliği










KOZ-X SERİSİ

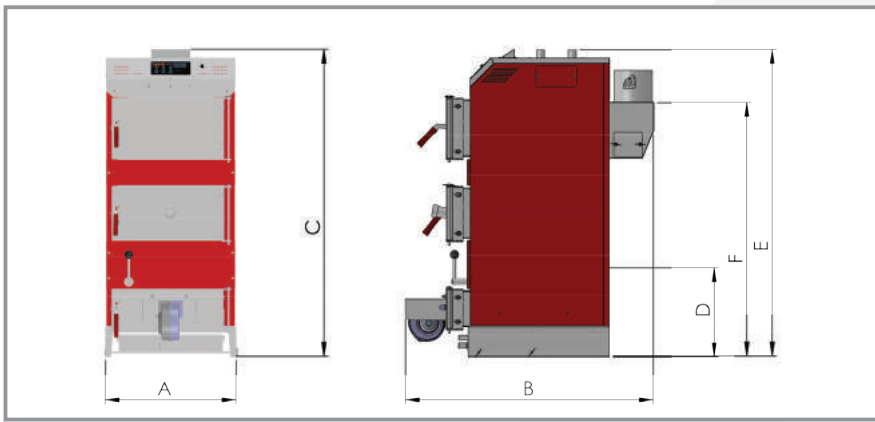
MANUEL YÜKLEMELİ KAZAN (Yeni Seri)



20.000 Kcal/h - 100.000 Kcal/h kapasite aralığındaki manuel ürünlerimiz, geniş kapak tasarımı ile kullanıcıya kolay bir kullanım sağlamaktadır. Odun veya kömür yakıt seçenekleri ile kullanılabilir. Odun veya kömür yakıt seçenekleri ile kullanılabilir.

Manuel kol tasarımı sayesinde hareket ettirilen ızgara üzerindeki yakıt karıştırılarak alevin hızlanmasını ve oluşan küllerin kül çekmecesine aktarılmasını sağlamaktadır. Baca klapesi ile baca çekiş hızı ayarlanabilmekte; duman borularındaki türbülötörler sayesinde de yanan yakıttan maksimum fayda sağlanabilmektedir.

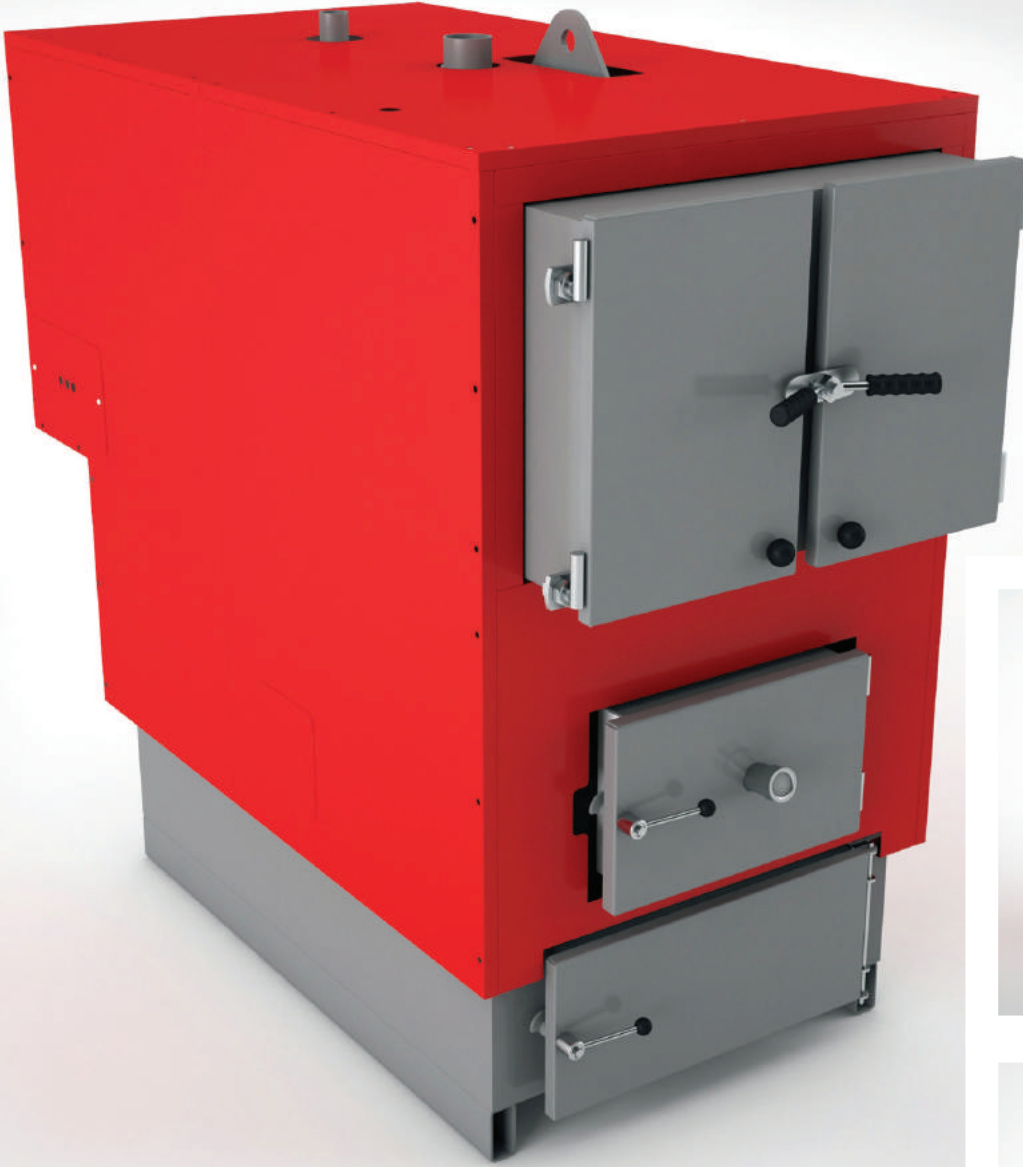
-  Yüksek verimli estetik tasarım
-  Uzun ömürlü çelik gövde
-  Dijital kumanda paneli
-  Boyler entegre olabilme özelliği (opsiyonel)
-  Yüksek sıcaklığa dayanıklı döküm ızgara
-  Kömür ve odun yakabilme özelliği
-  Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon
-  Baca çekiş ayarı sağlayan klepe sistemi
-  Kullanım kolaylığı sağlayan geniş kapak ve kol sistemi



MODEL		KOZ X-20	KOZ X-25	KOZ X-40	KOZ X-60	KOZ X-80	KOZ X-100
Kapasite	Kcal	20 000	25 000	40 000	60 000	80 000	100 000
	kW	24	29	46	69	93	116
En (A)	mm	620	620	620	620	710	710
Boy (B)	mm	1170	1180	1180	1310	1420	1420
Yükseklik (C)	mm	1320	1450	1540	1540	1630	1720
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	430	430	430	430	430	430
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	1320	1450	1540	1540	1630	1720
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1080	1220	1300	1300	1350	1450
Ø (Baca Çapı)	mm	180	180	180	220	220	250
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1	1	1	1 1/2	2	2
Ø İmbizat Çıkış	inch	1	1	1	1	1	1
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Ağırlık	kg	300	370	400	450	520	590
Su Kapasitesi	l	90	95	110	130	160	190
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3					
Test Basıncı	bar	4,3					
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	45-85					
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90					
Fan Gücü	W	80		80-105		80-105	240
Kül Çekmece Kapasitesi	l	12					
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50					
Çalışma Akımı	A	10					

KOZ-X SERİSİ

MANUEL YÜKLEMELİ KAZAN





130.000 Kcal/h - 1.000.000 Kcal/h kapasite aralığındaki manuel ürünlerimiz, geniş kapak tasarımı ile kullanıcıya kolay bir kullanım sağlamaktadır. Odun veya kömür yakıt seçenekleri ile kullanılabilir.


Manuel kol tasarımı sayesinde hareket ettirilen ızgara üzerindeki yakıt karıştırılarak alevin hızlanmasını ve oluşan küllerin kül çekmecesine aktarılmasını sağlamaktadır. Baca klapesi ile baca çekiş hızı ayarlanabilmekte; duman borularındaki türbülötörler sayesinde de yanan yakıttan maksimum fayda sağlanabilmektedir.

 Yüksek verimli estetik tasarım

 Uzun ömürlü çelik gövde

 Dijital kumanda paneli

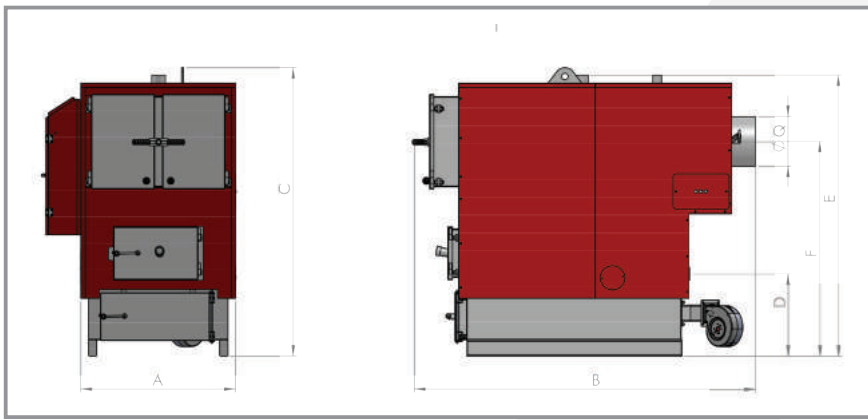
 Yüksek sıcaklığa dayanıklı döküm ızgara

 Kömür ve odun yakabilme özelliği

 Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

 Baca çekiş ayarı sağlayan klepe sistemi

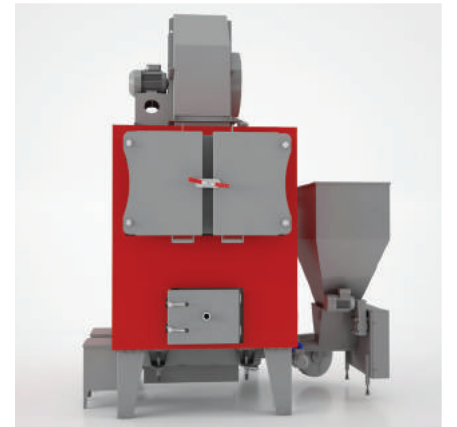
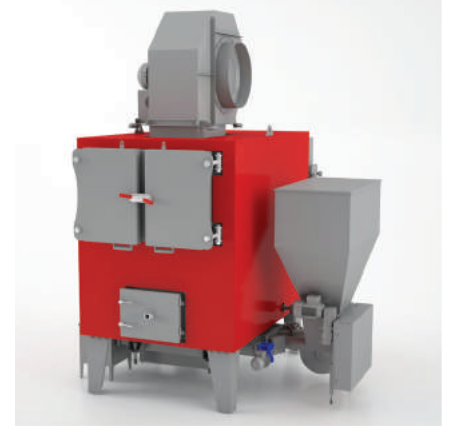
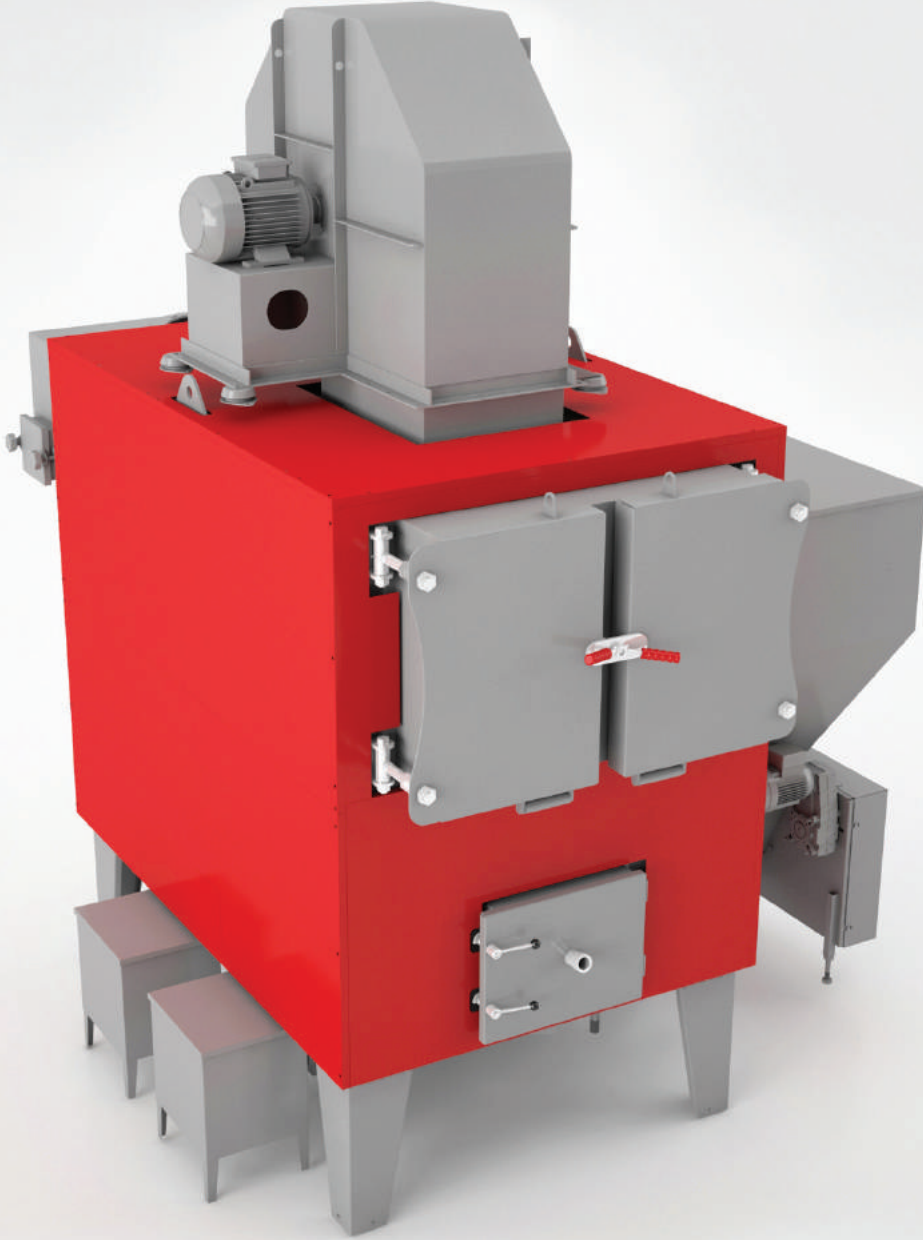
 Kullanım kolaylığı sağlayan geniş kapak ve kol sistemi



MODEL		KOZ X-130	KOZ X-150	KOZ X-180	KOZ X-200	KOZ X-250	KOZ X-300	KOZ X-400	KOZ X-500	KOZ X-600	KOZ X-700	KOZ X-800	KOZ X-1000
Kapasite	Kcal	130.000	150.000	180.000	200.000	250.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	1.000.000
	kW	150	174	209	232	290	348	465	581	697	814	930	1160
En (A)	mm	820	950	950	950	1250	1400	1400	1650	1650	1750	1750	1950
Boy (B)	mm	2000	2100	2100	2200	2300	2850	3250	3550	4000	4000	4250	4500
Yükseklik (C)	mm	1600	1750	1850	1850	2050	2250	2250	2550	2550	2750	2750	3000
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	530	500	500	500	500	730	730	730	730	750	750	800
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	1600	1750	1850	1850	2050	2250	2250	2550	2550	2750	2750	3000
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1260	1300	1400	1400	1600	1900	1900	1950	1950	2400	2400	2550
Ø (Baca Çapı)	mm	300	300	300	300	300	400	400	500	500	600	600	600
Ø Gidiş-Dönüş	inch	2 1/2	2 1/2	2 1/2	2 1/2	2 1/2	3	3	4	4	5	5	5
Ø İmbisat Çıkış	inch	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	2	2	2	2	2 1/2	2 1/2	2 1/2
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1	1	1	1	2	2	2	2	2 1/2	2 1/2	2 1/2
Ağırlık	kg	750	1150	1300	1450	1716	2850	3450	4150	4610	5100	5500	6000
Su Kapasitesi	l	275	470	520	585	1050	1350	1700	2500	3380	4260	4670	6000
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3					5						
Test Basıncı	bar	4,3					7,15						
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	45-85											
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90											
Fan Gücü	W	240	550	550	550	550	550	550	550	2x550	2x550	2x550	2x550
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50	380/50										
Çalışma Akımı	A	16	16	16	16	18	18	18	18	18	18	24	24

KOZ-H SERİSİ











KATI YAKITLI SICAK HAVA KAZANI

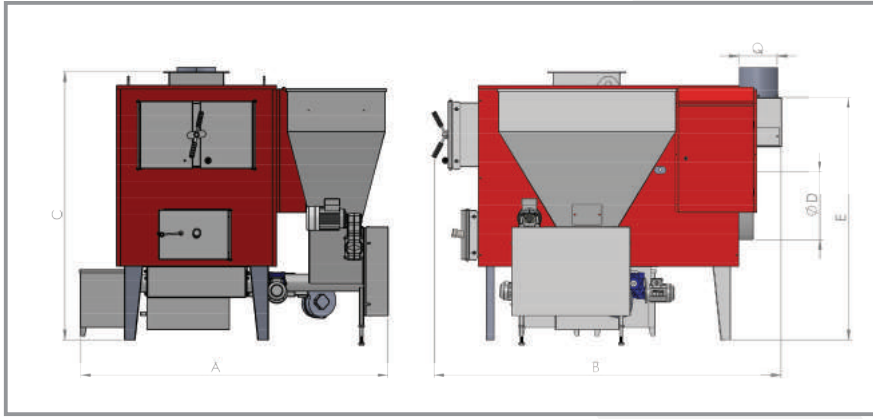


Sıcak Hava
Üfleme

Sıcak hava üfleme ürünlerimiz; tavuk çiftliği, sera ve fabrika gibi alan ısıtmalarının yanı sıra çeltik, ağaç yaprağı, pamuk, kereste vb. ürünlerin kurutulmasında kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

100.000 Kcal/h - 1.000.000 Kcal/h kapasite aralığındaki ürünlerimiz, yüksek ısıya dayanıklı yanma odası ve döküm ocağına sahiptir. Opsiyonel tekerlekli model seçeneği ile kullanıcıya istenilen alana kolay taşıma imkanı sunmaktadır.

-  Yüksek verimli estetik tasarım
-  Uzun ömürlü çelik gövde
-  Otomatik yükleme özelliği
-  Otomatik kül çıkarma özelliği
-  Otomatik ateşleme özelliği
-  Otomatik karıştırma özelliği
-  Dijital kumanda paneli
-  Termostat ile sıcaklık kontrolü
-  Cam yünü, taş yünü ve seramik ile güçlü izolasyon
-  Kömür, prina, zeytin çekirdeği, fındık kabuğu yakabilme özelliği



MODEL		KOZ H-100	KOZ H-150	KOZ H-200	KOZ H-250	KOZ H-300	KOZ H-400	KOZ H-500	KOZ H-600	KOZ H-700	KOZ H-800	KOZ H-1000	
Kapasite	Kcal	100.000	150.000	200.000	250.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	1.000.000	
	kW	150	174	209	232	290	348	465	581	697	814	1160	
En (A)	mm	2170	2370	2370	2500	2500	2600	2900	2900	3100	3100	3700	
Boy (B)	mm	2300	2400	2600	2800	3000	3200	3500	3800	4200	4500	4250	
Yükseklik (C)	mm	1850	2050	2200	2300	2500	2500	2550	2550	2750	2750	3400	
Sıcak Hava Çıkışı (D)	mm	450	450	450	600	600	600	750	750	750	750	750	
Baca Çıkış Yüksekliği (E)	mm	1650	1850	2000	2100	2300	2300	2350	2450	2550	2550	3200	
Ø (Baca Çapı)	mm	250	300	300	300	400	400	500	500	500	500	600	
Ağırlık	kg	1400	1550	1650	1750	2200	2500	2800	3200	3900	4100	4500	
Üfleme Fanı Gücü	kW	2,2	3	3	4	4	5,5-7,5	11	11	15	15	22	
Sıcak Hava Debisi	m ³ /h	5000	7000	8000-9000	11.500	13.000	18.000-24.000	26.000	28.000	30.000	36.000	40.000	
Hazne Kapasitesi	l	230	450	450	450	600	600	600	600	600	1600	1600	
Redüktör Gücü	W	1100											
Fan Gücü	W	550					2x550						
Kül Kutusu Kapasitesi	l	95						200					
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	380/50											
Çalışma Akımı	A	16	16	18	18	24	24	35	35	40	40	50	

LOGPEL SERİSİ

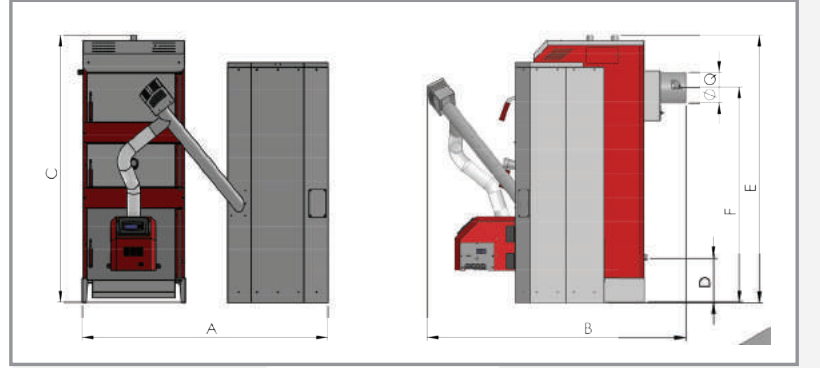
MULTİ YAKITLI PELLETT/ODUN KAZANI



- Yüksek verimli estetik tasarım
- Uzun ömürlü çelik gövde
- Otomatik yükleme özelliği
- Otomatik ateşleme özelliği
- Otomatik yanma potası temizleme özelliği
- Dayanıklı krom ocak

23 kW ve 30 kW seçenekleri ile ister manuel olarak odun, isterseniz otomatik olarak pellet yakabileceğiniz brülörlü katı yakıt kazanıdır.

Geniş haznesi sayesinde sizi sık sık yakıt yükleme derdinden kurtarır.



MODEL		LOGPEL-25	LOGPEL-40
Kapasite	kW	5-23	5-30
En (A)	mm	1460	1460
Boy (B)	mm	1380	1380
Yükseklik (C)	mm	1600	1600
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	430	430
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	1450	1540
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1220	1300
Ø (Baca Çapı)	mm	180	180
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1	1
Ø İmbisat Çıkış	inch	3/4	3/4
Ø Doldur-Boşalt	inch	1	1
Ağırlık	kg	400	520
Su Kapasitesi	l	120	120
Hazne Kapasitesi	l	250	250
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3	
Test Basıncı	bar	4,3	
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	35-85	
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90	
Redüktör Gücü	W	50	
Fan Gücü	W	50	
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50	
Çalışma Akımı	A	10	

🔥 Modülasyonlu kumanda paneli

🌐 İnternet bağlantısı ile uzaktan kontrol

🔥 Baca sensörü ile baca sıcaklığı kontrolü

🔥 Yükleme motoru koruma özelliği

🔥 Haftalık programlanabilme özelliği

🔥 Oda termostati ile sıcaklık kontrolü

🔥 Dış hava sıcaklık kontrolü

🔥 Boyler ile entegre olabilme özelliği

🔥 Geriye yanma koruma özelliği


















🔥 Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

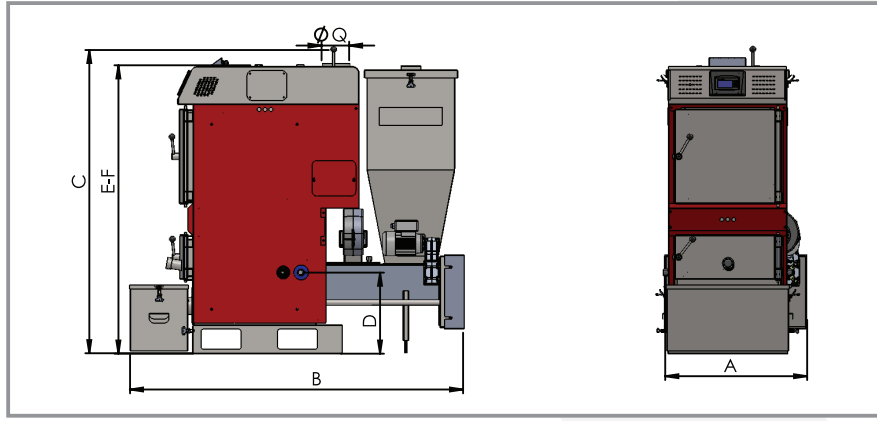
PEL SERİSİ

BİO KÜTLE YAKIT KAZANI



20.000 Kcal/h - 100.000 Kcal/h kapasite aralığındaki ürünlerimiz kademeli yükleme sistemi ile geriye yanma riskini ortadan kaldıracak şekilde tasarlanmıştır. Standart dışı pelletleri yakabilecek yüksek verimli gövdeye sahip ürünümüz, zengin mekanik ve elektronik özellikleri sayesinde herkesin beğenisini kazanmaktadır.

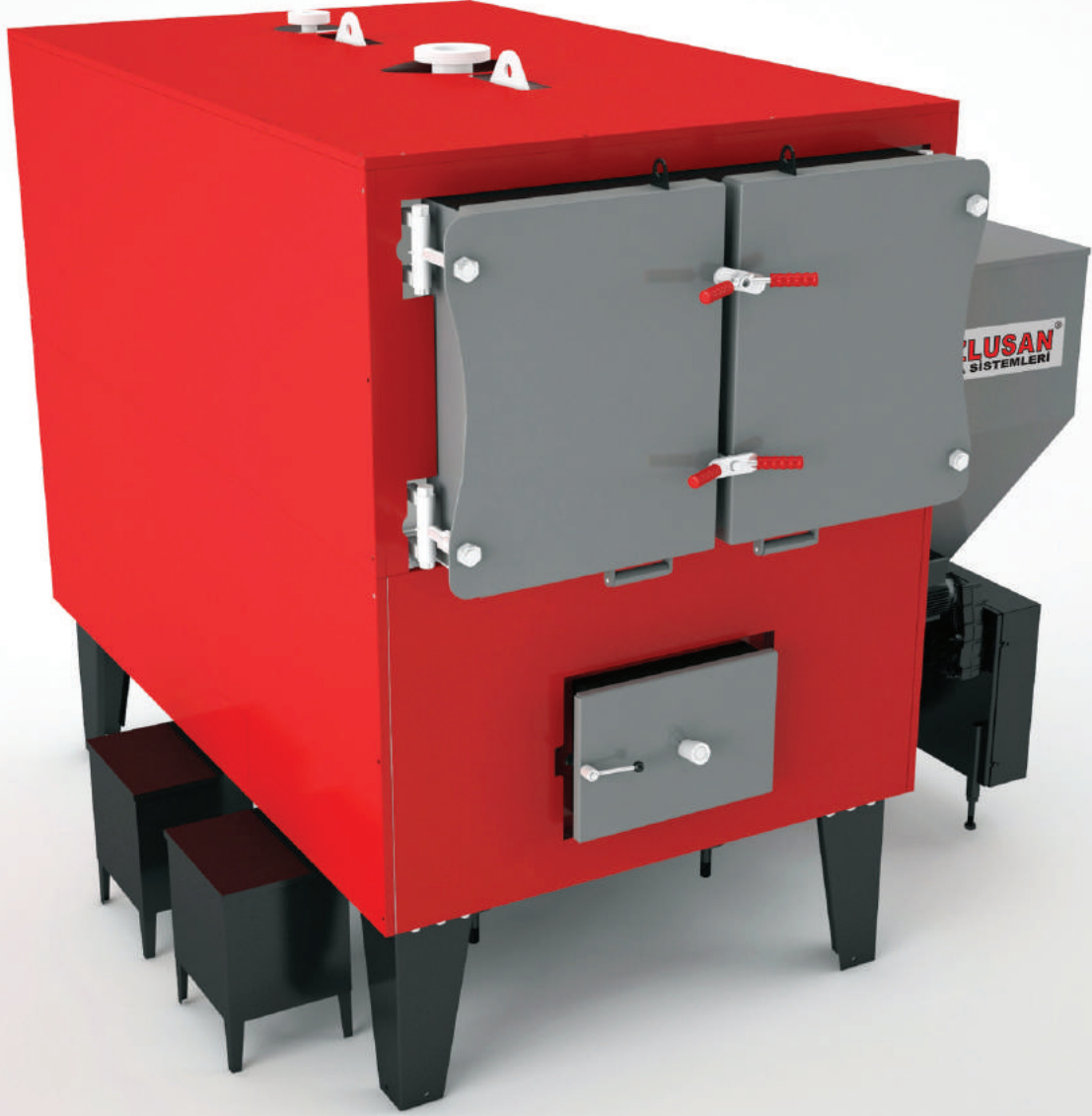
-  Yüksek verimli estetik tasarım
-  Modülasyonlu kumanda paneli
-  Geriye yanma koruma özelliği
-  Uzun ömürlü çelik gövde
-  İnternet bağlantısı ile uzaktan kontrol
-  Oda termostat bağlantı imkanı
-  Otomatik yükleme özelliği
-  Haftalık programlanabilme özelliği
-  Dış hava sıcaklık kontrolü
-  Otomatik kül çıkarma özelliği
-  Yükleme motoru koruma özelliği
-  Boyler ile entegre olabilme özelliği
-  Otomatik ateşleme özelliği
-  Yakıt seviye sensörü ile yakıt kontrolü
-  Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon
-  Otomatik karıştırma özelliği
-  Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi



















MODEL		PEL-20	PEL-25	PEL-40	PEL-60	PEL-80	PEL-100
Kapasite	Kcal	20.000	25.000	40.000	60.000	80.000	100.000
	kW	23	29	46	69	93	116
En (A)	mm	710	710	710	780	780	780
Boy (B)	mm	1760	1760	1760	1970	1970	1970
Yükseklik (C)	mm	1350	1430	1530	1450	1520	1640
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	420	420	420	300	320	320
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	1280	1690	1910	1910	1910	1910
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1280	1690	1690	1910	1910	1910
Ø (Baca Çapı)	mm	140	140	140	200	200	200
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1	1	1	1 1/2	2	2
Ø İmbizat Çıkış	inch	1	1	1	1	1	1
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Ağırlık	kg	435	464	488	608	650	720
Su Kapasitesi	l	70	90	110	135	165	210
Hazne Kapasitesi	l	155	155	155	180	180	180
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3					
Test Basıncı	bar	4,3					
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	45-85					
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90					
Redüktör Gücü	W	180					
Fan Gücü	W	105				240	
Kül Kutusu Kapasitesi	l	50					
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50					
Çalışma Akımı	A	16	16	16	16	18	18

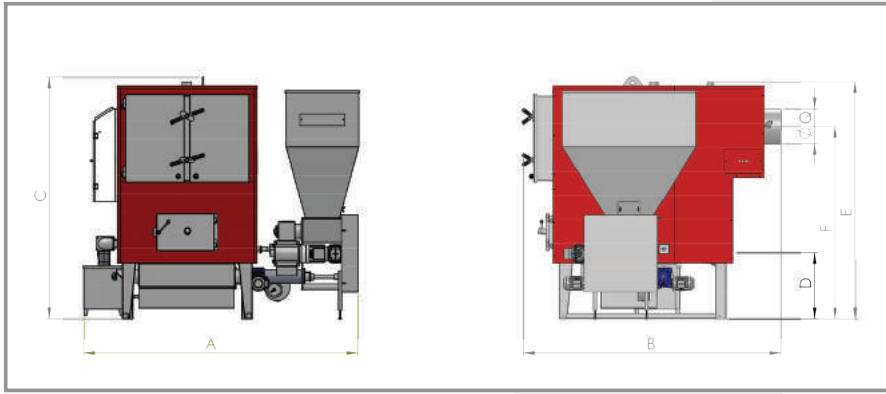
PEL SERİSİ

BİO KÜTLE YAKIT KAZANI



130.000 Kcal/h - 1.000.000 Kcal/h kapasite aralığındaki ürünlerimiz kademeli yükleme sistemi ile geriye yanma riskini ortadan kaldıracak şekilde tasarlanmıştır. Standart dışı pelletleri yakabilecek yüksek verimli gövdeye sahip ürünümüz, zengin mekanik ve elektronik özellikleri sayesinde herkesin beğenisini kazanmaktadır.

-  Yüksek verimli estetik tasarım
-  Modülasyonlu kumanda paneli
-  Geriye yanma koruma özelliği
-  Uzun ömürlü çelik gövde
-  İnternet bağlantısı ile uzaktan kontrol
-  Oda termostat bağlantı imkanı
-  Otomatik yükleme özelliği
-  Haftalık programlanabilme özelliği
-  Boyler ile entegre olabilme özelliği
-  Otomatik kül çıkarma özelliği
-  Yükleme motoru koruma özelliği
-  Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon
-  Otomatik ateşleme özelliği
-  Yakıt seviye sensörü ile yakıt kontrolü
-  Otomatik karıştırma özelliği
-  Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi



MODEL		PEL 130	PEL 150	PEL 180	PEL 200	PEL 250	PEL 300	PEL 400	PEL 500	PEL 600	PEL 700	PEL 800	PEL 1000
Kapasite	Kcal	130.000	150.000	180.000	200.000	250.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	1.000.000
	kW	150	174	209	232	290	348	445	581	697	814	930	1160
En (A)	mm	2000	2300	2300	2300	2600	2750	2750	3000	3000	3300	3300	3400
Boy (B)	mm	2000	2100	2100	2200	2300	2850	3250	3550	4000	4000	4250	4500
Yükseklik (C)	mm	1600	1900	2000	2000	2200	2250	2250	2550	2550	2750	2750	3000
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	530	500	500	500	500	730	730	730	730	750	750	800
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	1260	1300	1400	1400	1600	1900	1900	1950	1950	2400	2400	2550
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1260	1300	1400	1400	1600	1900	1900	1950	1950	2400	2400	2550
Ø (Baca Çapı)	mm	300	300	300	300	300	400	400	500	500	600	600	600
Ø Gidiş-Dönüş	inch	2 1/2	2 1/2	2 1/2	2 1/2	2 1/2	3	3	4	4	5	5	5
Ø İmbisat Çıkış	inch	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	2	2	2	2	2 1/2	2 1/2	2 1/2
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1	1	1	1	2	2	2	2	2 1/2	2 1/2	2 1/2
Ağırlık	kg	960	1540	1600	1715	2080	3490	3500	4000	5550	6000	6770	7500
Su Kapasitesi	l	275	470	520	585	1050	1350	1700	2500	3380	4260	4670	6000
Hazne Kapasitesi	l	230	450	450	450	600	600	600	600	600	1600	1600	1600
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3						5					
Test Basıncı	bar	4,3						7,15					
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	45-85											
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90											
Redüktör Gücü	W	370	1100										
Fan Gücü	W	240	550	550	550	550	550	550	550	2x550	2x550	2x550	2x550
Kül Kutusu Kapasitesi	l	95										200	
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50	380/50										
Çalışma Akımı	A	16	16	16	16	18	18	18	18	18	18	24	24

PELLET YAKITLI KAZAN ÖZELLİKLERİ

MEKANİK ÖZELLİKLER

- **Otomatik Yakıt Yükleme Özelliği:** Kazan, bir helezon yardımı ile yakacağı yakıtı haznesi içerisinde otomatik olarak yanma potasına yüklemektedir. Kullanıcı, kumanda panelinden yakıt alma ve bekleme süresini ayarlayabilmektedir.
- **Otomatik Ateşleme Özelliği:** Otomatik ateşleme özelliğine sahip kazanlar ve sobalarda, yakıtın tutuşturulması bir rezistans sayesinde otomatik olarak gerçekleştirilmektedir. Bu özellik sayesinde kullanıcı herhangi bir yakıcı maddeye ihtiyaç duymaz.
- **Otomatik Kül Çıkarma Özelliği:** Otomatik kül çıkarma özelliğine sahip kazanlar, yanan yakıt küllerini iki helezon yardımı ile yanma odasından uzaklaştırarak kül kutularına taşır. Bu özellik kazanın kurulu olduğu bölgede kül ve toz dökülmesini engelleyerek kullanıcıya temiz, güvenli ve konforlu bir ortam sağlar.
- **Otomatik Duman Borusu Temizleme Özelliği:** Yanma sonucu oluşan duman içindeki partiküller, yanma odasından bacaya geçerken duman borularında is ve kuruma sebebiyet vermektedir. Boruların iç cidarının kurum ile kaplanması kazan veriminin düşmesi, bacanın iyi çekmemesi ve hızlı deformasyon gibi problemlere neden olur. Otomatik duman borusu temizleme özelliğine sahip kazanlar, yüksek verim ve sağlıklı baca çekişi ile uzun yıllar kullanılabilir.
- **Otomatik Karıştırma Özelliği:** Yanan kömürün üst kısmında oluşan cürufun yaratmış olduğu tabaka, alevin körelmesine ve yanmamış kömür atılmasına neden olur. Otomatik karıştırma özelliğine sahip hareketli ocak sayesinde %100 yanma sağlanmaktadır (sadece Pel Serisi'nde).

ELEKTRONİK ÖZELLİKLER

- **Kolay Kullanım:** Kontrol panelinin yazılımında farklı dil seçenekleri mevcut olup kullanımı kolaydır.
- **Modülasyon Özelliği:** Isıtılacak ortamın güç ihtiyacına göre yanma gücünü kendi kendine ayarlayabilen akıllı yazılım özelliğine sahiptir.
- **Gelişmiş Haftalık Program:** Haftanın günlerine göre, günü belirli periyotlara bölerek, kazanınızın çalışmasını istediğiniz saatleri programlayabilirsiniz.
- **Oda Termostatı ile Sıcaklık Kontrolü:** Sıcaklığın hep aynı ayarda olmasını istediğiniz odanızda, oda termostatı takarak kazanın yanmasını otomatik olarak kontrol edebilirsiniz.
- **Dış Hava Sıcaklık Kontrolü:** Kumanda paneli dış hava sensörü ile dış ortamın sıcaklığını takip edip günün değişik saatlerinde sıcaklık ayarını otomatik olarak değiştirebilir. Kazan; geceleri daha yüksek, öğleden sonra daha düşük sıcaklıkta çalışmak üzere, kendini otomatik ayarlayarak konforlu bir kullanım sağlar.
- **Boiler Sensörü ve Pompası Çalıştırma Özelliği:** Boiler (kullanım suyu) sensörü ve boiler pompası çalıştırma özelliği sayesinde kazanınız yaz-kış sıcak su elde etme özelliği sunar.
- **Dijital Fan Hızı Kontrol Özelliği:** Fan devirleri, kazan kontrol kartından dijital olarak ayarlanabilir. Bu özellik sayesinde farklı yakıtların ihtiyaç duyduğu yakma hava miktarını otomatik olarak ayarlayabilirsiniz.
- **Uyku Modu:** Otomatik olarak tutuşturulan kazan, uzun bekleme sürelerinde ateşin canlı tutulması için belirli saat periyotlarında devreye girer. Bu özellik daha konforlu kullanım ve enerji tasarrufu sağlar.
- **Yakıt Yükleme Motoru Koruma Özelliği:** Yakıt yükleme motorunun çekmiş olduğu akımı online ölçerek motorun korunmasını sağlar.
- **Hazne Sensörü:** Yakıt deposu içerisinde yakıtın var olup olmadığını algılayarak yanmayı ayarlar. Yakıtın bitmesi durumunda ikaz vererek kullanıcıyı uyarır.
- **Baca Sıcaklık Sensörü:** Duman sıcaklığını ölçerek fan hızının otomatik kontrol edilmesini ve yakıt sarfiyatının azaltılmasını sağlar.
- **Baca Geri Tepme Algılama Özelliği:** Baca içerisindeki çekiş basıncının yeteri kadar olmadığı durumlarda yanmayı durdurarak tehlike oluşmasını önler.

EV İÇİ PELLET SOBASI
KUMANDA PANELİ



PELLET KAZANI
KUMANDA PANELİ



Internet Bağlantısı



İÇ MEKANA UYGUN PELLET SOBASI ÖZELLİK KİYASLAMA TABLOSU

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ	SICAK HAVA ÜFLEMELİ PELLET SOBASI (MAGNESIA)	ŞÖMİNE TİPİ SICAK HAVA ÜFLEMELİ PELLET SOBASI (ALINDA)	SICAK HAVA ÜFLEMELİ PELLET SOBASI (AIRSMARTPEL)	SICAK HAVA ÜFLEMELİ PELLET SOBASI (SARDES)	SULU SİSTEM PELLET SOBASI (LİDYA)	DEKORATİF SULU SİSTEM PELLET SOBASI (THYATERIA LITE)	SULU SİSTEM PELLET SOBASI (HYDRÖSMARTPEL)
Maks. Isıtma Gücü / Isıtma Tipi	9 kW / Hava	10 kW / Hava	11 kW / Hava	22 kW / Hava	25 kW / Sulu	25 kW / Sulu	17 kW / Sulu
Otomatik Yakıt Yükleme	X	X	X	X	X	X	X
Otomatik Tutuşturma	X	X	X	X	X	X	X
Yüksek Isıya Dayanımlı Döküm Ocak	Krom Ocak	Krom Ocak	X	Krom Ocak	Krom Ocak	Krom Ocak	X
Modülasyon Sistemi	X	X	X	X	X	X	X
Geriyeye Yanma Koruma	X	X	X	X	X	X	X
Ev İçi Uzaktan Kumanda	X	X	X	X	X	X	X
Gelişmiş Haftalık Programlama	X	X	X	X	X	X	X
Oda Termostat Bağlantısı	X	X	X	X	X	X	X
Dış Hava Sıcaklık Kontrolü		X	X	X	X	X	X
Bacadan Emiş Özelliği	X	X	X	X	X	X	X
Baca Sıcaklık Sensörü	X	X	X	X	X	X	X
Baca Geri Tepme Algılama Sensörü	X	X	X	X	X	X	X
Otantik Ön Cam	X	X	X	X	X	X	X
Yakıt Tipi	6 mm Pellet	6 mm Pellet	6 mm Pellet	6 mm Pellet	6 mm Pellet	6 mm Pellet	6 mm Pellet
Ekstra Sıcak Hava Çıkış Kanalı (8mt)				Opsiyonel			
Otomatik Yanma Potası Temizleme						Opsiyonel	

PELLET YAKITLI KAZAN ÖZELLİKLERİ KİYASLAMA TABLOSU

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ	EKSTR TAM OTOMATİK PELLET KAZANI (PROPEL)	OTOMATİK PELLET KAZANI (SLIMPEL)	YARI OTOMATİK PELLET KAZANI (SLIMPEL EASY)	DİŞ ORTAM PELLET SOBASI (LİDYA COMPACT)	MULTİ YAKITLI ODUN / PELLET KAZANI (LOGPEL)	BİO KÜTLE YAKIT KAZANI (PEL)
Otomatik Yakıt Yükleme	X	X	X	X	X	X
Otomatik Tutuşturma	X	X	X	X	X	X
Otomatik Kül Çıkarma	X	X	X	X	X	(PEL20-130 arası opsiyonel)
Modülasyon Sistemi	X	X	X	X	X	X
Geriyeye Yanma Koruma	X	X	X	X	X	X
Dayanımlı Krom Ocak	X	X	X	X	X	Döküm
İnternet ile Uzaktan Kontrol	X	X			X	X
Gelişmiş Haftalık Programlama	X	X	X	X	X	X
Oda Termostat Bağlantısı	X	X	X	X	X	X
Dış Hava Sıcaklık Kontrolü	X	X	X	X	X	X
Bacadan Emiş Özelliği	X	X	X	X	X	
Baca Sıcaklık Sensörü	X		X	X	X	X
Boylar Kullanımı	X	X	X		X	X
Yakıt Tipi	6 mm Pellet	6 mm Pellet	6 mm Pellet	6 mm Pellet	6 mm Pellet/Odun	6 - 14 mm Pellet
Oto. Alev Duman Boru Temizleme	X	Manuel	Manuel	Manuel		
Otomatik Pota Temizleme	X	X			X	X
Yakıt Hazne Sensörü	X	X			X	X
Motor Koruma	X	X			X	
Lambda Sensörü	Opsiyonel					

PROPEL SERİSİ

EKSTRA TAM OTOMATİK PELLETT KAZANI





Sulu Sistem
(Radyatör)



Çevre Dostu

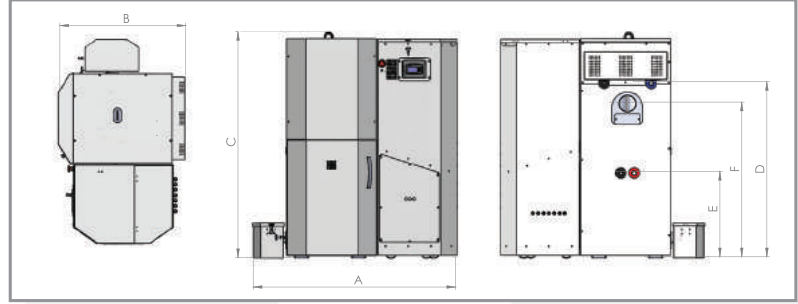


Pellet



Ev, ofis, villa vb. yerleşim merkezlerini ısıtmak için dizayn edilen ürünümüz, tam otomatik pellet yakmaya uygun ocak sistemi ile duman boruları ve özel türbülötörleri sayesinde %93 verim sağlamaktadır.

Yüksek performans ile çalışan ürünümüz, zengin mekanik ve elektronik özelliğe sahip olup tüm fonksiyonlarını otomatik olarak gerçekleştirmektedir.



MODEL		PROPEL 14	PROPEL 25	PROPEL 40	PROPEL 70	PROPEL 100
Kapasite	kW	5-14	5-25	8-40	25-70	25-100
En (A)	mm	1500	1500	1550	1850	1850
Boy (B)	mm	970	970	1030	1650	1650
Yükseklik (C)	mm	1700	1700	1850	1850	1850
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	1160	1320	1520	1200	1200
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	650	650	650	340	340
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1000	1310	1330	1270	1270
Ø (Baca Çapı)	mm	128	128	128	200	200
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1	1	1	2	2
Ø İmbisat Çıkış	inch	1/2	1/2	1/2	1	1
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1/2	1/2	1	1
Ağırlık	kg	400	450	510	1100	1100
Su Kapasitesi	l	50	65	115	357	357
Hazne Kapasitesi	l	340	340	365	110	110
Maks. Çalışma Basıncı	bar	3				
Test Basıncı	bar	4,3				
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	35-85				
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90				
Redüktör Gücü	W	50				
Fan Gücü	W	50	70	120	120	
Kül Kutusu Kapasitesi	l	20		40		
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Çalışma Akımı	A	12		18	18	

Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik kül çıkarma özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Otomatik duman borusu temizleme özelliği

Üç yollu vana kontrol sistemi(opsiyonel)

Otomatik yanma potası temizleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

İnternet bağlantısı ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Yükleme motoru koruma özelliği

Yakıt seviye sensörü ile yakıt kontrolü

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Geriye yanma koruma özelliği

Oda termostati ile sıcaklık kontrolü

Dış hava sıcaklık kontrolü

Boylar ile entegre olabilme özelliği

Lambda sensörü ile yakıttan %100 yararlanabilme (opsiyonel)

Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

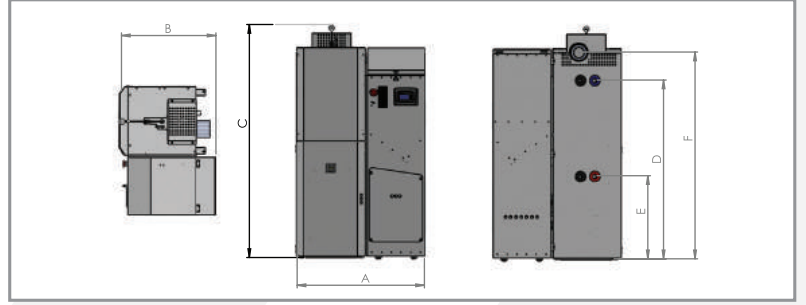
SLIMPEL SERİSİ

OTOMATİK PELLET KAZANI





Dar alanlara monte edilebilecek kadar zarif ebatlarda tasarlanan otomatik ürünümüz, pellet yakmaya uygun ocak sistemine sahiptir. Duman borularının içerisindeki krom yaylar sayesinde, yanma odasındaki alevi türbüle ederek pelletten yüksek verim alınmasını sağlar. Temizleme kolu yardımı ile duman borularını kolayca temizleyebilirsiniz. Yüksek kalite ve ekonomik fiyat seçeneği ile piyasaya sunulan ürünümüz, çevre dostudur.



MODEL		SLIMPEL-10	SLIMPEL-25	SLIMPEL-40
Kapasite	kW	5-10	5-25	8-40
En (A)	mm	740	970	1050
Boy (B)	mm	640	760	760
Yükseklik (C)	mm	1650	1750	1850
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	1300	1400	1500
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	540	660	660
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1480	1580	1700
Ø (Baca Çapı)	mm	128	128	128
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1	1	1
Ø İmbisat Çıkış	inch	1/2	1/2	1/2
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1/2	1/2
Ağırlık	kg	250	320	380
Su Kapasitesi	l	40	48	90
Hazne Kapasitesi	l	120	150	150
Maks. Çalışma Basıncı	bar		3	
Test Basıncı	bar		4,3	
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C		35-85	
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C		90	
Redüktör Gücü	W		50	
Fan Gücü	W	50		70
Kül Kutusu Kapasitesi	l			
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Çalışma Akımı	A		12	

Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Kol ile duman borusu temizleme özelliği

Üç yollu vana kontrol sistemi(opsiyonel)

Otomatik yanma potası temizleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

İnternet bağlantısı ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Yükleme motoru koruma özelliği

Yakıt seviye sensörü ile yakıt kontrolü

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Geriyeye yanma koruma özelliği

Oda termostati ile sıcaklık kontrolü

Dış hava sıcaklık kontrolü

Boylar ile entegre olabilme özelliği

Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

SLIMPEL EASY SERİSİ

YARI OTOMATİK PELLETT KAZANI





Sulu Sistem
(Radyatör)

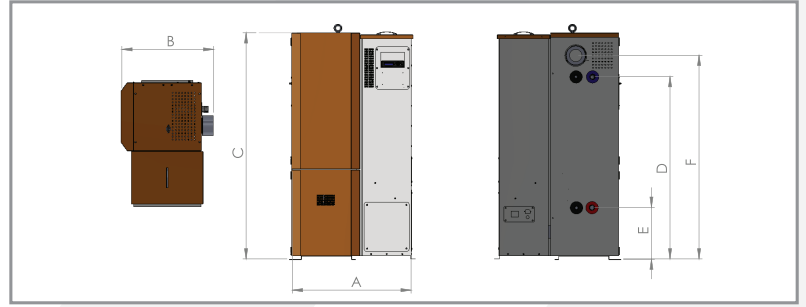


Çevre Dostu



Pellet

Sahip olduğu fonksiyonlar ile tam otomatik özellikli kazanları aratmayacak ve her ekonomiye uygun fiyatıyla şık ve kullanışlı bir tasarım sağlamaktadır. Uzaktan kumanda kontrolü ile kullanıcının rahatını arttırır.



MODEL		SLIMPEL EASY-17	SLIMPEL EASY-25	SLIMPEL EASY-40	SLIMPEL EASY-70
Kapasite	kW	5-17	5-25	8-40	15-60
En (A)	mm	800	800	1000	1060
Boy (B)	mm	550	550	670	840
Yükseklik (C)	mm	1400	1500	1770	1920
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	1050	1170	1390	1530
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	290	330	390	450
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	1220	1320	1570	1220
Ø (Baca Çapı)	mm	128	128	128	200
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1	1	1	2
Ø İmbisat Çıkış	inch	1/2	1/2	1/2	1
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2	1/2	1/2	1
Ağırlık	kg	132	172	260	360
Su Kapasitesi	l	40	48	70	110
Hazne Kapasitesi	l	135	135	220	190
Maks.Çalışma Basıncı	bar	3			
Test Basıncı	bar	4,3			
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	35-85			
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90			
Redüktör Motor Gücü	W	40	40	40	50
Fan Gücü	W	50		70	120
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50			
Çalışma Akımı	A	12			

Yüksek verimli estetik tasarım

Kol ile otomatik duman borusu temizleme özelliği

Geriye yanma koruma özelliği

Uzun ömürlü çelik gövde

Modülasyonlu kumanda paneli

Oda termostati ile sıcaklık kontrolü

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Ev içi uzaktan kumanda

Dış hava sıcaklık kontrolü

Otomatik yükleme özelliği

Haftalık programlanabilme özelliği

Cam yünü ve seramik ile

Otomatik ateşleme özelliği

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

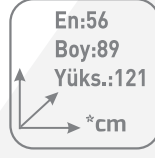
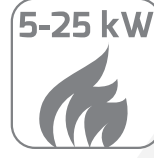
güçlü izolasyon



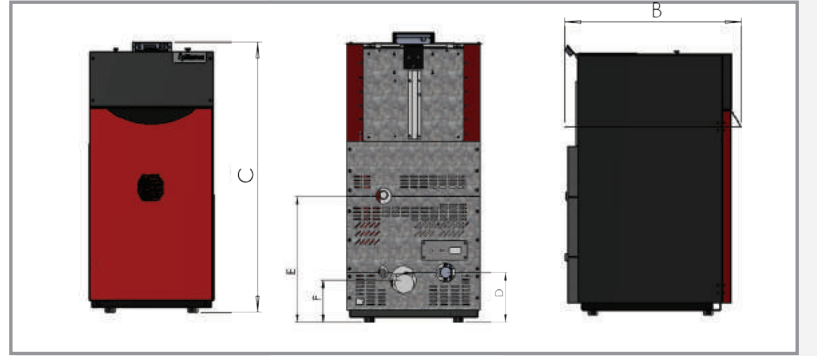
LİDYA COMPACT

SULU SİSTEM PELLETT SOBASI (DIŞ ORTAM)





Lidya Compact serisi sulu sistem pellet sobası grubunun bir ürünüdür. İmbisat ve sirkülasyon pompası cihaz üzerinde yer almaktadır. Diğer sobaların aksine dış ortamda kullanma amacı ile dizayn edilmiştir. Özellikle yer problemi yaşayan ortamlar için idealdir. Cam balkon, kiler gibi yerlerde rahatlıkla kullanılabilir.

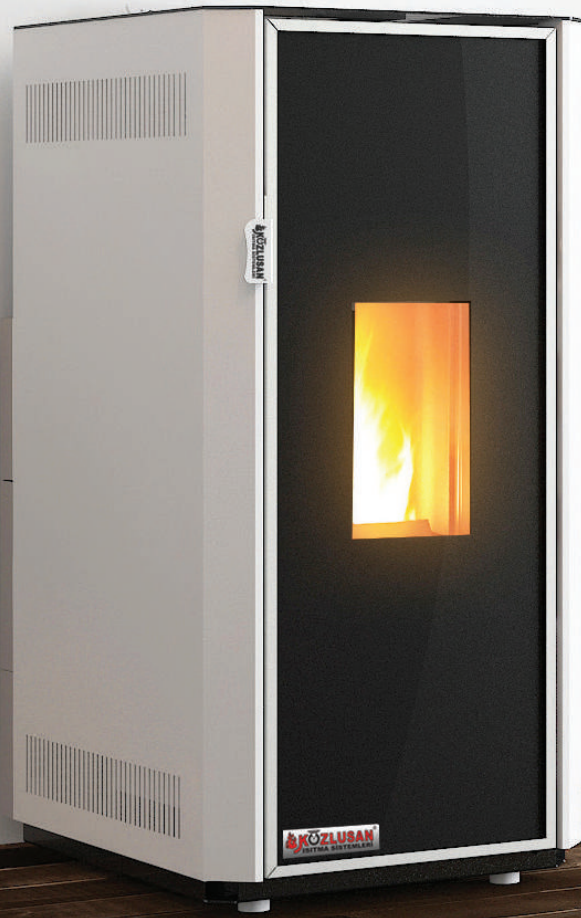


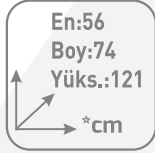
MODEL		LIDYA-COMPACT
Kapasite	kW	5-25
En (A)	mm	560
Boy (B)	mm	890
Yükseklik (C)	mm	1210
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	205
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	525
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	175
Ø (Baca Çapı)	mm	80
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1
Ø İmbisat Çıkış	inch	1/2
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2
Ağırlık	kg	196
Su Kapasitesi	l	37
Hazne Kapasitesi	l	25
Çalışma Basıncı	bar	1,5
Test Basıncı	bar	2,15
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	35-85
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90
Redüktör Motor Gücü	W	50
Fan Gücü	W	50
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50
Çalışma Akımı	A	6
Yakıt Tüketimi	Kg/Sa	1.1 - 5.6

- Yüksek verimli estetik tasarım
- Uzun ömürlü çelik gövde
- Bacadan emiş ile yanma özelliği
- Otomatik yükleme özelliği
- Otomatik ateşleme özelliği
- Modülasyonlu kumanda paneli
- Ev içi kumanda ile uzaktan kontrol
- Haftalık programlanabilme özelliği
- Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi
- Geriye yanma koruma özelliği
- Oda termostati ile sıcaklık kontrolü
- Dış hava sıcaklık kontrolü
- Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

LİDYA SERİSİ

SULU SİSTEM PELLET SOBASI

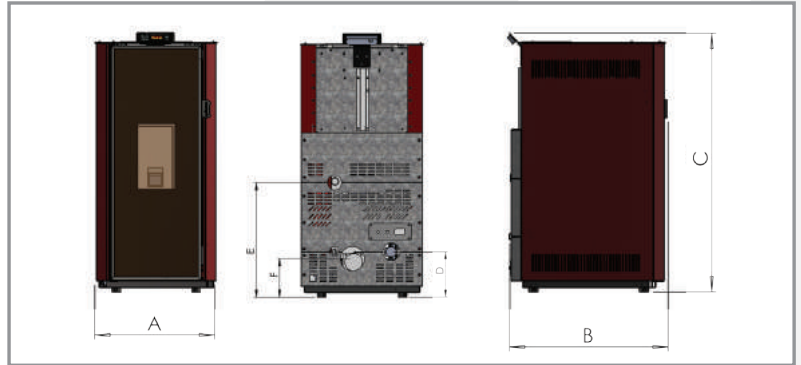




Pellet yakıtlı sıcak su üretebilen sobadır.

Alevi görebileceğiniz geniş cam kapağı ile bulunduğu odayı, sıcak su ile diğer odaları ısıtır.

Kendi gövdesi üzerindeki pompa, genişleme tankı, emniyet ventili, hava purjörü ve vana sistemi sayesinde kolay kurulum sağlar.



MODEL		LIDYA-25
Kapasite	kW	5-25
En (A)	mm	560
Boy (B)	mm	740
Yükseklik (C)	mm	1210
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	205
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	525
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	175
Ø (Baca Çapı)	mm	80
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1
Ø İmbisat Çıkış	inch	1/2
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2
Ağırlık	kg	196
Su Kapasitesi	l	37
Hazne Kapasitesi	l	25
Çalışma Basıncı	bar	1,5
Test Basıncı	bar	2,15
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	35-85
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90
Redüktör Motor Gücü	W	50
Fan Gücü	W	50
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50
Çalışma Akımı	A	6
Yakıt Tüketimi	Kg/Sa	1.1 - 5.6

Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

Ev içi kumanda ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Geriye yanma koruma özelliği

Oda termostati ile sıcaklık kontrolü

Dış hava sıcaklık kontrolü

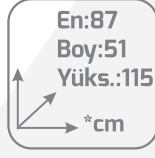
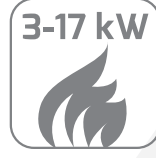
Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

Otantik ön cam

HYDROSMARTPEL

SULU SİSTEM PELLETT SOBASI





Pellet yakıtlı sıcak su üretebilen sobadır.

Alevi görebileceğiniz geniş cam kapağı ile bulunduğu odayı, sıcak su ile diğer odaları ısıtır.

Kendi gövdesi üzerindeki pompa, genleşme tankı, emniyet ventili, hava purjörü ve vana sistemi sayesinde kolay kurulum sağlar.



MODEL		HYDROSMARTPEL-17
Kapasite	kW	3-17
En (A)	mm	870
Boy (B)	mm	510
Yükseklik (C)	mm	1150
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	350
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	900
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	160
Ø (Baca Çapı)	mm	80
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1
Ø İmbizat Çıkış	inch	1/2
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2
Ağırlık	kg	145
Su Kapasitesi	l	35
Hazne Kapasitesi	l	22
Çalışma Basıncı	bar	1,5
Test Basıncı	bar	2,15
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	35-85
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90
Redüktör Motor Gücü	W	50
Fan Gücü	W	50
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50
Çalışma Akımı	A	6
Yakıt Tüketimi	Kg/Sa	1.1 - 3.74

RENK SEÇENEKLERİ



Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

Ev içi kumanda ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Geriye yanma koruma özelliği

Oda termostati ile sıcaklık kontrolü

Dış hava sıcaklık kontrolü

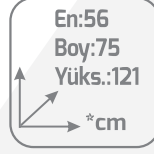
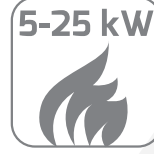
Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

Otantik ön cam

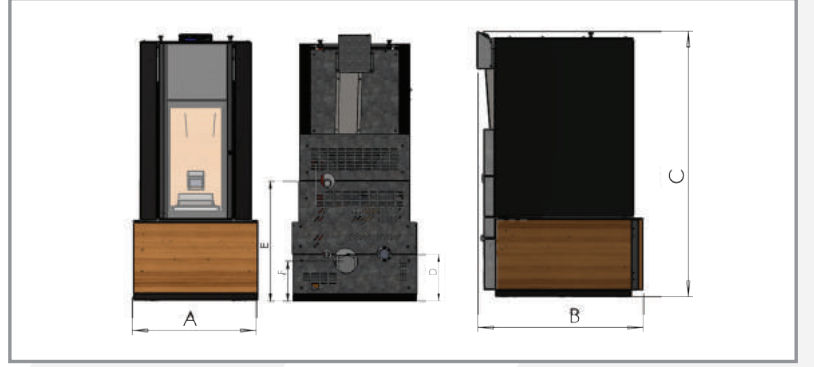
THYATEIRA LITE

DEKORATİF SULU SİSTEM PELLETT SOBASI





Thyateira-Lite serisi sulu sistem pellet sobası grubunun bir ürünüdür. İmbisat ve sirkülasyon pompası cihaz üzerinde yer almaktadır. Ahşap görünümü ile şık ortamlar için tasarlanmıştır. Tercihe göre farklı ahşap görünüm seçenekleri ile kullanılabilir.



MODEL		THYATEIRA LITE-25
Kapasite	kW	5-25
En (A)	mm	560
Boy (B)	mm	750
Yükseklik (C)	mm	1210
Soğuk Su Giriş Yüksekliği (D)	mm	210
Sıcak Su Çıkış Yüksekliği (E)	mm	545
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	180
Ø (Baca Çapı)	mm	80
Ø Gidiş-Dönüş	inch	1
Ø İmbisat Çıkış	inch	1/2
Ø Doldur-Boşalt	inch	1/2
Ağırlık	kg	196
Su Kapasitesi	l	37
Hazne Kapasitesi	l	25
Çalışma Basıncı	bar	1,5
Test Basıncı	bar	2,15
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	35-85
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90
Redüktör Motor Gücü	W	50
Fan Gücü	W	50
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50
Çalışma Akımı	A	6
Yakıt Tüketimi	Kg/Sa	1.1 - 5.6

Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

Ev içi kumanda ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Yakıt seviye sensörü ile yakıt kontrolü

Geriye yanma koruma özelliği

Oda termostatı ile sıcaklık kontrolü

Dış hava sıcaklık kontrolü

Cam yünü ve seramik ile güçlü izolasyon

Otantik ön cam

Otomatik pota temizleme (opsiyonel)

SARDES

SICAK HAVA ÜFLEMELİ PELLETT SOBASI





Sıcak Hava
Üflemleri



Ekstra Kanal
Sistemi(Opsiyonel)



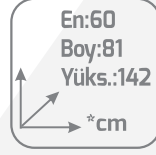
Çevre Dostu



Pellet



5-22kW



En:60
Boy:81
Yüks.:142

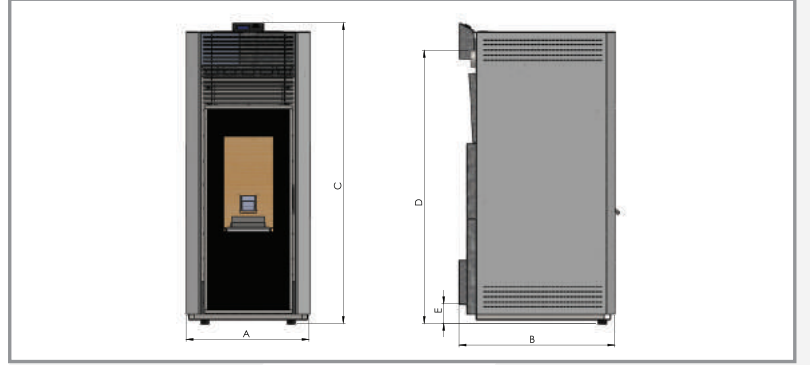
*cm



Kg
180 kg



Sardes hava üflemleri pellet sobası grubunun bir ürünüdür. Özellikle cafe, restaurant ve geniş alanlar için kullanımı idealdir. Opsiyonel olarak kanal sistemi ile sıcak havayı taşıyıcı borular ile 8 mt uzağa taşıyabilir ve sayede homojen bir ısınma sağlar.



MODEL		SARDES-22
Kapasite	kW	5-22
En (A)	mm	600
Boy (B)	mm	810
Yükseklik (C)	mm	1420
Ekstra Kanal Çıkış Yüksekliği (D)	mm	1245
Baca Çıkış Yüksekliği (E)	mm	195
Ø (Baca Çapı)	mm	80
Ağırlık	kg	180
Hazne Kapasitesi	l	66
Redüktör Motor Gücü	W	50
Fan Gücü	W	217
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50
Çalışma Akımı	A	6
Kanal Çıkış Çapı (Opsiyonel)	mm	80
Yakıt Tüketimi	Kg/Sa	1.1-4.8

RENK SEÇENEKLERİ



Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

Ev içi kumanda ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Geriye yanma koruma özelliği

Oda termostatu ile sıcaklık kontrolü

Dış hava sıcaklık kontrolü

Otantik ön cam

Ekstra Sıcak Hava Çıkış Kanalı
(Opsiyonel)

AIRSMARTPEL

SICAK HAVA ÜFLEMELİ PELLETT SOBASI





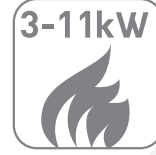
Sıcak Hava
Üfleme



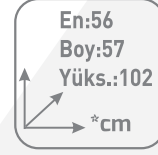
Çevre Dostu



Pellet



3-11kW



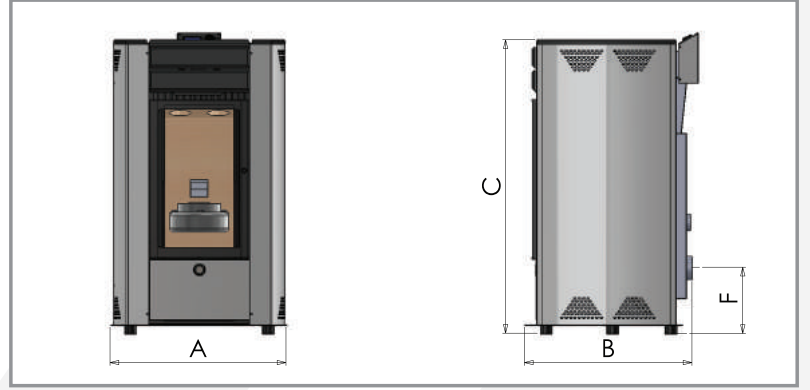
En:56
Boy:57
Yüks.:102
*cm



Kg
120 kg



İş yeri, ofis, restoran ve büyük salonlara monte edebileceğiniz, büyük ön camı sayesinde ateşi izleyebileceğiniz pellet yakıtlı otomatik sıcak hava sobasıdır.



MODEL		AIRSMARTPEL-11
Kapasite	kW	3-11
En (A)	mm	560
Boy (B)	mm	570
Yükseklik (C)	mm	1020
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	210
Ø (Baca Çapı)	mm	80
Ağırlık	kg	120
Hazne Kapasitesi	l	15
Redüktör Gücü	W	50
Fan Gücü	W	50
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50
Çalışma Akımı	A	6
Yakıt Tüketimi	Kg/Sa	0.67 - 2.46

Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

Ev içi kumanda ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Geriye yanma koruma özelliği

Oda termostatu ile sıcaklık kontrolü

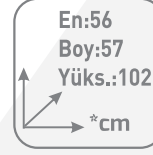
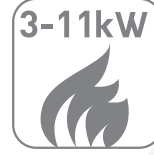
Dış hava sıcaklık kontrolü

Otantik ön cam

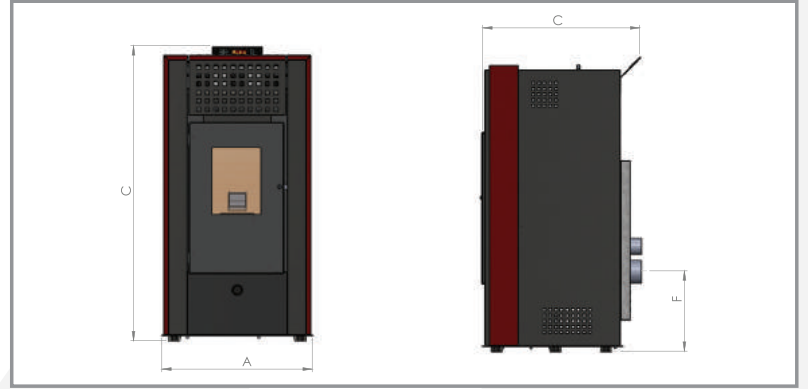
MAGNESIA

SICAK HAVA ÜFLEMELİ PELLETT SOBASI





İş yeri, ofis, restoran ve büyük salonlara monte edebileceğiniz, büyük ön camı sayesinde ateşi izleyebileceğiniz pellet yakıtlı otomatik sıcak hava sobasıdır.



MODEL		MAGNESIA 9
Kapasite	kW	3-9
En (A)	mm	530
Boy (B)	mm	580
Yükseklik (C)	mm	1030
Baca Çıkış Yüksekliği (F)	mm	285
Ağırlık	kg	94
Hazne Kapasitesi	l	20
Kül Kutusu Kapasitesi	l	2,5
Baca Çapı	mm	80
Yakıt Tüketimi	Kg/Sa	0.67 - 2.01
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50
Çalışma Akımı	A	6

RENK SEÇENEKLERİ



Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

Ev içi kumanda ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Geriye yanma koruma özelliği

Oda termostati ile sıcaklık kontrolü

Dış hava sıcaklık kontrolü

Cam yünü ve seramik ile güçlü

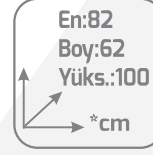
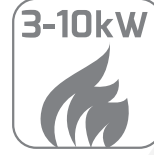
izolasyon

Otantik ön cam

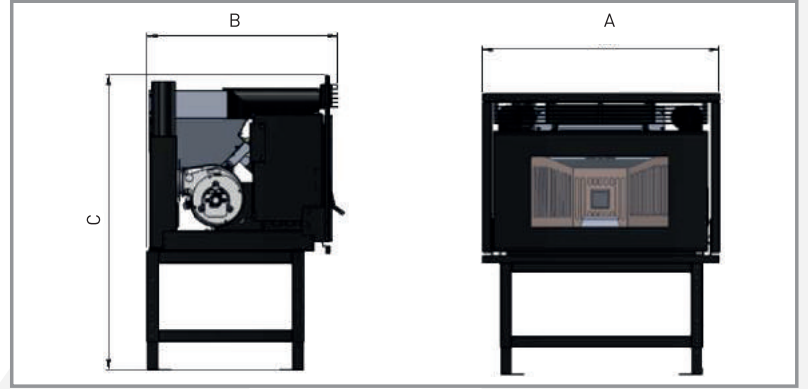
ALINDA

ŞÖMİNE TİPİ HAVA ÜFLEMELİ PELLETT SOBASI





İş yeri, ofis, restoran ve büyük salonlara monte edebileceğiniz, büyük ön camı sayesinde ateşi izleyebileceğiniz pellet yakıtlı otomatik sıcak hava sobasıdır.



MODEL		ALİNDA-10
Kapasite	kW	3-10
En (A)	mm	820
Boy (B)	mm	615
Yükseklik (C)	mm	1000
Ø (Baca Çapı)	mm	80
Ağırlık	kg	135
Hazne Kapasitesi	l	25
Redüktör Motor Gücü	W	50
Fan Gücü	W	100
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50
Çalışma Akımı	A	6
Yakıt Tüketimi	Kg/Sa	0.67 - 2.46

Yüksek verimli estetik tasarım

Uzun ömürlü çelik gövde

Bacadan emiş ile yanma özelliği

Otomatik yükleme özelliği

Otomatik ateşleme özelliği

Modülasyonlu kumanda paneli

Ev içi kumanda ile uzaktan kontrol

Haftalık programlanabilme özelliği

Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi

Geriye yanma koruma özelliği

Oda termostatu ile sıcaklık kontrolü

Dış hava sıcaklık kontrolü

Otantik ön cam

PELFLAME

PELLET BRÜLÖRÜ
















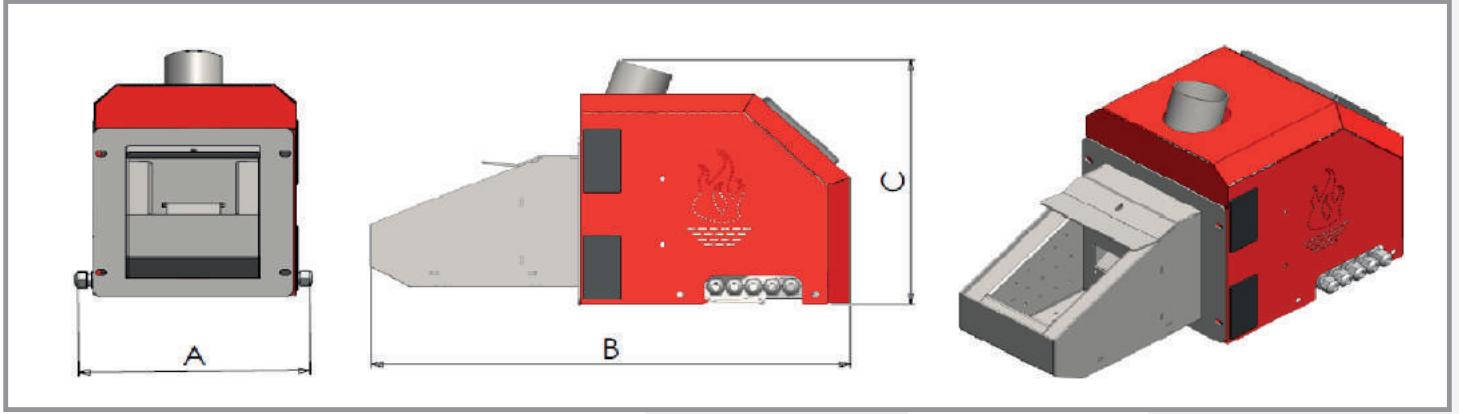
Aksesuarlar



Otomatik Temizleme

Şık ve yüksek ısıya dayanıklı krom malzeme tasarımı ile piyasaya sunduğumuz pellet yakıtlı brülör, bağımsız olarak çalışabileceği gibi, kaloriferlerin ya da ısıtma sistemlerinin bir parçası olarak da çalışabilmektedir. Kullanıcı talebine bağlı olarak 1,6 m pellet yükleme helezonu ve yakıt deposu eklenebilmektedir.

-  Yüksek verimli estetik tasarım
-  Uzun ömürlü krom gövde
-  Otomatik yükleme özelliği
-  Otomatik ateşleme özelliği
-  Modülasyonlu kumanda paneli
-  İnternet ile uzaktan kontrol
-  Haftalık programlanabilme
-  Baca sensörü ile baca sıcaklığı takibi
-  Ergonomik yükleme mekanizması
-  Oda termostatu ile sıcaklık kontrolü
-  Dış hava sıcaklık kontrolü
-  Manuel kazanlara monte edilebilme kolaylığı
-  Boyler ile sıcak su kullanabilme özelliği



MODEL		PELFLAME-23	PELFLAME-30	PELFLAME EASY-80	PELFLAME-120
Kapasite	kW	5-23	5-29	80	30-120
En (A)	mm	270	320	360	360
Boy (B)	mm	640	640	1800	940
Yükseklik (C)	mm	350	370	330	400
Ağırlık	kg	25	30	60	80
Sıcaklık Kontrol Aralığı	°C	35-85			50-320
Maks. Çalışma Sıcaklığı	°C	90			90
Redüktör Gücü	W	50			40+40
Fan Gücü	W	80			80
Çalışma Gerilim ve Frekansı	V/Hz	230/50			230/50
Çalışma Akımı	A	6			8
Ocak Giriş Mesafesi	mm				1300

Firmamız dizgisel hatalardan sorumlu değildir. Ürün ölçüleri, özellikleri ve teknik bilgileri değiştirme hakkımız saklıdır.

