



# KULLANIM KILAVUZU

## MODELLER

LIDYA/PLUS-15-25

LIDYA COMPACT/PLUS-PROPLUS-15-25

THYATERIA LITE-25

---

BU KULLANMA KILAVUZU ÜRÜNÜ ÇALIŞTIRMADAN ÖNCE MUTLAKA OKUYUNUZ VE  
TALİMATLARA KESİNLİKLE UYUNUZ.

---

# İçindekiler

GENEL UYARILAR.....	4
Bakım ve Temizlik.....	4
Garanti ve Servis .....	4
GARANTİ VE SERVİS ŞARTLARIMIZ.....	5
CİHAZ KULLANIMINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR .....	5
Kullanım Amacı: .....	6
Yakıtlar:.....	6
Elektrik Bağlantıları: .....	6
Hareketli Aksamlar:.....	6
PERİYODİK BAKIMLAR .....	7
Krom Pota Temizliği .....	7
Kollu Modellerde Temizleme:.....	7
Duman Borusu Temizleme .....	7
Baca Fanı Motoru Bakımı .....	8
Soba Kapakları Bakımı .....	8
CE İşareti.....	8
Servis Ayarları .....	9
Servis Menüsü Yapısı.....	9
Yakıt EnerjisiWh/kg.....	10
FAN Trim.....	10
FuelTrim.....	10
Banyo Suyu Histerisis .....	10
FillAuger.....	10
G/Ç Testi .....	11
Çıkışlar .....	11
Girişler .....	12
Fabrika Ayarları.....	12
Sensör Girişleri.....	12
Sorun Giderme.....	13
Hata Mesajları.....	13



Dikkat ! Yüksek Voltaj!  
Elektrik şokları ciddi yaralanmalara, yanıklara ve ölüme neden olabilir.  
Lütfen herhangi bir bakım işlemi yapmadan önce cihazın fişini prizden çekiniz.



Dikkat ! Sıcak Yüzeyle !  
Ürünün bazı bölümleri çok sıcak olabilir.



Dikkat! Hareketli Parçalar!  
Yakıt yükleme helezonu gibi hareketli parçalara dikkat edin. Bu parçalar ciddi yaralanmalara sebep olabilir.



Dikkat!  
Bu cihaz yetkili servis tarafından devreye alınmalıdır. Hatalı kurulum ve/veya ayarlar tehlikeli durumlar oluşmasına neden olabilir.



**YAKIT : %100 odun talaşından yapılmış maks 6mm çapında  
TSE EN ISO 17225-2 standardına sahip pellet kullanılmalıdır.**



Her türlü nemli pellet, kötü yanma ve işleyiş bozukluklarına neden olduğundan kuru mekanlarda ve ısı kaynaklarından ve/veya en az 1 metre mesafede saklanması gerekmektedir.















## GENEL UYARILAR

### Bakım ve Temizlik

Bakım ve temizlik işlemlerini kullanma kılavuzu/talimatlarda belirtilen şekilde kullanıcı veya yetkili servis tarafından yapılmalıdır. Bakımların zamanında yapılmaması durumunda, ürünün verimi düşer, ömrü kısalır, yakıt sarfiyatı artar ve sobanın garanti dışına çıkarabilecek birçok arızaya sebebiyet verir.

### Garanti ve Servis

Ürünün kullanma kılavuzunun okunmaması, firmamız dışında temin edilen yedek parçaların kullanılması ve bu yüzden doğacak arıza durumları, yapılması gereken bakımların gerektiği gibi ve zamanında yapılmaması, bilgisiz personeller tarafından pellet sobasına müdahale edilmesi durumda ürün garanti kapsamı dışında kalır ve oluşabilecek hasar ve kazalardan KOZLUSAN sorumlu tutulamaz. Sobanızın yetkili servis dışında müdahale etmeyiniz ve ettirtmeyiniz. Mutlaka yetkili servisinizden soba kullanımı hakkında detaylı bilgi isteyiniz.

	ÜRÜN, EĞİTİM ALMIŞ KİŞİ YA DA TEKNİK PERSONELİN ÜRÜN KULLANIMI HAKKINDA BİLGİ VERDİĞİ KİŞİ TARAFINDAN KULLANILMALIDIR.
	HER DEFASINDA KAPAKLARIN TAM KAPALI OLDUĞUNDAN EMİN OLUNMALIDIR. ÜRÜN ÇALIŞIRKEN KESİNLİKLE KAPAKLARI AÇILMAMALIDIR
	KESİNLİKLE NEMLİ VEYA ISLAK PELLETT KULLANILMAMALIDIR. PELLETT İÇERİSİNDEKİ KÜKÜRT VE NEM YANMA ÜRÜNÜ OLARAK SÜLFÜRİK ASİT OLUŞTURABİLİR VE SOBANIN DELİNMESİNE SEBEBİYET VEREBİLİR.
	KESİNLİKLE SOBALARDA ÖN KAPAKTAN YÜKLEME YAPILMAMALIDIR. ÖNDEN YÜKLEME YAPILMASI ESNASINDA ÇIKAN DUMAN VE ALEVDEN ZARAR GÖRMENİZE SEBİYET VEREBİLİR
	ÜRÜNE MÜDAHALE EDERKEN MUTLAKA CİHAZIN FİŞİ ÇEKİLMELİDİR. ÜRÜNE MÜDAHALE İŞLEMİ BİTTİĞİNDE TEKRAR FİŞİ GERİ TAKILMALI, ELEKTRONİK KUMANDA PANELİNDEN KAPALI YÂDA AÇIK KONUMDA OLDUĞUNUN KONTROLÜ YAPILMALIDIR
	ELEKTRİK KESİNTİSİ VEYA VOLTAJ DÜZENSİZLİĞİNDEN KAYNAKLANAN ELEKTRONİK KART, SİRKÜLASYON POMPASI, FAN VE MOTOR ARIZALARI GARANTİ KAPSAMI DIŞINDADIR. BU TİP ARIZALARI ÖNLEMELİK İÇİN ELEKTRİK TESİSATINIZDA DÜZENLEYİCİ ÖNLEMLER ALMANIZI ÖNERİRİZ.
	YAKITINIZIN İÇİNDE KESİNLİKLE YABANCI CİSİM BULUNDURULMAMALIDIR. YABANCI CİSİMLER YAKIT BESLEME ÜNİTESİNİN SIKIŞMASINA SEBİYET VEREBİLİR. YAKITIN İÇİNDEN ÇIKABİLECEK OLAN TAŞ, ÇİVİ, DEMİR PARÇASI GİBİ YABANCI CİSİMLERDEN KAYNAKLANAN ARIZALAR GARANTİ KAPSAMI DIŞINDADIR.
	ÜRÜN ÜZERİNE ÇAMAŞIR KOYMAYIN. OLASI ÇAMAŞIR ASKILARI VEYA BENZERİ PARÇALAR GEREKLİ MESAFEDA TUTULMALIDIR. AKSİ TAKDİRDE YANGIN TEHLİKESİ OLUŞTURUR
	CİHAZ ÜZERİNDE İZİN VERİLMEMİŞ DEĞİŞİKLİKLER YAPMAK YASAKTIR
	ATEŞLEME SIRASINDA YANICI SIVILAR KULLANMAYIN
	CİHAZ ÇOCUKLAR, FİZİKSEL, ZİHİNSEL VE ALGILAMA KAPASİTESİ DÜŞÜK VEYA GEREKLİ BİLGİ VE TECRÜBESİ OLMAYAN KİŞİLER TARAFINDAN KULLANILAMAZ.
	ÜRÜNÜNDE BULUNAN CAM PARÇALAR GARANTİ KAPSAMI DIŞINDADIR
	ÜRÜNÜN FİTİL VE İZOLASYON MALZEMELERİ BAKIMLARDA DEĞİŞİM İSTEYEBİLİR. BU ÜRÜNLER ÜCRETLİ DEĞİŞTİRİLİR
	ÜRÜNÜN YILLIK BAKIMLARINI YAPTIRINIZ. BAKIM İÇİN YETKİLİ SERVİSLERİMİZE BAŞVURABİLİRSİNİZ. BAKIMLAR ÜCRETLİDİR.

## **GARANTİ VE SERVİS ŞARTLARIMIZ**

KOZLUSAN ürünleri fatura veya işletmeye alma tarihinden başlayarak imalattan kaynaklanan hatalara karşı 2 (İKİ) YIL GARANTİLİDİR.

Servislerimiz, yapılan servislik sonucunda garanti belgesi ve işletmeye alma formunu, kendisi ve ürünü sağlıklı teslim alan müşteri tarafından imzalatıp, bir nüshasını kesinlikle müşteriye teslim etmek zorundadır. Servis işlemi sonunda servis personelinin belgelerinizi teslim alınız.

Ürünün ücretli olarak değiştirilen orijinal parçalarına 6 (ALTI) AY malzeme ve işçilik garantisi verilmiştir.

Ürünün fabrikada yapılan bakım ve onarımlarında, ürününüzü 90 gün içerisinde teslim almadığınız takdirde ürünle ilgili hiçbir hak talep edemezsiniz.

Garanti kapsamında değiştirilen parçalar tarafınızca istendiğinde gösterilir ancak teslim edilmez. Garanti kapsamı dışında yapılan servis işlemlerinde değiştirilen parçalar tarafınıza iade edilir.

Servis formunu imzaladığınızda ekte bulunan servis sözleşmesini kabul etmiş sayılırsınız.

Ürünümüzün yasal ömrü 10 (ON) yıldır. Bu süre içerisinde KOZLUSAN yedek parça bulunduracak ve servis verme işlemini tarafınıza sağlayacaktır.

**Cihazınız mutlaka KOZLUSAN yetkili servisleri tarafından devreye alınmak zorundadır. Devreye alma sonrasında yetkili servisler GARANTİ BELGESİ ve İŞLETMEYE ALMA FORMU onaylayarak, sizlere teslim etmek zorundadır. Ürünün ilk kullanımı esnasında bu hususa dikkat ediniz. GARANTİ BELGESİ DOLDURULMAYAN ÜRÜNLERLE İLGİLİ GARANTİ HAKKINIZI KULLANAMAZSINIZ.**

**İLK ÇALIŞTIRMA İŞLEMİ YETKİLİ SERVİS DIŞINDA YAPILACAK OLUR İSE ÜRÜN GARANTİ KAPSAMI DIŞINDA KALACAKTIR. KOZLUSAN BU DURUMDA HİÇBİR MESULİYET KABUL ETMEYECEKTİR.**

Kullanım esnasında ürün üzerinde bulunan önemli ibareleri / uyarıları mutlaka dikkate alınız.

Ürününüzün seri numarasını her ihtimale karşı bu kitapçığın uygun bir yerine not ediniz. Şikâyetlerinizde bu seri numarası sizden istenecektir.

## **CİHAZ KULLANIMINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

Okumuş olduğunuz kullanım kılavuzu Lidya-25/Lidya compact-25 ve Thyateria Lite-25 modeller için hazırlanmıştır. Bu üç modelinde ilk çalıştırmasını yetkili servisler yapmak zorundadır. İlk çalıştırma esnasında servis personelinin iyi dinleyin ve merak ettiklerinizi mutlaka sorun. Bu cihazlardan Lidya ve Lidya compact modellerin yanma ocağı pota temizliği manuel olup PERİYODİK BAKIMLAR bölümünde ayrıntılı anlatılmaktadır. ThyateriaLite modelimizde bunlardan farklı olarak pota temizliği bir aktuatör yardımı ile otomatik olarak yapılmaktadır. Duman borusu temizliği bütün modellerde manuel olarak yukarı aşağı hareket ettirilerek günlük yapılır. Cihazınız camlı model ise pelet kalitesine göre camda islenme olacağından günlük olarak nemli bir bez yardımı ile silinmesi tavsiye edilir. Bu model cihazlarımızda oda termostati cihazı of konuma alıp kapattığı için kullanımı tavsiye edilmez. Sobanızın pelet ihtiyacını günlük olarak tamamlayınız. Bakımlarını ihmal etmeyiniz. Su durumunu cihazın üst kısmında bulunan manometre aracılığı ile kontrol ediniz. Manometre 1,5 ve 2 bar arası bir değerdedir. Eğer bir bar civarında veya altında ise cihazı kapatıp soğuduktan sonra 1,5 bar su basın. Cihaz ısıdıktan sonra bu değer 0,5 bar kadar yükselebilir. Bu normal bir değerdir. Aşırı bir yükselme söz konusu ise emniyet ventilinden su veya buhar atıyorsa tesisatınızda sorun olabilir. Cihazı kapatıp mutlaka servislerimizle iletişime geçmeniz tavsiye edilir. Kullandığınız pelet kuru ve standartlara uygun olmalı, toz içermemelidir. Nemli ve tozlu peletler yüklenme mekanizmasında sıkışmalara yol açar. Bu gibi durumlarda hatalı yakıt kullanımından dolayı garanti hakkınızı kullanamazsınız. Ekran kartının direkt olarak güneş ışığına maruz kalmaması ve su ile temas etmemesi için tedbir almanız önerilir.

### **Kullanım Amacı:**

LİDYA-25, LİDYA COMPACT-25, THYATEIRALITE-25 sulu pelet sobası ev, iş yeri vb. alanların ısıtılması için tasarlanmış olup, kapasitesine uygun yerlere kurulmalıdır.

### **Yakıtlar:**

Otomatik yüklemeli sobalarımız 6 mm çapında uzunluğu 5 mm-30 mm arasında kabuğu soyulmuş ağaç gövdesinden imal edilmiş, NEMmax. %10; KÜL max.%0,7; KÜKÜRT max %0,03 olan imalatında hiçbir kimyasal ve katkı maddesi kullanılmamış **TSE EN ISO 17225-2**e uygun pelet kullanılmalıdır. Bu yakıtlar haricinde kullanılan katı yakıtlardan kaynaklanan verimsizlik veya herhangi bir arızadan firmamız sorumlu değildir. Yakıtın içinde çıkan yabancı cisimlerden kaynaklan arızalardan da firmamız sorumluluk kabul etmez.



HAZNEYE YAKIT YÜKLEME

**Elektrik Bağlantıları:**Elektrik bağlantılarında hattın topraklı olması ve elektrik kablolarının sıvı temasına karşı korunmalı olması gerekmektedir. Uygun olmayan elektrik bağlantılarına yetkili servisler montaj yapmayacaktır. Bu konuda yetkili servislerin uyarılarına göre elektrik hatlarınızı kesinlikle düzeltmeniz gerekmektedir. Elektrik ana bağlantılarına kesinlikle müdahale etmeyiniz. Cihaz voltaj dalgalanmalarına maruz kalmamalıdır. Bu durumu ortadan kaldırma için elektrik sisteminize düzenleyici bağlatmanızı öneririz. Aksi takdirde voltaj dengesizliğinden kaynaklan arızalarda ürününüz garanti kapsamı dışında kalacaktır.

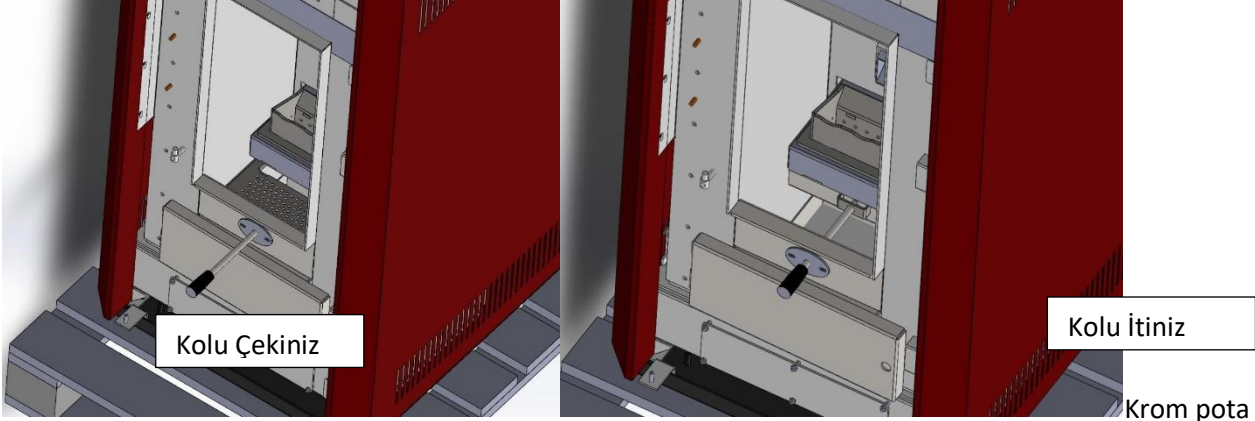
### **Hareketli Aksamlar:**

Hareketli aksamlar kapalı muhafazalar içerisinde çalışmaktadır. Kapakların veya muhafazaların açılarak çalışma esnasında hareketli aksamlara uzuvların kesinlikle yaklaştırılmaması gerekmektedir. Hareket eden aksamların çalışma esnasında uygunsuz müdahalelerde kişinin zarar görmesi durumunda KOZLUSAN sorumluluk kabul etmez.

## PERİYODİK BAKIMLAR

Soba bakımı, sobanın soğuk olduğu zamanlarda yapılmalıdır. Bakım esnasında olası elektrik çarpmasına sebebiyet vermemek için sobanın fişi çekilmiş olması can güvenliği açısından önemlidir. Bakım bittikten sonra sobanın fişi tekrar takılmalıdır.

### Krom Pota Temizliği



temizliğinde pota içindeki küller boşaltılmalı yakıtın katılaşp pota içinde tutunmasını önlemek için dip kısımda katılaştıran yakıt tel fırça yardımı temizlenmelidir. Bu temizleme sıklığı pelet kalitesine bağlı olmakla birlikte her gün gerekebilir. Ayrıca krom potasındaki hava delikleri ideal şekilde fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için krom pota yerinden sökülmesi ve bir çivi yardımı ile delikler iki haftada bir temizlenmelidir.

### Kollu Modellerde Temizleme:

Kollu temizlemeye sahip sobalarda kolu birkaç kez çekip iterek temizliği yapabilirsiniz. Cihaz yanarken kolu çekmeyiniz. Cihazı kapalı (OFF) konuma alarak ve ocak içinde yanan közler tamamen söndükten sonra kolu çekip temizliği yapınız. Kolun tam olarak kapanıp yerine oturduğundan emin olunuz. Ön cam kapağı kol çekili durumda iken kapatmayınız!

### Duman Borusu Temizleme

Duman borularının temizliği aşağıda gösterildiği gibi temizleme kolunu yukarı ve aşağı hareket ettirerek günlük olarak yapılması yakıt tasarrufu açısından önemlidir. (ŞEKİL 9) Temizleme kolunun hareketi ile boru içerisinde bulunan krom yaylar kurum ve isleri emiş fanının bağlı olduğu taban bölümüne döker. Burada oluşan kurum birikintileri temizleme kapağı sökülerek kullanıma göre değişmekle beraber iki (2) ayda bir temizlenmelidir. (ŞEKİL 10) Bu bölgenin dolu olması cihazın çalışmasını olumsuz etkiler ve arızaya sebebiyet verir. Bu durum garanti kapsamına dahil değildir .



TEMİZLEME KOLU ŞEKİL (9)



TEMİZLEME KAPAĞI ŞEKİL (10)

### **Baca Fanı Motoru Bakımı**

Baca emiş fanı yanan pelletten çıkan dumana maruz kaldığı için fan kanatları zamanla zift görünümünde tabaka ile kaplana bilir. Bu tabaka baca emiş fanının balans yapmasına ve zamanla arızalanmasına sebebiyet verebilir.

Baca emiş fanından herhangi bir anormal ses duyulduğunda, titreşim hissedildiğinde KOZLUSAN ile irtibat kurunuz.

Soba bacası yılda bir kez mutlaka temizlenmeli, baca çekişinde herhangi bir problem olması durumunda baca kontrol edilmelidir. Temizlik yapılırken mutlaka toz maskesi, gzlk ve eldiven kullanılmalıdır.

### **Soba Kapakları Bakımı**

Sobanın n kısmında bulunan kapakta iki haftada bir kontrol edilmeli, kapağın iç kısmındaki duman sızdırmazlığını sağlayan yanmaz salmastranın deforme olup olmadığı dikkatle incelenmelidir. Yanmaz salmastra deforme olması durumunda soba içerisindeki dumanın dışarı çıkmasına sebebiyet verebilir. Bu durum kullanıcıların, bina sakinlerinin, nc kişilerin ve binanın zarar görmesine sebep olabilir. Soba yanması esnasında kapakların açık kalması veya kapağın sıkıca yerine kapanmaması salmastranın alevden zarar görmesine sebep olacaktır. Sobanın her yakma işleminden sonra kapakların sıkılığı kontrol edilmelidir. Aşınan salmastralar tespit edildiğinde KOZLUSAN YETKİLİ SERVİSLERİMİZDEN yenisini talep ediniz. Baca emiş fanı sayesinde çalışan sobanın kapakları mutlaka sıkıca kapanmalıdır.

### **CE İşareti**



CE işareti, ürünlerin uygunluk beyanları doğrultusunda geçerli yönetmeliklerin esas taleplerini yerine getirdiğini belgelendirir. Uygunluk açıklaması için üreticiye danışılabilir.



## Servis Ayarları

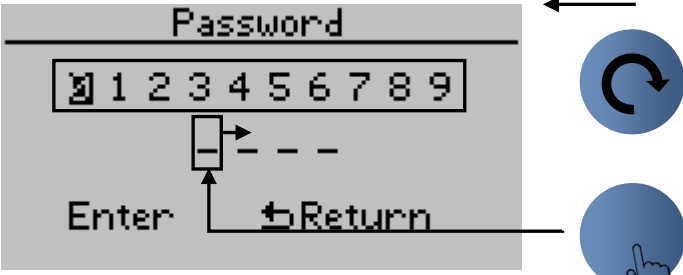


**Dikkat!**  
Herhangi bir değişiklik yapmadan önce lütfen hizmet ayarlarıyla ilgili talimatları okuyun.

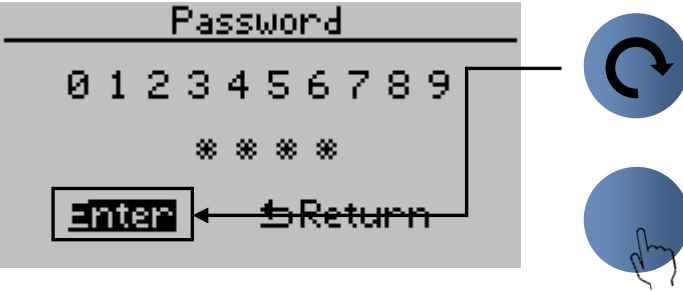


Servis Menüsü şifre korumalıdır. Servis menüsü için varsayılan şifre 1 2 3 4'tür.

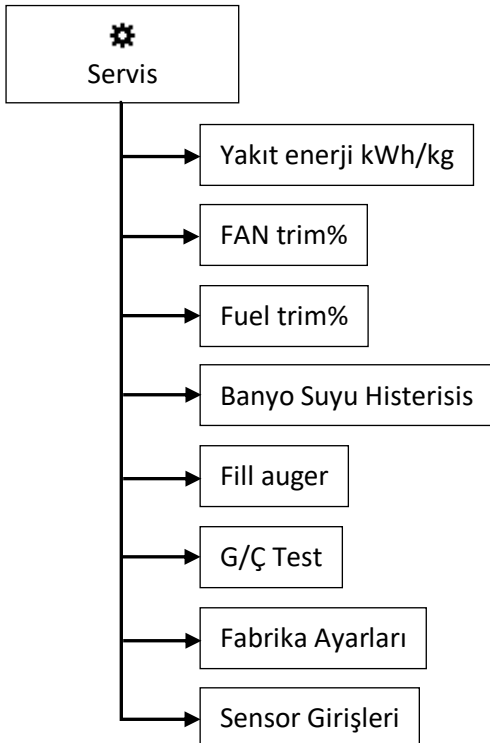
### Şifreyi Girmek



1. Numara seçmek için ayar düğmesini döndürün.
2. Rakamı girmek için ayar düğmesine bastırın.
3. Dört hanenin tümü için aynı prosedürü tekrarlayın.
4. Ayar düğmesini döndürerek "Enter" (Giriş) seçeneğinin üzerine gelin.
5. Servis menüsüne girmek için ayar düğmesine basın.



### Servis Menüsü Yapısı



## Yakıt Enerji kWh/kg

Yakıt Enerjisi:Kullanılan peletlerin kWh/kg cinsinden kalori değeri. Kontrol kartı, istenen çıkış gücü için gerekli peletlerin miktarını hesaplamak için bu değeri kullanır. Lütfen pelet üreticisinin kalori değeri hakkındaki bilgilerine bakın.



Kalori değeri kcal/kg cinsinden verilmişse 0,001163 ile çarpılarak kWh/kg'a dönüştürülebilir.  
Örnek: 4300 kcal/kg  
 $4300 \text{ kcal/h} \cdot 0.001163 \cong 5.00 \text{ kWh/kg}$

## FAN Trim

Yanma fanı hızını %30 ± artırır yada azaltır.



Uyarı!  
Yetersiz fan hızı kötü ve verimsiz yanmaya neden olur.

## FuelTrim

Pelet miktarını yanma sırasında % ±30 oranında artırır yada azaltır.



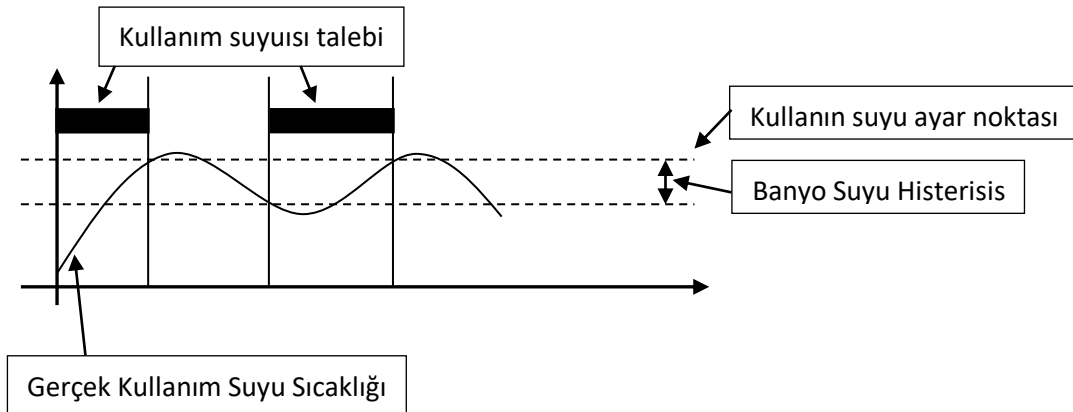
Fueltrim ateşleme miktarı için geçerli değildir.



Uyarı!  
Soba/Kazanın aşırı beslenmesi zayıf yanma özelliklerine neden olabilir.

## Banyo Suyu Histerisis

Kullanım suyu için alt histerisisi ayarlar.



## FillAuger

FillAuger ayarına basıldığında helezon motorunu çalıştırır. Bu işlev, ilk kurulum sırasında veya helezon tamamen boşsa doldurulması için kullanılır.

## G/Ç Testi



Kazan/pelet sobası çalışırken bu menü ile kilitlenir.



Uyarı!

Bu özellik, kazan/pelet sobanızın üzerindeki elektrikli parçaları manuel olarak çalıştırır.

I/O Test		I/O Test	
IGN: 0		MCW: 0	
P1: 0		P2: 0	
FAN1: 0		P3/V: 0	
FAN2: 0	1500rpm	PCLN: 0	
AUG: 0		EXT: 0	

I/O Test		I/O Test	
IN0:0	IN5:1	TC: 59%	T4: 40%
IN1:1	IN6:1	TB: 28%	T5: 25%
IN2:1	rpm:1500	T1: 65%	T6: 25%
IN3:1		T2: 25%	
IN4:1		T3: 25%	
		Return	

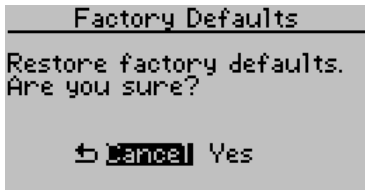
## Çıkışlar

Çıkış	Fonksiyon	Min.	Max
IGN	Ateşlemerezistansı	0	1
P1	IsıtmaPompası	0	1
FAN1	Ortam fan(lar)ı/Ocaktemizlememotoru/Boyleryönlendirmevalfi (konfigürasyonabağılıolarak)	0	255
FAN2	Baca fanı	0rpm	2840rpm
AUG	Yakıtvermemotoru	0	1
MCW	Motorluvalfinsaatyönündedönüşü	0	1
MCCW	Motorluvalfinsaatyönünütersinedönüşü	0	1
P2	Mikserdevresi.	0	1
P3/V	Boylerdevesipompası/yönlendirmevalfi	0	1
PCLN	Kurumtemizlememotoru	0	1
EXT	Hariciyüklememotoru	0	1

## Girişler

Input	Function	Min.	Max.
IN0	MİKSER devresi için oda termostatu 0 = Isı ihtiyacı yok 1 = Isı ihtiyacı var	0	1
IN1	Limit termostat 0 = hata 1 = normal çalışma	0	1
IN2	Not implemented in software	0	1
IN3	Oda termostatu 0 = Isı ihtiyacı yok 1 = Isı ihtiyacı var	0	1
IN4	Yakıt deposu seviye sensörü 0 = Pelet yok 1 = Pelet var	0	1
IN5	Hava basınç şalteri 0 = Hata 1 = Normal çalışma	0	1
IN6	Geri yanma termostatu 0 = Hata 1 = Normal Çalışma	0	1
TC	Baca sıcaklık sensörü	-50	+350
TB	Kart iç sıcaklık sensörü	-50	+50
T1	Kazan/Soba sıcaklık sensörü	-10	+120
T2		-10	+120
T3	Boyer sıcaklık sensörü	-10	+120
T4	Mikser gidiş sıcaklığı sensörü/Buffer tankı üst sensörü	-10	+120
T5	Mikser dönüş sıcaklığı sensörü/Buffer tankı alt sensörü	-10	+120
T6	Dış hava sıcaklığı sensörü	-10	+120
Rpm	Yanma fanı hız sensörü	0	5000

## Fabrika Ayarları



Tüm ayarları fabrika varsayılanlarına geri yükler ve kumanda kartını sıfırlar.

Ayar düğmesini döndürerek "Evet"i seçin ve fabrika varsayılanlarını geri yüklemek için düğmeyi bastırın.



**Uyarı!**  
Bu eylem geri alınamaz.

## Sensör Girişleri

Kazan/soba çalışırken sensör girişlerinin kontrol edilmesini sağlar.

# Sorun Giderme

## Hata Mesajları

Hata Mesajları	Olası nedeni	Geçici Çözüm
Aşırı Sıcaklık	Sirkülasyon eksikliği	Tesisatta kapalı vana kontrolü
	Pompa Arızası	Pompa Kontrolü
	Arızalı sıcaklık sensörü	Sıcaklık sensörünü değiştirin
Alev Söndü	Düşük kaliteli pelet kullanımı	Yüksek kaliteli peletler kullanın
	Peletlerde çok fazla nem içeriği	Yüksek kaliteli peletler kullanın
	Çok düşük ortam sıcaklığı	Kazan dairesi izolasyonunu kontrol edin
	Boş yakıt deposu	Depoya pelet ilave edin.
	Helezon sıkışıklığı	Yakıt verme helezonunu kontrol edin
	Yakıt verme motoru arızası	Motoru kontrol ediniz.
	Geri yanma algılandı	Yakıt verme helezonunda aşırı ısınma
	Tozlu pelet	Yüksek kaliteli peletler kullanın
	Termostat arızası	Termostatı kontrol edin.
Yetersiz baca çekişi	Bacada tıkanıklık	Bacayı kontrol edin
	Baca hava sıkışması	Bacayı kontrol edin
	Kötü baca montajı	Bacayı kontrol edin
Ateşleme Hatası	Düşük kaliteli peletler	Yüksek kaliteli peletler kullanın
	Peletlerde çok fazla nem içeriği	Yüksek kaliteli peletler kullanın
	Çok düşük ortam sıcaklığı	Ateşlemeyi tekrar deneyin
	Helezon sıkışıklığı	Yakıt verme helezonunu kontrol ediniz.
	Yakıt verme motoru arızası	Motoru kontrol ediniz
	Ateşleme rezistansı arızası	Ateşleme rezistansını kontrol ediniz.
	Baca sensörü arızası	Baca sensörünü değiştirin.
	Kart arızası	Kartı değiştirin
Sensör arızası:<>	Arızalı Sensör	Sensörü değiştirin
	Sensör bağlantısında kopukluk/temassızlık	Sensör bağlantılarını kontrol edin
Yakıt Bitti	Yakıt deposunda pelet kalmadı	Pelet ilave edin.
	Arızalı seviye sensörü	Sensörü değiştirin
FAN error	Kirli fan	Fanı kontrol edin ve temizleyin
	Arızalı fan	Fanı değiştirin
	Arızalı fan hız sensörü	Fanı değiştirin
Looperror	Ocak temizleme mekanizmasında sıkışma	Ocak temizleme mekanizmasını kontrol edin
	Ocak temizleme mekanizmasında kötü ayarlanmış swich	Swich ayar kontrolü
	Arızalı ocak temizleme motoru	Ocak temizleme motoru değiştirin

<b>GARANTİ BELGESİ</b>	
<b>Üretici veya İthalatçı Firmanın:</b> <b>Ünvanı:</b> SALİH KOZLU-KOZLUSAN <b>Adresi:</b> Kayalıoğlu Mah. İstiklal (Cumhuriyet) Cad. No:148/1 AKHİSAR/ MANISA <b>Telefonu:</b> 02364272313 <b>Faks:</b> 02364272427 <b>e-posta:</b> kozlusan@kozlusan.com <b>Yetkilinin İmzası:</b> <b>Firmanın Kaşesi:</b>	<b>Satıcı Firmanın:</b> <b>Unvanı:</b> <b>Adresi:</b> <b>Telefonu:</b> <b>Faks:</b> <b>e-posta:</b> <b>Fatura Tarih ve Sayısı:</b> <b>Teslim Tarihi ve Yeri:</b> <b>Yetkilinin İmzası:</b> <b>Firmanın Kaşesi:</b>
<b>Malın</b>	
<b>Cinsi:</b> KATI YAKITLI KALORİFER KAZANI <b>Markası:</b> KOZLUSAN <b>Modeli:</b>	<b>Garanti Süresi:</b> 2 YIL <b>Azami Tamir Süresi:</b> 20 İŞ GÜNÜ <b>Bandrol ve Seri No:</b>
<b>GARANTİ ŞARTLARI</b>	
<p><b>GARANTİ VE SERVİS ŞARTLARIMIZ</b></p> <p>Garanti süresi, malın teslim tarihinden başlar ve iki yıldır.</p> <p>Malın garantiye girmeyen ve kullanım hataları dışındaki parçalarının tamamı firmamızın garantisidir.</p> <p>Malın tamir süresi en fazla 20 iş günüdür. Bu süre, mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, malın satıcısı, bayii, acentesi, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısı-üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının 10 gün içerisinde giderilmemesi halinde imalatçı-üretici veya ithalatçı malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.</p> <p>Malın garanti süresi içerisinde malzeme ve işçilik hatalarından kaynaklanan arıza halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.</p> <p>6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun, SATIŞ SONRASI HİZMETLER YÖNETMELİĞİ gereğince; ürünün kullanım ömrü boyunca firmamız yedek parça ve servislik hizmeti vermeyi garanti eder.</p> <p>Garanti kapsamında yapılan ücretsiz parça değişimleri ile garanti süresi sonrasında veya garanti süresi içerisinde olup da garanti kapsamında olmayan ücretli parça değişimleri çerçevesinde değiştirilen parçalara 6 ay süre ile garanti verilir.</p> <p>Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.</p> <p>Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.</p> <p>Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.</p>	

## AT UYGUNLUK BEYANI

**DEKLERASYON SAHİBİ** SALİH KOZLU – KOZLUSAN  
**ADRES** KAYALIOĞLU MAHALLESİ İSTİKLAL (CUMHURİYET) CAD.NO:144-146  
AKHİSAR / MANİSA **TEL** : 0236 427 23 13 **FAX** : 0236 427 24 27

**ÜRETİCİ** SALİH KOZLU – KOZLUSAN  
**ADRES** KAYALIOĞLU MAHALLESİ İSTİKLAL (CUMHURİYET) CAD.NO:144-146  
AKHİSAR / MANİSA **TEL** : 0236 427 23 13 **FAX** : 0236 427 24 27

**ÜRÜN TİPİ** : OTOMATİK YÜKLEMELİ KATI YAKITLI KALORİFER KAZANI, MANUEL YÜKLEMELİ KATI YAKITLI KALORİFER KAZANI, SICAK HAVA ÜFLEMELİ KATI YAKITLI KAT KALORİFER KAZANI

**ÜRÜN TANIMI, SINIFI** :

KOZ-20, KOZ-25, KOZ-40, KOZ-60, KOZ-80, KOZ-100, KOZ-130, KOZ-150, KOZ-180, KOZ-200, KOZ-250, KOZ-300, KOZ-400, KOZ-500, KOZ-600, KOZ-700, KOZ-800, KOZ-1000, KOZ-X-20, KOZ-X-25, KOZ-X-40, KOZ-X-60, KOZ-X-80, KOZ-X-100, 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, KOZ-H-60, 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, KOZ WOOD-20, KOZ WOOD-25, KOZ WOOD-40, KOZ WOOD-60, KOZ WOOD-80,

PEL-20, PEL-25, PEL-40, PEL-60, PEL-80, PEL-100, PEL-130, PEL-150, PEL-180, PEL-200, PEL-250, PEL-300, PEL-400, PEL-500, PEL-600, PEL-700, PEL-800, PEL-1000, PEL-H-60, PEL-H-100, PEL-H-150, PEL-H-200, PEL-H-250, PEL-H-300, PEL-H-400, PEL-H-500, PEL-H-600, PEL-H-700, PEL-H-800, PEL-H-1000, PEL WOOD-20, PEL-WOOD-25, PEL WOOD-60, PEL WOOD-80

PROPEL-14, PROPEL-25, PROPEL-40, PROPEL-70, PROPEL-100

PRESTIGE-9, PRESTIGE-14, PRESTIGE-25, PRESTIGE-40

SLIMPEL-10, SLIMPEL-15, SLIMPEL-25, SLIMPEL-40, SLIMPEL-70, SLIMPEL-100, SLIMPEL-10 EASY, SLIMPEL-17 EASY, SLIMPEL-25 EASY, SLIMPEL-40 EASY, SLIMPEL-70 EASY, SLIMPEL-100 EASY

AIR SMARTPEL-11, SARDES-22, MAGNESIA-9, GRANADA-9, DILA-25, ALINDA-10, MINIPEL-6, MINIPEL-8

KYK-30, KYK-45, KYK-70, COOKER HYDROPEL -23, COOKER HYDRO ODUN -KÖMÜR -29, NATURAL AIR-6, NATURAL AIR-11, HERMES, BETA

LOGPEL-25 23KW, LOGPEL-40 30KW

HYDROSMARTPEL-17, THYATEIRALITE-25, LIDYA-15, LIDYA COMPACT-15, LIDYA-25, LIDYA COMPACT-25, ROSSI CAMINO-10, ROSSI CAMINO-15, ROSSI CAMINO-25, ROSSI CAMINO-35, ROSSI CAMINO COMPACT-10, ROSSI CAMINO COMPACT-15, ROSSI CAMINO COMPACT-25, ROSSI CAMINO COMPACT-35

TECHNO-22, TECHNO-30, TECHNO-45, TECHNO-60, TECHNO-80, TECHNO-100, TECHNO-130

TECHNO MANUEL-25, TECHNO MANUEL-40, TECHNO MANUEL-60, TECHNO MANUEL-80

**İLGİLİ YÖNETMELİK**: (2006/42/AT) MAKİNA EMNİYET YÖNETMELİĞİ

(2014/35/AB) ALÇAK GERİLİM DİREKTİFİ

(2009/125/EC) EKO-TASARIM YÖNETMELİĞİ

Biz "Salih KOZLU – KOZLUSAN" olarak yukarıda belirtilen ürünümüzü 2014/68/AB BASINÇLI EKİPMANLAR YÖNETMELİĞİNE göre uygun olduğunu beyan ederiz

**DOSYA HAZIRLAMA VE YAYINLAMA TARİHİ** : 17.04.2024

**FİRMA YETKİLİSİ** : Aysel KOZLU ÜNVANI : GENEL MÜDÜR



# KOZLUSAN

☎ 0 (236) 427 23 13

☎ 0 (236) 427 24 27

🌐 [www.kozlusan.com](http://www.kozlusan.com)

📍 Kayalıoğlu Mah. İstiklal Cad. No: 146  
Akhisar/MANİSA/TÜRKİYE

Firmamız dizgisel hatalardan sorumlu değildir. Firmamızın ürün tasarımı ve ölçülerini değiştirme hakkı saklıdır.