



KATI YAKITLI KAT KALORİFERİ KULLANMA KILAVUZU

Tüm kazanlarımız İSO ve CE belgesine sahiptir

ÖNDEMAK ISITMA SİSTEMLERİ

ÖNDEMAK Markasını tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. Bu Kılavuzda Öndemak Katı yakıtlı kazanlar ile ilgili kullanım montaj ve bakım bilgilerini bulabilirsiniz. Kılavuzda kullanım ve bakım bilgilerinin yanı sıra kazana ilişkin tanıtıcı ve teknik bilgilere, montaj, işletmeye alma ile ilgili özet bilgilere de yer verilmiştir. Kazanınıza ilişkin daha ayrıntılı bilgiler için Ürün tanıtım broşürüne, gerektiğinde Öndemak yetkili satıcı ve servislerine başvurabilirsiniz. İnternet adresimizi www.ondemak.com ziyaret edebilirsiniz.

Tüm Kazanlarımız CE ,İSO belgesine sahiptir.

**Katı Yakıtlı
Otomatik Yüklemeli
Kazanlar**

Katı Yakıtlı Otomatik Yüklemeli Kazanlar

BELGELER

Kullanım ve bakım talimatları, kaloriferin kullanılması ve bakımından sorumlu olan kişilere mutlaka okunmalıdır. Yanlış kullanım cihazınızın garanti dışı kalmasına sebep olur.

KORUMA

Elektrik kabloları KESİNLİKLE sıvı temasından korunmalıdır. Kalorifer kazanın bağlanacağı priz MUTLAKA topraklı olmalıdır. Topraklaması olan tesisat sizi elektrik çarpma riskinden koruyacaktır. Kalorifer kazanı çalışır durumda iken KESİNLİKLE kapakları açılmamalıdır. Kazan yanma odasında bulunan duman, alev ve gazlar canlılara zarar verebilir. Ürün bakımları kullanım kılavuzundaki talimatlara uygun şekilde ve düzenli olarak yapılmalıdır.

BAKIM VE TEMİZLİK

Bakım ve temizlik işlemlerini kullanım kılavuzu/talimatlarda belirtilen şekilde kullanıcı veya yetkili servis tarafından yapılmalıdır. Aksi durumlarda cihazınız garanti dışı kalmaktadır.

GARANTİ VE SERVİS

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 kalorifer kazanına müdahale edilmesi durumlarında ürün garanti kapsamı dışında kalır ve oluşabilecek hasar ve kazalardan ÖNDEMAK ISITMA SİSTEMLERİ sorumlu tutulamaz. Kaloriferinize yetkili servis dışında müdahale etmeyiniz ve ettirtmeyiniz. Mutlaka yetkili servisinizden kazan kullanımını hakkında detaylı bilgi isteyiniz.

GENEL UYARILAR

Kazan daireleri sus tesisatı ve elektrik tesisatını içine alan tüm sistemin hazırlanması, kurulması ve işletiminde ilgili kuruluşların şartnameleri TSE standartlarına kesinlikle uygunluk sağlanmalıdır.

Ürüne müdahale ederken mutlaka cihazın fişi çekilmelidir. ürüne müdahale işlemi bittiğinde tekrar fişi geri takilmali, elektronik kumanda panelinden kapalı yada açık konumda olduğunun kontrolü yapılmalıdır.

Elektrik kesintisi veya voltaj düzensizliğinden kaynaklanan elektronik kart, motor, fan ve pompa arizalari garanti kapsamı dışındadır. bu tip arizalari önlemek için elektrik tesisatinizde düzenleyici önlemler almanizi öneririz.

Tamir ve don tehlikesi hariç tesisattaki su boşaltılmamalıdır.Don tehlikesine karşı tesisat suyuna %15 oranında antifriz ilave edilebilir

Kalorifer kazanınız ve tesisatiniz susuz kalması durumunda kazaninizi kapatınız ve soğumasını bekleyiniz. yanan yada sıcak durumdaki kazana kesinlikle su basmayınız. sıcak kazan gövdesine su basılması; ani buharlaşma ve basınç yükselmesine sebep olabilir.

Kazanları güvenlik açısından kesinlikle insanların yaşadığı kapalı mekanlara monte etmeyiniz.Kazan borularının,bacanın zamanla toz ve kurumla dolması veya aşırı rüzgar zehirli atık gazların mahalle sızmasına yol açabilir.bu sebeple kazanlar yaşam mekanları dışında,sürekli havalandırılan yerlere monte edilmelidir.Yaşam mahalline konulan kazanların yol açtığı sorunlardan firmamız sorumlu değildir.

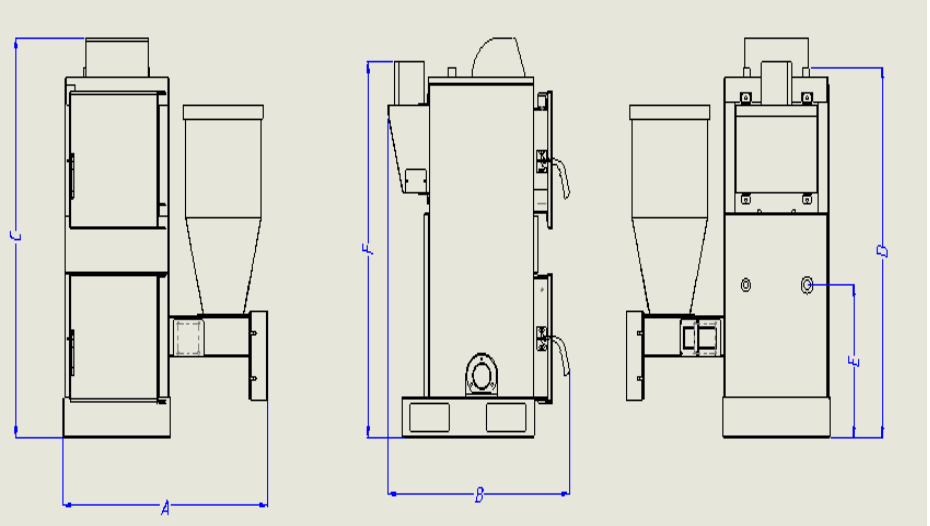
Elektrik Kesilmelerinde Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Elektrik kesilmelerinde sirkülasyon pompası çalışmayacağı için kazan suyunda bir miktar ısı yükselmesi olacaktır.Baca çekişi çok iyi olan kazanlarda kazan suyu kaynama noktasına kadar ısı yükselmesi olabilir.bu nedenle yapılması gereken işlemler aşağıdaki şekildedir;

- 1.Fanın üstünü kapatarak hava almasını engelleyin.**
- 2.Kazan kapaklarını açmayınız.**
- 3.Kazan suyunu boşaltmayınız.**
- 4.Kazana soğuksu basmayınız.**

Elektrik kesintisi bittikten sonra ayarları eski konuma getirmeyi unutmayınız.mümkünse elektrik kesilmelerinde sirkülasyon pompasının durmaması için kesintisiz güç kaynağı kullanınız.

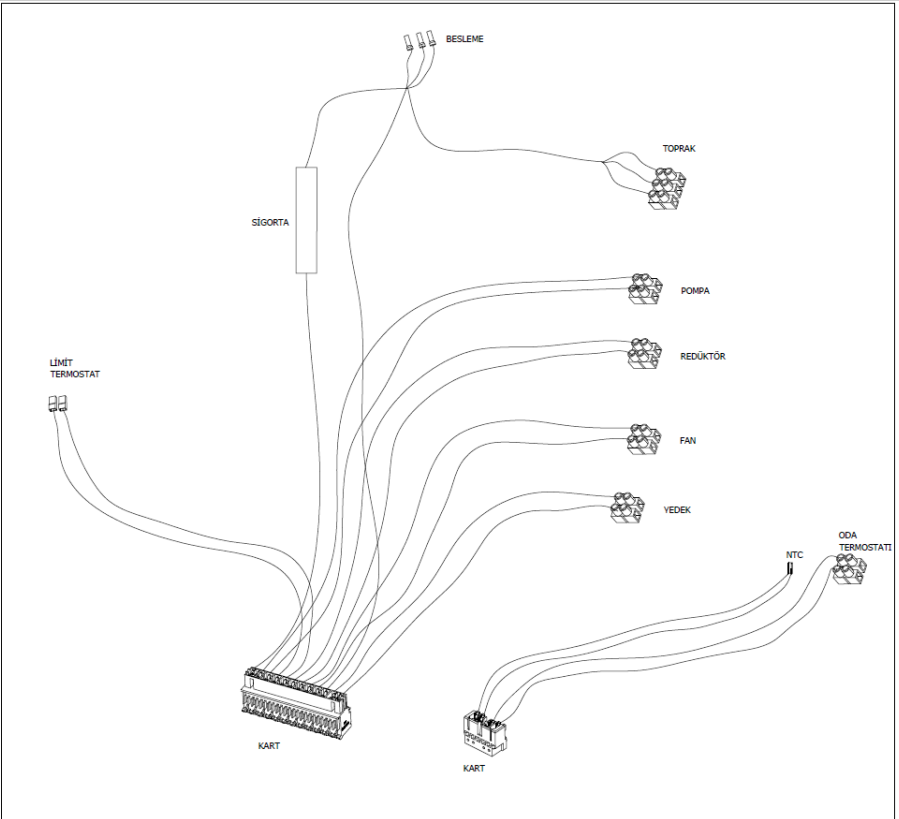
YBK SERİSİ GENEL ÖLÇÜLER



YBK SERİSİ KAZANLAR

MODEL		YBK- 25	YBK- 40	YBK- 60	YBK- 80	YBK- 100
KAPASİTE	Kcal	25.000	40.000	60.000	80.000	100.000
EN (A)	MM	1030	1030	1200	1200	1200
BOY(B)	MM	915	915	1200	1200	1300
YÜKSEKLİK (C)	MM	1420	1520	1565	1665	1665
SICAK SU ÇIKIŞ (D)	MM	1310	1410	1460	1560	1560
SOGUK SU DÖNÜŞ (E)	MM	420	420	550	550	550
BACA (F)	MM	1330	1430	1475	1575	1575
Ø BACA ÇAPI	MM	168	168	198	198	198
Ø GİDİŞ-DÖNÜŞ	INC H	1	1	2	2	2
Ø İMBİSAT	INC H	1	1	1	1	1
Ø DOLDUR BOŞALT	INC H	½	½	½	½	½
TEST BASINCI	BAR	4	4	4	4	4
MAKS.ÇALIŞMA BASINCI	BAR	3	3	3	3	3
SICAKLIK KONTROL ARALIĞI	C°	40-85	40-85	40-85	40-85	40-85
MAKS.ÇALIŞMA SICAKLIĞI	C°	90	90	90	90	90
SU KAPASİTESİ	LT	75	90	105	120	135
REDÜKTÖR MOTOR GÜCÜ	W	150	150	150	150	150
FAN GÜCÜ	W	140	140	140	160	160
ÇALIŞMA ve GERİLİM FREKANSI	V/Hz	230/5 0	230/50	230/50	230/50	230/50
ÇALIŞMA AKIM	A	10	10	10	10	10

ELEKTRİK ŞEMASI





▲ AYARLAR TUŞLARI

Bu tuşlar panel açık durumda iken işlev gören tuşlardır.



1. **Bekleme Tuşu:** Yakıt bekleme süresini ayarlamak için seçme tuşudur.



2. **Besleme Tuşu:** Yakıt besleme süresini ayarlamak için seçme tuşudur.



3. **Isı Ayarı Tuşu:** İstenen kazan ısısını ayarlamak için seçme tuşudur.



4. **Fan Hızı Tuşu:** Fan hızını ayarlamak için seçme tuşudur.



5. **Aç-Kapa Tuşu:** Paneli açmak kapamak ve ayar menülerinden çıkmak için kullanılan tuşdur.



6. **Aşağı Tuşu:** Seçili set değerlerini azaltmak ve ayar menüsünde alt satıra inmek için kullanılan tuşdur.



7. **Yukarı Tuşu:** Seçili set değerlerini arttırmak ve ayar menüsünde üst satıra çıkmak için kullanılan tuşdur.



8. **Yakıt Ver Tuşu:** Manuel yakıt vermek için kullanılan tuşdur.



9. **Uyku Modu Tuşu:** Uyku modu durumunu açık-kapalı değiştirmek için kullanılan tuşdur.



10. **Fan Tuşu:** Fanın pozisyonunu açık-kapalı değiştirmek için kullanılan tuşdur.



11. Yakıt Tuşu: Yakıt redüktör motorunun durumunu açık-kapalı değiştirmek için kullanılan tuşdur.



12. Timer Tuşu: Timer durumunu açık-kapalı değiştirmek için kullanılan tuşdur.



13. Yakıcı Tuşu: Yakıcı durumunu açık-kapalı değiştirmek için kullanılan tuşdur. (ops.)

Bölüm 2-AYARLAR MENÜSÜNÜN KULLANIMI

Ana Menüde kontrol panelinin ayarları dört başlık altında toplanmıştır.



1- Genel Ayarlar.

Menüde "GENEL AYARLAR" satırına yukarı ve aşağı oklarını kullanarak geliniz ve "MENÜ" tuşuna basarak alt menüye giriniz. Ayarlar menüsü iki sayfada altı adet ayar bulunmaktadır. Değiştirmek istenen değer üzerine aşağı ve yukarı ok tuşları ile gelerek "MENU" tuşuna basarak seçip, tekrar aşağı ve yukarı tuşları ile değer değiştirebilirsiniz. Bir önceki menüye dönmek için "AÇ-KAPA" tuşuna basabilirsiniz. Her hangi bir tusa 20 saniye basılmaz ise ayarlar menüsünden otomatik olarak çıkacaktır.

a-Uyku Besleme Süresi

Uyku Modu aktifken ve Timer durma pozisyonundayken, Uyku Bekleme Süresi dolduğunda kaç saniye vakit verileceğinin belirlendiği ayardır. Süre 2 ile 30 saniye arasında ayarlanabilir.

b-Uyku Bekleme Süresi

Uyku Modu aktifken ve Timer durma pozisyonundayken, tekrar kaç saat sonra uyanarak bir dakika çalışacağıının belirlendiği ayardır. Süre 1 ile 5 saat arasında ayarlanabilir. |

c-Oda Besleme Süresi

Oda termostatı durma pozisyonundayken, Oda Bekleme Süresi dolduğunda kaç saniye vakit verileceğinin belirlendiği ayardır. Süre 2 ile 30 saniye arasında ayarlanabilir.

d-Oda Bekleme Süresi

Oda termostatı durma pozisyonundayken, tekrar kaç saat sonra uyanarak bir dakika çalışacağıının belirlendiği ayardır. Süre 1 ile 5 saat arasında ayarlanabilir.



2- Saat, Tarih Ayarı.

Menüde "SAAT-TARİH AYARI" satırına yukarı ve aşağı oklarını kullanarak geliniz ve "MENÜ" tuşuna basarak alt menüye giriniz. SAAT-TARİH AYARI menüsünde ilk satırda saat, ikinci satırda tarih üçüncü satırda ise haftanın günü ayarı vardır. Aşağı ve yukarı ok tuşları ile değiştirmek istenen değere gelip "MENU" tuşuna basarak seçebilirsiniz. Seçimden sonra Aşağı ve yukarı tuşları ile değer değiştirebilirsiniz. AÇ-KAPA tuşuna basarak yeni

değerleri kayıt ederek çıkabilirsiniz. Her hangi bir tusa 20 saniye basılmaz ise ayarlar menüsünden otomatik olarak çıkacaktır.

*Otomatik saat güncelleme özelliği bulunmamaktadır. Yaz-Kış saati değişiminde güncellenmesi yapmanızı gerekmektedir. Her sezon gerçek saat kontrolünü yapmanızı tavsiye ederiz.



3- Timer Ayarı

Bu ayarlar panelinizin açık konumunda iken istediğiniz saatlerde, 15 dakikalık dilimlerde çalışma ya da durmasını ayarlayabilirsiniz. Menüde "TIMER AYAR" satırına yukarı ve aşağı oklarını kullanarak geliniz ve "MENU" tusuna basarak alt menüye giriniz. TIMER AYAR menüsünde 15 dakikalık dilimler halinde üç saatlik kısım görülmektedir. Bu üç saat bulunulan saat dilimi ortada olmak suretiyle bir saat öncesi ve bir saat sonrasıdır. Aşağı ve yukarı ok tuşları ile değiştirmek istenen saate ait 15 dakikalık değere gelip, "MENU" tusuna basarak panelin o dilimde çalışma ya da durmasını seçebilirsiniz. İçi dolu dikdörtgenle gösterilen 15 dakikalık dilimlerde çalışma, boş olanlarda ise durma gerçekleşecektir. AÇ-KAPA tusuna basarak yeni değerleri kayıt ederek çıkabilirsiniz. Her hangi bir tuşa 20 saniye basılmaz ise ayarlar menüsünden otomatik olarak çıkacaktır. "Timer"i açmak için ön paneldeki "TIMER" tusuna basarak ledinin yandığını görürünüz.

4- Zaman Dilimi

Bu ayarlar kazan ısısının ayarlanan saatten itibaren otomatik olarak değiştirilmesi sağlar. Ayar sayesinde kazan 4 farklı saate, 4 farklı ısıda çalışabilmektedir. Ayarlama esnasında 1.Zaman dilimine en küçük saat yazılmalı ve sıralama küçükten büyüğe saate göre olmalıdır. Ayarlanacak değeri aşağı tuşu ve yukarı tuşu ile beliledikten sonra MENU tusuna basarak seçebilirsiniz. Seçilen bane renk değiştirdikten sonra, değeri aşağı tuşu ile azaltarak ve yukarı tuşu ile arttırabilirsiniz. Tekrar MENU tusuna basarak ayarları kaydedebilirsiniz. AYARLAR menüsüne dönmek için AÇ-KAPA tusuna basınız. Resimdeki örnek ayarlar kazan ısısı 18:00 dan itibaren 40 derecede, 18:01 de ise 41 derecede otomatik olarak değişecektir. Diğer dilimler otomatik olarak zamanı gelince ısıyı değiştirecektir. Diğer Dilimlerden kullanılmayacak olanı var ise kullanılacak olan son dilimle aynı değerleri ayarlamalısınız.

5- Fabrika Ayarları

Bu ayarlar mevcut kayıtlı ayar değerleri yerine paneliniz için belirlenen standart değerlerin yüklenmesi ayarlarıdır. Aşağı ve yukarı tuşları ile EVET ve HAYIR arasında seçim yapılır. EVET seçilerek "MENU" tusuna basılırsa fabrika ayarları yüklenir, HAYIR seçilerek "MENU" tusuna basılırsa menüden çıkılır ve mevcut ayarlarda devam edilir. "Yüklenecek standart değerler modeller arasında farklılık gösterebilir.

Bölüm 3- ÇALIŞMA DURUMU AYARLARI



Panel çalışma durumunda iken menüye girilmeden yapılabilecek ayarlamalar ve pozisyon değişiklikleri bulunmaktadır. Bunlar;

- İstenen Kazan Isısının ayarlanması.
- Yakıt Verme Süresinin ayarlanması.
- Yakıt Bekleme Süresinin ayarlanması.
- Fan Hızının ayarlanması.
- Uyku modu, açık-kapalı pozisyon ayarlanması.
- Timer açık-kapalı pozisyon ayarlanması.
- Fan açık-kapalı pozisyon ayarlanması.
- Yakıt Yükleme, Motoru, açık-kapalı pozisyon ayarlanması.
- Yakıcı, açık-kapalı pozisyon ayarlanması.



a-İstenen Isı Ayarı.

Kazanın çalışma istanını değiştirdiği ayardır. 40 ile 80 derece arasında ayarlanabilir. Önce "İSİ AYARI" tusuna basınız ve satırdaki değerin "İSTENEN ISI" olarak değiştirmiş görürsünüz.

Değeri aşağı tusu ile azaltarak ve yukarı tusu ile artırabilirsiniz.



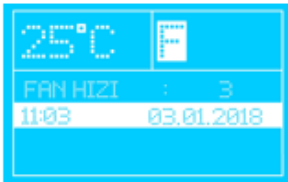
b-Yakıt Verme Süresi Ayarı.

Kazanın yakıt bekleme süresi dolduğunda kaç saniye yakıt vereceğinin belirlendiği ayardır. 2 ile 60 saniye arasında ayarlanabilir. Önce "BESLEME" tusuna basınız ve satırda "YAKIT VERME" olarak değiştirmiş görürsünüz. Değeri aşağı tusu ile azaltarak ve yukarı tusu ile artırabilirsiniz. 20 saniye boyunca herhangi bir tusa basılmazsa satırdaki değer "İSTENEN ISI" olarak değişir.



c-Yakıt Bekleme Süresi Ayarı.

Kazanın kaç saniye yakıt vermeden bekleyeceğinin belirlendiği ayardır. 30 ile 600 saniye arasında ayarlanabilir. Önce "BEKLEME" tusuna basınız ve satırda "YAKIT BEKLEME" olarak değiştirmiş görürsünüz. Değeri aşağı tusu ile azaltarak ve yukarı tusu ile artırabilirsiniz. 20 saniye boyunca herhangi bir tusa basılmazsa satırdaki değer "İSTENEN ISI" olarak değişir.



d-Fan Hızı Ayarı.

Yakma fanının hava üfleme hızının belirlendiği ayardır. Hız ayarı 50 kademedir. Önce "FAN HIZI" tusuna basınız ve satırda "FAN HIZI" olarak değiştirmiş görürsünüz. Değeri aşağı tusu ile azaltarak ve yukarı tusu ile artırabilirsiniz. 20 saniye boyunca herhangi bir tusa basılmazsa satırdaki değer "İSTENEN ISI" olarak değişir.

Bölüm 4-ÇALIŞMA EKRANI VE SEMBOL ANLAMLARI



a- Kapalı Konum Durumu

Panel kapalı durumunda iken ekranda firma bilgileri altında "KAZAN KAPALI" yazısı ve kazan ısıyı göstermektedir. Bu bölümde ısıyı 3 santigrad derecenin altında ve 30 santigrad derecenin üstünde ise "KAZAN KAPALI" yerine "POMPA DEVREDE" yazısı görülmektedir. En alt satırda snik saat ve tarih görüntülenmektedir. MENU tuşuyla menüye girerek ayarlar değiştirilebilir. AÇ-KAPA ve MENU tuşları dışındakilere basıldığında sesli uyarı verir ancak çalışmazlar.

Yandaki resimde ekranda görülebilecek semboller ve değerler, temsili olarak görülmektedir. Numaralanmış alanların anlamları aşağıda belirtilmiştir.

- 1- Oda termostatı devrede iken ekranda görünen semboldür. Oda termostatı devreden çıktığında sembol kaybolur.
- 2- Fan devrede iken ekranda görünen semboldür. Fan devreden çıktığında sembol kaybolur.
- 3- Sirkülasyon pompası devrede iken görünen semboldür. Pompa devreden çıktığında sembol kaybolur.
- 4- Yakıt Motoru devrede iken görünen semboldür. Yakıt Motoru devreden çıktığında sembol kaybolur.
- 5- Kazanın ısıyı gösterdiği alandır. Sensör arızası durumunda o bölgede "HATA" yazısı görülür.
- 6- Ayar değerlerinin bulunduğu alandır.
- 7- Güncel saat ve tarihin bulunduğu alandır.
- 8- Timer aktif olduğunda üç saatlik timer diliminin durumunu gösterdiği alandır. Oluşan bata mesajlarda bu bölgede görüntülenmektedir. Timer kapalı pozisyondayken ve mesaj yok iken alan boştur.
- 9- Atesleme çıkışı devrede iken ekranda görünen semboldür. Opsiyonel özelliktir. *

b- Çalışma Durumu

AÇ-KAPA tuşuna basarak panel açık konuma geçilir. Ekranda 5 numaralı kısımda o anki kazan ısıyı gösterir. Kazan ısıyı İSTENEN ISI'nın altında ise Fan çalışır konumdadır ve 2 numaralı alanda "F" sembolü görünür. Kazan ısıyı 30 derece ve üzerinde ise Pompa çalışır konumdadır ve 3 numaralı alanda "P" sembolü görünür. Kazan ısıyı İSTENEN ISI'nın altında ise "YAKIT BEKLEME" süresi kadar beklemeden sonra yakıt yüklemeye motoru devreye girer 4 nolı alanda "R" sembolü görünür ve avardanan "YAKIT BESLEME" süresi boyunca devrede kalarak yanma haznesine yakıt yüklenir. Süre dolduğunda yakıt yüklemeye motoru devreden çıkar ve "R" sembolü kaybolur. Kazan ısıyı İSTENEN ISI'ya ulaşmaya kadar bu döngü devam eder. Kazan ısıyı İSTENEN ISI'ya ulaşınca Fan ve Yakıt yüklemeye motoru devre dışı kalır ve "F" ve "R" sembolleri kaybolur. Kazan ısıyı İSTENEN ISI'nın 4 derece altına düşünce Fan devreye girer ve "F" sembolü 2 nolı alanda görünür. Fan devreye girdikten 5 saniye sonra Yakıt yüklemeye motoru devreye girer ve 4 nolı alanda "R" sembolü görünür ve avardanan "YAKIT BESLEME" süresi boyunca devrede kalarak yanma haznesine yakıt yüklenir. Süre dolduğunda yakıt yüklemeye motoru devreden çıkar ve "R" sembolü kaybolur.

c- Oda Termostat Çalışma Durumu

Oda termostat girişine bağlayarak kazanın çalışma ve durmasını oda ısına göre belirleyebilirsiniz. Oda termostatı devreye girdiğinde 1. nolı bölümde oda sembolü çıkar. Bu esnada Fan çalışır durumunda ise durur ve "F" sembolü kaybolur. Pompa kazan ısıyı 30 derecenin üzerinde ise devrede kalır ve 3 nolı alanda "P" sembolü görünür. Oda termostatı devrede iken yakıt verme motoru durur. Oda termostatı Oda Bekleme Süresinde ayarlı olan süre boyunca devrede kalırsa Fan devreye girer. Fan devreye girdikten 5 saniye sonra Oda Besleme Süresinde ayarlı olan süre kadar yakıt verilir ve 1 dakika boyunca Fan devrede kalır. Bir dakika sonunda Fan durur. Oda termostatı devrede kaldığı sürece bu döngü devam eder. Böylece oda termostatının uzun devrede kalması sonucunda atesin sönmesi ya da yakıt haznesine yitirmesi engellenmiş olur.

d- Uyku Modu Çalışma Durumu

Uyku modu,Timer ile birlikte kullanılan çalışma şeklidir. Amacı,Timer'ın uzun süre paneli bekleme durumunda tutması sonucu sönmemesini,ya da ya da yakıt baznesine yürütmesi engellemektir. Timer Uyku Bekleme Süresinde avarlı olan süre boyunca devrede kalırsa Fan devreye girer,Fan devreye girdikten 5 saniye sonra Uyku Besleme Süresinde avarlı olan süre kadar,yakıt verilir ve,1 dakika boyunca Fan devrede kalır. Bir dakika sonunda Fan durur. Timer devrede kaldığı sürece bu döngü devam eder. Uyku modu tusuna basarak aktif-pasif edilir. Aktif olduğunda tus yanındaki kırmızı ikaz ışığı yanar.

e- Timer Çalışma Durumu

Timer kazanın istenen 24 saat boyunca 15 er dakikalık aralıklarda çalışma,ya da durması sağlanabilir.Timer tusuna basarak aktif-pasif edilir. Aktif olduğunda tus yanındaki kırmızı ikaz ışığı yanar. 2.Bölümdeki Timer avarı basıldı altında Timer avarı ile ilgili bilgiler bulabilirsiniz.

Bölüm 5-UYARI MESAJLARI

a- Sensör Hatası



Sensör hatasının nedeni sensör kablosunun soketinin yerinden çıkması ya da sensörün arızalanmasıdır. Bu uyarı olduğunuzda teknik servise haber veriniz.Arıza devam ettiği sürece emniyet açısından pompa sürekli çalışır pozisyonunda kalır. Kazanı kapatmayınız,fisini çekmeyiniz.

b- Limit Termostat Hatası



Birhangi bir nedenle ısı suyu yükselmesi durumunda emniyet termostatı devreye girer ve ekranda bu uyarı görünür. Fan ve yakıt motoru devre dışı kalırken pompa soğutma amaçlı devrededir. Isı düştükten sonra uyarı son bulacak ve normal çalışmasına geri dönecektir. Bu uyarı olduğunuzda teknik servise haber veriniz.Kazanı kapatmayınız,fisini çekmeyiniz.

c- Yakıt Bitti Uyarısı



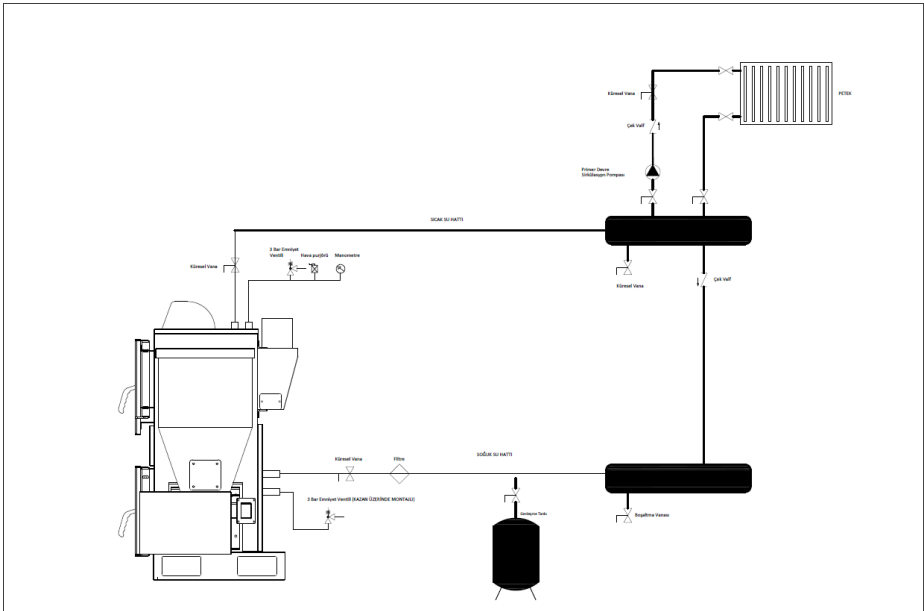
Panel açılıp kazan ısıyı İSTENEN ISI'ya geldikten sonra herhangi bir nedenle 30 derecenin altına düşerse panel yakıtın stokerde tükendiğini düşünerek bu uyarı verir.AÇ-KAPA tusuna basarak alarmı susturarak stokerdeki yakıt seviyesini kontrol ediniz. Yakıt tükendiğinden eminse yakıt yükleyerek paneli tekrar AÇ-KAPA tusuna basarak açık konuma alınız.

d- Motor Akımı Yüksek Hatası

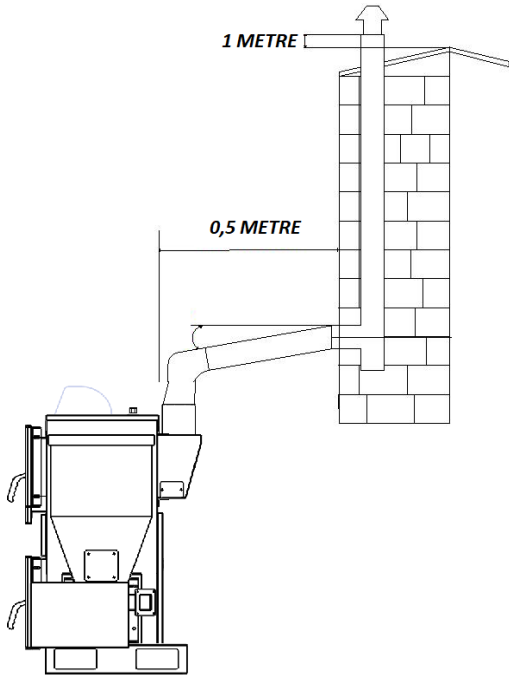


Yakıt yükleme sistemindeki herhangi mekanik sorundan dolayı motorun aşırı akım çekmesi durumunda bu uyarı verilir. Motor termidinin soğumasını bekleyerek resetleyiniz. Eğer uyarı tekrar alırsanız yakıttan kaynaklı mekanik sıkışma olmadığından emin olunuz. Mekanik sıkışmalarda sürekli yakıt vermek motora ya da diğer parçalara zarar görmesine neden olabilir. Kazanı kapatarak teknik servisi arayarak bilgilendiriniz.

TESİSAT ŞEMASI



Kazan-Baca Bağlantısı Temsili Çizimi





Garanti Belgesi ve Şartları

Garanti hakkının kullanılabilmesi için,kazana ait doldurulmuş Garanti Belgesinin yada fatura fotokopisinin ibrazı şarttır.

1. Garanti süresi ilk çalıştırma tarihinden itibaren başlar ve 2 (iki) yıl garantilidir. Garanti Belgesinde belirtilen süre içinde ve yalnızca mamulde (Kalorifer Kazanında) meydana gelecek arızaları içerir. Bunun dışında herhangi bir isim altında oluşan arızalardan firmamız sorumlu değildir.
2. Malın tamir süresi en fazla otuz iş günüdür. Bu süre malın servisi istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda sırayla malın satıcısı, bayi, acentası, temsilciliği, ithalatçısı-üreticisinden birine bildirim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının 15 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde imalatçı-üretici veya ithalatçı malın tamir süresi tamamlanmaya kadar benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
3. Malın garanti süresi içerisinde, gerek malzeme ve işçilik gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli yada başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
4. Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın:
Tüketicie teslim edildiği tarihten itibaren belirlenen garanti süresi içinde kalmak kaydıyla bir yıl içerisinde, aynı arızaların ikiden fazla tekrarlanması veya farklı arızaların dörtten fazla meydana gelmesi veya belirlenen garanti süresi içerisinde farklı arızaların toplamının altından fazla olması unsurlarının yanı sıra bu arızaların maldan yararlanmayı sürekli kılması,
-Tamir için gereken azami sürenin aşılması
-firmanın servis istasyonun mevcut olmaması halinde sırayla satıcısı, bayi, acentası temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısı-üreticisinden birinin düzenleyeceği raporla arızasının tamirinin mümkün bulunmadığının belirlenmesi, durumlarında tüketici malın ücretsiz değiştirilmesini, bedelli iadesi veya ayıp oranında bedel indirimini talep edebilir.
5. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
6. Malın kullanım ömrü 10 yıldır.
7. Garanti Belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.
8. Aşağıda belirtilen hususlardan doğan arızalar ,garanti çerçevesi dışında kalır. Ücret karşılığı yapılır.
9. 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.
10. Garantinin başlaması için ilk çalıştırmanın yetkili servis tarafından yapılması gerekmektedir.
-Yetkili servis müşteriden aldığı garanti belgesinin parçasını müşterisinin yanında doldurduğu servis formunun bir nüshasını ÖNDEMAK ISITMA VE SOĞUTMA SİSTELEERİNE gönderecektir.

ÖNDEMAK SERVİS MÜDÜRLÜĞÜ

NURİ GİYK SANAYİ SİTESİ 31.BLOK NO:11/1 AKHİSAR /MANİSA

Tel: 0543 819 91 04

info@ondemak.com.tr

www.ondemak.com.tr

İMİALATÇI FİRMANIN

Ünvanı : ÖNDEMAK İSİTMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ
Adresi : NURİ GİYİK SANAYİ SİTESİ 31.BLOK NO:11/1
AKHİSAR /MANİSA Telefon :05438199104

GARANTİ BELGESİ

Üretici veya İthalatçı Firmanın: Unvanı: ÖNDEMAK İSİTMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ Adresi:NURİ GİYİK SANAYİ SİTESİ 31.BLOK NO:11/1 AKHİSAR/ MANİSA Telefonu: 05438199104 e-posta: info@ondemak.com Yetkilinin İmzası: Firmanın Kaşesi:	Satıcı Firmanın: Unvanı: Adresi: Telefonu: e-posta: Fatura Tarih ve Sayısı: Teslim Tarihi ve Yeri: Yetkilinin İmzası: Firmanın Kaşesi:
Malın	
Cinsi: KATI YAKITLI KALORİFER KAZANI Markası: ÖNDEMAK Modell:	Garanti Süresi: 2 YIL Azami Tamir Süresi: 30 İŞ GÜNÜ



Bu kısım satıcı firma ve yetkili servis tarafından tam olarak doldurulup, imzalanıp ilk çalıştırmayı yapan yetkili servis tarafından servis formuyla birlikte adresimize gönderilmesi gereklidir.

Müşteri

Adı, Soyadı :

Adresi :

Tel & Faks :

Mamül

Tip :

Seri No :

Satış tarihi :

Satıcı Firma

Bu kısım ilk çalıştırmayı yapan yetkili servis tarafından doldurulacaktır.

ve Kaşesi :

İlk çalışma tarihi :

Servis form no :

İlk çalıştırmayı yapan yetkili servis :