

STF1000 FIRIN KONTROL SİSTEMİ

KULLANIM KILAVUZU



TUŞLAR:



START : Program çalıştırmak için kullanılır.



STOP: Çalışmakta olan programı sonlandırmak için kullanılır. Stop tuşuna 1 kez basıldığında program bekleme durumuna geçer bu durumda START ile Program kaldığı yerden devam ettirilebilir veya STOP ile program sonlandırılıp başa dönülür.



ENTER: Değer girişlerinde girilen değeri hafızaya almak için ayrıca yeni program ve program adı girişinde kullanılır.



LAMBA: Fırın lambasını yakıp söndürmek için kullanılır.



KILIT: Makinenin kapak kilidini açmak için bu tuş kullanılır.



FAN: Fırının Fan motorunu devreden çıkarmak için kullanılır.



BUHAR: Fırına manuel olarak buhar vermek için kullanılır.



MANUAL: Çalışmayı manual moda alır. Bu butona basılınca manual program girilip START ile çalıştırılabilir.



MANUAL ISI: Manual sıcaklık set değeri için kullanılır.

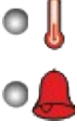


MANUAL ZAMAN: Manual zaman set değeri için kullanılır.



YUKARI / AŞAĞI: Cihaza değer girişleri bu tuşlar ile sağlanır.

GÖSTERGE IŞIKLARI:



ISITMA : Cihaz ısıtıcıları açtığıında bu lamba yanar ısıtma tamamlanınca söner.

ALARM: Cihaz bir arıza durumunda sesli uyarı verirken bu lambayı da yakar.

YENİ PROGRAM GİRİŞİ:

Yukarı aşağı tuşları ile girmek istenilen program numarasını seçiniz. Önce program ismini girmek için Enter tuşuna parmağınızı 3 saniye basılı tutunuz. Program numarasının yanında program ismi girişi için karakterler aktif olacaktır. Yukarı aşağı tuşları ile istediğiniz harfi girip enter ile onaylayınız ve bir sonraki karakterde de aynı işlemi tekrarlayınız. Yazma işlemi bitince enter tuşuna basmadan stop tuşu ile çıkınız. Böylece program ismini girmiş olursunuz.

Program içeriğini girmek için tekrar enter tuşuna 1 kez basıp bırakınız. Ekran program içeriği gelecektir. Buradan içeriğini girmek istediğiniz program numarasını yukarı aşağı tuşları ile seçiniz. Enter tuşuna basınız bu durumda ısı değer girişi aktif olacaktır. Isı değerini giriniz, enter ile onaylayınız. Onaylamanın ardından cihaz zaman değerini aktif edecektir. Bu şekilde buhar1,2,3 değerlerini de giriniz. Programlama işleminden stop tuşu ile çıkınız.

Buhar değerlerini sıfır girerseniz cihaz buhar alma işlemini yapmayacaktır. Bu değerlere girilen zaman , çalışma zamanının kaçınıcı dakikasında buhar alınmak istendiğini belirtir. Örneğin 1 girilmesi halinde cihaz ilk dakikada 10 sn boyunca ilk buharını alacaktır. Bunun gibi 3 değişik zaman diliminde fırına buhar alma sağlanabilir.

Eğer manual mod ışığı yanıyor ise cihaz otomatik program girişine izin vermeyecektir, manual moddan çıkılması gerekir.

MANUAL DEĞER GİRİŞİ:

Cihaza tek programlık hızlı çalıştırmalar için kullanılan moddur, sadece ısı ve zaman değerleri girilebilir. Bu mod da buhar açma otomatik yapılamaz, manual olarak buhar butonuna basılarak yapılabilir.

Manula değer girişi için cihaz manual tuşu ile manual moda alınız. Isı giriş butonuna basınız, bu durumda ana ekranda ısı göstergesi kaybolup bunun yerine ısı set değeri gelir, yukarı

aşağı tuşları ile ısı set değerini giriliniz, enter ile onaylanız. Daha sonra zaman değeri girişi için zaman tuşuna basınız, yukarı aşağı tuşları ile değeri giriniz ve enter ile onaylayınız.

PROGRAM ÇALIŞTIRMA:

Çalıştırmak istediğiniz programı yukarı aşağı tuşları ile seçip start tuşu ile çalıştırabilirsiniz.

Çalıştırdığınız programı stop tuşu ile beklemeye alıp tekrar stop tuşuna basarak sonlandırabilirsiniz.

Program çalışmaya başlayınca ön ısıtma işlemi yapılır, ön ısıtma, fırın sıcaklığı, kullanıcının girdiği ısı set değerine 10 derece kalana kadar devam eder , 10 derece kala cihaz ısıtmayı keserek 45 saniye boyunca ısıtıcıların üzerinde kalan sıcaklık ile 10 derecelik farkı kapatarak set sıcaklığına ulaşmaya çalışır. Eğer 45 saniye boyunca set ısısına ulaşamaz ise ısıtıcıları tekrar devreye alır . Set sıcaklığına ulaştığında ön ısıtma sonlandırılır ve kullanıcı fırına ürün koyması için sesli olarak uyarılır. Kullanıcı fırına ürün koyup star tuşuna bastığında cihaz girilen çalışma zamanını devreye alır ve bu süre boyunca pişirme işlemi yapar, bu arada sıcaklık değerini kullanıcının girdiği set ısı değerinde tutar.

Bu çalışma süresi boyunca buhar verme zamanı girilmiş ise bunlar da devreye alınır.

Pişirme zamanı sonunda sesli ikaz ile kullanıcı uyarılarak pişirmenin sonlandığı bildirilir.

Pişirme esnasından enter tuşuna basılırsa ekranda program adı yerine set değerleri gözlemlenebilir.

HATA KODLARI:

Cihaz çalışırken KAPAK açılırsa cihaz ekrana “KAPAK” şeklinde uyarı verir ve bekleme durumuna geçer. Tekrar kapak kapatıldığında çalışmasına devam eder.

Cihazın sıcaklık ölçüm sensörü yerinden çıkar veya arızalanırsa cihaz ekrana “PRB ERR” şeklinde uyarı verir ve çalışmayı sonlandırır.

CİHAZI KAPATMAK:

Cihazı komple kapatmak için cihazı stop konumuna alınız bu konumdayken 4sn boyunca stop tuşuna parmağınızı basılı tutunuz. Ekran dahil tüm fonksiyonlar kapanacaktır.

Tekrar açmak için stop tuşunu kullanınız..

BAĞLANTI ŞEMASI

STF1000 BAĞLANTILARI

