

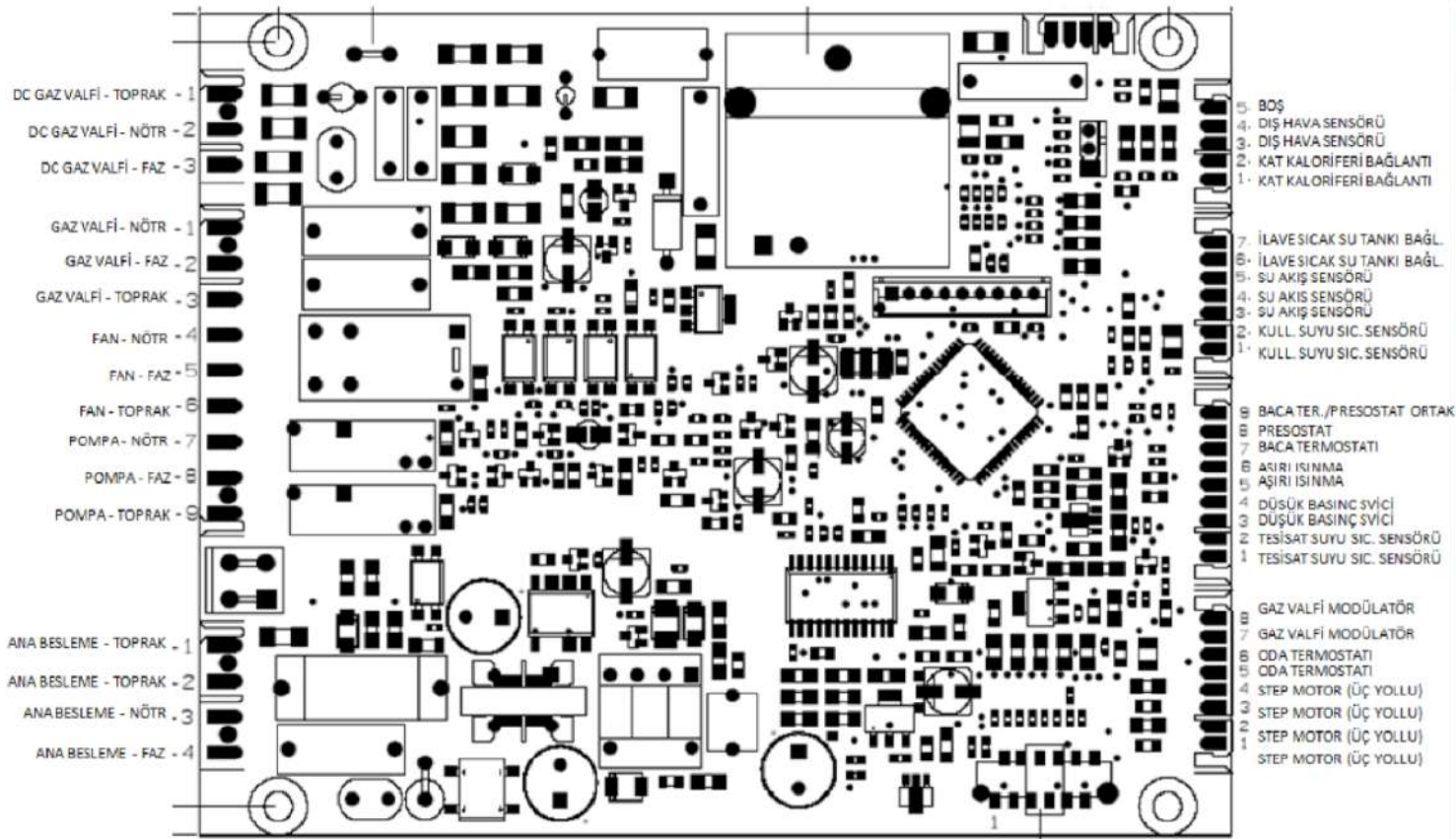
KALİSTO HK D

Detaylar	Birim	HK D 220	HK D 224	HK D 230
Meme Çapı DG	mm	1,23	1,23	1,20
Meme Çapı LPG	mm	0,76	0,76	0,76
Brülör Giriş Basıncı DG (min. – max.)	mbar	1,6 – 12,8	1,6 – 12,7	1,7 – 15
Brülör Giriş Basıncı LPG (min. – max.)	mbar	3,2 – 27,8	3,2 – 28,1	3,2 – 27,8

HATA KODLARI

H. Kodu	Tanımı
F1	Aşırı ısınma emniyet termostatu hatası
F2	Kullanım suyu devresi (DHW) sıcaklık sensörü hatası
F3	Isıtma devresi (CH) sıcaklık sensörü hatası
F4	Alev başlığı (İyonizasyon) hatası (reset gerektirir)
F5	Presostat veya baca sensörü hatası
F6	Dış hava sensör hatası
F7	Isıtma devresi (CH) sistemi düşük basınçta
OC	Dış hava sensörü bağlandı ve OTC hazır (her zaman yanmaz)
CC	Dış hava sensörü iptal edildi sinyali.
Isıtma devresi (CH) su basıncı 3 bar'ın üzerine çıktığında veya 1 bar'ın aşağısına indiğinde F0 arızası yanıp sönerek LCD ekranda gösterilecektir.	
CH su basıncı 0.3 bar ve aşağısına düştüğünde sistem kapatılacak, 0.8 bar ve üzerinde sistem tekrar çalıştırılacaktır. CH su basıncı 4 bar'ın üzerine çıktığında da sistem kapatılacaktır ve F0 arızası verecektir.	
Su basınç sensörünün herhangi bir kablosu koptuğunda F0 arızası verip sistemi kapatacaktır.	
Sıcaklık 99 °C üzerindeyse LCD ekranda - - °C görülecektir.	

ELEKTRONİK ANA KART

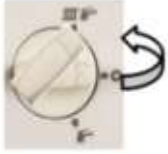


KALİSTO HK D

PARAMETRE AYARLARI



Tesisat ve Kullanım Suyu sıcaklık Ayar düğmeleri "**Maksimum**" konumunda olmalıdır.



Parametre menüsüne giriş yapmak için **RESET** düğmesi 3 kere "**O**" konumundan "**Kış**" konumuna getirilmelidir.



Basic modelde 2 numaralı parametre, dijital modelde 1 numaralı parametre ekranda belirir.



Parametreler arası geçiş yapabilmek için **RESET** düğmesinin konumu değiştirilmelidir.



Ayar yapılacak olan parametreye gelindiğinde parametrenin SET değerini görmek için **RESET** düğmesi "**O**" konumuna getirilerek **2-3 sn.** beklenmelidir.

Parametre değeri değiştirilecekse **RESET** düğmesi "**O**" konumundan "**KİŞ**" konumuna alınmalıdır. SET edilmek istenen değer kullanım suyu ayar düğmesi ile ayarlanmalıdır.

Ayarlanan değer, **RESET** düğmesinin tekrar "**O**" konumuna alınması ve **2-3 sn.** beklenmesi ile kaydedilmiş olur.

Diğer parametreler de aynı yöntemle ayarlanabilir ve ayarlanan değerler kaydedilebilir.

KALİSTO HK D

PARAMETRE AYARLARI

P. No	Tanımı	Fabrika Ayarı	Ayar Aralığı
P01	Start Basıncı (%0 – 75 arası ayarlanabilir)	%25	(%0 – 75)
P02	Gaz Tipi Seçimi 0: DG 1: LPG 2: 3. Aile gaz 3: 4. Aile gaz	0	0 - 3
P03	Tesisat Tekrar Devreye Giriş Süresi (0: 0 sn/ 99: 255 sn.)	%24= 60 sn.	0 - 99
P04	İlave Pompa 0: İlave pompa yok 1: İlave pompa var	0	0 - 1
P05	Kullanım Suyu Sonrası Tesisat Devreye Girme Süresi 0: 45 saniye sonra 1: Anında tesisata geçiş	0	0 - 1
P06	Pompa Çalışma Şekli 0: Sürekli çalışma 1: Brülör kapanınca 45 sn. çalışma	0	0 - 1
P07	Maksimum tesisat Kapasitesi	%99	(%0 – 99)
P08	CH Sıcaklık Ayar Aralığı (Yerden Isıtma Seçimi) 0: 30 - 80 derece 1: 30 - 50 derece (Yerden ısıtma)	0	0 - 1
P09	Start Basıncı Tipi 0: Otomatik ateşleme (Rampa fonksiyonu) 1: 1. parametre geçerli (Sabit ateşleme)	0	0 - 1
P10	Pompa Çalışma Şekli 0: Oda termostati kapatınca 45 sn. sonra durur. 1: Tesisat konumunda pompa sürekli çalışma	0	0 - 1
P11	Kullanım Suyu Set Değeri 0: Kullanım suyu max 71°C de kapat 1: Kullanım suyu + 5° C de kapat, set değerinde aç	0	0 - 1
P12	Kullanım Suyu Sensör Tipi Seçimi 0: Hall Effect Tip (Mıknatıslı Tip) 1: Türbin Tip	1	0 - 1
P13	Dış Hava Sensörü Eğri Seçimi 0 – 6 arası ayarlanabilir	3	0 - 6

Alev Yokluğu Arızası Veriyorsa:

- Açma kapama anahtarı kapalı konuma getirilir. Kombi elektrik besleme kesilir
- 20 sn. bu şekilde beklenir
- Elektrik beslemesi açık konuma getirilir, 20 sn. daha beklenir
- Açma kapama anahtarı kış konumuna getirilir.

Dış Hava Sensör Arızası Veriyorsa:

- Termostat düğmeleri kapalı konuma getirilir
- Açma kapama anahtar -0- kapalı konuma getirilir. Elektrik beslemesi kapatılır
- 20 sn bu şekilde beklenir. Elektrik besleme açılır
- 20 sn'den fazla beklendiğinde CC yanıp sönmeye başlamışsa cihaz arızadan kurtulmuştur
- Açma kapama anahtarı kış konumuna getirilir