

NEPTO KOMBİ PARAMETRE AYARLARI

P.NO	Parametre Tanımı	Parametre Değeri	Fabrika Ayarı	Ayar Aralığı
PP01	Gaz Tipi Seçimi	0: Doğalgaz	0	0 - 1
		1: LPG		
PP02	Maksimum Kapasite Ayarı (% 70-100)	0: 100 2: 80	0	0 - 3
		1: 90 3: 70		
PP03	CH Sıcaklık Ayar Aralığı	0: 38-85 °C Radyatör ısıtma	0	0 - 1
		1: 30-50 °C Yerden ısıtma		
PP04	Pompa Çalışma Şekli	0: Kış konumunda sürekli çalışma	0	0 - 1
		1: Oda termostatu var (120 sn son süpürme)		
PP05	Program saati seçimi	0: Program saati yok	0	0 - 1
		1: Program saati var		
PP06	Kullanım Suyundan Tesisata Geçiş Süresi	0: Anında tesisata geçiş	0	0 - 1
		1: 45 sn sonra tesisata geçiş		
PP07	Ateşleme Kapasitesi (% Set Maks. Brülör basıncı)	0: Otomatik	0	0 - 4
		1: 0.3 x max. gaz basıncı		
		2: 0,4 x max. gaz basıncı		
		3: 0.5 x lmax		
		4: 0.6 x lmax		
PP08	Kullanım Suyu Çalışma Şekli	0: Kullanım suyu max 71 °C' de kapat	1	0 - 1
		1: Kullanım suyu + 7 °C'de kapat, +6 °C'de aç		
PP09	Cihaz Tipi	0: Hermetik	0	0 - 1
		1: Bacalı		
PP010	ECO Tablosu Ofset Ayarı	0: ECO Tablosu devreye giriş sıcaklıkları geçerli	0	0 - 1
		1: ECO Tablosu devreye giriş sıcaklıkları + 5°C ofset geçerli		
PP011	AFCT Bekleme Süresi (Comfort Modunda Geçerli)	0: 10 °C Soğuyunca çalış	0	0 - 5
		1: 1 Dakika bekler		
		2: 2 Dakika bekler		
		3: 3 Dakika bekler		
		4: 4 Dakika bekler		
		5: 5 Dakika bekler		

INFO (MEVCUT BİLGİLER) 16 - Parametre Menüsü



Tesisat suyu sıcaklık ayar düğmesini max konumuna getirin, Kullanım suyu sıcaklık ayar düğmesini OFF konumundan min-maks. arasına 3 kere getirin, min-maks. arasında bırakın.



Tesisat suyu sıcaklık ayar "3 no'lu" düğmesini min.-maks. arasında 16 değerinde bırakın



Eco-comfort / reset "2 no'lu" tuşuna basın



Kullanım suyu sıcaklık ayar "1 no'lu" düğmesini min. den maks.'a çevirildiğinde INFO değerleri ekranda belirir. Parametre içindeki değeri görebilmek için eco-comfort / reset "2 no'lu" tuşuna basılır. Parametreden çıkmak için tekrar eco-comfort / reset "2 no'lu" tuşuna basılır.



Bir üst menüye çıkmak için tesisat sıcaklık ayar "3 no'lu" düğmesini yaz konumuna getirin, sonra tekrar kış konumuna getirin.



Parametreden tamamen çıkmak için tesisat sıcaklık ayar "3 no'lu" düğmesini kış konumuna alıp tekrar yaz konumuna getirin, hangi konumda (yaz / kış) kullanılmak isteniyorsa o konumda bırakın.

Info No	Parametre Tanımı
IF01	Tesisat Çıkış Suyu Sıcaklığı (°C)
IF02	Kullanım Suyu Sıcaklığı (°C)
IF03	Kullanım Suyu Debisi (lt/dk)
IF04	Yazılım Versiyon No (31_4d)
IF05	Gaz Valfi Adım Değeri (%)
IF08	Tesisat Dönüş Suyu Sıcaklığı (°C)

Potansiyometre minimumdan maksimuma çevrildiğinde;

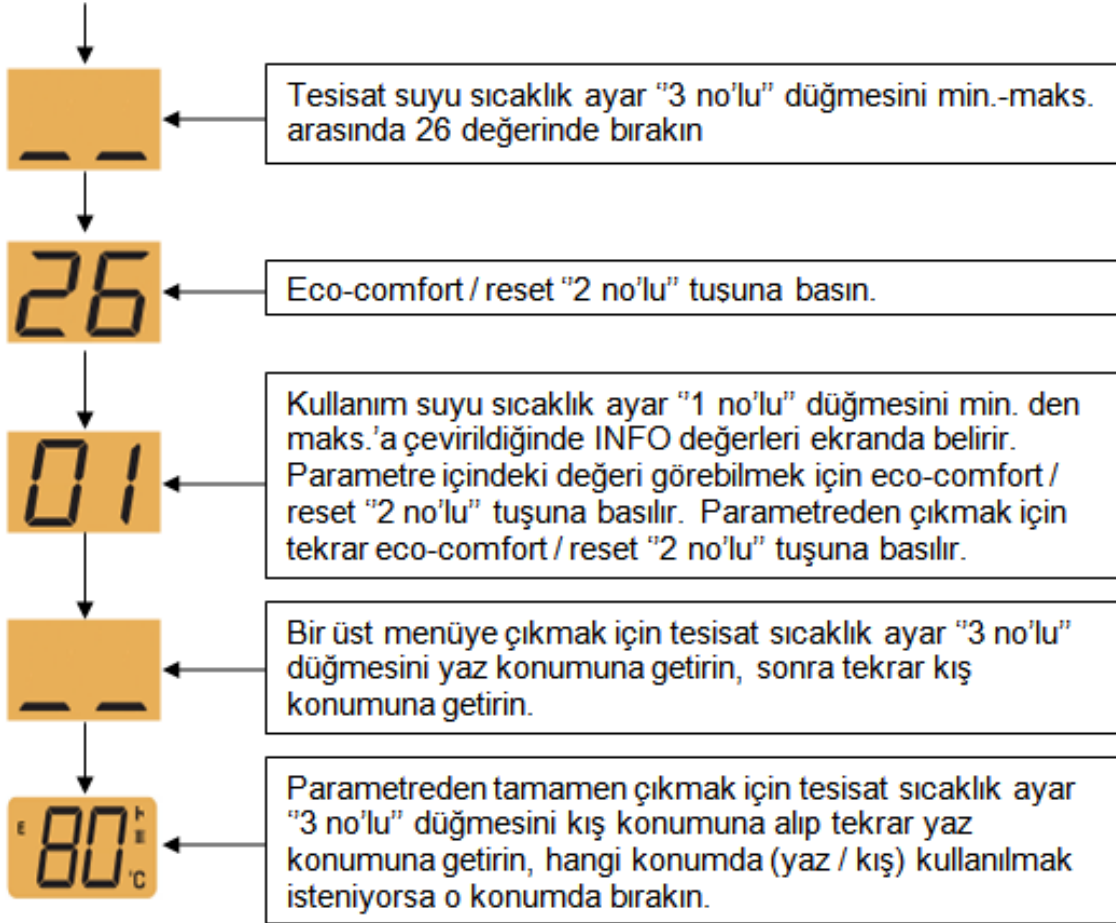
Info gösterim sırası: IF01-IF02-IF03-IF04-IF05-IF08 (Ara IF değerleri ekranda görünmeyecektir)

ARIZA GEÇMİŞİ (HATA BİLGİLERİ) - Servis Kodu: 26

Ekrandan, meydana gelme sırasına göre son 10 hata gözlemlenebilir.



Tesisat suyu sıcaklık ayar düğmesini max konumuna getirin, Kullanım suyu sıcaklık ayar düğmesini OFF konumundan min-maks. arasında 3 kere getirin, min.-maks. arasında bırakın.



Önemli Not: Parametre menüsünde iken herhangi bir tuşa basılmadan 1 dakika beklenirse cihaz otomatik olarak parametre menüsünden çıkacak ve ana ekrana dönecektir

NEPTO KOMBİ ARIZA KODLARI

Neva kombilerde iki farklı arıza türü vardır. Reset gerektirmeyen arızalarda sorun ortadan kalktığında cihaz tekrar çalışmaya başlayacaktır. Reset gerektiren gaz yokluğu gibi...

HATA	TANIMI	RESET	AÇIKLAMA
F01	Aşırı Isınma Hatası	RESET	98/70 °C limit termostat veya 125 °C aşırı ısınma emniyet termostadı devreyi kestiğinde ekranda görülür. Cihazın tekrar devreye girmesi için RESET yapılmalı, neden aşırı ısınma termostadı ise ayrıca NTC üzerinden manuel RESET yapılmalıdır.
F02	Kullanım Suyu NTC Sensör Hatası		Kullanım suyu hatası algılandığında ekranda görünür, ancak tesisat gidiş dönüş NTC sensörleri kullanım suyu sıcaklığını kontrol eder.
F03	Tesisat Devresi Gidiş NTC Sensör Hatası		Kablo bağlantılarında veya sensörde bir hata var ise bu hata kodu ekranda belirir.
F04	İyonizasyon Hatası	RESET	PP01 DG ayarlı ise 3 kere, LPG ayarlı ise 1 kere ateşleme denemesi başarısızlığından sonra bu hata kodu ekranda belirir ve düğme üzerinden RESET gerektirir. Ayrıca sürpriz iyonizasyon durumunda da bu hata verilir ve RESET gerektirir.
F05	Pressostat Hatası		Hermetik cihazlarda 25 saniye boyunca hava akışı hissedilemezse bu hata kodu ekranda belirir. Yeterli hava akışı sağlanırsa cihaz tekrar devreye girer. Bacalı cihazlarda ise baca termostadı limit sıcaklık değerine ulaşırsa bu hata kodu ekranda belirir. Atık gaz sıcaklığı baca termostadının alt sıcaklık değerine düştüğünde cihaz tekrar devreye girer.
F06	CH Dönüş NTC Sensör Hatası		Kablo bağlantılarında veya sensörde bir hata var ise bu hata kodu ekranda belirir.
F07	Gaz Valfi Geri Besleme Hatası	RESET	Gaz valfi sürme devresinde bir hata olması durumunda
F08	CH Gidiş NTC aşırı ısınma hatası		Tesisat Devresi gidiş NTC sensör ölçümü 95°C ve üzerinde ise ekranda gösterilen hata kodudur.
F09	Presostat Kısa Devre		Cihazın çalışmaya başlaması sırasında pressostat kontakları 15sn boyunca kapalı veya cihazın ilk çalıştırmada presostat kontrolü sırasında fan durmasına rağmen presostat kontakları 15 sn boyunca kapalı ise bu hata kodu ekranda belirir.
F10	Tesisat Devresi Su Basıncı Hatası		1- Cihaz çalışırken tesisat suyu basıncı 0.3 barın altına düşmüşse 2- Cihaz çalışmıyor konumda iken cihazın doldurulması esnasında tesisat basıncı 0,8 barın altında ise 3- Cihaz çalışmıyor / çalışıyor konumda iken cihazın doldurulması esnasında tesisat basıncı 2,5 barın üstünde ise 4- Düşük basınç sensörü kablosunda hata var ise
F11	Sirkülasyon Hatası		Tesisat gidiş ile tesisat dönüş suyu arasındaki sıcaklık farkı 40°C olduğunda bu hata kodu ekranda belirir. Kullanım suyu çalışırken bu hata oluşmaz. Kullanım suyundan tesisata geçişte 1 dakika gecikme ile ölçüm alınır bu süreden sonra bu hata verilir.
F12	Düşük Voltaj Hatası (Voltaj < 165 V)		Şebeke gerilimi 165 V'un altında ise bu hata kodu ekranda belirir.
F13	Tesisat Devresi NTCleri ters takılmış/ takılmamış		20 sn. boyunca tesisat dönüş suyu sıcaklığı gidiş suyu sıcaklığından 7 °C fazla olursa bu hata kodu ekranda belirir. Kullanım suyu çalışırken bu hata oluşmaz.

NEPTO KOMBİYE ODA TERMOSTATI MONTAJI

Cihazla birlikte oda termostadı kullanılabilir, kombi kış konumunda iken istenen oda sıcaklığına göre kombinin çalışmasını sağlar.

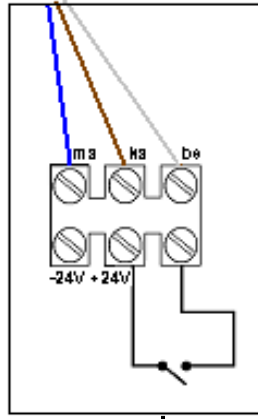
Oda termostadı bağlantısı Resim 44-A 'da gösterilmiştir. Oda termostadı bağlantısı yapıldıktan sonra PP04'ün (Programlanabilir parametre) değeri '**01**' seçilmelidir.

Kombiye oda termostadı bağlı olmadığı durumda klemens üzerine köprü kablo takılarak kısa devre edilmesi **gerekmemektedir**.

PP04 parametresinin değeri '**00**' seçilmesi durumunda köprü kablo olmaksızın cihaz oda termostadı olmadan çalışır.

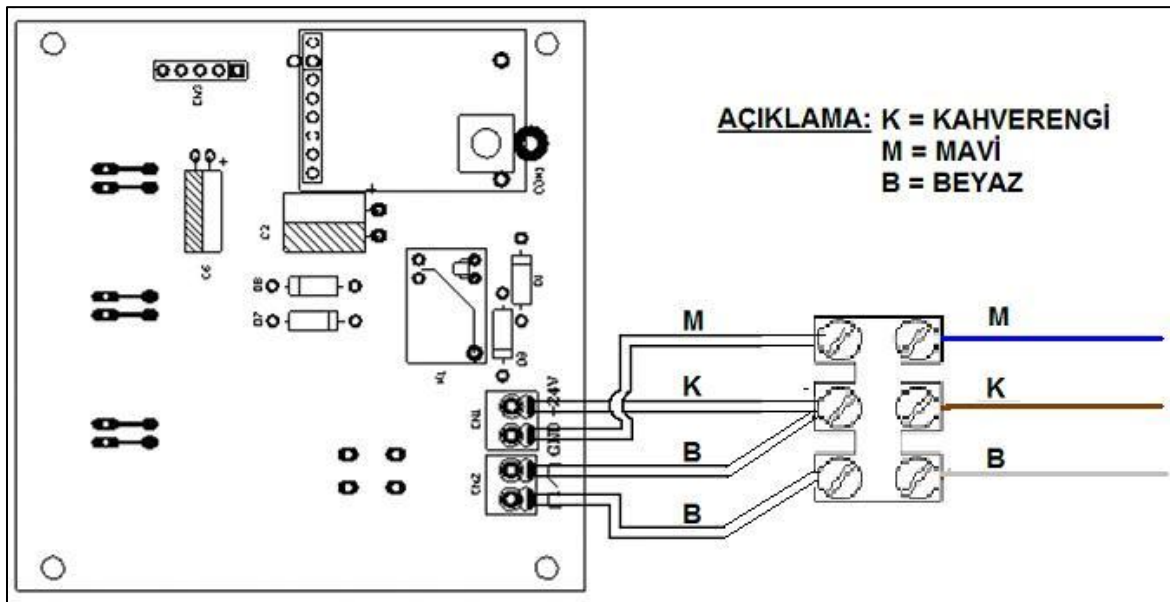


Resim 44

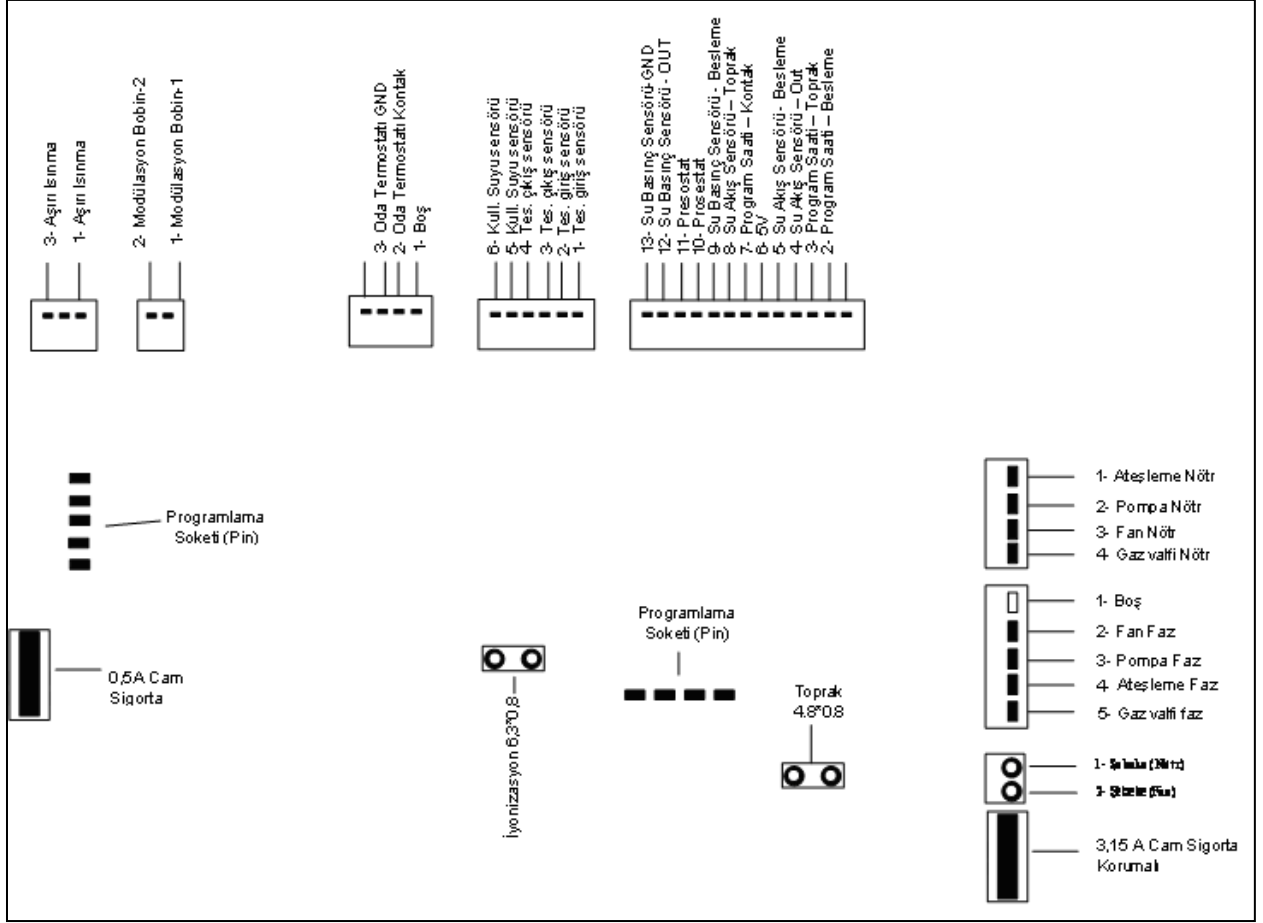


Oda
Termostadı
Bağlantı

Resim 44-A



NEPTO KOMBİ ELEKTRİK DEVRE ELEMANLARI VE BAĞLANTI ŞEMASI



NEPTO KOMBİ ELEKTRİK DEVRE ELEMANLARI VE BAĞLANTI ŞEMASI

