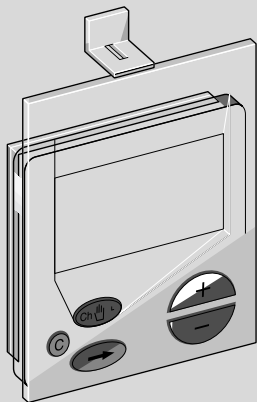


DT1



6 720 610 967-00,10

Montaj ve Kullanma Kılavuzu

6 720 610 895 (09.01)

İçindekiler

1	Cihaz Verileri	2
1.1	Teknik Veriler	2
1.2	Temel Ayarlar	3
2	Montaj	3
3	Kullanım	3
3.1	Buton Fonksiyonları	3
3.2	Programlama	3
3.3	Zaman Göstergesi	5

Emniyet İle İlgili Açıklamalar

- ▶ Program saatinin kusursuz fonksiyonu için bu kılavuza uyulmalıdır.
- ▶ Program saati, yalnızca yetkili servis tarafından monte edilmeli ve işletmeye alınmalıdır.
- ▶ Program saati, 220 V şebekeye kesinlikle bağlanmamalıdır !

1 Cihaz Verileri

1.1 Teknik Veriler

- Program saatinin montajı, yalnızca Bosch-Heatronic kumanda ünitesi kombi cihazlarına mümkündür.
- Program saati olmayan dış hava (TA 211 E) veya oda termostatlarıyla kombinasyon mümkündür.
- **DT1 : 1 Kanal (Ch1)** (Haftanın beher günü için 3 şalt periyodlu zaman programı / Kal. Devresi)

Ölçüler	91,7 x 74,4 mm
Nom. Gerilim	18...27 V DC
Nom. Akım	≤ 10 mA
İzin Verilen Çevre Sıcaklığı	0... +60 °C
Çalışma Rezerve Süresi	~ 12 saat
Koruma Sınıfı	IP X4
	CE

1.2 Temel Ayarlar

Kanal 1 – Ch 1 – Kal. Tes., hergün

- Açma (**ON**) : Saat 6:00
- Kapatma (**OFF**) : Saat 22:00

Diğer şalt zamanları programlanmamıştır (---).

2 Montaj





- ▶ Kombi cihazını kapatın.
- ▶ Kombinın dış mantosunu çıkartın.
- ▶ Kombi kumanda paneli ön kapağını açın.
- ▶ Dile (g) basın ve kör kapağı (h) çıkartın (Resim 2).
- ▶ Fişi (k), elektronik kartın üzerindeki sokete (j) (üzerinde ST5 yazar) geçirin.
- ▶ Program saatini ön taraftan, yerine oturuncaya kadar pencere içine (i) doğru sürün.

3 Kullanım

3.1 Buton Fonksiyonları











- Menü-Butonu  (b):
 -  **PROG** : Saat, Gün
 - **Ch1 PROG**: Kanal 1 Şalt Zamanları

– **Ch1**  **PROG** : İşletme Tarzı Kanal 1.

-  Butonu (c) : Silme
-  Butonu (d) : Bir sonraki değere geçme
- Ayar butonu  (e) veya  (f):
 - Kısa Basma: Değeri bir birim kadar değiştirme
 - Uzun Basma: Değeri hızlı olarak değiştirme

3.2 Programlama

3.2.1 Saat, Gün Ayarlaması

- ▶ Displayde  **PROG** görüntüye gelinceye kadar,  butonuna kısa süreli aralıklarla basın.
- ▶ Saat göstergesi yanıp söner :  veya  butonlarıyla saati ayarlayın.
- ▶  butonuna kısaca basın. Dakika göstergesi yanıp söner :  veya  butonlarıyla dakikayı ayarlayın.
- ▶  butonuna kısaca basın. Gün göstergesi yanıp söner :  veya  butonlarıyla ayar yapın. (1=Pazartesi, 2=Salı, ...).

Yaz / Kış Zamanının Değiştirilmesi:

- ▶ Saati yukarıda anlatıldığı gibi ayarlayın.
- ▶ Şalt zamanlarını **değiştirmeyin**.

3.2.2 Şalt Zamanlarının Ayarlanması

Ayar İmkanları :

- Beher gün için max. 3 şalt periyodu
- Birden fazla gün için aynı zaman (grup oluşturma) veya herbir gün için farklı zaman
- Günler İçin Grup Oluşturma :
 - Tüm günler (1-7)
 - Pazartesi --> Cuma (1-5)
 - Cumartesi ve Pazar (6-7)



Şalt zamanlarının ayarı 10'ar dakikalık adımlarla yapılır. Şalt zamanları, artan sıra içinde sort edilir.

- ▶ Displayde **Ch1 PROG** görüntüye gelinceye kadar, butonuna kısa süreli aralıklarla basın. Tüm günler gösterilir (1-7).
- ▶ Arzulanan grup veya gün, displayde görüntüye gelinceye kadar veya butonlarına, kısa aralıklarla basın.
- ▶ butonuna kısaca basın. İlk devreye girme şalt zamanı gösterilir (örn. saat **6:00**).
- ▶ veya butonlarıyla ilk devreye girme şalt zamanını ayarlayın.
- ▶ butonuna kısaca basın. İlk devreden çıkma şalt zamanı gösterilir (örn. saat **22:00**).

- ▶ veya butonlarıyla ilk devreden çıkma şalt zamanını ayarlayın.
- ▶ butonuna kısaca basın. İkinci devreye girme şalt zamanı gösterilir. Devamı için birinci şalt periyodunun programlanmasına bakın.

3.2.3 İşletme Tarzının Değiştirilmesi

- ▶ Displayde **Ch1** **PROG** veya görüntüye gelinceye kadar, butonuna kısa süreli aralıklarla basın.
- ▶ veya butonlarıyla işletme tarzını ayarlayın.
 - **ON** : Isıtma İşletmesi (Ch1) açık
 - **OFF** : Isıtma veya Ekonomik İşletmesi (Ch1) kapalı
 - **AUTO** : Program saati, programlanan şalt zamanlarına göre ısıtma işletmesini (CH1) çalıştırır veya durdurur.

3.2.4 Ayarların Silinmesi

Beher Şalt Noktasının Silinmesi :

- ▶ Displayde şalt zamanını seçin (Bk. Madde 3.2.2).
- ▶ butonuna **kısaca** basın.

Fabrika Ayarlarına Tekrar Dönülmesi :

- ▶ butonuna daha uzun süreli basın (yakl. 15 Sany.).

3.2.5 Programlamanın Tamamlanması

- ▶ Standart gösterge (a) görüntüye gelinceye kadar  butonuna kısa süreli aralıklarla basın.

- veya -

- ▶ 30 saniye boyunca hiç bir butona dokunmayın.



3.3 Zaman Göstergesi

Saat ve şalt zamanları, 24 (fabrika ayarı) veya 12 saat moduyla gösterilir.

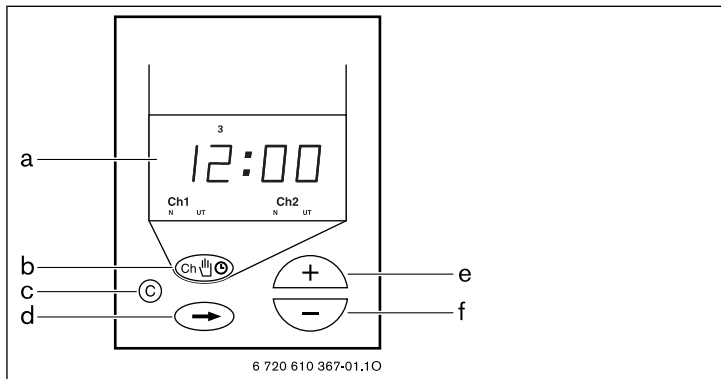


Programlama esnasında göstergeye müdahale edilemez.

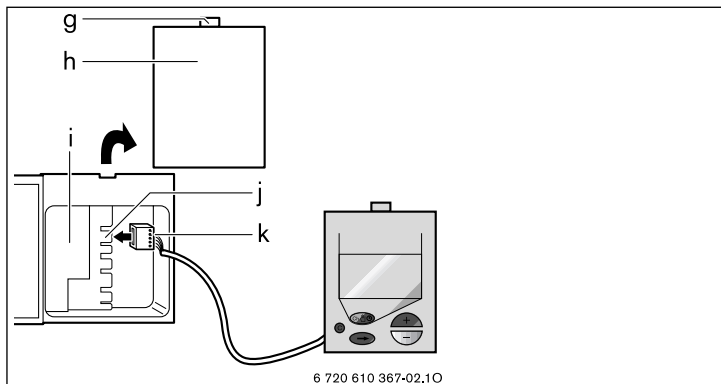
Göstergenin Değiştirilmesi :

- ▶  ve aynı zamanda  butonlarına basın (~ 10 saniye) :
Displayde, 12 saat modunda, saat göstergesinin sağında, ilaveten “**am**” (öğleden önce) veya “**pm**” (öğleden sonra) görüntüye gelir.

Ek



1



2

CH 1	I		II		III	
	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						

BOSCH

**Isıtma Ürünleri
San. ve Tic. A.Ş.**

Organize Sanayi Bölgesi
45030 MANİSA

Tel. (236) 233 04 01
Fax. (236) 233 34 85