

# BOSCH

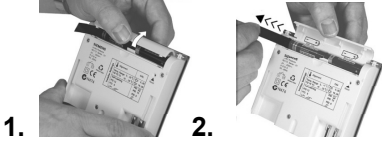
tr  
Kullanım Talimatı  
TR20RF

## Hemen çalıştırılması ve kullanılması

### 1. Alıcı (TR-R.03/1)

Cihazı çalıştırın ve "RESET" tuşunu yaklaşık 4 saniye boyunca basılı tutun: Turuncu LED\_2 kısa bir süre yanıp söner. Ardından "SET" tuşunu yaklaşık 4 saniye boyunca basılı tutun: Turuncu LED\_2 yavaşça yanıp söner; öğrenme modu devreye girer. 25 saniye içinde TR20RF üzerindeki "ESC" tuşunu yaklaşık 4 saniye boyunca basılı tutun. Turuncu LED\_2 kısa bir süre yanıp söner; LED\_1 ise kırmızıdan yeşile döner. Devreye alma işleminden sonra, ünite otomatik olarak çalışır.

### 2. Aktarıcı (TR20RF)



1. Kontrol ünitesini yerinden çıkarın ve pil bölmesi kapağını açın.
2. Siyah renkli pil irtibat bandını sökün. Kontrol ünitesi kendi kendine açılır.
3. Pil bölmesini kapatın ve kontrol ünitesini yerine koyun.

## Çalıştırma modunun seçilmesi



Kullanım modu seçektörü, 5 farklı kullanım modu arasında seçim yapmanızı sağlar:

- Maksimum 3 ısıtma periyodu/soğutma periyotları ile otomatik kullanım
- Sürekli konfor modu
- Sürekli ekonomi modu
- Sürekli donma/ aşırı ısınmaya karşı koruma modu
- Tek konfor periyoduyla özel bir gün

## Mevcut ayarlanmış sıcaklığın geçici olarak değiştirilmesi

Uzun zaman dilimi içinde sıcaklığın değiştirilmesi Bir sonraki geçiş noktasına erişilinceye kadar geçişim gerçekleştirilir.

1. + veya - tuşlarına ilk defa basıldığında mevcut ayarlanmış sıcaklık gösterilir. 0,2 °C artışlarla yeniden ayarlanabilir (maks. ±4 °C)
2. Kısa bir süre sonra, ilk ekran otomatik olarak tekrar görünür.

## Sıcaklık ayar noktasının geçici olarak değiştirilmesi (kayıt ipuçları)

Auto ve çalıştırma modlarında konfor modundan ekonomi moduna veya tersine manuel olarak geçmek için bu tuş kullanılabilir. Bir sonraki geçiş noktasında veya başka bir çalıştırma modu seçildiğinde bu değişiklik otomatik olarak iptal edilir. (Test mesajlarını aktarmak için tuşu yaklaşık 4 saniye boyunca basılı tutun.)

Symboller				Özel gün		2 konfor periyodu	
	Zamanlama menüsü		Isıtma devrede		Ayarlama noktası, konfor		3 konfor periyodu
	Sıcaklık menüsü		Soğutma devrede		Ayarlama noktası, ekonomi		Mevcut gün
	Konfor periyodu menüsü		Otomatik kullanım		Ayarlama noktası, koruma		İş günleri
	Ev Boş menüsü		Sürekli konfor modu		Ayarlama noktası, ev boş		Haftasonu
	Pil değişimi		Sürekli ekonomi modu		Bu ünite ile kullanılmaz		Tüm hafta
	Ev boş		Donma / aşırı sıcaklık koruması		1 konfor periyodu		Zaman çizelgesi

## Fonksiyonlar

(Bas)Press :

- Menüye giriş
- Menüün etkinleştirilmesi
- Girilen değerlerin kaydedilmesi
- Bir sonraki menü başlığına geçilmesi
- Menü başlığının onaylanması

Çevir (Roll)

- Ayarlama düğmesi sadece menü düzeylerinde kullanılabilir!
- Bir menüden diğerine geçilir
- Ayarlama birimleri değiştirilir (sıcaklık artışı, 0,2 °C; zaman birimi, saat ve dakika)
- Önceden tanımlanmış fonksiyonlar seçilir

## Çıkış Butonu

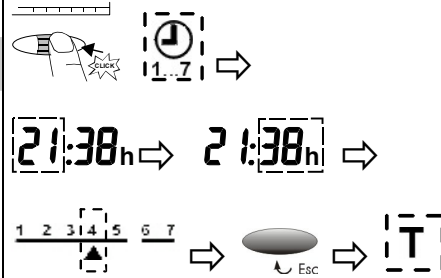
Esc düğmesi

Bir önceki menü düzeyine geri dönmek veya ilk ekrana ulaşınca kadar menü düzeylerini birer birer geçmek için ESC tuşuna basın (mevcut görüntülenen değerler kabul edilmiş olur).  
- Öğrenme mesajlarını aktarmak için bu tuşu yaklaşık 4 saniye basılı tutun.



## Haftanın gününün ve günün saatinin ayarlanması

Auto, , ve kullanım modlarında ayarlanabilir



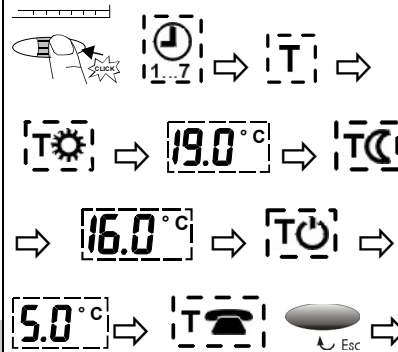
1. Bas: Menüye giriş; saat sembolü yanıp söner.
2. Bas: Menü onaylanır; saat yanıp söner.
3. Çevir: Mevcut saat ayarlanır.
4. Bas: Girilen değerler kaydedilir; dakika yanıp söner.
5. Çevir: Mevcut dakika ayarlanır.
6. Bas: Girilen değerler kaydedilir; haftanın günü yanıp söner.
7. Çevir: Mevcut haftanın günü seçilir.
8. Menüye geri dönmek için ESC-tuşuna basın; T menüsü yanıp söner.

(Değişiklik yapılması şart değildir; ilk ekrana geri dönmek için ESC-tuşuna basın).

20 saniye boyunca herhangi bir tuşa basılmazsa görüntülenen ayar uygulanır ve ilk ekran görüntülenir.

## Uzun zaman dilimi içinde sıcaklığın değiştirilmesi

Auto, , ve kullanım modlarında ayarlanabilir



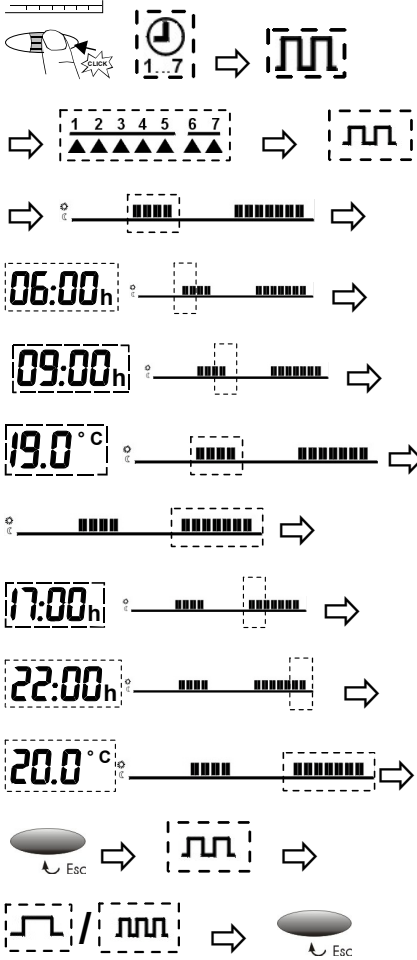
1. Bas: Menüye giriş; saat sembolü yanıp söner.
2. Çevir: Saat yönünde T menüsüne getirilir.
3. Bas: Menü onaylanır; sembol yanıp söner.
4. Bas: sembolü onaylanır; ayarlama noktası yanıp söner.
5. Çevir: Konfor sıcaklığı ayarlanır
6. Bas: Girilen değerler kaydedilir; sembol yanıp söner.
7. Bas: sembolü onaylanır; ayarlama noktası yanıp söner.
8. Çevir: Ekonomi sıcaklığı ayarlanır.
9. Bas: Girilen değerler kaydedilir; sembol yanıp söner.
10. Bas: sembolü onaylanır; ayarlama noktası yanıp söner.
11. Çevir: Donma koruma / aşırı ısınmaya karşı koruma sıcaklığı ayarlanır.
12. Bas: Girilen değerler kaydedilir; sembol yanıp söner.
13. Menüye geri dönmek için ESC-tuşuna basın; Konfor periyotları menüsü yanıp söner

(Değişiklik yapılması şart değildir; ilk ekrana geri dönmek için ESC-tuşuna basın).

20 saniye boyunca herhangi bir tuşa basılmazsa görüntülenen ayar uygulanır ve ilk ekran görüntülenir.

## 2 konfor periyodu ile otomatik kullanım ayarları

Auto, , ve kullanımı modlarında ayarlanabilir



20 saniye boyunca herhangi bir tuşa basılmazsa görüntülenen ayar uygulanır ve ilk ekran görüntülenir.

- Bas: Menüye giriş; saat sembolü yanıp söner.
- Çevir: Saat yönünde 11 menüsüne getirilir; 11 yanıp söner.
- Bas: Menü onaylanır; gün seçimi sembolü 1 2 3 4 5 6 7 yanıp söner.
- Çevir: Gün, çalışma günlerini, hafta-sonu veya hafta seçilir.
- Bas: Yapılan seçim kaydedilir; ısıtma periyodu 11 yanıp söner.
- Bas: 11 kabul edilir; konfor periyodu 1 yanıp söner.
- Bas: Konfor periyodu 1 kabul edilir; konfor periyodu 1 başlangıç zamanı yanıp söner.
- Çevir: Konfor periyodu 1 başlangıç zamanı ayarlanır.
- Bas: Girilen değerler kaydedilir; konfor periyodu 1 bitiş zamanı yanıp söner.
- Çevir: Konfor periyodu 1 bitiş zamanı ayarlanır.
- Bas: Girilen değerler kaydedilir; ısıkonfor eriyodu 1 ayarlama noktası yanıp söner.
- Çevir: Konfor periyodu 1 ayarlama noktası belirlenir.
- Bas: Girilen değerler kaydedilir; konfor periyodu 2 yanıp söner.
- Bas: Konfor periyodu 2 kabul edilir; konfor periyodu 2 başlangıç zamanı yanıp söner.
- Çevir: Konfor periyodu 2 başlangıç zamanı ayarlanır.
- Bas: Girilen değerler kaydedilir; konfor periyodu 2 bitiş zamanı yanıp söner.
- Çevir: Konfor periyodu 2 bitiş zamanı ayarlanır.
- Bas: Girilen değerler kaydedilir; konfor periyodu 2 ayarlama noktası yanıp söner.
- Çevir: Konfor periyodu 2 ayarlama noktası belirlenir.
- Bas: Konfor periyotları menüsüne geri dönmek için ESC-tuşuna basın; Konfor periyotları menü başlığı 11 yanıp söner.
- Çevir: 11 veya 1111 menü başlığı konfor periyotları

(Değişiklik yapılması şart değildir; ilk ekrana geri dönmek için birkaç kez ESC-tuşuna basın.)

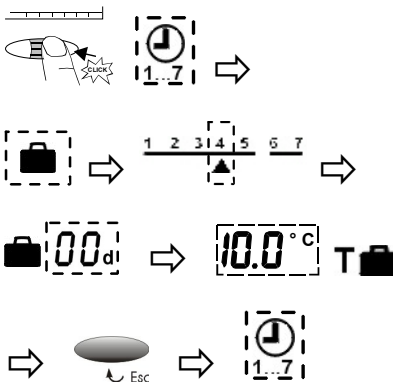
## 1 veya 3 konfor periyodu ile otomatik kullanım ayarları

Auto, , ve kullanımı modlarında ayarlanabilir

Uyulması gereken prosedür, 2 konfor periyodunda uygulanan otomatik çalışma ile aynıdır. Tek fark, konfor periyodu 3 için ayarlama noktası girilebilir (standart ayar 21 °C derecedir)

## Ev boş / tatiller

Auto, , ve kullanımı modlarında ayarlanabilir



20 saniye boyunca herhangi bir tuşa basılmazsa görüntülenen ayar uygulanır ve ilk ekran görüntülenir.

- Bas: Menüye giriş; saat sembolü yanıp söner.
- Çevir: 11 yönünde, menü; 11 yanıp söner.
- Bas: 11 kabul edilir; 11 sembolü yanıp söner.
- Çevir: Evin boş olduğu başlangıç gününü ayarlayın.
- Bas: Girilen değerler kaydedilir; gün sayısı yanıp söner.
- Çevir: Evin boş olduğu süreyi ayarlayın; gün sayısı (en fazla 99 gün)
- Bas: Girilen değerler kaydedilir; ayar noktası 11 yanıp söner.
- Çevir: Sıcaklığı ayarlayın.
- Menüye geri dönmek için ESC-tuşuna basın; saat yanıp söner.

(Değişiklik yapılması şart değildir; ilk ekrana geri dönmek için ESC-tuşuna basın.)

## Uzaktan Kullanım T

Setdeğeri T ayarlanabilir fakat bu unite ile kullanılamaz.

## Özel gün

Bu çalıştırma modu seçildiğinde ayarlanabilir.

24 saat modu ve tek konfor periyodu ile özel bir gün.

Konfor periyodunun başlangıcı, konfor periyodunun sonu ve sıcaklık ayarlama noktası, OK tuşu ve ayarlama düğmesi ile ayrı ayrı ayarlanabilir.

İlk ekrana geri dönmek için ESC-tuşuna basın

## Varsayılan değerlerin geri çağırılması

Arkadaki küçük delikteki düğmeye en az bir saniye boyunca basın, böylece kullanıcı tarafından tanımlanmış olan ayarlar varsayılan değerlerine döner (ısıtma mühendisi ayarları değişmez). Saat 12:00'da başlar.

Sıfırlama işlemi yaparken tüm ekran alanları yanar.

## Varsayılan değerler Isıtma işlemi için fabrika değerleri

Çalışma modu			
Sürekli çalışma modu	00:00	00:00	00:00
Sürekli çalışmaların bitişi	24:00	24:00	24:00
Konfor modu ayarlama	19 °C		
Ekonomi modu ayarlama		16 °C	
Donma koruması ayarlama			5 °C
Ayarlama noktası T ev boş	12 °C		

Çalışma modu	Auto		
Seçilen periyotlar	11	111	1111
Periyot 1 başlangıcı	07:00	06:00	06:00
Periyot 1 bitişi	23:00	08:00	08:00
Periyot 2 başlangıcı		17:00	11:00
Periyot 2 bitişi		22:00	13:00
Periyot 3 başlangıcı			17:00
Periyot 3 bitişi			22:00
Periyot 1 ayarlama noktası	19 °C	19 °C	19 °C
Periyot 2 ayarlama noktası		20 °C	20 °C
Periyot 3 ayarlama noktası			21 °C
Ayarlama noktası T	12 °C		

## Varsayılan değerler Soğutma işlemi için fabrika değerleri

Çalışma modu	Auto			
Ayarlama noktası	23 °C	23 °C	29 °C	35 °C
Ayarlama noktası, ev boş T	30 °C			

## Pillerin değiştirilmesi 2 adet Alkalın Pili Tip AA 1,5V

Bu sembol görüntülendiğinde pillerin 3 ay içinde değiştirilmesi gerekmektedir.

- Kontrol ünitesini yerinden çıkarın.
- Arkadaki pil bölümünü açın ve pilleri değiştirin.
- Pil bölümünü kapatın ve kontrol ünitesini yerine koyun.

Not: Piller değiştirildiğinde mevcut veriler en fazla bir dakika boyunca hafızada tutulur.