

Temperature central unit

Kullanım Kılavuzu



674 56

1. Giriş

- Sıcaklık Kontrol Ünitesi
- Gezinme tuş takımı
- Ekran

2. İşleme

- Kontrol Ünitesi menüsüne giriş
- Mod menüsü
 - ✓ Haftalık mod seçimi
 - ✓ Manuel mod seçimi
 - ✓ Senaryolar modu seçimi
 - ✓ Tatil günü modu seçimi
 - ✓ Tatil günleri modu seçimi
 - ✓ OFF modu seçimi
 - ✓ Antifriz veya Isı koruma seçimi
- Lokal sonda

3. Bilgi

- Diyagnostik
- İşleme modu kontrolü
- Bölgelerde sıcaklık kontrolü

5

6

7

7

9

10

10

10

11

12

12

13

14

15

16

17

18

19

20

4. Özelleştirmeler

- Ayarlar
 - ✓ Sıcaklık seviyeleri ayarı
 - ✓ İşleme modu ayarı
 - ✓ Tarih ve saat ayarı
 - ✓ Uzaktan kontrol etkin kılma/devre dışı etme
 - ✓ Kullanıcı kodu özelleştirme
 - ✓ Ekran kontrastı ayarı
 - ✓ İletişim yönet.

5. Programlama

- Programlama menüsü
 - ✓ Haftalık programlama
 - ✓ Senaryo programlama
 - ✓ Tatil günü programlama

21

22

22

23

23

24

24

25

26

27

28

28

34

36

Giriş

- Sıcaklık Kontrol Ünitesi
- Gezinme tuş takımı
- Ekran



1 - Giriş

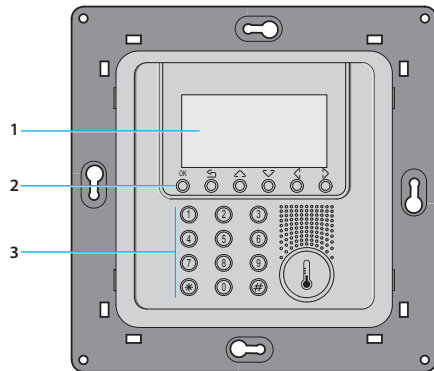
Bir evin konforu, hava kalitesine ve dışarıdaki hava ne olursa olsun ideal sıcaklığı koruyabilmeye doğrudan bağlantılıdır.

My Home Legrand sıcaklık kontrol işlevi ile dışarıda kar yağdığında veya güneş parladığında, maksimum esneklik ile kışın ısıtmayı ve yazın soğutmayı istediğiniz gibi ayarlayarak, sadece istediğiniz odaları ısıtarak veya soğutarak ve arzularınız doğrultusunda sıcaklık programlamasını değiştirerek evin içindeki iklimin nasıl olacağına daima siz karar verirsiniz.

Menüler ve grafik ekranı ile donatılmış, yönetim yazılımlı Sıcaklık Kontrol Ünitesi 674 56 sayesinde, işleme modunu (haftalık – manuel – senaryolar ...) seçebilir, farklı odaların sıcaklıklarını görüntüleyebilir, sıcaklığı günlük ritimleri izleyerek her an değiştirebilir ve düzenleyebilir veya kolay ve güvenli şekilde haftalık olarak ayarlayabilirsiniz.

Sıcaklığı, oda tipine göre (örneğin gece bölgesi ve gündüz bölgesi) ve günün zamanlarına göre (örneğin uyku saatleri ve tüm ailenin dışarıda olduğu saatler), herkesin evde olduğu sabah ve akşam saatlerinden farklılaştırarak geleneksel tüketim üzerinden %30 tasarruf elde edebilirsiniz.

■ Sıcaklık Kontrol Ünitesi



- 1 - Grafik ekran
- 2 - Gezinme tuş takımı
- 3 - Nümerik tuş takımı

■ Gezinme tuş takımı



OK

Görüntülenen seçimi veya girilen veriyi onaylama tuşu



Seçimi silme ve bir önceki sayfaya dönme tuşu; ana menüden çıkmak için basılı tutun



Kayıdırma tuşları

Menüdeki madde listesini kaydırırlar

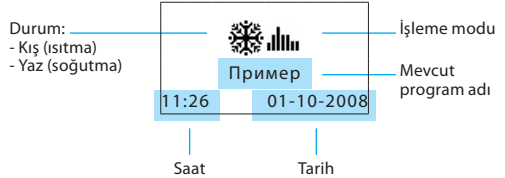


Seçim tuşları

Bazı menülerde, son satırda beliren işlevleri seçebilirler

■ Ekran

Normal kullanım esnasında ekran, aşağıdaki bilgiyi sunar:



Ekran, ayarlanmış işleme moduna göre aşağıdaki ikonları gösterir:



Bir veya birden fazla bölge OFF'ta



Bir veya birden fazla bölge MANUEL'de



Bir veya birden fazla bölge ANTİFRİZ veya ISI KORUMA'da

1 - Giriş

İşleme modu:



Haftalık



Manuel



Senaryolar



Tatil günü



OFF/KAPATMA

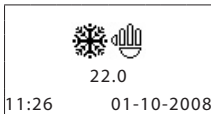


Antifriz veya ısı koruma

İşleme modu, TÜM BÖLGELER için aynı olduğunda ekran, aşağıdaki pencereleri gösterir:



Sistem OFF - Tüm bölgeler OFF'ta



Manuel - Tüm bölgeler manuelde



Sistem antifrizde - Tüm bölgeler antifrizde

Bir hata bulunması halinde, kontrol ünitesinin ekranı üzerinde bir uyarı işareti belirir. Daha fazla bilgi edinmek için diyagnostik menüsüne girmek üzere herhangi bir tuşa basın (Diyagnostik bölümüne bakın).

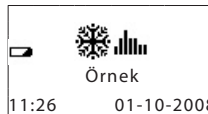


Sistemde bir problem var

Problemın devam etmesi halinde kontrol ünitesi, bir ikon görüntüleyerek sinyal vermeye devam edecektir.



! İkon, bir veya birden fazla sistem bölgesinde bir işlem hatasını belirtir.



Boşalmış pil

İşleme

- Kontrol Ünitesi menüsüne giriş
- Mod menüsü
 - ✓ Haftalık mod seçimi
 - ✓ Manuel mod seçimi
 - ✓ Senaryolar modu seçimi
 - ✓ Tatil günü modu seçimi
 - ✓ Tatil günleri modu seçimi
 - ✓ OFF modu seçimi
 - ✓ Antifriz veya ısı koruma seçimi
- Lokal sonda



2 - İşleme

■ Kontrol Ünitesi menüsüne giriş

Ana menüye giriş, bu menüde tanımlanmış tüm konfigürasyon ve kontrol işlemlerini gerçekleştirmenizi sağlar.

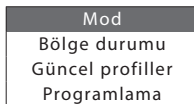


Ana menüye girmek için herhangi bir tuşa basın

Etkin kılınmış olması halinde, sizden standart kullanıcı kodu 00000 talep edilecektir

İstediğiniz menüyü seçmek için tuşlarını kullanın

Onaylamak ve seçilmiş menüye girmek için **OK**'a basın



■ Mod menüsü

Mod menüsü, sisteminizin işleme modunu seçmenizi sağlar; örneğin, düzenlemiş olduğunuz haftalık programlardan birini seçebilirsiniz veya tüm bölgeler için sabit bir sıcaklık ayarlayabilirsiniz.

✓ Haftalık mod seçimi

Haftalık mod ile sisteminiz, programlama düzenini izleyerek otomatik olarak işler. Özelleştirebileceğiniz üç program arasından seçim yapabilirsiniz. Programların içinde sıcaklık, 24 saat boyunca ve haftanın her günü için istediğiniz gibi farklılaştırılabilir.

Mod menüsünden **Haftalık**'ı seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

tuşları ile bir program seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

01:	Haftalık
02:	Manuel
03:	Senaryolar
04:	Tatil günü



01:	Örnek
02:	Hafta no.2
03:	Hafta no.3



✓ Manuel mod seçimi

Manuel modda, tüm sistemde veya tek bölgelerde istediğiniz gibi sabit bir sıcaklık ayarlayabilirsiniz.

Mod menüsünden **Manuel**'i seçin

01:	Haftalık
02:	Manuel
03:	Senaryolar
04:	Tatil günü

Ekran, bazı bölgelerin manuelde olduğunu bildirmek için el ikonunu gösterecektir

	
Örnek	
11:27	11-12-2008

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



Manuel modda bölgeler, belirginleştirilmiş sayı ile işaretlenmiştir. TÜM BÖLGELER'i seçebilir veya istenen tek bölgeyi (örn. Bölge 2) seçmek için   tuşlarını kullanabilirsiniz

TÜM BÖLGELER	
01:	Bölge 1
02:	Bölge 2
	Manuel

TÜM BÖLGELER seçildiğinde, ekran üzerinde yandaki pencere belirir

	
18.0	
11:28	11-12-2008

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



Bir ısı derecesi saptamanız talep edilecektir; sıcaklığı, tuş takımını veya   tuşlarını kullanarak ayarlayın

Bölge 2
Manuel
18.0

Manueldeki bölge ayarını, önceki duruma döndürmek için   tuşları ile **Otomatik**'i seçin ve **OK**'a basarak onaylayın

TÜM BÖLGELER	
01:	Bölge 1
02:	Bölge 2
	Otomatik



SONRAKİ

2 - İşleme

✓ Senaryolar modu seçimi

Senaryolar modu, tek bir komut ile sistemin değişik bölgelerinde farklı ısı derecelerini ayarlamanızı sağlar. Örneğin, temizlik yaparken bazı odalardaki pencereleri açmayı düşündüğünüzde, enerji harcamayı önlemek için daha düşük (veya soğutma için daha yüksek) bir sıcaklık ayarlayabilirsiniz.

16 Kış senaryosu ve 16 Yaz senaryosu programlanabilir.

Mod menüsünden **Senaryolar**'ı seçin

01:	Haftalık
02:	Manuel
03:	Senaryolar
04:	Tatil günü

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



tuşları ile istenen Senaryoyu seçin
↙ ↗

01:	Senaryo 1
02:	Senaryo 2
03:	Senaryo 3
04:	Senaryo 4

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



Senaryo 2	
11:31	11-12-2008

✓ Tatil günü modu seçimi

Tatil günü modu, belirlenmiş süre için özel bir günlük profil seçebilir. Program, programlanmış tarih ve saate kadar işler, sonrasında seçilmiş haftalık program sıfırlanacaktır.

Mod menüsünden **Tatil günü**'nü seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Sayı tuşlarını kullanarak tarihi ve saati tuşlayın

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

↙ ↗ tuşları ile Tatil günü modunun sonunda sıfırlanacak haftalık programı seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

01:	Haftalık
02:	Manuel
03:	Senaryolar
04:	Tatil günü



Bit. saati	
0 0 : 0 0	
Bit.tar.	
2 4 / 1 2 / 2 0 0 8	



01:	Örnek
02:	Hafta no.2
03:	Hafta no.3



12:30 24-12-08	
11:31	11-12-2008

✓ Tatil günleri modu seçimi

Evden uzakta olduğunuzda Tatil günleri modunu etkin kılabilirsiniz; bu mod, ayarladığınız tarih ve saate kadar sistemi Antifriz veya Isı korumada tutmanızı sağlar, sonrasında seçilmiş haftalık program sıfırlanacaktır.

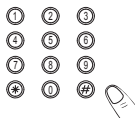
Mod menüsünden **Tatil günleri**'ni seçin

02:	Manuel
03:	Senaryolar
04:	Tatil günü
05:	Tatil günleri

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



Sayı tuşlarını kullanarak tarihi ve saati tuşlayın



Bit. saati
00:00
Bit.tar.
24/12/2008

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



SONRAKİ

↖ ↗ tuşları ile Tatil günleri süresinin sonunda sıfırlanacak haftalık programı seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



01:	Örnek
02:	Hafta no.2
03:	Hafta no.3



	
08:30	07-01-09
08:31	23-12-2008



	
Hafta no.2	
11:32	11-12-2008

Programlanmış günler geçtikten sonra Kontrol Ünitesi otomatik olarak programlanmış haftalık moda döner

2 - İşleme

✓ OFF modu seçimi

Diğer modlardan biri sıfırlanana kadar tüm sistem bölgelerini veya bazılarını OFF durumuna koyabilirsiniz.

Mod menüsünden **OFF/KAPATMA**'u seçin

03:	Senaryolar
04:	Tatil günü
05:	Tatil günleri
06:	OFF/KAPATMA

*Ekran, bazı bölgelerin **OFF** olduğunu bildirmek için **OFF** ikonunu gösterecektir*



Örnek		
11:27	11-12-2008	

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



TÜM BÖLGELER'i seçebilir veya bir tek bölgeyi (örn. Bölge 2) seçmek için tuşlarını kullanabilirsiniz

TÜM BÖLGELER	
01:	Bölge 1
02:	Bölge 2
	OFF/KAPATMA

***TÜM BÖLGELER** seçildiğinde, ekran üzerinde yandaki pencere belirir*



11:27	11-12-2008

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



OFF bölgesi, belirginleştirilmiş sayı ile tanınabilir

TÜM BÖLGELER	
01:	Bölge 1
02:	Bölge 2
	Otomatik

OFF'taki bölge ayarını önceki duruma döndürmek için istenen bölgeyi seçin ve **OK**'a basarak onaylayın



TÜM BÖLGELER	
01:	Bölge 1
02:	Bölge 2
	Otomatik

Programlamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için tuşunu basılı tutun



SONRAKİ

✓ Antifriz veya Isı koruma seçimi

Bir veya birden fazla bölgeyi veya tüm sistemi, Antifriz (veya yazın ısı koruma) modunda ayarlamaya karar verebilirsiniz.

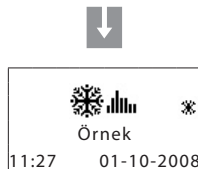
Antifriz modunda, 7 °C'lik minimum bir sıcaklık korunur.

Isı koruma modunda, 35 °C'lik bir maksimum sıcaklık korunur.

Mod menüsünden **Antifriz**'i veya Yaz ise **Isı koruma**'yı seçin

04:	Tatil günü
05:	Tatil günleri
06:	OFF/KAPATMA
07:	Antifriz

*Ekran, bazı bölgelerin **Antifriz** veya **Isı koruma**'da olduğunu bildirmek için Antifriz ikonunu gösterecektir*



Onaylamak için **OK** tuşuna basın



TÜM BÖLGELER'i seçebilir veya bir tek bölgeyi (örn. Bölge 1) seçmek için tuşlarını kullanabilirsiniz

TÜM BÖLGELER	
01:	Bölge 1
02:	Bölge 2
Antifriz	

***TÜM BÖLGELER** seçildiğinde, ekran üzerinde yandaki pencere belirir*



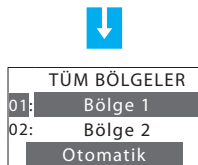
Onaylamak için **OK** tuşuna basın



Antifriz'deki bölge, belirginleştirilmiş sayı ile tanınabilir

TÜM BÖLGELER	
01:	Bölge 1
02:	Bölge 2
Otomatik	

Antifriz'deki bölge ayarını, önceki duruma döndürmek için istenen bölgeyi seçin ve **OK**'a basarak onaylayın



Programlamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için tuşunu basılı tutun



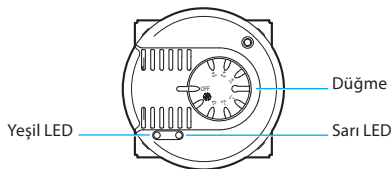
SONRAKİ

2 - İşleme

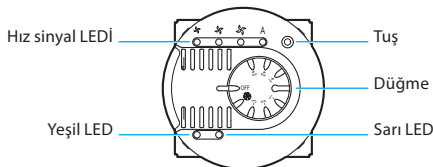
■ Lokal sonda

Sisteminizin her bölgesi, Kontrol Ünitesindeki ayarı değiştirerek sıcaklığı lokal olarak düzeltebilen bir sondaya sahiptir.

Özellikle sıcaklığı $\pm 3^{\circ}\text{C}$ değiştirebilir, antifriz/ısı korumayı seçebilir veya tek bölgede sistemi kapatabilirsiniz.



Fanlı ısıtıcı sondası



Düğme

- Kontrol Ünitesi ayarına göre sıcaklığı manuel olarak +3 ile -3 derece arasında ayarlayabilir.
- ❄ Bölge için Antifriz/Isı koruma modunu ayarlar. Sıcaklık kontrol sisteminin ısıtma olarak işlemesi halinde, düğmenin bu pozisyona çevrilmesi Antifriz modunu ayarlar; sistemin soğutma olarak işlemesi halinde Isı koruma modunu ayarlar. Normal işlemeye dönmek için düğmeyi, +3 ile -3 arasındaki pozisyonlardan birine çevirin.
- OFF Düğmenin bu pozisyona çevrilmesi bölgeyi OFF yapar. Normal işlemeye dönmek için düğmeyi, +3 ile -3 arasındaki pozisyonlardan birine çevirin.

Yeşil LED

- Sabit yandığında sistemin etkin olduğunu belirtir.
- Yanıp söndüğünde bölgenin ❄ veya OFF modunda olduğunu belirtir.

Sarı LED

- Sabit yandığında sistemin bölgede işlediğini belirtir.
- OFF olduğunda sistemin bölgede işlemediğini belirtir.
- Yanıp söndüğünde bir arızayı belirtir.

TUŞ (Fanlı ısıtıcı sondası)

- Fanlı ısıtıcıyı kumanda ettiğinde bu, hızı (MIN - ORT - MAX - OTO) seçebilir

Bilgi

- Diyagnostik
- İşleme modu kontrolü
- Bölgelerde sıcaklık kontrolü



3 - Bilgi

■ Diyagnostik

Sistemde bir arıza bulunması halinde ekran, ! ikonunu gösterir. Bu durumda Diyagnostik menüsü, problemi belirlemeniz için yararlı bilgiler sunar.

Ayarlar menüsünden,   tuşları ile **Diyagnostik**'i seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Bölge listesi ekran üzerinde belirir

Diyagnostik aşaması esnasında Climaveneta Chiller'lerin algılanması halinde, **00 Chiller** belirecek ve bu şekilde bunların durumunun kontrol edilmesini mümkün kılacaktır

  tuşları ile problemin gerçekleştiği (! sembolü ile işaretlenmiş) bölgeyi seçin

  tuşları ile **Güncelle**'yi seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Uzaktan kontrol
Kullanıcı kodu
Kontrast
Diyagnostik

01: Bölge 1
02: Bölge 2 !
03: Bölge 3
◀ Görüntüle ▶

01: Bölge 1
02: Bölge 2 !
03: Bölge 3
◀ Güncelle ▶

SONRAKİ

Kontrol Ünitesi, sondayı tekrar kontrol eder

Problemin çözülmesi halinde ! sembolü kaybolur

Problemin devam etmesi halinde   tuşları ile **Görüntüle** işlevini seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Ekran, hata nedenini gösterir



Sorgulama
sonda ...



01: Bölge 1
02: Bölge 2
03: Bölge 3
◀ Güncelle ▶



01: Bölge 1
02: Bölge 2 !
03: Bölge 3
◀ Görüntüle ▶

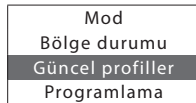


Aktüatör bozuk

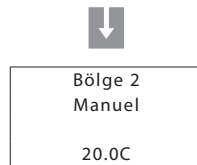
■ İşleme modu kontrolü

Bu menü, her bölge için güncel işleme modunu kontrol etmenizi sağlar ve haftalık işleme için profil ayarını bulmanızı sağlar.

Ana menüden **Güncel profiller'i** seçin



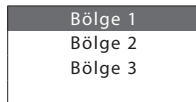
Diğer bölgeleri (örn.: Bölge 2) seçmek için ↵ ⇨ tuşlarını kullanın



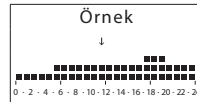
Onaylamak için OK tuşuna basın



↵ ⇨ tuşları ile danişılacak bölgeyi (örn.: Bölge 1) seçin



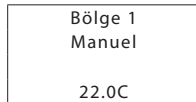
Seçilmiş bölgenin, Haftalık modda bulunması halinde, aşağıdaki bilgileri içeren pencere görüntülenir: Bölge adı, gün, program adı ve ısı profili



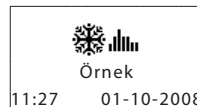
Onaylamak için OK tuşuna basın



İşleme modu hakkındaki bilgi görüntülenir (önceki bölüme bakın)



Sorgulamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için ⇧ tuşunu basılı tutun



SONRAKİ

3 - Bilgi

Bölgelerde sıcaklık kontrolü

Bu menüde, her bölge için ölçülmüş sıcaklığı, sıcaklık ayarını ve sistem durumunu bulabilirsiniz.

Ana menüden **Bölge durumu**'nu seçin

Mod
Bölge durumu
Güncel profiller Programlama

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



↖ ↗ tuşları ile danışılacak bölgeyi (örn.: Bölge 1) seçin

Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



Kontrol Ünitesi, seçilmiş sondayı kontrol eder

Diyagnostik güncellemesi . . .



SONRAKİ

Ekran, aşağıdakiler hakkında bilgileri gösterir:

- Bölgede ölçülmüş sıcaklık
- Bölgede ayarlanmış sıcaklık
- Bölgedeki sistem durumu:
ON = Sistem ON
OFF = Sistem OFF

FANLI ISITICILI bir sistem için fan hızı ayrıca verilmiştir



Bölge 1	
Ölçülen:	18.6C
Öngörülen:	20.0C
Durum:	AÇIK



Diğer bölgeleri (örn. Bölge2) seçmek için ↖ ↗ tuşlarını kullanın

Bölge 2	
Ölçülen:	18.5C
Öngörülen:	19.0C
Durum:	AÇIK



Veya ilk pencereye dönmek için ↶ tuşunu basılı tutun

Örnek
11:27 01-10-2008

Özelleştirmeler

■ Ayarlar

- ✓ Sıcaklık seviyeleri ayarı
- ✓ İşleme modu ayarı
- ✓ Tarih ve saat ayarı
- ✓ Uzaktan kontrol etkin kılma/devre dışı etme
- ✓ Kullanıcı kodu özelleştirme
- ✓ Ekran kontrastı ayarı
- ✓ İletişim yönet.



4 - Özelleştirmeler

Ayarlar

Ayarlar menüsü, Kontrol Ünitesi'nin doğru işlemlerini etkilemeden, bazı ünite parametrelerini veya işleme modlarını özelleştirmenizi sağlar.

✓ Sıcaklık seviyeleri ayarı

Her bölge için, T* **Antifriz** veya **Isı koruma** sıcaklığını veya haftalık programlarda kullanılan T1, T2 ve T3 sıcaklık seviyelerini ayarlayabilirsiniz

Ana menüden **Ayarlar**'ı seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

↵ ↗ tuşları ile **Sıcaklık**'i seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

SICAKLIK SEVİYESİ AYARI	
T1	18,0 °C
T2	20,0 °C
T3	22,0 °C
Antifriz	7,0 °C
Isı koruma	35,0 °C

Bölge durumu
Güncel profiller
Programlama
Ayarlar

Sıcaklık
Yaz/kış
Tarih/saat
Uzaktan kontrol

SONRAKİ

TÜM BÖLGELER'i seçebilir veya ↵ ↗ tuşlarını kullanarak tek bir bölgeyi (örn. Bölge 1) seçebilirsiniz

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

↵ ↗ tuşları ile sıcaklık seviyesini (örn.: T1) seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

↵ ↗ tuşlarını veya numarik tuş takımını kullanarak istenen sıcaklığı tuşlayın

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Programlamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için ↵ tuşunu basılı tutun

TÜM BÖLGELER
Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3

T*	07.0C
T1	18.0C
T2	20.0C
T3	22.0C

T*	07.0C
T1	17.5C
T2	20.0C
T3	22.0C

✓ İşleme modu ayarı

Bu işlem, sistem işleme modunu ayarlar:

- **Yaz** = Soğutma;
- **Kış** = Isıtma.

Ayarlar menüsünden,   tuşları ile **Yaz/kış**'i seçin

Sıcaklık
Yaz/kış
Tarih/saat
Uzaktan kontrol

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



Ekran, kullanımdaki işleme modunu (İşleme: Kış) belirten pencereyi gösterir

İşleme:
Kış
Yaz

Sistem işleme modunu değiştirmek için **OK**'a basın



Programlamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için  tuşunu basılı tutun

İşleme:
Yaz
Kış



Durum değişikliği yapmadan önce, hidrolik sistemin doğru işlemlerini garanti etmek için bunun üzerinde tüm gerekli işlemleri gerçekleştirin.

Durum değiştirme sonrasında sistem, Antifriz/Isı koruma moduna ayarlanır.

✓ Tarih ve saat ayarı

Sisteminizin doğru işlemesi için tarih ve saat ayarı doğru olmalıdır.

Ayarlar menüsünden,   tuşları ile **Tarih/saat**'i seçin

Sıcaklık
Yaz/kış
Tarih/saat
Uzaktan kontrol

Onaylamak için **OK** tuşuna basın



Saati ve tarihi girmek için nümerik tuş takımını kullanın:

-   tuşları, bir önceki veya bir sonraki sayıyı değiştirmenizi sağlar
-   tuşları, satırı saatten tarihe ve tarihten saate değiştirmenizi sağlar

Saat
06:27
Tarih
01/10/08



Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Saat
11:30
Tarih
05/11/08

Programlamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için  tuşunu basılı tutun

4 - Özelleştirmeler

✓ Uzaktan kontrol etkin kılma/devre dışı etme

Bu ayar, sisteminizin uzaktan kontrolünü etkin kılmanızı/devre dışı etmenizi sağlar. Özellikle her bir bölgenin durumunu öğrenmek, ana komutları ve mod değişikliklerini gerçekleştirmek için uzaktan kontrol işlevini kullanabilirsiniz. Daha detaylı bilgi için kurucunuza danışın.

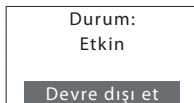
Ayarlar menüsünden,   tuşları ile **Uzaktan kontrol**'ü seçin



Onaylamak için **OK** tuşuna basın



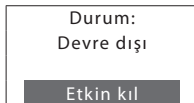
Ekran, güncel durumu (Durum: Etkin) belirten pencereyi gösterir



Durumu değiştirmek için **OK**'a basın



Programlamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için  tuşunu basılı tutun



Uzaktan kontrol standart uyarı etkin.

✓ Kullanıcı kodu özelleştirme

Kontrol Ünitesi, yetkilendirilmemiş kişilerin ana menüye girmesini önleyen bir **kullanıcı kodu** ile korunur.

Standart kod **00000**'dır fakat bunu, 5 rakamlı herhangi bir sayı ile değiştirebilirsiniz.

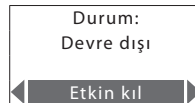
Ayarlar menüsünden,   tuşları ile **Kullanıcı kodu**'nu seçin



Onaylamak için **OK** tuşuna basın



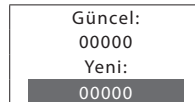
Ekran, güncel durumu (Durum: Devre dışı) belirten pencereyi gösterir



Durumu değiştirmek için **OK**'a basın



Ekran, güncel kodu (00000) belirten pencereyi gösterir



Güncel kodu, **OK** 'a veya yandakine basarak onaylayabilirsiniz



SONRAKI

✓ Ekran kontrastı ayarı

Grafik ekranın kontrastı ayarlanabilir; bu şekilde ekranın okunması kolaylaşır

İstediğiniz gibi beş rakamlık yeni bir kod girin

Güncel:
00000
Yeni:
67890

Onaylamak için OK tuşuna basın

Şu andan itibaren Ana menüye girmek için yeni kullanıcı kodunu tuşlamanız gerekir

Aşağıdaki işlevler mevcuttur:

- **Devre dışı et** - Kullanıcı kodunu devre dışı edebilir
- **Değiştir** - Kullanıcı kodunu değiştirebilir

İstenen işlevi seçmek için ⏏ ⏏ tuşlarını kullanın

Programlamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için ⏏ tuşunu basılı tutun

Yeni kullanıcı kodunu, yandaki kutulara yazmanız tavsiye edilir

YENİ KULLANICI KODU

□ □ □ □ □

Ayarlar menüsünden, ⏏ ⏏ tuşları ile **Kontrast**'ı seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın

⏏ ⏏ tuşları ile kontrastı ayarlayın; bu şekilde ekranın okunması kolaylaşır

Onaylamak için OK tuşuna basın

Programlamayı sona erdirmek ve ilk pencereye dönmek için ⏏ tuşunu basılı tutun

Tarih/saat
Uzaktan kontrol
Kullanıcı kodu
Kontrast

Artır ▲
Eksilt ▼

Tarih/saat
Uzaktan kontrol
Kullanıcı kodu
Kontrast

4 - Özelleştirmeler

✓ İletişim yönet.

Ünite, ek iletişimleri yönetebilir; örneğin bu, bir odayı havalandırmak için pencereler açıldığında enerji tasarrufu yapmak için söz konusu alandaki ısıtmayı kapatmayı mümkün kılar. Bu menüden bu işlevi etkin kılabilir veya devre dışı edebilirsiniz.

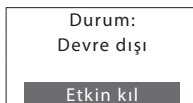
Ayarlar menüsünden,   tuşlarını kullanarak **İletişim yönet.**'i seçin



Onaylamak için **OK** tuşuna basın



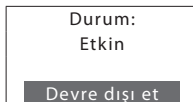
Güncel durum (Durum: Devre dışı) bilgisini gösteren bir ekran sayfası görüntülenecektir



Durumu değiştirmek için **OK**'a basın



Programlamayı sona erdirmek ve ana ekran sayfasına dönmek için  tuşunu basılı tutun



Programlama

- Programlama menüsü
 - ✓ Haftalık programlama
 - ✓ Senaryo programlama
 - ✓ Tatil günü programlama



5 - Programlama

■ Programlama menüsü

Programlama menüsünü kullanarak, sisteminizin aşağıdaki işleme modlarını özelleştirebilirsiniz:

• Haftalık

Haftalık mod ile sisteminiz, programlama ayarını izleyerek otomatik olarak işler. Özelleştirebileceğiniz üç program arasından seçim yapabilirsiniz. Programların içinde sıcaklık, 24 saat boyunca ve haftanın her günü için istediğiniz gibi farklılaştırılabilir.

Örnek program, önceden ayarlanmıştır ama değiştirilebilir.

• Senaryolar

Senaryolar modu, tek bir komut ile sistemin değişik bölgelerinde farklı ısı derecelerini ayarlamayı sağlar. Örneğin, temizlik yaparken bazı odalardaki pencereleri açmayı düşündüğünüzde, enerji harcamayı önlemek için daha düşük (veya soğutma için daha yüksek) bir sıcaklık ayarlayabilirsiniz.

16 Kış senaryosu ve 16 Yaz senaryosu programlanabilir.

• Tatil günü

Tatil günü modu, belirlenmiş süre için özel bir günlük profil seçebilir.

Program, programlanmış tarih ve saate kadar işler, sonrasında seçilmiş haftalık program sıfırlanacaktır.

✓ Haftalık programlama

İki işlevin (ısıtma ve soğutma) her biri için maksimum 3 haftalık program yaratılabilir.

Özelleştirilecek haftalık programı seçmek için:

Programlama menüsünden,   tuşları ile **Haftalık**'ı seçin

Haftalık
Senaryolar
Tatil günü



Onaylamak için OK tuşuna basın

  tuşları ile değiştirilecek programı seçin

Seçilmiş program için aşağıdaki işlevler mevcuttur:

Örnek
Hafta no.2
Hafta no.3
Değiştir
Değiştir
Kopya al
Görüntüle
Sil
Yeniden adlandır

İstenen işlevi seçmek için   tuşlarını kullanın

Bir Haftalık program değiştirme

Bu işlev seçildiğinde, her bölgeyi günlük bir profil ile ilişkilendirerek, seçilmiş haftalık programı değiştirebilirsiniz.

↖ ↗ tuşları ile değiştirilecek programı (örn.: Kış haftası) seçin

↖ ↗ tuşları ile **Değiştir** işlevini seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın

↖ ↗ tuşları ile günü (örn.: Pazar) seçin

Kopya al işlevi, seçilmiş gün için de seçilebilir

Onaylamak için OK tuşuna basın

↖ ↗ tuşları ile bölgeyi (örn.: Bölge 1) seçin

Kopya al ve Görüntüle işlevleri alanı, seçilmiş bölge için de kullanılabilir

Onaylamak için OK tuşuna basın

Örnek
Kış haftası
Hafta no.3
Değiştir



Cuma
Cumartesi
Pazar
Değiştir



Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3
Değiştir



SONRAKİ

Şimdi görüntülenen profil, aşağıdaki sayfalarda detaylı olarak gösterildiği gibi gezinme tuşları kullanılarak değiştirilebilir

“Örnek” haftalık programın ön ayarları

Not: “Örnek” program, önceden ayarlanmıştı ama değiştirilebilir.

Pazartesi - Cuma

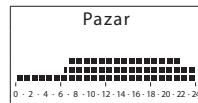
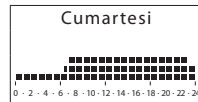
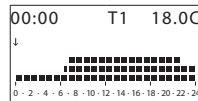
- 00:00 ile 06:00 arası - 18 °C (T1)
- 06:00 ile 09:00 arası - 22 °C (T3)
- 09:00 ile 16:00 arası - 18 °C (T1)
- 16:00 ile 17:00 arası - 20 °C (T2)
- 17:00 ile 22:00 arası - 22 °C (T3)
- 22:00 ile 24:00 arası - 20 °C (T2)

Cumartesi

- 00:00 ile 06:30 arası - 18 °C (T1)
- 06:30 ile 07:00 arası - 20 °C (T2)
- 07:00 ile 23:00 arası - 22 °C (T3)
- 23:00 ile 24:00 arası - 20 °C (T2)

Pazar

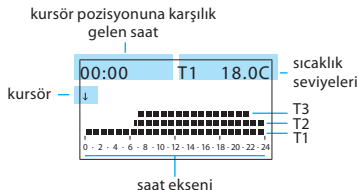
- 00:00 ile 06:30 arası - 18 °C (T1)
- 06:30 ile 07:00 arası - 20 °C (T2)
- 07:00 ile 22:00 arası - 22 °C (T3)
- 22:00 ile 24:00 arası - 20 °C (T2)



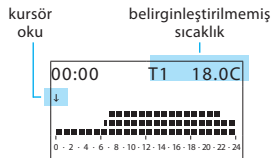
5 - Programlama

Değiştirme araçları

Ekranda gösterilen bilgiler:



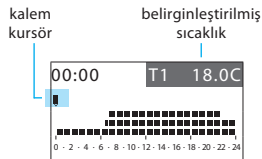
KAYDIR



DEĞİŞTİR

İki çalışma modu mevcuttur:

- **Kaydır** - Kursör şekilli bir ok bulundurur; günlük profile herhangi bir değişiklik yapmadan, tuşlarını kullanarak kursörü, saat eksenı boyunca hareket ettirmenizi sağlar.
- **Değiştir** - "Kalem" şekilli bir kursör bulundurur; seçilmiş sıcaklık seviyesini ayarlamak için tuşlarını kullanarak, kursörü, saat eksenı boyunca hareket ettirmenizi sağlar.



Kursör tuşları kullanımı:



OK – DEĞİŞTİR modundan KAYDIR moduna geçirir; KAYDIR modunda Değiştir işleviden çıkmayı onaylar

 – kaydetmeden, bir önceki sayfaya döner



Kaydırma tuşları – KAYDIR modundan DEĞİŞTİR moduna geçirirler; DEĞİŞTİR modunda, üç sıcaklık seviyesini kaydırırlar



Seçim tuşları – Kursörü saat ekseni boyunca hareket ettirirler

Yeni bir günlük profil yaratma:

Bu örnekte belirtilmiş prosedürü, Değiştir/Kaydır işleme moduna alışmak ve kursör tuşlarını kullanmak için yararlı bir araç olarak adım adım uygulamanız tavsiye edilir.

Örnek: Aşağıdaki zaman dilimleri ve sıcaklık seviyeleri ile **Hafta no.2** haftalık programı için **Pazartesi** günü **Bölge 1'e** ait yeni sıcaklık profilinin yaratılması:

1 – 00:00 ile 06:00 arası - 18 °C (T1)

2 – 06:00 ile 09:00 arası - 22 °C (T3)

3 – 09:00 ile 16:30 arası - 20 °C (T2)

4 – 16:30 ile 22:00 arası - 22 °C (T3)

5 – 22:00 ile 24:00 arası - 20 °C (T2)

SICAKLIK SEVİYESİ AYARI

T1	18,0 °C
T2	20,0 °C
T3	22,0 °C
Antifriz	7,0 °C
Isı koruma	35,0 °C

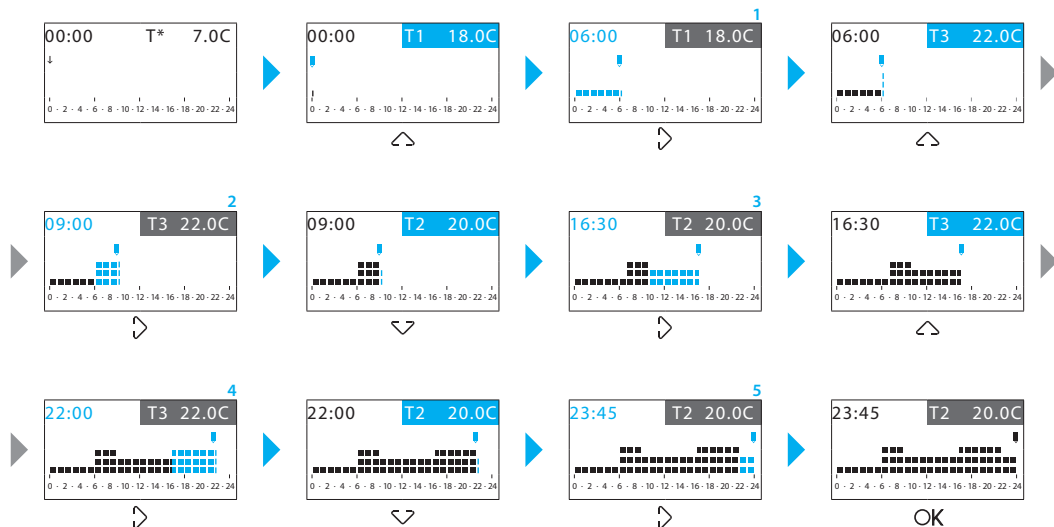
Prosedür, **Kopya al** işlevi kullanılarak gerçekleştirildiğinde aşağıdakileri yapabilirsiniz:

- **Bölge 1'i** diğer bölgelere kopyalayabilirsiniz;

- **Pazartesi** gününü diğer günlere kopyalayabilirsiniz.

5 - Programlama

Prosedür:



Bir Haftalık program kopyalama

Bu işlev, önceden programlanmış bir haftalık programı bir diğerine kopyalamanızı sağlar. Örneğin **Örnek** programı (fabrikada önceden ayarlanmış), Hafta no. 2'ye kopyalayın.

↖ ↗ tuşları ile üzerine kopyalanan programı (örn.: Kış haftası) seçin

↵ ↲ tuşları ile **Kopya al** işlevini seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Örnek
Kış haftası
Hafta no.3
Kopya al



↖ ↗ tuşları ile kopyalanacak programı (örn.: Örnek) seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Örnek
Kış haftası
Hafta no.3
Kopya al



... dan
Örnek
... ya kopyala
Kış haftası

Bir bölge kopyalama

Bu işlev, bir bölge için programlanmış günlük profili bir diğer bölgeye kopyalamanızı sağlar.

↖ ↗ tuşları ile üzerine kopyalanan bölgeyi (örn.: Bölge 1) seçin

↵ ↲ tuşları ile **Kopya al** işlevini seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3
Kopya al



↖ ↗ tuşları ile kopyalanacak bölgeyi (örn.: Bölge 2) seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3



Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3
Kopya al

5 - Programlama

Bir gün kopyalama

Bu işlem, önceden programlanmış bir günlük profili bir diğer güne kopyalamanızı sağlar.

↖ ↗ tuşları ile üzerine kopyalanacak günü (örn.: Salı) seçin

↵ ↞ tuşları ile **Kopya al** işlevini seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın

↖ ↗ tuşları ile kopyalanacak günü (örn.: Pazartesi) seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın

Pazartesi
Salı
Çarşamba
Kopya al



Pazartesi
Salı
Çarşamba
Perşembe



... dan
Pazartesi
... ya kopyala
Salı

✓ Senaryo programlama

Kış işlemesi için 16 senaryo ve Yaz işlemesi için 16 senaryo üretebilir ve bunların her biri için değişik bölgelerde farklı sıcaklıklar ayarlayabilirsiniz.

Özelleştirilecek senaryoyu seçmek için:

Programlama menüsünden ↖ ↗ tuşları ile **Senaryolar**'ı seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın

↖ ↗ tuşları ile değiştirmek istediğiniz senaryoyu seçin

Seçilmiş senaryo için aşağıdaki işlevler mevcuttur:

Haftalık
Senaryolar
Tatil günü



Senaryo 1
Senaryo 2
Senaryo 3
Değiştir
Değiştir
Kopya al
Görüntüle
Sil
Yeniden adlandır

İstenen işlevi seçmek için ↵ ↞ tuşlarını kullanın

Bir Senaryo değiştirme

Bu işlev seçildiğinde, her bölge bir sıcaklık seviyesi ile ilişkilendirilerek, seçilmiş senaryoyu değiştirebilirsiniz.

↖ ↗ tuşları ile değiştirilecek senaryoyu (örn.: Gece) seçin

↶ ↷ tuşları ile **Değiştir** işlevini seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

↖ ↗ tuşları ile bölgeyi (örn.: Bölge 1) seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Tuş takımını veya ↖ ↗ tuşlarını kullanarak bölge sıcaklığını ayarlayın ($\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ artırma)

Onaylamak için **OK** tuşuna basın; program, bir önceki sayfaya döner

Senaryo 1
Gece
Senaryo 3
Değiştir



Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3



Senaryo 2
Bölge 1
Manuel
22.0

Bir senaryo kopyalama

Bu işlev, önceden programlanmış bir senaryoyu bir diğerine kopyalamanızı sağlar.

Örneğin Senaryo 1'i Gece üzerine kopyalayın.

↖ ↗ tuşları ile üzerine kopyalanacak senaryoyu (örn.: Senaryo 1) seçin

↶ ↷ tuşları ile **Kopya al** işlevini seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

↖ ↗ tuşları ile kopyalanacak senaryoyu (örn.: Gece) seçin

Onaylamak için **OK** tuşuna basın

Senaryo 1
Gece
Senaryo 3
Kopya al



Senaryo 1
Gece
Senaryo 3
Senaryo 4



Senaryo 1
Gece
Senaryo 3
Kopya al

5 - Programlama

✓ Tatil günü programlama

Her bölge için günlük bir profil programlayabilirsiniz (temel olarak Örnek programın Pazar profili her bölge ile ilişkilendirilmiştir).

Özelleştirilecek Tatil günü programını seçmek için

Programlama menüsünden,   tuşları ile **Tatil günü**'nü seçin

Haftalık
Senaryolar
Tatil günü

Onaylamak için OK tuşuna basın



  tuşları ile bölgeyi seçin

Seçilmiş bölge için aşağıdaki işlevler mevcuttur:

Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3
Değiştir
Değiştir
Kopya al
Görüntüle

İstenen işlevi seçmek için   tuşlarını kullanın

Tatil günü programını değiştirin

Bu işlevi seçerek, her bölge ile ilişkilendirilmiş günlük profili değiştirebilirsiniz.

  tuşları ile değiştirilecek bölgeyi (örn.: Bölge 1) seçin

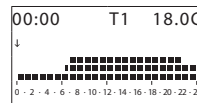
  tuşları ile **Değiştir** işlevini seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın

Bölge 1
Bölge 2
Bölge 3
Değiştir



Şimdi görüntülenen profil, önceki sayfalarda detaylı olarak gösterildiği gibi gezinme tuşları kullanılarak değiştirilebilir



Bir bölge kopyalama

Bu işlev, bir bölge için programlanmış günlük profili bir diğer bölgeye kopyalamanızı sağlar.

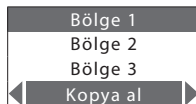
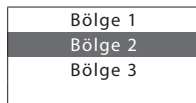
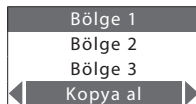
↖ ↗ tuşları ile üzerine kopyalananak bölgeyi (örn.: Bölge 1) seçin

↵ ↲ tuşları ile **Kopya al** işlevini seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın

↖ ↗ tuşları ile kopyalanacak bölgeyi (örn.: Bölge 2) seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın



Tatil günü programı görüntüleme

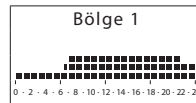
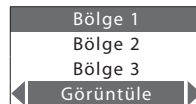
Bu işlev, her bölge ile ilişkilendirilmiş günlük profili görüntülemenizi sağlar.

↖ ↗ tuşları ile görüntülenecek bölgeyi (örn.: Bölge 1) seçin

↵ ↲ tuşları ile **Görüntüle** işlevini seçin

Onaylamak için OK tuşuna basın

Ekran, seçilmiş bölge için programlanmış profili gösterir





World Headquarters and
International Department
87045 LIMOGES CEDEX FRANCE

☎ : 33 5 55 06 87 87

Fax: 33 5 55 06 74 55

www.legrandelectric.com