

beko

Oda Termostatı Kullanma Kılavuzu

BK 10 W OT



Lütfen önce bu kılavuzu okuyun!

Değerli Müşterimiz,

Beko ürününü tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. Yüksek kalite ve teknoloji ile üretilmiş olan ürününüzün size en iyi verimi sunmasını istiyoruz. Bunun için, bu kılavuzun tamamını ve verilen diğer belgeleri ürünü kullanmadan önce dikkatle okuyun ve bir başvuru kaynağı olarak saklayın. Ürünü başka birisine verirsiniz, kullanma kılavuzunu da birlikte verin. Kullanma kılavuzunda belirtilen tüm bilgi ve uyarıları dikkate alarak talimatlara uyun.

Sembollerin anlamları

Bu kullanma kılavuzunun çeşitli kısımlarında aşağıdaki semboller kullanılmıştır:



Cihazın kullanımıyla ilgili önemli bilgiler ve faydalı tavsiyeler.



Can ve mal güvenliğiyle ilgili tehlikeli durumlar konusunda uyarılar.



Elektrik çarpmasına karşı uyarı.



Yangın tehlikesine karşı uyarı.



Bu ürün çevreye saygılı modern tesislerde doğaya zarar vermeden üretilmiştir.

İÇİNDEKİLER

1 Önemli güvenlik ve çevre talimatları 4-5

- 1.1 Genel güvenlik 4
- 1.2 AEEE Yönetmeliğine Uyum ve Atık Ürünün Elden Çıkarılması 5
- 1.3 Atık piller 5
- 1.4 Ambalaj bilgisi 5

2 Oda termostatınız 6

- 2.1 Genel görünüm 6
- 2.2 Teknik özellikler 6

3 Kurulum 7-9

- 3.1 Montaj talimatları 7
 - 3.1.1 Alıcı montajı 8
 - 3.1.2 Verici montajı 8
- 3.2 İşlevler 9
- 3.3 Zayıf pil 9

4 Kullanım 10-12

- 4.1 Kullanma talimatları 10
- 4.2 Kodlayıcı düğme 10
- 4.3 LCD ekran 10
- 4.4 Semboller ve anlamları 12
- 4.5 Kodlayıcı 12

5 Teknik menü ve özel işlevler 13-14

- 5.1 Hatalar 14

6 Temizlik ve Bakım 15

- 6.1 Temizlik 15
- 6.2 Taşıma ve nakliye 15

7 Tüketici Hizmetleri 16

1 Önemli güvenlik ve çevre talimatları

Bu bölümde, yaralanma ya da maddi hasar tehlikelerini önlemeye yardımcı olacak güvenlik talimatları yer almaktadır.

Bu talimatlara uyulmaması halinde her türlü garanti geçersiz hale gelir.

1.1 Genel güvenlik

- Bu ürün parametrelerinin çoğu kurucu tarafından istenen minimal eylemlerle fabrikada ayarlanmış halde teslim edilir: alıcı ile kazan arasındaki kablolu bağlantı, saat ayarı ve gün ayarı. Alıcı ve vericinin birbirine bağlanması, ısıtma modeli, varsayılan sıcaklık gibi geri kalan ayarlar, fabrikada önceden yapılandırılmıştır.
- Bu cihaz, denetim sağlanması veya cihazın güvenli bir şekilde kullanılması ve karşılaşılan tehlikelerin anlaşılması ile ilgili bilgi verilmesi durumunda, yaşları 8 ile üzerinde olan çocuklar ve fiziksel, işitsel veya akli yetenekleri azalmış veya tecrübe ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından kullanılabilir. Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Temizlik ve kullanıcı bakım işlemleri, gözetimsiz çocuklar tarafından yapılmamalıdır.

- Çocuklar, cihazla oynamalarını önlemek için gözetim altında tutulmalıdır.
- Sadece orijinal parçaları veya üretici tarafından tavsiye edilen parçaları kullanın.
- Kurulum, bakım, temizlik ve tamir işlemleri sırasında cihazın elektrik bağlantısını kesin.
- Cihaz, uygun kapasitedeki bir sigorta tarafından korunan topraklı bir prize bağlanmalıdır.
- Fişe ıslak ellerle dokunmayın.
- Bu talimatlar, cihaz montaj talimatları ile birlikte okunmalıdır. Bu cihazın yetkin bir elektrikçi tarafından kurulması önerilir.
- Bu cihaz, uluslararası güvenlik standartlarına uygundur.
- Bu termostat, sadece 30 VDC'de 2 A veya 230 VAC'de 0,25 A anahtar yükü olan ısı kontrol sistemleri ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Bu ünite BS 7671 (IEE Kablo Şebekesi Yönetmeliği) veya ilgili ulusal yönetmelikler ve iyi uygulama kodları uyarınca yetkili bir kişi tarafından kurulmalıdır. Bu üniteyi kurmadan önce her zaman AC Şebeke bağlantısını yalıtın.
- Ambalaj malzemelerini çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın.

1 Önemli güvenlik ve çevre talimatları

1.2 AEEE Yönetmeliğine Uyum ve Atık Ürünün Elden Çıkarılması



Bu ürün, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yayımlanan "Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirtilen zararlı ve yasaklı maddeleri içermez. AEEE Yönetmeliğine uygundur. Bu ürün, geri dönüşümlü ve tekrar kullanılabilir nitelikteki yüksek kaliteli parça ve malzemelerden üretilmiştir. Bu nedenle, ürünü, hizmet ömrünün sonunda evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın. Elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için bir toplama noktasına götürün. Bu toplama noktalarını bölgenizdeki yerel yönetime sorun. Kullanılmış ürünleri geri kazanıma vererek çevrenin ve doğalkaynakların korunmasına yardımcı olun.

1.3 Atık piller



Bitmiş pilleri, yerel kanun ve yönetmeliklere uygun şekilde atılmasını sağlayın. Pil ve ambalajın üzerindeki sembol, ürünle birlikte teslim edilen pilin evsel atık olarak değerlendirilmemesi gerektiğini belirtmektedir. Bazı yerlerde sembol, kimyasal bir sembol ile birleştirilerek kullanılmış olabilir. Piller % 0,0005'den fazla civa veya % 0,004'den fazla kurşun içeriyorsa, civa için Hg, kurşun için Pb kimyasal sembolü işaretin altına eklenir. Pillerin doğru şekilde atılmasını sağlayarak, pillerin uygun olmayan şekilde atılması neticesinde çevre ve insan sağlığında meydana gelebilecek potansiyel zararların engellenmesine katkıda bulunmuş olacaksınız.

1.4 Ambalaj bilgisi



Ürünün ambalajı, Ulusal Mevzuatımız gereği geri dönüştürülebilir malzemelerden üretilmiştir. Ambalaj atığını evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın, yerel otoritenin belirttiği ambalaj toplama noktalarına atın.

2 Oda termostatınız

2.1 Genel görünüm



1. Ekran
2. Kodlayıcı
3. Açılış sensörü

2.2 Teknik veriler

Güç kaynağı: 230 V~, 50 Hz

Güç: 1,2 W

Frekans: 868 MHz



Bu ürün, 1999/5/EC R&TTE Direktifine ve EN 300 220-1 V2.3.1 EN 300 220-2 V2.3.1 EN 301 489-1 V1.9.2 EN 301 489-3 V1.4.1 standartlarına uygundur.

Teknik ve tasarım değişiklikleri yapma hakkı saklıdır.

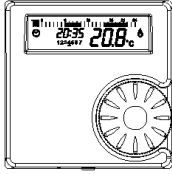
Ürünün üzerinde bulunan işaretlemelerde veya ürünle birlikte verilen diğer basılı dökümanlarda beyan edilen değerler, ilgili standartlara göre laboratuvar ortamında elde edilen değerlerdir. Bu değerler, ürünün kullanım ve ortam şartlarına göre değişebilir.

3 Kurulum

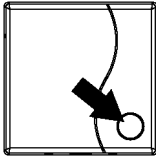
3.1 Montaj talimatları

Bilindik termostatların aksine, bu kontrol, işlevi iki üniteye ayırır. Alıcı kablo bağlantıları ve ısı açık/kapalı kontrolünü sağlar. Verici kullanıcı arayüzü olarak işlev görür ve sıcaklık algılama/kontrolü için kullanılır. İki ünite, radyo frekansı (RF) ile birbirine bağlıdır. RF iletişimi, vericiden alıcıya olmak üzere tek yönlüdür, bu yüzden verici alıcıdan geri besleme almaz, verici ekranında bağlantı kopukluğu ikazı görünmez.

VERİCİ, duvara monte edilen bir termostattır. Verici, normal bir oda termostatının takılacağı herhangi bir konumda bulunabilir. Verici pille çalıştığı için kablo tesisatı gerekli değildir.



ALICI kazana bağlıdır ve normal bir mekanik veya elektronik saat yerine kullanılabilir. Alıcı kabloları döşenmiş ve sabitlenmeye hazır olarak teslim edilir, bu yüzden alıcı kasasının açılması gerekli değildir. Alıcı üzerinde düğme işlevi, yeşil LED işlevi ve kırmızı LED işlevi gören saydam bir balon düğme bulunmaktadır.



Düğmenin işlevleri:

1. Bir kere basın: Isıtmayı manuel olarak AÇIK hale getirir (röle kapalı), KAPALI hale getirmek için tekrar basın.
- 2.5 saniye basın: kodlama prosedürü başlar. Bağlantı başarılı olduktan sonra prosedürden otomatik olarak çıkarılır.

LED	İŞLEVLER	SEBEP
Yeşil LED sürekli AÇIK	Röle kapalı = ısıtma talebi AÇIK	Vericiden veya son kullanıcının manuel olarak düğmeye basması üzerine sinyal alındı
Kırmızı LED sürekli AÇIK	Röle açık = ısıtma talebi KAPALI	Vericiden veya son kullanıcının manuel olarak düğmeye basması üzerine sinyal alındı
Yeşil LED ve kırmızı LED sırayla yanıp sönüyor	Kodlama prosedürü devam ediyor	Kodlama prosedürünün başlatılması için alıcı tuşuna 5 saniyeden uzun süre basılmış.
Yeşil LED düzensiz şekilde yanıp sönüyor	Verici ile bağlantı koptu - ısıtma AÇIK (röle kapalı)	Verici pili zayıf veya verici alıcıdan fazla uzak.
Kırmızı LED düzensiz bir şekilde yanıp sönüyor	Verici ile bağlantı koptu - ısıtma KAPALI (röle açık)	Verici pili zayıf veya verici alıcıdan fazla uzak.



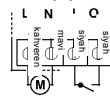
Alıcı manuel olarak AÇIK veya KAPALI röle konumuna getirildiğinde (ısı talebi AÇIK veya KAPALI), röle konumu birkaç saniye içinde verici talebine göre hareket edecektir. Kalıcı bir AÇIK veya KAPALI konum gerekli ise, lütfen verici işlevselliğini kullanın.

3 Kurulum

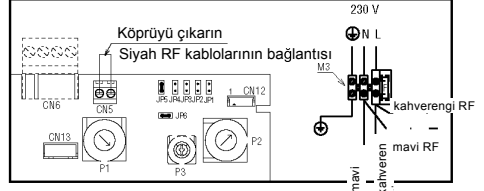
Radyo iletişiminin kopması durumunda (bkz. hatalar paragrafı), alıcı rölesi verici talebi ne olursa olsun otomatik olarak AÇIK konuma gelir (yeşil LED düzensiz olarak yanıp sönüyor). Fakat, alıcının saydam düğmesine basarak röle konumunu (ısı talebi) manüel olarak kalıcı şekilde KAPALI veya AÇIK konuma getiririz mümkündür. Seçilen konum, düzensiz olarak yanıp sönen kırmızı veya yeşil ışık ile gösterilecektir. Radyo iletişimi tekrar etkinleştirildiğinde, alıcı, verici istekleri doğrultusunda çalışmaya tekrar başlayacaktır.



priz - kazan örneği için aşağıdaki şekle bakın.
Mavi = ana şebeke 230 Vac = nötr N
Kahverengi = ana şebeke 230 Vac = L hattı
Siyah & Siyah = oda termostatı = I-O



Alıcı iç bağlantıları için resme bakın.



PAKET LİSTESİ

MKTR

4 telli kablo takılı RF alıcısı	1
RF vericisi	1
Vıdalar ve dübelller (5 mm delin)	4
Manyetik yapışkan	3
Çift taraflı yapışkan	2
Talimatlar	1
Piller 1,5 AAA	2



UYARI: Bağlantı kablosu (takılı ise) oda termostatı terminallerinden çıkarılmalıdır.



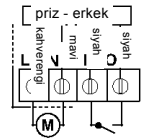
UYARI: Alıcı kablo demetini kazan iç kablo bağlantısına takın.

Kazanın hazırlanması

Cihazı elektrik şebekesinden çıkarın ve cihaz kasası ve PCB kapağını sökün (konuyla ilgili detaylı talimatlar için kazan kurulumuna bakın).

Sipariş edilen ürün koduna ve kazan tarafında dış eşinin bulunmasına göre alıcı erkek prizle ya da erkek prizsiz tedarik edilebilir. Erkek priz bulunmayan sürümünde tırnak kullanılmaktadır.

Erkek priz takılı alıcı



Alıcı erkek prizini (4 pimli) kazan dışı prizine takın (belli kazan modellerinde kablolar takılıdır).

Tırnaklı alıcı

Alıcının tırnaklarını PCB terminallerine bağlayın (ana kazan şebekesinde oda termostatı terminali siyah & siyah, ana şebeke terminaleri mavi ve kahverengi).



Alıcıyı kazan kasasına kalıcı olarak monte etmeyin.

3.1.1 Alıcı montajı

Vıdalar ve dübeller ile veya dış kazan kasası üzerindeki yapışkan manyetik şeritleri kullanarak kazanın yakınında bulunan alıcıyı sabitleyin (her iki sabitleme aracı da temin edilmiştir).

Konumu, alıcı ışığı/düğmesi görünür olacak şekilde seçilmelidir. Alıcı kutusu hiçbir sebepten açılmamalıdır. Cihaz sadece kapalı alanlarda ve su veya nem bulunmayan alanlarda monte edilmelidir. Kablo şeması IEE yönetmeliğine uygun olmalıdır. RF Adres Kodu Ayarları, civarda başka bir kullanıcı varsa, ör. bitişik hanede, alıcınız yanlışlıkla bu kişinin vericisi ile çalıştırılabilir. Bunu önlemek için farklı bir RF adres kodu seçebilirsiniz. (bkz. kodlama bölümü).

3.1.2 Verici montajı

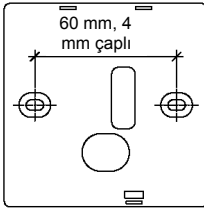
Alıcı ve verici bağlaşıklık olarak teslim edilirler, bu yüzden montaj esnasında kodlama prosedürüne gerek yoktur. Verici ve alıcının kodlanmasının gerekmesi durumunda, bu işlem alıcı ve verici birbirine oldukça yakın haldeyken yapılmalıdır (bkz. kodlama talimatları).

Alıcıyı sabitlemeden önce, radyo sinyalinin etkin olduğunu kontrol edin (iletişim yoksa, alıcı düzensiz olarak kırmızı veya yeşil olarak yanıp sönecektir).

Verici alıcı ile iletişim kurmak için radyo dalgaları kullandığı için, metal cisimlerin radyo sinyallerini zayıflatabileceğini veya yansıtabileceğini unutmayın; buna çelik güçlendirmeli duvarlar, evrak dolapları, mutfak cihazları, aynalar vs. dahildir. Radyostat'ın menzili, yukarıda belirtilen şekilde RF engellerine bağlı olarak, açık havada 40 metre, bina içinde ise 20 metredir.

Radyostat'ı bir duvar yüzeyine, engellerden ve doğrudan ısı kaynakları veya cereyandan uzak olan, ısıtma sistemi ile ısıtılan bir odaya yerleştirin. Duvar yüzeyine bağlı olarak vericinin sabitlenmesi için vida ve dübelleri veya çift taraflı yapışkanlar kullanılabilir (her ikisi de tedarik edilir). Yan diyagramı duvar delme ile ilgili referans olarak kullanın. 2 delik arasındaki mesafe 60 mm olup, 5 mm çaplı delikler için.

Dübel kullanıyorsanız, vidaların kutu içinden dübellere takılması için verici kutusunun açık olması gerekmektedir. Verici, alt düğmeye hafifçe bastırarak ve üst taraftan çekerek açılmalıdır. Size temin edilen iki pili, iç kısımda gösterildiği şekilde vericiye takın.



UYARI: Vericinin baskılı devre kartına dokunmayın; bu kart elektrostatiğe duyarlı bileşenler içermektedir.

3.2 İşlevler

Haftalık termostat, aşağıdaki işlevlere sahiptir:

Oda termostati: Dahili sıcaklık sensörü sıcaklığı belirler ve ayarlanan nokta ile karşılaştırdıktan sonra ısıtma talebini AÇIK veya KAPALI hale getirir (programlanan zamanlamalara göre). Sıcaklık sensörü, aletin alt tarafında bulunur.

Saat: Saat ekran üzerinden okunabilir ve ayarlanabilir (haftalık saat ekran modu).

Programlama zamanlaması: İstenen AÇIK veya KAPALI ısıtma zamanlarını seçmek mümkündür. Bir hafta için 24 saatlik programlama yapmak mümkündür, minimum zaman dilimi bir saattir.

Durum modu: OTOMATİK, PARTİ, KAPALI: Zamanlanmış AÇIK/KAPALI periyodu gerekli ise OTOMATİK modunu seçin. Sürekli AÇIK (24 saat) için PARTİ modunu seçin. Isıtmayı KAPALI hale getirmek için KAPALI modunu seçin (yaz modu).



Yaz/kış seçiminin ana kazan panosu üzerinden yapılması daha uygundur.

İLERLET işlevleri: ön programlı ısıtma modeli bir sonraki AÇIK (veya KAPALI) sürecine geçer.

3 kademeli sıcaklıklar: konfor, ekonomi ve donma koruması

Donma koruma işlevi

Pil zayıf

Alıcıda eksik radyo frekansı iletişimi alarmı

Oda sıcaklığı kalibrasyonu

Radyo iletişim hataları için otomatik kazan anahtarı AÇIK (alıcı ve verici arasındaki iletişimin kopması).

3.3 Zayıf pil

Normal kullanım koşulları altında, tedarik edilen iki pil yaklaşık 1 yıl çalışacaktır. Piller zayıf iken, ekranda ilgili simge görünecektir. Gün içinde ısıtmanın kesilmesinin önlenmesi için, pillerin zamanında değiştirilmesi gereklidir.

4 Kullanım

Dahili verici pil kutusu göstergelerine uygun olarak pilleri doğru konumda yerleştirin.

Piller çıkarıldığında vericinin sadece zamanı silinecektir. Programlanan zamanlar, ayarlanan sıcaklıklar ve verici bağlantı kodu hafızada kalacaktır.

4.1 Kullanma talimatları

Termostatın ilk kurulumunda, zaman ve hafta içindeki günün ayarlanması gereklidir (bkz. kodlayıcı paragrafı). Bunun ardından, istenilen bir termostat durumu seçilmelidir. OTOMATİK modunda iken, ısıtma talebi programlanan ısıtma modelini ve seçili olan istenen oda sıcaklığını takip eder.

PARTİ modunda iken, ısıtma talebi seçili olan istenen oda sıcaklığına göre her zaman AÇIK durumdadır. KAPALI modunda iken, ısıtma talebi her zaman KAPALI durumdadır (donma koruması AÇIK).

Termostat, varsayılan bir ısıtma modeline ön programlıdır (bkz. aşağıdaki tablo); fakat bunu kişisel ihtiyaçlarınıza göre değiştirebilirsiniz.

Ön programlı ısıtma modeli

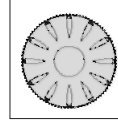
Gün	AÇIK	KAPALI	AÇIK	KAPALI
Pazartesi (gün 1)	06:00	08:00	16:00	22:00
Salı (gün 2)	06:00	08:00	16:00	22:00
Çarşamba (gün 3)	06:00	08:00	16:00	22:00
Perşembe (gün 4)	06:00	08:00	16:00	22:00
Cuma (gün 5)	06:00	08:00	16:00	22:00
Cumartesi (gün 6)	08:00	11:00	16:00	23:00
Pazar (gün 7)	08:00	11:00	16:00	23:00

Fabrika ayarlı diğer değerler şunlardır:

- Konfor sıcaklığı: 21°C
- Tasarruf sıcaklığı: 16°C

- Buzdan koruma sıcaklığı: 5°C
- Histerezis KAPALI: 0,4°C (kazan anahtarı hedeften 0,4°C yukarıda KAPALI)
- Histerezis AÇIK: 0,2°C (kazan anahtarı hedeften 0,2°C aşağıda AÇIK)

4.2 Kodlayıcı düğme



Kodlayıcı hareketleri: saat yönünde veya saatin tersi yönde dönmüş, seçmek için basın.

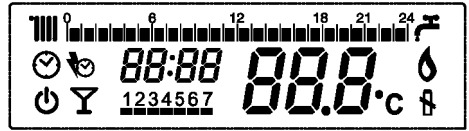
Kodlayıcıyı saat yönünde ve saatin tersi yönde çevirme: oda konforu sıcaklığının artırılması veya azaltılması, seçilen değerin 5 saniye sonra otomatik olarak girilmesi.

Kodlayıcıyı tek adımda çevirme: seçilen konfor sıcaklığının kontrol edilmesi. Değer birkaç kere yanıp sönecek, daha sonra tekrar oda sıcaklığı değerini gösterecektir.

Kodlayıcıyı bir kere basılı tutarak İLERLET işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Kodlayıcıyı daha uzun süre basılı tutarak menüye girin ve durum modunu seçin veya saat/programlama/parametreleri ayarlayın.

4.3 LCD ekran



4 Kullanım

SEMBOL	TANIM/İŞLEV	
	Isıtma modu etkin (kış modu).	
DURUM MODU	 OTOMATİK: Termostat önceden seçilen zamanlarda ısıtmayı AÇIK ve KAPALI hale getirmek için programlanmış ısıtma modelini (varsayılan veya kullanıcı tanımlı) kullanır.	
	 KAPALI: Termostat ısıtma sürekli KAPALI olacak şekilde ayarlanır (bu modda varsayılan veya kullanıcı tanımlı ısıtma modeli göz ardı edilir) - yaz modu.	
	 PARTİ: Termostat ısıtma sürekli AÇIK olacak şekilde ayarlanır (bu modda varsayılan veya kullanıcı tanımlı ısıtma modeli göz ardı edilir). Bu durum son kullanıcı KAPALI hale getirene kadar AÇIK olarak kalır	
 İLERLET: Ön programlı ısıtma modeli bir sonraki AÇIK (veya KAPALI) sürecine geçer (bu işlev sadece saat OTOMATİK modda iken kullanılabilir)		
	 1234567 Hangi günde olduğunuzu göstermek için kullanılır	
	 88:88 Güncel saati veya ana menü içindeki açıklamayı görüntülemek için kullanılır	
	 18 60 dakikalık bölümler halinde 24 saatlik saat. Yan Örnek: Isıtma kemeri 15:59'a kadar KAPALI ve 16:00 ve 18:59 arası AÇIK	
	 88.8.c Güncel oda sıcaklığını veya seçilecek istenilen sıcaklığı görüntülemek için kullanılır.	
	 Pil zayıf	
	 Kazana ısı talebi (merkezi ısıtma AÇIK)	
Ana menü içindeki diğer simgeler:		
SEMBOL	 TANIM/İŞLEV	
	 Tasarruf sıcaklığı seçimi	
	 Teknik menü seçimi (sadece uzmanlık için)	
	 Ana menüden çıkış	

4.4 Semboller ve anlamları

Düzgün montaj yapıldıktan ve saat ve çalışma modu ayarlandıktan sonra okunur ve kullanılır.

ÇALIŞMA MODU: Bu merkezi ısıtma kontrol cihazı size hem oda termostatı işlevi hem de haftalık saat işlevi sunar.

OTOMATİK modu'nda iken, merkezi ısıtma programlanan saatlere ve ayarlanan konfor sıcaklığına bağlı olarak AÇIK/KAPALI olacaktır (AÇIK komutu alev simgesi ile tanınır).

Isıtma AÇIK iken, oda için ayarlanan sıcaklık konfor sıcaklığı olacaktır. Kapalı olarak programlanmış süreler için, ayarlanan sıcaklık "tasarruf sıcaklığı" olup, ana menüden seçilebilir (varsayılan değer 16°C'dir).

KAPALI modu'nda iken, istenilen ısıtma oda sıcaklığı donma koruma derecesinin (varsayılan değer 5°C'dir) altına indiğinde çalışmaya başlar; bu değer teknik menüden değiştirilebilir.

PARTİ modu'nda iken, ısıtma isteği, istediğiniz zaman kodlayıcıyı çevirip onayla tuşuna basarak değiştirilebilen seçili konfor sıcaklığına göre her zaman açık haldedir.

4.5 Kodlayıcı

Kodlayıcının üç işlevi vardır: ayarlı sıcaklığın seçilmesi, İLERLET işlevinin ayarlanması ve termostatın ayarlanması. Termostatın durum modu KAPALI ise, sadece basma işlevi etkindir; yapılan çevirme herhangi bir değişiklik yaratmaz.

- 1.İstenen sıcaklığı çevirerek seçin ve girmek için basın.
- 2.İLERLET işlevini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bir kere basın. Isıtmayı bir AÇIK veya KAPALI süreçte "ilerletmek" için kullanılır.
- 3.Menüye girmek için 3 saniye basın. Durum modu, tasarruf sıcaklığı, gün içindeki saat, hafta içindeki gün, gün gün programlanmış zamanlar, teknik menü (PL) ve çıkış arasında seçim yapmak için menü içinde kaydırarak çevirin. Seçilen öğeyi değiştirmek için tekrar basın.

Durum modu: Termostat modunu OTOMATİK, PARTİ ve KAPALI olarak ayarlamak için çevirin, kaydetmek için basın. Durum modunda basıldığında menüden otomatik olarak çıkarılır.

Tasarruf sıcaklığı ECOt: İstenen tasarruf sıcaklığını çevirerek seçin ve girmek için basın. Bu sıcaklık, OTOMATİK durum modunda programlama saati KAPALI iken kullanılır.

Gün içindeki saat: saati değiştirmek için çevirin, kaydetmek için basın. Dakikalara gelin; dakikalara değiştirmek için çevirin, kaydetmek için basın.

Hafta içindeki gün: günü değiştirmek için çevirin, kaydetmek için basın.

Programlanan saatler günü 1-7: Saati AÇIK olarak ayarlamak için saat yönünde çevirin, saati KAPALI olarak ayarlamak için saatin tersi yönde çevirin. Saat yönünde ve saatin tersi yönde çevirme, saati iletir. Kaydetmek için basın. Bir sonraki güne geçmek için saat yönünde çevirin. 1..5. günleri ve 6-7. günleri tek bir işlem içinde aynı model ile birlikte programlamak mümkündür.

PL: Şifre değerini seçmek için çevirin, girmek için teknik menü içinde basın. Parametreleri seçmek için çevirin: 01 = sıcaklık sensörü kalibrasyonu, 02 = donma koruma sıcaklığı seçimi, 03 = histerezis KAPALI değeri seçimi, 04 = histerezis AÇIK değeri seçimi, EHI1 = teknik menüden çıkış (teknik menü için ilgili paragrafa bakın).

Çıkış: ana menüden çıkış.

5 Teknik menü ve özel işlevler

Haftalık termostat, sadece bir şifre ile girilebilen bir teknik parametrelü menü içermektedir ve bunun sadece uzman personel tarafından kullanılması önerilir.

Parametre ayarları termostatın çalışma modunu değiştirir, bu yüzden sadece mevcut montajın gerektirdiği değişikliklere izin verilir.

Teknik menüye PL simgesinin altında bulunan ana menü üzerinden erişebilirsiniz. Seçilecek şifre 53 numarasıdır.

PL menüsü içinde, aşağıdaki şekilde değiştirilebilen 6 parametre bulunmaktadır:

KALİBRASYON: 01 parametresine girerek verici sıcaklık sensörünü kalibre edebilirsiniz. Ekranda sadece sıcaklık görülecektir. Kodlayıcıyı kullanarak sıcaklığı arttırın veya azaltın. Yeni değeri girmek için kodlayıcıya basın. Verici bundan sonra bu yeni değeri mevcut oda sıcaklığı olarak kullanacaktır. Kalibrasyon için ana termometre olarak kullanılacak ikinci bir termometrenin gerekli olduğunu unutmayın. Bu işlem sadece termostat uygun olmayan bir konumda sabitlendiyse ve bu yüzden ekranda görülen değerin gerçek oda sıcaklığına göre ayarlanmasının gerekli olduğu durumlarda önerilir.

DONMA KORUMA SICAKLIĞI: Oda termostatu, oda sıcaklığı seçilen sıcaklığın altına indiğinde kazanı devreye sokan (sadece kazan, oda termostatının kazanı açma/kapama için düzgün ayarlandı ise, yani kazan kış modunda ise) bir dahili donma engelleme işlevine sahiptir. Bu işlem, programlama zamanı veya ayarlanan sıcaklık ne olursa olsun sürekli devrededir. 02 parametresini girerek buzdan koruma sıcaklığını değiştirebilirsiniz: fabrika ayarı 5°C'dir, 02 parametresi 3°C ve 10°C arasında ayarlanabilir. Donma koruması için seçilen sıcaklık, tasarruf sıcaklığı için seçilebilecek minimum değer olacaktır (ana menü içinde). **UYARI!** Bu donma koruması, bir donma süreci boyunca tüm ısıtma sistemi ve kazanın korunması için ana kontrol olarak tasarlanmamıştır.

HİSTERESİZ KAPALI: Bu parametre ile seçilen değer, ısıtma talebinin durup durmadığını gösterir. Fabrika ayarı 0,4°C'dir, değer 0,0°C ve 2,0°C arasında değişebilir. Oda sıcaklığı oda hedef sıcaklığı artı histerezis KAPALI değerine ulaştığında, ısı talebi KAPALI duruma gelir.

HİSTERESİZ AÇIK: Bu parametre ile seçilen değer, ısıtma talebinin ne zaman etkinleştiğini gösterir. Fabrika ayarı 0,2°C'dir, değer 0,0°C ve 2,0°C arasında değişebilir. Oda sıcaklığı oda hedef sıcaklığı eksi histerezis AÇIK değerine düştüğünde, ısı talebi AÇIK duruma gelir.

KODLAMA: Alıcı ve verici arasındaki bağlantı fabrikada kurulmuştur, fakat gerektiği durumlarda bağlantının tekrar kurulması mümkündür. Parametre seçildiğinde işlem başlar, alıcı üzerindeki düğmeye 5 saniye basılı tuttuğunuzda, yeşil LED düzenli olarak yanıp sönmeye başlar. Kodlama tamamlandıktan sonra (bu birkaç dakika alabilir) LED yanıp sönmeyi bırakır, bu da bağlantının tamamlandığı anlamına gelir. Verici üzerinden kodlayıcıya basın ve çıkın.

RADYO FREKANSI: Bu ürün, CE yönetmeliği uyarınca radyo frekansı değeri olarak 868 MHz kullanır. Bu değerin aynı frekansta diğer ev aletleri ile çakışması durumunda, radyo frekansı üzerinde küçük bir değişiklik yapmak mümkündür. Varsayılan değer, 868,0 MHz'ye denk gelen CH5'tir. CH0 ve CH9 arasında seçim yapabilirsiniz. CH0 = 867,5 MHz CH9 = 868,4 MHz. Yeni bir radyo frekansı seçildikten sonra yeni bir kodlama yapılması gerekir (bkz. kodlama parametresi 05).



UYARI: Radyo frekansı çok ender durumlarda, sadece uzun mesafe ve zayıf pil sebebiyle olmadığı belirlenen hatalara bağlı olarak değiştirilmelidir.

5.1 Hatalar

- Alıcı ve verici arasındaki iletişimin kopması durumunda, alıcı üzerindeki kırmızı veya yeşil LED iletişim koptuktan sonraki 350 saniye boyunca düzensiz olarak yanıp söner. Yukarıda belirtilen hata, vericinin pilinin zayıf olması (verici ekranı üzerindeki pil simgesi AÇIK) veya verici konumunun uygun olmaması (mesafe çok uzundur veya ev içinde beton duvar veya elektronik parazit, vs. gibi bir engel vardır) durumunda oluşabilir. Verici, iletişim tekrar kurulduktan sonra normal çalışma moduna geri dönecektir.
- İletişimin kopması durumunda, alıcı otomatik olarak kazandan istenen ısıtmaya geri dönecektir (kazanın çalışmaya başlaması termostat talebine değil, kazan panelinde ayarlı olan yaz/kış konumuna bağlıdır). Böylelikle, alıcı ve verici arasındaki bağlantının kış konumunda kopması durumunda donma engellenir.
- Alıcı kablosuz bağlantı maksimum mesafesi sınırında bulunuyorsa, alıcı iletişimi belli bir süre için koptuktan sonra tekrar normal çalışma moduna dönebilir.
- Alıcı elektriğinin kesilmesi durumunda (elektrik kesintisi) iletişim kopacak, fakat elektriğin geri gelmesi ile birlikte alıcı, verici sinyaline göre standart çalışma moduna geri dönecektir. Vericinin konumunun değiştirilmesinin gerekli olduğu durumlar hariç olmak üzere, alıcı/verici iletişiminin kopması durumunda yapılması gereken özel bir işlem bulunmamaktadır.
- Bu ürün vericiden alıcıya tek yönlü radyo frekansı kullanmaktadır, yani iletişim kopukluğunu sadece alıcı algılayabilir. İletişimin kopması durumunda verici herhangi bir uyarı vermeyecektir.

6.1 Temizlik

Ürün özelliklerinin ve verimliliğinin aynı seviyede kaldığından ve mevcut düzenlemelerdeki talimatlara uyulduğundan emin olunması için cihazın belirli aralıklarla sistematik olarak kontrol edilmesi zorunludur. Kontrol sıklığı kurulum ve kullanım koşullarına bağlıdır, ancak cihazın Teknik Destek Servisinden yetkili bir personel tarafından yılda bir kere kontrol edilmesi zorunludur.

Cihazı veya parçalarını yanıcı maddelerle (örneğin benzin,alkol vs.) temizlemeyin.

6.2 Taşıma ve nakliye

- Taşıma ve nakliye sırasında cihazı orijinal ambalajı ile birlikte taşıyın.
- Cihazın ambalajı, cihazı fiziksel hasarlara karşı koruyacaktır.
- Cihazın veya ambalajının üzerine ağır cisimler koymayın. Cihaz zarar görebilir.
- Cihazın düşürülmesi durumunda cihaz çalışmayabilir veya kalıcı hasar oluşabilir.

Değerli Müşterimiz,

Beko Çağrı Merkezi haftanın 7 günü 24 saat hizmet vermektedir.

Sabit veya cep telefonlarınızdan alan kodu tuşlamadan çağrı merkezi numaramızı arayarak ürününüz ile ilgili arzu ettiğiniz hizmeti talep edebilirsiniz.

Çağrı merkezimiz ile yaptığınız görüşmeler iletişim hizmeti aldığınız operatör firma tarafından sizin için tanımlanan tarifeye göre ücretlendirilir.

Çağrı Merkezimize ayrıca www.beko.com.tr adresindeki "Tüketici Hizmetleri" bölümünde bulunan formu doldurarak veya 0 216 423 23 53 numlu telefona faks çekerek de ulaşabilirsiniz.

Yazılı başvurular için adresimiz:

Arçelik Çağrı Merkezi, Arçelik A.Ş. Ankara Asfaltı Yarı, 34950 Tuzla/İSTANBUL

Beko Çağrı Merkezi

444 0 888

(Sabit telefonlardan veya cep telefonlarından alan kodu çevirmeden)

Diğer Numara:
0216 585 8 888

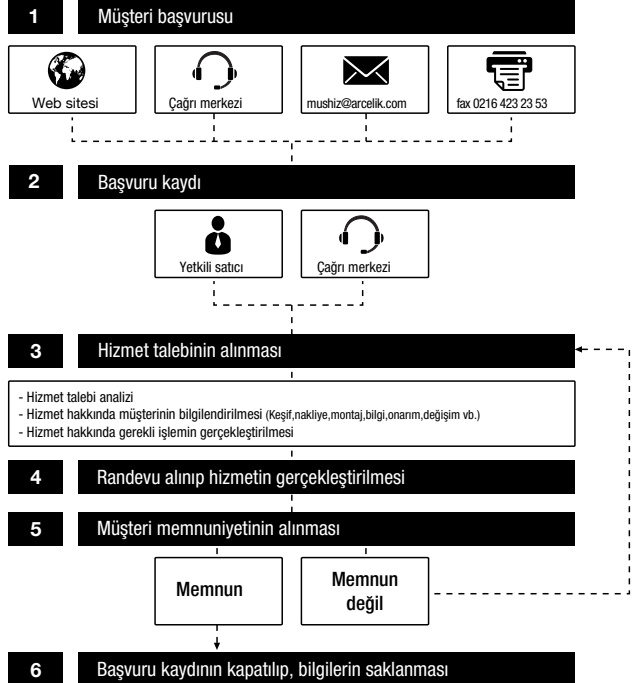
Aşağıdaki önerilere uymanızı rica ederiz.

1. Ürününüzü aldığınızda Garanti belgesini Yetkili Satıcınıza onaylattırınız.
2. Ürününüzü kullanma kılavuzu esaslarına göre kullanınız.
3. Ürününüz ile ilgili hizmet talebiniz olduğunda yukarıdaki telefon numaralarından Çağrı Merkezimize başvurunuz.
4. Hizmet için gelen teknisyene "teknisyen kimlik kartı"ni sorunuz.
5. İşiniz bittiğinde servis teknisyeninden "Hizmet Fişi" istemeyi unutmayınız. alacağınız "Hizmet Fişi", ileride ürününüzde meydana gelebilecek herhangi bir sorunda size yarar sağlayacaktır.
6. Ürünün kullanım ömrü: 10 yıldır. (Ürünün fonksiyonunu yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresi).

Müşteri Memnuniyeti Politikası

Arçelik A.Ş. olarak, hizmet verdiğimiz markamızın müşteri istek ve önerilerinin müşteri profili ayırımı yapılmaksızın her kanaldan (çağrı merkezi, e-posta, www.beko.com.tr, faks, mektup, sosyal medya, bayi) rahatlıkla iletilebildiği, izlenebilir, raporlanabilir, şeffaf ve güvenli tek bir bilgi havuzunda toplandığı, bu kayıtların yasal düzenlemelere uygun, objektif, adil ve gizlilik içinde ele alındığı, değerlendirildiği ve süreçlerin sürekli kontrol edilerek iyileştirildiği, mükemmel müşteri deneyimini yaşatmayı ana ilke olarak kabul etmiş müşteri odaklı bir yaklaşımı benimsemekteyiz.

Yaklaşımımıza paralel olarak tüm süreçler yönetim sistemi ile entegre edilerek, birbirini kontrol eden bir yapı geliştirilmiş olup, yönetim hedefleri de bu sistem üzerinden beslenmektedir.

Hizmet talebinin değerlendirilmesi

Garanti ile ilgili olarak müşterinin dikkat etmesi gereken hususlar

Kullanım Hataları ve Garanti ile İlgili Dikkat Edilmesi Gereken Diğer Hususlar:

Aşağıda belirtilen sorunların giderilmesi ücret karşılığında yapılır. Bu durumlar için garanti şartları uygulanmaz;

1)Kullanım hatalarından kaynaklanan hasar ve arızalar,

2)Malın tüketiciye tesliminden sonraki yükleme, boşaltma, taşıma vb. sırasında oluşan hasar ve arızalar,

3)Malın kullanıldığı yerin elektrik, su, doğalgaz, telefon vb. şebekesi ve/veya altyapısı kaynaklı meydana gelen hasar ve arızalar,

4)Doğa olayları ve yangın, su baskını vb. kaynaklı meydana gelen hasar ve arızalar,

5)Malın tanıtma ve kullanma kılavuzlarında yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan hasar ve arızalar,

6)Malın, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkındaki Kanununda tarif edilen şekli ile ticari veya mesleki amaçlarla kullanımı durumunda ortaya çıkan hasar ve arızalar.

Mala yetkisiz kişiler tarafından bakım, onarım veya başka bir nedenle müdahale edilmesi durumunda mala verilmiş garanti sona erecektir.

Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından, ilgili mevzuatla belirlenmiş ve o mala ilişkin azami tamir süresi içerisinde düzenlenen raporla belirlenmesi ve bu raporun bir nüshasının tüketiciye verilmesi zorunludur.

Garanti uygulaması sırasında değiştirilen malın garanti süresi, satın alınan malın kalan garanti süresi ile sınırlıdır.

Tüketiciler şikâyet ve itirazları konusundaki başvurularını, ilgili mevzuatlarla belirlenmiş yetki sınırlarını gözeterek, Tüketici Mahkemelerine ve Tüketici Hakem Heyetlerine yapabilir.

Ürününüz Arçelik A.Ş.adına RIELLO S.P.A., , B, JunXing industrial, crossing of FuYuan 2nd road and HaoYe road, HePing, FuYong Town, BaoAn,Shenzhen tarafından üretilmiştir.

Garanti Belgesi

Oda Termostatı

GARANTİ ŞARTLARI

- 1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
- 2) Malın tanıma ve kullanma kılavuzunda gösterildiği şekilde kullanılması ve Arçelik A.Ş.'nin yetkili kıldığı servis çalışanları dışındaki şahıslar tarafından bakım, onarım veya başka bir nedenle müdahale edilmemiş olması şartıyla, malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamını; malzeme, işçilik ve üretim hatalarına karşı malın teslim tarihinden itibaren yukarıda belirtilen süre kadar garanti eder.
- 3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketicici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun 11 inci maddesinde yer alan;
 - a- Sözleşmeden dönme,
 - b- Satış bedelinden indirim isteme,
 - c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
 - ç- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,haklarından birini kullanabilir.
- 4) Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketicici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müstesilsen sorumludur.
- 5) Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
 - Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 - Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 - Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici yada ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesidurumlarında; tüketicici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ile ithalatçı müstesilsen sorumludur.
- 6) İlgili mevzuatlarda belirlenen kullanım ömrü/süresince malın azami tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihi, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Garanti kapsamı içerisindeki malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Benzer özelliklere sahip başka bir malın tüketicici tarafından istenmemesi halinde üretici veya ithalatçılar bu yükümlülüğünden kurtulur. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
- 7) Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan hasar ve arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 8) Tüketicici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketicici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketicici Hakem Heyetine veya Tüketicici Mahkemesine başvurabilir.
- 9) Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketicici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

Üretici veya İthalatçı Firmanın:

Unvanı: Arçelik A.Ş.
Adresi: Arçelik A.Ş. Karaağaç Caddesi No:2-6,
34445, Sütüççe / İSTANBUL
Telefonu: (0-216) 585 8 888
Faks: (0-216) 423 23 53
web adresi: www.beko.com.tr

Malın

Markası: Beko
Cinsi: Oda Termostatı
Modeli: BK10 W OT
Bandrol ve Seri No:
Garanti Süresi: 2 YIL
Azami Tamir Süresi: 20 İş günü

GENEL MÜDÜR

Arçelik A.Ş.

GENEL MÜDÜR YRD.

Satıcı Firmanın:

Unvanı:
Adresi:
Telefonu:
Faks:
e-posta:

Fatura Tarih ve Sayısı:
Teslim Tarihi ve Yeri:
Yetkilinin İmzası:
Firmanın Kaşesi: