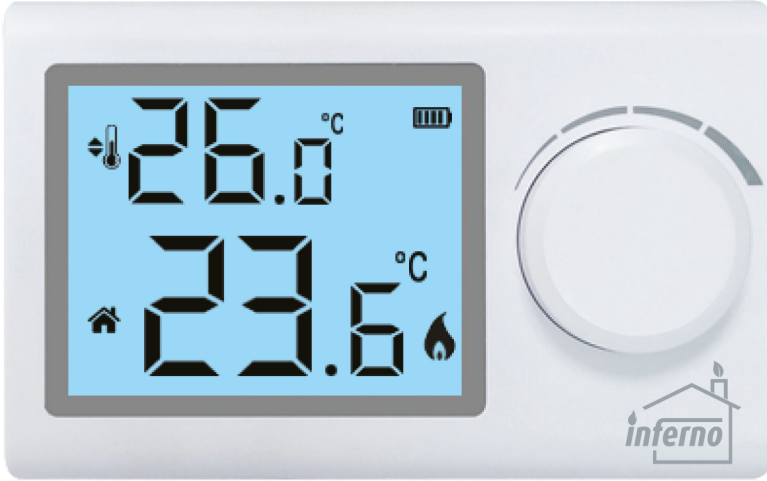


inferno

Oda Termostati

ST2401RF



**KULLANIM
KILAVUZU**

Önemli

Kurulumdan önce kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.
Ürünü kullanırken önlemlere uyunuz.

Tanım

Inferno ST2400RF kablosuz dijital termostat, istenilen mahalin sıcaklığını kontrol etmek için tasarlanmıştır (yatak odası, mutfak vb.). Şık ve ergonomik tasarıma sahip ve oldukça kullanışlı ST2400RF, ortamın sıcaklığını takip ederek, önceden ayarlanmış bir sıcaklıktan daha düşük / yüksek olduğunda, ısıtma / soğutma ekipmanının çalışmasını sağlar. Montaj ve bağlantı işlemini isterseniz bir teknisyene yaptırabilir, isterseniz de kullanma kılavuzundaki talimatlara göre adım adım kendiniz de kolay kurulum yapabilirsiniz.

Pil Kullanımına İlişkin Önlemler

* **Yalnızca belirtilen boyut ve voltajdaki pilleri kullanınız.**

* Pillerin takılması sırasında doğru kutuplara dikkat ederek belirtildiği şekilde taktığınızdan emin olunuz.

* Alkalın ve çinko karbon gibi farklı tipteki pilleri veya eski pilleri yeni pillerle karıştırmayınız.

* Termostat uzun süre kullanılmayacak ise, olası pil sızıntısından kaynaklanabilecek hasarı önlemek için pilleri yuvasından çıkartınız.

Termostatın Kurulumu ve Kullanımına İlişkin Önlemler

* Kablosuz dijital termostat **sadece** iç mekan kullanımı içindir (kapalı odalar, garajlar, sundurmalar vb.), dış mekan veya doğrudan yağmura maruz kalan yerler için uygun değildir.

* Yüksek nem oranına sahip bir yere kurmayınız.

* Termostat yalnızca bir cihazı çalıştırabilir. Birkaç ekipmanın kademeli veya seri olarak bağlanması (örneğin bir ısıtıcı ve bir fan) cihazın doğru çalışacağını garanti etmez.

* Herhangi bir cihazı bağlamadan önce şebeke gücünü kesiniz.

* Ekipman ve elektrik şebekesi ile bağlantı için kablolama yaparken azami dikkat gösteriniz. Yanlış bir bağlantı veya elektrik kablolarının güvenilir olmayan bir şekilde bağlanması cihaza zarar verebilir ve güvenliğinizi tehlikeye atabilir.

Not: Üretici ve satıcı firma cihazın bu kılavuzda açıklandığı kullanım şekli dışında yanlış kurulum veya kullanımından kaynaklanan hasarlardan sorumlu değildir.

Özellikler

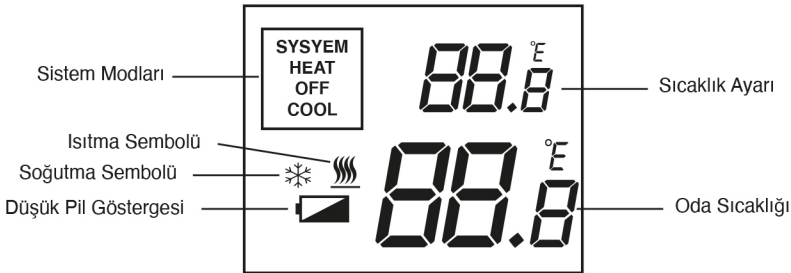
Termostat vericisi

- 1- Programlanabilirlik: Programlanamaz
- 2- Ölçülebilen Sıcaklık Aralığı: 00C - 400C (0.10C ölçüm hassasiyeti)
- 3- Ayarlanabilen Sıcaklık Aralığı: 50C - 350C (0.50C çalışma hassasiyeti)
- 4- Sıcaklık Ölçüm Doğruluğu: + /- 10C (200C)
- 5- Güç Kaynağı: DC 2 x AAA 1.5V Alkalın piller (ürünle birlikte bir çift verilmektedir)
- 6- Yük Katsayısı: 6(A), 230V
- 7- Düşük Pil Göstergesi: 2.7V' dan daha az olduğunda görüntüler "🔋" (yenileyin)
- 8- Bekleme Akımı: 25 u A,Aydınlatma akımı <-4.5 mA
- 9- Arka Işık Rengi: Beyaz
- 10-Boyutlar: 120*77*32 mm (tutacak hariç)

Alıcı

- 1- Güç Kaynağı: 230VAC, 50HZ
- 2- Çalışma Frekansı: 868.35MHZ
- 3- İletim Mesafesi: Yaklaşık 100m açık alan
- 4- Tüketim: 6W
- 5- Maksimum Yük: 6(2), 230V

LCD Ekran



Çalışma modu

- * Sistem çalışma modu anahtarına erişmek için arama düğmesine 3 saniye basılı tutun, daha sonra farklı bir mod seçmek için kadranı çevirin.
- * Sıcaklık (Isıtma): Kadranı çevirerek sıcaklığı ayarlayın.
- * Soğukluk (Soğutma): Kadranı çevirerek sıcaklığı ayarlayın.
- * Kapalı (Antifriz İşlevi): Oda sıcaklığı 7°C' den düşük olduğunda ısıtmaya başlayacaktır.

Çalışma modunu seçtikten sonra onaylamak için kadrana tekrar basın veya ayarı otomatik olarak onaylamak için 10 saniye bekleyin.

Sıcaklık nasıl ayarlanır?

- 1- Sıcaklığı artırmak için kadranı saat yönünde çevirin ve ardından onaylamak için kadrana basın veya otomatik olarak onaylamak için 3 saniye bekleyin.
- 2- Sıcaklığı düşürmek için kadranı saat yönünün tersine çevirin ve ardından onaylamak için kadrana basın veya otomatik olarak onaylamak için 3 saniye bekleyin.

Sıcaklık nasıl kalibre edilir?

Sistem çalışma moduna girmek için kadranı 5 saniye basılı tutun, daha sonra sıcaklık kalibrasyonu ayarına erişmek için kadrana düğmesini 5 saniye daha basılı tutun "CAL" (-3.0, +3.0, derece arası 0.5°C hassasiyet ile); istenen değeri ayarlamak için kadranı çevirin, ardından onaylamak için kadrana basın.

Arka Işık

Arka ışık, kadrana ile herhangi bir işlem yapıldığında yanar ve 10 saniye sonra herhangi bir etkinlik olmadığında kapanacaktır.

Piller nasıl değiştirilir?

Ortalama pil ömrü 1 yıldır, ancak arka ışığın sık kullanımı bu süreyi önemli ölçüde azaltabilir.

Alıcı**Alıcının Kurulumu ve Bağlantısı**

Alıcı, kombiye yakın, nem ve ısıya karşı korunaklı bir yerde duvara monte edilmelidir.

DİKKAT! Alıcı ünite, kombinin muhafazasının altına veya sıcak su borularının yakınına kurulmamalıdır. Aksi halde cihazın parçalarına zarar verebilir veya kablolu bağlantıyı (radyo frekansı) tehlikeye atabilirler. Olası elektrik çarpmalarını önlemek için alıcının, kombiye bir uzman tarafından bağlanması tavsiye edilir!

Alıcı birimin tabanındaki iki vidayı çıkarmadan sökün. Daha sonra alıcı birimin ön panelini çıkarın ve ardından arka paneli, verilen vidalarla kombinin yakınında duvara sabitleyin. Alıcı üniteye 230V şebeke voltajı sağlanmalıdır. Bu cihaza güç sağlar, ancak bu voltaj 1 ve 2 numaralı terminallerde görünmez. Faz iletkeninin L noktasında iken nötr ağının N noktasına bağlanması önerilir.

Lütfen kullanılmadığında cihazı kapatın (Örneğin; Yaz mevsimi).

Alıcı ünite, kombi veya klimayı bağlantı noktaları olan sıfır potansiyel rölesi aracılığıyla kontrol eder: 1 (NO), 2 (COM) ve 3 (NC).

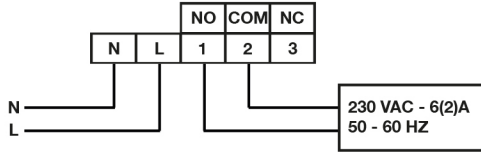
Isıtma veya soğutma sisteminin iki bağlantı noktasını rölenin normalde açık terminallerine bağlayın.

No.1 (NO) ve No.2 (COM)

Eski bir kazan veya termostatlar için bağlantı noktaları olan başka bir cihaz kullanmak istiyorsanız, aynı şekilde bir anahtarı bağlamak için daha sonra termostat bağlantı noktalarının 1 (NO) ve 2 (COM)' u cihaz güç kablosuna bağlanmalıdır.

UYARI

Her zaman alıcının yük kapasitesini göz önünde bulundurun ve ısıtma / soğutma ekipmanı üreticisinin talimatlarına uyun. Cihaz, profesyonel teknik ekip tarafından kurulmalı ve bağlanmalıdır!



1 ve 2 numaralı terminallerdeki voltaj sadece kontrolör sistemine bağlıdır. Kablo boyutu, kontrol edilecek cihaz tipine göre belirlenir. Kombi ile alıcı arasındaki kablunun uzun olmasının bir sakıncası yoktur.

Verici ile alıcı arasındaki mesafe çok geniş ise, kablosuz bağlantıyı (radyo frekans) sağlıklı çalışmayabilir. Alıcıyı termostat noktasına yakın bir yere kurun.

Alıcı nasıl çalıştırılır

Alıcının gücünü açın. Birkaç saniye sonra kablosuz sistem (radyo frekansı) (termostat ve alıcı ünitesi) çalışma frekansına döner. Sistemi ısıtma modunda test etmek için, ayarlanan sıcaklık oda sıcaklığından 2-3°C daha yüksek olana kadar kadranı çevirin. Daha sonra termostat ekranında ısıtmanın açıldığını gösteren simge birkaç saniye içinde görünecektir.

Aynı zamanda alıcının komut vericisini (termostat) aldığını belirtmek için alıcı üzerindeki kırmızı LED ışık yanacaktır. Aksi takdirde sistem yeniden başlatılmalıdır. Bunun için, alıcıdaki M / A düğmesine yeşil LED yanıp sönmeye başlayana kadar (yaklaşık 10 saniye) basılı tutun. Ardından, vericinin arka kapağını çıkarın. PCB kartındaki tanıştırma düğmesine alıcı üzerindeki yeşil LED yanıp sönmeyi bırakıp kapanıncaya kadar 3 saniye basılı tutun. Bu işlem ile birlikte alıcı, verici kodunu (termostatı) tanır. Elektrik kesintisi durumunda da birbirini kaybetmeden otomatik olarak devreye girer.

Manuel Alıcı Kontrolü

Alıcıdan termostatı ayırmak için MANUEL düğmesine basın. Bu durumda alıcıya bağlanan kombi veya klima, sıcaklık kontrolü olmadan veya manuel olarak açılabilir. Sabit yeşil ışık, MANUEL modu gösterir. Kombiyi etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için M / A düğmesine basın (kombi açıldığında kırmızı LED yanar). Manuel kontrolü durdurmak ve otomatik çalışmaya (termostat kontrollü) devam etmek için MANUEL düğmesine basın (yeşil LED söner).

Alıcıdaki ON / OFF düğmesi

O: OFF

Termostatı kapatmak için alıcının sol tarafındaki düğmeyi kullanınız. Ön kasayı sökmeye gerek kalmadan cihazı kapatabilirsiniz.

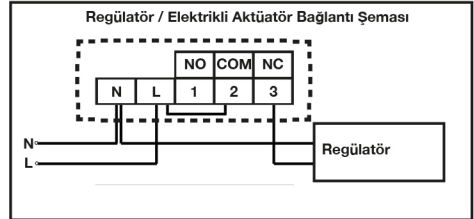
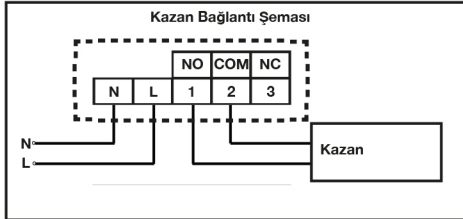
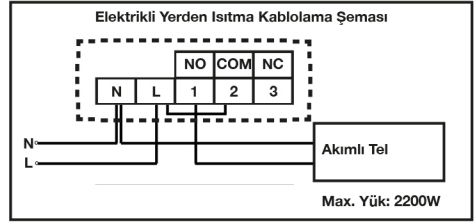
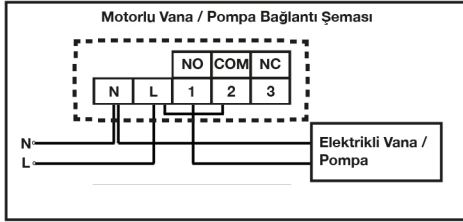
I: ON

Termostatı açmak için alıcının sol tarafındaki düğmeyi kullanınız. Ön kasayı sökme-ye gerek kalmadan cihazı açabilirsiniz.

Notlar:

Isıtma veya soğutmaya ihtiyaç olmayan dönemlerde termostatı kullanmaya gerek olmadığından, pilleri termostattan çıkarınız.

Isıtma veya soğutmanın başlatılması gerekiyorsa pilleri termostata takabilir, alıcı üzerindeki anahtarı açabilirsiniz. Arkasından MANUEL tuşuna basarak termostatınızı aktif hale getirebilirsiniz.



inferno

ST2401RF

Oda Termostati



ÖZMAK ISITMA SOĞUTMA ANONİM ŞİRKETİ

Turgut Reis Mah. Mithatpaşa Cad. No: 273 A Konak / İZMİR

Tel: +90-(232) 445 29 20 - 441 44 75

Whatsapp Destek: +90-(530) 259 04 07

www.infernoodatermostati.com

Inferno bir ÖZMAK Mühendislik markasıdır.



ÖzmaK
mühendislik