



Ekranlı termostat

Kullanıcı Kılavuzu

MyHOME



İçindekiler

1 Ekranlı termostat	4
1.1 Fonksiyonellik	4
1.2 Sizin sisteminiz hangisi?	4
2 Tanım	5
2.1 İkon ve tuşların anlamı	5
2.2 Fonksiyon ve işleme modlarının özeti	6
3 Termostatın kullanımı	7
3.1 MyHOME ısı regülasyon sistemindeki sensör (kontrol ünitesi)	7
3.2 Otel odasındaki termostat	10
3.3 Tek domestik sistem	14
4 Bakım	18
4.1 Hata durumunda	1

1.1 Fonksiyonellik

Ekranlı termostat, kurulmuş olduğu ortamların ısı regülasyon yönetimini (ısıtma veya serinletme) sağlar ve gereksinimlere göre farklı uygulamalar için konfigüre edilebilir.

1.2 Sizin sisteminiz hangisi?

Kontrol üniteli MyHOME ısı regülasyon sistemi (par. 3.1)

İç sensör sayesinde termostat, MyHOME sistemindeki master sensör olarak işleyebilir, bu durumda sistemi yöneten kontrol ünitesinden ayarları alacaktır.

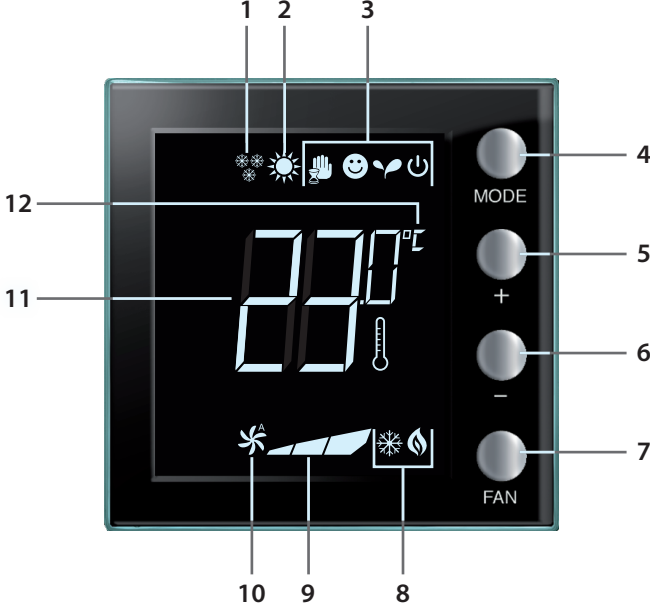
Otel odasındaki sistem (par. 3.2)

Otel odası için konfigürasyonda işleme, müşterinin sıcaklığı kolaylıkla ayarlayabilmesini ve istenen konforu elde edebilmesini sağlar. Otel işletmecisine, tüketimi izlemeyi ve dolayısıyla gereksiz enerji israfını önlemeyi sağlayan özel yazılım aracılığı ile yönetilebilir bir sistemde, odalarda bulunan tek termostatları birleştirebilme imkânı sunulur.

Tek domestik sistem (par. 3.3)











Ortam termostatı olarak üçüncü kullanım tipi, başka kontrol cihazları gereği bulunmadan tek bir sistemin ısı regülasyonunu yönetir.

2.1 İkon ve tuşların anlamı



- 1 - Isıtma fonksiyonu.
- 2 - Serinletme fonksiyonu.
- 3 - İşleme modu ikonları (paragraf 2.2 bağlamındaki tabloya bakın).
- 4 - MODE tuşu: Kısa süreli basma, aygıtın modunu değiştirmeyi sağlar; uzun süreli basma (MyHome sensörü olarak kullanım dışında), fonksiyonu değiştirmeyi sağlar.
- 5 - + tuşu: Ayarlanmış değeri artırır.
- 6 - - tuşu: Ayarlanmış değeri azaltır.
- 7 - FAN tuşu: Fanlı ısıtıcının fan hızını, 3 seviye + otomatik üzerinde ayarlar.
- 8 - İşlemede ısıtma/ serinletme göstergesi (paragraf 2.2 bağlamındaki tabloya bakın).
- 9 - Fanlı ısıtıcı fanının hız göstergesi, 3 seviye.
- 10 - Otomatikte fanlı ısıtıcı fanının işleme göstergesi.
- 11 - Ölçülen (termometre sembolü yanık) / ayarlanan (termometre sembolü sönmük) sıcaklık göstergesi.
- 12 - Ölçü birimi °C veya °F.

2.2 Fonksiyon ve işleme modlarının özeti

	Isıtma fonksiyonu Ölçülen sıcaklığın, referans değerden daha az olması halinde ısıtma sistemi aktiftir ve  sembolü belirir.
	Serinletme fonksiyonu Ölçülen sıcaklığın, referans değerden daha yüksek olması halinde serinletme sistemi aktiftir ve  sembolü belirir.
	Otomatik değiştirme fonksiyonu (herhangi bir ikon bulunmaz) Sıcaklığın belli eşikleri aşması halinde,  ısıtma sembolü veya  serinletme sembolü görüntülenebilir.
	Geçici manuel mod (sadece kontrol ünitesi MyHome) Kontrol ünitesi tarafından gönderilmiş bir ayar noktasından isteğe uyarlanmış bir ayar noktasına geçici olarak geçmeyi sağlar. Kontrol ünitesi tarafından yeni bir ayarın sonraki gönderilmesine kadar mod aktif kalır.
	Comfort Modu Sistem, ısıtma ve serinletme fonksiyonlarında ayarlanmış ideal ayar noktasına göre işler.
	Eco Modu Sistem, ısıtma ve serinletme fonksiyonlarında ayarlanmış enerji tasarrufu ayar noktasına göre işler.
	Donma Önleyici / Termik Koruma / Off Modu Donma önleyici: Minimum güvenlik sıcaklığı. Termik koruma: Maksimum güvenlik sıcaklığı. Off: Alan kapalı (sadece MyHome sistemlerinde).
	Otomatik Mod Ayarı uzaktan izler (kontrol ünitesi veya denetim yazılımı).

3.1 MyHOME ısı regülasyon sistemindeki sensör (kontrol ünitesi)

MyHOME ısı regülasyon sistemini oluşturan sensör olarak işlemek için konfigüre edilmiş olması halinde termostat, kontrol ünitesinden başlıca ayarları (sıcaklık ayar noktası, yaz/kış ayarı, vb.) alır. Her halükarda yerel olarak normal işlemeden Comfort, ECO veya Donma önleyici/Termik koruma modlarına geçmek mümkündür.

Manuel bir sıcaklık ayar noktasının ayarlanması mümkündür, ancak ayar geçici sürelidir yani kontrol ünitesi tarafından gönderilen bir sonraki ayar noktası değişimine kadardır.

İşleme modu



İstenen moda seçmek için bir veya birkaç kez MODE tuşuna basın

	Fabrika ayarları	
	Isıtma	Serinletme
☺ Comfort	21 °C	25 °C
🌿 Eco	18 °C	28 °C
⏻ Donma önleyici	7 °C	
⏻ Termik koruma		35 °C



Yeni moda ilişkin sembol ve ayarlanmış sıcaklığın yanıp sönen görüntülenmesi belirir (termometre sembolü sönmük).

Ayarı değiştirmek için + ve – tuşlarını kullanın.



Birkaç saniye geçtikten sonra yeni ayar belleğe kaydedilir ve ölçülen sıcaklık belirir (termometre sembolü yanık).

Ekranlı termostat

Kullanıcı Kılavuzu

3 Termostatın kullanımı

Geçici manuel mod




Kontrol ünitesi tarafından ayarlanan ayar noktası, termostat tarafından kontrol edilen alan için geçici olarak değiştirilebilir. Manuel ayar, yeni bir ayarın kontrol ünitesi tarafından bir sonraki gönderilmesine kadar kalır.



+ veya - tuşları aracılığı ile sıcaklığı istenen değerde ayarlayın; ekran üzerinde  sembolü belirecektir.



Birkaç saniye geçtikten sonra yeni ayar belleğe kaydedilir ve ölçülen sıcaklık belirir. Bu örnekte, ayarlanmış olan sıcaklık ölçülenden yüksek olduğundan, işlemekte olan ısıtmanın göstergesi de yanacaktır .

Comfort, eco ve donma önleyici/termik koruma işleme modları

MODE tuşu aracılığı ile bu modlardan biri seçildiğinde termostat, kontrol ünitesinin ayarlarını artık izlemez. Kontrol ünitesinin ayarlarına dönebilmek için, modu otomatik üzerinde ayarlamak gerekir (daima MODE tuşu aracılığı ile).

Fanlı ısıtıcı fan ayarı

Termostatın, fanlı ısıtıcı tip bir yükü yönetmesi halinde, ilgili buton aracılığı ile fanın hızını ayarlamak mümkündür.



FAN tuşuna basarak, fanın hızını istenen seviyede ayarlarsınız

	Hız 1
	Hız 2
	Hız 3
	Otomatik işleme

Ekranlı termostat

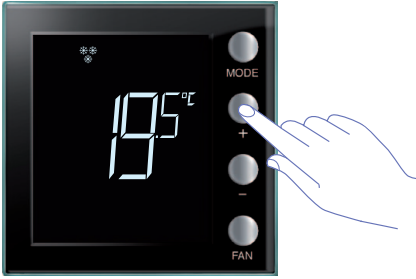
Kullanıcı Kılavuzu

3 Termostatın kullanımı

3.2 Otel odasındaki termostat

Bu paragrafta, bir otel odasında kullanıldığında termostatın kullanımı açıklanır.

Sıcaklık ayarı



Sıcaklığın güncel ayarını değiştirmek için + veya - tuşlarını kullanın.

Ayar aralığı	Fabrika ayarları	
	Isıtma	Serinletme
	14 – 26 °C	20 – 32 °C



İstenen değeri ayarladıktan sonra, yeni ayarın belleğe kaydedilmesi için birkaç saniye bekleyin.




Daha sonra ölçülen sıcaklığın değeri belirecektir.

Donma önleyici veya termik koruma



Normal işlemeden Donma önleyici (veya Termik koruma) moduna geçmek için **MODE** tuşuna basın.



Ekran üzerinde  sembolü ve ayarlanan değer belirir:

Isıtma fonksiyonu halinde 7 °C;

Isıtma fonksiyonu halinde 35 °C.



Birkaç saniye geçtikten sonra yeni ayar belleğe kaydedilir ve ölçülen sıcaklık belirir.

Normal işlemeye dönmek için, tekrar **MODE** tuşuna basın.

Ekranlı termostat

Kullanıcı Kılavuzu

3 Termostatın kullanımı

Isıtma / serinletme fonksiyonu değiştirme



7 saniye

Isıtma fonksiyonundan serinletme fonksiyonuna ve serinletme fonksiyonundan ısıtma fonksiyonuna geçmek için MODE tuşunu 7 saniyeden uzun bir süre boyunca basılı tutun.



Fonksiyon değiştirme,  ilgili ikonunun ekran üzerinde belirmesi ile belirtilir.



Bu işlem, kurma anında devre dışı bırakılmış olabilir.

Bu işlem tekrar edilerek, ısıtma fonksiyonundan serinletme fonksiyonuna art arda geçilir. Sistem tipinin buna izin vermesi halinde ısıtma fonksiyonundan, serinletme fonksiyonuna ve otomatik değiştirme fonksiyonuna art arda geçilir.

Fanlı ısıtıcı fan ayarı



Termostatın, fanlı ısıtıcı tip bir yükü yönetmesi halinde, ilgili buton aracılığı ile fanın hızını ayarlamak mümkündür.



FAN tuşuna basarak, fanın hızını istenen seviyede ayarlarsınız.

	Hız 1
	Hız 2
	Hız 3
	Otomatik işleme

Ekranlı termostat

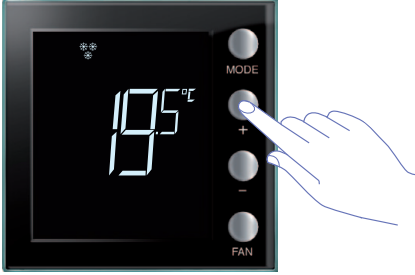
Kullanıcı Kılavuzu

3 Termostatın kullanımı

3.3 Tek domestik sistem

Termostat, tek bir sistemi yönetmek için konut sektöründe kullanılabilir.

Sıcaklık ayarı



Sıcaklığın güncel ayarını değiştirmek için + veya - tuşlarını kullanın.

Fabrika ayarları		
	Isıtma	Serinletme
Ayar aralığı	14 – 26 °C	20 – 32 °C



İstenen değeri ayarladıktan sonra, yeni ayarın belleğe kaydedilmesi için birkaç saniye bekleyin.



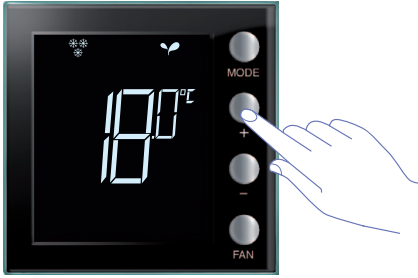
Daha sonra ölçülen sıcaklığın değeri belirecektir.

İşleme modu



İstenen modu seçmek için bir veya birkaç kez MODE tuşuna basın.

	Fabrika ayarları	
	Isıtma	Serinletme
☺ Comfort	21 °C	25 °C
☘ Eco	18 °C	28 °C
⏻ Donma önleyici	7 °C	
⏻ Termik koruma		35 °C



Yeni moda ilişkin sembol ve ayarlanmış sıcaklığın yanıp sönen görüntülenmesi belirir (termometre sembolü sönmük). Ayarı değiştirmek için + ve – tuşlarını kullanın.



Birkaç saniye geçtikten sonra yeni ayar belleğe kaydedilir ve ölçülen sıcaklık belirir (termometre sembolü yanık).

Ekranlı termostat

Kullanıcı Kılavuzu

3 Termostatın kullanımı

Isıtma / serinletme fonksiyonu değiştirme



7 saniye

Isıtma fonksiyonundan serinletme fonksiyonuna ve serinletme fonksiyonundan ısıtma fonksiyonuna geçmek için MODE tuşunu 7 saniyeden uzun bir süre boyunca basılı tutun.



Ekran üzerinde, ısıtma veya serinletme fonksiyonu için ayarlanmış ayar noktası görüntülenir.



Fonksiyon değiştirme, ilgili ikonunun ekran üzerinde belirmesi ile belirtilir.

Bu işlem tekrar edilerek, ısıtma fonksiyonundan serinletme fonksiyonuna art arda geçilir. Sistem tipinin buna izin vermesi halinde ısıtma fonksiyonundan, serinletme fonksiyonuna ve otomatik değiştirme fonksiyonuna art arda geçilir.





Fanlı ısıtıcı fan ayarı



Termostatın, fanlı ısıtıcı tip bir yükü yönetmesi halinde, ilgili buton aracılığı ile fanın hızını ayarlamak mümkündür.



FAN tuşuna basarak, fanın hızını istenen seviyede ayarlarsınız.

	Hız 1
	Hız 2
	Hız 3
	Otomatik işleme

4.1 Hata durumunda

Ekran üzerinde, bir sayının izlediği "Er" sembolü görüntülediğinde termostat, bir hata durumu bildirir.

İşbu durumda kurucu kılavuzuna bakın veya genelde başvurduğunuz teknisyen ile iletişim kurun. Aşağıda, bir hata ekran sayfası örneği görüntülenir.





Garanti; ihmalkârlık, uygunsuz kullanım, yetkilendirilmemiş kişilerin kurcalaması sebebi otomatik olarak sona erer.

Legrand SNC
128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
www.legrand.com

BTicino SpA
Viale Borri, 231
21100 Varese - Italy
www.bticino.com