VYRON SC10H - TERMOSTAT



YERDEN ISITMA TERMOSTATI KULLANIMI

VYRON SC10H yerden ısıtma sistemleri için tasarlanmış oda termostatıdır. Oda Termostatınız enerji verdiğiniz andan itibaren çalışmaya başlayacaktır. Oda Termostatınız her 5 saniyede bir bulunduğu ortamın sıcaklığını ölçer. Eğer ortam sıcaklığı ayarladığınız sıcaklık değerinin 0.5°C derece üstüne çıkarsa Oda Termostatınız ısıtma ünitesini kapatır, 0.5°C derece altına düşerse ısıtma ünitesini açar.

Zemin sensörü 28°C üzerinde sıcaklık ölçerse ısıtma ünitesini kapatır. Zemin sensörü çalışma hassasiyeti ±1.0°C'dir. Böylece ortam sıcaklığının belli bir aralıkta kalmasını sağlar.
* Zemin sensörü bağlanması durumunda geçerlidir.

ÖZELLİKLER

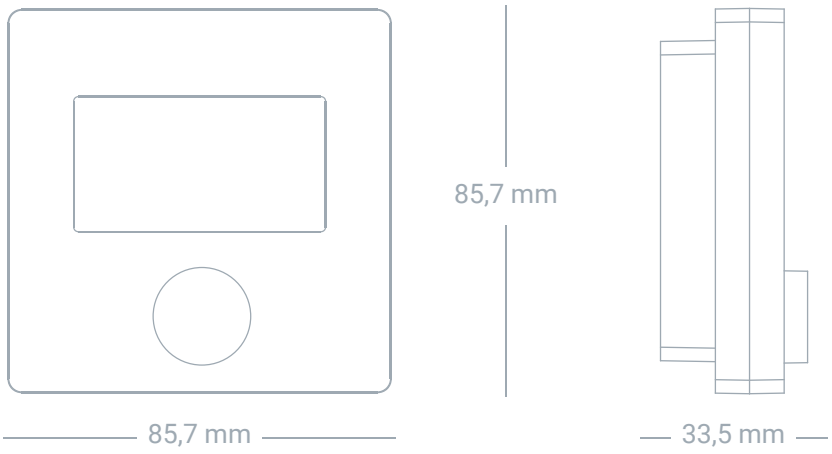


ODA TERMOSTATI TEKNİK VERİLERİ

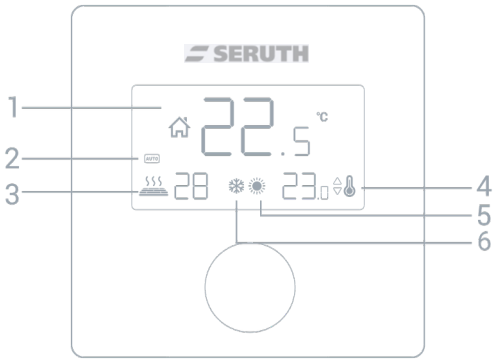
Boyutlar (Y / G / D)	85.7mm / 85.7mm / 33.5mm
Çalışma Gerilimi	230V AC
Röle NO Anahtarlama Akımı	7A (240 VAC - Rezistif Yük) 10 A (120 VAC - Rezistif Yük)
Sıcaklık Ölçüm Hassasiyeti	0.3°C
Çalışma Hassasiyeti	0.5°C
Çalışma Aralığı	(5°C) - (30°C)
İşletme Sıcaklığı	(-10°C) - (+50°C)
Depolama Sıcaklığı	(-20°C) - (+60°C)
Alçak Gerilim Yönetmeliği	2014/35/EU, TS EN 60730-2-9, IEC 60730-2-9:2015, IEC 60730-1:2013
Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği	2014/30/EU, TS EN 61000-6-1:2019, TS EN 61000-6-3:2021
Brüt Ağırlık	≈ 171 gr.
Gövde Rengi	Beyaz / Siyah olmak üzere 2 renk seçeneği mevcuttur.
Materyal	ABS V0
Ekran	Mavi, Beyaz (Backlight)

VYRON SC10H - TERMOSTAT

YERDEN ISITMA TERMOSTATI BOYUTLARI



ÜRÜN TASARIMI VE EKRAN SEMBOL ANLAMLARI

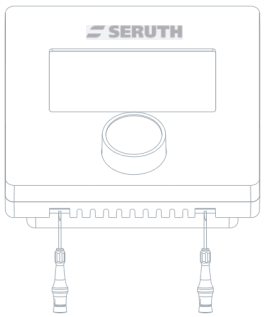


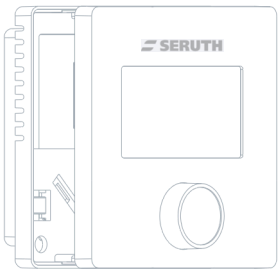
1		Oda Sıcaklığı
2	AUTO	Tuş Kilidi
3		Zemin Sıcaklığı*
4		Ayarlanan Sıcaklık
5		Isıtma Göstergesi - Isıtma Göstergesi yanıp sönüyorsa ısıtma ünitesi çalışıyor. - Isıtma Göstergesi sabit yanıyorsa ısıtma ünitesi çalışmıyor.
6		Soğutma Göstergesi - Soğutma Göstergesi yanıp sönüyorsa soğutma ünitesi çalışıyor. - Soğutma Göstergesi sabit yanıyorsa soğutma ünitesi çalışmıyor.

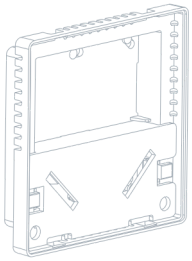
*Zemin sensörü bağlanması durumunda ekranda sembol görünecektir.

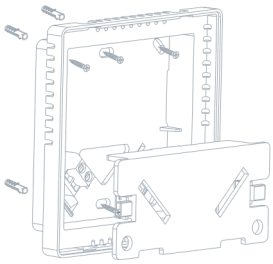
VYRON SC10H - TERMOSTAT

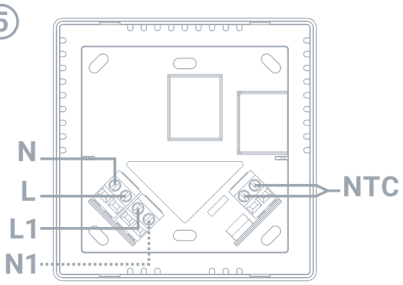
BAĞLANTI ŞEMASI

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ **UYARI!**

Ürünün montajı yukarıdaki görsellere göre yapılmalıdır.

Elektrik bağlantıları için lütfen 5 no'lu şemaya bakınız.

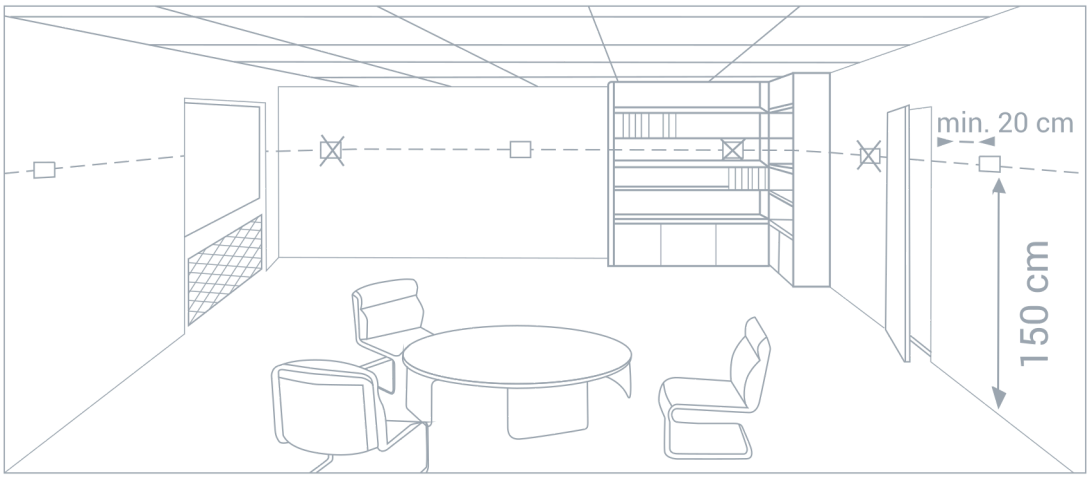
Terminal kutusu kullanılması durumunda kullanılmamalıdır.

⚠	**UYARI!** Kontrol paneli, ısıtma ünitesi içerisinde veya elektrik tesisatı ile ilgili işlemler mesleki yeterliliğe sahip kişiler tarafından yapılmalıdır.
⚠	**UYARI!** Kısa devreden kaynaklı yangın ve yaralanma riski! Enerji kablo çaplarını belirlerken lütfen yerel yönetmeliklere uyunuz.
⚠	**UYARI!** Ürün, elektronik ürün kategorisinde yer aldığı için 2012/19/EU Avrupa Direktifi'ne tabiidir. Evsel atık olarak değerlendiremez. Ürünü elektronik atık toplama alanlarına bırakabilirsiniz. Tüm yerel ve geçerli yasalara ve düzenlemelere uyun.
⚠	**UYARI!** Ürünün içerisinde dahili sigorta yoktur. Tüm besleme hatlarında harici sigorta kullanılmalıdır.

VYRON SC10H - TERMOSTAT

TERMOSTAT ODA YERLEŞİMİ

Oda Termostatınızı yaşam alanınızda sık kullandığınız bir odaya yerleştiriniz. Örneğin; evinizin salonu veya oturma odası gibi. Oda Termostatını kapı girişi ya da pencere kenarı gibi hava sirkülasyonunun çok olduğu yerlere monte etmekten kaçınınız. Ayrıca ısıtma/soğutma ünitelerine (kalorifer peteği, klima vb.) yakın yerlere ve doğrudan güneş ışığı alan yerlere koymayınız. Oda Termostatının konulduğu yerin, yerden 150 cm yükseklikte olmasını öneririz. Oda Termostatını koyabileceğiniz yeri bulmak için birkaç yer denemesi yapabilirsiniz.



Yerel elektrik yönetmeliklerine uyulmalıdır. Oda termostatında bulunan parçalar ABS V0 malzemeden üretilmiştir. Oda termostatı kullanılan sistemlerde eğer termostatik radyatör vanaları varsa, hepsini açık pozisyonda tutun.

SERUTH yanlış montaj veya yanlış kullanım nedeniyle kişilere veya mülklere verilen zararlardan sorumlu tutulamaz. SERUTH katalog, broşür veya diğer yazılı materyallerde bulunabilecek hatalardan dolayı sorumluluk kabul etmez. SERUTH ihbarda bulunmadan ürünlerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.