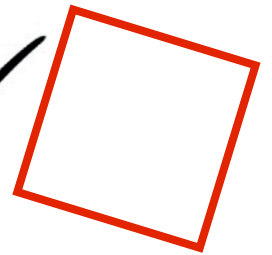




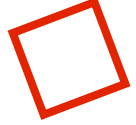
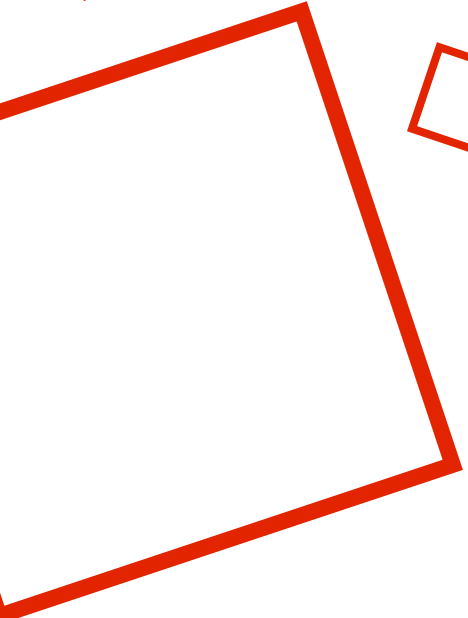
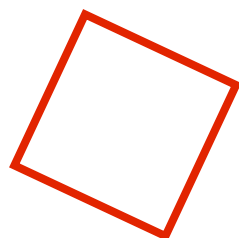
# Max

Infra<sup>rot</sup>med

frameless heater



Montaj  
Talimatları





# Çok teŖekkür ederim

.... güveniniz ve Gurtner Wellness tarafından geliştirilen ve üretilen InfraROTmed MAX derin ısı radyatörüne karar verdiğiniz için.

Kuruluma başlamadan önce lütfen bu talimatları dikkatlice okuyun, daha sonra kullanmak üzere saklayın ve kızılötesi ısıtıcınızda nakliye sırasında hasar olup olmadığını kontrol edin.

Kurulum ve kullanımla ilgili herhangi bir sorunuz varsa lütfen bizimle veya uzman satıcınızla iletişime geçmekten çekinmeyin.

Uygulamayı daha da keyifli hale getirmek için kontrollerimizi ve düzenleyicilerimizi kullanabilirsiniz. Kızılötesi ısıtıcı kişisel ihtiyaçlarınıza mükemmel şekilde uyum sağlar. Icon TOUCH kontrolleri ile kızılötesi ısıtıcı aynı zamanda kurulumu kolay, takılabilir bir sistem oluşturur. Ergo-Flex ve HaLu sırt dayanağı optimum oturma konforunu sağlar.

---



Kızılötesi radyatör InfraROTmed MAX

Güç tüketimi ve vücuttan önerilen mesafeler

230V/50Hz 1N AC IPX4

IRM-M350: 30 cm'den kısa mesafeler için arka spot ışığı; 1.5A

IRM-M500: arka spot ışığı, mesafe 30 cm (kontrol veya regülatörle daha az); 2.2A

IRM-M750: Ön spot ışığı veya tavan spot ışığı, mesafe 45 cm; 3.3A

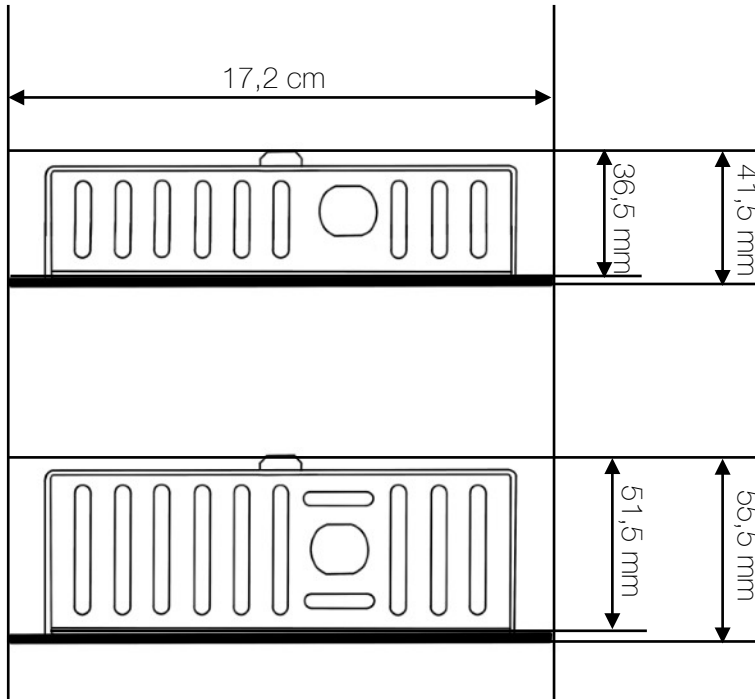
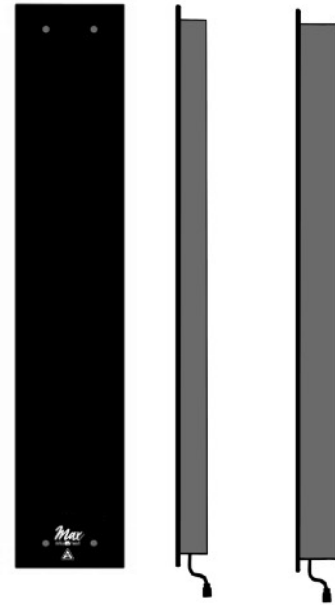
IRM-M1300: Tavan spot lambası, yalnızca tavana kurulum için, mesafe 70cm; 5.7A

Bağlantı kablosu: Soğuk cihaz fişli silikon kablo (doğrudan bağlantı için bağlantısı kesilebilir)

İsteğe bağlı: kontrol, regülatör, arkalık, tavan spot ışıkları için güvenlik açısı

Boyut: 89.9x17.2cm

Kesim boyutu: 87,5x14,9 cm



Duvar spot ışığı:  
Arka havalandırma yaklaşık 1,5 cm

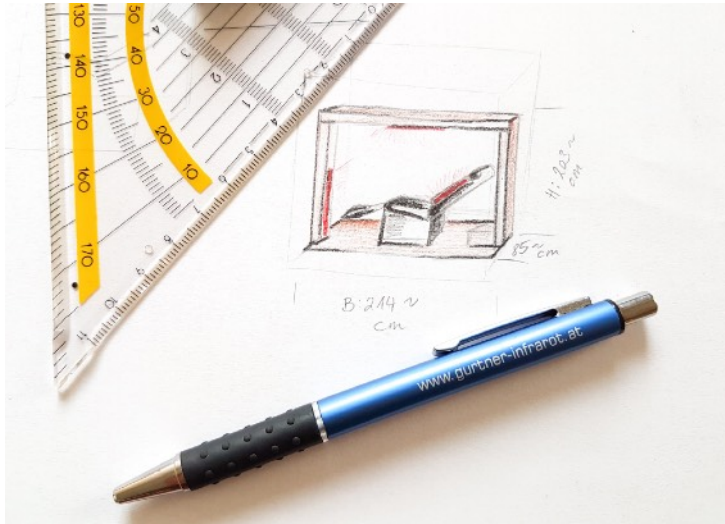
Tavan spot ışığı:  
Arka havalandırma yaklaşık 15 cm  
Mesafe daha kısaysa yangın koruma matı kullanın!



# Meclis

## Montaj talimatları:

- Dikkat: Bazı parçalar kırılabilir! Bu nedenle kurulumdan önce kızılötesi ısıtıcıyı kontrol edin. Çalışırken daima yumuşak bir yüzeye düz bir şekilde yerleştirin. Hasarlı kızılötesi ısıtıcılar monte edilmemelidir.
- Dış boyutlar: 89,9 cm x 17,2 cm; Montaj derinlikleri ve mesafeleri teknik verilerde bulunabilir
- Kesim boyutu: 87,5x14,9 cm
- Ön spot lambaları yüz hizasında monte edilmemelidir.
- Kızılötesi ısıtıcı ile sauna zemini arasındaki minimum mesafe: 5 cm
- Spot ışığının üst kenarı ile sauna tavanı arasındaki minimum mesafe: 20 cm
- Maksimum 750W'a kadar iki dikey kızılötesi ısıtıcı arasındaki minimum mesafe: 20 cm
- Diğer malzemelere minimum mesafe, örneğin sırtlık için 500W: 5cm, 750W: 8cm, 1300W: 15cm.
- Dikey kurulumda bağlantı kablosu altta olmalıdır.





# Montaj ve güvenlik talimatları

## Hazırlık:

Başlamadan önce kızılötesi ısıtıcının/ısıtıcıların en uygun şekilde konumlandırılması ve uygun kontrolün kullanımı hakkında bilgi edinin. Biz veya uzman satıcınız size önceden planlama konusunda destek vermekten mutluluk duyacağız.

İş yerinizi ve kızılötesi ısıtıcıyı hazırlayın. Taşıma sırasında bariz hasar olup olmadığını görmek için spot ışığını kontrol edin. Bağlantıları da kontrol edin.

Güvenlik talimatlarına uyun ve talimatları tam olarak uygulayın. Yanlış monte edilmesi durumunda yangın riski vardır. Ancak doğru monte edildiği takdirde iş bittikten sonra rahatça dinlenebileceksiniz.

Kurulum konusunda emin değilseniz deneyimli ustalardan yardım alın.

## Genel güvenlik talimatları

Besleme hattını uzman bir elektrikçiye kontrol ettirin ve bağlantı çalışmaları yalnızca kalifiye kişiler tarafından yapılmalıdır. Icon TOUCH kontrolleri ile birlikte kızılötesi ısıtıcı, elektrikçi gerektirmeden kurulabilen bir fişli sistem oluşturur.

Herhangi bir işi yalnızca ağ fişi çekildiğinde gerçekleştirin. Kurulum yalnızca STANDARTLARA uygun olarak yapılabilir.

Kızılötesi ısıtıcı ıslak odalara (örn. duş veya buhar duşu) kurulmamalıdır.

Isı birikimini önlemek için yeterli hava sirkülasyonunu planlayın.

Mevcut yapılarla kurulum yaparken daima statüğe dikkat edin. Her zaman buhar bariyerlerine, kablolara vs. dikkat edin.

Güvenlik mesafelerine dikkat edin.

Radyasyonun tüm vücuda rahatça dağıldığından emin olun. Baş yoğun ısı radyasyonuna maruz bırakılmamalıdır.

Bir düzenleme ve bir arkalık, arka ışığı özellikle konforlu hale getirir.

1300W'lık spot ışığı yalnızca yukarı doğru havalandırmanın yeterli olduğu bir tavana monte edilebilir.

İlk kez kullanırken, kızılötesi ısıtıcıyı kullanmadan yaklaşık 40 dakika kadar ısınmasına izin vermelisiniz.

Üretim artıkları (sıvı ve katı yağlar) buharlaşabilir ve maddi gerilimler ortaya çıkabilir.

Kızılötesi ısıtıcı saunaya monte edilmişse, sauna ısıtıcısı kullanılarak kızılötesi kullanım için önceden ısıtılabilir.

Ancak hava sıcaklığı maksimum 45°C'yi geçmemelidir. Kızılötesi seans sırasında infüzyonlar kullanılmamalıdır (dolaşım sorunlarına yol açabilir).

Yanıcı yüzeyler veya kesik kenarlar yangından koruyucu kumaşla korunmalıdır.

Kızılötesi ısıtıcı herhangi bir bakım gerektirmez.

**DİKKAT:** Kızılötesi ısıtıcının yüzeyi ısınır! Dokunmaktan kaçının. Sırt bölgesinde sırtlık kullanmanızı öneririz.

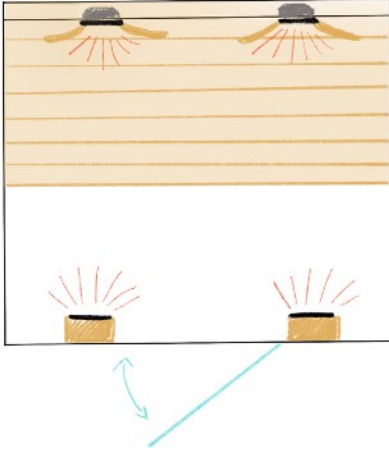
Ön spotlarda spot ışığının önünde veya yanında bulunan şeritler mesafe sağlayabilir. Çitaları veya koltuk arkalıklarını her zaman camın yanına belli bir mesafe bırakarak monte edin, genişlemek için en az 1 mm alana ihtiyaç vardır!

Çocukların kızılötesi ısıtıcıları denetimsiz kullanmasına asla izin vermeyin!



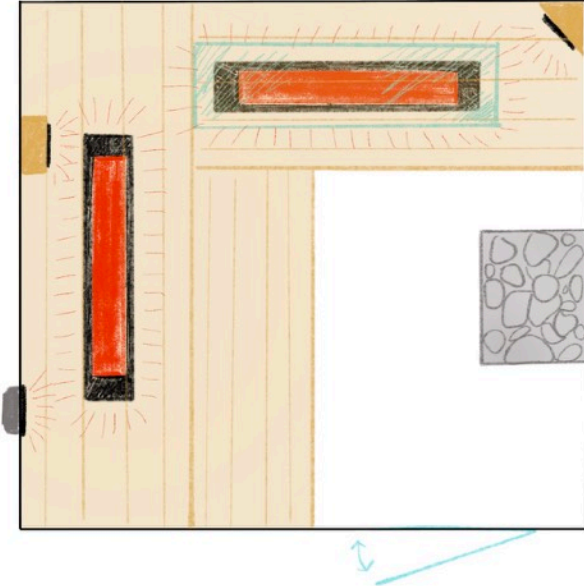
## Montaj konumları

### Kızılötesi kabindeki montaj konumları:



Kızılötesi kabinin en yaygın çeşidi oturma kabinidir. Arka radyatör tam olarak omurganın üzerine yerleştirilmelidir. Mümkünse ön spot ışığı karşı tarafta olmalıdır. Ayrıca hafifçe kaydırılabilir. Yatmak için daha büyük kızılötesi kabinlerde tavana bir spot ışığı takılmıştır.

### Saunada montaj pozisyonları:



Tercihinize bağlı olarak arka ışıklar sauna duvarına entegre edilebilir veya ahşap gömme gövde kullanılarak monte edilebilir. Köşe montajı da mümkündür.

Ön radyatörler çoğu zaman en uygun şekilde konumlandırılmadığından, hava sıcaklığı genellikle sauna ısıtıcısıyla ön ısıtma yapılarak sağlanır.

Yatma alanları için, kalın temperli cam panelin altına tezgah altı spot lambaları (Dikkat! Saunayı kullanırken üzerini havluyla örtün, cam ısınır) ve tavan spot lambaları monte edilebilir.

Tavan spot ışığı her zaman şezlongun ortasına yerleştirilmelidir. Bu, yatma pozisyonunuzu dilediğiniz gibi değiştirebileceğiniz anlamına gelir.



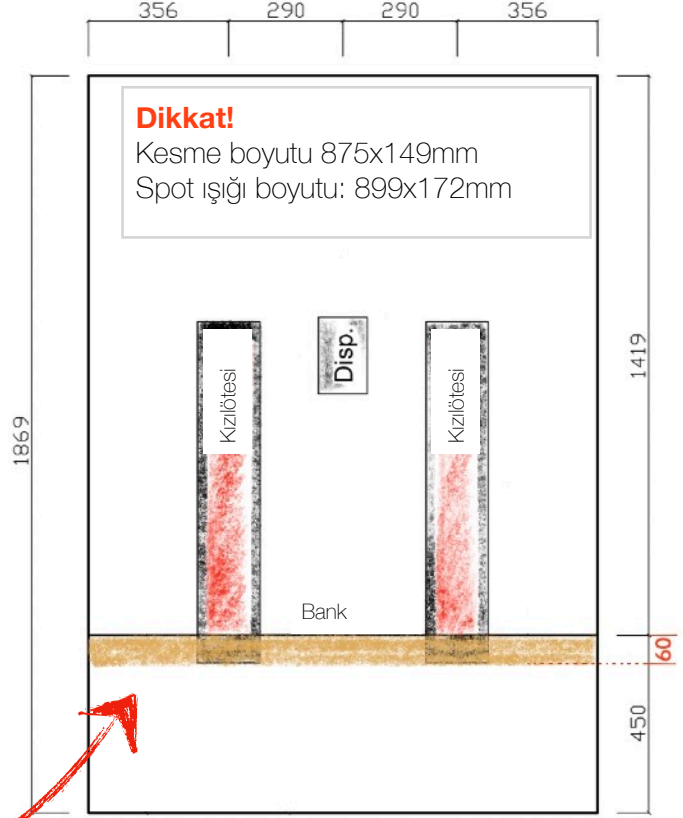
Kızılötesi kabin örneğini kullanarak kurulum konumu. Saunada kızılötesi ısıtıcılar buna göre daha yükseğe ayarlanır.

Arka radyatörleri omurganızın arkasında olacak şekilde konumlandırın.  
Kesik, tezgahın üst kenarından yaklaşık 6 cm daha aşağıda olmalıdır, böylece kızılötesi radyasyon doğrudan tezgahta başlar.

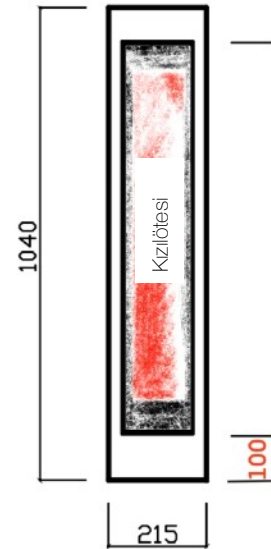
Ekran, kızılötesi kabine herhangi bir yüksekliğe monte edilebilir (ancak spot ışıklarının üzerine kurulamaz). Saunada banklara daha yakın olmalıdır (burada sıcaklık daha düşüktür)

**Dikkat!**

Spot ışığı koltuğun üst kenarından yaklaşık 6 cm aşağıya yerleştirin.



Ön spot ışığı için kesim yerden yaklaşık 10 cm yüksektedir (sauna için buna uygun olarak daha yüksek). Ön radyatör bacak bölgesini ve vücudun üst kısmını en iyi şekilde ısıtır.





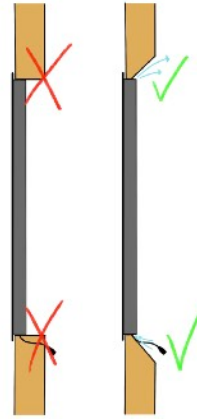
## Montaj seçenekleri

Tüm montaj seçeneklerinde kızılötesi ısıtıcının yeterince havalandırıldığından ve ısı birikimi olmadığından emin olun. Yangına karşı koruma (yangına karşı koruma bandı ve muhtemelen yangına karşı koruma kumaşı) takmayı unutmayın. Ayrıca gevşek kablolarla, yalıtım malzemesine, buhar bariyerlerine vb. dikkat edin.c.

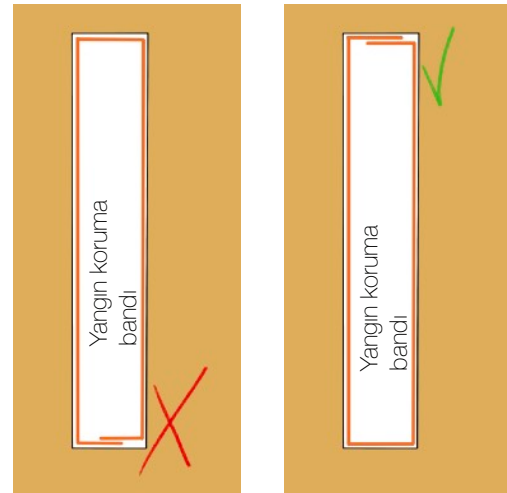
## Kızılötesi ısıtıcının kurulumu

Hazırlık:

Daha kalın duvarlar ve tavanlar için, bunların hava sirkülasyonu sağlayacak şekilde açılı olduğundan ve bağlantı kablosunun keskin bir kenar üzerinden yönlendirilmediğinden emin olun.



Spot ışığı için kesmeyi hazırlayın.  
Talaş ve ahşap tozunu temizleyin.  
Yangın koruma bandını ahşap kesimin kenarına yapıştırın (örn. kelepçelerle). Yanıcı yüzeyleri yangından koruyucu kumaşla koruyun.  
Yangın koruma bandını takarken daima üstten başlayın! Aksi takdirde kurulum yüksekliği farklılık gösterebilir!







Şimdi kızılötesi ısıtıcıyı hazırladığınız kesme açıklığına klipsleyin.  
Cam yüzey tamamen ahşabın üzerinde durmaz ancak ek havalandırma sağlayan küçük bir gölge boşluğu oluşturur.



## Duvara kurulum

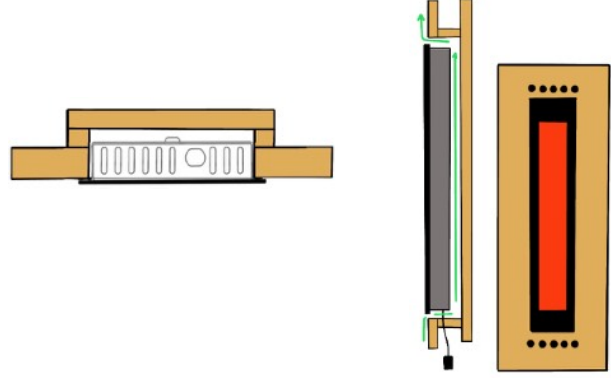
Duvara dikey montaj,  
Arka duvar açık veya havalandırma kanalı  
aşağıdan yukarıya doğru sürekli.  
Daha kalın duvarlar (örneğin kütükler) için,  
havanın dolaşabilmesi için bunların eğimli  
olduğundan emin olun.





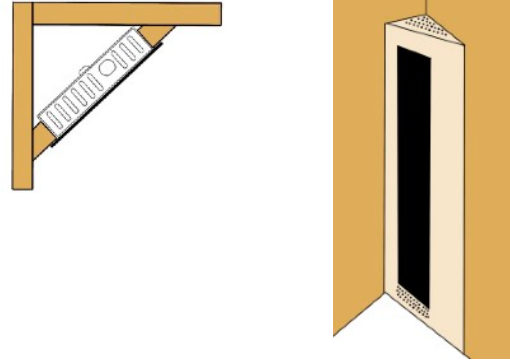
### Duvar entegrasyonu:

Sürekli havalandırma kanalı mümkün değilse sıcak hava kabinin içine boşaltılmalıdır.



### Köşe kurulumu:

Kurulum veya entegrasyon sırasında olduğu gibi hava drenajı.

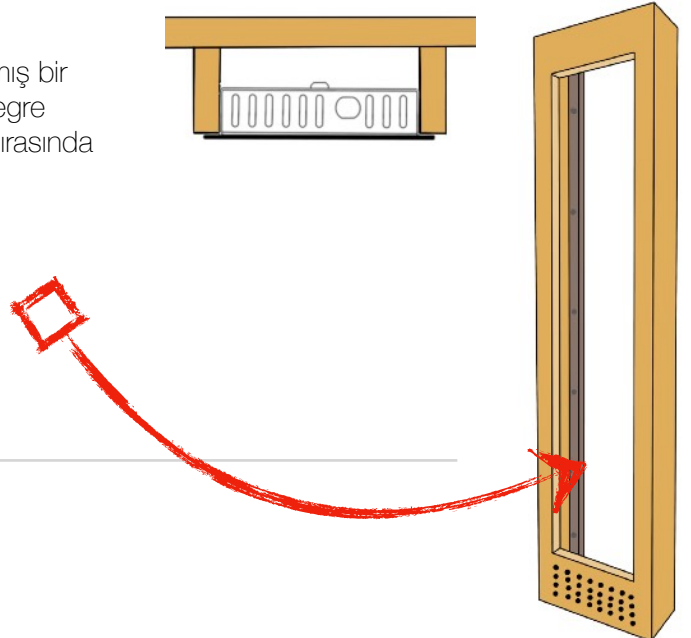


### Duvar yapısı:

Alternatif olarak, mevcut bir duvara iyi havalandırılmış bir ahşap gövde yerleştirilebilir ve spot ışığı buna entegre edilebilir. Sıcak hava, kurulum veya entegrasyon sırasında olduğu gibi tahliye edilir.

Ahşap gövde örneği.

Sauna duvarına vidalamak için montaj şeridi





## Tavan spot ışığı

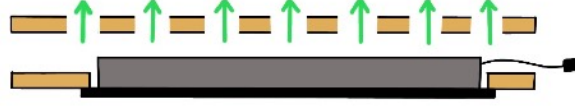
Tavan kurulumu:

1300W spot ışığı yalnızca tavana montaj için uygundur.

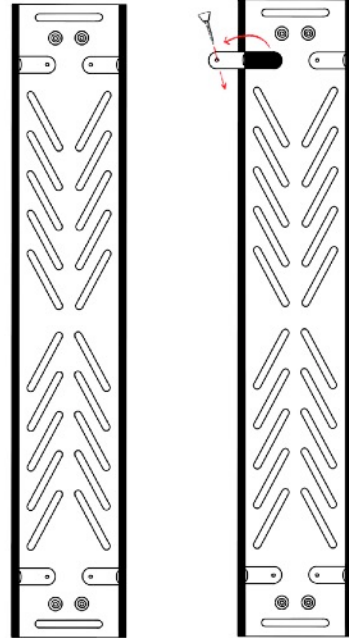
Yerleşik bir mahfazanın gerekli olması veya tavanın çift duvarlı olması durumunda havalandırma açıklıkları sağlanmalıdır.

Mevcut tavanla arasında yeterli mesafe olduğundan emin olun! En az 15 cm.

Mesafeler daha küçük ise yüzeyler yangına dayanıklı kumaş ile korunmalıdır.



Tavan spot ışığının arka muhafazası, ilave soğutma açıklıklarına sahip olması bakımından farklılık gösterir. Ayrıca saunanızın veya kızılötesi kabininizin çatısına takmak için aşağıya doğru katlanabilen, vida açıklıklı dört adet timak bulacaksınız.

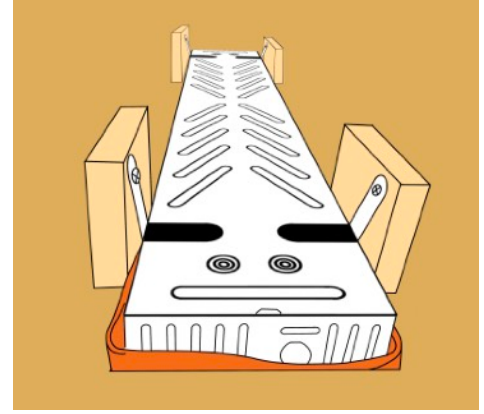




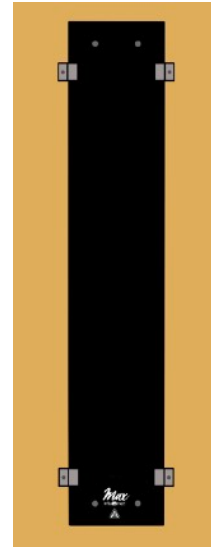
Tavan spot ışıkları her zaman ek olarak sabitlenmelidir.

Sıcaklık ve nemdeki değişiklik ahşabın büzülmesine neden olarak kesiminizin biraz daha büyümesine neden olabilir. Kızılötesi ısıtıcıyı istenmeyen hasarlardan korumanın iki yolu vardır.

Tavan lambasının yanına küçük ahşap bloklar takın; tırmakları bunlara vidalayabilirsiniz.



Kızılötesi kabinin veya saunanın üzerinde yeterli alan yoksa, kızılötesi ısıtıcıyı alttan küçük açılarla da sabitleyebilirsiniz (ek öğeler, dahil değildir). Tehlike! Açığı çok sıkı vidalamayın, aksi takdirde filtre diskini kırabilirsiniz! Isıtma sırasında uzar.





### KONTROL icon 4 TOUCH

Bu kontrol, InfraROTmed derin ısı radyatörleri ile fişe hazır bir sistem oluşturur. 4 adede kadar spot ışığı (maks. 3.600W toplam çıkış) bağlayabilir ve bunları %1'lik adımlarla %0-100 arasında ayrı ayrı düzenleyebilirsiniz. Ekran su sıçramasına karşı dayanıklıdır ve bu nedenle saunaya da kurulabilir. Ayrı güç ünitesi ekrana bir veri kablosu aracılığıyla bağlanır ve koruyucu kontak fişiyle geleneksel bir prize takılır (besleme kablosunun sigorta korumasına dikkat edin!)

#### Özellikler:

- 4 adede kadar spot ışığı için eklentiye hazır
- Kapatma zamanlayıcısı, varsayılan ayar 30 dakika
- 4 ayrı ayrı kontrol edilebilen ısıtma devresi %0-100 güç



icon 4 TOUCH



icon 2 TOUCH

### KONTROL icon 1 TOUCH & icon 2 TOUCH

icon 4 TOUCH gibi, ancak bir veya iki kızılötesi ısıtıcı için.



icon 1 TOUCH

### Regülatör icon eco1

InfraROTmed kızılötesi ısıtıcıyı kontrol etmek için ICON eco1 kontrol cihazını da kullanabilirsiniz. Kurulum geleneksel bir dimmer gibi gerçekleştirilir. Fonksiyonlar: Açma/Kapama, kademesiz değişken kontrol



icon eco1

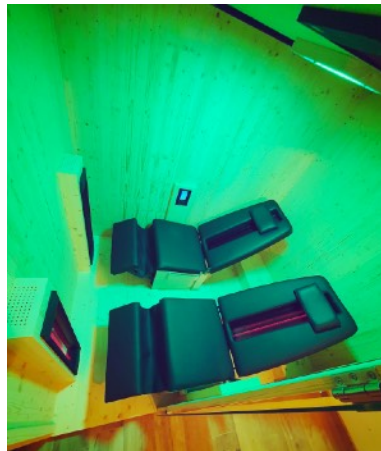
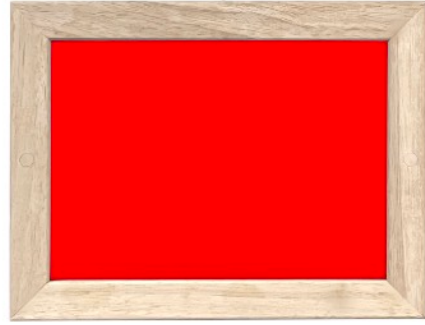
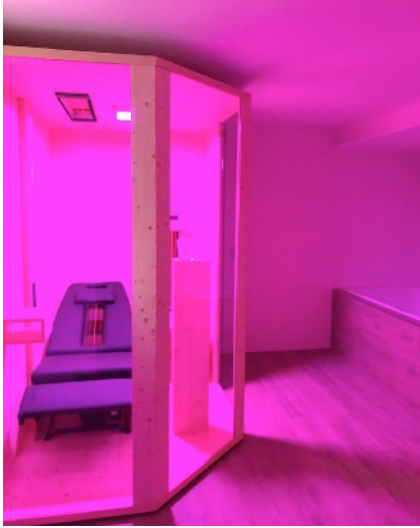


## RENKLİ IŞIK

Ekstra güçlü renkli ışıkla tüm odaya bir atmosfer kazandırabilirsiniz.

Yüksek kaliteli renkli ışık yalnızca saunanızı veya kızılötesi kabininizi geliştirmekle kalmaz, aynı zamanda tüm ortamı atmosferik ışıkla yıkar.

Dikkat: Tüm renkli ışıklar saunanın yüksek sıcaklıklarına uygun değildir. Bizde ayrıca hem kızılötesi kabine hem de saunaya takılabilen yüksek kaliteli renkli LED ışık bulacaksınız.





## Sırt dayanağının montajı ERGO-FLEX

Sırt dayanağımızı kullanmak kızılötesi kullanımını daha da keyifli hale getiriyor. Kızılötesi ısıtıcıya doğrudan yaslanmak mümkün değildir.

Ergo-Flex sırt dayanağımızın yüksekliği 5 seviyeye ayarlanabilir. Yan kanatlar hareketlidir ve vücuda en iyi şekilde uyum sağlar.

Kanca şeritlerini (girintisi aşağıya bakacak şekilde) üstteki spot ışığıyla aynı hizada olacak şekilde monte edin - işte bu kadar. InfraROTmed kızılötesi ısıtıcıyla şeritler doğrudan ısıtıcının yanına vidalanabilir; InfraROTmed MAX kızılötesi ısıtıcıyla lütfen sağlanan ara parçaları kullanın.

Artık gerektiğinde veya temizlik amacıyla sırt dayanağı asılabilir ve tekrar çıkarılabilir.



### **Dikkat!**

Hakenleisten und Infrarotstrahler sind oben bündig.





## Arkalık HaLu



HaLu arkalık, yüksekliği ayarlanabilir baş dayanağıyla birlikte ince kavak ağacından yapılmıştır. Esnek plakalar hoş bir oturma konforu sunar.

Montaj gerektirmez, sırtlık istenilen konuma yerleştirilebilir.







## Güvenli kullanım talimatları:

- Dikkatli olun, sıcak yüzey! Kızılötesi ısıtıcının filtre diski çok ısınabilir ve kapatıldıktan sonra bile bir süre daha sıcak kalabilir! İstenmeyen temaslara karşı dikkatli olun ve koltuk arkılığı kullanın.
- Çocuklara özellikle dikkat edin; spot ışıklarını denetimsiz kullanmamalıdır! Genel olarak çocukların gözetimsiz olarak saunayı veya kızılötesi kabini kullanmalarına izin verilmez.
- Havlu veya benzeri şeylerle üzerinizi örtmeyin! Yangın tehlikesi!
- Uzun süre parlak ışığa bakmayın, çünkü bu göz hasarına neden olabilir.
- Maksimum 30 dakikalık uygulama süresi aşılmamalıdır. Ağır terleme dolaşımı etkileyebilir.
- Tıbbi bir durumunuz varsa veya kızılötesi kabin kullanmanın sizin için uygun olup olmadığından emin değilseniz lütfen doktorunuza danışın.
- Örneğin; açık yaralarınız varsa, ameliyat sonrasında, göz hastalıklarınız varsa, şiddetli güneş yanığı varsa, hamilelik döneminde ve alkolün etkisi altındaysanız kızılötesi kabini kullanmamalısınız.
- Isı ağrısına rağmen kasıtlı olarak radyasyon alanında kalmak yanıklara yol açabilir.
- 30 dakikalık bir seanstan sonra malzemelerin en az 20 dakika soğuması gerekiyor.
- Saunada kızılötesi ısıtıcı kullanıyorsanız hava sıcaklığı yalnızca 30 ila 35°C civarında olmalıdır. Kızılötesi ve saunanın birlikte çalıştırılmasından kaçınılmalıdır. Sauna ısıtıcısını kızılötesi ısıtıcılarla birlikte kullanmayın ve kızılötesi seans sırasında herhangi bir infüzyon yapmayın. Bu, dolaşımınızı zorlayabilir.
- Yatar kabinlerde dikkat: Tavan spot ışığı yalnızca yatar pozisyonda olduğunuzda kullanılabilir. Her ne pahasına olursa olsun kafa ışınlanmasından kaçınılmalıdır.
- Yangını önlemek için kızılötesi kabinde elbise veya benzeri eşyaları kurutmayınız ve içerisinde havlu veya diğer yanıcı malzemeleri bırakmayınız.
- Yanıkları veya elektrik çarpmasını önlemek için kızılötesi ısıtma elemanlarına dokunmayın veya üzerlerinde metal aletler kullanmayın.
- Isıtma elemanlarının üzerine sıvı püskürtmeyin. Bu, elektrik çarpmasına veya ısıtma elemanlarının hasar görmesine neden olabilir.
- Sıcak kızılötesi ısıtıcılara toz veya yabancı cisimlerin girmediğinden emin olun.
- Hamilelik sırasında, hastalıklar (örneğin cilt tedavileri sonrası dahil duyu bozuklukları, felç, epilepsi, yüksek tansiyon, sırt bölgesindeki yara izleri, dışarıdan erişimli implantlar,...) veya ilaç alırken, özellikle de hissi etkileyen ilaç alırken ısıdan dolayı Lütfen kullanmadan önce doktorunuzla konuşunuz.
- Yalnızca mükemmel durumdaki spot ışıkları kullanın.

### **Dikkat!**

Hastaysanız veya emin değilseniz daima doktorunuza başvurun.

# GURTNER

W E L L N E S S

rot

Kızılötesi ısıtıcılar ve kontrollörler doğrudan üreticiden

GURTNER WELLNESS GmbH  
Gunzing 57  
4923 Lohnsburg

[www.gurtner-infrarot.at](http://www.gurtner-infrarot.at)  
[office@gurtner-infrarot.at](mailto:office@gurtner-infrarot.at)

Hatalar, yazım hataları, çeviri hataları ve basım hataları hariçtir.

