



110W Isıtma



KAIZEN Konfor Serisi Yerden Isıtma Şilteleri

Düşük Tüketim Değerleri ve İnce Yapı

110W/m² Yerden Isıtma Şiltesi

Mevcut ısı kaynağınıza ek olarak sıcak zeminler yaratmak için konfor amaçlı kullanılır. Düşük m²/watt güç değerleri; ekonomik tüketim değerlerinin yanında yarattığı konfor ile evinizin havasını tamamen değiştirecektir. Islak zeminlerde şap altı, parke zeminlerde beton altı kullanım için tasarlanmıştır. İnce yapısı (6mm) ve 110Watt/m² güç çıkışı ile ev, villa, konut ve iş yerlerinde kullanabilirsiniz. Isıtıcı kabloların belirli aralıklarla taşıyıcı file üzerine fabrikasyon yerleştirilmesi sonucu oluşan ısıtıcı şilteler; montaj kolaylığı sağlar, şap yada döşeme harcı uygulamasını kolaylaştırır ve ısının tüm zemine eşit yayılmasını sağlar.

İyi yalıtılmış, ılıman iklim kuşağında, izolasyon değerleri kuvvetli yeni yapılarda tek başına ısıtma olarak kullanılabilir. Isıtmax Isıtma Sistemleri konfor, ideal ve güçlü olmak üzere 3 farklı seride ürün geliştirmiştir. Bu sayede her iklim bölgesi ve sıcaklık ihtiyacına uygun şilteler seçilerek konfor yada ısıtma amaçlı yerden ısıtma yapabilirsiniz.

- İyi yalıtılmış alanlarda düşük güç tüketimli ısı sistemleri sağlamak için tasarlanmıştır
- Modern ve iyi yalıtılmış binalarda tek ısınma kaynağı olmak için uygundur.
- Entegre topraklama koruyucusu (karbon filmlerin aksine) banyolarda dahil olmak üzere ıslak alanlara güvenli bir şekilde kurulmasını sağlar.
- Teknolojik olarak gelişmiş kablo tasarımı sayesinde hem dayanıklı hem de yüksek güçlüdür
- Isıtma kablolarını yerleştirmenin zor olacağı büyük alanlar için uygundur.
- Seramiklerin arkasında duvar ısıtma sistemi olarak idealdir.

HomeMax - 110 Watt/m² - 230V AC - 50 Cm Şilteler

Ürün kodu	m ²	Güç
HomeMax-110050300	50cmx300cm - 1,5m ²	165W
HomeMax-110050400	50cmx400cm - 2m ²	220W
HomeMax-110050600	50cmx600cm - 3m ²	330W
HomeMax-110050800	50cmx800cm - 4m ²	440W
HomeMax-1100501000	50cmx1000cm - 5m ²	550W
HomeMax-1100501200	50cmx1200cm - 6m ²	660W
HomeMax-1100501400	50cmx1400cm - 7m ²	770W
HomeMax-1100501600	50cmx1600cm - 8m ²	880W
HomeMax-1100501800	50cmx1800cm - 9m ²	990W
HomeMax-1100502000	50cmx2000cm - 10m ²	1100W
HomeMax-1100502200	50cmx2200cm - 11m ²	1210W

HomeMax - 110 Watt/m² - 230V AC - 100 Cm Şilteler

Ürün kodu	m ²	Güç
HomeMax-110100150	100cmx150cm - 1,5m ²	165W
HomeMax-110100200	100cmx200cm - 2m ²	220W
HomeMax-110100300	100cmx300cm - 3m ²	330W
HomeMax-110100400	100cmx400cm - 4m ²	440W
HomeMax-110100500	100cmx500cm - 5m ²	550W
HomeMax-110100600	100cmx600cm - 6m ²	660W
HomeMax-110100700	100cmx700cm - 7m ²	770W
HomeMax-110100800	100cmx800cm - 8m ²	880W
HomeMax-110100900	100cmx900cm - 9m ²	990W
HomeMax-1101001000	100cmx1000cm - 10m ²	1100W
HomeMax-1101001100	100cmx1100cm - 11m ²	1210W



Online Ürün Siparişi Vermek ve Projelerinize Teklif Almak İçin
www.isitmax.com
internet sitemizi ziyaret ediniz.

Konfor Serisi

- İzolasyonu yüksek alanlarda düşük tüketim değeri
- Sınırlı elektrik gücünün olduğu yerlerde kullanmak için idealdir
- Sistem, ısıtma elemanlarının üzerinde termal tıkanma riskini en aza indirir
- Daha fazla verim için izolasyon şilteleri ile uyumludur
- Şilte sistemi sayesinde hızlı kurulum ve eşit enerji dağılımı
- Büyük alanlarda ısıtıcı kablo yerine şilte kullanımı sayesinde hızlı kurulum
- İnce tasarım ile kot sorunu yaratmayan şilteler
- Tekli ve ikili iletken kablo tasarımı, sadece bir bağlantı ucu anlamına gelir
- Mükemmel uyum için çok çeşitli boyutlarda üretilmektedir.

- 15 Yıl Garantili
- Güvenlik ve Kalite onaylıdır
- Otomasyon Sistemleri ile entegre
- Türkiye'de üretilmiştir.

Uyumludur



Termostatlar



İzolasyon Şilteleri



Yapıştırma Malzemeleri



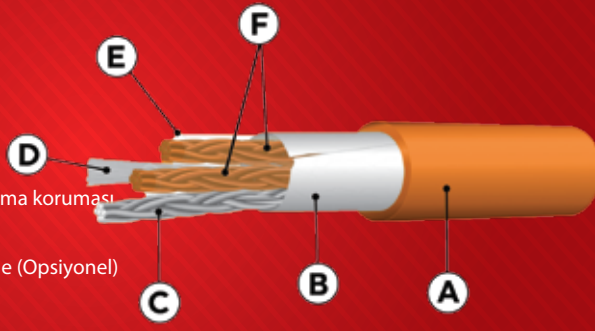
Tesviye Şapı



Diğer Isıtma Şilteleri

Isıtıcı Kablo Özellikleri :

- A. Dayanıklı PVC (Y) dış yalıtımı
- B. Güvenlik için %100 alüminyum topraklama koruması
- C. Topraklama kablosuyla yüksek yük
- D. Çekme direnci için fiberglas güçlendirme (Opsiyonel)
- E. 200°C'ye kadar silikon yalıtım



Düşük güç tüketimi faydaları

110W'lık düşük güç tüketiminden dolayı, sınırlı güç kaynağının olduğu yerler için idealdir ve genellikle yeni bina senaryoları için düşünülmüştür. 110W'lık şilte kullanarak, maksimum elektrik yükünü 160W'lık şiltelere göre %30 düşürebilirsiniz ve 29m2'lik ısıtma şilteleri, kontaktör ihtiyacı olmadan tek bir termostatla çalıştırılabilir.

Şilteleri birleştirme

110W ısıtma şiltesi, diğer 110W şiltelerle birlikte kullanılacak ve her seferinde mükemmel bir uyum yakalayacak şekilde tasarlanmıştır. Sistem termostat veya paralel olarak dağıtım kutusu ile donatılmıştır. Aynı oda içerisinde birden fazla ısıtma şiltesiyle farklı ısıtma senaryoları belirleyebilirsiniz.

Kolay ve hızlı kurulum

Isıtmax elektrikli yerden ısıtma şiltelerinin kurulumu oldukça kolaydır ve büyük alanlarda yerden ısıtma kablolarına göre üç kat daha hızlı döşenebilir. Şilteler istenilen yerden kesilebilir ve odaya benzersiz şekilde uyacak konuma getirilerek kabloların şilteden ayrılabilmesi karmaşık alanlarda kolaylıkla uygulanabilir. Şilteler zemine monte edilmeden de kullanılabilmesi gibi şilteden ayrılan kabloların zemine uygun sabitlenmesi için sabitleme aparatları kullanılabilir. Kablonun üzerindeki güçlü polimer yapı seramik döşeme sırasında koruma sağlar.

Alt döşeme yüzeyleri ve yalıtım panelleri

110W şilteler sadece izolasyon değerleri yüksek alanlarda uygulanmak için uygundur ve günümüzde enerji verimliliği için ideal ısıtma sistemleridir.

Elektrikli yerden ısıtma şiltelerinizin altında izolasyon şiltesi kullanmanızı öneriyoruz.

Neredeyse tüm zemin kaplaması için uygundur

Yerden ısıtma şiltesi seramik, taş ve parke gibi birçok zemin kaplamasına uygundur. Isıtıcı şiltelerin üzerine ince bir şap atılması ve daha sonra kaplama yapılması önerilir.

Enerji verimli çözümler

110W ısıtma pedleri, elektrigi ısıya dönüştürmede neredeyse %100 verimlidir. Fotovoltaik veya rüzgar gücü kaynakları tarafından kolaylıkla çalıştırılabilirler. Isıtmax tarafından ithal edilen dijital yüksek teknoloji ürünü termostatlarla kullanıldığında ev/bina otomasyon sistemlerinin entegrasyonu için uygundur

Onaylı ve garantili

Isıtmax Elektrikli Yerden Isıtma Sistemleri iç mekanlarda 15 Yıl, dış ortamlarda ise 10 yıl garantilidir. Isıtıcı kablo ve şilteler beton altına uygun şartlarda montaj edildiğinde kullanım süresi zemin ömrü ile aynıdır. Kurulan sistemin kontrolü için kullanılan termostatlar ile 2 yıl üretici garantisini altındadır.



Kaizen Hakkında

Elektrikli Yerden Isıtma sektörüne ısıtıcı kablo ve ısıtıcı şilte imalatı gerçekleştirmek amacı ile 1995 yılında İstanbul'da kurulmuştur. Ülkemizin ilk ve tek elektrikli ısıtıcı kablo ve ısıtıcı şilte üreticisi olan Kaizen Isıtma Sistemleri ; mühendislik hizmeti, imalat süreci, kurulum, servis ve online satış hizmetlerinin tek elden sağlanması ile bugün yedi ülkede faaliyet göstermektedir.



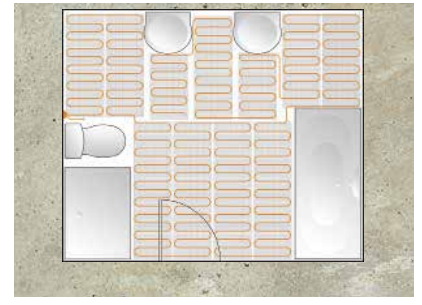
İletişim

Merkez Ofis
Kaizen Isıtma Sistemleri ve Kar Buz Erime Çözümleri
Perpa Ticaret Merkezi, A Blok, Kat 10-11, No:1458
Okmeydanı / Şişli / İstanbul
Tel : +90 (212) 221 9759
E-posta : info@kaizenisitma.com
Web : www.kaizenisitma.com

Ege Bölgesi
ISITMAX Yerden Isıtma Sistemleri
Çanakkale Asfaltı Üzeri, Akçay 3km Edremit Balıkesir
Tel: +90 (266) 384 9691
Tel: +90 (532) 662 9792

info@isitmax.com
www.isitmax.com
0850 888 8110

BAYİLİKLER VERİLECEKTİR



110W Isıtma Şiltesi Teknik Özellikleri

Besleme Gerilimi	230V+/-10
Güç çıkışı	110W/m ²
Çıkış aralığı	120W-1250W
Max yük	18W/metre
Standart aralık	1.1m2 -11.5m ²
Şilte boyutu	0.5m genişlik x2.2m 23m
Soğuk uç	3 metre
Kablo kalınlığı	5mm-7mm
Kablo esnekliği	Min yarıçap 18mm
IP Oranı	IP68
İç yalıtım	Silikon / Fluropolimer(FEPY7)200°C
Dış yalıtım	PVC / TPU / XLPE
Topraklama	%100 alüminyum koruyucu
Kablo güçlendirilmesi	Polimer Şilte
Güçlendirme ağı	Polimer Şilte
Sabitlenme malzemeleri	Plastik Klips
Uyumluluk	Sürüm IEE Kablolama Düzenlemeler, EN60335-1:1998, EN60335-2-17:1999,IEC60730

Kablolama:

Isıtma şilteleri her zaman zemin sıcaklık sınırlarına göre uygun bir elektrikli döşeme altı ısıtma termostatı ile kontrol edilmelidir. ISITMAX termostatları 16 Amp seviyesindedir ve eğer sistem bu yükü aşarsa, uygun bir kontaktör kullanılmalıdır. Devre 30mA RCD ve uygun seviyeli sigorta veya devre kesiciyle korunmalıdır.



Tüm ürünlerimizi görmek için akıllı telefonunuzla barkodu tarayın.