

Doğru Ürün Seçimi

Zemin kaplamanıza göre doğru yerden ısıtma ürünü seçmek bazen kafa karıştırıcı olabilir. Aşağıdaki tablo yardımı seçtiğiniz döşeme türü için en uygun ısıtma sistemine karar verebilirsiniz. Yapı sektöründe bir çok döşeme türü ve bu malzemelerin farklı teknik özellikleri bulunmaktadır. Döşemenin zarar görmemesi ve ısıtma sisteminizin etkili çalışması için doğru ürün kombinasyonu önem kazanmaktadır.

		Döşeme Türü						
		Seramik	Taş	Ahşap Parke	Laminant	Vinil	Halı	Beton
Sistem	120 Watt/m ²	×	×	✓	✓	✓	✓	×
	150Watt/m ²	✓	✓	✓	✓	×	×	✓
	180Watt/m ²	✓	✓	✓	✓	×	×	✓
	200Watt/m ²	✓	✓	×	×	×	×	✓
	FilmMax	×	×	✓	✓	✓	✓	×

Döşeme türleri ve doğru ısıtma sistemine karar vermekte zorlanıyorsanız bizimle iletişime geçebilirsiniz.

Isıtma Sistemlerimizin Öne Çıkan Özellikleri

Sistem	Özellik
120Watt / m ² HomeMax Yerden Isıtma	- Yalıtım değerleri yüksek yapılar için ekonomik ısıtma sistemi - Tüm yapılarda konfor amaçlı zemin ısıtması
150Watt / m ² HomeMax Yerden Isıtma	-Yalıtım değerleri iyi yada yeni binalar için ısıtma sistemi -Mutfak, odalar, koridor vb alanlar için tek başına ısıtma -Zemin kat, bodrum, kapalı balkon ve banyo için konfor amaçlı ısıtma
180Watt / m ² HomeMax Yerden Isıtma	-Kapalı balkon, teras, banyolar için etkili ısıtma -Kış Bahçesi ve izolasyon değerleri zayıf kapalı balkon / teraslar için konfor ısıtma
200Watt / m ² HomeMax Yerden Isıtma	-Bağımsız kış bahçesi, izolasyon değerleri zayıf kapalı balkon / teras için etkili ısıtma -Villa hamamları, banyo oturma alanları için etkili ısıtma
HomeMax Serisi FilmMat Karbon Isıtıcı	- Hasır donatı yada 10cm şap için ideal sistem - Kablo aralıklarını değiştirerek esnek montaj ve güç seçenekleri - Yeni inşaat projeleri için uygun - Betonun termal depolama özelliği sayesinde sürekli kullanımlarda enerji verimliliği

EasyMat

Fabrikasyon olarak hazırlanmış montaja hazır yerden ısıtma şilteleri

HomeMax Serisi EasyMat; Montajı kolaylaştırmak amacıyla güçlü endüstriyel bantlara fabrikasyon olarak belirli aralıklarda montajlanan T2Max yerden ısıtma kablolarından oluşmaktadır. Sektör Lideri güçlü ve esnek yapısı ile beton altında etkili ısıtma yapmak için geliştirilmiştir.

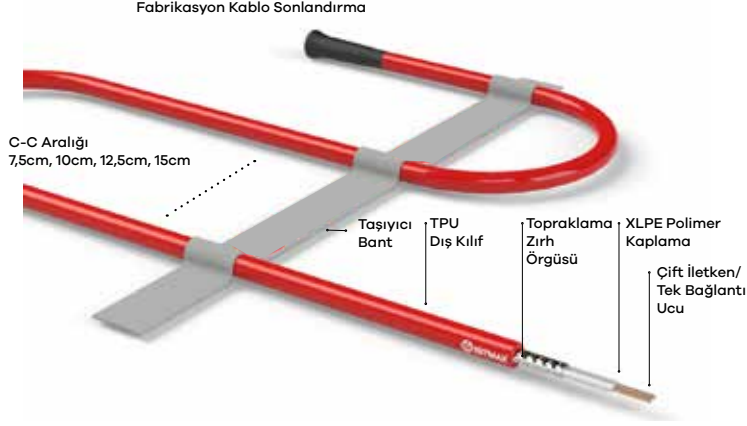
Isıtma Matı, kutudan çıktığı haliyle zemine kolayca serilir. Zemine montaj yapmaya gerek yoktur. Kurulum kitapçığına uygun olarak kesilerek zemine yerleştirilir.

Sistem HT Serisi dijital sıva üstü termostat ve zemin sensörü ile otomatik kontrol edilir.

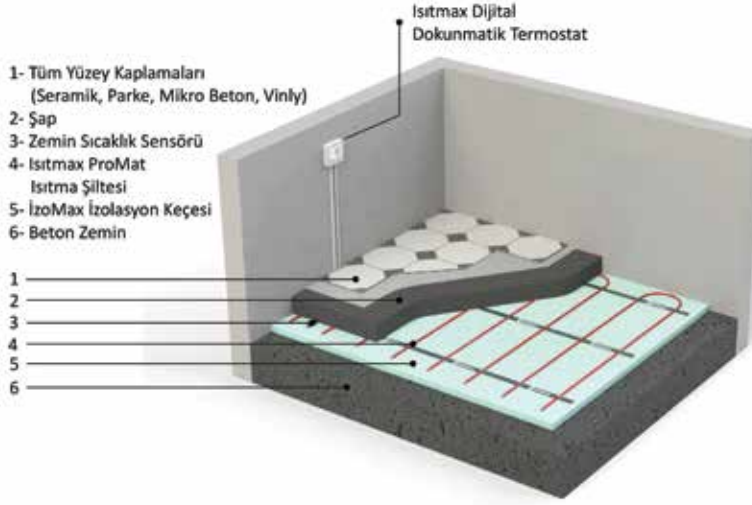
Özellikler	- Çift iletkenli T2Max Isıtma Kablosu tek noktadan bağlantı kolaylığı sağlar - Farklı zemin ve ısı ihtiyaçları için üç güç çıkışı: 120Watt/m², 150Watt/m², 180Watt/m², 200Watt/m² - Çabuk Kurulum: Basitçe matı açın ve zemine sabitleyin - Esnek Montaj : Bant kesilerek kabloları şekil verilebilir ve tekrar bant ile sabitlenebilir. - Elektriksel güvenliği sağlamak için alüminyum sargılı bakır örgülü 100% toprak koruması - Tüm zemin kaplamaları için uygundur.
Teknik Özellikler	- Kablo Yapısı : T2Max Çift İletkenli - Toprak Korumalı Kablo - Besleme Gerilimi: 230V - Toprak Koruma : 100% alüminyum sargılı bakır örgülü toprak koruması - İç izolasyon : XLPE - Dış İzolasyon : TPV / TPU - Soğuk Besleme Ucu: 3 mt çift yalıtımlı besleme kablosu - Standart Ebat Aralığı: 0,6m² – 13.5m² - Mat Ölçüleri: 0.50cm ve 100cm standart (Diğer ölçüler opsiyonel) - Max. Kablo Sıcaklığı: 90 °C - Belge: CE / Gost / Eac - Kablo Kalınlığı: 7mm - Kablo Esnekliği: Min. 18mm - IP Kodu: IPX7
Kutu İçeriği	- Seçilen ebatta hazırlanmış / test edilmiş HomeMax ısıtma matı(Entegre 3mt soğuk besleme ucu) - Dokunmatik Ekranlı, çok fonksiyonlu, dijital termostat ve sensör - Sabitleme Bantı - Garanti Belgesi ve Kurulum Kitapçığı - Sensör borusu



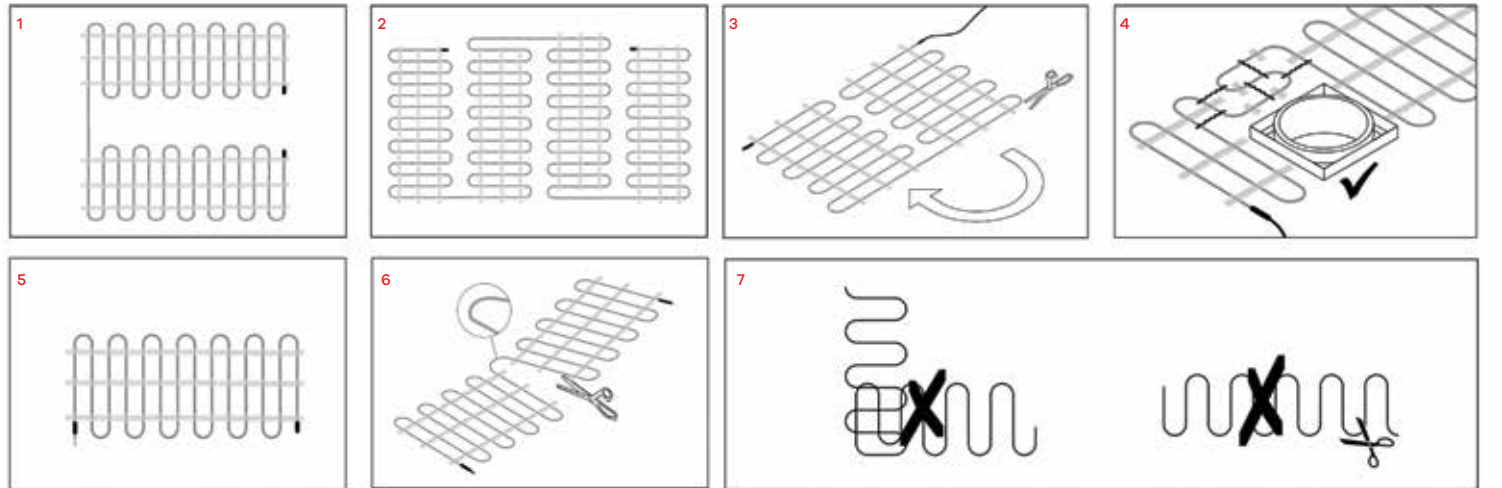
HomeMax Serisi EasyMat Yerden Isıtma Şiltesi



EasyMat Döşeme Planı



EasyMat Şilte Kullanımı



Notlar:

- 1- Taşıyıcı bandı keserek şilteyi istediğiniz formda döndürebilirsiniz.
- 2- İki veya daha çok taşıyıcı bandı keserek şilteleri daha geniş formda düzenleyebilirsiniz.
- 3- Taşıyıcı bandı kestikten sonra şilteyi ters çevirerek kablo sonlandırma ucunun istediğiniz noktaya gelmesini sağlayabilirsiniz.
- 4- Menfez, gider vb. engeller ile karşılaştığınızda ısıtma kablolarını taşıyıcı banttan çıkartarak istediğiniz formda tekrar döşemeye yapıştırabilirsiniz.

5- EasyMat yerden ısıtma şilteleri kolay montaj yapmak için tek noktadan beslemelidir. Bir uç termostata gitmelidir. Diğer uç ise gittiği noktada kalabilir. EasyMat şilteleri 2m - 24m uzunlukta standart olarak imal edilmektedir.

6- EasyMat ısıtma şilteleri taşıyıcı bantlar ile fabrikasyon olarak şilte formuna getirilmektedir. Taşıyıcı Bant makas ile kesilerek şiltenin farklı formlarda kullanılmasına imkan verir.

7- İki önemli kural vardır. Öncelikle ısıtma kabloları üst üste gelmemelidir. İki ısıtma kablosu arasındaki mesafe 5cm' den daha az olmamalıdır. Diğer önemli kural ise asla ısıtma kablosunu kesmeyin.

120 W/m2 Montaja Hazır EasyMat – En 50cm

Ürün Kodu	Ebat m2	Boy m	En m	Watt	EAN NO
50-120-266	2.0 m2	4.0 m	0.5 m	266	8683498833088
50-120-360	3.0 m2	6.0 m	0.5 m	360	8683498833095
50-120-488	4.0 m2	8.0 m	0.5 m	488	8683498833101
50-120-611	5.0 m2	10.0 m	0.5 m	611	8683498833118
50-120-744	6.0 m2	12.0 m	0.5 m	744	8683498833125
50-120-720	7.0 m2	14.0 m	0.5 m	720	8683498833132
50-120-976	8.0 m2	16.0 m	0.5 m	976	8683498833149
50-120-976	9.0 m2	18.0 m	0.5 m	976	8683498833156
50-120-1222	10.0 m2	20.0 m	0.5 m	1222	8683498833163
50-120-1222	11.0 m2	22.0 m	0.5 m	1222	8683498833170
50-120-1488	12.0 m2	24.0 m	0.5 m	1488	8683498833187

120 W/m2 Montaja Hazır EasyMat – En 100cm

Ürün Kodu	Ebat m2	Boy m	En m	Watt	EAN NO
100-120-266	2.0 m2	2.0 m	1.0 m	266	8683498832975
100-120-360	3.0 m2	3.0 m	1.0 m	360	8683498832982
100-120-488	4.0 m2	4.0 m	1.0 m	488	8683498832999
100-120-611	5.0 m2	5.0 m	1.0 m	611	8683498833002
100-120-744	6.0 m2	6.0 m	1.0 m	744	8683498833019
100-120-720	7.0 m2	7.0 m	1.0 m	720	8683498833026
100-120-976	8.0 m2	8.0 m	1.0 m	976	8683498833033
100-120-976	9.0 m2	9.0 m	1.0 m	976	8683498833040
100-120-1222	10.0 m2	10.0 m	1.0 m	1222	8683498833057
100-120-1222	11.0 m2	11.0 m	1.0 m	1222	8683498833064
100-120-1488	12.0 m2	12.0 m	1.0 m	1488	8683498833071

150W/m2 Montaja Hazır EasyMat – En 50cm

Ürün Kodu	Ebat m2	Boy m	En m	Watt	EAN NO
100-150-334	2.0 m2	2.0 m	1.0 m	334	8683498833323
100-150-383	2.5 m2	2.5 m	1.0 m	383	8683498833330
100-150-437	3.0 m2	3.0 m	1.0 m	437	8683498833347
100-150-488	3.5 m2	3.5 m	1.0 m	488	8683498833354
100-150-542	4.0 m2	4.0 m	1.0 m	542	8683498833361
100-150-774	5.0 m2	5.0 m	1.0 m	774	8683498833378
100-150-806	6.0 m2	6.0 m	1.0 m	806	8683498833385
100-150-874	7.0 m2	7.0 m	1.0 m	874	8683498833392
100-150-1084	8.0 m2	8.0 m	1.0 m	1084	8683498833408
100-150-1084	9.0 m2	9.0 m	1.0 m	1084	8683498833415
100-150-1548	10.0 m2	10.0 m	1.0 m	1548	8683498833422
05-180-1980	11.0 m2	22.0 m	0.5 m	1936	
05-180-2160	12.0 m2	24.0 m	0.5 m	2280	

150W/m2 EasyMat En 100cm

Ürün Kodu	Ebat m2	Boy m	En m	Watt	EAN NO
100-150-334	2.0 m2	2.0 m	1.0 m	334	8683498833200
100-150-383	2.5 m2	2.5 m	1.0 m	383	8683498833217
100-150-437	3.0 m2	3.0 m	1.0 m	437	8683498833224
100-150-488	3.5 m2	3.5 m	1.0 m	488	8683498833231
100-150-542	4.0 m2	4.0 m	1.0 m	542	8683498833248
100-150-774	5.0 m2	5.0 m	1.0 m	774	8683498833255
100-150-806	6.0 m2	6.0 m	1.0 m	806	8683498833262
100-150-874	7.0 m2	7.0 m	1.0 m	874	8683498833279
100-150-1084	8.0 m2	8.0 m	1.0 m	1084	8683498833286
100-150-1084	9.0 m2	9.0 m	1.0 m	1084	8683498833293
100-150-1548	10.0 m2	10.0 m	1.0 m	1548	8683498833309
100-150-1548	11.0 m2	11.0 m	1.0 m	1548	
100-150-1612	12.0 m2	12.0 m	1.0 m	1612	

T2Max

Çift iletkenli, TPU polimer kaplama, tek noktadan beslemeli, fabrikasyon olarak belirli boylarda hazırlanmış elektrikli yerden ısıtma kablosu

HomeMax Yerden Isıtma Kablo Kiti; Yeni inşaat projelerinde hasır donatıya klipslerle yada beton zemine sabitleme aparatları ile belirli aralıklarda montajlanan T2Max yerden ısıtma kablolarından oluşmaktadır. Sektör Lideri güçlü ve esnek yapısı ile beton altında etkili ısıtma yapmak için geliştirilmiştir.

Isıtma kabloları belirli boylarda sonlandırmaları yapılmış olarak sevk edilir. Paket içerisinde bulunan hasır donatı klipsleri yada zemin montaj aparatı ile beton öncesi kablolar kurulum kitapçığına uygun olarak sabitlenmelidir.

Sistem HT Serisi dijital sıva üstü termostat ve zemin sensörü ile otomatik kontrol edilir.

Özellikler	• Çift iletkenli T2Max Isıtma Kablosu tek noktadan bağlantı kolaylığı sağlar • Metrede 17 Watt güç ile tüm döşeme türlerine uygundur • TPU dış kaplama ile yüksek mekaniksel dayanım • Esnek Montaj : C-C aralıklarını değiştirerek farklı ısı ihtiyaçlarına uygun döşenebilir • Elektriksel güvenliği sağlamak için alüminyum sargılı bakır örgülü 100% toprak koruması • Değişik izometrilere, girintili çıkıntılı alanlara ve hasır donatı için farklı sabitleme aparatları ile sahada kullanıma uygun.
Teknik Özellikler	• Kablo Yapısı : T2Max Çift İletkenli - Toprak Korumalı Kablo • Besleme Gerilimi: 230V • Toprak Koruma : 100% alüminyum sargılı bakır örgülü toprak koruması • İç izolasyon : XLPE • Dış İzolasyon : TPV / TPU • Soğuk Besleme Ucu: 3 mt çift yalıtımlı besleme kablosu • Standart Ebat Aralığı: 5,8m – 163m • Kapsadığı Alan: 0.6m² – 28.2m² (Diğer ölçüler opsiyonel) • Max. Kablo Sıcaklığı: 90 °C • Belge: CE / Gost / Eac • Kablo Kalınlığı: 7mm • Kablo Esnekliği: Min. 18mm • IP Kodu: IPX7
Kutu İçeriği	• Seçilen ebatla hazırlanmış / test edilmiş HomeMax ısıtma kablosu T2Max (Entegre 3mt soğuk besleme ucu) • Dokunmatik Ekranlı, çok fonksiyonlu, dijital termostat ve sensör • Sabitleme Aparatı • Hasır Donatı Klipsi • Garanti Belgesi ve Kurulum Kitapçığı • Sensör borusu





Isıtma Kablosu Montaja Hazır Set

Ürün Kodu	Uzunluk	Watt	200 W/m ² c-c 7.5 cm	180 W/m ² c-c 10.0 cm	150 W/m ² c-c 12.5 cm	120 W/m ² c-c 15.0 cm
	5.8 m	120 W	0.7 m ²	0.7 m ²	0.8 m ²	1.0 m ²
	10.0 m	220 W	1.3 m ²	1.3 m ²	1.5 m ²	1.8 m ²
	15.0 m	330 W	1.9 m ²	1.9 m ²	2.2 m ²	2.6 m ²
	20.0 m	440 W	2.5 m ²	2.5 m ²	3.0 m ²	3.5 m ²
	25.0 m	550 W	3.1 m ²	3.1 m ²	3.7 m ²	4.4 m ²
	30.0 m	640 W	3.6 m ²	3.6 m ²	4.4 m ²	5.1 m ²
	36.0 m	750 W	4.3 m ²	4.3 m ²	5.1 m ²	6.0 m ²
	44.0 m	950 W	5.4 m ²	5.4 m ²	6.5 m ²	7.6 m ²
	50.0 m	1070 W	6.1 m ²	6.1 m ²	7.3 m ²	8.6 m ²
	64.0 m	1380 W	7.8 m ²	7.8 m ²	9.4 m ²	11.0 m ²
	71.0 m	1530 W	8.7 m ²	8.7 m ²	10.4 m ²	12.2 m ²
	84.0 m	1800 W	10.2 m ²	10.2 m ²	12.2 m ²	14.4 m ²
	101.0 m	2190 W	12.4 m ²	12.4 m ²	14.9 m ²	17.5 m ²
	130.0 m	2770 W	15.7 m ²	15.7 m ²	18.8 m ²	22.2 m ²
	163.0 m	3530 W	20.1 m ²	20.1 m ²	24.0 m ²	28.2 m ²

- C-C mesafesi: İki ısıtma kablosu arasındaki mesafeyi ifade eder. C-C aralığı genişledikçe m² başına düşen güç düşer, C-C aralığı daraldıkça m² başına düşen güç artar. Sayfa x'te döşeme türlerine göre hangi güç yoğunluğu kullanılması gerektiği gösterilmiştir.
- C-C aralığının 15cm'den daha fazla olması soğuk alanların oluşmasına sebebiyet verir.
- C-C aralığının 5cm'den daha düşük olması ısıtma kablolarının aşırı ısınmasına ve uzun vadede kabloların tasarım ömürlerini tamamlamadan deforme olmalarına sebebiyet verebilir.
- Montaj aparatları C-C aralıklarının kolay bulunabilmesi için tasarlanmıştır.
- Montaj aparatı: Metal montaj şeritleri üzerinde her tırnak 2,5cm aralıkla konulmuştur.
- EasyTak montaj şiltesi: Tasarımda kullanılan her montaj koridoru 5cm aralıkla kablo döşemeye imkan sağlar. Boş bırakılan koridorlar sayesinde uygun C-C aralığınıza göre ısıtma kablolarınızı sabitleyebilirsiniz.
- Hasır donatıya klips ile montaj: Hasır donatı üzerinde metre ile ölçüm yaparak C-C aralıklarınızı işaretleyiniz. Isıtma kablosunu ilk işaretin olduğu noktadan pvc klips ile sabitleyerek devam ediniz.
- Yanında 2 harfi olan ürünler iki parça olarak gönderilecektir. Her ısıtma kablosu devresi 1 adet bağlantı ucuna sahiptir. Bağlantı uçlarını termostata en yakın noktadan başlatmaya dikkat ediniz. Detaylı bilgi için kurulum klavuzuna bakabilirsiniz.



Termostat

HomeMax serisi elektrikli yerden ısıtma sıcaklık kontrol cihazları

HT230 EAN: 8683498832265

HTW230 EAN: 8683498832272

Yeni HT230 / HTW230 termostatlar, yüksek malzeme kalitesi ve kullanışlı arayüzü ile yaşam alanlarınıza estetik katmanın yanında hassas sensörleri ile ısıtma sisteminizi etkili kullanmak için tasarlanmıştır. 16A'ya kadar (3.680 Watt) ısıtma sisteminizi kontrol paneline gerek kalmadan kontrol edebilmenize imkan tanır. HTW230/Wifi termostatlar ile cep telefonu uygulamasından termostatiniz ile iletişim kurabilir ve uzaktan kontrol edebilirsiniz.

Özellikler

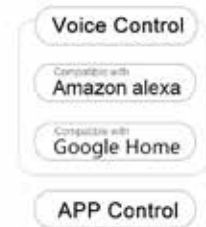
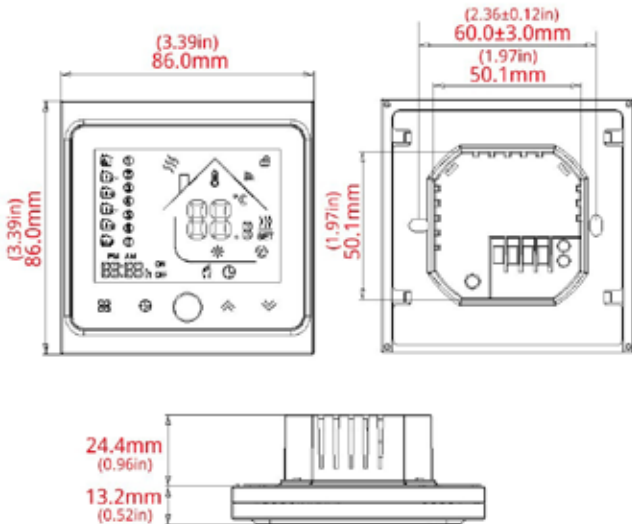
- Kolay ayarları sayesinde kullanıcı alışkanlıklarınıza göre ısıtıcıların çalışma sürelerini ve zamanını programlayabilirsiniz.
- Çocuk kilidi ile ayarların değişmesini önleyebilirsiniz.
- Dokunmatik arayüz sayesinde şık tasarım ve kolay kontrol imkanı sunar
- Oda sıcaklığı ve hedef sıcaklık göstergeleri ile ısıtma sisteminizi rahatlıkla takip edebilirsiniz.

Teknik Özellikler

- Elektriksel Koruma: Class II (Sınıf 2)
- Zemin Sınırı Sensör Tipi: NTC, 3M kablo
- Maksimum Yük: 16 Amps, 230V AC, 3680W
- Boyutları H/W/D: 90 x 90 x 19mm
- Harici Sensör Uyumluluğu: 10K, 12K or 15K @25oC
- Kurulum Derinliği: 22mm
- Garanti: 2 yıl

Kutu İçeriği

- Seçilen Termostat
- Ntc Sensör ve kablosu
- Bağlantı aparatları



Aksesuarlar

ProMat ısıtma şiltesi ile uyumlu kontrol ve montaj ekipmanları

Ray tipi kar-buz eritme termostati

SnowMax serisi Isıtmaz sıcaklık regülatörü



HTEC

EAN No: 8683498834849

Montaj Şekli

TH 35 tipi raya monte edilir

Ebat

G54xY94xD68 mm

Ağırlık

Yaklaşık 190g (ambalajlı olarak)

Besleme Voltajı: 230V AC +%10 -%20 50/60Hz

Güç Tüketimi: 5VA

Bağlantı: Vidalı klemens

Skala: -60.0...150.0 °C

Duyarlılık: 0.1 °C (0.1 °C veya 1 °C olarak seçilebilir)

Doğruluk: ±1 °C

Röle Çıkışı

8 Amper modeli: 250V AC, 8A (rezistif yük için), NO+NC, 1/2hp 240V AC (endüktif yük için)

20 Amper modeli: 277V AC, 20A (rezistif yük için), NO, 2hp 250V AC (endüktif yük için)

SnowMax serisi Eberle sıcaklık regülatörü

Açık alanların buzlanma önleme sistemi, yalnızca buzlanma sensörü yağış ve eriyen suyu kaydettiğinde ve hava sıcaklığı belirtilen aralıkta olduğunda etkinleştirilecektir. Bu çalışma prensibi sayesinde erişim yollarının elektrikli ısıtma sistemi için enerji tüketimi %30 oranında azaltılabilmektedir.



EM52489

EAN No: 8683498834856

Montaj Şekli

DIN rayı üzerinde

Ebat

G54xY94xD68 mm

Ağırlık

Yaklaşık 190g (ambalajlı olarak)

Uyumlu Sensörler

Buzlanma sensörü (ESF 524001)

Nominal besleme gerilimi: 230 V (~)

Patlama koruması: HAYIR

Sıcaklık kontrol aralığı: -20 ° C ila 50 ° C

Amaç: Açık alanlar için

Sensör: Uzaktan

Kumanda: Manuel

Kontrolör tipi: Hava istasyonu

Derecesi koruma: IP40

Menşe ülke: Almanya

Bilgi ekranı : Ekran

Maks. yük: 3,2 kW

Kontrol Panosu

Kablolu elektrikli ısıtma sistemlerini otomatik veya manuel modda kontrol etmek için kullanılır. Ray tipi dijital termostat ve sıcaklık sensörü yardımıyla dış ortam buz önleme sistemlerinde ısıtıcıların doğru çalışması ve kolay kontrol edilebilmesi için tasarlanmıştır.

EKOLINE



Isıtmaz HTEC Termostat
Isıtmaz HTEC-S Sıcaklık Sensörü

SMXEKO-1x16A

Devre kesici sayısı : 1
Dış Ölçüler (mm) : 418x436x148
Elektrik Koruma (Amps) : 1x16A
Montajlı Ağırlık (kg) : 6

PROLINE



Isıtmaz HTEC TERMOSTAT
Isıtmaz HTEC-S Sıcaklık Sensörü
Isıtmaz HTEC-N Nem Sensörü

SMX-1x16A

Devre kesici sayısı : 1
Dış Ölçüler (mm) : 418x436x148
Elektrik Koruma (Amps) : 1x16A
Montajlı Ağırlık (kg) : 6

SMX-3x16A

Devre kesici sayısı : 3
Dış Ölçüler (mm) : 310x586x148
Elektrik Koruma (Amps) : 3 x 16A
Montajlı Ağırlık (kg) : 7,5

SMX-1x25A

Devre kesici sayısı : 1
Dış Ölçüler (mm) : 418x436x148
Elektrik Koruma (Amps) : 1 x 25A
Montajlı Ağırlık (kg) : 6

SMX-3x25A

Devre kesici sayısı : 3
Dış Ölçüler (mm) : 310x586x148
Elektrik Koruma (Amps) : 3 x 25A
Montajlı Ağırlık (kg) : 7,5

MAXLINE



Eberle EM 524 89 (TEK ZONE)
Eberle EM 524 90 (ÇİFT ZONE)
Eberle Zemin Yüzey Sıcaklık Sensörü TFF 524 002
Eberle Zemin Nem Sensörü ESF 524 001
TEK ZONE (EM 524 89 (TEK ZONE))

SMXPRO-1x16A

Devre kesici sayısı : 1
Dış Ölçüler (mm) : 418x436x148
Elektrik Koruma (Amps) : 1x16A
Montajlı Ağırlık (kg) : 6

SMXPRO-3x16A

Devre kesici sayısı : 3
Dış Ölçüler (mm) : 310x586x148
Elektrik Koruma (Amps) : 3 x 16A
Montajlı Ağırlık (kg) : 7,5

SMXPRO-1x25A

Devre kesici sayısı : 1
Dış Ölçüler (mm) : 418x436x148
Elektrik Koruma (Amps) : 1 x 25A
Montajlı Ağırlık (kg) : 6

SMXPRO-3x25A

Devre kesici sayısı : 3
Dış Ölçüler (mm) : 310x586x148
Elektrik Koruma (Amps) : 3 x 25A
Montajlı Ağırlık (kg) : 7,5

SMX2PRO-1x16A

Devre kesici sayısı : 1
Dış Ölçüler (mm) : 418x436x148
Elektrik Koruma (Amps) : 1x16A
Montajlı Ağırlık (kg) : 6

SMX2PRO-3x16A

Devre kesici sayısı : 3
Dış Ölçüler (mm) : 310x586x148
Elektrik Koruma (Amps) : 3 x 16A
Montajlı Ağırlık (kg) : 7,5

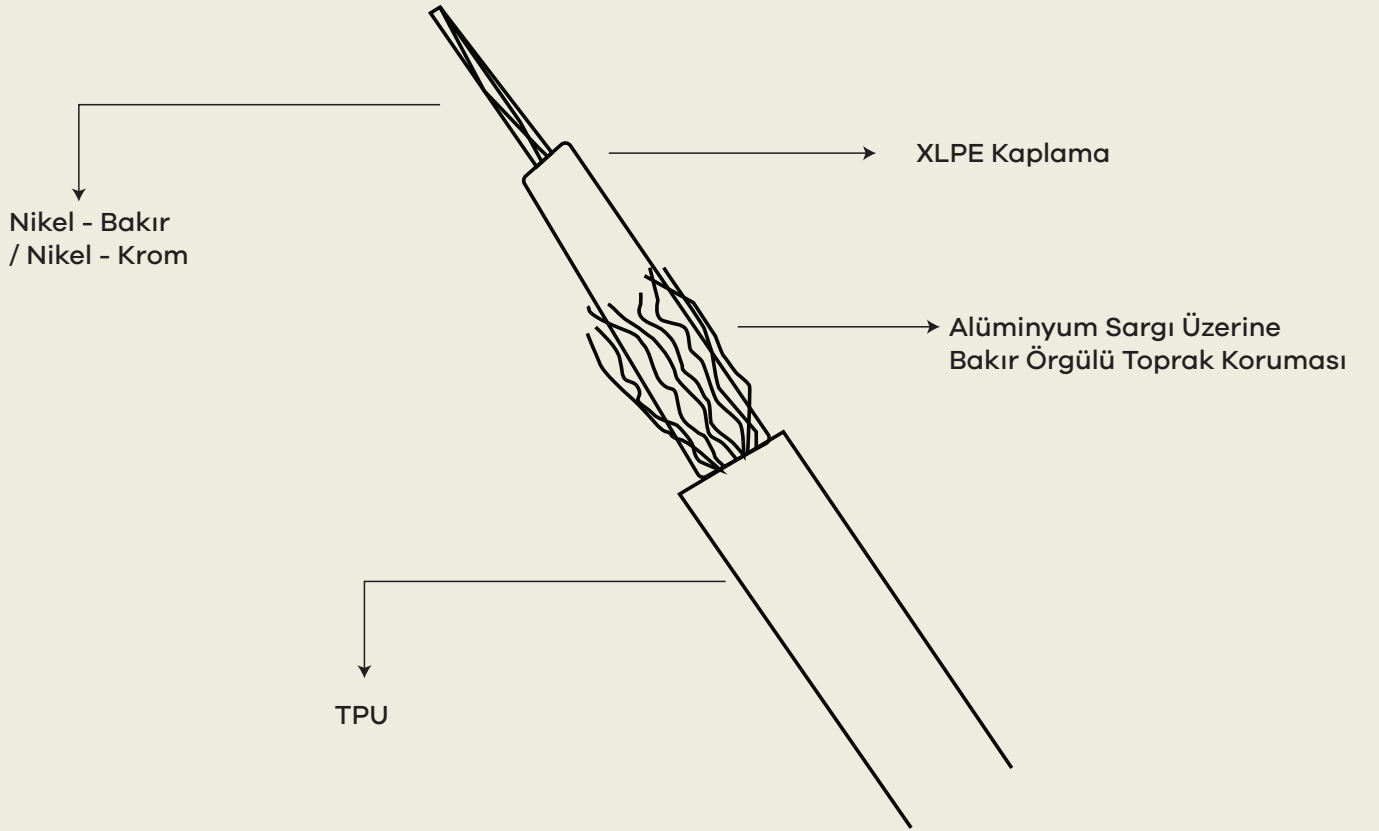
SMX2PRO-1x25A

Devre kesici sayısı : 1
Dış Ölçüler (mm) : 418x436x148
Elektrik Koruma (Amps) : 1 x 25A
Montajlı Ağırlık (kg) : 6

SMX2PRO-3x25A

Devre kesici sayısı : 3
Dış Ölçüler (mm) : 310x586x148
Elektrik Koruma (Amps) : 3 x 25A
Montajlı Ağırlık (kg) : 7,5

Yerden Isıtma Kablosu



Isıtma Teknolojisi : Seri Dirençli Tek İletkenli Isıtma Kablosu

Kullanım Alanı : İç Ortam, Şap / Beton Altı Kullanım

Uygulama : Mat Sistem veya Zemine Montaj

Sıcaklık Kontrolü : Dijital Sıva Üstü Termostat (max.16A)



Elektrikli Yerden Isıtma Kablosu

Kablo Uzunluğu [m]	Belirli boylarda kesilmiş ve fabrikasyon sonlandırılmış
Kablo Gücü	[W/m] 18 W/m
Şebeke [V]	AC 230 V - 380 V
Kablo Tipi	Tek (Tmax) ve çift iletkenli (T2Max)
Kablo Yalıtımı	100% Alüminyum folyo kaplama ve bakır örgü iletken İzolasyonu XLPE
Dış Kılıf	TPU
IP Class	IPX7
Sertifika	CE
UV Koruma	Hayır
Garanti[Yıl]	20
Soğuk Uç	Evet
Uzunluk [m]	Standart 300cm
Soğuk Uç Sayısı	2 (Çift Noktadan Beslemeli)
Soğuk Uç Çap[mm2]	1.5 mm2
Bükülme Çapı [mm]	[Min]42 mm
Kablo Çapı [mm]	6.9 mm
Sevk şekli	Karton Ambalaj
Sahada Kesilebilir	Hayır
Deformasyon Sınırı [N]	1500 N
Uygulama Sıcaklığı [°C]	[Min] -5 °C
Enerjisiz Dayanım Sıcaklığı	[°C] [Max] 90 °C
Enerji!! Dayanım Sıcaklığı [°C]	[Max] 60 °C



120Watt / m2
150Watt/m2 - 180Watt/m2
Güç Seçenekleri Standart



TPU Kaplama



20mm - 60mm

Enerji verimliliği için üzerine uygulayacağınız şap/kalekim/beton gibi malzemelerin kalınlığının 20mm - 60mm arası olması gerekmektedir.

ÜSTÜN KALİTE ANLAYIŞI



%100 Yerli Üretim



Montaja Hazır

isitmax.com adresinde listelenen ürünler montaja hazır olarak stoktan gönderilir. Özel ölçü talepleriniz ise ücretsiz olarak 5 iş günü içinde montaja ve ölçülerinize uygun hazırlanarak sevk edilir.



15M2'ye kadar termostat kullanılır



Kolay Montaj

TMAX kablolarını "Montaj Aparatı" ile yere sabitleyebilirsiniz ya da şilte formunda yere serilebilirsiniz.