

# Akıllı çözümler...

- DEVI'nin uzun ömürlü ve akıllı çözümleri güven sunar.

- DEVI, ürünlerinin kolay kurulması ve güvenli kullanılması için yıllardır edindiği bilgi birikimini kullanarak çözüm üretir.

- Müşterilerimize sadece, DEVI Elektrikli Döşemedan Isıtma Sisteminin sunacağı; rahatlığı, konforu ve güveni uzun yıllar yaşamak kalır.

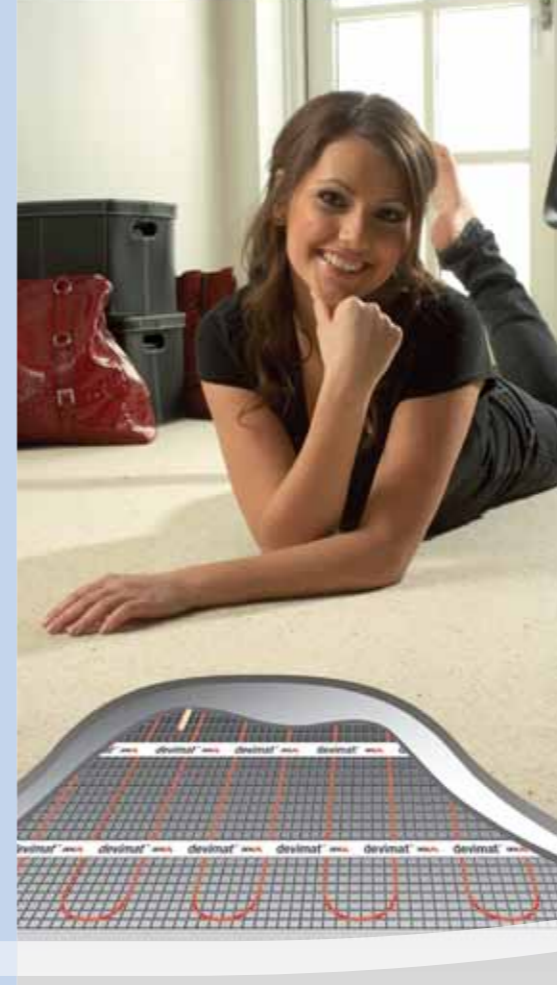


## Profesyoneller ile çalışın

- 1942 yılında kurulan DEVI, iç ve dış mekanlarda sunduğu yüksek performanslı Isıtma Kablosu Çözümlerinde Global Pazar Lideridir.

- Tüm ürünlerimizi, uluslararası enerji kullanımı ve güvenlik standartlarına uygun olarak ve 10 yıllık garanti ile sunuyoruz.

- Isıtma kablosu Çözümleri alanında global satış, servis ve destek ağımız sayesinde, DEVI uzmanlığına asla uzak kalmayacaksınız.



DEVI hakkında daha fazla bilgi için  
lütfen sitemizi ziyaret edin.  
[www.devi.com.tr](http://www.devi.com.tr)

## DEVI Isıtma Kablosu Çözümleri

## DEVI Isıtma Kablosu Çözümleri

- Elektrikli Döşemedan Isıtma Sistemleri
- Kar - Buz Birikimini Engelleme Sistemleri (Dış Mekan Güvenlik Uygulamaları)

DEVI®

DEVI®



İç Mekan Isıtma Sistemi



Türk Hamamı Uygulaması



Banyo Isıtması

## DEVI Elektrikli Döşmeden Isıtma Sistemleri

### Tek Dokunuşla Güvenli ve Konforlu Isınma !

- Size konforu hissettirecek kadar (en çok 30°C) ısıtılmış bir zemindesiniz.. dilerseniz çıplak ayakla dolaşın.
- Akıllı termostati programlayın ve unutun.. Yaşadığınız mekanlar, haftanın istediğiniz günlerinde, dilediğiniz saatler boyunca, arzu ettiğiniz sıcaklıkta olsun.
- Kullanım alanlarında yer işgal etmeyen sistemler. (duvardaki termostat hariç, sistemin hiçbir bileşeni görünür değildir)
- Gürültü, ortam ve çevre kirliliği üretmeyen tek ısıtma sistemi; DEVI
- DEVI, döşmeden tavana doğru mükemmel ve kayıpsız ısı dağılımı sağlar.
- DEVI, uzun yıllar bakım-onarım gereksinimi olmaksızın kullanabileceğiniz tek ısıtma sistemidir.
- DEVI sistemleri, ISO 9001 ve ISO 14001 sertifikalarına sahip fabrikalarda, IEC normlarına uygun olarak Danimarka'da üretilmektedir.

### Ekonomik, Kolay ve Hızlı

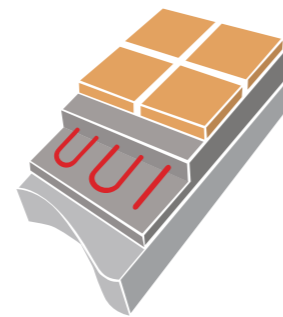
DEVI Döşmeden Isıtma Sistemi, döşemenin içine yerleştirilen ve akıllı termostat ve yüksek duyarlılıkta sensörler ile kontrol edilen 'Isıtma Kablolarından' oluşur.

Sistem inşaa edilmekte veya yenilenmekte olan tüm yapılara, ekonomik, kolay ve hızlı şekilde uygulanabilir.

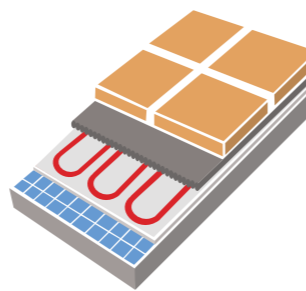
DEVI Sisteminde, ısıtma kablolarının zemin döşemesinin altına yerleştirilmesi ile döşmeden tavana ideal ısı dağılımını sağlamanın yanında sistemin yer kaplamayan yapısı, yerleşim için geniş olanaklar sağlar.



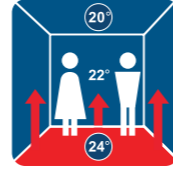
DEVIflex™ ısıtma kabloları ve DEVIreg™ termostatlarda birlikte uyum içinde çalışacak standartlarda üretilir.



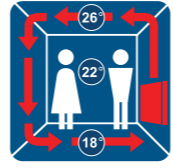
**Beton zemin uygulaması:**  
Isıtma kabloları döşeme betonunun (şap) içine yerleştirilir



**Yenilenen zemin uygulaması:**  
Kablolar eski zemin üzerinde de uygulanabilir.



DEVI Isıtma Sistemi ısıyı bütün zemine eşit olarak dağıtır ve sonrasını doğa yasalarına bırakır



Geleneksel ısıtma sistemlerinde ısınan hava tavana yükselir ve orada soğuyarak tekrar zemine iner



İleri teknoloji ile üretilen DEVIreg™ Termostatlarda, ısıtma sisteminizin enerji tüketimini minimum seviyede tutarken, konforu da optimize eder



Tek noktadan kablosuz kontrol; DEVIlink™

## DEVI Kar-Buz Birikimini Engelleme Sistemleri

### Güvenli Yollar, Temiz Çatılar

Kış mevsiminin sert hava koşulları birçok sorunlara yol açar. Aniden bastıran soğuk hava ile birlikte kar ve buzlanma; insanlar, binalar ve araç trafiği için çok ciddi tehditler yaratır. Yoğun yaya ve araç trafiğinin olduğu alanların kar ve buzdan arındırılmasında; DEVI Kar-Buz Birikimini Engelleme Sistemleri mükemmel sonuçlar yaratır.

### DEVI Kar-Buz Birikimini Engelleme Sistemi Uygulama Alanları

- Yollarda, köprü ve viyadüklerde, otoparklarda oluşan buzlanma ve kar birikimini ENGELLEME
- Kaldırım, üst geçitler ve merdivenlerde buz oluşumunu ENGELLEME
- Çatı, oluk ve iniş borularında buzlanma ve kar birikimini ENGELLEME
- Antenlerde ve uydu alıcılarda buz oluşumunu ENGELLEME
- Borularda, tanklarda ve seralarda donmayı ENGELLEME
- Futbol sahaları ve diğer açık spor alanlarındaki kar ve buz birikimini ENGELLEME

### Tam Otomatik ve Akıllı Sistem

DEVI Kar-Buz Birikimini Engelleme Sistemleri; kış mevsiminde insanların, binaların ve araçların GÜVENLİĞİNİ sağlamak için tasarlanmıştır. Sistem bu amaçla bina, çatı, oluk ve iniş boruları ile bina giriş ve çevresindeki yürüyüş yolu, merdiven, garaj girişi gibi yaya ve taşıt trafiği alanlarında, risk (tehdit) yaratması muhtemel kar-buz birikimini engellemek amacıyla kurulur. Sistemin yapısındaki dijital termostat ve sensörler sayesinde sıcaklık ve nem değerleri sürekli takip edilir ve bu değerlerin kar birikimi veya buzlanmaya neden olabilecek seviyeye ulaşması durumunda, sistem otomatik olarak devreye girer, görevini tamamlar ve yine otomatik olarak devreden çıkar.

DEVI ısıtma kabloları, binalarda kullanılan her türden yapı malzemesine uygulanabilecek şekilde yüksek standartlarda üretilmiştir.



Aşkaat TV Kulesi – Türkmenistan

Denizden 1020 metre yükseklikte inşaa edilen TV kulesine çıkan, 7 km uzunluğundaki 'Dağ Yolunda' DEVI Kar-Buz Birikimini Engelleme Sistemi 'Mükemmel Sonuçlar' çıkarmakta, dağ yolunu sürekli açık tutmaktadır.  
\* Sistem Kasım 2011'de devreye alınmıştır.



Kasımpaşa Alt Geçidi - Erzurum  
Araç yolu



Panora AVM – Ankara  
Bina girişi



Yağmur Deresi ve İniş Borularında  
Kar - Buz Birikimini Engelleme



DEVI'ye özgü dijital termostat ve sensörlerin sisteme entegrasyonu ile tasarım ve uygulamada en yüksek düzeyde hassasiyet, esneklik ve kullanım kolaylığı elde edilir.