



 **saytek**[®]

MEKANİK/
İKLİMLENDİRME

“Konforu Tasarlayan Mühendislik”

saytekyapimarket.com | saytekyapi.com



saytek®

saytekyapimarket.com | saytekyapi.com

*Farklı sektörlerde, farklı ölçeklerde; aynı mühendislik standardı.
Saytek, mekanik sistemleri yalnızca kurmaz; sahada doğru çalışan,
performansı doğrulanmış ve uzun ömürlü hale getirir.*

saytek®

REFERANSLARIMIZ

POLİMEKS

RENAULT

SANKO

YILDIZENTEGRE

TOFAŞ
TÜRK OTOMOBİL FABRİKASI A.Ş.

arçelik

CENGİZ
İNŞAAT

Coca-Cola

Kombassan

konyaşeker

Limak

MNGkargo

Tüpraş

aselsan

**TURKISH
AIRLINES**

İSKİ
İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ

GÜBRETAS

**ET VE SÜT
KURUMU**

MADO
"Güçlü lezzetler"

QULİS

ÖZSÜT
1938

DOUBLE TREE
BY HILTON

**ÖZEL
METRO
HASTANESİ**

dpet

**RIXOS
HOTELS**

Hilton
HOTELS & RESORTS

**İSTANBUL
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ**

**ADANA
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ**

**ANTALYA
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ**

**Favori
Airports**

SHERATON

**Kayseri
Şeker**

JOLLY JOKER

**GÜNDOĞDU
KOLEJİ**

**RÖNESANS
HOLDING**

KOZUVA

Shell

GASKİ
İçme suyu

İŞKUR

**doğa
KOLEJİ**

İŞKUR

**AKA
KOLEJİ**

ADANA

OPTIMUM

**STARBUCKS
COFFEE**

akdo

ANKASTRE

LEISURE

SIEMENS



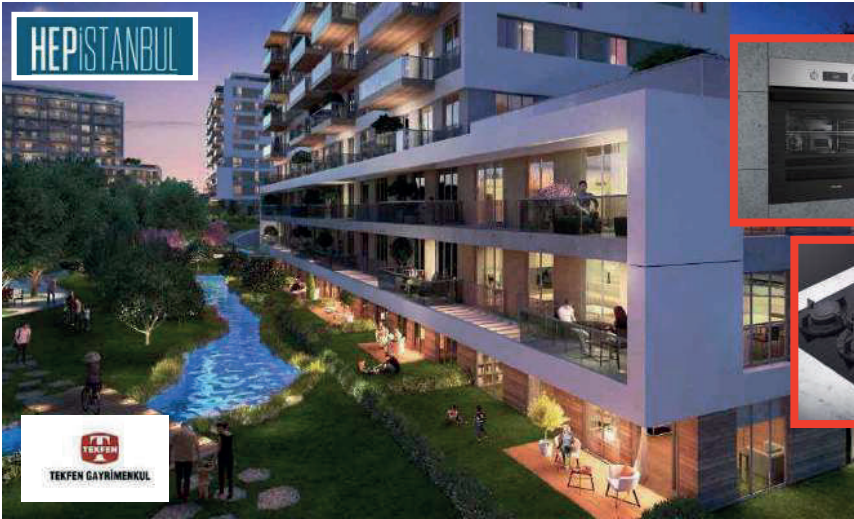
BOSCH

arçelik

ALVEUS
Built-in Appliances



Leisure Ürünlerini Tercih Eden Türkiye'deki Premium Projeler



Tekfen GYO tarafından tamamlanan ve 1.400 daireden oluşan HEPİSTANBUL Projesi.

• İŞ GYO ve Nef tarafından hayata geçirilen ve **980** daireden oluşan **İNİSTANBUL** Projesi.

• Nef tarafından İstanbul/Çekmeköy'de yapımı devam eden, ilk etabında 497 daire bulunan ve toplam **1.500** daireden oluşan **Nef ORMANTEPE** Projesi.

• Nef tarafından hayata geçirilen **434** daireden oluşan **Nef SANCAKTEPE** Projesi.

• Nef tarafından hayata geçirilen ve **504** daireden oluşan **Nef 36 BASIN EKSPRES** Projesi.

• Bilgili Holding tarafından hayata geçirilen ve **33** villadan oluşan **BODRUM KIYI EVLERİ** Projesi.

• Sinpaş tarafından hayata geçirilen ve **430** daireden oluşan **FİNANS ŞEHİR** Projesi.

• Sinpaş tarafından yapımı devam eden ve **424** daireden oluşan **GÖKORMAN** Projesi.

• Sinpaş tarafından hayata geçirilen ve **554** daireden oluşan **METROLİFE** Projesi.

• DAP Yapı tarafından hayata geçirilen ve **923** daireden oluşan **ORMANKÖY ÇEKMEKÖY** Projesi.



Mar Yapı tarafından İstanbul/İkitelli'de yapılan ve 432 daireden oluşan G TOWER Projesi.

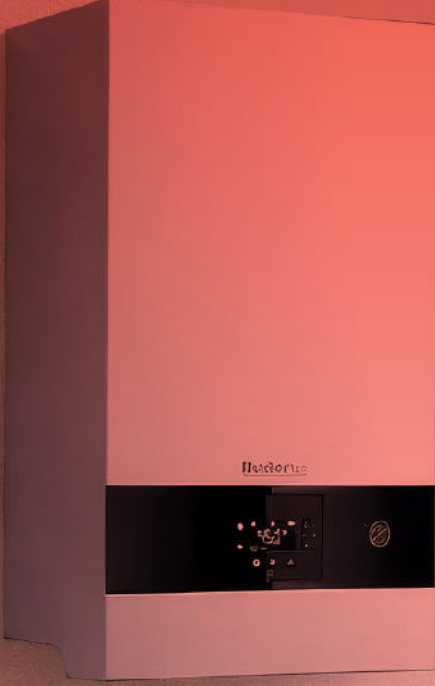


ISITMA SİSTEMLERİ

Her yapı aynı şekilde ısıtılmaz.

Saytek, doğru sistem kurgusu ve dengeli dağıtım ile ısıtmayı güvenli, verimli ve sürdürülebilir hale getirir.

saytek®



Uygulama Kapsamlarımız

Kombi

Radyatör

Özel Radyatör

Doğalgaz Tesisatı

Doğalgazlı Şofben



VIESSMANN

Buderus

DemirDöküm®

Vaillant

ALARKO

E.C.A.®

Midea®

BOSCH

baymak®

ferroli

**MITSUBISHI
ELECTRIC**

airfel

ecodense

DAIKIN

Daima senden yana

CONDENSING BOILER

ÖZEL ÜRETİM ALÜMİNYUM RADYATÖR SİSTEMLERİ

saytek®

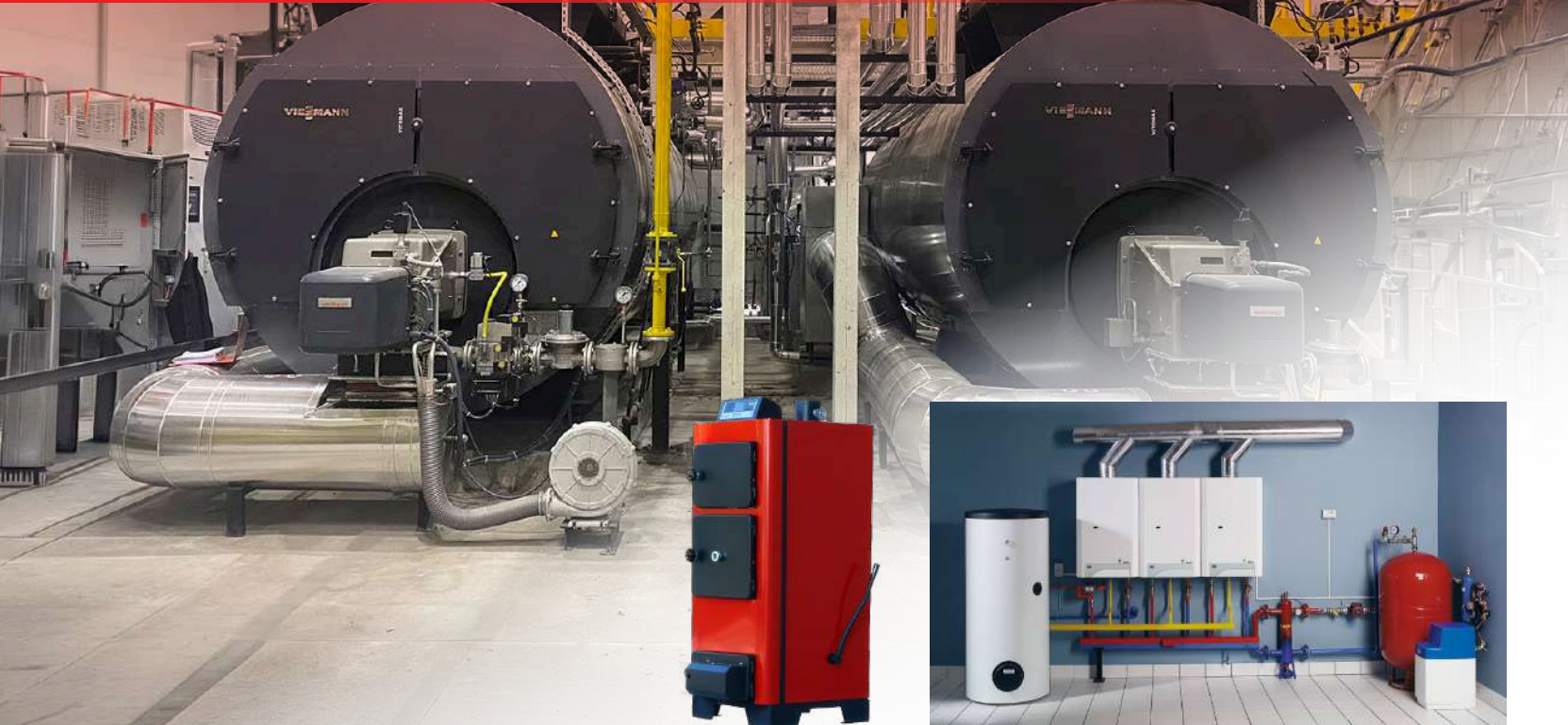
Projeye özel ölçü ve tasarım seçenekleri ile üretilen radyatör çözümlerimiz, estetik ve yüksek ısı verimini bir arada sunar. Standart dışı ölçülerde imalat, arklı renk alternatifleri ve mimariye uyumlu özel formlar ile uygulama yapılmaktadır. Yüksek ısı transfer kapasitesi, dayanıklı yüzey kaplaması ve uzun ömürlü kullanım avantajı sayesinde konut ve ticari projelerde güvenle tercih edilir.



radyal
alüminyumradyatör

DOĞAL GAZ, KATI VE SIVI YAKITLI KAZAN SİSTEMLERİ

Merkezi ısıtma ihtiyaçlarına yönelik duvar tipi ve yer tipi yağışmalı kazan sistemleri ile yüksek verimli çözümler sunulmaktadır. Pelet, kömür, sıvı yakıt ve doğal gaz ile çalışan kazan alternatifleri; kapasite ihtiyacına göre projelendirilir, güvenli ve ekonomik işletme sağlar. Konutlardan endüstriyel tesislere kadar geniş kullanım alanına uygun sistem tasarımı yapılmaktadır.



YERDEN ISITMA VE YERDEN SERİNLETME SİSTEMLERİ

 saytek®

Konfor; sıcaklığın hissedilmemesiyle başlar.

Yerden ısıtma ve serinletme sistemleri, yapıya özel mühendislik hesaplarıyla dengeli ve verimli çalışacak şekilde uygulanır.

 Danfoss

 KAS®
profesyoneller için kalite

 FRANKISCHE

 REHAU

 VESBO®

 CALEFFI
Hydronic Solutions

 wavin

 SERUTH

ISI POMPASI SİSTEMLERİ

saytek®

Çevreci ve yüksek verimli ısı pompası ile yerden ısıtma-soğutma sistemleri.

Toprak Kaynaklı Isı Pompaları

Bahçeye gömülen (toprak altına yerleştirilen) boru sistemleri aracılığıyla topraktaki doğal ısıyı kullanarak ısı transferi sağlar. Uzun ömürlü ve yüksek verimli bir çözümdür.

Su Kaynaklı Isı Pompaları

Göl, gölet, nehir, deniz, kuyu veya sondajlardan elde edilen doğal ısıyı kullanarak transfer sağlar. Bu sistemler, su kaynağına yakın konumlanan yapılar için ideal çözümler sunar.

Hava Kaynaklı Isı Pompaları

Ülkemiz gibi ılıman iklimlerde yıl boyunca yüksek verimle çalışır. Havadan alınan ısı, kapalı devre sıcak suyla çalışan ısıtma sistemlerine aktarılır ve ekonomik bir kullanım sağlar.



Vaillant

VIESMANN

NIBE

arçelik

LG

GREE

BOSCH

VARMEKS
HEAT PUMPS

restherma

DAIKIN
aitherma

ŞÖMİNE SİSTEMLERİ

saytek®

Şömine sistemleri ile konfor, estetik ve yaşam kalitesi artırımı.



DORLOTE CHEMINÉE

JAKUZİ SİSTEMLERİ

Jakuzi sistemleri ile konfor, estetik ve yaşam kalitesi artırımı.

saytek®

Fujisim ●
water technologies

SAUNA / HAMAM / WELLNESS SİSTEMLERİ

Sauna, hamam, buhar odası ve wellness alanlarında anahtar teslim çözümler.

saytek®

Uygulama Çözümlerimiz

Dekoratif Saunalar



Hamam Elektrikli Yerden Isıtma



Tuz Odaları



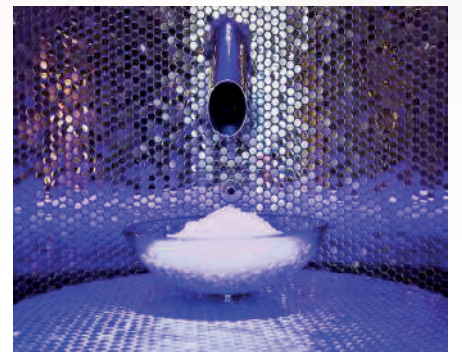
Buhar Odaları



Ortak Kullanım Saunalar



Kar Çeşmeleri



KLİMA SİSTEMLERİ

 saytek®



Modern yaşam alanlarında konfor, estetik ve enerji verimliliğini bir araya getiren klima sistemleri; mekânın büyüklüğü, kullanım amacı ve mimari yapısına göre farklı tiplerde çözümler sunar.

Duvar tipi ve gizli tavan tipi klimalar, farklı üfleme yönleriyle her alana uygun iklimlendirme sağlar.

Uygulama Çözümlerimiz

Kaset Tipi Klimalar

Salon Tipi Klimalar

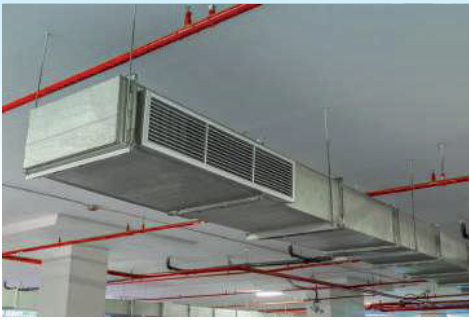
Split Klimalar

Merkezi Sistem Klimalar VRF-VRV-VRS

Multi Split Klimalar

Gizli Tavan Klimalar





Havalandırma ve Kanallı Klima Sistemleri

Otel, Hastane, AVM, Fabrika, Sinema Salonları, Kongre Salonu ve Restoran gibi insanların yoğun bulunduğu tesis ve binalar için havalandırma sistemleri özel olarak projelendirilir. Mühendis kadromuzun mekana özel olarak, ince hesaplamalarla en verimli sonucu almak için özenle dizayn edeceği projeleri sizlere sunuyoruz.

Havalandırma, Isıtma-Soğutma Sistemleri, Kanallı Klima Sistemleri, Otopark Havalandırma Sistemleri, Sığınak Havalandırma Sistemleri imalatı ve bu sistemleri montajı konusunda tüm Türkiye'ye hizmet vermekteyiz.

- ORTAM TAZE HAVA VE EGZÖZ SİSTEMLERİ
- OTOPARK HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ
- KLİMA SANTRALİ HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ
- DUMAN TAHLİYE - BASINÇLANDIRMA

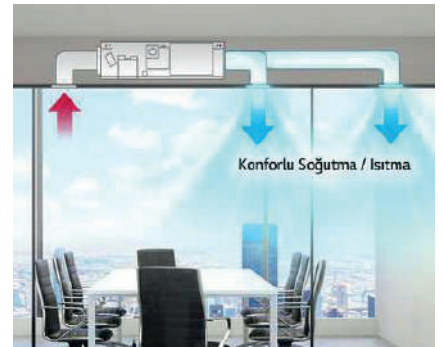
Fancoil Sistemleri



Klima Santralleri



Gizli Tavan Tipi Klima



EVSEL SU ARITMA VE YUMUŞATMA SİSTEMLERİ

saytek®

Evsel su arıtma ve yumuşatma sistemleri, suyun sertlik ve partikül değerlerine göre uygulanır. Tesisat ve ekipmanların korunması ile kullanım konforunun sürekliliği hedeflenir.



Evsel Su Arıtma ve Yumuşatma Sistemleri

Fujisim ●
water technologies



ENDÜSTRİYEL SU ARITMA YUMUŞATMA VE SU GERİ KAZANIM SİSTEMLERİ

saytek®

Endüstriyel tesislerde su şartlandırma süreçleri; analiz değerleri, proses ihtiyacı ve ekipman korunumu esas alınarak uygulanır.

Arıtma, yumuşatma ve geri kazanım sistemleri birlikte değerlendirilerek işletme sürekliliği ve kaynak verimliliği sağlanır.



FOTOVOLTAİK GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMİ

saytek®

Fotovoltaik (PV) Güneş Enerji Sistemleri, güneş ışığını doğrudan elektrik enerjisine dönüştüren yenilenebilir enerji çözümleridir. İşletmeler ve konutlar için sürdürülebilir, ekonomik ve uzun ömürlü enerji üretimi sağlar. Firmamız; projelendirme, mühendislik, tedarik ve devreye alma süreçlerinin tamamını uçtan uca yönetmektedir.



Growatt

Jinko Solar

Panasonic

solar edge

SOLIMPEKS
Renewable Heating

solis

QUANTUM EV SİSTEMLERİ

saytek®

Güneş enerjisi, ısı pompası ve entegre sistemlerle kendi enerjisini üreten **QUANTUM EV** çözümleri.



Solar Carpot

Hiyenik Boyler ve Buffertank

Hibrit Inverter ve Lithium Batarya

Kontrollü Havalandırma

Araç Şarj İstasyonu

Isı Pompaları

Yerden Isıtma ve Yerden Serinletme Sistemleri

Yağmur Suyu Toplama Merkezi

Havuz Isı Pompası

Fotovoltaik Sistem

Sıcak Hava Kolektörü

Termal Kolektör

AKILLI EV SİSTEMLERİYLE MEKANİK YÖNETİM VE OTOMASYON SİSTEMLERİ

saytek®

Mekanik sistemler, sensör ve kontrol senaryoları ile entegre edilerek merkezi olarak yönetilir. Otomasyon altyapısı sayesinde enerji tüketimi izlenir, çalışma koşulları ihtiyaca göre düzenlenir.

TEKNİK

- Mekanik Oda İzleme
- Sistem Durumu
- Arıza Bildirimi
- Pompa Çalışma Takibi
- Basınç & Sıcaklık İzleme
- Alarm Geçmişi
- Bakım Hatırlatıcı

ENERJİ

- Enerji İzleme
- Sistem Optimizasyonu
- Sıcak Su Yönetimi
- Tüketim Analizi
- Pik Yük Kontrolü
- Zaman Programı

KONFOR

- Aydınlatma Senaryosu
- Panjur Kontrolü
- Smart Home
- Uzaktan Erişim

İKLİMLENDİRME

- Zon Isıtma
- Soğutma Yönetimi
- Nem Dengesi
- Dış Hava Kompanzasyonu
- Mahal Sıcaklık Takibi
- Çalışma Modu Seçimi (ısıtma/soğutma/auto)

GÜVENLİK

- Gaz Güvenliği
- Yangın Algılama
- Su Kaçağı Uyarısı
- Güvenlik İzleme
- Kapı ve Pencere Sensörleri
- Acil Durum Senaryosu



:hager

ÜNAKE

EAE
ELEKTRİK

SOĞUK HAVA ODASI SİSTEMLERİ

Evsel ve Endüstriyel Soğutmada
Güvenilir Çözüm Ortağınız.
Yüksek Verim, Kesintisiz Soğutma.

*Villa, ev, iş yerleriniz için soğuk hava depoları;
güvenilir, enerji tasarruflu ve uzun ömürlü
çözümler sunar.*

saytek®



YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ

saytek®

Yangın sprinkler, söndürme ve hidrant sistemleri ile bina güvenliği çözümleri.

Yangın Sprink Sistemleri

Dört farklı sprinkler tipi; donma riski, yapı ve kullanım alanına göre belirlenen risk grubu, buna bağlı olarak ayarlanan su debisi, boru montaj güzergâhı ve yapının deprem bölgesinde yer alıp almaması gibi birçok teknik kriter dikkate alınarak projelendirilir. Bu doğrultuda, en uygun nozul modeli seçilir ve nozulun patlama (aktivasyon) sıcaklığı belirlenir. Tüm bu süreçler sonucunda, teknik gerekliliklere, yürürlükteki yasa ve yönetmeliklere tam uyumlu, güvenli ve etkin yangın sprinkler sistemlerini tasarlıyor ve sizin için imal ediyoruz.



Islak Borulu Sprinkler Sistemleri

Kuru Borulu Sprinkler Sistemleri

Deluge (Baskın) Sprinkler Sistemleri

Ön Tepkimeli Sprinkler Sistemleri



Yangın Dolabı Söndürme



Köpüklü Söndürme



Gazlı Söndürme



Hidrant Sistemleri



SIHHİ TESİSAT SİSTEMLERİ

 saytek®

Temiz su ve atık su tesisatı; debi, basınç ve kullanım senaryosu dikkate alınarak uygulanır. Hat yerleşimi ve bağlantı detayları, sızdırmazlık ve uzun ömürlü kullanım esasına göre devreye alınır.



+GF+  hakan
PLASTİK

 wavin

 kalde®
Kalıcı Değer

 VESBO®

 FIRATBORU

 GEBERIT

 E.C.A.®

 SEREL®

 VitrA®

 Kale

 Roca



saytek®

saytekyapimarket.com | saytekyapi.com



 **saytek**[®]

MEKANİK /
İKLİMLENDİRME

0 322 257 0 100 | 0 549 257 0 100 | info@saytekyapi.com
Huzurevleri Mah. Türkmenbaşı Bul. Bina No: 74/C Ata-1 Apt. No: 23 Çukurova/ADANA
saytekyapimarket.com | saytekyapi.com

VIESSMANN Buderus Demirdöküm Vaillant E.C.A. BOSCH Baymak DAIKIN MITSUBISHI ELECTRIC SIEMENS Danfoss KAS
REHAU WAVIN SERUTH LG arçelik VARMEKS Fujisim DORLOTE CHEMINÉE SOLIMPEKS NIBE GREE