



YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ

Renewable Heating & Cooling

Geleceğin enerjisini
bugünden keşfedin!

2026

Bugünün Enerjisi, Yarının Dünyası.
Yüksek verim ve ileri teknolojisiyle
geleceğin enerjisi: Kavi Yenilenebilir Enerji.

İÇİNDEKİLER

Kavi Yenilenebilir Enerji | Kurumsal Katalog

- 01 | İçindekiler
- 02 | Kurumsal
- 03 | Hakkımızda
- 04 | Hizmet ve zmlerimiz
- 05 | Isı Pompası Sistemleri
- 06 | Endüstriyel Isı Pompası Sistemleri
- 07 | Ticari Isı Pompası Sistemleri
- 08 | Havuz Isı Pompası Sistemleri
- 09 | GES-Termal&GES-Fotovoltaik Güneş Enerjisi Sistemleri
- 10 | VRF Klima Sistemleri
- 11 | Bireysel&Ticari İklimlendirme Sistemleri
- 12 | Yerden Isıtma Sistemleri
- 13 | Elektrikli Araç Sarj İstasyonu
- 14 | Uygulamalarımız
- 15 | Gelişim ve Proje Yolculuğumuz
- 16 | Yıllara Göre Proje Sayısı ve Uygulama Hacmi
- 17 | Neden Kavi Yenilenebilir Enerji?
- 18 | Kalite, Standartlar ve Güven
- 19 | evre ve Sürdürülebilirlik
- 20 | Referanslar ve Müşteri Görüşleri
- 21 | Teknik Destek & Bakım Hizmetleri
- 22 | İletişim Bilgileri

KURUMSAL



Kavi Yenilenebilir Enerji olarak, ihtiyaçlarınıza özel şekilde tasarlanmış yenilikçi ve çevre dostu enerji çözümleri sunuyoruz. Isı pompaları, güneş enerjisi sistemleri, yerden ısıtma uygulamaları, havuz ısı pompaları, VRF sistemler ve elektrikli araç şarj istasyonları gibi birçok alanda uzmanlaşarak, yaşam ve çalışma alanlarınızı daha verimli, konforlu ve sürdürülebilir hale getirmek için çalışıyoruz.

Projelerimizin her aşamasında mühendislik bilgimizi, güncel teknolojileri ve yüksek kalite standartlarını bir araya getirerek, uzun ömürlü ve yüksek performanslı çözümler üretiyoruz. Keşif, projelendirme, uygulama ve satış sonrası destek süreçlerinde müşterilerimize şeffaf, güvenilir ve çözüm odaklı bir hizmet sunmayı ilke ediniyoruz. Enerji verimliliğini artırırken çevresel etkileri en aza indirmeyi hedefleyen yaklaşımımızla, bireysel ve

kurumsal projelerde enerji dönüşümünü en doğru şekilde gerçekleştiriyor; geleceğe değer katan sistemler kuruyoruz.

Mühendislik gücümüz, deneyimli ekibimiz ve müşteri odaklı hizmet anlayışımızla; bugünün enerjisini yarının dünyasına taşıyan güvenilir bir çözüm ortağı olmayı sürdürüyoruz.

BİZ KİMİZ?

Faaliyet Alanımız

Kavi Yenilenebilir Enerji, yenilenebilir enerji ve modern iklimlendirme çözümleri alanında faaliyet gösteren, mühendislik temelli bir enerji firmasıdır. Konut, ticari ve endüstriyel yapılara yönelik; ısı pompası sistemleri, güneş enerjisi çözümleri, yerden ısıtma uygulamaları, havuz ısı pompaları, VRF klima sistemleri ve elektrikli araç şarj istasyonları alanlarında anahtar teslim projeler sunmaktadır. Her projede enerji verimliliğini, sürdürülebilirliği ve uzun vadeli performansı ön planda tutar.

Uzman Ekip ve Yetkinlikler

Alanında deneyimli mühendis ve teknik kadromuzla, projelerin keşif aşamasından uygulama ve devreye almaya kadar tüm süreçlerini profesyonel bir yaklaşımla yönetiyoruz. Sürekli gelişen teknolojiye uyum sağlayan ekibimiz; doğru ürün seçimi, sistem tasarımı ve uygulama kalitesiyle projelere katma değer sağlar. Her müşteriye özel çözümler üreterek maksimum verim ve konfor hedefleriz.

Kalite Anlayışı ve Taahhütlerimiz

Kavi Yenilenebilir Enerji, tüm projelerinde kalite, güvenlik ve mevzuata uygunluğu temel ilke olarak benimser. Kullanılan ürün ve sistemlerde ulusal ve uluslararası standartlara uygunluk gözetilir; uygulama süreçleri titizlikle planlanır ve denetlenir. Müşteri memnuniyetini sürdürülebilir kılmak adına, satış sonrası destek ve teknik servis hizmetlerini de bütüncül bir hizmet anlayışıyla sunarız.

Deneyim ve Başarı Göstergeleri

Farklı ölçeklerde tamamladığımız projeler ve uzun soluklu iş birliklerimiz, sahadaki deneyimimizin en güçlü göstergesidir. Konutlardan ticari yapılara, endüstriyel tesislerden özel uygulamalara kadar geniş bir yelpazede edindiğimiz tecrübe ile güvenilir, verimli ve geleceğe uyumlu enerji çözümleri üretmeye devam ediyoruz.

HİZMET VE ÇÖZÜMLERİMİZ

Kavi Yenilenebilir Enerji olarak, farklı ihtiyaçlara ve kullanım alanlarına yönelik entegre enerji ve iklimlendirme çözümleri sunuyoruz. Konut, ticari ve endüstriyel projelerde; enerji verimliliğini artıran, işletme maliyetlerini düşüren ve çevreye duyarlı sistemleri bir araya getirerek sürdürülebilir yaşam alanları oluşturuyoruz.

Bu kapsamda sunduğumuz başlıca hizmet alanlarımız:

- Isı Pompası Sistemleri
- Endüstriyel Isı Pompası Sistemleri
- Havuz Isı Pompası Sistemleri
- Güneş Enerjisi Sistemleri (GES & Termal)
- VRF Klima Sistemleri
- Bireysel ve Ticari İklimlendirme Sistemleri
- Yerden Isıtma Sistemleri
- Elektrikli Araç Şarj İstasyonları

Tüm hizmetlerimizde; doğru mühendislik, kaliteli ürün seçimi ve profesyonel uygulama anlayışıyla uzun ömürlü, güvenilir ve yüksek performanslı sistemler sunmayı hedefleriz.

Uzmanlığımız; yenilenebilir enerji sistemlerinden modern iklimlendirme teknolojilerine, konfor odaklı çözümlerden ileri mühendislik uygulamalarına kadar geniş bir yelpazeyi kapsar.



BİREYSEL ISI POMPASI SİSTEMLERİ

Bireysel Isı Pompası Sistemleri

Isı pompası sistemleri, çevredeki hava, toprak veya su kaynaklı enerjiyi kullanarak ısıtma, soğutma ve sıcak su ihtiyacını karşılayan yüksek verimli ve çevre dostu çözümlerdir. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak, her projeye özel tasarladığımız ısı pompası sistemleriyle enerji tasarrufu sağlarken konforu maksimum seviyeye çıkarıyoruz.

Avantajları

- Yüksek Verimlilik: Düşük enerji tüketimiyle %75'ye varan tasarruf
- Çevre Dostu: Fosil yakıt kullanımını ve karbon ayak izini azaltır
- Esnek Uygulama: Konut, ticari ve endüstriyel projelere uygun
- Uzun Ömür: Dayanıklı ekipman ve kaliteli montaj ile uzun vadeli kullanım
- Konforlu İç Mekân: Yerden ısıtma ve düşük sıcaklık sistemleriyle dengeli ısı dağılımı

Teknik Veriler

- Çalışma aralığı: Hava kaynaklı +60°C'den -25°C'ye kadar verimli
- COP (Performans Katsayısı): 3,5 – 6,0 (sistem tipine göre değişir)
- Isıtma kapasitesi: 5 kW – 1.000 kW arası (konut ve küçük ticari projeler için)
- Soğutma kapasitesi: 5 kW – 1.000 kW arası
- Sıcak su üretimi: 80°C'ye kadar verimli kullanım



SGReady ile Akıllı Şebeke Uyumu

SG Ready, "Smart Grid Ready" yani "Akıllı Şebeke Uyumlu" anlamına gelir. SG Ready sertifikası, bir ısı pompasının akıllı enerji şebekelerine bağlanmaya hazır olduğunu ve bu şebekelerden gelen sinyallere göre çalışmasını optimize edebileceğini gösterir.

ENDÜSTRİYEL ISI POMPASI SİSTEMLERİ

Endüstriyel Isı Pompası Sistemleri

Endüstriyel ısı pompası sistemleri, yüksek enerji ihtiyacı olan tesislerde verimli, güvenilir ve çevre dostu ısıtma ve sıcak su çözümleri sunar. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak, üretim tesisleri, oteller, hastaneler ve büyük ticari yapılar için projeye özel tasarlanmış endüstriyel ısı pompası sistemleriyle enerji maliyetlerini düşürürken işletme verimliliğini artırıyoruz.

Avantajları

- Yüksek Enerji Verimliliği: COP 3,5-6,0 arası ile büyük tesislerde önemli tasarruf
- Çevre Dostu: Fosil yakıt kullanımını minimuma indirerek karbon ayak izini azaltır
- Geniş Kapasite Aralığı: 34 kW - 1.000 kW ve üzeri uygulamalar
- Sistem Esnekliği: Proje ölçeğine göre modüler ve ölçeklenebilir çözümler
- Dayanıklı ve Güvenilir: Sürekli çalışma koşullarına uygun tasarım ve kaliteli ekipman

Teknik Veriler

- Çalışma aralığı: Hava, su veya toprak kaynaklı sistemlerde -25°C'den +60°C'ye kadar verimli
- Isıtma kapasitesi: 34 kW - 1.000 kW+ (tesis tipi ve ihtiyaca göre)
- Soğutma kapasitesi: 34 kW - 950 kW
- Sıcak su üretimi: 80°C'ye kadar verimli kullanım
- Kontrol sistemleri: PLC tabanlı otomasyon ve uzaktan izleme opsiyonu



SGReady ile Akıllı Şebeke Uyumlu

SG Ready, "Smart Grid Ready" yani "Akıllı Şebeke Uyumlu" anlamına gelir. SG Ready sertifikası, bir ısı pompasının akıllı enerji şebekelerine bağlanmaya hazır olduğunu ve bu şebekelerden gelen sinyallere göre çalışmasını optimize edebileceğini gösterir.

TİCARİ ISI POMPASI SİSTEMLERİ

Ticari Isı Pompası Sistemleri

Ticari ısı pompası sistemleri, orta ve büyük ölçekli yapılarda yüksek konfor, kesintisiz sıcak su ve düşük işletme maliyeti sağlayan verimli ve çevre dostu çözümler sunar. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak; oteller, okullar, hastaneler, yurtlar ve ticari binalar için projeye özel tasarladığımız ticari ısı pompası sistemleriyle enerji tüketimini azaltırken, yıl boyunca güvenilir ve sürdürülebilir bir iklimlendirme sağlıyoruz.

Avantajları

- Yüksek Enerji Verimliliği: COP 3,5-5,5 aralığı ile ticari yapılarda düşük işletme maliyeti
- Çevre Dostu Çözüm: Fosil yakıt kullanımını büyük ölçüde azaltarak karbon ayak izini düşürür
- Ticari Ölçekli Kapasite Aralığı: 34 kW - 1.000 kW arası kapasite seçenekleriyle otel, okul, hastane ve benzeri yapılar için ideal çözümler sunar.
- Modüler ve Esnek Sistem Yapısı: İhtiyaca göre kaskad çalışmaya uygun ve büyütülebilir
- Sessiz, Dayanıklı ve Güvenilir: 7/24 çalışmaya uygun, düşük ses seviyesi

Teknik Veriler

- Çalışma Aralığı: Hava, su veya toprak kaynaklı sistemlerde -20°C ile +55°C arasında verimli çalışma
- Isıtma - Soğutma Kapasitesi: 34 kW. - 1.000 kW.
- Sıcak Su Üretimi: 80°C'ye kadar yüksek verimli sıcak su üretimi



SGReady ile Akıllı Şebeke Uyumu

SG Ready, "Smart Grid Ready" yani "Akıllı Şebeke Uyumlu" anlamına gelir. SG Ready sertifikası, bir ısı pompasının akıllı enerji şebekelerine bağlanmaya hazır olduğunu ve bu şebekelerden gelen sinyallere göre çalışmasını optimize edebileceğini gösterir.

HAVUZ ISI POMPASI SİSTEMLERİ

Havuz Isı Pompası Sistemleri

Havuz ısı pompası sistemleri, düşük enerji tüketimiyle suyu hızlı ve verimli bir şekilde ısıtarak konforlu ve sürdürülebilir bir kullanım sağlar. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak, hem açık hem de kapalı havuzlar için projeye özel tasarlanmış ısı pompası çözümleri sunuyor; enerji tasarrufu ve çevre dostu kullanım ile maksimum performans elde ediyoruz.

Avantajları

- Enerji Tasarrufu: Geleneksel sistemlere göre %75'ye varan elektrik tasarrufu
- Uzun Kullanım Ömrü: Dayanıklı ekipman ve profesyonel kurulum ile uzun süreli performans
- Sessiz Çalışma: Gürültü kirliliğini minimuma indirerek konforlu kullanım
- Çevre Dostu: Fosil yakıt kullanımını azaltır ve karbon salınımını düşürür
- Kolay Kontrol: Modern kumanda panelleri ile sıcaklık ve işletme modları kolayca yönetilebilir

Teknik Veriler

- Çalışma aralığı: Hava kaynaklı sistemlerde 0°C - 35°C
- Isıtma kapasitesi: 5 kW - 500 kW (havuz büyüklüğüne göre)
- Sıcaklık kontrolü: $\pm 1^\circ\text{C}$ hassasiyet
- Su sıcaklığı maksimum: 40°C
- COP (Performans Katsayısı): 4,0 - 5,5

Proje Odaklı Yaklaşım

Her havuz projesinde, su hacmi, kullanım sıklığı ve çevresel koşullar analiz edilerek en uygun kapasite ve sistem tasarımı belirlenir. Sistemlerimiz, düşük sıcaklıkta çalışan yerden ısıtma ve diğer enerji çözümleriyle entegre çalışabilir, böylece hem enerji verimliliği hem de kullanım konforu sağlanır.



GEŞ FOTOVOLTAİK&GEŞ TİRMAL GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ

Güneş Enerjisi Sistemleri (GES Fotovoltaik&GES Termal)

Güneş enerjisi sistemleri, yenilenebilir ve sınırsız bir enerji kaynağı olan güneş, yüksek verimlilikle kullanılabilir enerjiye dönüştüren sürdürülebilir çözümler sunar. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak, fotovoltaik (GES) ve termal güneş enerji sistemleri ile konut, ticari ve endüstriyel projelere özel anahtar teslim uygulamalar gerçekleştiriyoruz.

Avantajları

- Enerji Maliyetlerinde Azalma: Elektrik ve sıcak su giderlerinde uzun vadeli tasarruf
- Çevre Dostu Çözüm: Karbon salınımını azaltır, sürdürülebilir enerji dönüşümünü destekler
- Yüksek Verimlilik: Gelişmiş panel ve kolektör teknolojileri ile maksimum enerji üretimi
- Geniş Uygulama Alanı: Çatı ve arazi tipi uygulamalara uygun çözümler
- Uzun Ömürlü Sistemler: Dayanıklı ekipmanlar ve profesyonel kurulum

Teknik Veriler

- Panel teknolojisi: Monokristal / Polikristal
- Kurulu güç aralığı: 5 kWp – 1 MWp ve üzeri
- Verimlilik oranı: %18 – %22
- Şebeke bağlantısı: On-grid / Off-grid / Hibrit sistem seçenekleri
- Inverter verimi: %97 – %99

Proje Odaklı Yaklaşım

Her havuz projesinde, su hacmi, kullanım sıklığı ve çevresel koşullar analiz edilerek en uygun kapasite ve sistem tasarımı belirlenir. Sistemlerimiz, düşük sıcaklıkta çalışan yerden ısıtma ve diğer enerji çözümleriyle entegre çalışabilir, böylece hem enerji verimliliği hem de kullanım konforu sağlanır.



VRF KLİMA SİSTEMLERİ

VRF Klima Sistemleri

VRF (Variable Refrigerant Flow) klima sistemleri, farklı alanlarda aynı anda ısıtma ve soğutma imkânı sunan, yüksek verimli ve esnek iklimlendirme çözümleridir. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak, ofisler, oteller, alışveriş merkezleri, konut projeleri ve ticari yapılar için projeye özel VRF sistem tasarımı ve uygulamaları gerçekleştiriyoruz. Gelişmiş kontrol teknolojileri sayesinde VRF sistemleri, alan bazlı sıcaklık kontrolü sağlayarak enerji tüketimini optimize eder.

Avantajları

- Yüksek Enerji Verimliliği: İnverter teknolojisi ile düşük enerji tüketimi
- Esnek Mimari Uyum: Farklı iç ünite seçenekleriyle her projeye uygun çözüm
- Aynı Anda Isıtma & Soğutma: Farklı alanlarda bağımsız iklimlendirme
- Sessiz Çalışma: Konforlu ve huzurlu iç mekânlar
- Kolay Kontrol: Merkezi otomasyon ve uzaktan yönetim imkânı

Teknik Veriler

- Sistem kapasitesi: 8 HP – 60 HP (projeye göre genişletilebilir)
- İç ünite çeşitleri: Kaset, kanallı, duvar, yer-tavan tipi
- Enerji verimliliği: SEER / SCOP yüksek performans değerleri
- Boru mesafesi: Uzun mesafelerde yüksek performans
- Kontrol seçenekleri: Bina otomasyon sistemleri (BMS) ile uyumlu

Proje Odaklı Yaklaşım

Her VRF projesinde, yapının mimarisi, kullanım yoğunluğu ve iklimlendirme ihtiyaçları detaylı olarak analiz edilir. Kavi Yenilenebilir Enerji, doğru kapasite hesapları ve sistem konfigürasyonu ile maksimum performans, düşük işletme maliyeti ve uzun ömürlü kullanım sağlar.



BİREYSEL & TİCARİ İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ

Bireysel ve Ticari İklimlendirme Sistemleri

Bireysel ve ticari iklimlendirme sistemleri, yaşam ve çalışma alanlarında konforlu, sağlıklı ve dengeli bir iç ortam oluşturmak için kritik öneme sahiptir. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak; konutlardan ofislere, mağazalardan ticari yapılara kadar geniş bir kullanım alanı için ihtiyaca özel iklimlendirme çözümleri sunuyoruz. Her projede enerji verimliliği, konfor ve uzun ömürlü sistem performansı ön planda tutulur.

Avantajları

- Yüksek Konfor: Dengeli sıcaklık dağılımı ve sağlıklı iç hava kalitesi
- Enerji Verimliliği: Düşük enerji tüketimi ile işletme maliyetlerinde tasarruf
- Geniş Uygulama Alanı: Konut, ofis, mağaza ve ticari yapılar için uygun çözümler
- Sessiz ve Estetik: Mekâna uyumlu, modern ve sessiz sistemler
- Kolay Kontrol: Kullanıcı dostu kontrol panelleri ve akıllı sistem entegrasyonu

Teknik Veriler

- Sistem seçenekleri: Split, multi split, salon tipi, kaset, kanallı ve paket klima sistemleri
- Kapasite aralığı: 9.000 BTU – 100.000 BTU
- Enerji sınıfı: A++ / A+++
- Soğutucu akışkan: Çevre dostu R32
- Kontrol: Uzaktan kumanda ve akıllı kontrol seçenekleri

Proje Odaklı Yaklaşım

Kavi Yenilenebilir Enerji, her projede mekânın büyüklüğü, kullanım yoğunluğu ve mimari yapısını dikkate alarak en uygun iklimlendirme sistemini belirler. Doğru kapasite hesapları ve kaliteli uygulama sayesinde, sistemler yüksek verimle ve uzun süre sorunsuz çalışır. Keşif, projelendirme, montaj ve satış sonrası teknik destek süreçleri uzman ekiplerimiz tarafından titizlikle yürütülür.



YERDEN ISITMA SİSTEMLERİ

Yerden Isıtma Sistemleri

Yerden ısıtma sistemleri, zeminden yayılan homojen ısı dağılımı sayesinde yaşam alanlarında yüksek konfor ve enerji verimliliği sağlayan modern ısıtma çözümleridir. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak, konut ve ticari projelerde mekâna özel tasarlanan yerden ısıtma sistemleriyle sağlıklı, estetik ve uzun ömürlü çözümler sunuyoruz. Yerden ısıtma sistemleri özellikle ısı pompası gibi yenilenebilir enerji kaynaklarıyla mükemmel uyum sağlar.

Avantajları

- Homojen Isı Dağılımı: Mekânın her noktasında dengeli sıcaklık
- Yüksek Enerji Verimliliği: Düşük gidiş suyu sıcaklığı ile tasarruf
- Estetik Çözüm: Radyatörsüz, özgür iç mekân tasarımı
- Sessiz ve Sağlıklı: Hava sirkülasyonu yapmadan konforlu ısıtma
- Uzun Ömür: Dayanıklı borulama ve kaliteli uygulama

Teknik Veriler

- Çalışma sıcaklığı: 30°C - 50°C
- Boru tipi: Oksijen bariyerli PEX / PE-RT borular
- Isı dağılımı: Metrekare bazlı dengeli sistem tasarımı
- Zemin uyumu: Seramik, parke, mermer ve laminat
- Kontrol: Oda bazlı termostat ve otomasyon seçenekleri

Floor Flex Yerden Isıtma Sistemleri

FloorFlex yerden ısıtma sistemleri, paslanmaz çelik hortumları sayesinde yüksek ısı iletkenliği sağlar. Bu sayede, ortam kısa sürede istenilen sıcaklığa ulaşır. Ayrıca, bakım gerektirmeyen yapısıyla uzun ömürlü ve güvenilirdir. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak sektördeki tüm yenilikleri yakından takip ederek, tüm yenilikleri en hızlı şekilde sizlere ulaştırıyoruz.



ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ İSTASYONLARI

Elektrikli Araç Şarj İstasyonları

Elektrikli araç şarj istasyonları, sürdürülebilir ulaşımın temel yapı taşlarından biri olarak, modern yaşam alanlarında güvenli ve kesintisiz enerji altyapısı sunar. Kavi Yenilenebilir Enerji olarak; konutlar, siteler, iş merkezleri, ticari alanlar ve halka açık otoparklar için ihtiyaca özel elektrikli araç şarj çözümleri geliştiriyoruz. Enerji altyapısı, kullanım yoğunluğu ve gelecekteki ihtiyaçlar dikkate alınarak tasarlanan sistemlerimiz, güvenli kullanım ve yüksek performansı bir arada sunar.

Avantajları

- Hızlı ve Güvenli Şarj: Uluslararası standartlara uygun altyapı
- Esnek Uygulama: Bireysel ve ticari kullanım için farklı şarj seçenekleri
- Akıllı Yönetim: Uzaktan izleme, kullanıcı tanımlama ve enerji takibi
- Sürdürülebilir Çözüm: Yenilenebilir enerji sistemleriyle entegrasyon
- Geleceğe Uyumlu: Ölçeklenebilir ve modüler sistem tasarımı

Teknik Veriler

- Şarj tipi: AC ve DC şarj istasyonları
- Çıkış gücü:
 - AC: 7,4 kW – 22 kW
 - DC: 30 kW – 180 kW
- Bağlantı standartları: Type 2, CCS
- Güvenlik: Aşırı akım, kısa devre ve kaçak akım korumaları
- Kontrol: RFID, mobil uygulama ve uzaktan yönetim

Proje Odaklı Yaklaşım

Kavi Yenilenebilir Enerji, her projede elektrik altyapısını, kullanıcı sayısını ve şarj senaryolarını detaylı olarak analiz eder. Doğru kapasite planlaması ve profesyonel kurulum ile yüksek performanslı, güvenli ve uzun ömürlü şarj istasyonu çözümleri sunar.



UYGULAMALARIMIZ

Uygulamalarımız

Kavi Yenilenebilir Enerji, konutlardan ticari yapılara, endüstriyel tesislerden özel projelere kadar geniş bir uygulama alanında, ihtiyaca özel enerji ve iklimlendirme çözümleri sunar. Her uygulama; keşif, mühendislik, doğru ürün seçimi ve kontrollü montaj süreçleriyle yüksek verimlilik ve uzun ömür hedefiyle hayata geçirilir.

Konut Uygulamaları

Villa, müstakil ev ve site projelerinde; ısı pompası, yerden ısıtma ve yüksek verimli iklimlendirme sistemleri ile konforlu, ekonomik ve çevre dostu yaşam alanları oluşturulur.

Ticari Yapı Uygulamaları

Ofisler, oteller, alışveriş merkezleri, spor tesisleri ve benzeri ticari yapılarda; enerji maliyetlerini düşüren, kesintisiz konfor sağlayan ısı pompası, VRF klima ve havuz ısıtma çözümleri uygulanır.

Endüstriyel Tesis Uygulamaları

Üretim tesisleri, depolar ve sanayi yapılarında; yüksek kapasiteli ısı pompaları, endüstriyel iklimlendirme ve enerji geri kazanım sistemleriyle verimli, güvenli ve sürdürülebilir çözümler sunulur.

Güneş Enerjisi Uygulamaları

Çatı ve arazi tipi güneş enerjisi sistemleri ile işletmelerin ve yapıların enerji ihtiyacı yenilenebilir kaynaklardan karşılanır, karbon ayak izi azaltılır.

Elektrikli Araç Şarj İstasyonu Uygulamaları

Ticari alanlar, otoparklar ve yaşam alanlarında; geleceğin ulaşım altyapısına uygun, güvenli ve ölçeklenebilir elektrikli araç şarj istasyonu çözümleri hayata geçirilir.



GELİŞİM VE PROJE YOLCULUĞUMUZ

Planlı büyüme, teknolojik gelişim ve sürdürülebilir çözümlerle ilerleyen bir yolculuk.

Kavi Yenilenebilir Enerji, enerji ve iklimlendirme alanındaki faaliyetlerini; teknolojik gelişim, mühendislik deneyimi ve sürdürülebilirlik hedefleri doğrultusunda adım adım geliştirmektedir.



2023 - 2025 | Yenilenebilir Enerji ve Entegre Sistemler

Güneş enerjisi sistemleri, elektrikli araç şarj istasyonları ve entegre enerji çözümleri ile yenilenebilir enerji yatırımları genişletildi. Ticari ve endüstriyel projelerde ölçeklenebilir sistemler devreye alındı.

2026 | Bütüncül Enerji Yönetimi

Enerji üretimi, tüketimi ve yönetimini tek sistem altında toplayan bütüncül çözümlerle; daha düşük maliyet, daha yüksek verim ve daha sürdürülebilir işletme hedeflendi.

2019 - 2021 | Enerji Verimliliği Odaklı Çözümler

Isı pompası ve yüksek verimli iklimlendirme sistemleri ile enerji tasarrufu ve performans odaklı projeler hayata geçirildi. Konut ve ticari yapılarda verimlilik odaklı uygulamalar yaygınlaştırıldı.

2021 - 2023 | İzleme, Optimizasyon ve Sistem Gelişimi

Kurulan sistemlerin performans takibi, bakım süreçlerinin iyileştirilmesi ve enerji verimliliği analizleri ile uygulamalarda sürdürülebilir performans sağlandı.

YILLARA GÖRE PROJE SAYISI VE UYGULAMA HACMİMİZ

Ölçülebilir verilerle desteklenen sürdürülebilir başarı.

Kavi Yenilenebilir Enerji, gerçekleştirdiği projelerde performansı yalnızca kurulum aşamasında değil; işletme süreci boyunca izlenen, ölçülen ve geliştirilen bir değer olarak ele alır. Enerji verimliliği, sistem sürekliliği ve operasyonel performans; tüm projelerde düzenli olarak takip edilir ve raporlanır.

+75%

SİSTEM VERİMLİLİĞİ

Yıl boyunca projelerin büyük bölümünde yüksek verimlilik aralığında stabil performans sağlanmıştır.

+63%

OPERASYONEL İSTİKRAR

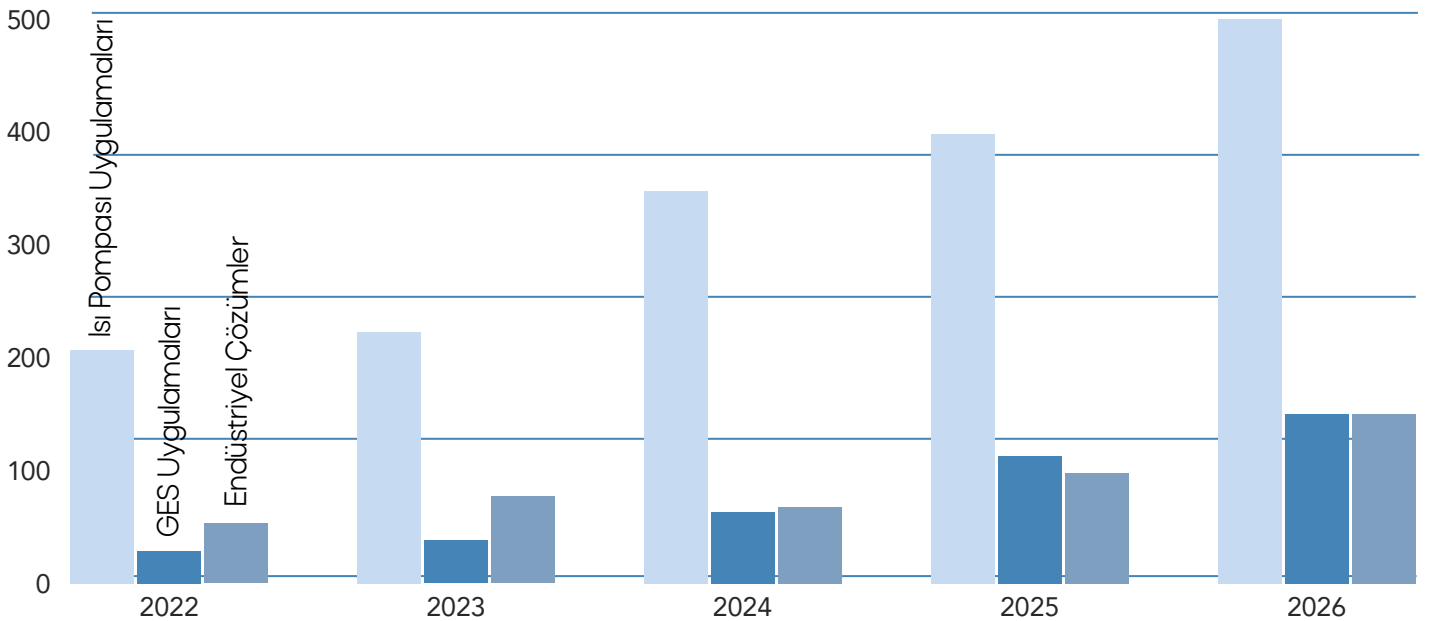
Kurulan sistemlerde çeyrekler bazında kesintisiz ve güvenilir çalışma performansı elde edilmiştir.

+41%

ENERJİ KAZANCI

Yüksek verimli sistemler sayesinde, projelerde ölçülebilir enerji tasarrufu ve maliyet avantajı sağlanmıştır.

Kavi Yenilenebilir Enerji, enerji verimliliği ve sürdürülebilir çözümler alanında her yıl artan bir proje hacmiyle faaliyetlerini sürdürmektedir. 2022-2026 dönemini kapsayan bu grafik; farklı çözüm gruplarında hayata geçirilen uygulama sayılarının yıllara göre gelişimini ortaya koymaktadır. (2026 yılı sayıları yıl içi hedeflerimizi göstermektedir.)



NEDEN KAVİ YENİLENEBİLİR ENERJİ?

Neden Kavi Yenilenebilir Enerji?

Enerji verimliliğini, sürdürülebilirliği ve mühendislik gücünü aynı projede buluştururuz. Kavi Yenilenebilir Enerji, enerji ve iklimlendirme alanında yalnızca ürün tedarik eden bir firma değil; projelerin her aşamasında analiz eden, tasarlayan ve uzun vadeli değer üreten bir çözüm ortağıdır. Her projede hedefimiz; maksimum performans, minimum işletme maliyeti ve sürdürülebilir enerji kullanımını aynı sistem içerisinde sağlamaktır.

Mühendislik Odaklı Yaklaşım

Tüm projeler, standart çözümler yerine yerinde keşif, detaylı mühendislik hesapları ve ihtiyaca özel sistem tasarımı ile planlanır.

Enerji Verimliliği ve Tasarruf

Isı pompaları, güneş enerjisi ve iklimlendirme çözümleri ile işletme giderlerinde ölçülebilir, raporlanabilir ve kalıcı tasarruf sağlanır.

Sürdürülebilir ve Çevre Dostu Sistemler

Düşük karbon salımı, yenilenebilir enerji entegrasyonu ve çevreye duyarlı teknolojilerle geleceğin enerji standartlarını bugünden sunarız.

Ticari ve Endüstriyel Proje Deneyimi

Konut projelerinden büyük ölçekli ticari ve endüstriyel tesislere kadar farklı ihtiyaçlara uygun, kanıtlanmış uygulama tecrübesi.

Güvenilir Ekipman, Uzun Ömürlü Çözümler

Yüksek kalite standartlarına sahip ürünler ve doğru sistem kurgusu sayesinde uzun ömürlü, sorunsuz ve verimli işletme sağlanır.

Satış Sonrası Destek ve Süreklilik

Kurulum sonrası bakım, teknik destek ve danışmanlık hizmetleriyle projenin her aşamasında çözüm ortağı olmaya devam ederiz.



KALİTE, STANDARTLAR VE GÜVEN

Kalite, standartlar ve güven!

Her projede uluslararası standartlar, her çözümde sürdürülebilir kalite. Kavi Yenilenebilir Enerji, sunduğu tüm ürün ve sistem çözümlerinde kaliteyi yalnızca bir hedef olarak değil, projenin vazgeçilmez bir standardı olarak ele alır. Kullandığımız ekipmanlardan uygulama süreçlerine kadar tüm aşamalar; verimlilik, dayanıklılık ve uzun ömür kriterleri doğrultusunda planlanır.

Uluslararası Standartlara Uygun Sistemler

Isı pompaları, güneş enerjisi sistemleri ve iklimlendirme çözümleri; uluslararası kalite normlarına uygun, performansı kanıtlanmış ürünlerle tasarlanır.

Doğru Ürün, Doğru Sistem Kurgusu

Yüksek kalite yalnızca ürünle değil, doğru mühendislik ve doğru uygulama ile mümkündür. Bu nedenle her sistem, kullanım alanına ve ihtiyaca özel olarak yapılandırılır.

Uzun Ömürlü ve Güvenli Yatırım

Kalite odaklı sistem tasarımı sayesinde; işletme sürecinde düşük arıza riski, yüksek performans ve yatırım güvenliği sağlanır.

Kontrollü Uygulama Süreçleri

Keşiften montaja, devreye almadan teslimata kadar tüm süreçler kontrol listeleri ve teknik standartlar çerçevesinde yürütülür.

Süreklilik ve Teknik Güvence

Kurulum sonrası teknik destek, bakım ve danışmanlık hizmetleriyle sistem performansı uzun vadede korunur.

Kavi Yenilenebilir Enerji için kalite, teslimatla bitmez; uzun yıllar boyunca devam eder.

Kavi Yenilenebilir Enerji, kaliteyi yalnızca bugünün ihtiyaçları için değil; uzun vadeli performans, sürdürülebilir kazanç ve yatırım güvenliği için tasarlar. Her projede benimsediğimiz bu yaklaşım sayesinde, sunduğumuz çözümler sadece çalışmakla kalmaz; yıllar boyunca aynı verimlilik ve güvenle değer üretmeye devam eder.



ÇEVRE VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

Çevre ve sürdürülebilirlik

Enerji çözümlerimizi, bugünün ihtiyaçları kadar geleceğin sorumluluğu ile tasarlarız. Kavi Yenilenebilir Enerji, çevreyi korumanın yalnızca bir tercih değil; enerji sektöründe sürdürülebilir büyümenin temel şartı olduğuna inanır. Bu nedenle tüm sistem çözümlerini; enerji verimliliği, karbon salımının azaltılması ve doğal kaynakların korunması ilkeleri doğrultusunda geliştirir.

Düşük Karbon Ayak İzi

Isı pompaları, güneş enerjisi sistemleri ve yüksek verimli iklimlendirme çözümleri sayesinde fosil yakıt kullanımını azaltır, karbon salımını minimum seviyeye indirir.

Yenilenebilir Enerji Entegrasyonu

Yenilenebilir enerji kaynaklarını önceliklendirerek, enerji üretim ve tüketim süreçlerini daha temiz ve sürdürülebilir hale getirir.

Enerji Verimliliği Odaklı Sistemler

Doğru sistem tasarımı ve mühendislik yaklaşımı ile aynı konfor ve performansı daha düşük enerji tüketimiyle sağlar, kaynak israfını önler.

Uzun Ömürlü ve Verimli Çözümler

Uzun ömürlü sistemler; daha az bakım, daha az atık ve daha az kaynak tüketimi anlamına gelir. Bu yaklaşım, yatırımın sürdürülebilirliğini artırır.

Gelecek Nesiller İçin Sorumluluk

Kavi Yenilenebilir Enerji sunduğu her çözümde yalnızca bugünü değil; gelecek nesillerin yaşam alanlarını da gözetir.



Kavi Yenilenebilir Enerji, sürdürülebilirliği yalnızca çevresel bir sorumluluk olarak değil; uzun vadeli değer üretmenin ve kurumsal güven inşa etmenin temel unsuru olarak görür. Geliştirdiğimiz her enerji çözümü, bugünün verimlilik hedeflerini karşılarken geleceğin çevresel ve ekonomik dengelerini korumayı amaçlar.

REFERANSLAR VE MÜŞTERİ GÖRÜŞLERİ

Uzun soluklu iş birlikleri, sürdürülebilir memnuniyet.

Kavi Yenilenebilir Enerji, farklı sektörlerden birçok kurum ve işletme ile uzun vadeli iş birlikleri kurarak, enerji ve iklimlendirme çözümlerini hayata geçirmektedir. Her proje; planlanan performans, enerji verimliliği ve işletme güvenliği hedefleri doğrultusunda başarıyla tamamlanmakta ve sürdürülebilir memnuniyet sağlamaktadır.

Kurumsal Referans Yaklaşımı

Kavi Yenilenebilir Enerji için referans; yalnızca tamamlanan bir proje değil, teslimat sonrası da devam eden güvene dayalı bir iş ortaklığıdır. Bu yaklaşım sayesinde müşterilerimiz; zamanında teslim edilen, doğru kurgulanmış ve uzun yıllar boyunca sorunsuz çalışan sistemlere sahip olur.

Müşteri Görüşlerinden Seçmeler

“Enerji verimliliği ve sistem performansı beklentilerimizi karşılayan, disiplinli ve profesyonel bir ekip ile çalıştık.”

Ticari Proje – Isı Pompası Uygulaması

“Projelendirme sürecinden devreye almaya kadar her aşama kontrollü ve şeffaf ilerledi.”

Endüstriyel Tesis – İklimlendirme Çözümü

“Kurulum sonrası destek ve teknik hizmetler, iş birliğimizin devam etmesini sağlayan en önemli faktörlerden biri oldu.” Kurumsal Müşteri – Güneş Enerjisi Sistemi

Uzun Soluklu İş Ortaklığı

Kavi Yenilenebilir Enerji her projeyi tek seferlik bir iş olarak değil; uzun vadeli bir iş ortaklığının başlangıcı olarak görür. Bu yaklaşım, referanslarımızın yalnızca sayısal bir liste değil; sürdürülebilir memnuniyetin ve güvene dayalı iş birliklerinin bir göstergesi olmasını sağlar.



TEKNİK DESTEK VE BAKIM HİZMETLERİ

Kurulumdan sonra da devam eden güven ve performans.

Kavi Yenilenebilir Enerji, projeyi teslim etmekle sürecin tamamlandığına inanmaz. Kurulan sistemlerin uzun yıllar boyunca aynı verimlilik ve güvenle çalışması için teknik destek ve bakım hizmetlerini sürecin ayrılmaz bir parçası olarak ele alır.

Sürekli Teknik Destek

Uzman teknik ekiplerimiz, kurulum sonrası oluşabilecek tüm ihtiyaçlar için hızlı, etkin ve çözüm odaklı destek sunar.

Periyodik Bakım Hizmetleri

Sistemlerin performansını korumak, arıza riskini azaltmak ve enerji verimliliğini sürdürülebilir kılmak amacıyla periyodik bakım hizmetleri uygulanır.

Performans Kontrolü ve Optimizasyon

Bakım süreçlerinde sistemler detaylı olarak kontrol edilir, gerekli optimizasyonlar yapılarak maksimum verim hedeflenir.

Uzun Ömürlü ve Güvenli İşletme

Doğru bakım ve teknik destek sayesinde; işletme sürekliliği sağlanır, sistem ömrü uzatılır ve beklenmeyen durumların önüne geçilir. Kavi Yenilenebilir Enerji için teknik destek, yalnızca sorun çözmek değil; sistem performansını sürekli güvence altına almaktır.



Kavi Yenilenebilir Enerji, teknik destek ve bakım hizmetlerini yalnızca bir hizmet kalemi olarak değil; kurulan sistemlerin uzun vadeli performansını ve yatırım güvenliğini koruyan stratejik bir sorumluluk olarak ele alır. Bu anlayış sayesinde, her proje teslim sonrası da aynı disiplin ve güvenle desteklenmeye devam eder.

İLETİŞİM BİLGİLERİMİZ

Enerji yatırımlarınız için doğru çözüme birlikte karar verelim.

Kavi Yenilenebilir Enerji, projelerinizin her aşamasında; bilgi almak, danışmanlık talep etmek veya iş birliği fırsatlarını değerlendirmek için kolay ulaşılabilir ve şeffaf bir iletişim anlayışı sunar.

Merkez Ofis

Adres: Karacaoğlan Mahallesi 6170. Sokak

No:11/29 Bornova/İzmir

Telefon: 0(232) 502 74 14 - 0(540) 932 05 32

Teknik Destek & Danışmanlık

Telefon: +90 (536) 932 05 32 - 0(539) 389 39 00

Dijital İletişim Kanalları

Website: www.kavienerji.com

Mail adresi: info@kavienerji.com

Facebook: www.facebook.com/kavienerji

Instagram: www.instagram.com/kavienerji

Bize Ulaşın

Katalog üzerinde yer alacak web bağlantısı ile ücretsiz keşif ve danışmanlık talebinizi hızlıca iletebilir, projeleriniz için en uygun enerji çözümlerini birlikte değerlendirebiliriz.



Kavi Yenilenebilir Enerji, iletişimi yalnızca bilgi paylaşımı olarak değil; doğru çözümleri birlikte üretmenin ilk adımı olarak görür. Kurumsal yaklaşımımız ve uzman ekibimizle, projeleriniz için her zaman ulaşılabilir ve güvenilir bir çözüm ortağıyız.



YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ

Renewable Heating & Cooling

Geleceğin enerjisini
bugünden keşfedin!

Bugünün Enerjisi, Yarının Dünyası.

Yüksek verim ve ileri teknolojisiyle
geleceğin enerjisi: Kavi Yenilenebilir Enerji.

2026