KORU SOLAR ENERGY

Tel : +90 533 393 42 99
e-mail : info@koruenerji.com.tr
web : www.koruenerji.com.tr
Adres : İçerenköy Mh. Huzur Hoca Cd. No: 53 D: 4B Ataşehir İstanbul

Hakkımızda

2013 yılında Türkiye'nin yenilenebilir enerji arenasına adım atan Koru Solar Enerji, 'Yüksek Kaliteli Çözümler Sunma' misyonu ile elektrik-elektronik sektöründeki derin tecrübelerini yenilenebilir enerji sektörü ile bütünleştirmiş ve bu yolculuğa başlamıştır. Firmamız, her geçen gün artan kapasitesiyle, yenilikçi ve sürdürülebilir enerji çözümleri sunarak kendini sürekli olarak daha ileriye taşıma arzusundadır. Enerji sektöründe uzun yıllar boyunca kazanılan değerli tecrübeler ve bilgi birikimi, mühendislik yeteneklerimizle harmanlanarak, özellikle yenilenebilir enerji alanında olmak üzere, sektörde öncü bir hizmet anlayışıyla yol alıyoruz.

Since stepping into Turkey's renewable energy arena in 2013, Koru Solar Energy has embarked on its journey by integrating its profound experience in the electrical and electronics sector with the renewable energy sector, under the mission of 'Providing High-Quality Solutions'. Our company, with its capacity increasing day by day, aims to continually move forward by offering innovative and sustainable energy solutions. The valuable experience and knowledge accumulated over many years in the energy sector are blended with our engineering capabilities, leading the way, especially in the renewable energy field, with a pioneering service philosophy.

Vizyon ve Misyonumuz

Koru Enerji, her gün yeniden şekillenen gücünü cesaret, yenilikçilik ve sağlam iş anlayışıyla besliyor. Bu dinamik yapısıyla, sektördeki liderliğini ve farkını ortaya koyan bir vizyona sahiptir:

- Türkiye'nin ve uluslararası arenanın en prestijli kuruluşları arasında yer almak, yönetim uygulamaları ve zengin iş portföyü ile öncü olmak.
- Yönetim felsefesi ve sistemleriyle sektöre yön veren, diğer şirketlere ilham kaynağı olan bir model şirket olmak.
- Yüksek değer yaratan ve sürekli büyüyen bir iş portföyünü sürdürmek.
- Yenilikçi ve cesur stratejileriyle hem Türkiye'de hem de global pazarda tüm iş ortakları ve paydaşları için katma değer oluşturmak.
- Çalışanları için ideal, motivasyonu yüksek ve kariyer fırsatları sunan bir işveren olarak seçkin bir konumda bulunmak.

Koru Enerji'nin bu vizyonu, sadece bugünün değil, geleceğin de öncüsü olmayı hedefleyerek, sürdürülebilir başarı ve mükemmellik yolculuğunda ilerlemesini sağlamaktadır.

Koru Energy draws its evolving strength daily from courage, innovation, and a solid understanding of business shaped by wisdom. With this dynamic structure, it possesses a vision that showcases its leadership and distinction in the sector:

- To stand among the most prestigious organizations in Turkey and the international arena, leading with exemplary management practices and a rich business portfolio.
- To be a model company that sets the industry standard with its management philosophy and systems, serving as an inspiration to others.
- To maintain a high-value, continuously growing business portfolio.
- To create added value for all business partners and stakeholders in Turkey and worldwide through innovative and bold strategies.
- To occupy a distinguished position as an employer that is ideal for its employees, offering high motivation and career opportunities.

Koru Energy's vision, aiming to be a pioneer not only of today but also of the future, facilitates its progress on a journey of sustainable success and excellence.

Faaliyetlerimiz

Müşavirlik ve Projelendirme
Consultancy and Project Design

Danışmanlık Çözümleri
Consulting Solutions

Ürün Tedariği ve Lojistik Destek
Product Supply and Logistics Support

Ar-Ge
R&D

İnşaat Montaj ve Devreye Alma
Construction Installation and Commissioning

İşletme ve Bakım
Operation and Maintenance

Güneş Enerjisi Avantajları

Çatı veya arazi alanlarına güneş enerjisi panelleri yerleştirilerek, enerji tüketiminin kısmen veya tamamen karşılanması amaçlanmaktadır. Güneş paneli teknolojisi sürekli olarak gelişmektedir ve daha verimli hale gelmektedir. Bu, güneş enerjisi sistemlerinin verimliliğinin artmasına ve daha fazla enerji üretmesine olanak tanır.

Yerinde elektrik üretimi ve tüketimi

Temiz ve yenilenebilir enerji kullanımı

Yerinde tespit, anahtar teslim ekipman kurulumu ve periyodik bakımlar

Uzman ekiplerle profesyonel çalışma

Esco Modeli

Yap- Devret- İşlet modeli ile yatırımın tamamı Koru Enerji tarafından karşılanmaktadır.

Ekipmanların satın alınması, sahaya ulaştırılması, kurulumu ve sözleşme süresince bakımı Koru Enerji tarafından karşılanmaktadır.

Tesis kurulumunun ardından tüm tesisin mülkiyeti devredilmektedir.

Ek bir maliyet/ risk getirmeden, her iki tarafın da "kazan-kazan" noktasında buluştuğu bir çözüm sunulmaktadır.

Trafo ve Dağıtım Projeleri ve Montajı

Transformer and Distribution Center Projects and Installation

İşletme, Servis, Bakım

Transformer and Distribution Center Projects and Installation

Saha Keşfi ve Projelendirme

Site Discovery and Project Design

Hibe Ve Teşvik Çözümleri

Grant and Incentive Solutions

Enerji İletim Ve Dağıtım Projeleri ve Montajı

Energy Transmission and Distribution Projects and Installation

İnşaat Ve Kurulum Hizmetleri

Construction And Installation Services

Fizibilte Raporlarının Hazırlanması

Preparation of Feasibility Reports

Uluslararası Standartlarda Ürün Tedariği

Supply of International Standards Products

Çatı Montaj Sistemleri

- Sandviç çatı sistemleri
- Trapez çatı sistemleri
- Kiremit çatı sistemleri
- Düz çatı sistemleri
- Kenet çatı sistemleri

Roof Mounting Systems

- Sandwich roof systems
- Trapeze roof systems
- Tile roof systems
- Flat roof systems
- Clamp roof systems

Arazi Montaj Sistemleri

- Sabit arazi sistemleri
- Otopark sistemleri
- Tracker arazi sistemleri

Land Mounting Systems

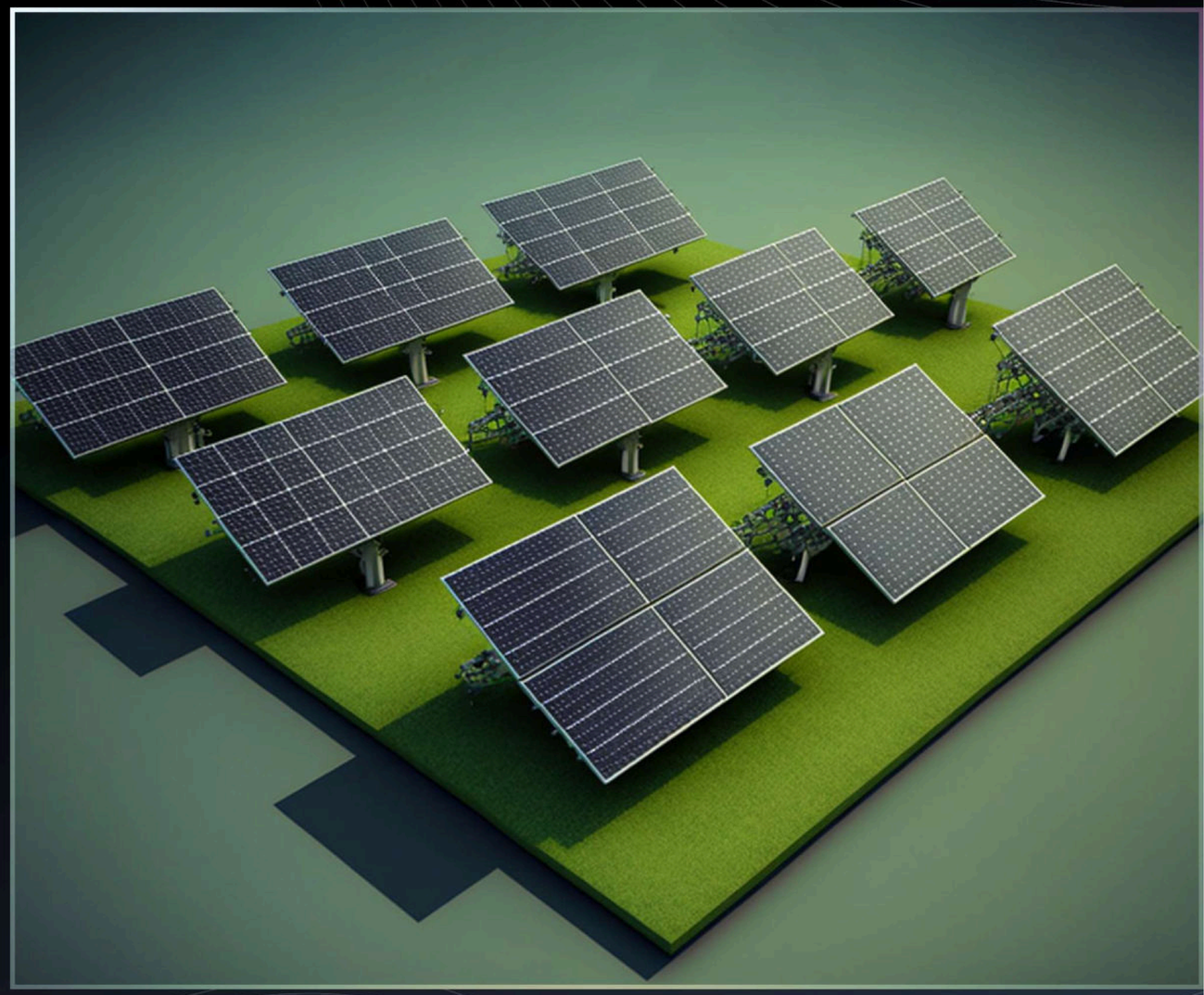
- Fixed land systems
- Parking systems
- Tracker terrain systems

Üçlü Yatay Arazi Sistemleri

- %100 Yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum Dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

Three Horizontal Land Systems

- 100% Domestic product
- Easy Installation
- Maximum Endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase yield



İkili Dikey Arazi Sistemleri

Kullanılan Ürün Özellikleri

- Çelik yapım, yüksek kapasite ST 37– ST 52 korozyon ve yorulma dayanıklığı yüksek alüminyum yapım 6063–T6T66

Montaj Şekilleri

- Beton ürtü ankraj, Ramming, Karot

Dual Vertical Land Systems

Product Used Features

- Steel Construction, high capacity ST 37– ST 52 corrosion and fatiuge resistance high aluminum build 6063– T6– 66

Mounting Types

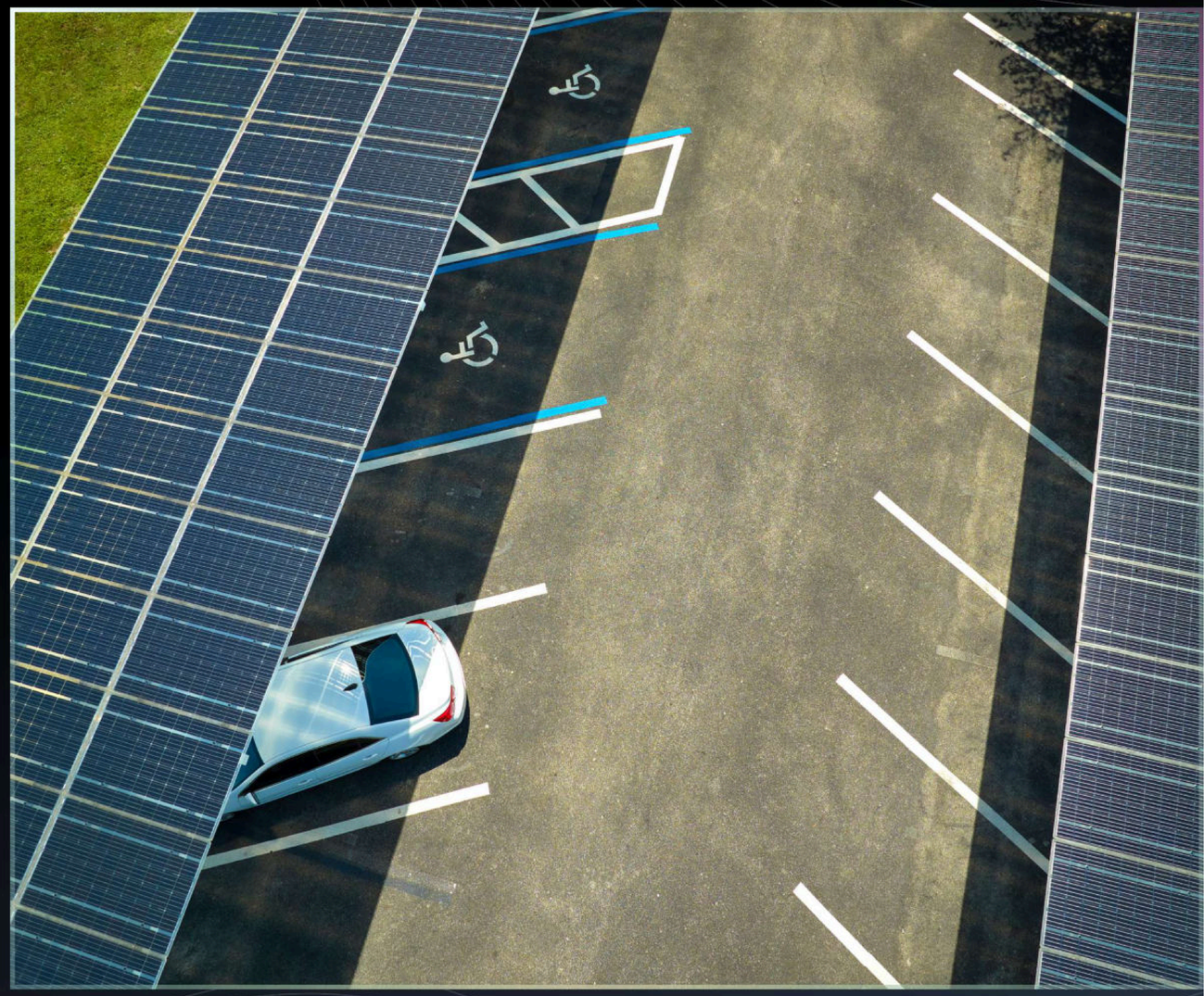
- Concrete anchor, Ramiming, Core

Otopark Sistemleri

- %100 yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

Parking Systems

- 100% domestic product
- Easy installation
- Maximum endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase in yield



Kullanılan Ürün Özellikler

Çelik yapım, yüksek kapasite ST 37- ST 52 Korozyon ve yorulma dayanıklılığı, yüksek alüminyum yapım 6063-T6-66

Montaj Şekilleri

Beton üstü ankraj

Product Used Features

Steel construction, high capacity ST 37- ST 52 Corrosion and fatiuge resistance High aluminum build 6063- T6-66

Mounting Types

Concrete anchor

Tracker Arazi Sistemleri

- %100 yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

Parking Systems

- 100% domestic product
- Easy installation
- Maximum endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase in yield

Tracker Arazi Sistemleri

- Tek eksenli güneş takip sistemi
- 70 derecelik hareket kabiliyeti
- 45 derece çalışma alanı
- Maksimum üretim performansı

Tracker Land Systems

- Single axis solar system
- 70 Degree mobility
- 45 Degree working area
- Maximum production performance

Açılı Trapez Sandviç Çatı Sistemleri

- %100 yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

Angle Trapeze Sandwich Roof Systems

- 100% domestic product
- Easy installation
- Maximum endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase in yield

Kiremit Çatı Sistemleri

- %100 yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

Tile Roof Systems

- 100% domestic product
- Easy installation
- Maximum endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase in yield

Ürün Özelliği

Korozyon ve yorulma dayanıklılığı yüksek alüminyum yapım 6063-T6-66 çelik çatı kancası, yüksek kapasite ST37

Montaj Şekilleri

Çatıya paralel biçimde ahşap vida

Çatıya Sabitleme

Kiremit çatı kancası ile bağlantı

Product Feature

Corrosion and fatigue resistance high aluminum construction 6063-T6-66 steel roof hook, high capacity ST37

Mounting Types

Parallel to the roof in a way wood screw

Fixing to the Roof Shapes

Tile roof hook link with

Düz Çatı Sistemleri

- %100 yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

Flat Roof Systems

- 100% domestic product
- Easy installation
- Maximum endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase in yield

Tam Boy Alüminyum Trapez Sandviç Çatı Sistemleri

Full length Aluminum Trpeze Sandwich Roof Systems

Ürün Özelliği

Korozyon ve yorulma dayanıklılığı yüksek alüminyum yapım 6063-T6-66

Montaj Şekilleri

Çatıya paralel biçimde

Çatıya Sabitleme

Şekilleri contalı sivri uçlu vida
Hadveye üstten bağlantı

Product Feature

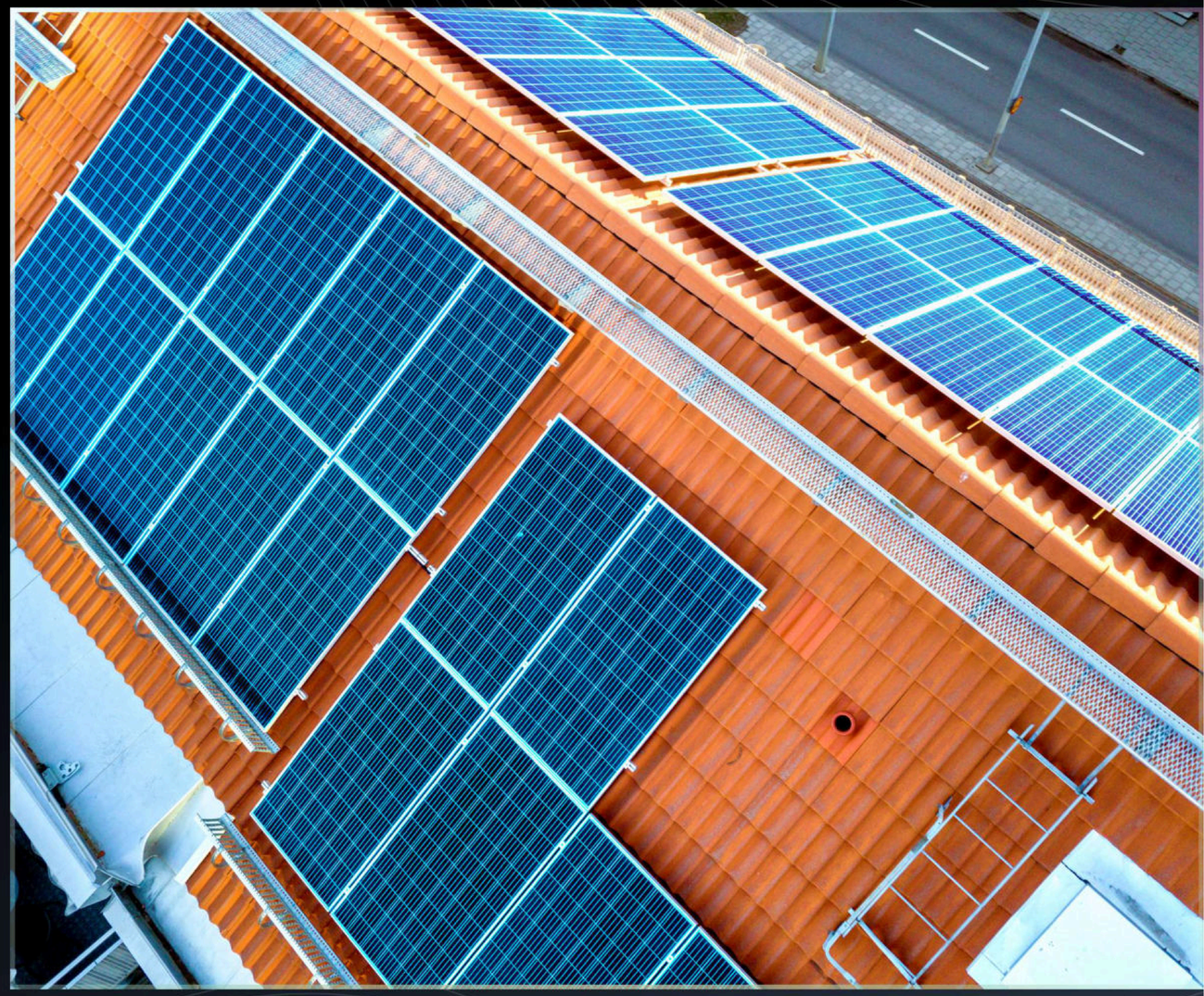
Corrosion and fatigue resistance high aluminum build 6063-T6-66

Mounting Types

Parallel to the roof in a way

Fixing to the Roof Shapes

Sealed pointed screw to the rib from the top conncection



Trapez Sandviç Çatı Sistemleri

- %100 yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

Trapez Sandvich Roof Systems

- 100% domestic product
- Easy installation
- Maximum endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase in yield

Ürün Özelliği

Korozyon ve yorulma dayanıklılığı yüksek alüminyum yapım 6063-T6-66

Montaj Şekilleri

Çatıya paralel biçimde contalı sivri uçlu vida

Çatıya Sabitleme

Doğrudan çatı aşığına bağlantı veya hadveye yandan bağlantı

Product Feature

Corrosion and fatigue resistance high aluminum build 6063-T6-66

Mounting Types

Parallel to the roof in a way sealed pointed screw

Fixing to the Roof Shapes

Directly to the roof purlinlink or pitch side connection

Doğu- Batı Düz Çatı Sistemleri

- %100 yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

East- West Flat Roof Systems

- 100% domestic product
- Easy installation
- Maximum endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase in yield

Ürün Özelliği

Korozyon ve yorulma dayanıklılığı yüksek alüminyum yapım 6063-T6-66

Montaj Şekilleri

Çatıya açılı biçimde

Çatıya Sabitleme

Sıkıştırma ankraj taş yüklemeli

Product Feature

Corrosion and fatigue resistance high aluminum build 6063-T6-66

Mounting Types

Angled to the roof in a way

Fixing to the Roof Shapes

Compression anchor stone loaded

Kenet Çatı Sistemleri

- %100 yerli ürün
- Kolay montaj olanağı
- Maksimum dayanıklılık
- Uzun vadeli kullanım süresi
- Avantajlı maliyet
- Verimde ivmeli artış

Kenet Roof Systems

- 100% domestic product
- Easy installation
- Maximum endurance
- Long term use
- Advantageous cost
- Accelerate increase in yield

Ürün Özelliği

Korozyon ve yorulma dayanıklılığı yüksek alüminyum yapım 6063-T6-66 kenet çatı kancası krom 304L

Montaj Şekilleri

Sıkıştırma çatıya paralel biçimde

Çatıya Sabitleme

Kenetle sıkıştırma

Product Feature

Corrosion and fatigue resistance high aluminum build 6063-T6-66 clamp roof hook chrome 304L

Mounting Types

Compression parallel to the roof in a way

Fixing to the Roof Shapes

Compression with clamp

KORU SOLAR ENERGY

Tel : +90 533 393 42 99
e-mail : info@koruenerji.com.tr
web : www.koruenerji.com.tr
Adres : İçerenköy Mh. Huzur Hoca Cd. No: 53 D: 4B Ataşehir İstanbul