



proofx.com.tr

*Dayanıklı
Altıyapı
Sürdürülebilir
Performans*



PROOFX



Satıř ofisleri



Mevcut



Planlanmıř

Fabrika

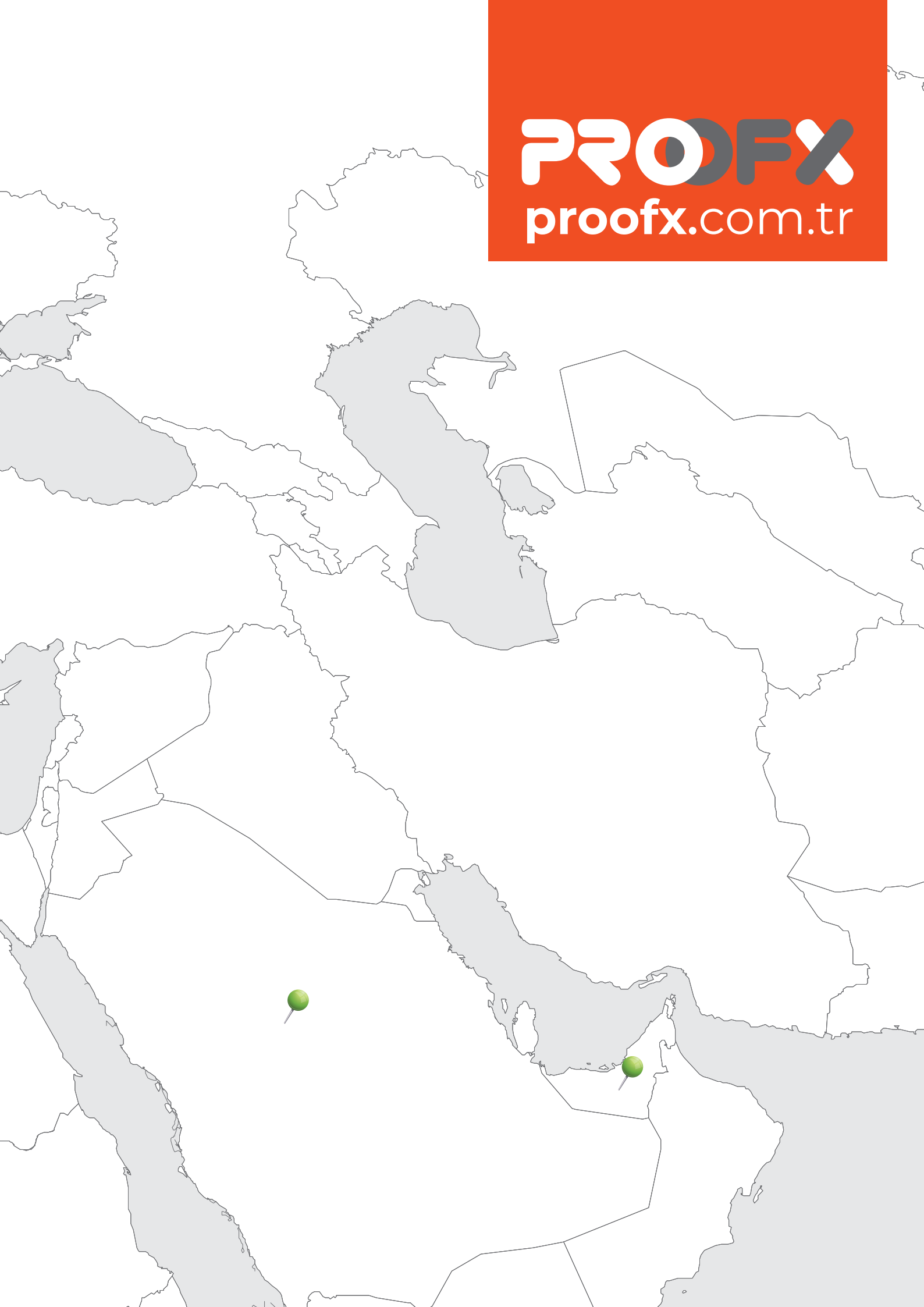


Mevcut



Planlanmıř

PROFX
proofx.com.tr



PROFIX

*Dayanıklı Altıyapı
Sünderülebilir
Performans*

Güneş enerjisi sektörüne özel geliştirdiği çözümler ile tamamen müşterilerinin beklenti ve ihtiyaçlarına yönelik hizmetler sunan **Proofx**, 2020 yılında İstanbul'da kurulmuştur. İstanbul'da bulunan Ar-Ge merkezi ve Kocaeli'ndeki fabrikasında mühendis ekiplerinin geliştirdiği sistemleri Türkiye ve tüm dünyaya ulaştıran **Proofx**, güneş enerjisi sistemleri, çatı ve carport konusunda uzmanlaşmış, kendi patentli ürünlerine sahip bir mühendislik firmasıdır.

Neden Proofx ?

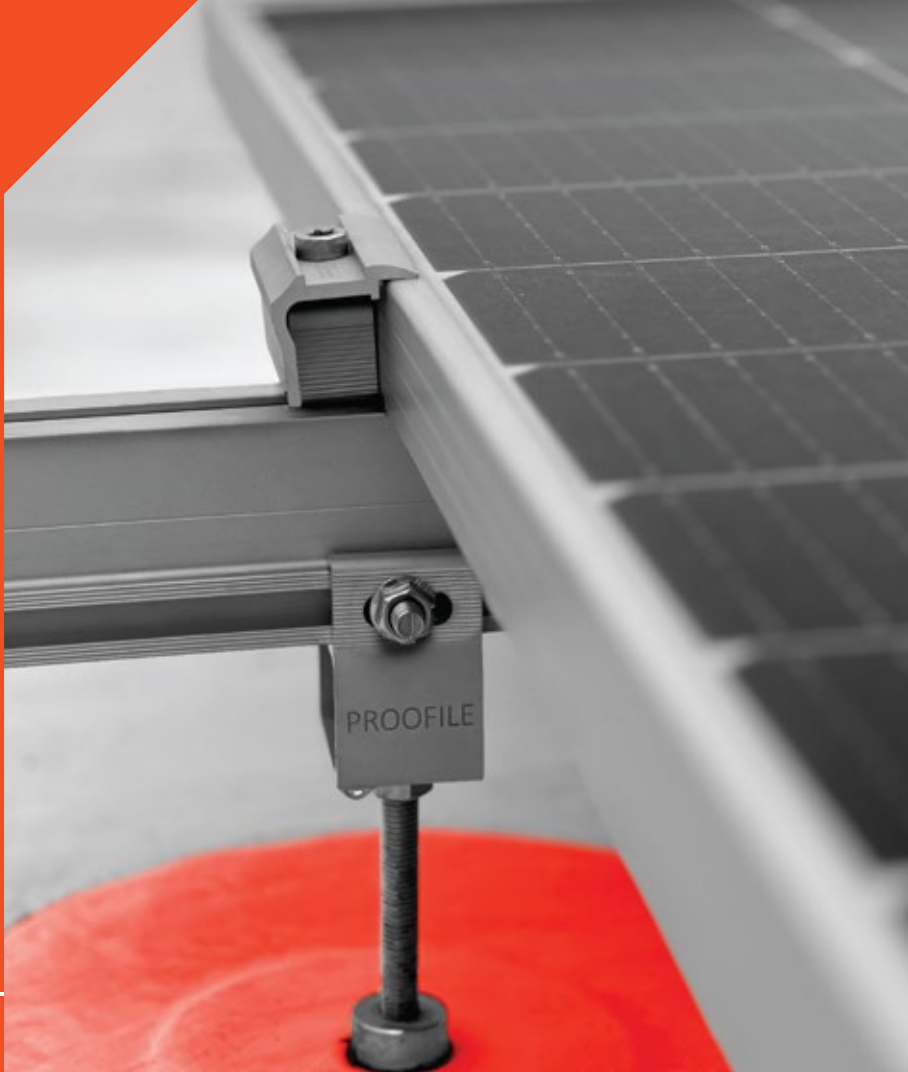
Teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek çalıştığı tüm paydaşlarına ve müşterilerine en yeni, inovatif, güncel ve doğru ürünleri sunma hedefiyle sistemler geliştiren **Proofx**, yenilikçiliği ve rekabet gücünü en üst seviyede tutarak sektörünün öncü kurumlarından biri olma amacıyla hareket ediyor.

Faaliyet gösterdiği tüm alanlarda güvenilir ve yaygın hizmetler üretme vizyonuyla çalışan **Proofx**, bilgi birikimi ve deneyimine dayalı, kendi geliştirdiği teknolojilerle müşterilerine katma değer oluşturacak ürünler sunuyor.

Şeffaf, yenilikçi, güvenilir, verimli, gelişime açık, müşteri odaklı, doğaya, topluma ve insana saygılı yapısıyla sürdürülebilir teknolojiler oluşturma hedefiyle çalışan **Proofx**, müşteri memnuniyetini ve sürekliliğini sağlamayı amaç edinmiştir.

Proofx, kurulduğu günden bu yana hayata geçirdiği projeleri ve referansları ile sektörünün öncü markalarından biri haline gelmiştir.

DAYANIKLI ALTYAPI SÜRDÜRÜLEBİLİR PERFORMANS






Öncü ve yenilikçi teknolojiler
rehberliğinde geliştirilen,
bağlantı elemanları ve GES
kontrüksiyon sistemleri.

Hem ulusal hem de uluslararası
pazarda faaliyet göstererek,
özel ihtiyaçları karşılamak için
geliştirilmiş sistemler.

PROFX

Tüm Çatı Tiplerine Özel Güneş Paneli Montaj Sistemleri

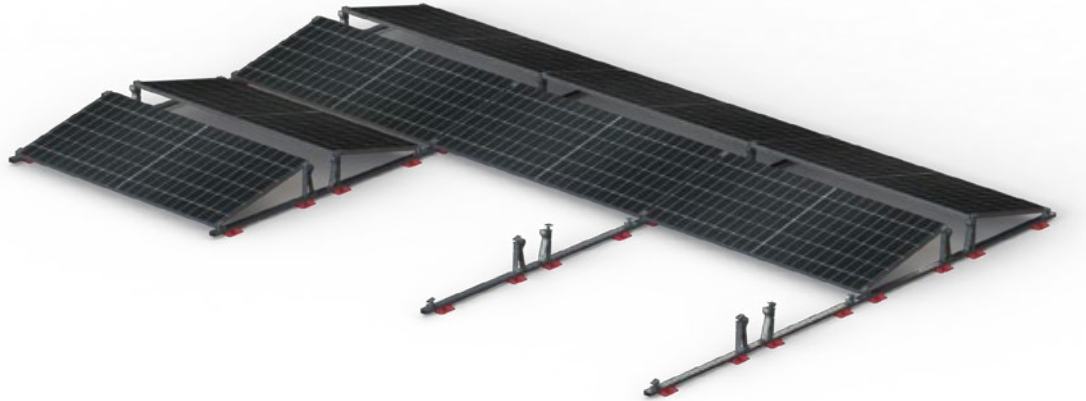
PRO  **FILE**



PROFILE

ProoFlat *East - West*

Düz Çatı Montaj Sistemi



- Hem Kısa Hem Uzun Kenardan Montaj
- Yüksek Dayanım
- Çatıyı Delmeden, Ağırlıkla Sabitleme İmkânı
- Prooftech ile Uygulanabilirlik
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

ProoFlat *East - West*

Sistem Elemanları



ProoFlat Rail

- 1300- 5200 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- T Başlı Cıvata ve Flaşlı Somun ile Montaj
- Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProoFlat Back

- Hem Kısa Hem Uzun Kenardan Montaj için Optimize Tasarım
- ProofCross Kit ile Montaj
- MC4/Cable Clip ile Uyumluluk



ProoFlat Front

- Hem Kısa Hem Uzun Kenardan Montaj için Optimize Tasarım
- ProofCross Kit ile Montaj



ProoFlat Base

- UV ve Dış Etkilere Karşı Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp Mini Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofCross Kit

- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- T Başlı Cıvata ve Flaşlı Somun ile Montaj

ProoFlat *South*

Düz Çatı Montaj Sistemi



- Hem Kısa Hem Uzun Kenardan Montaj
- Yüksek Dayanım
- Çatıyı Delmeden, Ağırlıkla Sabitleme İmkânı
- Prooftech ile Uygulanabilirlik
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

ProoFlat^{South}

Sistem Elemanları



ProoFlat Rail

- 1300- 5200 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- T Başlı Cıvata ve Flanşlı Somun ile Montaj
- Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProoFlat Back

- Hem Kısa Hem Uzun Kenardan Montaj için Optimize Tasarım
- ProofCross Kit ile Montaj
- MC4/Cable Clip ile Uyumluluk



ProoFlat Front

- Hem Kısa Hem Uzun Kenardan Montaj için Optimize Tasarım
- ProofCross Kit ile Montaj



ProoFlat Base

- UV ve Dış Etkilere Karşı Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp Mini Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofCross Kit

- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- T Başlı Cıvata ve Flanşlı Somun ile Montaj

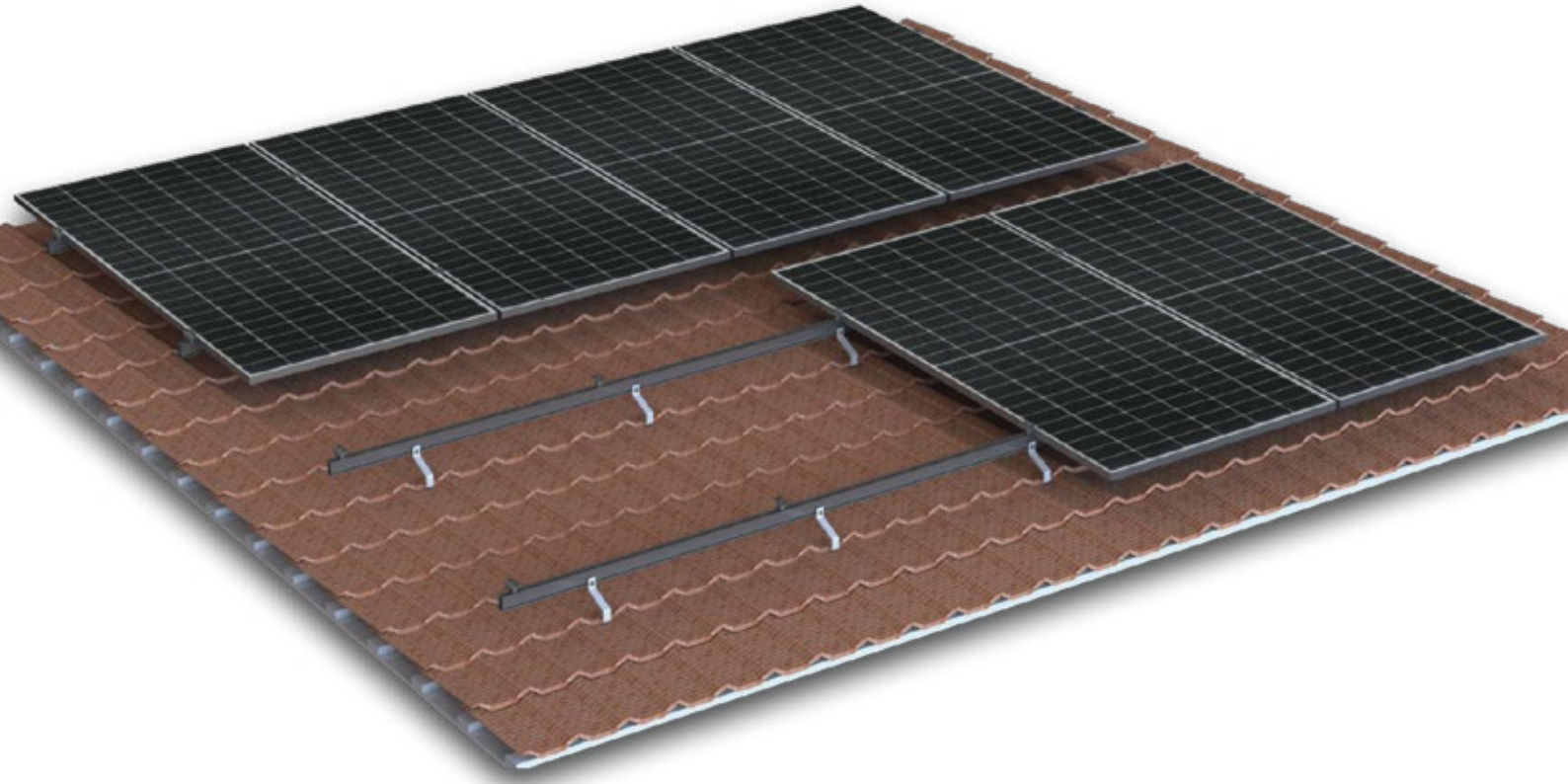


ProoFlat Wind Deflector

- Sivri Uçlu Vida ile Sabitleme
- Aerodinamik Tasarım
- Panel Uzunluğuna Göre Değişen Boy Seçenekleri

ProofTile
PROFILE *Long Rail*

Kiremit Çatı Montaj Sistemi



- Yüksek Mukavemet
- Kolay Kurulum
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

ProofTile PROFILE *Long Rail* Sistem Elemanları



Profile Long Rail

- 43-58-83 mm Yükseklik
- 290-6000 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp Mid & ProofClamp End Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofTile Hook Kit

- Tüm Aşık Tiplerine Uygun Vidalar ile Bağlantı İmkânı
- Montaj Kolaylığı



Profile Connector

- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Profillerin Sürekliliğini Sağlamak için Profiller Arası Bağlantı Aparatı

Prooftech PROFILE *Long Rail*

Membran Çatı Montaj Sistemi



- Yüksek Dayanım
- Membran ve Kaide Arası Laminasyon
- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- ETA Belgeli Ürünler ile Çatıya Bağlantı
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

Prooftech PROFILE Long Rail

Sistem Elemanları



Profile Long Rail

- 43 - 58 - 83 mm Yükseklik
- 290 - 6000 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı

ProofClamp Mid & ProofClamp End Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı

Prooftech

- Membran ve Kaide Arası Laminasyon
- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- ETA Belgeli Ürünler ile Çatıya Bağlantı

Profile SBA

- Ayarlanabilir Bağlantı Sistemi
- T Başlı Cıvata ve Flaşlı Somun ile Montaj

Profile Connector

- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Profillerin Sürekliliğini Sağlamak için Profiller Arası Bağlantı Aparatı

ProofCross
PROFILE *Long Rail*

Aşıklara Montaj Sistemi



- Yüksek Dayanım
- Kolay Montaj İmkânı
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

ProofCross PROFILE Long Rail

Sistem Elemanları



Profile Long Rail

- 43 - 58 - 83 mm Yükseklik
- 290 - 6000 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp Mid & ProofClamp End Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



Stud Bolt

- Beton, Çelik veya Ahşap Saplama
- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Farklı Uzunluk Seçenekleri



Profile SBA

- Ayarlanabilir Bağlantı Sistemi
- T Başlı Cıvata ve Flanşlı Somun ile Montaj



ProofCross Kit

- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- T Başlı Cıvata ve Flanşlı Somun ile Montaj

ProofClip
PROFILE *Long Rail*

Kenet Çatı Montaj Sistemi



- Yüksek Dayanım
- Sıkıştırma Yönetmi ile Çatıyı Delmeden Montaj
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

ProofClip PROFILE Long Rail

Sistem Elemanları



Profile Long Rail

- 43 - 58 - 83 mm Yükseklik
- 290 - 6000 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp Mid & ProofClamp End Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofClip Kit

- Farklı Kenet Tiplerine Uygun
- Yüksek Dayanımlı Kenet Çatı Montaj Aparatı
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Sıkıştırma Yöntemi ile Montaj
- M10, A2-70 Paslanmaz Cıvatalar



Profile SBA

- Ayarlanabilir Bağlantı Sistemi
- T Başlı Cıvata ve Flaşlı Somun ile Montaj



Profile Connector

- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Profillerin Sürekliliğini Sağlamak için Profiller Arası Bağlantı Aparatı

ProofUp PROFILE *Long Rail*

Trapez ve Sandviç Çatı Hadveye
Üstten Bağlantı Montaj Sistemi



- Yüksek Dayanım
- Sivri Uçlu Vida veya Perçin ile Sabitleme
- EPDM İzolasyon
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

ProofUp PROFILE Long Rail

Sistem Elemanları



Profile Long Rail

- 43 - 58 - 83 mm Yükseklik
- 290 - 6000 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp Mid & ProofClamp End Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofUp

- Hadveye Üstten Bağlantı Aparatı
- EPDM Kauçuk ile Sızdırmazlık
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- T Başlı Cıvata ve Flanşlı Somun ile Montaj



Contalı Sivri Uçlu Vida

- Sivri Ucu Sertleştirilmiş Contalı Sac Vidası
- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Montaj Kolaylığı



Perçin

- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Yüksek Dayanım

ProofSide PROFILE *Long Rail*

Trapez ve Sandviç Çatı Hadveye
Yandan Bağlantı Montaj Sistemi



- Yüksek Dayanım
- Kolay Montaj İmkânı
- Sivri Uçlu Vida veya Perçin ile Sabitleme
- EPDM İzolasyon
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

ProofSide PROFILE Long Rail

Sistem Elemanları



Profile Long Rail

- 43 - 58 - 83 mm Yükseklik
- 290 - 6000 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- Yüksek Dayanım
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp Mid Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp End Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofSide

- Hadveye Yandan Bağlantı Aparatı
- EPDM Kauçuk ile Sızdırmazlık
- Paslanmaz Çelik



Contalı Sivri Uçlu Vida

- Sivri Ucu Sertleştirilmiş Contalı Sac Vidası
- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Montaj Kolaylığı



Perçin

- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Yüksek Dayanım

PROFILE *Mini Rail*

Trapez ve Sandviç Çatı Montaj Sistemi



- Yatay Yerleşim
- Yüksek Dayanım
- Kolay Montaj İmkânı
- Sivri Uçlu Vida veya Perçin ile Sabitleme
- EPDM İzolasyon
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

PROFILE *Mini Rail*

Sistem Elemanları



Profile Mini Rail

- 25 mm Yükseklik
- 105 mm veya Özel Boylarda Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- EPDM Kauçuk ile Sızdırmazlık



ProofClamp Mini Mid

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp Mini End

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



Contalı Sivri Uçlu Vida

- Sivri Ucu Sertleştirilmiş Contalı Sac Vidası
- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Montaj Kolaylığı



Perçin

- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Yüksek Dayanım

PROFILE *Shont Rail*

Trapez ve Sandviç Çatı Montaj Sistemi



- Yüksek Hava Sirkülasyonu
- Yüksek Dayanım
- Kolay Montaj İmkânı
- Sivri Uçlu Vida veya Perçin ile Sabitleme
- EPDM İzolasyon
- A2-70 Paslanmaz Bağlantı Elemanları

PROFILE Short Rail

Sistem Elemanları



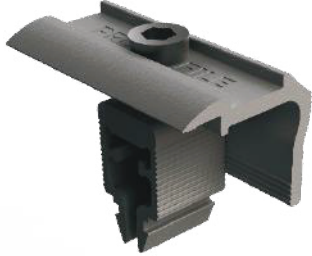
Profile Short Rail

- 20- 50 - 80 mm Yükseklik
- 290 - 375 - 540 mm Uzunluk
- EN AW 6063 T66 Alüminyum
- EPDM Kauçuk ile Sızdırmazlık
- Yüksek Dayanım



ProofClamp Mid Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



ProofClamp End Set

- Yüksek Dayanımlı Panel Tutucu
- Yay ve Cıvata ile Set Halinde
- 30-42 mm Panel Çerçevesi ile Uyumlu
- A2-70 Paslanmaz Cıvata
- Montaj Kolaylığı



Contalı Sivri Uçlu Vida

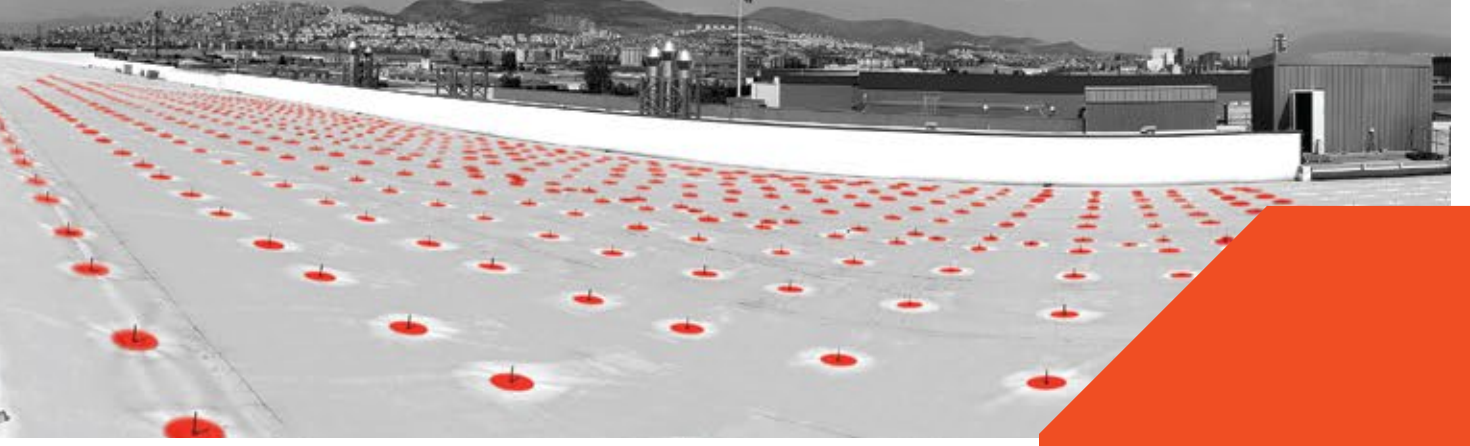
- Sivri Ucu Sertleştirilmiş Contalı Sac Vidası
- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Montaj Kolaylığı



Perçin

- %100 Sızdırmazlık Garantisi
- Yüksek Dayanım

İhtiyacınız olan çözüm!



PROOFTECH

- Prooftech TPO, PVC, EPDM ve Bitümlü membran ile kaplı çatılara solar panelleri sabitlemek için kullanılan bir bağlantı adaptörüdür.
- Elektrostatik toz boyalı karbon çelik plaka, paslanmaz çelik tij ve diskten oluşmaktadır.
- Prooftech Solar Bağlantı Adaptörü, boru destekleri, basamak geçişleri, elektrik tavaları, uydu antenleri, HVAC uygulamaları ve benzeri montajlarda da kullanılabilir.

İhtiyaca özel pratik çözümler!

- Çatıyı aşırı yüklerden korur ve binanın yapısal olarak hasar almasını engeller.
- Üzerine gelen yükleri alt plakası sayesinde ısı izolasyon levhalarına (taş yünü, PIR vb.) yayarak ısı izolasyon katmanının deformasyonunu engeller.
- Tek bir hammaddeye bağlı kalmadan çatıdaki mevcut membran ile bire bir aynı marka ve tip membran kullanılarak membran kaynağından oluşabilecek izolasyon zaafiyetlerinin önüne geçilir.

PROOFTECH *MX*



	Membran apı	Plaka apı	Cıvata apı	Disk apı
Prooftech-MX	340 mm	200 mm	M10	40 mm

Malzeme

- TPO PVC, EPDM ve Bitümlü Membran Alternatifi
- Paslanmaz 304 kalite cıvata
 - Statik boyalı alt plaka
 - Her tip profile uygun
- 6 Adet vida ile bağlantı

Uygulama Alanı

- Solar Panel Altyapı Ankrağı
- Boru Destek ve basamak geçişleri
 - HVAC bağlantıları

Altyapı Tipi

- Trapez Sac
- Gaz Beton
 - Beton
- Yapısal elik

PROOFTECH MD



	Membran apı	Plaka apı	Cıvata apı	Disk apı
Prooftech-MD	260 mm	120 mm	M10	25 mm

Malzeme

- TPO PVC, EPDM ve Bitümlü Membran Alternatifi
- Paslanmaz 304 kalite cıvata
 - Statik boyalı alt plaka
 - Her tip profile uygun
 - 4 Adet vida ile bağlantı

Uygulama Alanı

- Solar Panel Altyapı Ankrağı
- Boru Destek ve basamak geçişleri
 - HVAC bağlantıları

Altyapı Tipi

- Trapez Sac
- Gaz Beton
 - Beton
- Yapısal elik

PROOFTECH TV



	Membran apı	Plaka apı	Cıvata apı	Disk apı
Prooftech-TV	260 mm	120 mm	M10	30 mm

Malzeme

- TPO PVC, EPDM ve Bitümlü Membran Alternatifi
 - Paslanmaz 304 kalite cıvata
 - Statik boyalı alt plaka
 - Her tip profile uygun
- Tek saplama ile direkt aşığa bağlantı

Uygulama Alanı

- Solar Panel Altyapı Ankrağı
- Boru Destek ve basamak geçişleri
 - HVAC bağlantıları

Altyapı Tipi

- Trapez Sac
- Gaz Beton
 - Beton
- Yapısal elik

PROOFTECH^{KT}



	Membran apı	Plaka apı	Profil Boyutları	Profil Uzunluęu
Prooftech-KT	220 mm 220 mm 220 mm	80 mm 80 mm 80 mm	30x30 mm 30x30 mm 30x30 mm	100 mm 300 mm 500 mm

Malzeme

- TPO PVC, EPDM ve Bitümlü Membran Alternatifi
 - Paslanmaz 304 kalite cıvata
 - Statik boyalı alt plaka
 - Her tip profile uygun

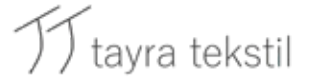
Uygulama Alanı

- Solar Panel Altyapı Ankrajı
- Boru Destek ve basamak geçişleri
 - HVAC bağlantıları
- Kablo Tavası Taşıyıcı Sistem

Altyapı Tipi

- Trapez Sac
- Gaz Beton
- Beton
- Yapısal elik

Referanslarımız



Referanslarımız



Membran Çatılar İçin Özel Ankraj Sistemleri

* Bu Ürün Bilgi Föyünde verilen veriler mevcut bilgilerle uyumludur ve iyi niyetle yayınlanmıştır. Proofx Bağlantı Elemanları Teknolojileri San. Tic. Ltd. Şti., föyde belirtilen kullanım yöntemi ve kurulumla ilgili tavsiyelere uyulmazsa, yapılacak sabitlemenin doğruluğu ve kalitesinden sorumlu değildir.

İTÜ'de test edildi (İstanbul Teknik Üniversitesi)



PROFX



proofx.com.tr    

Merkez Ofis

Fetih Mah. Tahralı Sok. Kavakyeli İş Merkezi
D Blok K:3 D:6-7 Ataşehir – İstanbul – Türkiye

info@proofx.com.tr

+90 216 533 49 79

Fabrika

Sultan Orhan Mah. Terminal Cad.
1158 Sok. No:11 D:1
Gebze – Kocaeli – Türkiye

+90 544 761 55 00