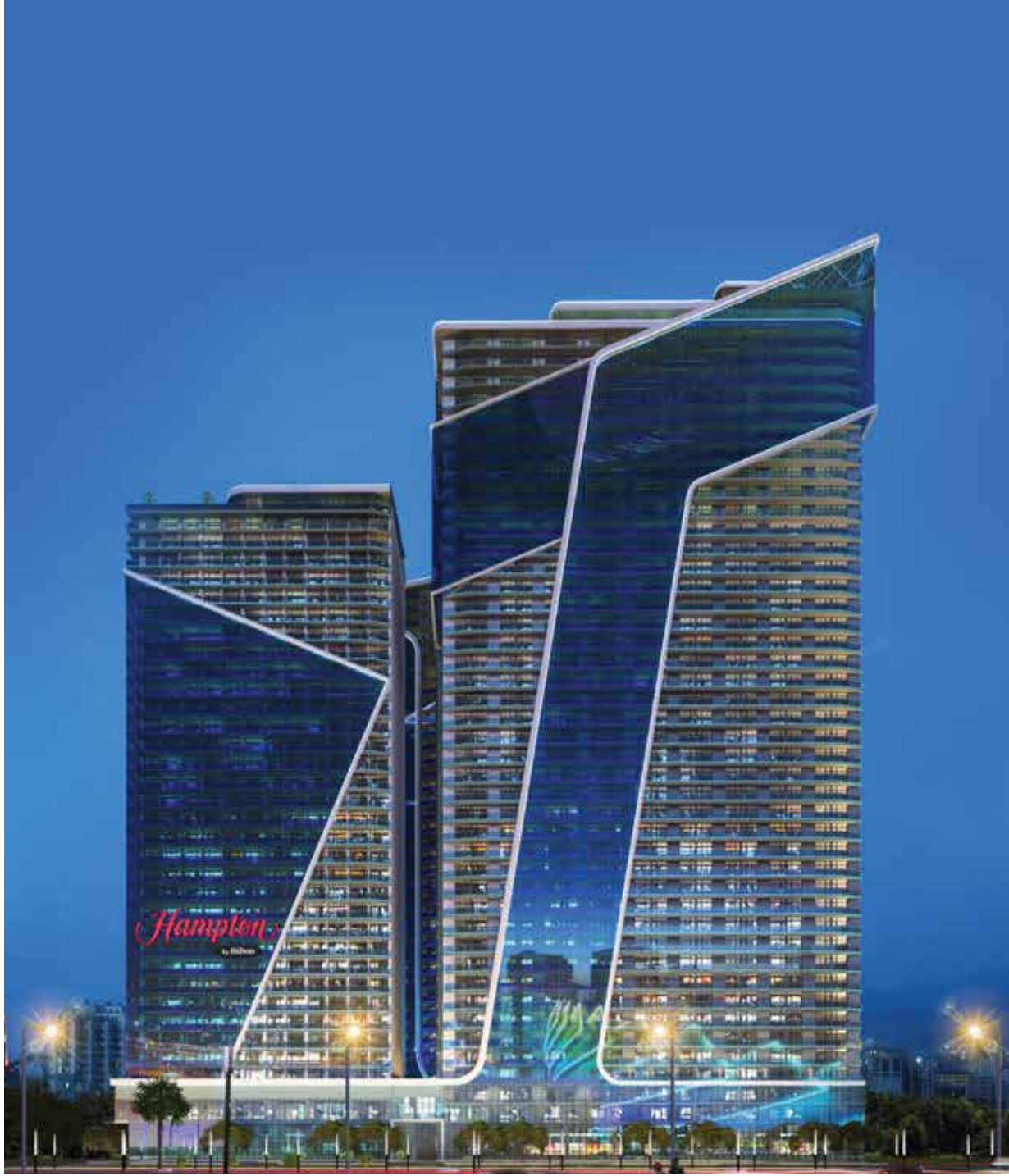


System AI
A L Ü M İ N Y U M

Architectural Systems
Mimari Sistemler



Reference Catalog
Referans Katalođu

www.sistemat.com

We Shape Your Architectural and Industrial Ideas with Aluminium.

Mimari ve Endüstriyel Fikirlerinizi Alüminyum ile Şekillendiriyoruz.

Sistem Alüminyum, mimari sistemler ve endüstriyel uygulamalar için gerekli olan alüminyum profilleri tasarlayan ve üreten, bunun yanı sıra ürün yelpazesinde alüminyum dövme ve alüminyum kompozit panel ürünleri de bulunan entegre bir şirkettir.

1994 yılından bugüne faaliyet gösteren ve Türkiye'nin sektöründe lider ihracatçı firmalarından olan Sistem Alüminyum, Tekirdağ ili Ergene ilçesi Organize Sanayi Bölgesi'nde 330.000 metrekaarelik alan üzerinde kurulu ve 1.200'den fazla personelin çalıştığı tesislerinde üretim faaliyetlerini sürdürmektedir.

Sistem Alüminyum'un üretim süreçlerinde, hammadde tedarikinden ürün sevkiyatına kadar her aşamada yüksek kalite bilinci ile hareket edilir. Üretim ve hizmet faaliyetlerinde müşteri beklenti ve memnuniyetini üst düzeyde tutmayı önceliğine alan Sistem Alüminyum, tüm bu faaliyetlerini gerçekleştirirken, çevreye duyarlı yaklaşımıyla sürdürülebilir bir gelecek için karbon ayak izini 2050 yılında sıfır emisyon değerine ulaştırmayı hedeflemektedir.

Sistem Alüminyum is an integrated company for designing and manufacturing aluminium profiles required for architectural systems and industrial applications, and it also has aluminium forging and composite panel production lines within the scope of its product range.

Sistem Alüminyum, which has been operating since 1994 and is one of the leading export companies in its sector in Turkey, continues its production activities in its facilities established on an area of 330.000 square meters and by employing more than 1.200 personnel in the Organized Industrial Zone of Tekirdağ province Ergene district.

In the production processes of Sistem Alüminyum, high quality awareness is acted on at every stage from raw material supply to product shipment. Our company which prioritizes keeping customer expectations and satisfaction at the highest level in its production and service activities, while carrying out all these activities, aims to reach zero emissions in 2050 for a sustainable future with an environmentally friendly approach.

2|3

About Us / Hakkımızda

OUR GOAL IS

4

Vision / Vizyonumuz



5

Sectors / Sektörler

6

Architectural Systems /
Mimari Sistemler

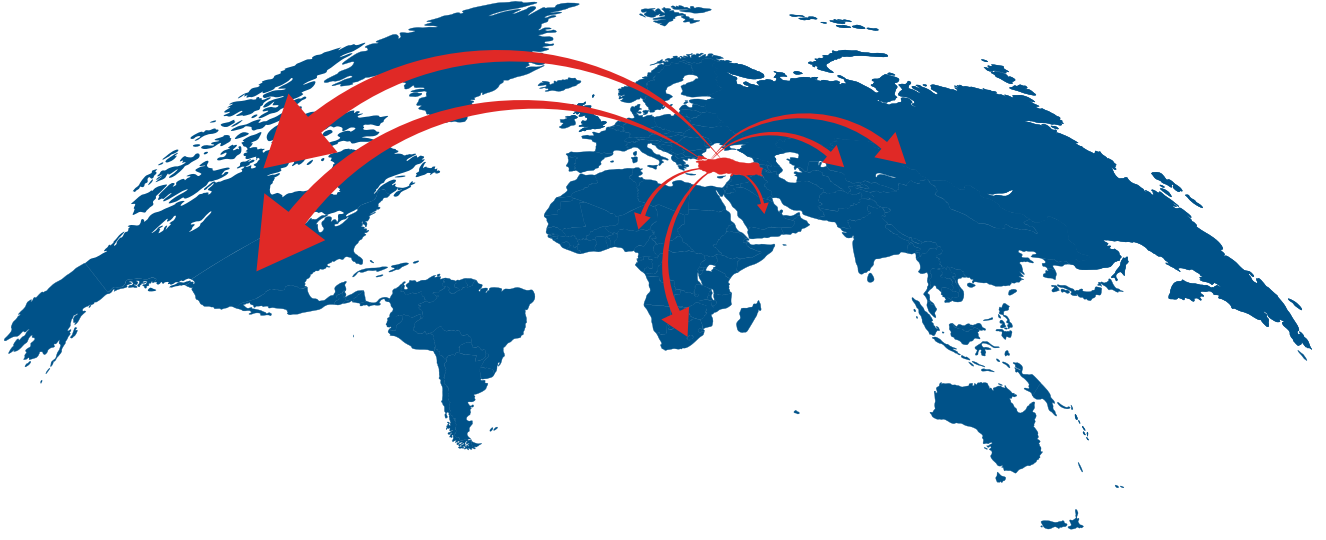
7|22

References /
Referanslar

23

Certifications /
Sertifika

Contact / İletişim



We produce for the world.

Dünya İçin Üretiyoruz.

İhracat satış rakamlarıyla 2018, 2019, 2020 ve 2022 yılları İDDMİB Metalik Yıldızlar Ödülleri'nde "Alüminyum Çubuk ve Profiller Kategorisi, İhracat Lideri" olan şirketimiz 2022 ISO 500 Büyük Şirket sıralamasında 195. Sırada yer almıştır.

Yerli ve yabancı onlarca büyük üretici firmanın tedarikçisi ve çözüm ortağı olan Sistem Alüminyum fabrikasında: Ar-Ge, dökümhane, billet imalat, kalıp üretim, 9 adet presin bulunduğu ekstrüzyon tesisi, elektrostatik boyahane ve eloksal tesisleri ile 3, 4, 5 ve 9 eksen CNC cihazlara sahip mekanik işlem parkuru bulunmaktadır. Ayrıca iki adet alüminyum dövme pres ve iki hattan oluşan kompozit panel üretim hatları bulunmaktadır.

Yıllık 103.000 ton alüminyum profil üretim kapasitesi bulunan alüminyum ekstrüzyon tesisimizde "Sistem" markamızla yapı, otomotiv, havacılık, denizcilik, beyaz eşya, aydınlatma ve enerji gibi sektörler için endüstriyel profiller üretilmektedir.

Our company, which was awarded with the İDDMİB Metallic Stars Awards with its export sales as the "Export Leader of Aluminum Bars and Profiles Category" in the years 2018, 2019, 2020 and 2022, was ranked 195th in the 2022 ISO 500 Largest Companies list.

Sistem Aluminum factory, which is the supplier and solution partner of dozens of domestic and foreign large manufacturers, has the following departments: R&D, foundry, billet production, die production, aluminium extrusion facility with 9 presses, electrostatic powder coating and anodizing facilities, and mechanical processing facilities with 3, 4, 5, 9 axis CNC devices. There is also an aluminium forging facility with two presses and a composite panel production facility with two lines.

Industrial profiles are produced for sectors such as construction, automotive, aviation, maritime, white goods, lighting and energy with our "Sistem" brand in our aluminum extrusion facility, **which has an annual aluminum profile production capacity of 103.000 tons.**

Yapı sektörü için mimari sistemlerde özel çözümler:

Alutech System Series® alüminyumdan üretilen; kapı ve pencere sistemleri, giydirme cephe sistemleri, sürme sistemleri, ışıklık sistemleri, ofis bölme sistemleri, alüminyum kompozit panel ve seramik-taş-granit kaplama cephe uygulamaları için tamamlayıcı sistem ürünlerimizi kapsayan mimari sistemler markamızdır. Yapı sektörüne sunduğumuz sistemlerimiz, akredite kuruluşlarca test edilmiş ve sertifikalandırılmıştır.

Yaratıcı cephe uygulamaları için Alutechbond® Alüminyum Kompozit Panel:

Alutechbond® markamız, farklı tasarım ve uygulama isteklerine cevap verebilecek şekilde cephelerin vazgeçilmez parçası olan Alüminyum Kompozit Panel ürünlerimizin markasıdır. Yıllık toplam 6.000.000 m² üretim kapasitesine sahip tesisimizde iki adet üretim hattı bulunmaktadır. Dış ve iç cephe uygulamaları için metalik veya mat olmak üzere düz, desenli veya dokulu seçeneklerde ve istenilen ölçülerde alüminyum kompozit panel üretilmektedir. A2 (Alev Dayanıkl), B1-FR (Geç alev alan) ve B2 yanmazlık sınıflarındaki paneller, Avrupa Kalite Standartlarına (EN) uygun olarak üretilmektedir.

Sistem Alüminyum olarak mimari sistemlerimizi katma değer yaratan nitelikli yeni ürünlerle güçlendiriyor, sektörde farklı tasarım ve uygulama ihtiyaçlarına yanıt vermeye devam ediyoruz.

Müşteri odaklı yaklaşımımız, kaliteli ürün ve güvenilir hizmetimiz ile lider, öncü ve güvenilir bir şirket olarak konumumuzu sürdürmek, uluslararası kabul görmüş projelerde yer almak ve tercih edilen bir iş ortağı olmak önceliğimizdir.

Special solutions in architectural systems for the building industry:

Alutech System Series® is our architectural systems brand that covers our complementary system products for door and window systems, curtain wall systems, sliding systems, skylight systems, office partition systems, aluminum composite panel and ceramic-stone-granite coating facade applications produced from aluminum. Our systems that we offer to the construction industry have been tested and certified by accredited institutions.

Alutechbond® Aluminum Composite Panel for creative facade applications:

Our Alutechbond® brand is the brand of our Aluminum Composite Panel products, which are indispensable parts of facades so as to respond to different design and application demands. There are two production lines in our facility, which has a total annual production capacity of 6.000.000 m². The aluminum composite panels are produced in metallic or matte, plain, patterned or textured options and in desired dimensions for exterior and interior applications. Panels in A2 (Nonflammable), B1-FR (Fire Retardant) and B2 flammability classes are produced in accordance with European Quality Standards (EN).

As a leading company, we strengthen our architectural systems with high quality and innovative products that add value to your projects and continue to respond to different design and application needs in the sector.

Our priority is to maintain our position as an innovative and pioneering company with our customer-oriented approach, high-quality products and services, to take part in internationally accepted projects and to be a preferred business partner with pleasure.



Our Vision

Vizyonumuz

Alüminyumun kullanıldığı her alanda, en güvenilir, en yenilikçi ve akla gelen ilk çözüm ortağı olmaktır.

Being the most reliable and innovative solution partner that comes first to mind in every field that aluminum is used.

Our Mission

Misyonumuz

Sürdürülebilir yenilikçi çözümleri, insan odaklı ve çevreye duyarlı yaklaşımlar ile sektöre liderlik ederek, paydaşlarımızın beklentilerini en üst seviyede karşılamaktır.

To meet the expectations of our stakeholders at the highest level by leading the sector with sustainable innovative solutions, human-oriented and environmentally sensitive approaches.

Sectors
Sektörler



Yapı
Construction



Beyaz Eşya
Household
Appliances



Otomotiv
Automotive



Aydınlatma
Electric
Electronic
Lighting



Havacılık
Aviation



Enerji
Energy



Denizcilik
Marine

www.sistemal.com



MİMARİ SİSTEMLER

ARCHITECTURAL SYSTEMS

KAPİ & PENCERE SİSTEMLERİ	CEPHE SİSTEMLERİ	CEPHE IŞIKLIK SİSTEMLERİ	DENİZLİK SİSTEMLERİ	KÜPESTE VE CAM BALKON SİSTEMLERİ	TUBA/Geo/ALDOKS SİSTEMLER	SÜRME SİSTEMLER	TAMAMLAYICI MİMARİ SİSTEMLER	OFİS BÖLME SİSTEMLERİ	AKSESUARLAR	KOMPOZİT PANNELER	
W45 Dış Cephe Sistemleri	F 50 KLASİK GÜNEŞ CEPHE SİSTEMİ	SKV 50 SKV 78	En: 150 mm En: 165 mm En: 180 mm En: 195 mm En: 210 mm En: 225 mm En: 240 mm En: 260 mm En: 280 mm En: 300 mm En: 320 mm En: 340 mm En: 360 mm En: 380 mm	KÜPESTE VE KORKALIK SİSTEMİ KARE OVAL YUVARLAK CAM BAZA CAM BALKON SİSTEMLERİ	TUBA C60 ALDOKS	S 45 Yüksek Akustik Emilim S 45 Yüksek Akustik Emilim S 65 HBSB (KALDIR&SÜR) Yüksek Akustik Emilim S 40 Yüksek Akustik Emilim S 32 Yüksek Akustik Emilim S 6 KIBRIS Yüksek Akustik Emilim S 80 TEONA ECO SLIDE Yüksek Akustik Emilim	GÜNEŞ KIRICI GİYOTİN MENFEZ ALUTECH COTTA CEPHE KAPLAMA ALUTECH SERAMİK CEPHE KAPLAMA KOMPOZİT PANEL CEPHE KAPLAMA	OB4 Ofis Bölme Sistemleri OB3 Ofis Bölme Sistemleri OB2 Ofis Bölme Sistemleri OB1 Ofis Bölme Sistemleri	ALÜMİNYUM KÖŞE TAKOZLARI VE BAĞLANTILAR EKSTRÜZYON FİTİLLER EKSTRÜZYON FİTİLLER (VULKANİZE) EKSTRÜZYON PLASTİKLER VE POLYAMİDLER ENJEKSİYON PLASTİKLER POLYAMİDLER DÖKÜM,ZAMAK, ÇELİK AKSESUARLAR KOL, MENTEŞE, MAKAS VB. AKSESUARLAR AKSESUAR SETLERİ& TAKIM KODLARI MUHTELİF	ALUTECH BOND 100 ALUTECH BOND 100 A2 ALUTECH BOND 100 B1 (FR) ALUTECH BOND 100 B2 ALUTECH BOND 200 ALUTECH BOND 200 A2 ALUTECH BOND 200 B1 (FR) ALUTECH BOND 200 B2 ALUTECH BOND 300 ALUTECH BOND 300 B1 (FR) ALUTECH BOND 300 B2 ALUTECH BOND 400 ALUTECH BOND 400 B2	
W45 Dış Cephe Sistemleri	F 50 Dış Cephe Sistemleri	F 50 Dış Cephe Sistemleri	F 50 ENERGY KONDANS KONTROLÜ YÜKSEK AKUSTİK EMİLİM SİSTEMİ	F 50 Dış Cephe Sistemleri	F 50 Dış Cephe Sistemleri	D 55 Dış Cephe Sistemleri	WH 70 Dış Cephe Sistemleri	WH 85 Dış Cephe Sistemleri	WH 100 Dış Cephe Sistemleri	BF 85 Dış Cephe Sistemleri	AVARLI KAPİ PERVAZ SİSTEMLERİ

Architectural Systems
Mimari Sistemler



www.sistemal.com



Proje İsmi/Project Name

Blue Sky Tower

Ürünler/Products



F50 Energy
F50 Energy Yüksek Yalıtımlı
Kapalı Giydirmeye Cephe Sistemi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2 ve B2

Proje İsmi/Project Name

Gence Azerbaycan İdman Sarayı

Ürünler/Products



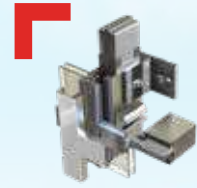
Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



Proje İsmi/Project Name

Türkmenistan Devlet Akademi Binası

Ürünler/Products



F50 Klasik
Kapaklı Giydirmeye Cephe Sistemi



W55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Titanic Cullian Hotel

Ürünler/Products



S65 HBSB (Kaldır&Sür)
Yalıtımlı Sürme Sistemi
(S3)



S45
Yalıtımlı Sürme Sistemi
(S1)



W55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



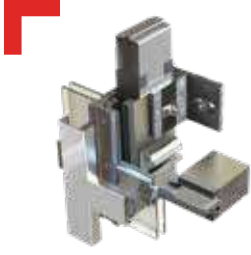
W55
Yalıtımsız Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Antalya Döşemealtı 100 yataklı Devlet Hastanesi

Ürünler/Products



F50 Klasik
Kapaklı Giydirme Cephe Sistemi



W55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond B1



Proje İsmi/Project Name

Trabzon Otobüs Terminali



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Kapaklı
Giydirme Cephe Sistemi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



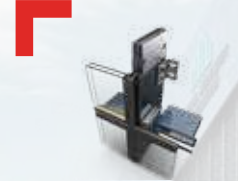
W55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Medeniyet Üniversitesi Kütüphanesi

Ürünler/Products



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Silikon Giydirme
Cephe Sistemi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



Proje İsmi/Project Name

Aktau Golf Otel

Ürünler/Products



S45
Yalıtımlı Şirme Sistemi
(S1)



W55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



F50 Klasik
Silikon Giydirme Cephe Sistemi

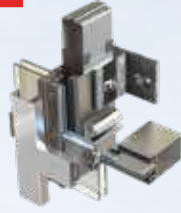


Proje İsmi/Project Name

City Garden Bakü



W65
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



F50 Klasik
Kapaklı Giydirmeye Cephe Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Ihlamur Evleri

Ürünler/Products



S65 HBSB (Kaldır&Sür)
Yalıtımlı Sürme Sistemi
(S3)

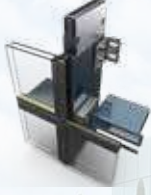


W75
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi

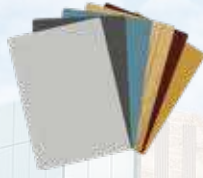


Proje İsmi/Project Name

Aktim 3 İş Merkezi



F 50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Silikon Giydirme
Cephe Sistemi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond B2



W65
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Brand Vadi İstanbul

Ürünler/Products



S65 HBSB (Kaldır&Sür)
Yalıtımlı Sürme Sistemi
(S3)



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond B2



Proje İsmi/Project Name

Calligraphy Towers

Ürünler/Products



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond B2

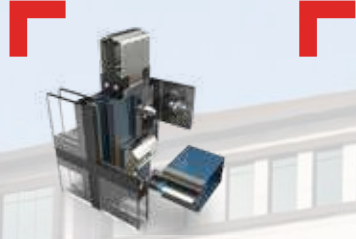


W 55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Malatya Tapu Kadastro



F 50 Klasik

Kasetli Silikon Giydirmce Cephe Sistemi

W55

Yalıtımsız Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

KATÜ Dış Hekimliği Fakültesi

Ürünler/Products

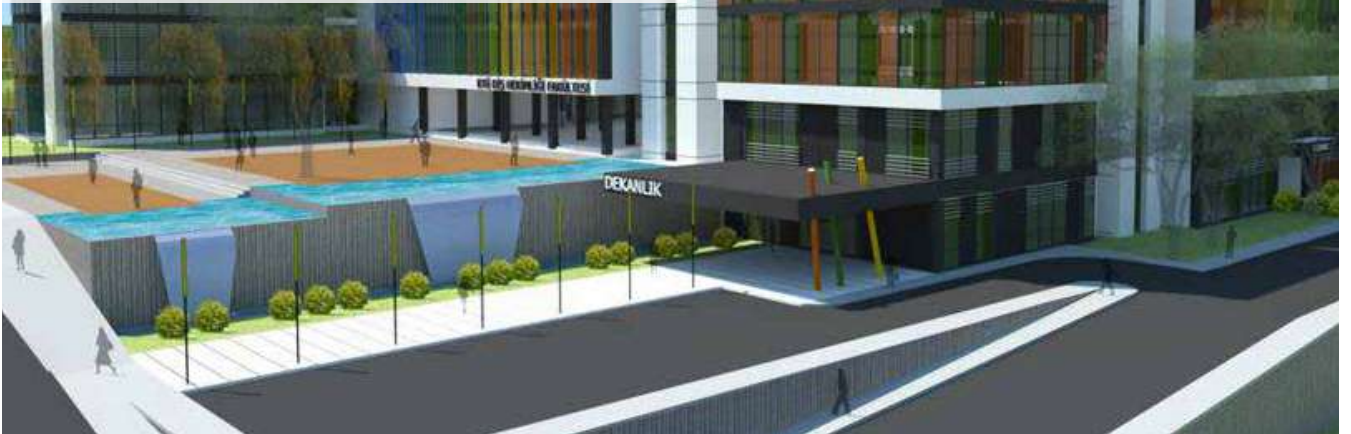


W55

Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi

F50 Energy

Yüksek Yalıtımlı Kapaklı Giydirmce Cephe Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Akros İstanbul

Ürünler/Products



W65
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



S45
Yalıtımsız Sürme Sistemi
(S2)



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2 ve B1



F50 Klasik
Kapaklı Giydirme Cephe Sistemi



Proje İsmi/Project Name

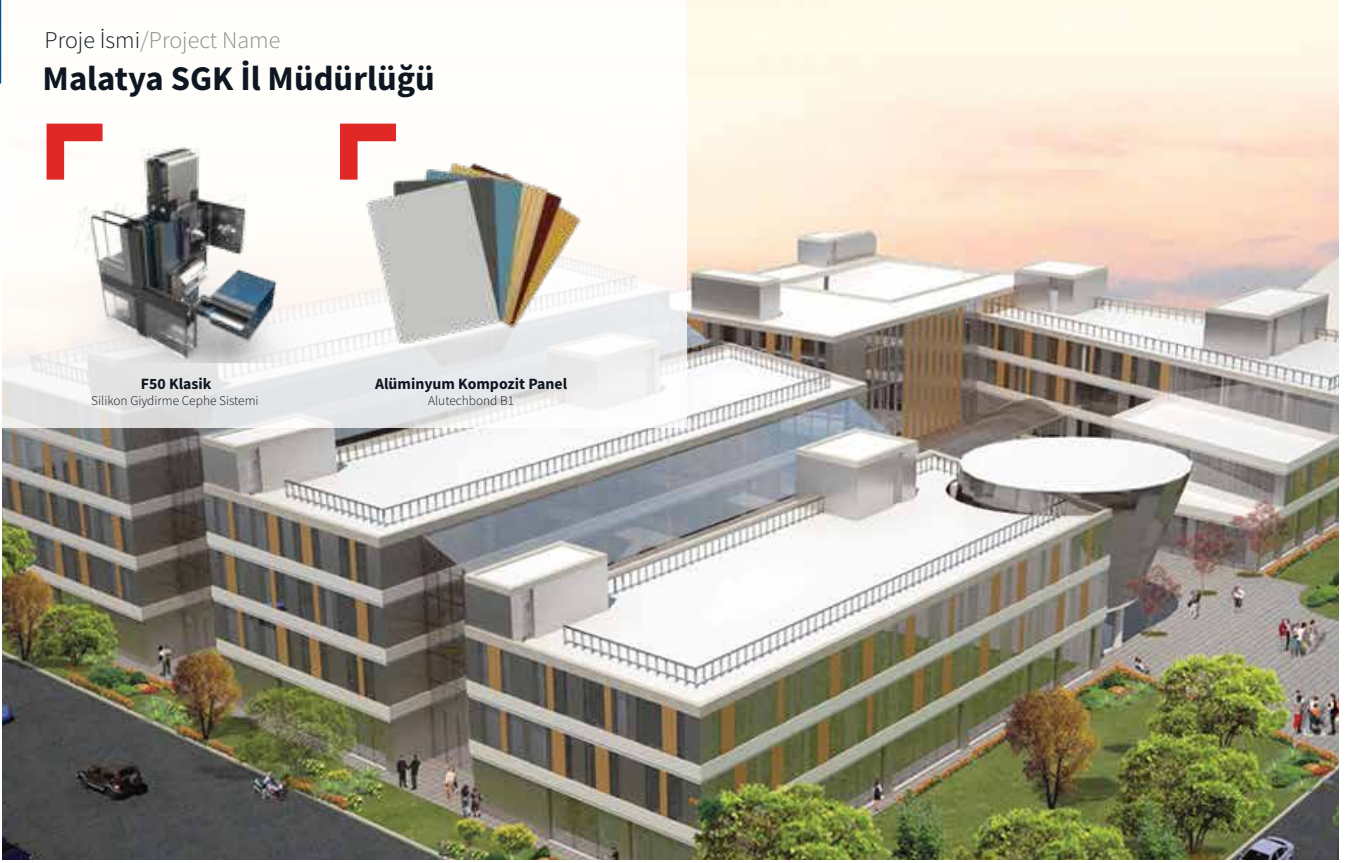
Malatya SGK İl Müdürlüğü



F50 Klasik
Silikon Giydirme Cephe Sistemi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond B1



Proje İsmi/Project Name

Şanlıurfa Şehir Hastanesi

Ürünler/Products



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Kapaklı
Giydirme Cephe Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Ahi Evran İş Merkezi

Ürünler/Products



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Siikon Giydirme
Cephe Sistemi

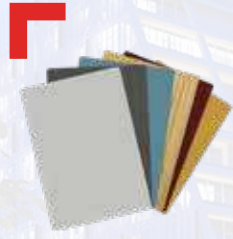


Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2

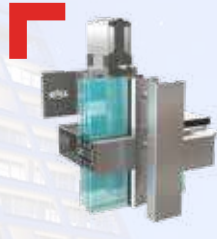


Proje İsmi/Project Name

İSTMALL



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2 ve B1



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Yarı Kapaklı
Giydirme Cephe Sistemi



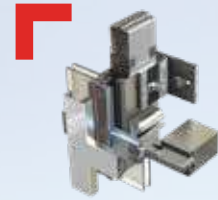
W65
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Burdur Devlet Hastanesi

Ürünler/Products



F 50 Klasik
Kapaklı Giydirme Cephe Sistemi



W 55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



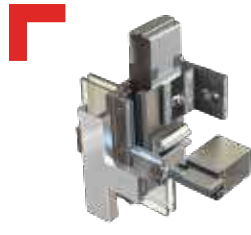
Proje İsmi/Project Name

Natura Vadi Konut Projesi

Ürünler/Products



W65
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi

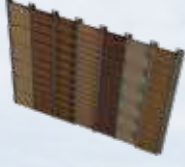


F50 Klasik
Kapaklı Giydirme Cephe Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Rize Merkez Çarşı Projesi



ALUTECH COTTA
CEPHE KAPLAMA



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond B2



W 55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Güneş Kırıcı



Proje İsmi/Project Name

Real Palace Hotel Batum

Ürünler/Products



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Kapaklı
Giydirme Cephe Sistemi



W 55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Liv Hospital Gaziantep



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Silikon Giydirmeye
Cephe Sistemi



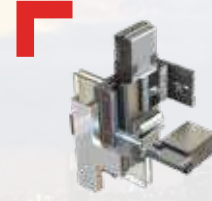
Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



Proje İsmi/Project Name

Espadon Kule

Ürünler/Products



F 50 Klasik
Kapaklı Giydirmeye Cephe Sistemi



W 55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Erzurum Şehir Hastanesi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



W 55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Kapaklı Giydirme
Çephe Sistemi



Proje İsmi/Project Name

Gaziantep Şehir Hastanesi

Ürünler/Products



F50 Energy
Yüksek Yalıtımlı Kapaklı Giydirme
Cephe Sistemi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



Proje İsmi/Project Name

Nikola Tesla Havalimanı Kontrol Kulesi

Ürünler/Products



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



Proje İsmi/Project Name

Velux Ankara

Ürünler/Products



W65
S



Proje İsmi/Project Name

Zajecar Stadyumu

Ürünler/Products



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



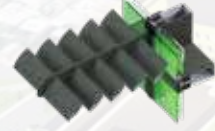
Proje İsmi/Project Name

Aydın Şehir Hastanesi

Ürünler/Products



W 55
Isı Yalıtımlı Doğrama Sistemi



Güneş Kırıcı



F50 Klasik
Kapaklı Giydirmeye Cephe Sistemi



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



Proje İsmi/Project Name

Afi City Zmaj

Ürünler/Products



Alüminyum Kompozit Panel
Alutechbond A2



Certifications Sertifikalar

Sektor-Sektörler	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	ISO 5001	ISO 27001	IATF 16949	TSE	CE	UKCA	AS 9100	EPD	QUALANOD	QUALICOAT	REACH	ROHS	YYS
Otomotiv / Automotive	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓			✓	✓	
Havacılık / Aviation	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓			✓	✓	
İnşaat / Construction	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓
Beyaz Eşya / White Goods	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓
Enerji / Energy	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓
Elektronik / Electronic	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓



Certifications
Sertifikalarımız



Daha Fazlası İçin

Sistem

AL

A L Ü M İ N Y U M



www.sistemal.com

Merkez Ofis /Head Office

Akçaburgaz Mh. 3055. Sok. No:4 34522
Esenyurt / İSTANBUL - TÜRKİYE

+90 (212) 886 87 87

sistem@sistemal.com

Fabrika /Factory

Ergene-1 OSB, Vakıflar OSB Mh.
D100 Cd. No: 13/1 59930
Ergene / TEKİRDAĞ - TÜRKİYE

+90 (282) 693 27 27