

CEPHE METAL

YAPI SİSTEMLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

ÇUHADAROĞLU

LUMINANCE

ASAŞ

ŞİŞECAM

ROYAL GLASS
THERMOPAN SYSTEMS

tema
alüminyum

Roto

AKPA



Hakkımızda

2016 yılında kurulan firmamız, sahip olduğu bilgi ve tecrübe sayesinde Türkiye'nin ve dünyanın her yerindeki müşterilerine, kaliteden ödün vermeden istedikleri ürünleri sunmakta; yenilikçi proje çözümleriyle inşaat sektöründe yepyeni bir marka yaratmaktadır.

"Kalite asla bir tesadüf değil, daima akıllı bir gayretin sonucudur."

Firma bünyemizde verdiğimiz hizmetler;

- ***Alüminyum Giydirme Cephe Sistemleri***
- ***Alüminyum Kapı ve Pencere Sistemleri***
- ***Kompozit ve Seramik Cephe Sistemleri***
- ***Otomatik Kapı ve Geçiş Sistemleri***
- ***Alüminyum ve Camlı Korkuluk Sistemleri***
- ***Hareketli ve Sabit Güneş Kırıcı Sistemleri***
- ***Modüler Cam Ofis bölme Sistemleri***



ALÜMİNYUM DOĞRAMA SİSTEMLERİ

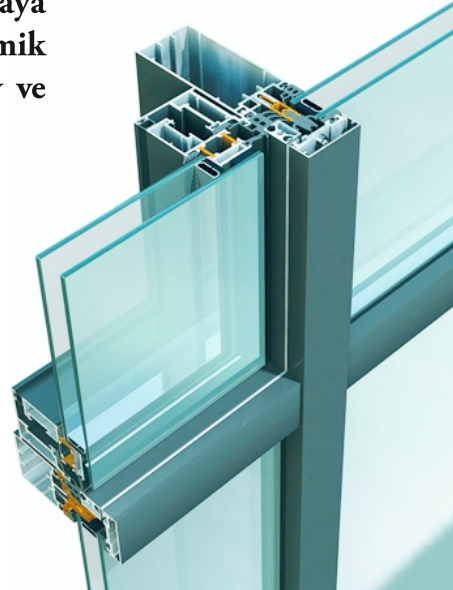
İç ve dış alüminyum profillerin, ısı yalıtımı sağlamak amacıyla yalıtkan bir profille birbirine bağlanmasıyla oluşturulan doğrama sistemidir. Bu yalıtkan profil, isteğe bağlı olarak yerli yada ithal (polyamid) olarak kullanılabilir. Alüminyum yapısı itibariyle ısı iletim katsayısı yüksek bir malzemedir. Polyamid ise düşük toleranslarla hassas olarak üretilen ısı iletim katsayısı son derece düşük, mukavemet ve sertliği ise oldukça yüksek olan bir malzemedir. Bu özelliklerinden ötürü, alüminyum sistemlerin yalıtımında kullanılabilecek uygun bir malzemedir.



ALÜMİNYUM GİYDİRME KAPAKLI CEPHE

Klasik kapaklı giydirme cephe; alüminyum, çelik ve camın bir araya gelmesiyle yapılan dış cephe giydirme sistemidir. Görsellik ve ekonomik olması bakımından sık tercih edilen bu giydirme sisteminde yatay ve dikey çizgiler hakimdir.

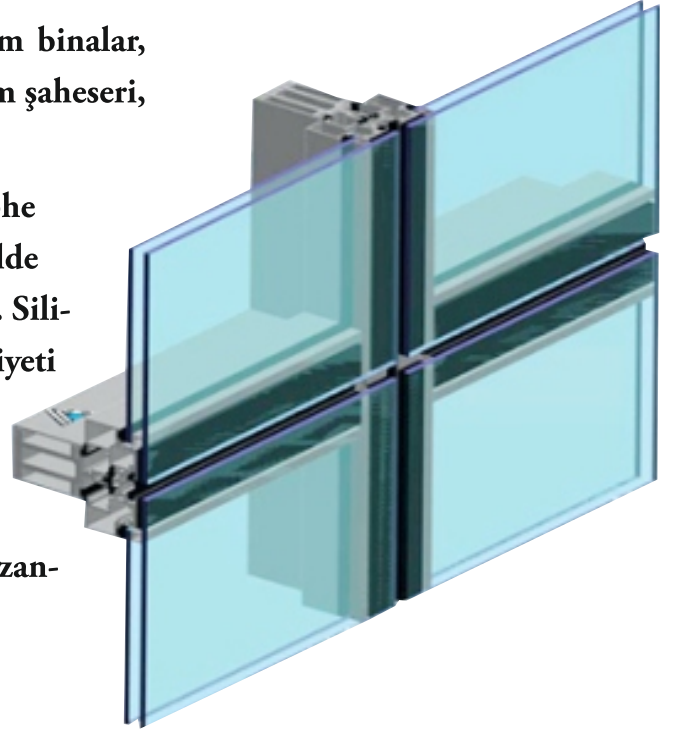
Klasik kapaklı giydirme cephe, çelik veya alüminyum ankrajlar yardımıyla betonarme döşeme ile birleşir. Dış cephede camın durumunu ve alüminyum malzemenin kullanımını çeşitli hesaplamalar belirler. Binanın geometrisi, binanın bulunduğu alanda rüzgarın şiddeti gibi doneler hesaplanarak kullanılacak malzemenin kat kat durumu çıkarılır. Sonrasında isteğe göre yatay veya dikey olarak üretim aşamasına geçilir ve kolayca giydirme işlemi gerçekleştirilir. Dış kısımda kapak kullanılırken camların arasında ise uygun fitiller kullanılır.



ALÜMİNYUM GİYDİRME SİLİKON CEPHE

Şık, modern ve prestijli; fonksiyonel ve estetik, cam binalar, cam cepheler. Camın estetik yükselişi tam bir yalıtım şaheseri, dayanıklı ve işlevsel, fark yaratan mimari.

Camın sadeliğini ve aasetini vurgulayan silikon cephe giydirme sisteminde ısı camlar cepheye özel bir şekilde yapıştırıldıkları kaset profilleriyle tutturulmaktadır. Silikon Cephe Kaplama Sistemi üç noktadaki fitil emniyeti ile kesin bir sızdırmazlığı garanti etmektedir. Montajı kolay ve hızlı olan Silikon Cephe Kaplama Sistemi montaj sonrasında kolay bakım ve temizlik kolaylığıyla müşterilerimizin beğenisini kazanmaktadır.



ALÜMİNYUM KORKULUK KÜPEŞTE SİSTEMLERİ



Balkon korkuluklar özellikle son yıllarda yapıların görselliğinde ve tasarımında çok önemli bir yere sahip olmuştur. Yapıların dış cephesinde kullanılan diğer kaplama malzemelerine verilen önem ve değer korkuluklara da verilmektedir. Korkuluk malzemesi seçiminde alüminyum vazgeçilmez ve ideal bir malzeme haline gelmiştir.

- ✓ Dış ortama ve UV ışıklarına dayanımı
- ✓ Sağlamlık
- ✓ Güvenlik
- ✓ Paslanmama
- ✓ Bakım gerektirmeme
- ✓ Sınırsız camlı camsız ve değişik profillerle tasarım yapılabilme imkanı



**ALÜMİNYUM KOMPOZİT
PANEL CEPHE KAPLAMA**



www.cephemetal.com.tr

SAYFA

6

SERAMİK CEPHE KAPLAMA SİSTEMLERİ

Seramikler/Granitler, paslanmaz çelik görünür klipsler ve EPDM fitiller ile beraber taşıyıcı alüminyum profillere monte edilmek suretiyle uygulanan ekonomik ve güvenilir bir sistemdir. Her türlü ebatta kullanılabilir. Granit/Seramik cephe kaplamaları önemli inşaat işçiliği ve tekniği gerektiren sistemlerdir. Ağırlıklarının fazla olması nedeniyle uygulanacak binaların teknik özelliklerinin dikkate alınması gerekir. Binaların statik yapısını bozabileceği için ayrı önem verilmesi gereken sistemlerdir. Seramik cephe kaplamalarının uygulanmasında deneyim ve birikim önemlidir.



KOMPAKT LAMİNANT CEPHE KAPLAMA



2mm'den 20 mm'ye, çok nadir olarak da 40 mm kalınlığa kadar laminat yöntemi ile üretilir. Kompakt kelimesi için solid, masif, kendinden, sıkı, yekpare, sert, sağlam gibi tabirler de kullanılabilir. Kompakt laminat denilince, tamamı laminat olan bir plaka akla gelmelidir. Sadece duvar kaplamalarında tek yüz olarak kullanılabilir olup, diğer bütün kullanım alanlarında çift yüz olarak kullanılır. Kompakt laminat dünya da, Solid Grade Laminate (SGL) olarak da anılmaktadır.

Kompakt laminatın ağırlığı bilinen diğer bütün ahşap esaslı plakalardan ağır olarak 1400-1450 kg / m³'tür. Bu ağırlık kompakt laminatın sıkılığı hakkında da bir fikir vermektedir. Sıkı yapıda olması, gözenekli olmadığı için karbon salınımını en aza indirmektedir. Yanması, içeriden alev yürümesi çok zorlaşmaktadır. Böylece bilinen her plakadan daha fazla yangına dayanıklı ve insan sağlığı için zararsız (hijyenik) bir plaka ortaya çıkmaktadır. Hijyenik avantajlarından dolayı, ameliyathane duvarlarında özellikle kompakt laminat malzeme kullanılmaktadır.



MODÜLER OFİS BÖLME DUVAR SİSTEMLERİ



Günümüzün giderek şeffaflaşan ve hızlanan dünyası ofis tasarımını da etkilemiştir. Ofis tasarımı ve planlaması için üretilen Modüler Ofis Bölme Duvar Sistemleri, Ofis Duvar Sistemleri içinde çağımızın gereklerini karşılayan ürünler olarak karşımıza çıkmaktadırlar.

Cam bölme sistemleri ile şeffaflık ,Modüler çözümler ile de hızına ayak uydurmalarını sağlamaktadır. Öte yandan Modüler Ofis Bölme sistemleri ,üzzerlerinde kullanılan boya, film kaplama gibi diğer tasarım öğelerinin kullanımında sağladığı büyük esneklikle diğer duvar tiplerine oranla hem fonksiyon hem de görsel açıdan vazgeçilmez kılmaktadırlar.



GÜNEŞ KIRICI SİSTEMLER

Dışarısı ile görsel teması ortadan kaldırmadan, yeterli gün ışığına kavuştururken modern yapıların gölgelendirilmesini sağlamaktadır. Dekoratif amaçlı olarak da kullanılmaktadır. Farklı şekil ve ebatlarda geniş bir ürün yelpazesine sahip olduğu kadar estetik bir görünüme de sahiptir. Miktarla bağlı olarak özel üretim olanağı sayesinde tasarımcıya çalışma olanağı sağlar. Yatay veya dikey, sabit veya hareketli olarak uygulanabilme olanağı bulunmaktadır.

OTOMATİK KAPI GEÇİŞ SİSTEMLERİ

Giriş ve çıkışlarda size konforlu ve rahat bir şekilde elinizi sürmeden geçiş imkanı sunan Fotoselli Kapılar artık modern yaşamın bir parçası haline gelmiştir. Süratli açılıp kapanması ve kullanılan yalıtım malzemeleri sayesinde iç ve dış mekanın ısı dengesini korur. Yana kayar tipte olması dışarıdan toz ve rüzgarın içeri hücum etmesini büyük ölçüde önler. Fotoselli Kapıların opsiyonel özellikleri oldukça fazladır. Bunlar arasında radar gözlerinden başka, kartlı geçiş, parmak iziyle geçiş gibi özelliklerle beraber, tek yönlü açılım yada yarım açılım gibi farklı imkanlar da sunmaktadır. Dış cephenize uygun, istenilen ral renklerinde boyanabilen özel profil setinin yanı sıra, kullanılan cam lamine, temperli, buzlu yada farklı polikarbon malzemeden yapılabilir.



TAMAMLANAN İŞLER

PROJELERİMİZ

- ŞEHRİZAR KONAKLARI-ÜSKÜDAR / CEPHE VE DOĞRAMA İŞLERİ
- TÜRKMENİSTAN TÜRKMENBAŞI AWAZA BÖLGESİ OTEL KOMPLEKSİ
- TÜRKMENİSTAN AŞKABAT YENİ HAVAALANI PROJESİ
- KAZAKİSTAN ASTANA HAN ÇADIRI PROJESİ
- NİJER NEEMAR FİNANS MERKEZİ BİNASI
- SENEGAL RADİSSON HOTEL
- GÜRCİSTAN TİFLİS KAFKAS BANK MERKEZ BİNASI
- FATİH BELEDİYESİ NESLİŞAH SULTAN KÜLTÜR MERKEZİ
- YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ KÜTÜPHANE PROJESİ
- ATAŞEHİR BENNA GROUP DELUX KONUTLARI
- AYDINLI İNŞAAT SELİMPAŞA FABRİKA VE LOJİSTİK BİNASI
- SEBA İNŞAAT HAYAT EVLER KONUTLARI
- AMERİKA VE ALMANYA HAZIR KAPI PENCERE İHRACATLARI



Cephe Metal Yapı Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.

M : +90 532 340 43 25 T : +90 212 706 02 10 F : +90 212 706 03 10

Yakuplu Mahallesi, Hürriyet Bulvarı, Skyport Plaza, No:01 D:65, Beylikdüzü, İstanbul

www.cephemetal.com.tr

info@cephemetal.com.tr