

İKİZLER; demontable bölme duvar sistemlerinde marka olmayı hedefleyerek, mimari çözümlerde kullanıcıya rahat ve estetik görünümlü mekanlar oluşturmayı ve sürekli müşteri memnuniyetini ön planda tutmayı amaç edinmiş bir kuruluştur. Yurt içi pazarının dışında yurt dışı pazarına da girerek Rusya, İtalya, Türkiye Cumhuriyetleri, Kıbrıs ve Mısır'da da yaptığı işlerle markasını yurt dışına da taşımış ve eksiksiz olarak iş teslimini yaparak kendini kanıtlamıştır.

İKİZLER Ofis bu güne kadar yapmış olduğu üretimindeki ofis bölme ürünlerini kendi ar-ge çalışmaları sonucu ortaya çıkarmış olup endüstriyel tasarım tescil belgelerine sahiptir.

Günümüze kadar geçen zaman sürecinde yüzlerce işyerine demontable bölme duvar sistemini uygulayan firmamız görünüm ve estetik olarak yüksek maliyetli ithal ara bölme sistemlerini aratmayacak nitelikte ve özelliklere sahip kullanıcılara alternatif bir sistem sunmuştur.

Günümüz şartlarındaki çalışma prensipleri de düşünülerek, daha rahat ve daha fonksiyonel çalışma mekanları oluşturabilmek için tasarladığımız kendine özgü estetik görüntüsü ve değişik malzeme seçenekleri ile kullanıcılarımızın bu alandaki ihtiyaçlarına cevap verebilmeyi hedeflemiştir.

Çalışma mekanlarının düzenlenmesinde malzeme ve sistem bakımından alternatif çözümler geliştirerek kullanıcılara mümkün olduğunca fazla seçenek sunmaya çalışan firmamız, her koşulda müşteri memnuniyetini esas almıştır. Çalışma ortamlarının insan hayatında önemli yer kapladıkları düşünülerek tasarlanan bu ofis bölme sistemleri ile mekanlarda daha estetik ve ferah ortamlar yaratılmaktadır.

Küreselleşme ile birlikte hızlı bir gelişim ve değişim süreci yaşıyoruz. Geleneksel yöntemler artık eskisi kadar rağbet görmüyor.

Dinamikleşen ticari yaşam, çalışma ortamlarının mimari yapısını da aynı dinamizme ayak uydurmaya zorlamaktadır. Bu açıdan bakıldığında, ofis tasarımlarında kullanım sürecindeki gereksinimler ve olası değişiklikler gözönüne alınarak, klasik anlamda duvar yerine, demontable bölme duvar sistemleri kullanmak artık lüks olmaktan çok, ihtiyaç haline gelmiştir.

Demonte olma özelliğiyle değişik hacimlerin elde edilmesinde kolaylık sağlayan demontable bölme duvar sistemleri, ofis ortamlarındaki işlev değişikliklerine, olabilecek en hızlı biçimde yanıt verirken, estetik üstünlükleriyle de mimari projeye katkıda bulunabilmektedirler. Demontable bölme duvar sistemleri, ofis ortamının gereksinim duyduğu ses, ısı ve yangın kontrolü, tesisatlara geçiş ve erişim olanağı, hızlı montaj ve demontaj, düzenli ve temiz çalışma alanı yaratma özellikleriyle öne çıkmaktadır.

Alüminyum ve çelik profillerden oluşan konstrüksiyon yapısı ve melamin dolu panel seçenekleri ile geleneksel duvar sistemlerine göre çok daha hafif bir çözüm sunarak bina yükünü azaltmakta ve bu özellikleriyle de yapı maliyetine ekonomik katkı sağlamaktadır.

İzlediği kalite anlayışı, çözüm üretmeye yönelik araştırmacı, yenilikçi yaklaşımları ile sektörün önde gelen mimar, içmimar, tasarım ve uygulama firmalarının da çözüm ortağı olan **İKİZLER Ofis**, kalitenin aynı zamanda ekonomik de olabileceği felsefesiyle hareket eder.

90 Sistemi Derzli





90 Sistemi
Derzli



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

3 mm derzli sistemdir
90 mm kalınlığına sahiptir
Ofis bölmesi olarak kullanılır



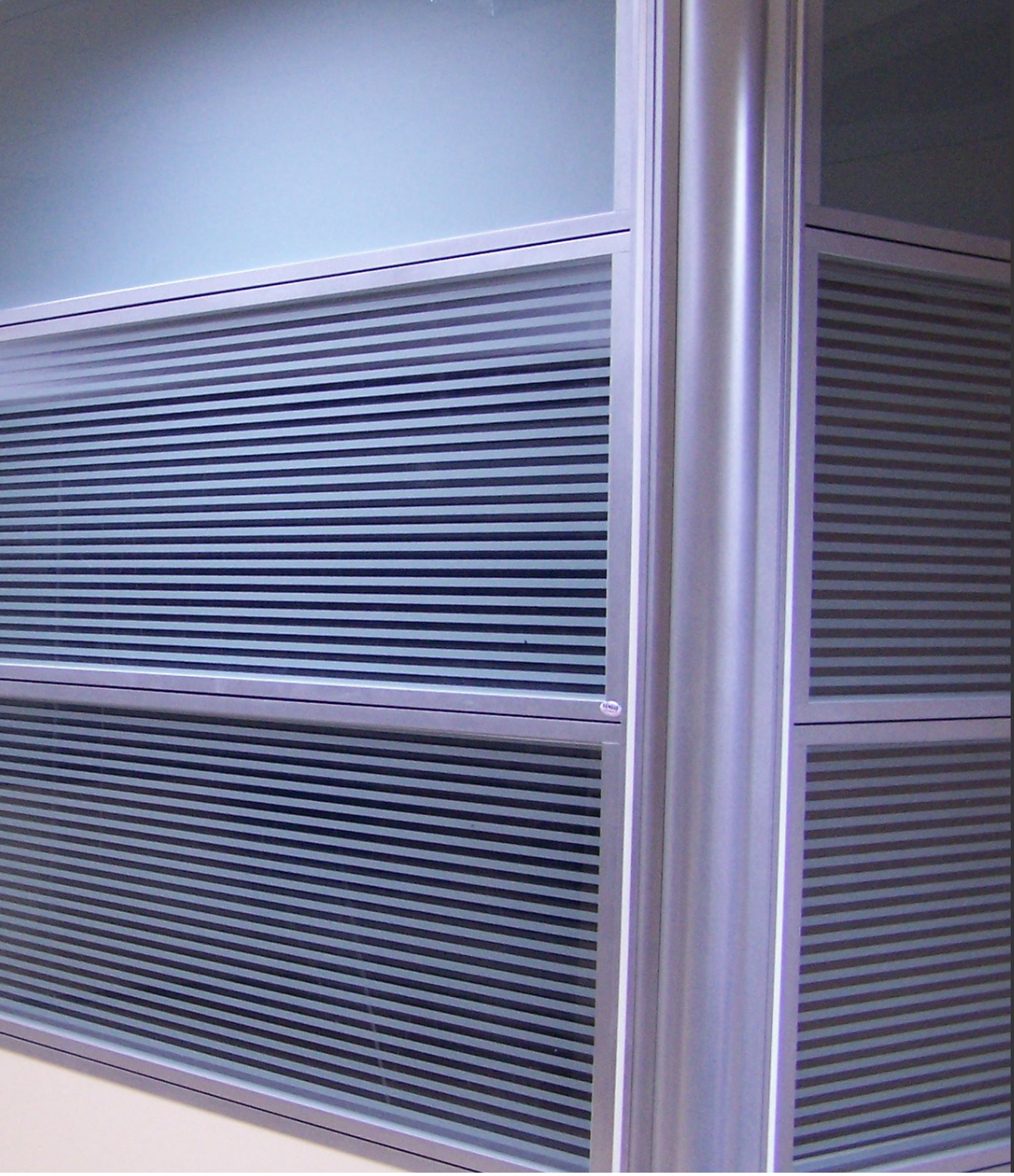
Çift taraflı demonte olarak sökülüp takılabilir
Ses ve ısı izolasyonu sağlar (Yaklaşık % 70)
Estetik ve modern görünüme sahiptir
Temizliği kolaydır

90 Sistemi
Derzli



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

Montajı hızlı ve zamandan tasarruf sağlar
Köşe dönüşlerinde "kareköşe" dikmesi kullanılır
Duvar rayı kullanılır



Tüm profil aksamı alüminyum ve eloksal boyalıdır
Sistemin bütün profilleri İKİZLER adına patentlidir



ÇİFT CAM ARASI JALUZİLİ MÜDÜL ÖZELLİKLERİ

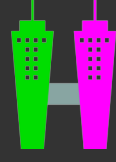
- Sisteme özel 20x45x1,5 mm karşılıklı olarak monte edilir
- Alüminyum çerçevenin her iki yüzünde 4 mm şeffaf cam kullanılır
- Cam kenarlarına plastik fitil takılır
- Çift cam arasına 16 mm veya 25 mm jaluzi kullanılır
- Jaluzi butonlu mekanizma ile kumanda edilir



DOLU (OPAK) MODÜL ÖZELLİKLERİ

Konstrüksiyon olarak alüminyum eloksal profiller kullanılır
Dikey profiller belirli aralıklarla sabitlenir
Dolu yüksekliğine göre yatay ana kayıdı derz oluşturacak biçimde monte edilir

90 Sistemi
Derzli



İKİZLER
Alüminyum İnşaat Yapı Proje San. Ltd. Şti.



Taban kısmında 40 mm yüksekliğinde profil kullanılır
Tavan kısmında 40 mm yüksekliğinde profil kullanılır
İzolasyon için 60x120 kayayünü duvar levhası kullanılır



KAPI MODÜL ÖZELLİKLERİ

Teleskopik kapı kasası biçiminde ebatları ön 45 - arka 30x90x1,5 mm olmak üzere alüminyum eloksal kapı profili kullanılır
Kapı kasası ebatlarında tekli kasa 90x210, çiftli kasa 172x210 standart ölçü olarak kullanılır

90 Sistemi
Derzli

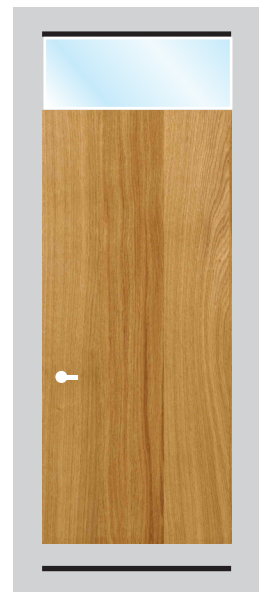
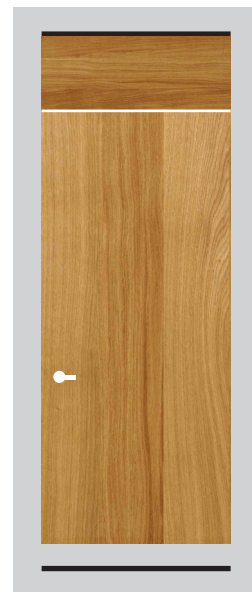
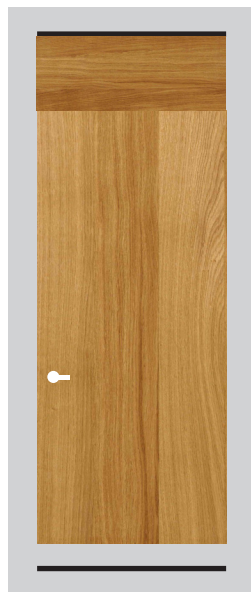
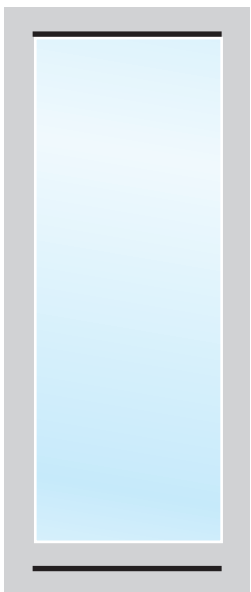
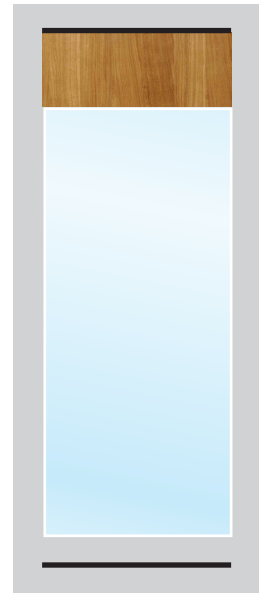
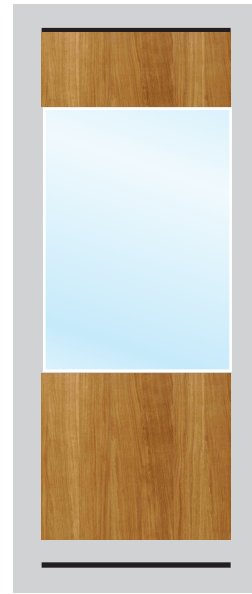
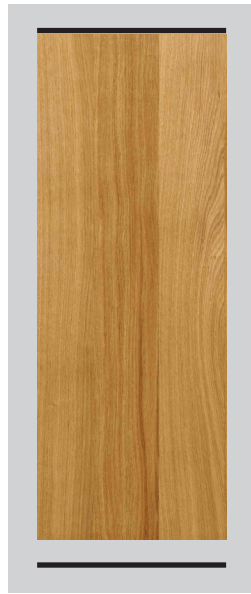
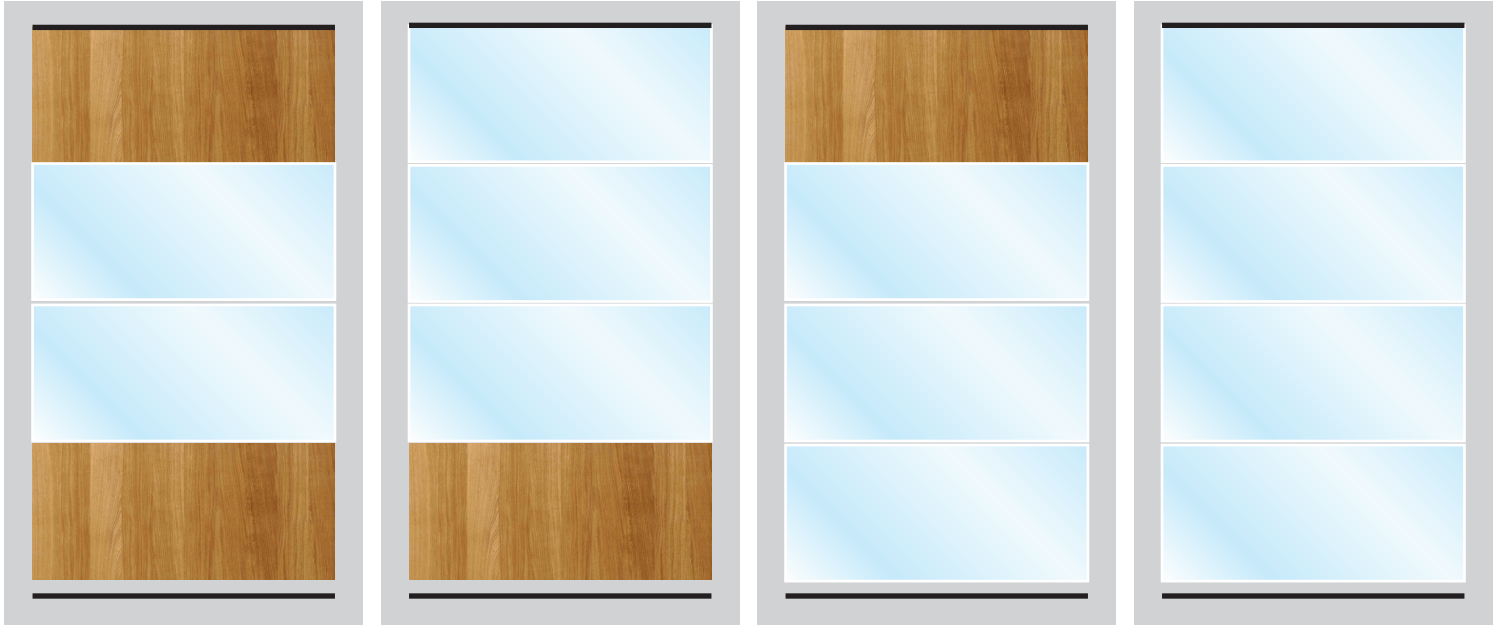


Kasanın kanat gelen kısmına lastik fitil kullanılır
Kapı kanadı ebatlarında 83,5x205,5x40 mm standart ölçü kullanılır
Kanatlar; Amerikan cilalı, laminat kaplamalı ve masif olarak tercih edilebilir



Sisteme özel menteşeler kullanılır
İthal silindirik veya hoppe marka kapı kilidi kullanılır

Uygulama Model Örnekleri





35 Cam Cama Sistem

35 Cam Cama Sistem





35 Cam Cama Sistem



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

İKİZLER mamülü 35 cam cama birleşimli duvar sistemi; kalınlığı 35 mm olan alüminyum tavan ve zemin profilleri, camm cama birleşimde PVC veya 1 mm çift taraflı bant modülünden oluşan bir sistemdir.



35 Cam Cama Sistem



Sistemin Kalınlığı: 35 mm
Modül Ebatları: Max. 1.200 x 3.000 mm
Sistem Ağırlığı: 25 - 35 kg/m²

*35 Cam Cama
Sistem*



Cam: 10 mm veya 5+5 mm lamine rodajlı cam
Cam Birleşimi: Özel PVC veya çift taraflı bant
Derz Genişliği: 3 mm



Kapı Kasası Ünitesi: Alüminyum kasa monoblok ünite. İstek üzerine kanat ve kilit üzerine takılmış
Kanat: İthal laminat kanat (Kanat kenarları 45x2 mm PVC veya 10 mm temperli cam kanat)

*35 Cam Cama
Sistem*



Kilit: Barelli kilit - Alın paslanmaz çelik
Kol: Paslanmaz çelik veya alüminyum baston tipi kol
Köşe Dönüşleri: Özel alüminyum köşe profilleri



Zemin Profili: 50 mm yüksekliğinde olup 3 parçadan oluşmaktadır
Tavan Profili: 50 mm yüksekliğinde olup 3 parçadan oluşmaktadır

35 Cam Cama Sistem



MODÜL TİPLERİ

TAM CAMLI MODÜL: 50 mm yükseklikteki alüminyum tavan ve duvar profilleri ile birlikte özel tasarlanmış alüminyum bağlantı parçaları ile camın sabitlendiği alüminyum zemin profilinden oluşan modüllerdir.



Sistem kalınlığı 35 mm'dir. 10 mm veya 5+5 mm kalınlığında lamine cam kullanılır. İki modül arasındaki derz kalınlığı 3 mm'dir. Darz aralarında PVC ders profili veya çift taraflı bant uygulanır.

*35 Cam Cama
Sistem*



90° köşe dönüşlerinde özel ders profilleri kullanılır. Modül ebatları maksimum 1.200 x 3.000 mm'dir.



KAPI KASA MODÜLÜ VE KANAT

Üst ve yan kasa profilleri ile fabrikada oluşturulan monoblok kapı kasa ünitesinde kanat kasa birleşiminde palanmaz çelik 2 adet menteşe kullanılmaktadır.

35 Cam Cama Sistem



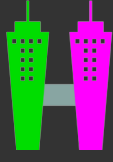
Paslanmaz çelik veya alüminyum baston tip kol kullanılır. Kanat ölçüleri projeye özel olup ahşap kanatta alt yüzey malzemesi olarak 6 mm MDF kullanılmaktadır.



Kanat kenarlarında 45x2 mm PVC kullanılmakta ve alt yüzey malzeme kesiti kenarlardan görünmemektedir. Bu malzemelerin kanat yüzey malzemesi ithal laminattır. Cam kanatta 10 mm temperli rodajlı cam kullanılır.

85 ve 75 Omegalı Kapaklı Sistem





İKİZLER
Alüminyum İnşaat Yapı Proje San. Ltd. Şti.

*85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem*



85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

Genel olarak omegalı sistem olarak anılır. Kesit kalınlığı 85 mm'dir. Camlı modüller ile kapı kasaları fabrikamızda belirlenen ölçülere göre modülasyon halinde birleştirilir ve şantiyeye nakledilir. Dolu modülde kullanılan paneller plaka olarak şantiyeye nakledilir ve kurulan karkas üzerine cam yünü izolasyonu ile birlikte omega profilleri kullanılarak sabitlenir.



*85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem*



Yaklaşık % 65 oranında ses ve ısı yalıtımı sağlar. Estetik ve modern bir çizgiye sahip sistemin temizliği de kolaydır. Montajının kısa zamanda yapılması nedeniyle diğer alternatif bölmelere üstünlük sağlar. Köşe dönüşü olan kısımlarda silindirik formu alüminyum boru ve istenilen açığa göre ayarlanabilen iki adet yönlendirme profilinden oluşan hareketli köşe dönüş dikmesi kullanılır.

85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem



Kapı modülünün duvardan direkt başlangıcında körbitiş detay profili kullanılarak dolu modüle olan gereksinim ortadan kaldırılır. Bu sistemin en önemli özelliklerinden birisi de tek camlı modül sisteminin kullanılabilmesidir. Sistemde kullanılan elektrostatik boyalı tüm alüminyum profiller İKİZLER adına patetlidir.



ÇİFT CAM ARASI JALUZİLİ MODÜL ÖZELLİKLERİ

Çerçeve olarak kesit ebatları 40x85x2 mm olan sisteme özel alüminyum profil kullanılır

Çerçeve profilin her iki yanındaki kanal içine kenarları plastik fitil ile ozale edilmiştir. 4 mm'lik şeffaf cam kullanılır.

Çift camın arasına 1. sınıf ithal 16 veya 25 mm slaytlı mikro jaluzi kullanılır
Cam modüllerle ilgili bütün işlemler fabrikamızda yapılmaktadır.

85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem



DOLU (PANEL) MODÜL ÖZELLİKLERİ

Bölmenin zemine gelen kısmında kesit ebadı 55x85x2 mm olan alüminyum alt ray profili kullanılır

Bölmenin tavana gelen üst kısmında ise kesit ebadı 47x85x2 mm olan alüminyum üst ray profilö kullanılır

Yatay döşenen alt ray ve üst ray profilinin arasına zemine dik olarak 120 cm aralıklarla galvanizli C dikme profili kullanılır



Dikey C dikme profili aralarına iki zeminde 30 cm oluk kuyduyla 60 cm aralıklarla galvanizli kros profili yatay olarak döşenir
Kros aralarına ses ve ısı izolasyonu sağlamak amacıyla 60x120 cm cam yünü duvar levhası konulur
Panel olarak vinil kaplı alçı plaka, melamin kaplı yonga plaka veya laminat kaplı yonga plaka kullanılabilir
Paneller karkas üzerine omega profilleri ile tutturulur ve omega vida kanalına plastik omega fitili takılarak iş tamamlanır

85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem



KAPI MODÜL ÖZELLİKLERİ

Kapı kasası olarak kesit ebadı ön 55, arka 40x85x2 mm olan sisteme özel alüminyum profiller kullanılır

Kanat bağlantısı için özel olarak tasarlanmış ve alyan anahtarı ile ayarlaması yapılabilen elektrostatik boyalı alüminyum menteşe kullanılır

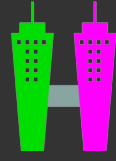


*85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem*



Kanadın kasaya teması olan kısımda sesi önlemek amacıyla gri lastik fitil kullanılır
Suntalam kasa ebatları tekli kasa 90x210 cm çiftli kasa 172x210 cm olarak üretilir

85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem



İKİZLER
Alüminyum İnşaat Yapı Proje San. Ltd. Şti.



Kanat tipi olarak Amerikan cilalı naturel cilalı masif kaplama veya laminat kaplama panel kanatlar tercih edilir
Standart kanat ebadı net olarak 81,4x204,5x0,40 cm olarak üretilik
Kapı kilidi seçiminde silindirik veya konik formlu topuz kilitler tercih edilir



85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem



SİSTEMİN RENK VE DESEN SEÇİMİ

Profil renkleri: Sistemin alüminyum profillerinde kullanılan elektrostatik toz boya için ral renk kartelasından özel imalat olan pulver renkleri ve fosforlu tonlar haricinde tüm renkler seçilebilir

Jaluzi renkleri? Jaluzi renk seçiminde VIP kartelasında bulunan düz ve metalik renkli 16 ve 25 mm genişliğindeki tüm slaytlar seçilebilir

85 ve 75
Omegalı
Kapaklı Sistem



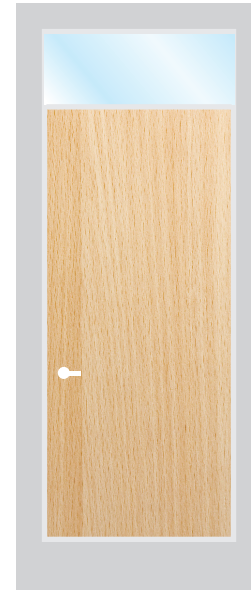
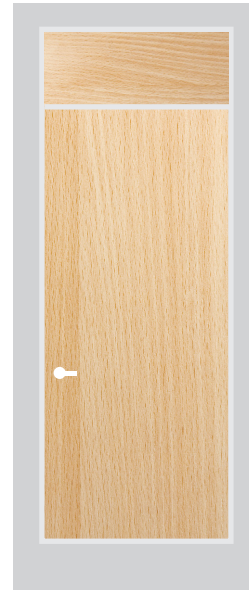
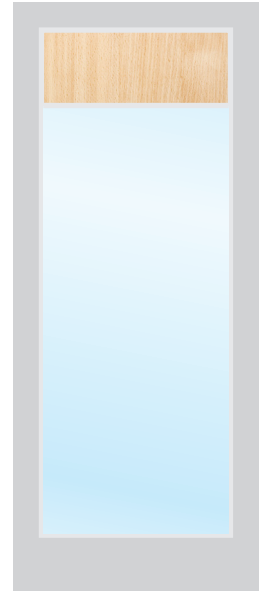
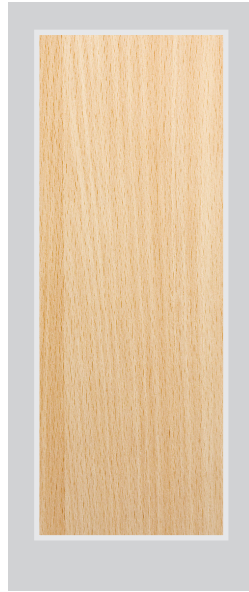
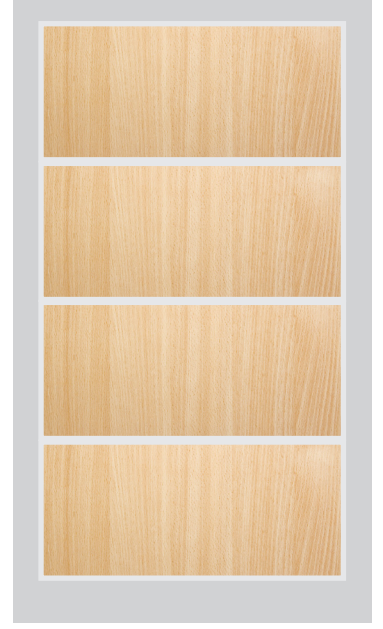
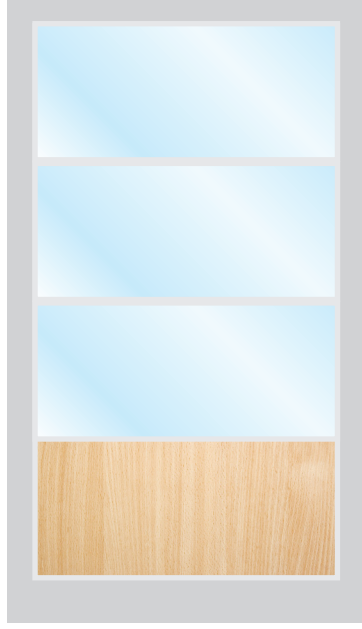
Vinil desen ve renkler: Stoklarımızda yer alan vinillerde renk ve desen sınırlaması bulunmamaktadır. Kartelada bulunan fakat stoklarımızda olmayan vinil seçilmesi durumunda acil olan siparişler kargo uçağı ile 10 gün içerisinde acil olmayan siparişler de karayolu ile 20 gün içerisinde Hollanda'dan getirilecektir. Uçak kargo tercihinde masraflar müşteriye aittir.



Kapı kanadı desen ve renk seçimi: Amerikan cilalı ve naturel cilalı masif kanatlarda renk sınırlaması bulunmamaktadır. Laminat kaplama kanatta kullanılacak haminatın kaplık laminat olarak seçilmemesi durumunda % 5 fire bedeli müşteriye aittir.

Kapı kilidi model ve renk seçimi: Kilit seçimi silindirik konik formlu metalik ve altın sarısı topuz kilitler tercih edilebilir.

Uygulama Model Örnekleri





*77 Seperatör Açık Ofis
Sistem*

77 Seperatör Açık Ofis Sistem





77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem

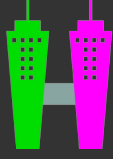


77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

Sistemin tamamı 1,5 mm alüminyum profillerden oluşmaktadır



İKİZLER
Alüminyum İnşaat Yapı Proje San. Ltd. Şti.

*77 Seperator
Açık Ofis
Sistem*



Modüller argon kaynağı ile monoblok hale getirilir

77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

Standart olarak 1m cm kablo kanalı mevcuttur



*77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem*



Modüller istenilen renk ve ebatla yapılabilmektedir

77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

dolu yüzeylerde suntalam veya kumaş kaplama seçenekleri mevcuttur



*77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem*



Camlı yüzeylerde şerit kumlama, firma logosu, tamamı mat uygulanabilir

77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem

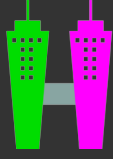


Alüminyum İnşaat Yapı Proje San. Ltd. Şti.



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

Hızlı montaj ve kolaydır



İKİZLER
Alüminyum İnşaat Yapı Proje San. Ltd. Şti.

*77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem*



Modüller yan yana gelerek kırılmaç fitiller ile birbirine bağlanır.

77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

Sistem yere ve duvara montajı gerektirmez



*77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem*



Sistemin bitmiş kalınlığı 77 mm'dir.

*77 Seperatör
Açık Ofis
Sistem*



Köşe dönüşlerinde 77 mm x 77 mm kesitli kare köşe dönüş profili kullanılır.



Uygulama Model Örnekleri

