ve pencere / winatro kapı ve pencere / winatro ahşap kapı ve pencere / winatro ahşap kapı ve

Ahşabın doğasından yaşamın içine...

WINATRO

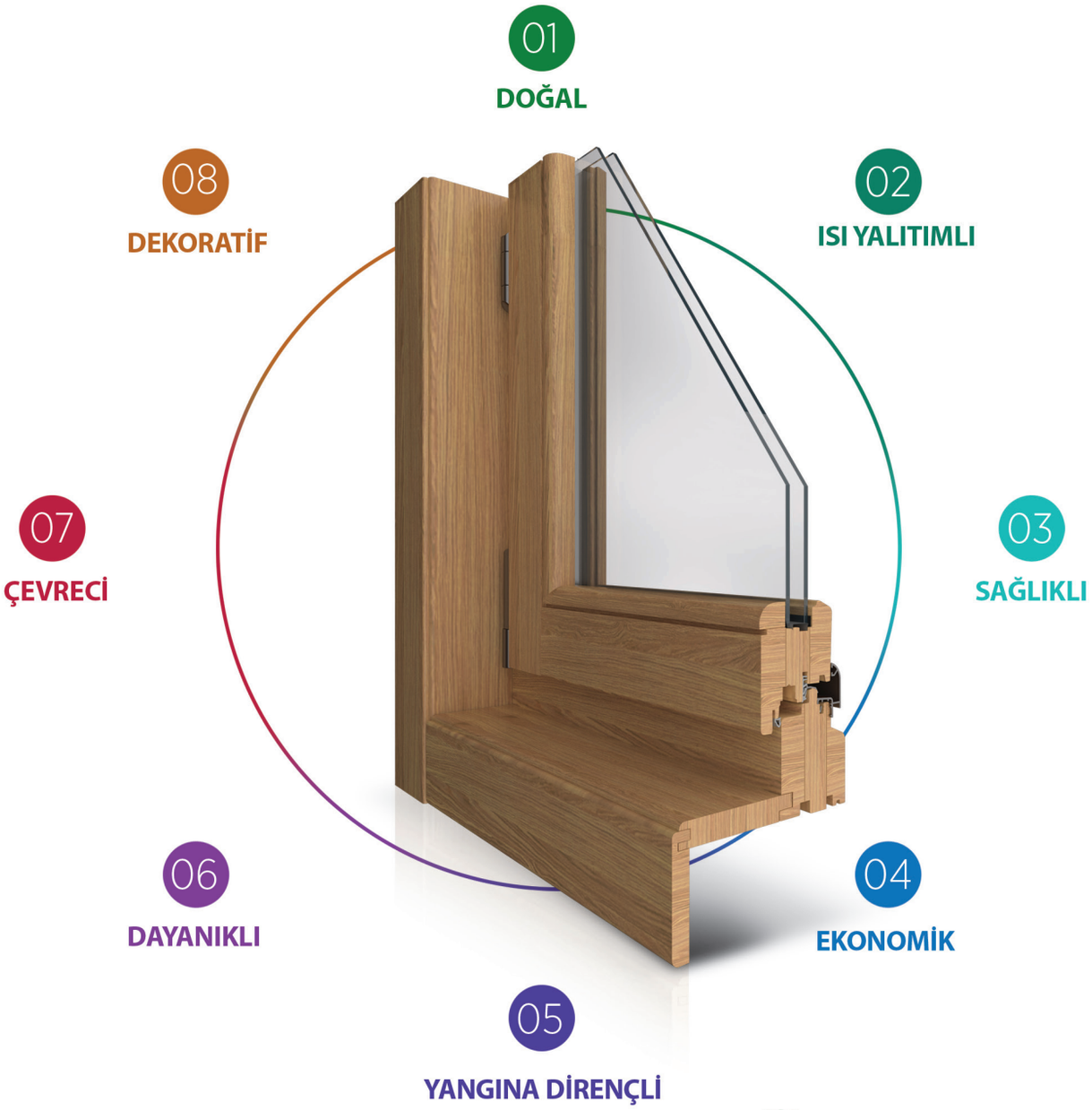
İNBAY
AHŞAP & DEKORASYON

WiNATRO'YA YAKINDAN BAKIN...

Ahşap sektöründe 40 yıllık tecrübemizi 2006 yılında İNBAY markasıyla taçlandırarak küçük bir atölyede imalat hayatına başladık.

Tavsiye edilen, müşterilerinin ve toplumun beklentilerini karşılayan, müşteri memnuniyetini ön planda tutan, sürekli gelişen ve tamamlanan projelerdeki toplu konut, otel, hastane, kafe, ofis dekorasyonu gibi özel projelerin yeraldığı referanslarımızdan güç alarak 2013'de şirket statüsüne geçtik.

Dinamik bir şekilde kendini geliştiren, teknolojik yeniliklere açık olan firmamız, yatırımlarına WINATRO markası ile Alman normalarında ahşap pencere, masif kapı, masif mobilya imalatını gerçekleştiriyoruz. Avrupa standartlarına uygun, ileri teknoloji makine hattını bünyesine katarak ürün çeşidimizi arttırdık. Yenilikçi bir anlayışla imalat yapan firmamız ham madde ve malzeme seçiminde hassas davranarak WİNATRO AHŞAP PENCERE SİSTEMLERİ ile kaliteli üretim sorunsuz montaj anlayışıyla sektöründe hızlı adımlarla ilerlemekteyiz. Doğaya saygıdan ödün vermeden üreterek, yaşam alanlarınızı güzelleştirmeye devam etmekteyiz.



NEDEN AHŞAP?

Ahşap doğal ve sağlıklı bir malzemedir. Ortamdaki nemi dengeleme özelliğine sahiptir. Yaşam alanlarımızda nemi düzenleyerek daha sağlıklı bir ortam sunmaktadır.

Ahşap estetik ve dekoratiftir. Yaşam alanlarımızda ahşabın kullanılması daha sıcak, daha zevkli yapıların oluşmasına katkıda bulunmaktadır.

Ahşap ısı yalıtımı sağlar. Isının transferini engelleyen havayla dolu hücreleri sayesinde alternatifi olan malzemelerden daha yüksek ısı yalıtımı sağlar. Yüzeysel sıcaklığının yüksek olması nedeni ile düşük ısı olan dönemlerde iç mekan sıcaklığını daha rahat oluşturmamızı sağlamaktadır.

Ahşap yangına dirençlidir. Kolay tutuşan bir malzeme olarak bilinse bile, yanmaya karşı direnç süresi oldukça uzundur. Yangına karşı 30-90 dk. dayanabilmektedir. Yanma sırasında yüzeyi kömürleşerek bir katman oluşturur. Bu katman yanmanın iç kısımlara geçiş süresini uzatır. Yavaş yanma özelliği, yangın esnasında ahşabın mukavemetini uzun süre korumasını sağlar. Yanarken pvc gibi zehirli gazlar ortaya çıkarmaz. Yavaş yanma ve çıkan gazların sadece karbondioksit ile sınırlı kalması, insan hayatını kurtaran özelliklerindendir.

Ahşap uzun ömürlüdür. Tarihi binalarda yıllara meydan okuyan ahşap yapı elemanları herkesin dikkatini çekmektedir. Gelişen teknoloji ile ahşaba uygulanan koruma tedbirleri sayesinde, ahşabın kullanım ömrü daha da uzamaktadır. İthal su bazlı nefes alabilen boya ile dış etkenlerden korunur. Ahşap malzemeye bakım ve onarım kolaylıkla yapılabilmektedir. Üretilen pencerelerde su ve ses izolasyonuna karşı EPDM fitil kullanılmaktadır. Ayrıca kullanılan alüminyum damlalık sayesinde yağmur sularının doğrama dışına tahliyesi sağlanır. Pvc pencerenin ömrü 25 yıl, ahşap pencerenin ömrü 60-80 yıl arasındadır.

Ahşap çevreci bir malzemedir. Malzeme tamamen doğal yollarla oluşur. Ahşap pencere üretimi esnasında daha az enerji tüketilir ve üretim daha ekolojiktir. Ham maddesi su, toprak, hava ve güneş olan malzemenin kendisi doğal olduğu için, ahşaptan üretilen ürünler çevre sorunlarına yol açmaz. Geri dönüşüm ahşap için bir çevre sorunu değildir. Malzeme kullanımı ormanları tüketmez, aksine orman alanlarının artırılmasına, yaşlı ağaçların yenilenerek ormanların gençleşmesine, endüstriyel ağaç üretiminin arttırılmasına katkı sağlamaktadır.

www.**inbayahsap**.com

Isı ve enerji kaybının yüksek olduğu pencere bölümünde %35 oranında izolasyon ve yalıtım sağlamaktadır. Çift cam uygulanabilme seçeneği ve 2 conta desteği ile daha mükemmel yalıtım sağlar. Genleşme katsayısı farklı olan ahşabın birbirine kenetlenmesiyle maksimum sağlamlığa erişilmiş olur. Normal hava koşullarında ahşap pencere kullanım ömrü 60-80 yıl arasındadır. Ahşaplarda lamine ve "finger joint" teknolojisi ile kıvrılma ve hareketlenmenin önüne geçilmiştir. Hava şartlarına karşı dış cephede gerekli olan %100 ağaç ile en ideal yalıtım değerlerine ulaşılmaktadır. Orman fakülteleri ve bağımsız laboratuvarlar ile yapılan ortak testlerde mevcut ağaç oranının nefes alma ve nem dengesini sağlamaktadır. Ahşap pencere kullanarak gelecek nesillere çok daha yaşanılır bir dünya bırakabiliriz.

WINATRO

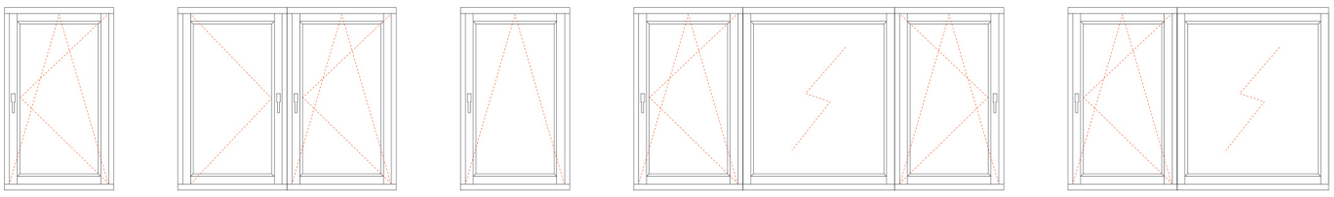
PK 1 A

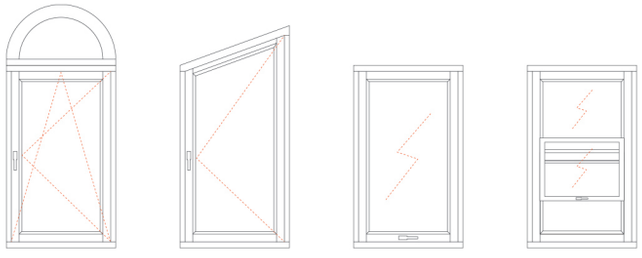
Standart Sistem Ahşap Pencereler

Açılım ve genel özelliklerine göre; Tek Açılım- Çift Açılım, Vasistas Açılım, Orta Kayıtlı veya Kayıtsız Çift Kanat Açılım gibi özel sistem çözümleri sunmaktadır. Günümüz yapılarında kullanılan dikdörtgen formlu pencerelerdir.

Özel Sistem Ahşap Pencereler

Açılım ve genel özelliklerine göre; Kemerli Sistem, Giyotin Sistem, Dairesel ve Düz Pivot Sistemleri gibi özel sistem çözümleri sunmaktadır.





iNBAY
AHŞAP & DEKORASYON

PK

www.**inbayahsap**.com

Isı ve enerji kaybının yüksek olduğu pencere bölümünde %35 oranında izolasyon ve yalıtım sağlamaktadır. Çift cam uygulanabilme seçeneği ve 2 conta desteği ile daha mükemmel yalıtım sağlar. Genleşme katsayısı farklı olan ahşabın birbirine kenetlenmesiyle maksimum sağlamlığa erişilmiş olur. Normal hava koşullarında ahşap pencere kullanım ömrü 60-80 yıl arasındadır. Ahşaplarda lamine ve "finger joint" teknolojisi ile kıvrılma ve hareketlenmenin önüne geçilmiştir. Hava şartlarına karşı dış cephede gerekli olan %100 ağaç ile en ideal yalıtım değerlerine ulaşılmaktadır. Orman fakülteleri ve bağımsız laboratuvarlar ile yapılan ortak testlerde mevcut ağaç oranının nefes alma ve nem dengesini sağlamaktadır. Ahşap pencere kullanarak gelecek nesillere çok daha yaşanılır bir dünya bırakabiliriz.

AKILLI SİSTEM

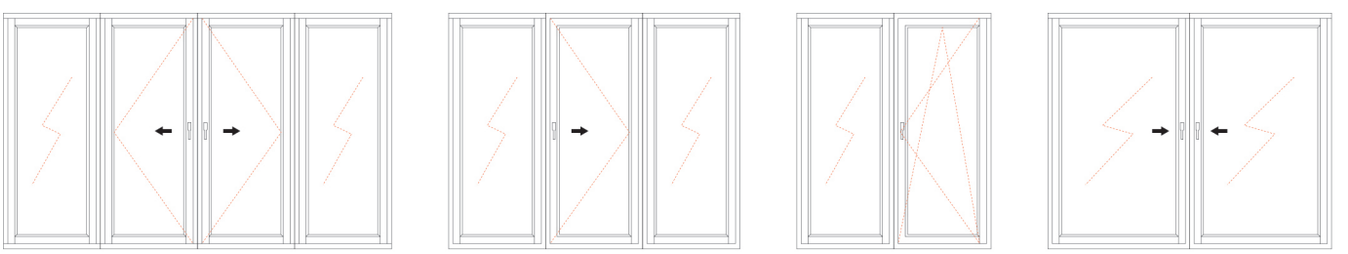
WINATRO

PK 4 A

Katlanır Sürme Kapı Sistemi

PK4A katlanır sürme kapılar; teras, kış bahçesi, konferans salonu, konuk odası ve işletme mekanlarına kolay bir şekilde giriş sağlamaktadır. Hayatımızı kolaylaştıran bu sistem, yüksek izolasyon değeri sağladığı için sıkça tercih edilmektedir. Aynı şekilde duvar bölücü olarak fevkalade iyi bir şekilde kullanılabilmekte ve mimari açıdan yaşam alanlarına estetik değer katmaktadır. Katlanır sürme kapı sistemlerinin, kış bahçesi, geniş alan ve otellerde kullanımının yanında tavsiye ve kullanım kolaylığı sunması ile tercih oranı artmaktadır.

- 6 metre genişlik, 2.40 metre yüksekliğe kadar dış çerçeve genişliği
- Geçiş kanadında 45 cm - 90 cm'ye kadar kanat genişliği



www.**inbayahsap**.com

Isı ve enerji kaybının yüksek olduğu pencere bölümünde %35 oranında izolasyon ve yalıtım sağlamaktadır. Çift cam uygulanabilme seçeneği ve 2 conta desteği ile daha mükemmel yalıtım sağlar. Genleşme katsayısı farklı olan ahşabın birbirine kenetlenmesiyle maksimum sağlamlığa erişilmiş olur. Normal hava koşullarında ahşap pencere kullanım ömrü 60-80 yıl arasındadır. Ahşaplarda lamine ve "finger joint" teknolojisi ile kıvrılma ve hareketlenmenin önüne geçilmiştir. Hava şartlarına karşı dış cephede gerekli olan %100 ağaç ile en ideal yalıtım değerlerine ulaşılmaktadır. Orman fakülteleri ve bağımsız laboratuvarlar ile yapılan ortak testlerde mevcut ağaç oranının nefes alma ve nem dengesini sağlamaktadır. Ahşap pencere kullanarak gelecek nesillere çok daha yaşanılır bir dünya bırakabiliriz.

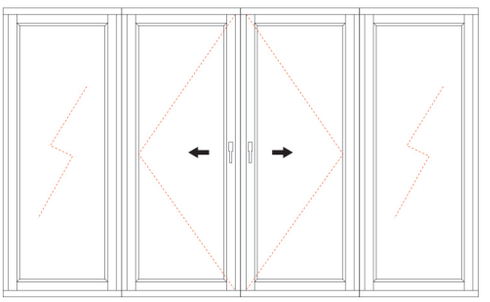
WINATRO

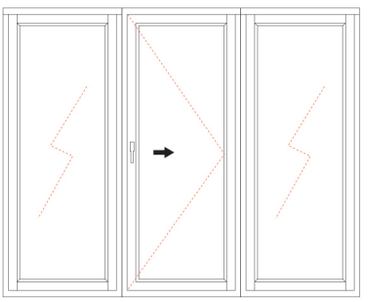
PK 5 A

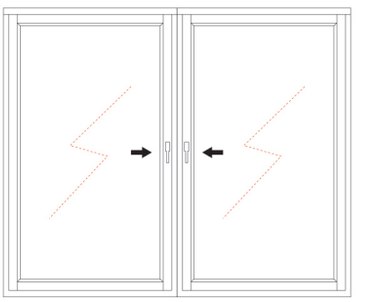
Hebeschiebe - Volkswagen Sürme Kapı Sistemleri

Hebeschiebe ve volkswagen sürme kapı sistemleri günümüz yaşam alanları; ofis, rezidans ve villalarda daha geniş açılı manzara, dış mekanlara daha kolay geçiş ve daha aydınlık iç mekan taleplerini karşılamaya yöneliktir. Sürekli yenilikçi çalışmalarla kullanımı kolay ve konforlu bir açılım sistemidir. Alternatif kilitleme parçaları ile aynı zamanda gece havalandırması özelliği de sunmaktadır.

- 10 metre genişlik, 2.40 metre yüksekliğe kadar dış çerçeve genişliği
- Geçiş kanadında maksimum 160 cm'ye kadar kanat genişliği







AHŞAP PENCERE ÖZELLİKLERİ

- DIN 58 ve DIN 68 normlarında üretilen pencereler Avrupa standartlarına uygundur.
- Üretimde kullanılan tüm ahşaplar, fırınlanmış ve nem oranı % 8-12 arası ayarlanmış ahşaplardır.
- Fırınlanan bu ahşaplar ters damar gelecek şekilde üç kat lamine edilmiştir. Lamine edilen bu ahşaplar damar yapısından dolayı daha fazla mukavemet kazanmış ve dönme riski ortadan kaldırılmıştır.
- Bıçak kalitesi üst düzey olan, CNC tezgahlarında işlenen bu ahşaplar böylelikle pürüzsüz bir yüzeye sahip olmaktadır.
- Pencere birleşimleri özel kilitli zıvana sistemidir. Birleşim yerlerinde su bazlı tutkal harici hiçbir birleşim aparatı kullanılmamaktadır.
- 28 mm cam boşluğu sayesinde cam içi jaluzi rahatlıkla monte edilebilmektedir.
- DIN 58 normunda tek, DIN 68 normunda çift; ses, toz ve su yalıtımı sağlayan EPDM conta kullanılmaktadır.
- Tüm pencerelerde Euro normu hırdavat boşluğu mevcuttur. Her türlü açılım uygulanabilmektedir.
- Üretimde kullanılan makine ve ekipmanlar son teknoloji ürünüdür.

AKILLI SİSTEM

Makina Parkuru

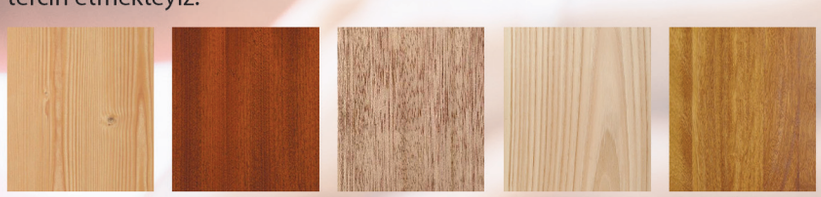
NCERE SİSTEMLERİ

RE SİSTEMLERİ AHŞAP KAPI VE PENCERE SİSTEMLERİ AHŞAP KAPI VE PENCERE SİSTEMLERİ AHŞAP KAPI VE PENCERE SİSTEMLERİ AHŞAP KAPI VE PENCERE SİSTEMLERİ

profesyoneller için üretiyoruz

Ağaç Türleri

Üretimimizde dünya üzerinde çeşitli bölgelerde yetişen birçok ağaç türü kullanılmaktadır. Üretimimizde doğrama için uygun özelliklere sahip ağaç türleri tercih etmekteyiz.



Çam | Sapelli | Meranti | Kestane | İreko

Renk Alternatifleri

Maun | Ceviz | Kestane | Kızıl Ceviz | Tütün

İNBAY AHŞAP & DEKORASYON

WINATRO
AHŞAP PENCERE VE KAPI SİSTEMLERİ

winatro ahşap kapı ve pencere / winatro ahşap kapı ve p

F. Çakmak Mh. Astim San. St.
10753 Sk. No:28/A Karatay, KONYA

T: +90.332 236 58 85
F: +90.332 236 58 86

inbay@inbayahsap.com