

REHAU EURO-DESIGN 60 SERİSİ PENCERELER

KALİTE VE EKONOMİ

İçeride ve dışarıda bulunan ön odacıklar iyi bir ses ve ısı yalıtımı sağlarlar.



Üç odacık ve 60 mm yapı derinliği

Pencere hayata yapılan bir yatırımdır. Yeni bir inşaatınız var veya tadilat yapmak istiyorsunuz ve önemli bir kararın eşiğindediniz. Eğer tasarıma, yaşam konforuna değer veriyor ve değer kaybı olmaksızın etkili ısı yalıtımı ile bütçenize katkı sağlamak istiyorsanız REHAU Euro-Design 60 Pencere ile doğru kararı vermiş olursunuz.

Yüksek beklentiler için ekonomik çözüm

Parlak yüzeyleri ve zarif 15°'lik eğimleri ile REHAU Euro-Design 60 pencereler her ev için görsel bir avantajdır. İki conta hava cereyanını, tozu ve suyu uzak tutar ve ferah bir yaşam alanı sağlarlar. Üç odacık sistemi prensibine göre ve 60mm genişliğe sahip olarak yapılan REHAU Euro-Design 60 kalitesi güvenilir olan ve ekonomik açıdan ikna edici pencere çözümleri sunmaktadır.



Bu kalite işareti REHAU Kalitesini ifade eder.



Fevkalade tasarım ve yüksek kalite REHAU'un mükemmeliyetini ifade eder.

Genel Bakışta Tüm Avantajlar:

REHAU Euro-Design 60 Pencere Profil Sistemleri

Isı Yalıtım: U_f -Değeri: 1,6 W/m²K

Yapı Derinliği: 60mm çarpma conta

Yüzey: Yüksek değerli, parlak kapalı ve bakımı kolay

Ses Yalıtımı: Ses Yalıtım Sınıfı 4'e kadar

- Eski ve yeni yapılar için ideal
- Projeler için özellikle uygun
- Pencere ve balkon kapıları için

REHAU EURO-DESIGN 60 SERİSİ PENCERELER HER GÜN YENİ BİR MUTLULUK



Boya: Neredeyse tüm RAL renklerde mevcuttur.

Seçim Sizin

Şekiller konusunda olduğu gibi REHAU Euro-Design 60 pencereler renk seçeneklerinde de çok yönlüdür.

Klasik Beyaz'ın yanı sıra boyama sayesinde neredeyse tüm RAL renkleri seçilebilir.

Şekiller ile vurgu oluşturmak

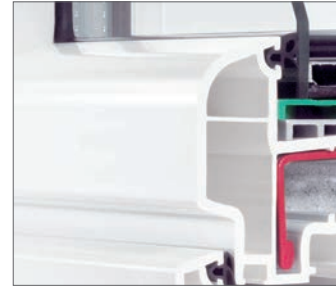
Eğimli veya yuvarlak pencereler: Pek çok mimari olasılık için REHAU Euro-Design 60 pencereleri size uygun şekilleri ve uygulamaları sunmaktadır. Basamak yapılı pencereler evinizin tarzını belirginleştirir ve bilhassa etkileyici görünüm ve görüşler yaratır.

Profillerin 15°'lik eğimleri sayesinde zarif bir görünüme kavuşursunuz. Yüksek bir bireysellik için pencere kanatları farklı tasarım seçenekleri ile mevcuttur: Yuvarlak veya yüzeyleri üst üste binen. Bu sayede pencerelerinizin yaşam ortamınıza tarz sahibi vurgular katmakla birlikte evinizin genel mimarisine uyumlu şekilde konumlanacağından emin olabilirsiniz. Normal olarak, yüksek ısı yalıtımı her zaman dahildir.

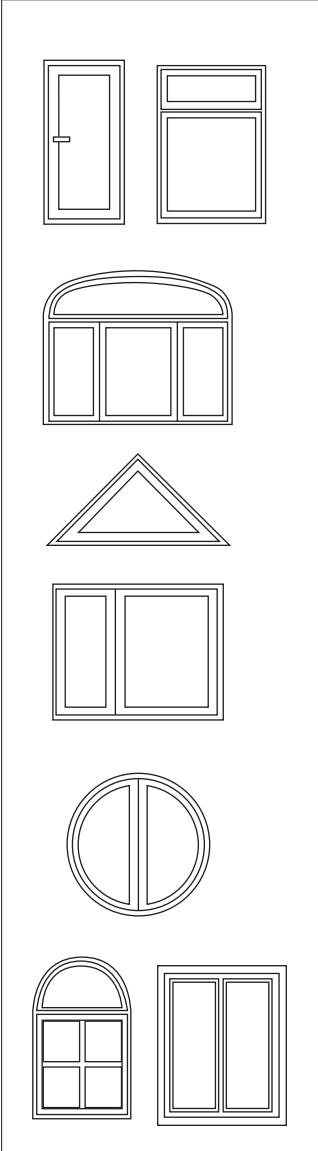
REHAU Euro-Design 60 yuvarlak kombinasyonları belirgin şekilde uyumlu bir sonuç ortaya çıkarır. Bu pencere sisteminde hiçbir dilek karşılıksız kalmaz.



Yüzeyleri üst üste binen pencere kanatları



Yuvarlatılmış pencere kanatları



REHAU EURO-DESIGN 70 SERİSİ PENCERELER

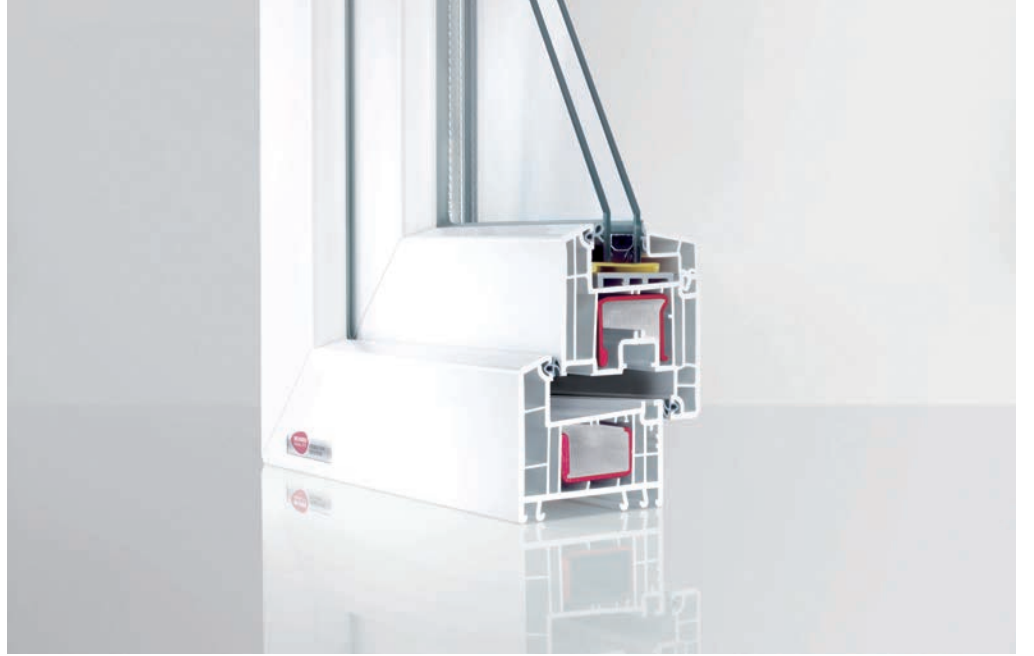
REHAU EURO-DESIGN PENCERELER İLE

İkna edici ve bakımı kolay: Eşsiz derece yüksek değerli yüzeye sahip ve asil görünümlü profiller.

70mm derinliğine sahip ideal yapı derinliği ile 5-Odacık tekniği etkili bir ısı yalıtımı sağlar.

U_f*-Değeri: 1,3 W/m²K

*U-Değeri: Bir yapı biriminden geçen ısıyı tanımlar. U-Değeri ne denli küçük olursa ısı kaybı da o oranda düşük olur.



Eviniz için iddialı tasarım.

Evinize yüksek yatırımlar yapmaktasınız. Ve en ince ayrıntısına kadar beklentilerinize cevap vermesini bekliyorsunuz. REHAU Euro-Design 70 pencereleri her seferinde evinize gelmeye sevinmenize katkıda bulunur. Özellikle tasarım konusunda özellikle talepleriniz var ise. Çünkü REHAU Euro-Design 70 pencereleri evinizin görünümünü mükemmel şekilde tamamlarlar. Çok sayıda şekil, renk (özel boyama sayesinde) ve tasarım kanatları size geniş imkânlar sunmakta. Buna ek olarak çok özel bir imkânınız da var: alüminyum ön kaplamalar ile pencerenizi alüminyum cephelere entegre edebilir veya hoş vurgular oluşturabilirsiniz.



Bu kalite işareti REHAU Kalitesini ifade eder.



Fevkalade tasarım ve yüksek kalite REHAU'un mükemmeliyetini ifade eder.

Genel Bakışta Tüm Avantajlar:

Üst sınıf konut yapımı için REHAU Euro-Design 70 Pencere Profil Sistemleri

Isı Yalıtım: U_f*-Değeri: 1,3 W/m²K

Yapı Derinliği : 70 mm

Hırsızlık Önleme: Direnç Sınıfı 2'ye kadar

Ses Yalıtımı: Ses Yalıtım Sınıfı 4'e kadar

Yüzey: Yüksek değerli, düz, kapalı ve bakımı kolay

- düşük enerji evleri ve enerji bilinçli bina tadilatı için ideal
- REHAU Comfort-Design Plus panjur dahil

- 5 Odacık tekniği
- Pencere ve balkon kapıları için
- Üst sınıf konut yapımı için

REHAU EURO-DESIGN 70 SERİSİ PENCERELER MİMARİ KADAR ÇOK YÖNLÜ

Sade'den alışılmışın dışındaya kadar

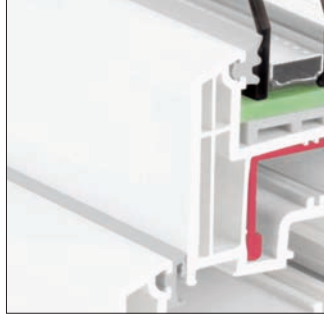
Şekil bakımından olduğu gibi renk seçiminde de REHAU Euro- Design 70 pencereler çok yönlüdür. Klasik Beyaz'ın yanı sıra neredeyse tüm RAL renkleri arasında seçilebilir.



Boya: Neredeyse tüm RAL renklerde mevcuttur.

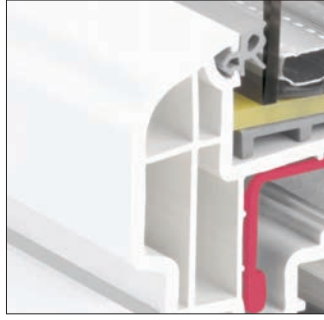
Yüksek beklentili tasarımlar için zarif şekiller

Pek çok mimari olasılık için REHAU Euro-Design 70 Size uygun şekilleri ve uygulamaları sunmaktadır. Bu sayede mesela görünen alanlarda kıvrımlar ve eğimlerle veya basamak yapılı pencereler ile evinizin tarzını belirginleştirebilir ve bilhassa etkileyici görünüm ve görüşler yaratabilirsiniz.



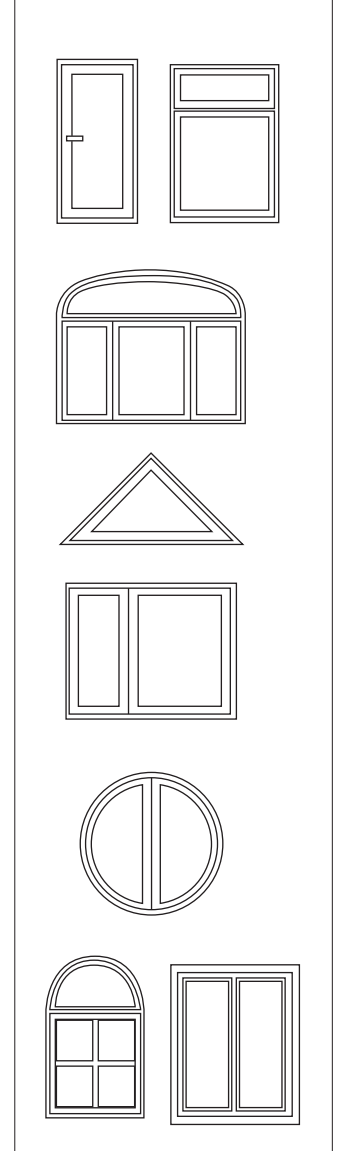
Yüzeyi kaydırlmış kanat tasarımı

Son derece bireysellik için pencere kanatları farklı tasarım seçenekleri ile mevcuttur: zarif kıvrımlı veya belirgin yüzey kaydırlmış. Bu sayede pencerelerinizin yaşam ortamınıza tarz sahibi vurgular katmakla birlikte evinizin genel mimarisine uyumlu şekilde konumlanacağından emin olabilirsiniz. Tabii ki her zaman yüksek ısı yalıtımlı olarak.



Kıvrımlı kanat tasarımı

REHAU Euro-Design 70'in yuvarlatılmış kanadı ile kombine edildiğinde eşi görülmemiş bir şekilde etkileyici uyumlu bir genel görünüm oluşmakta. Bu pencere sisteminde hiçbir dilek karşılıksız kalmaz.



REHAU EURO-DESIGN 86 SERİSİ PENCERELER EVİNİZ İÇİN ARTI DEĞER VE ISI YALITIMI

Yüksek Isı Yalıtımı Sayesinde Enerji Tasarrufu

Euro-Design 86 pencereleri sayesinde dört duvarınız arasında kendinizi çok iyi hissedeceksiniz. 86 mm yüksek yapı derinliği ve isterseniz 3 kat cam imkanı ile etkin ısı yalıtımı elde edebilirsiniz. Bunun haricinde ise çok odacıklı sistem havayı etkin yalıtım aracı olarak kullanıyor. Bu sayede U_w -değerleri $0,84W/m^2K$ değerlerine kadar ulaşabiliyor.

Test Edilmiş Kalite:

- Düşük enerjili evler ve enerji bilinci yüksek eski yapı restorasyonları için
- 6 odacık tekniği
- Pencere ve balkon kapıları için
- Çok iyi ısı yalıtımı
- Akıllı profil geometrisi ve destek sayacı sayesinde rüzgar ve sağanak yağışa karşı yüksek derecede dayanıklılık
- REHAU'un High Definition Finishing - yüzey formülü sayesinde yüksek parlaklık derecesi
- Sayısız zorlama testleri aracılığıyla kanıtlanmış yüksek malzeme ve yapı kalitesi

Tüm Beklentilerinizi Karşılaman Kalite

Yüksek kaliteli pencereler ile evinizin değerini artırır, yuvanızdaki atmosfer ve keyfe yatırım yaparsınız. Bunların yanı sıra enerji tasarrufundan da kazanırsınız. İster yeni yapı olsun isterse eski yapı restorasyonu Euro-Design 86 her çeşit mimariye uygundur.

Eğer etkin ısı ve ses yalıtımı, hırsızlığa karşı koruma, kolay bakım ve modern tasarımı birleştirmek istiyorsanız Euro-Design 86 RAHAU Profil Sistemi ile doğru seçimi yapmış olursunuz.

resim düşük seviyede



Sıcaklık Geçirme Katsayısı

U -Değeri ne kadar düşük olursa ısı yalıtımı da o kadar daha iyi olur. Isı yalıtımı ne kadar iyi olursa ısınma masrafı da o derece düşük olur.

U_f = frame (Çerçeve)

U_g = glass (cam)

U_w = windows (Pencere)

Bir pencere elemanının toplam yalıtım değeri U_w , U_f ve U_g katsayılarından hesaplanır

Genel Bakış Tüm Artılar:

Euro-Design 86 Pencere Profil Sistemi

Isı Yalıtımı : U_f -Değer : $1,1 W/m^2e$ kadar

Yapı Derinliği : 86mm / 6 odacık sistemi

Hırsızlığa Karşı Korunma : Sınıfı 2'ye kadar dayanıklılık

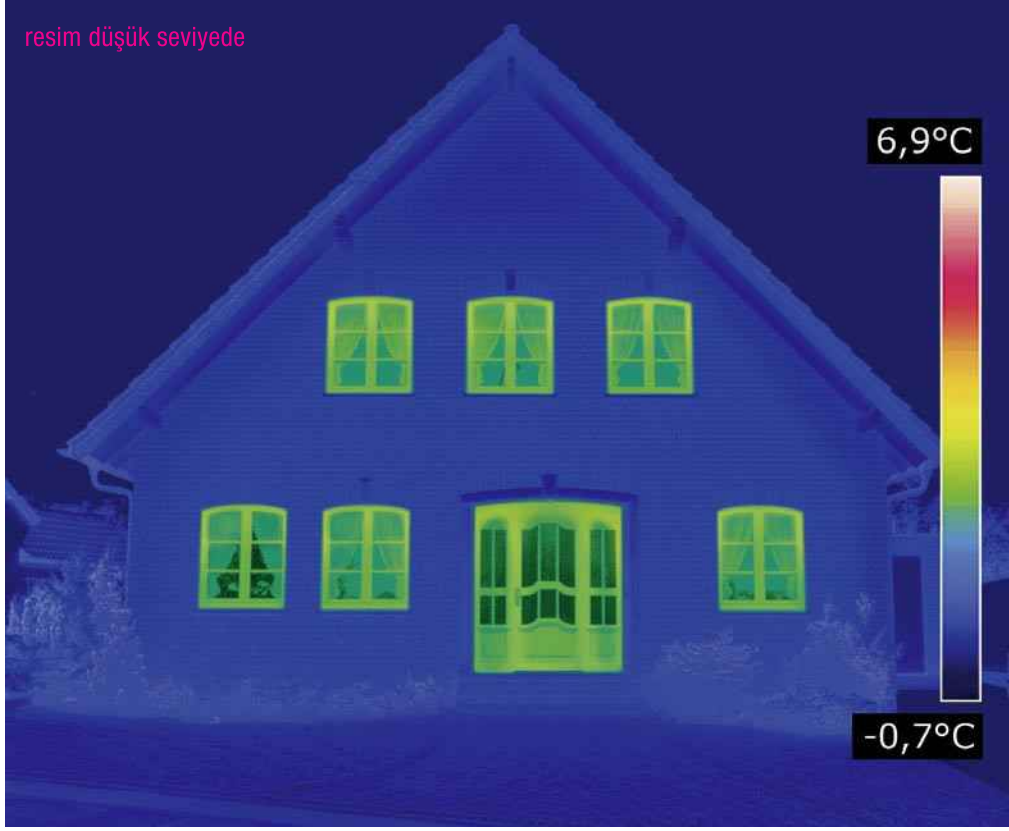
Ses Yalıtımı : Sınıfı 4'ye kadar ses yalıtımı

High Definition Finishing - Yüzey : Ekstrem, birinci sınıf, yüksek dereceli, pürüzsüz

ve bu nedenle bakımı çok daha kolay

REHAU EURO-DESIGN 86 SERİSİ PENCERELER

EVİNİZ İÇİN ARTI DEĞER VE ISI YALITIMI



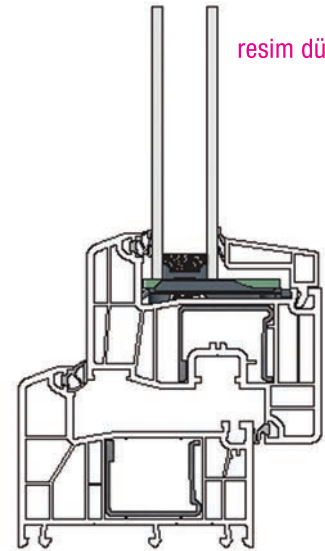
Sıcaklığın en keyiflisi Özellikle büyük boy pencere yüzeylerisoğuşa karşı iyi koruma sağlamalıdır, aksi takdirde pencere yüzeyleri sıcaklığı yansıtırlar. Bu etki özellikle Euro-Design 86 ile hissedilir bir şekilde düşer ve siz de bunun tadını çıkarırsınız.

Konforun Tadını Çıkarırsınız

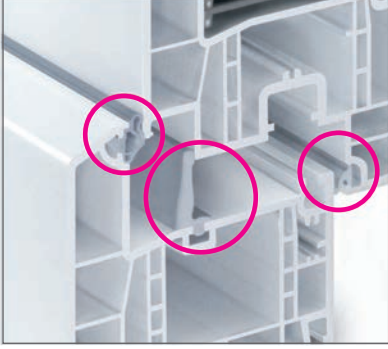
Euro-Design 86 pencereleri sayesinde, en soğuk kış aylarında dahi kendeneze evinizde son derece iyi hissedeceksiniz. Dışarıda ne kadar fırtına ve kar olursa olsun, üstün ısı yalıtımı keyifli bir ev atmosferi sağlar. 86mm yapı derinliği ve iki conta sayesinde soğuk, hava cereyanı, toz ve nem dışarıda kalır.

Isı Yalıtımı Sayesinde Enerji Tasarrufu

Çok iyi ısı yalıtımı sayesinde sıcaklık olması gerektiği yerde, evinizin içinde kalır. Böyle olunca son derece huzurlu bir ev ortamına ve düşük yakıt faturalarına sahip olursunuz. Bu özellikleri nedeniyle Euro-Design 86, düşük enerjili evler ve enerji bilinci yüksek eski yapı restorasyonları için en uygun unsur haline gelir.



REHAU GENE[®] SERİSİ PENCERELER MÜKEMMEL ENERJİ VERİMLİLİĞİ

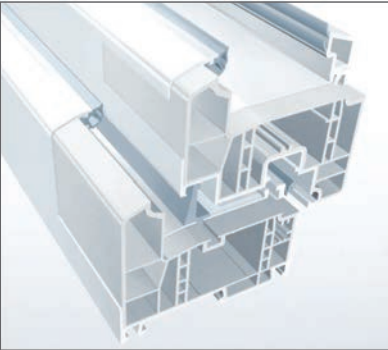


resim orta seviyede

1 Orta conta

Üç adet çevreleyen conta düzeyli GENE[®] pencere profili en iyi yalıtım özelliklerini sağlar. Yüksek elastikiyete sahip, uzun süreli zorlanmalara dayanıklı conta malzemesi uzun ömürlülüğü garanti eder.

resim orta seviyede



4 RAU-FIPRO[®] profil çekirdeği

Yüksek teknoloji RAU-FIPRO[®] malzemesinden yapılmış profil çekirdeği, GENE[®] profil sistemine yüksek düzeyde sağlamlık katar.



resim orta seviyede

2 En iyi form

GENE[®] birçok mimari imkanları için uygun biçimler ve donanımlar sunar. Bu sayede GENE[®] profilli pencerelerle, tüm mimariyle uyum içinde olan bireysel vurgular katılabilir.



resim orta seviyede

3 İdeal ısı yalıtımı

GENE[®], farklı amaçlar için kullanılabilir olan işlev odacıkları sunar. Örneğin, yalıtım özelliklerinin termomodüller ile optimize edilmesi için GENE MD plus, ısı yalıtımındaki artı.

Tüm özelliklere genel bakış: GENE[®] Pencere profil sistemi

Montaj derinliği:	86 mm / 6 hücre sistemi
Isı yalıtımı:	U_f 0,85 W/m ² K değerine kadar (MD plus)*
Ses yalıtımı, ses emniyeti sınırı (VDI 2719):	SSK 5'e kadar** (cam 50 dB = $R_{w,P}$ 47 dB)
Hırsız emniyeti:	WK 3'e kadar WK 2 (çeliksiz) standart
Yüzey:	Kaliteli, düz, kapalı ve bakımı kolay
- Düşük enerji tüketimli evler ve eski yapıların enerji bilinciyle tadilatları için	- Pasif ev standardına kadar - Lüks konutlar için

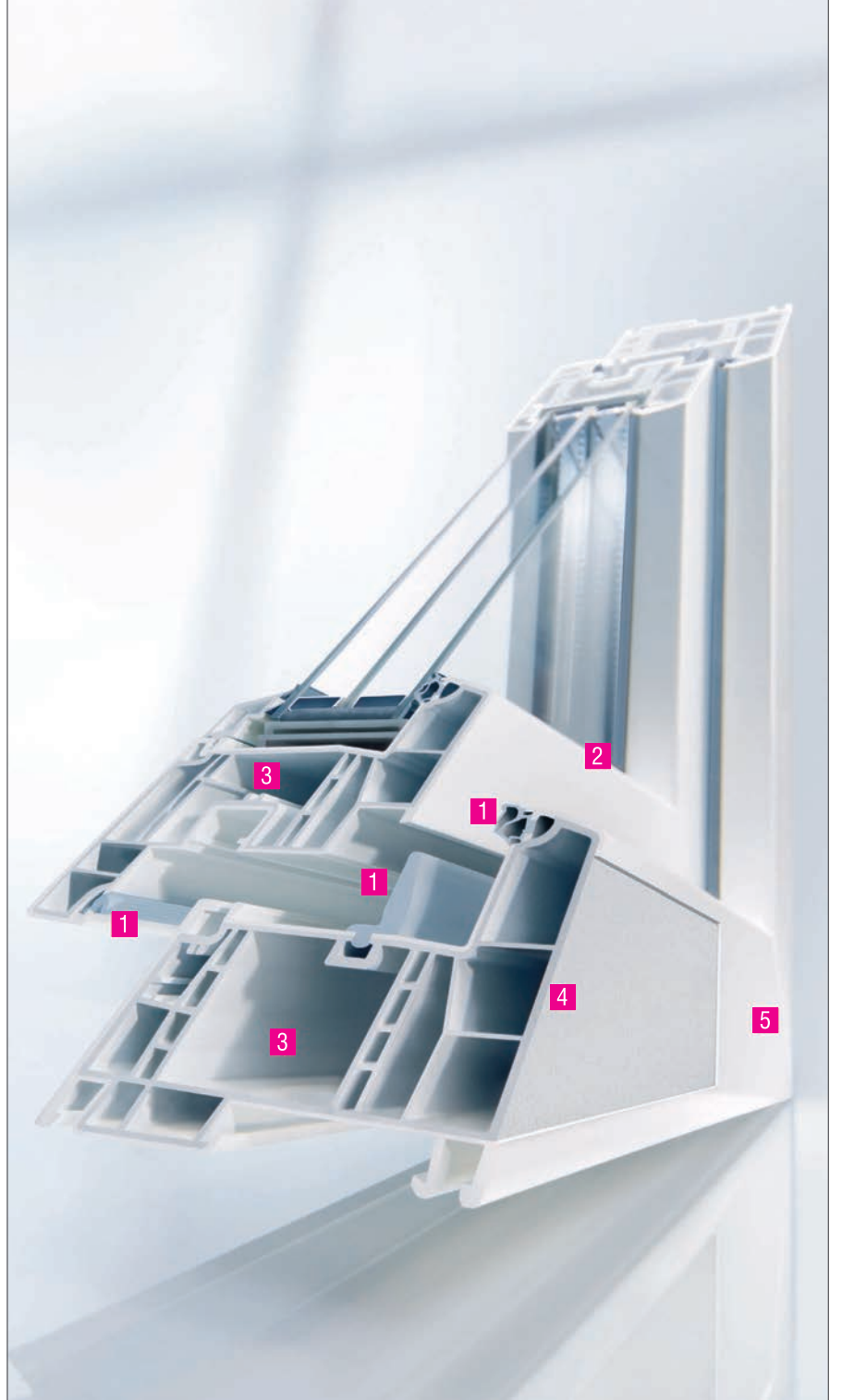
* U_f = profilin ısı yalıtım değeri

** optimum ısı yalıtımlı

REHAU GENE[®] SERİSİ PENCERELER

YÜKSEK TEKNOLOJİ RAU - FIPRO[®] MALZEMEDEN PENCERELER

resim orta seviyede



resim orta seviyede



2 İnce tasarım

Profil konstrüksiyonu, büyük elemanlarda bile şık, ince görünüm (115 mm) sağlar. REHAU'nun yenilikçi yapıştırma tekniğiyle birlikte kat yüksekliğindeki pencereler bile yeterli sağlamlığa sahiptir.

REHAU ALU-TOP PENCERE SİSTEMLERİ

ALÜMİNYUM GÖRÜNTÜSÜNDEN VAZGEÇEMEYENLER İÇİN



REHAU ALU-TOP PENCERE SİSTEMLERİ

ALÜMİNYUM GÖRÜNTÜSÜNDEN VAZGEÇEMEYENLER İÇİN

Pencere ve Kapı elemanları yaşam için bir yatırımdır. Yeni inşaat veya renovasyonda önemli bir kararın eşliğindeyseniz, tasarım, konfor, verimli bir ısı yalıtımı ve para tasarrufuna değer veriyorsanız REHAU Alu-Top Pencere Sistemleri ile doğru kararı vermiş olursunuz.

resim orta seviyede



Hoş görümlü ve modern dizayn

Hem eloksal hem de tüm RAL renk tonlarında kaplanabilen kapak sayesinde pencerelerinizde bir yandan alüminyum görüntüsü sağlarken diğer yandan da PVC pencerelerin maliyet avantajından yararlanmış olursunuz.

Dayanıklılık

REHAU Alu-Top sayesinde pencerelerinizde tüm iklim şartlarına ve yıpranmaya karşı dayanıklılık sağlamış olursunuz.

Temizlik ve Bakım

Alüminyum ön kapak sayesinde PVC pencerelerin bakım kolaylığı ile alüminyum profil çeşitliliği kombine edilir.

Isı Yalıtımı

Alüminyum ön kapak sayesinde PVC pencerelerin ısı yalıtımı alüminyum pencerelerin görünümü ile kombine edilir.

Montaj

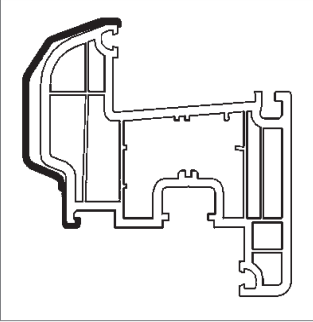
Alüminyum giydirme profillerinin sabitlemesi, kapak tırnaklarının PVC profillere bindirilmesi ile gerçekleşir, ek klemens parçaları ve aksesuarların kullanılmasına gerek yoktur.

Program kapsamı

- Kasa alüminyum giydirme profili
- Kanat alüminyum giydirme profili
- Orta kayıt ve karolaj alüminyum giydirme profili
- Hareketli orta kayıt alüminyum giydirme profili
- Köşe dönüş alüminyum giydirme profili

Montaj

Giydirme profilleri AIMgSi 0,5 malzemesinden yapılır. Bu alüminyum alışımlı pencere yapımı için uygun ve diğer malzemelere nazaran daha iyi işlenebilir (testere, freze gibi). Bu yapı malzemesi DIN 4102'ye göre yanmaz madde kabul edilir.



resim düşük seviyede



Bu kalite mühürü REHAU Kalitesi içindir.



Kusursuz Tasarım ve Yüksek Kalite,
REHAU'nun mühürleridir.

REHAU COMFORT DESIGN PLUS PANJUR SİSTEMLERİ

DEĞER KATAN PANJUR SİSTEMLERİ



resim orta seviyede

Çok yönlü tasarım özgürlüğü

İster eski yapınızı tadil edin, isterseniz yeni yapı planlayın; Rehaü Comfort-Design Plus Size çok yönlü imkanlar sunmaktadır. 245 mm panjur kasası büyüklüğü yüksek rulo hacmi ile daha yüksek pencere ve kapı elemanları, tercihen yeni yapılar, için tasarlanmış olurken, 155 mm ve 195 mm panjur kasası büyüklükleri kompakt yapı türleri itibariyle eski yapı tadilatları için uygundur.

Eski Yapı

155 mm Kasa Büyüklüğü

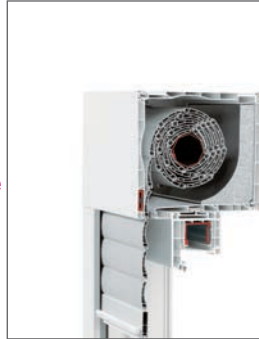
Eski Yapı

195 mm Kasa Büyüklüğü

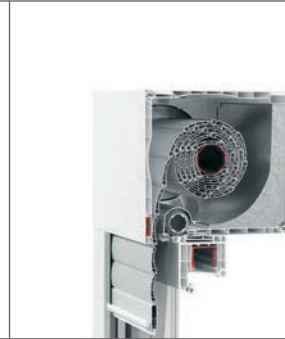
Yeni Yapı

245 mm Kasa Büyüklüğü

resimler orta seviyede



1.5 mm pencere yüksekliğine kadar gerçekleştirilebilir.

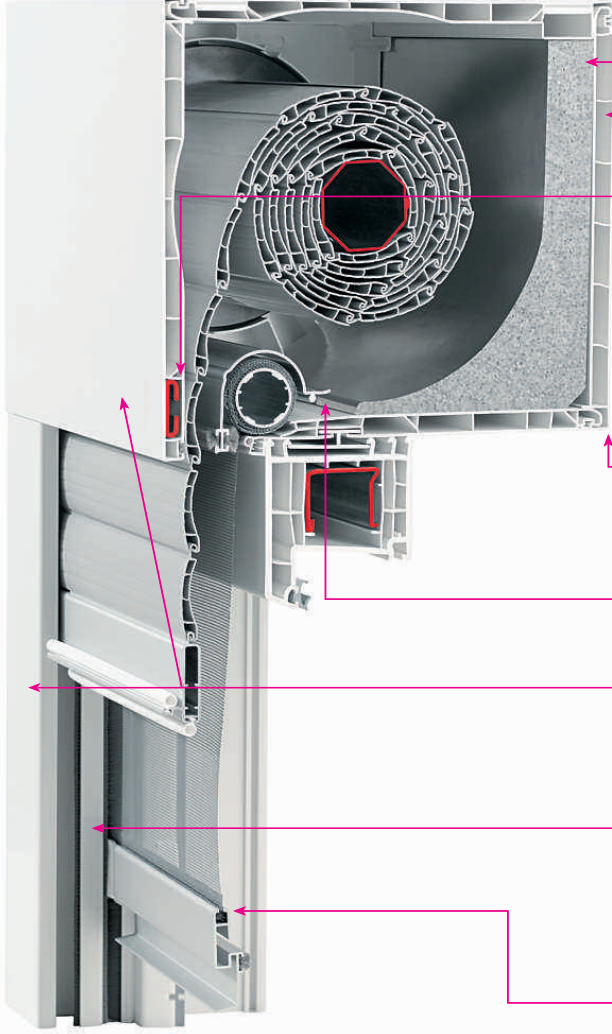


2.7 mm pencere yüksekliğine kadar gerçekleştirilebilir.



2.7 mm pencere yüksekliğine kadar gerçekleştirilebilir.

DİKKATE ALINAN DETAYLAR BÜYÜLEYİCİ GÖRÜNÜM



Kafa kısmına sabitlenmiş olan ısı yalıtım takozları daha iyi bir yalıtım sağlarlar.

Daha iyi ses yalıtımı için ağır folyo

İlave ve sürekli dayanıklılık için çelik destek sacı

Standart olarak eski ve yeni yapılarda müdahale kapağı içe doğrudur, 245 mm.'lik kasa büyüklüğünde müdahale kapağı isteğe bağlı olarak aşağı doğru da mümkündür.

Panjur başlığına tespiti ile sineklik eğik taban profilleri ile bağlantılı olarak engelsiz bir su akışı temin eder. Böylece panjur ıslak halde dahi müteakiben artık ıslaklık kasa içinde kalmaksızın zahmetsizce yukarı çekilebilir.

Zarif bir görünüm için çok sayıda renk seçeneği.

Panjur yönlendirme yayı panjur panzerine emniyet, dayanıklılık ve akış rahatlığı kazandırır - panjurların rahatsız edici gürültüleri bu sayede engellenmiş olur.

İsteğe bağlı sineklik sivri sineklerin, sineklerin v.s. içeri girmesini engeller. Aynı zamanda sineklik rahat bir tutma çantasıyla donatılmıştır. Böylece kolay bir kullanım sağlanmış olur.

resim orta seviyede

HEBESCHIEBE KALDIRMALI-SÜRME KAPILAR

EVİNİZİN KONFORU İÇİN BİREBİR



resim orta seviyede

HEBESCHIEBE KALDIRMALI-SÜRME KAPILAR

EVİNİZİN KONFORU İÇİN BİREBİR

Pencere ve Kapı elemanları yaşam için bir yatırımdır. Yeni inşaat veya renovasyonda önemli bir kararın eşliğindediniz. Tasarım, konfor, verimli bir ısı yalıtımı veya değerli kalmasından dolayı para tasarrufuna değer veriyorsanız, REHAU Brillant-Design Kaldırmalı-Sürme Kapıları ile doğru kararı vermiş oluyorsunuz.



Soğuk ve rutubete geçiş yok

REHAU Brillant-Design Kaldırmalı-Sürme kapıları tüm hava şartlarına dayanıklıdır. 115 km/h rüzgar hızı ve şiddetli sağanak yağış bile onu etkileyemez. Böylece oturma odalarınız, özellikle sonbahar ve kış aylarında sürekli sıcak ve rahat kalır. Tabii bunu iyi düşünmüş, 4 odacıklı ve ısı köprüsü olmayan kasa ve eşik profilleri ile ilgili konstrüksiyon detayları sağlamakta. Çok iyi ısı yalıtım değerleri elde edersiniz ve böylece evinizde sadece hoş bir atmosfer değil aynı zamanda ısıtma masraflarının da kayda değer oranda azalmasını sağlamış olursunuz.

Yaratıcılığınız için boş alan

REHAU Brillant-Design Kaldırmalı-Sürme kapılarının yüksek sağlamlığı size geniş yaratıcılık imkanları sağlamaktadır. Toplam 10 metrelik sistem genişliği olan kat yüksekli elemanlar bile, evinizin mimarisi ile bütünleşebilir. Özel kasa profili ile gizlenmiş derz boşluğu şık bir görünüm sağlar.



Bu kalite mühürü
REHAU Kalitesi içindir.



Sentetik Madde-Pencere
Profilleri için
RAL-Kontrol İşareti



Kusursuz Tasarım ve Yüksek Kalite,
REHAU'nun mühürleridir.

Bir bakışta tüm avantajları:

REHAU Brillant-Design Kaldırmalı-Sürme Kapılar, evinizdeki konfor için birebir

Isı Yalıtımı:	U-Değer: 1,9 W/m ² K
Profil kalınlığı:	70 mm
Yüzey:	Üstün kaliteli, düz, kapalı ve temizlemesi basit
Hırsızlık Engeli:	Direnç sınıfı 2'ye kadar
Hava Geçirgenliği:	Hava geçirgenlik sınıfı 4'e kadar
Ses Yalıtımı:	Ses koruma sınıfı 4'e kadar
Sağanak Yağış Emniyeti:	Yararlanma sınıfı 9A'ya kadar

- 4 Odacık-Tekniği
- Elemanların kat yüksekliği ve 10 m genişliğe kadar
- 44 mm cam kalınlığına kadar
- REHAU Comfort Design ile kullanılabilir.

REHAU KIŞBAHÇESİ SİSTEMLERİ

YAPIDA GENİŞ BAKIŞ AÇISI

Burada birkaç tane standard hale gelmiş Kış Bahçesi Çatı Şekilleri görmekteyiz.

Tüm bu şekiller özel ölçülerde ve arzu ettiğiniz renk kombinasyonlarında oluşturulabilir.

REHAU Kış Bahçesi Sistemleri ile geçen yıllar süresince pek çok alışıl gelmişin dışında yapılar oluşturuldu.

Model Tip 34'e bakın, "köşe" dönüştürülmüş bir Kış Bahçesi için kusursuz çözüm. Tip 31'in dairesel cam yapısının içinde, bir fincan çayın eşliğinde romantik bir ortam oluşur.

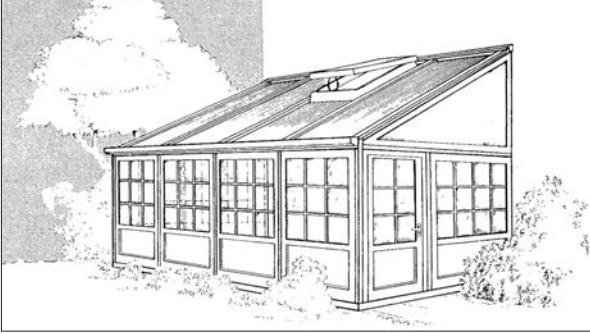
Özel Kış Bahçenizin ısıtması, soğutması ve havalandırmasında kendini kanıtlamış sistemlerimizi kullanınız.



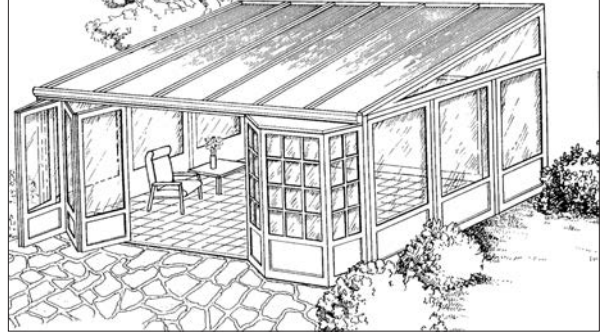
REHAU KIŞBAHÇESİ SİSTEMLERİ

FARKLI CAM ÇATI UYGULAMA SEÇENEKLERİ

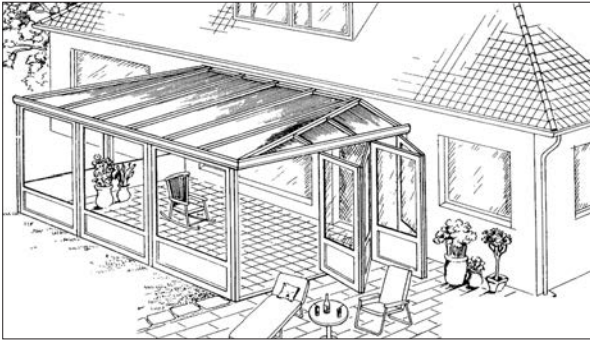
resimler düşük seviyede



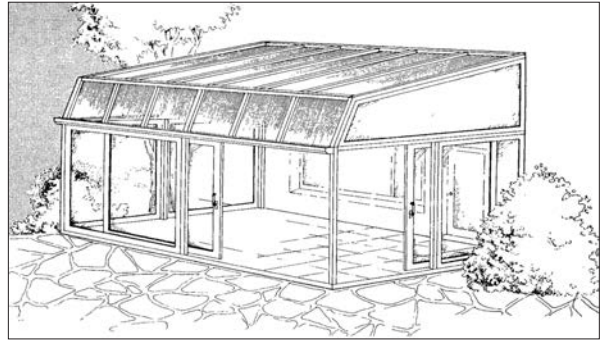
Tip 1



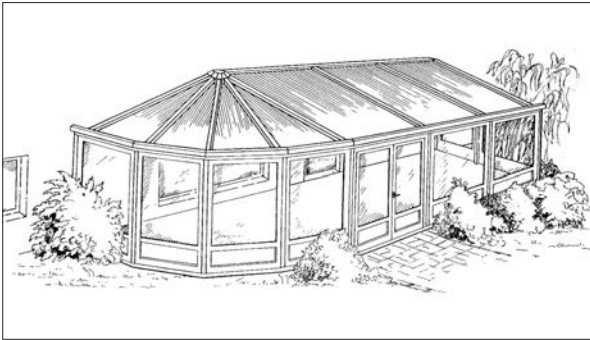
Tip 1a



Tip 2



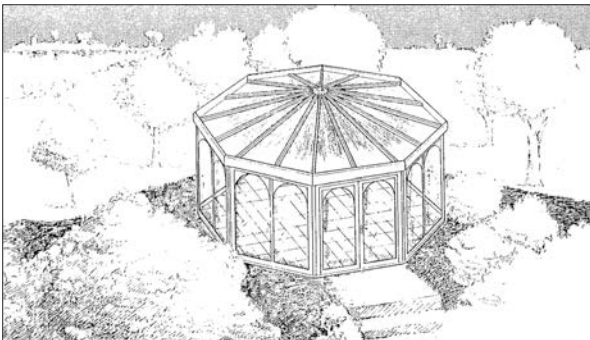
Tip 17



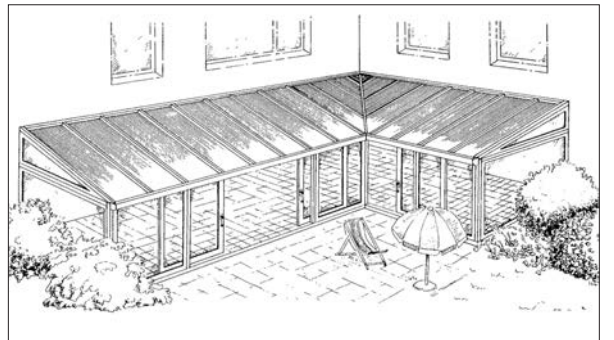
Tip 25



Tip 30



Tip 31



Tip 34

SERVİS

REHAU'UN KAPSAMLI DANIŞMANLIK HİZMETİ



SERVİS

REHAU'NUN KAPSAMLI DANIŞMANLIK HİZMETİ

