

# Benim Evim...

**SYNEGO PENCERE**  
Konfor, sıcaklıkla başlar.

**%50'ye**  
kadar ısı yalıtımı

...sıcaklığın  
ve huzurun  
olduğu yer

## KONFORLU SICAKLIK, DÜŞÜK ISINMA MALİYETİ

Enerji tüketiminden tasarruf edin, pencereden değil

Yeni SYNEGO pencereleri ideal bir tasarruf programıdır. Diğer standart pencereler ile karşılaştırıldığında SYNEGO ürünleri %50' ye kadar daha fazla ısı yalıtımı sağlamaktadır. Isınma maliyetini önemli ölçüde düşürürken evinizin değerini arttırırsınız- bugün, yarın ve yarından sonra.

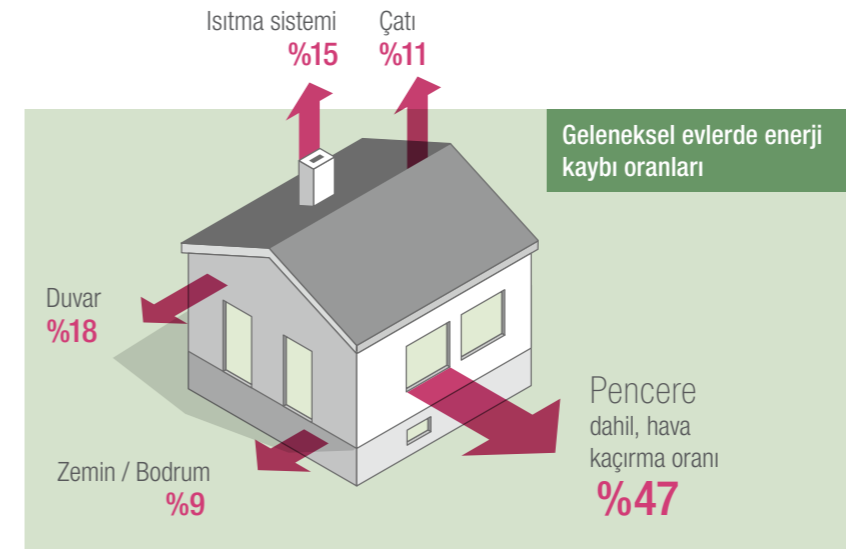
Eski pencereler evin enerji açısından en büyük eksisidir. Yalıtımları kötüdür ve teknik açıdan geri kalmışlardır. Sonuç: pahalıya mal olan ısınma giderleri pencerelerden uçup gider

**SYNEGO pencereleri fiyatının karşılığını fazlasıyla verir.**

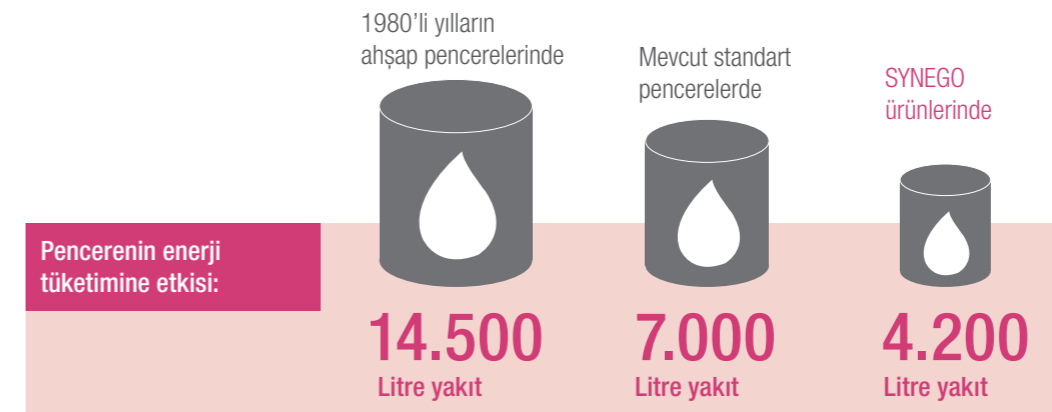
SYNEGO ürünlerinin mükemmel ısı yalıtımı sayesinde enerji tüketiminiz ilk günden itibaren düşer. Isınma maliyetlerinizi ve gelecekteki enerji tasarruflarınızı içiniz rahat bir şekilde gözlemleyebilirsiniz.

**%50'ye kadar daha fazla ısı yalıtımı**

Mevcut standart pencereler ile karşılaştırıldığında\*



Kaynak: Ürün Testi Vakfı



Hesaplama: 25 m<sup>2</sup> pencere alanı, 25 yılda kalorifer tüketimi; Ahşap pencereler  $U_w = 2,79 \text{ W / m}^2\text{K}$   
Standart pencereler  $U_w = 1,36 \text{ W / m}^2\text{K}$  ile; SYNEGO ile  $U_w = 0,66 \text{ W / m}^2\text{K}$

\*  $U_w = 1,36 \text{ W / m}^2\text{K}$  ile standart pencere; SYNEGO ile  $U_w = 0,66 \text{ W / m}^2\text{K}$



...sadece  
güzel rüyaların  
girdiği yer



## RAHATSIZ OLMAYIN SYNEGO ile gürültüyü dışarıda bırakın

Yoğun trafik gürültüsü, komşuların çim biçme makinesi - her gün etrafınızda gürültülü sesler olur.

SYNEGO ile gürültüyü dışarıda bırakırsınız, eviniz sessizlik adasına dönüşür.

### Özel önlemler

sayesinde 22 kat daha az gürültü.

#### SYNEGO pencereleri gürültüyü keser.

Etrafınız ne kadar gürültülü olursa olsun - kendinizi rahat hissedin.

Araştırmalar sürekli trafik gürültüsünün verdiği rahatsızlığın kalp ve damar hastalıklarına sebep

olduğunu göstermiştir. Strese sebep olan gürültüyü evin dışında bırakın. SYNEGO rahatlamak için ihtiyaç duyduğunuz sessizliği size sunar.

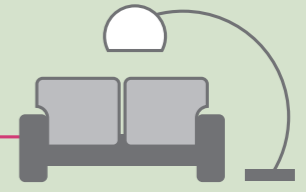
22 kat kadar daha az gürültü



90 dB(A)  
ağır vasıta



SYNEGO



44 dB(A)  
sessiz ev ortamı

Kaynak: [www.hug-technik.com/inhalt/ta/schallpegel\\_laermpegel.html](http://www.hug-technik.com/inhalt/ta/schallpegel_laermpegel.html)



benim dışımda  
hiçbir şeyden  
korkmamanız  
gereken bir yer...



## GÜVENLİĞİNİZİN TADINI ÇIKARTIN SYNEGO ile kendinizi güvende hissedin

Evde olmak güvenlik, konfor, sessizlik ve samimiyet anlamına gelir. SYNEGO pencereleri sayesinde evinizde kendinizi güvende hissedersiniz.

### SYNEGO ile değerli dakikalar kazanın.

Hırsızlık olaylarının %80'i kolayca erişime izin veren pencere ve kapılardan yapılır. Güçlendirilmiş emniyet takviyeleri sayesinde hırsızlık vakalarının üçte birinden daha fazlası deneme aşamasında kalmaktadır. Erişimi kolay olan pencere ve

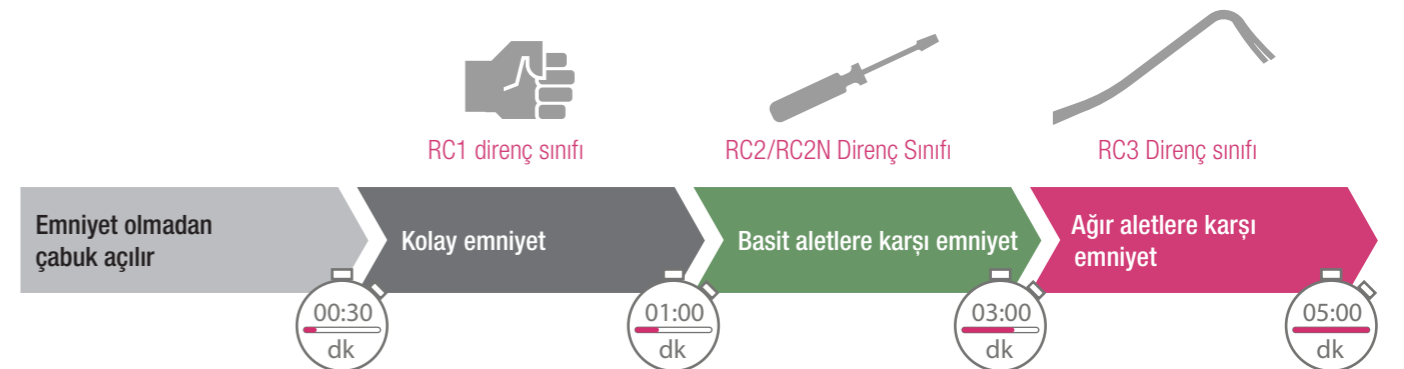
camlarınızın emniyetini artırarak evinizi koruyun. Hırsızlar bir pencereyi birkaç saniye içerisinde açamadıklarında hemen yeni bir hedef aramaya başlarlar.



Güvenlik için Alman polisinin K-einbruch (hırsızlık yok) inisiyatifi destekliyoruz.

### 10 kata kadar daha fazla hırsızlıktan korunma

Hırsızlık emniyeti olmayan pencerelere kıyasla.



## ÇOK KOLAY TEMİZLİK

Devrim yaratan HDF formülü sayesinde kir tutmaz ve bakımı kolay



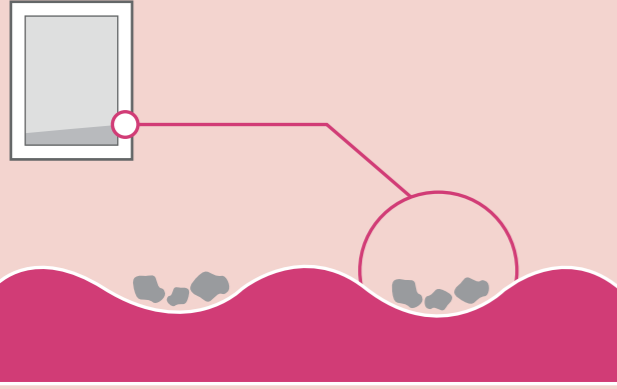
High Definition Finishing (HDF) sayesinde pencereleriniz her gün yeni gibi parlar. Yüksek yoğunluklu formül üst yüzeyi mühürler ve eşsiz bir parlaklık sunar. Pencereleriniz hem daha uzun süre temiz kalır hem de çok daha kolay temizlenir.

### Pencerenizde HDF formülü vardır.

HDF formülünün sırrı deneyimli mühendislerimizin yaptığı yoğun araştırma sonuçlarıyla geliştirilen özel bir formüldedir.

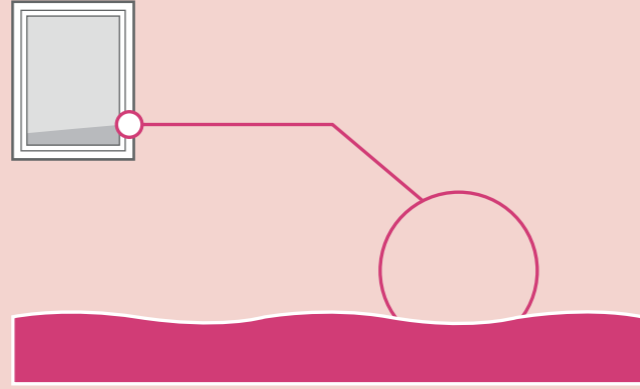
Üst yüzey belirgin bir şekilde daha pürüzsüzdür ve mükemmel parlaklık derecesi ile kendisine hayran bırakır.

### Standart pencere yüzeyi



Yüzeydeki kaba girintiler nedeniyle kir daha kolay bir şekilde derinlere girer; dolayısıyla temizlemesi zor olur.

### SYNEGO pencere yüzeyi



HDF teknolojisi sayesinde kirlerin tutunmasının zor olduğu çok daha pürüzsüz yüzeyler elde edilir

### Güvenilir işlevsellekle de parlar.

SYNEGO sadece mükemmel parlak bir görünüme sahip olmakla kalmaz, aynı zamanda yıllar sonra bile işlevselliğini tamamen korur. Özel sızdırmazlık sistemimiz cereyandan ve nemden korurken iyileştirilmiş kapatma basıncı sağlar. Camlarınızı fazla kuvvete ihtiyaç duymadan kolayca açıp kapatabilirsiniz.



keşfedecek  
yeni şeyler  
her zaman vardır...

# SYNEGO SAYESİNDE RENKLİ ÇEŞİTLİLİK

Hayallerinizdeki pencereye sahip olun.

İlk izlenim önemlidir. SYNEGO ile kişisel hayallerinizi gerçekleştirebilirsiniz: yapısal yüzeyler veya en trend renkler ile parlayan bir beyaz, sıcak ahşap dekorlar.

## 220'den fazla renk seçeneği

Renk yelpazesinin tamamı için yetkili bayiinize danışın

### Kalıcı renklilik.

220'den fazla renk seçeneği bulunan yelpazemiz içerisinde siz de en sevdiğiniz rengi bulacaksınız. Dekorunuzu iç kısım ve dış kısım için ayrı ayrı seçebilirsiniz- örneğin dış bölge antrasit, iç alan içinse klasik beyaz.

Seçiminiz ne olursa olsun: Pencereleiniz yıllar sonra da ilk günkü görünümünü koruyacağından emin olabilirsiniz. Çünkü SYNEGO hem renk mukavemetine sahiptir hem de hava koşullarına karşı dayanıklıdır.

### Renk seçenekleri

Ahşap	Sierra	Winchester XA	Eiche hell 1	Golden Beach	Oregon	Eiche dunkel 1
Golden Oak	Mahagoni	Rustic Cherry	Macore	Soft Cherry	Bergkiefer	Douglasie
Mooreiche 2	Irish Oak	Nussbaum				
Uni	Verkehrsgelb	Signalrot	Oxidrot	Braunrot	Bordeauxviolett	Ultramarinblau
Signalblau	Türkisblau	Fernblau	Moosgrün	Grasgrün	Opalgrün	Khakigräu
Fehgräu	Moosgräu	Graphitgräu	Ockerbraun	Kupferbraun	Rotbraun	Cremeweiß
Grau glatt	Basaltgräu	Schiefergräu	Anthrazitgräu	Grau	Signalgräu	Quarzgräu
Alu	Alux DB 703	Alux Anthrazit	Aluminium gebürstet			

her zaman  
yeni fikirler  
ürettiğimiz yer...



her daim  
en güzel olan o yer...



## KENDİ PENCERELERİNİZİ TASARLAYIN

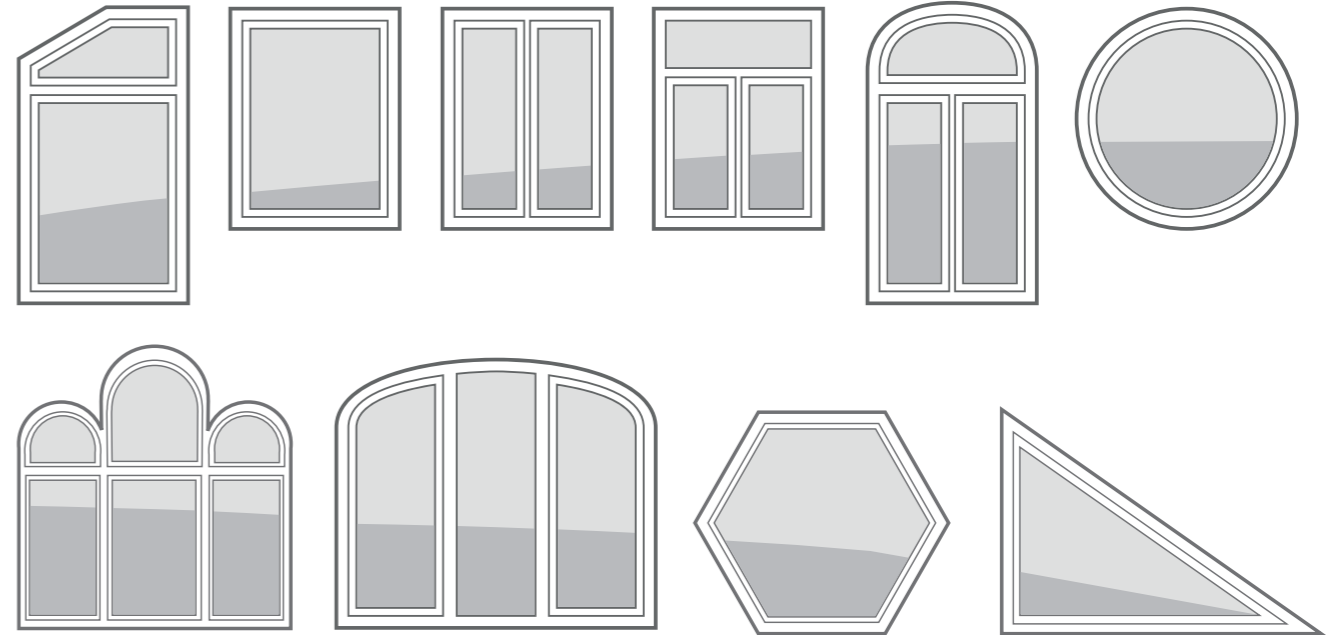
Zevkinize göre

Büyük, küçük, köşeli, yuvarlak- SYNEGO ile birçok mimari tasarım seçeneği sunuyoruz.

### Tasarımda tam özgürlük.

Bir pencere daima dikdörtgen şeklinde olmak zorunda değildir. İster düz hatlı, ister yuvarlatılmış veya yuvarlak- SYNEGO ile çok fazla seçenek mümkündür.

Tarz yaratan elementler, çerçeve çitaları veya yaratıcı pencere bölmeleri de ayrı bir hava katmaktadır. SYNEGO bu sayede hem eski binaların yenileme işlerinde hem de yeni inşaatlarda mükemmel seçimdir!



# SYNEGO AİLESİ

Her ihtiyaca yönelik doğru sistem

SYNEGO, 2015 yılında mart ayında piyasaya sürülmesinden bu yana pazarda mükemmel bir etki yarattı. Kaldırmalı Sürme (Hebe-Schiebe) kapının gelişile 80 mm'lik sistem ürün serisi tamamlanmış oldu.

## SYNEGO Kaldırmalı Sürme (Hebe-Schiebe)

- Geliştirilmiş görünüm için panorama kanatları (görünür 40 mm genişlik) ile
- 10 m genişliğe ve 2.7 m yüksekliğe kadar uygulanabilir
- 400 kg'a kadar Kanat ağırlığı
- 1,3 W / m<sup>2</sup>K' ye kadar U<sub>f</sub>
- Sınıf 4 hava geçirgenliği
- Sınıf 9A'ya kadar yağmur geçirimsizliği
- RC2 kırılma direnci
- Mevcut tüm açılım tipleri mümkündür
- REHAU HDF yüzeyi



## SYNEGO pencere ve balkon kapısı

- 2 contalı sistem ile (1,0 W / m<sup>2</sup>K'a kadar U<sub>f</sub>) veya 3 contalı sistem ile (0,94 W / m<sup>2</sup>K'ye kadar U<sub>f</sub>)
- IFT yönergelerine göre pasif ev için uygundur
- 117 mm ince profil görünümü
- REHAU HDF yüzeyi

## SYNEGO ev kapısı

- RC3'e kadar yüksek kararlılık ve direnç
- 51 mm'ye kadar ön kapı panelleri, 70 mm'ye kadar kanat kaplama panelleri
- 1,2 W / m<sup>2</sup>K' ye kadar U<sub>d</sub> değeri (içe açılım)
- REHAU HDF yüzeyi



# AKILLI TEKNOLOJİSİ SAYESİNDE İKLİM KORUMASI

## Eviniz ve çevreniz için

SYNEGO ile akıllı teknolojiye sahip pencerelere güvenirsiniz. Bu da kendinizi iyi hissetmenizi sağlar.

Biz malzeme ve enerji kullanımını üretim döngüsünün her aşamasında göz önünde bulundururuz. Yeniden kullanma konseptimiz sayesinde pencereleri işlemek üzere geri alırız. Elde edilen hammaddeler tamamen işlenir ve kalite kaybı olmadan üretim sürecine eklenir.

Üretim sürecinde de birçok önlem alarak enerji ihtiyacını en aza indiririz. Çünkü çevreyi korumanın en iyi yolu kaynakların az tüketilmesidir.



**Yılda 1.000.000 kg CO2 daha az**  
İkincil hammadde kullanımı sayesinde

Teknik Veriler			
		Sızdırmaz conta	Orta Conta
Isı yalıtım profili		1,0 W/m <sup>2</sup> K' ya kadar U <sub>f</sub>	0,94 W/m <sup>2</sup> K' ya kadar U <sub>f</sub>
Isı yalıtımlı pencere	Cam (U <sub>g</sub> değeri)	Toplam yalıtım değeri Pencere (U <sub>w</sub> - değeri)	
	0,8 W/m <sup>2</sup> K	0,94 W/m <sup>2</sup> K	0,92 W/m <sup>2</sup> K
	0,7 W/m <sup>2</sup> K	0,87 W/m <sup>2</sup> K	0,86 W/m <sup>2</sup> K
	0,6 W/m <sup>2</sup> K	0,81 W/m <sup>2</sup> K	0,79 W/m <sup>2</sup> K
	0,5 W/m <sup>2</sup> K	0,74 W/m <sup>2</sup> K	0,72 W/m <sup>2</sup> K
	0,4 W/m <sup>2</sup> K	0,67 W/m <sup>2</sup> K	0,66 W/m <sup>2</sup> K
Ses yalıtımı	R <sub>w,p</sub> ye kadar 46 dB ye kadar		
Hırsızlığa karşı önlem	RC 3 sınıfına kadar		



Bilgi ve deneyimlerimiz sayesinde aktif olarak dernek ve birliklere katılmaktayız. VinylPlus üyesi olarak 2020 yılına kadar güçlendirilmiş dayanıklı üretim yapma taahhüdünü gönüllü olarak vermiş bulunmaktayız.



ve yaptığımız  
işi iyi biliyoruz

## TEK BAKIŞTA Avantajlarınız

1. Yüksek ısı yalıtımı sayesinde enerji tasarrufu
2. En iyi gürültü önleme özellikleri ile sessizliğin tadını çıkarma
3. Yaşam alanınız için bireysel önlemler sayesinde güvende hissetmek
4. Çeşitli form ve renkler sayesinde yaratıcı pencere tasarımları
5. Eşsiz HDF formülü sayesinde pırıl pırıl pencereler
6. Çevremize sorumlu bir şekilde katkıda bulunmak

SYNEGO ürünleri ile mi ilgileniyorsunuz? Size yardımcı olmaktan mutluluk duyarız!

**REHAU Polimeri Kimya San. A.Ş.**

Kore Şehitleri Cad. No:33  
34394 Zincirlikuyu / İSTANBUL  
Tel: (0212) 355 47 00  
Fax: (0212) 288 30 14  
e-mail: istanbul@rehau.com  
www.rehau.com.tr

774703 08.2017