

Isı ve ses yalıtımında
üstün performans!



LEGEND



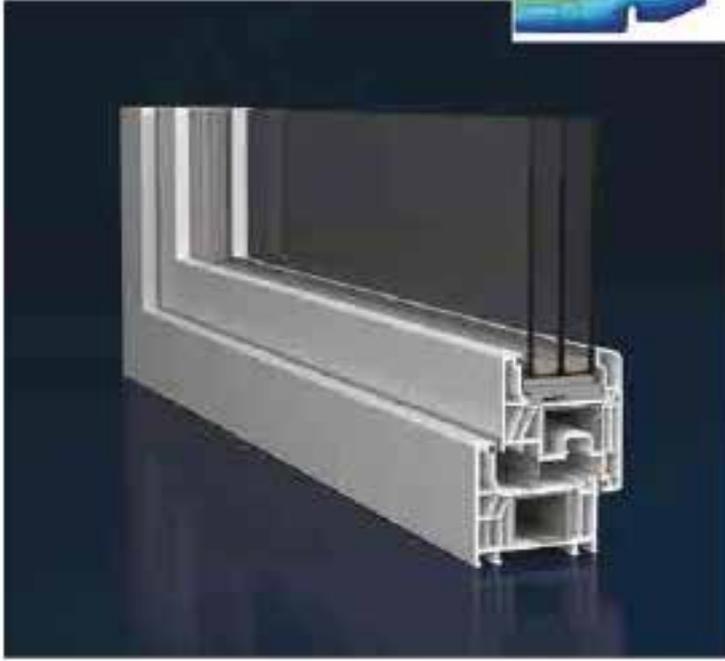
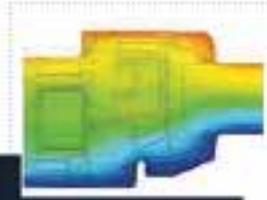
YENİ LEGEND SERİSİ



DAHA GENİŞ BİR PROFİL VE ÇOK ODACIK İLE
TÜM BEKLENTİLERİNİZİN MUHTEŞEM KARŞILIĞI; LEGEND!

CEPEN
deceuninck

LEGEND



Legend Sistemi, 80 mm oturma genişliğine göre, 6 odalı olarak tasarlanmıştır. Sistemin tasarımında özellikle yüksek performans kriterleri göz önünde bulundularak, profiller en uygun yapı taşlarını bir araya getirilmesi ile oluşturulmuştur. Tasarım süreci, profilin yanı sıra, pencere performansı olarak, yalıtım (ısı ve ses), mukavemet, sızdırmazlık özellikleri bütünsel olarak değerlendirilmiştir. Sistemdeki profiller, TS5358-EN12608 standardına uygun olarak üretilmektedir.

ISI YALITIMINDA YÜKSEK PERFORMANS:

Legend Sistemi, pencerenin mekanınıza en iyi ısı yalıtımını sağlaması amacı, birçok önemli yapı taşı bir araya getirecek şekilde tasarlanmıştır. Sistemin, 80 mm platformunda olması, 6 odacıklı, 3 conta (orta conta) konseptleri bir araya getirilmesi ile daha düşük ısı ve iletkenlik katsayısı (Uf) hedeflenmiştir. Legend Sistemi'ne ait Uf değeri: 0.92 W/m²K'dir. Özellikle sistemin 80 mm genişlik üzerinde yapılandırılması, 44 mm cam kalınlığına sahip düşük U_g değerindeki (0.6-0.7 W/m²K) üçlü cam uygulamalarına olanak sağlamaktadır. Böylelikle pencerenize ait ısı iletkenlik değeri, profil kesiti ve cama ait ısı değerlerinin bir araya gelmesi ile üstün U pencere değerini oluşturmaktadır. (*U_{wc}:0.95 W/m²K)

STATİK GÜÇ:

Legend Sistemi'nde yer alan profillerde yer alan destek sacları yüksek statik değerlere sahiptir. Böylelikle rüzgar yükünün fazla olduğu bölgelerde, yapılacak statik hesaplamalar göz önünde bulundurularak en uygun profil ve sac belirlenir. Sacların statik yönden yüksek mukavemete sahip olması, sistemde daha geniş ebatlı pencere yani görüş alanının artırılmasını sağlamaktadır.

ÜRÜN ÇEŞİTLİLİĞİ:

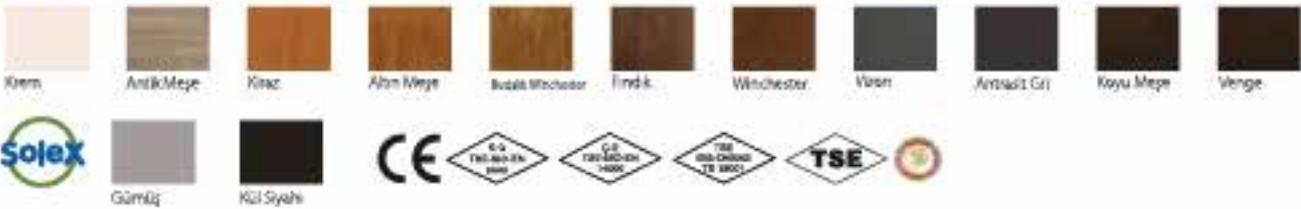
Sistem geniş ürün grubuna sahiptir. Standart kasa, pervazlı kasa, ortakayış, statik ortakayış, kanat ve demirliktir kanat seçenekleri, içe ve dışa açılan kapı kanat profilleri ve kanat adaptör sistemde yer alacak ara profillerdir. Ayrıca, birçok özellikli detaya da çözüm oluşturmak amacı ile zengin yardımcı profil grubu mevcuttur. 90 köşe dönüş, açılı köşe dönüş, greyaj ve cephe profilleri, yükseltme, kasa uzatma, kapatma ve pervaz profilleri gibi...

CAM UYGULAMALARI

Pencere ve kapılarda 24, 30, 36 ve 44 mm cam kalınlığı uygulamaları yapılabilmektedir. Legend Sistemi, renk seçeneği konusunda da Egapen Decaunick'in zengin renk alternatiflerinden yararlanarak her zevke uygun çözümler sunar.

* U_{wc} pencere değeri, pencere ebatları ve camın özelliklerine göre değişmektedir.

Lamine Renkler



Adana Bölge Müdürlüğü : Yeri Mahalle 87071 Sok. Bozkurtlar Rızdians No:52 K:3 D:3 Seyhan / ADANA
Ankara Bölge Müdürlüğü : Kızılmak Mah. 1446. Cad. Alternatif Plaza 12/26 Çukurambar - ÇANKAYA / ANKARA
İstanbul Bölge Müdürlüğü : İçerenköy Mah. Çayır Yolu Sok. Bay Plaza No:6 K:3 Ataşehir / İSTANBUL
İzmir Bölge Müdürlüğü : Atatürk Plastik Organize Sanayi Bölgesi 5. Cadde No:4 35660 Menemen / İZMİR

www.egapen.com.tr

T: 0 322 247 23 90 F: 0 322 247 23 85
T: 0 312 440 16 15 F: 0 312 441 11 18
T: 0 216 637 13 60 F: 0 216 637 13 64
T: 0 232 398 98 98 F: 0 232 328 18 46

www.egaprofil.com.tr