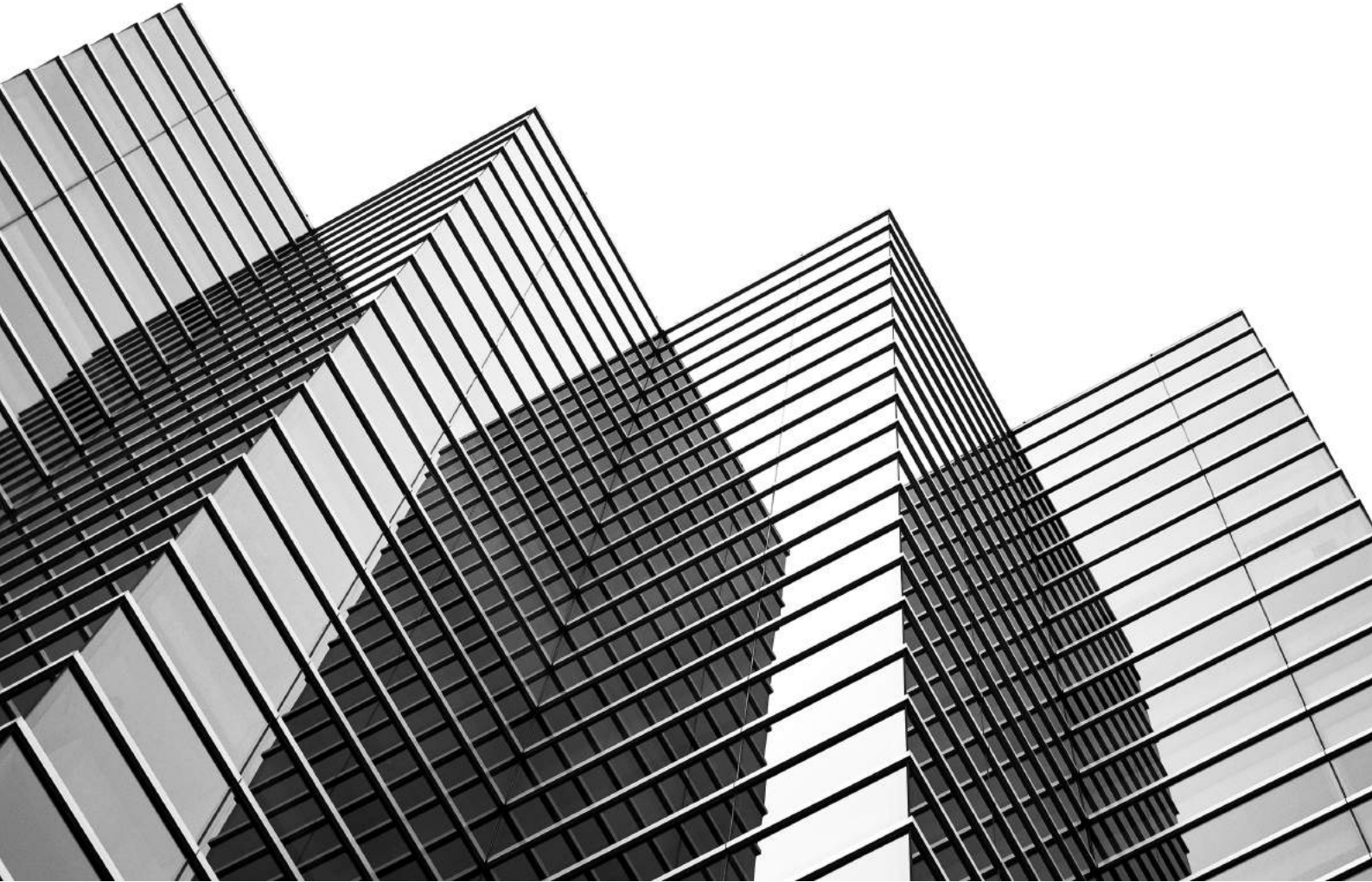




adana**cam**

MİMARİ CAMIN BÜYÜLÜ DÜNYASI



Hakkımızda

Adana Cam olarak, 1995 yılında Adana'da İstiklal Mahallesi'nde 400 m² lik bir alanda başlayan yolculuğumuza 2011 yılında Ceyhan Yolu 3.km de 7500 m² lik kapalı alanda yeni fabrikamızda devam etmekteyiz. Başlangıçta Adana ve ilçelerine toptan cam satışı yapan firmamız yeni yatırımlarla en son teknoloji CNC kontrollü sekiz istasyonlu düz cam ve lamine cam kesim hattı, CNC kontrollü delik, zımpara makinaları, beşinci nesil full konveksiyonel düz ve bombeli temper fırını, roller coater boya hattı, full otomatik ısıcam üretim hattı ve cam işleme makinalarını bünyesine katarak inşaat, mobilya, mutfak, beyaz eşya, duşakabin, cambalkon sektörlerinin ihtiyaç duyduğu camları bünyemizde işlemekteyiz.

Riskten uzak, sağlam malzemeler ve güçlü sermayesi ile verdiği hizmet, müşterilerinin zaman yarışında süratli bir şekilde montaj aşamalarına geçebilmesine imkân vermiş ve bu sayede Adana Cam Adana'da öncü bir firma olmuştur.

Kalite Politikamız

Hizmet alan sadece firma müşterisi değil, son tüketicidir. Bu anlayışın somutlaştırılması amacıyla zorunlu olan teorik gereklerin pratikte uygulanması bir işletmenin geleceği için olmazsa olmaz şartıdır ve her türlü yatırım ve kazancın önünde yer alır.

Adana Cam olarak müşteri memnuniyetini ilke edinmiş, müşteri isteklerine en hızlı şekilde cevap veren, teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek makine parkını sürekli yenileyen, yasa ve standartlara uygun kaliteli üretim yaparak daima ileriye gitmeyi kendimize kalite politikası olarak belirledik.



Vizyonumuz



Öncü, yaratıcı, başarıya doymayan, sürekli gelişen ve büyüyen, sektördeki diğer rakiplere ilham veren, saygın ve ilkelere bağlı global bir kuruluş olmak.

- Verilen hizmetlerde ticari kazancı temel almayan işbirliği ve ortak bilgi birikimini esas almak.
- -Katılımcı ürün sağlayıcı olma adına müşterileri ve üretici firma Şişecam ile olan diyalog kanallarını açık tutmak.
- Sosyal bilince sahip aktif personel altyapısını korumak.
- Sektörde ve alt sektörlerde yaşanan global gelişmeleri ve teknolojik yenilikleri takip etmek, üretim ve arz süreçlerini bu gelişmelere göre sürekli olarak yeniden yapılandırmak.
- Her türlü arz ve tedarikte, son tüketicinin yaşam standartlarının yükselmesini sağlayacak yöntemler uygulamak.

Misyonumuz

Sektöründe, eksikliği hissedilen ürünlerin temin edilmesi, işlemlerin gerçekleştirilmesi, çeşitliliğin artırılması yoluyla bölge insanının yaşam standartlarının yükseltilmesinde bir rol üstlenmek, alt sektöre lojistik ve enformatik destek vermek, uygulamacı ve tasarımcıların kendi faaliyetlerine odaklanmalarını sağlamak ve bunları gerçekleştirirken, insan olmanın değerlerini temsil etmek



Isıcam Sistemleri, iki veya daha çok sayıda cam plakanın, aralarında ortam basıncına uygun kuru hava veya gazları barındıracak şekilde fabrika şartlarında birleştirilmesi ile oluşturulan yalıtım camı ünitesidir. Isıcam Sistemleri markası, yalıtım camı üretiminde cam ve yan malzemelerin uygun kalite ve miktarda kullanıldığının, üretimin sürekli olarak uygun şartlarda ve modern teknolojiler kullanılarak gerçekleştirildiğinin güvencesidir. Isıcam Sistemleri , Şişecam Düzcam tarafından düzenli olarak denetlenen Isıcam Yetkili Üreticisi olan Adana Cam tesislerinde üretilmektedir. Isıcam Sistemleri, üretim kaynaklı hatalara karşı 10 yıl süreyle Isıcam Yetkili Üreticisinin garantisindedir.

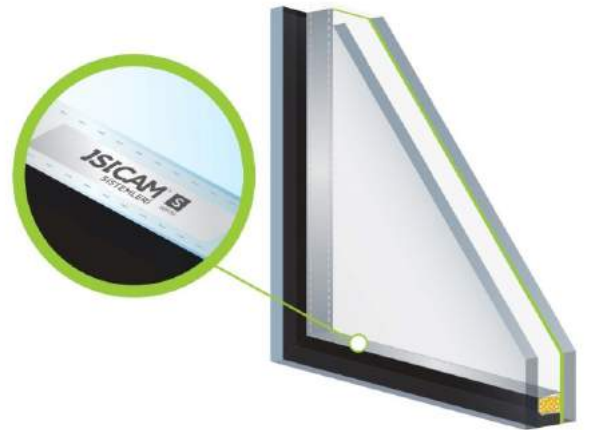
Isıcam Sistemleri aldığınızdan emin olmak için;

- Isıcam Yetkili Üreticisinin 10 yıllık garanti belgesini isteyiniz,
- Isıcam ara boşluk çıtasında 'Isıcam Sistemleri' ibaresini ve Isıcam Yetkili Üreticisi'nin ismini kontrol ediniz.
- Camın üzerindeki Isıcam Sistemleri etiketine bakınız.
- Isıcam Sistemleri S Serisi ve Isıcam Sistemleri K Serisi'nde, Isıcam ara boşluk çıtasında Isıcam S/K hologramını arayınız.

Isıcam Sistemleri üniteleri bünyesinde renkli ve renksiz düzcam, buzlu cam, kaplamalı cam, temperli ve lamine cam kullanılarak ısı ve güneş kontrolü, kazalara ve hırsızlığa karşı emniyet, gürültü kontrolü ve dekoratif görünüm sağlanabilir.

Isıcam Sistemleri üniteleri ile en iyi ısı yalıtımı;

- Ara boşluk genişliğinin 16 mm olması,
- Ara boşluğa hava yerine argon gazı doldurulması,
- Camlardan birinin Şişecam Low-E Cam veya Şişecam Solar Low-E Cam olması
- durumunda sağlanabilmektedir.



Isıcam Sistemleri C Serisi, Isıcam Sistemleri güvencesindeki üretim kalitesiyle üretilir. İçerideki ısınn dışarıya kaçmasını engelleyerek yalıtım ve tasarruf sağlar.

• Neden Isıcam Sistemleri ?

Isıcam Sistemleri markası, yalıtım camı üretiminde

- Cam ve yan malzemelerin uygun kalite ve miktarda kullanıldığıının,
- Üretimin sürekli olarak uygun şartlarda ve modern teknolojiler kullanılarak gerçekleştirildiğinin güvencesidir.
- Isıcam Sistemleri , Şişecam Düzcam tarafından düzenli olarak denetlenen Isıcam Yetkili Üreticileri'nin (İYÜ) tesislerinde üretilmektedir.
- Isıcam Sistemleri, üretim kaynaklı hatalara karşı 10 yıl süreyle Isıcam Yetkili Üreticisinin garantisindedir.
- Her çift cam Isıcam değildir.



Isıcam Sistemleri S Serisi, yüksek nitelikli ısı kontrol kaplamalı Şişecam Low-E Cam'lar ile üretilir. Maksimum ısı yalıtımı sağlayarak yakıt masraflarınızı düşürür.

Avantajlar

- Sıradan çift camlara kıyasla ısı kayıplarını % 50 azaltır ve yakıt masraflarını düşürür.
- Güneş ısısından maksimum seviyede yararlanmanızı sağlarken ışık geçirgenliğinden ödün vermez.
- Pencere önlerinin kışın soğuk olmasını önler ve buğulanmayı sıradan çift camlara kıyasla geciktirir.
- Sıradan çift camlara kıyasla Isıcam S için yapacağınız harcama, kışın yakıttan sağlayacağınız tasarruf ile size 1-2 yılda geri döner.



GELECEĞİ

TASARRUFLA KURTARIN



Isıcam Sistemleri S Serisi, yüksek nitelikli ısı kontrol kaplamalı Şişecam Low-E Cam'lar ile üretilir. Maksimum ısı yalıtımı sağlayarak yakıt masraflarınızı düşürür.

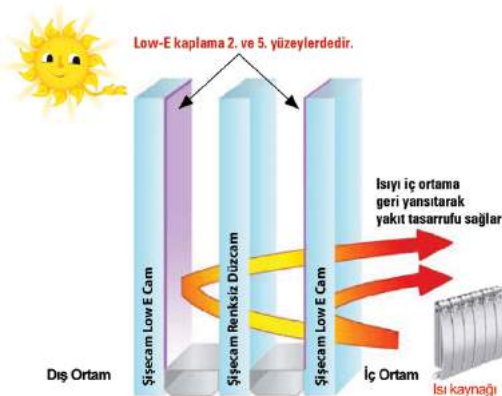
Avantajlar

- Sıradan çift camlara kıyasla ısı kayıplarını % 50 azaltır ve yakıt masraflarını düşürür.
- Güneş ısısından maksimum seviyede yararlanmanızı sağlarken ışık geçirgenliğinden ödün vermez.
- Pencere önlerinin kışın soğuk olmasını önler ve buğulanmayı sıradan çift camlara kıyasla geciktirir.
- Sıradan çift camlara kıyasla Isıcam S için yapacağınız harcama, kışın yakıttan sağlayacağınız tasarruf ile size 1-2 yılda geri döner.



Maksimum ısı yalıtımı için geliştirilen, iki plakasında yüksek nitelikli ısı kontrol kaplamalı Şişecam Low-E Cam'ların kullanıldığı üçlü Isıcam ünitesidir.

- Sıradan çift cama göre 4 kat, Isıcam S'ye göre 2 kat daha iyi ısı yalıtımı sağlar.
- Yakıt masraflarını düşürür.
- Güneş ısısından maksimum fayda sağlarken, gün ışığının %69'unu içeri alarak aydınlık yaşam alanları yaratır.
- Buğulanmayı geciktirir.
- Sıradan çift camlara kıyasla Isıcam S 3+ için yapacağınız harcama, yakıt masraflarından sağlayacağınız tasarruf ile size yaklaşık 2-3 yılda geri döner.



ISICAM® K serisi SİSTEMLERİ

Isıcam Sistemleri K Serisi, yüksek nitelikli ısı ve güneş kontrol kaplamalı Şişecam Solar Low-E Cam'lar ile üretilen seridir.

- Sıradan çift camlara kıyasla ısı kayıplarını %50 azaltarak kışın yakıt masraflarını, güneş ısının içeriye girişini %40 azaltarak da yazın klima masraflarını düşürür ve enerji tasarrufu sağlar.
- Isı ve güneş kontrolü sağlarken, şeffaflık ve doğal gün ışığından ödün vermez.
- Pencere önlerinin kışın soğuk, yazın da sıcak olmasını önler ve buğulanmayı sıradan çift camlara kıyasla geciktirir.
- Sıradan çift camlara kıyasla Isıcam K için yapacağınız harcama, yakıt ve klima masraflarından sağlayacağınız tasarruf ile 1-2 yılda geri döner.

TS 825 Isı Yalıtım Kuralları Standardı'nda yeni binalar için tavsiye edilen $U=2,4/m\ K$ değerine (pencerelerin cam+doğrama, ısı geçirgenlik katsayısı), Isıcam S ve Isıcam K sistemleri ile ulaşılabilmektedir.



ISICAM® K T SİSTEMLERİ

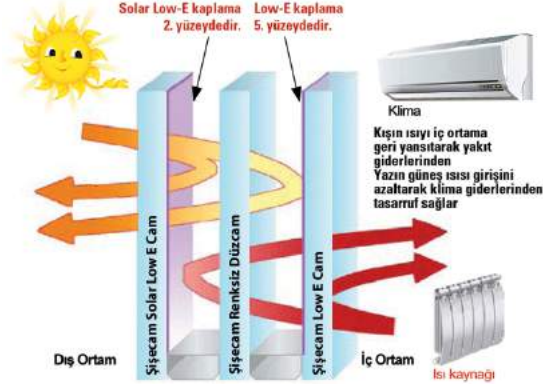
Isıcam K T, Şişecam Düzcam'ın temperlenebilir ısı ve güneş kontrol kaplamalı camı
Şişecam Temperlenebilir Solar Low-E Cam kullanılarak üretilen yalıtım camı ünitesinin markasıdır.
Isıcam K T, bünyesinde bulunan temperlenebilir Solar Low-E kaplamalı cam

Şişecam Temperlenebilir Solar Low-E Cam sayesinde;

- Kışın sıcaklığı içeride tutarak, ısı kayıplarını, standart çift cama göre %50 azaltır, yakıt giderlerinden tasarruf sağlar.
- Yazın içeri giren güneş ısını standart çift cama göre %40 azaltır ve soğutma giderlerinden tasarruf sağlar

Şeffaflıktan ve doğal gün ışığından ödün vermez.
Düşük yansıtımlı kaplaması dıştan içe bakışta şeffaf, içten dışa bakışta nötral görüntü verir.
Pencere önlerinde kışın soğuk, yazın sıcak bölge olgusunu azaltır.





Şişecam Düzcam'ın etkin enerji tasarrufu için geliştirdiği ayrıcalıklı ürünü Isıcam K 3+, bir plakası Solar Low-E kaplamalı ısı ve güneş kontrol kaplamalı cam (Şişecam Solar Low-E Cam), bir plakası da Low-E kaplamalı ısı kontrol camı (Şişecam Low-E Cam) olan çift ara boşluklu üçlü Isıcam ünitesidir. Isıcam K 3+, ünitesinde yer alan Solar Low-E ısı ve güneş kontrol kaplama 2. yüzeyde, Low-E ısı kontrol kaplama ise 5. yüzeyde kullanılır.

Isıcam K 3+;

- Standart Çift Cam'a göre 4 kat, Isıcam K' ya göre ise, yaklaşık 2 kat daha iyi ısı yalıtımı sağlar.
- Güneş ısı girişi Standart Çift Cam'a göre %48 azaltır
- Kışın yakıt, yazın klima masraflarını azaltır.
- Standart çift cama kıyasla yapılan ek harcamayı yakıt giderlerinden sağlanacak tasarrufla yaklaşık 3 yılda geri kazandırır, binanın kalan ömrü boyunca da kazanç sağlamaya devam ettirir.
- Gün ışığının %63'ünü içeri alarak aydınlık mekanlardan ödün vermez.
- Pencere önlerinin kışın soğuk, yazın sıcak olmasını önler.
- Cam yüzeyinde oluşan buğulanmaları, standart çift cama göre geciktirir.

ISICAM KULLANIM HARİTASI



ISICAM® S
SİSTEMLERİ



ISICAM® K
SİSTEMLERİ



ISICAM® S / ISICAM® K
SİSTEMLERİ

Güneş Kontrol Camları

Şişecam Renkli Düzcam

Şişecam Renkli Düzcam Şişecam Düzcam'ın harmandan renkli camıdır.

- Farklı renk alternatifleri ile tasarımcı ve kullanıcılara estetik ve şık mekanlar yaratmaya yönelik geniş seçenekler sunar.
- Dış cephede kullanıldığında, bina içine güneş ısı girişi sınırlar, güneşin aşırı parlaklığını denetler, rahat bir çalışma ve yaşam ortamı sunar.
- Klima kullanılan ortamlarda soğutma enerjisi tüketimini azaltarak, soğutma giderlerinden tasarruf sağlar.
- Ağırlıklı olarak giydirme cepheli konut dışı yapılarda olmak üzere güneş kontrolü gerektiren bütün yapılarda; pencerelerde, parapetlerde, duvar önlerinde, çatı ışıklıklarında ve korkuluklarda kullanılır.
- Ayrıca masa, sehpa, raf, kapı, duş kabini ve ara bölme camı olarak dekorasyonda da kullanılmaktadır.



Bütün güneş kontrol camlarında ısıl kırılma riskleri vardır. Bu nedenle Şişecam Renkli Düzcam'ın temperli veya kısmi temperli kullanılması tavsiye edilir. Lamine yapılırken ısıl kırılma risklerine karşı lamine camın tüm katmanlarının temperlenmesi veya kısmi temperlenmesi gerekir.

ŞİŞECAM TENTESOL CAM



Şişecam Tentesol, Şişecam Düzcam'ın hat üstü pirolitik (sert) kaplamalı reflektif güneş kontrol camının markasıdır.

- Gümüş, yeşil, füme, bronz ve mavi renkleri mevcuttur.
- Giydirme cepheli binalarda reflektif özelliği yardımıyla kolon, kiriş, parapet duvarı, asma tavan ve tesisat boşlukları gibi yapı unsurlarını gizleyerek görüntü bütünlüğü sağlar.
- Isıcam yalıtım camı ünitesi bünyesinde renksiz düzcam veya ısı kontrol kaplamalı (Low-E) camlar ile kullanıldığında hem güneş kontrolü hem de ısı kontrolü sağlar.
- Reflektif özelliği nedeniyle ışığın kuvvetli olduğu taraftan bakıldığında ayna etkisi yaratır. Örneğin gündüz saatlerinde içten dışa, gece ise tam tersine dıştan içe tek yönlü görüntü sağlar.
- Temperleme, kısmi temperleme ve bombeleme yapılabilir.
- Bütün güneş kontrol camlarında ısıl kırılma riskleri vardır. Bu nedenle Şişecam Tentesol serisi güneş kontrol camlarının temperli veya kısmi temperli kullanılması tavsiye edilir
- Ağırlıklı olarak giydirme cepheli konut dışı yapılar olmak üzere güneş kontrolü ve yansıtıcılık gerektiren bütün yapılarda; pencerelerde, parapetlerde, duvar önlerinde; ve çatı ışıklıklarında kullanılır.

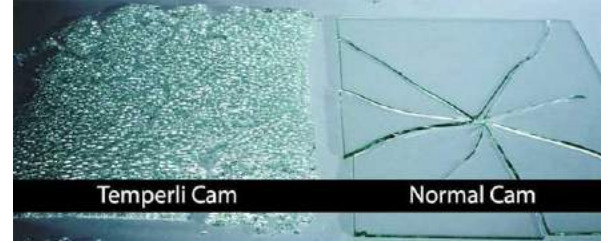
DÜZ VE BOMBELİ TEMPERLİ CAM



Yatay hat üzerinde camın dış yüzeylerine basınç gerilimi, cam ortasına ise dolaylı bir çekme gerilimi kazandırmak için ısıtma ve soğutma aşamalarını içerir. Camın dayanıklılığı ve ısıl gerilmelere karşı direncini artırır. Ürünlerin hacmini, kimyasal yapısını, renk ve berraklığını değiştirmez. Temperli cam ısıl işlem uygulanmamış cama göre darbelere 5 kat daha dayanıklıdır. Kırıldığı zaman küçük ve keskin olmayan parçalara ayrılarak yaralanma riskini azalttığından emniyet camı olarak kullanıma uygundur. Fabrikamızda düz ve bombeli temper işlemi yapılmaktadır.

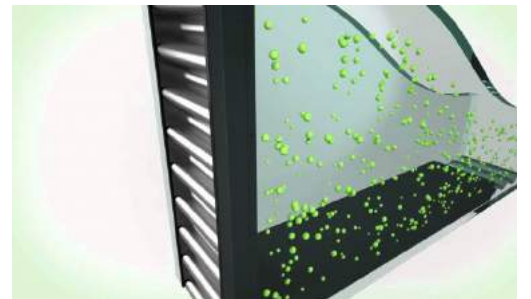
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Normal camlar kırılma sonrası keskin parçacıklara ayrılıp yaralanmalara neden olabilirken, temperli camlar ise kırıldıklarında küçük ve keskin olmayan parçalara ayrılırlar. Bundan dolayı yaralanma riski en aza indirgenmiş olur.
- Orijinal cama kıyasla 4-5 kat daha fazla dayanıklıdır.
- İyi bir termal dayanıklığa sahiptir, sıcaklık farklılıklarına dayanabilmektedir.
- Temperlenme işleminden geçen cam 300°C ısıl şoka dayanabilirken, temperlenmemiş cam yaklaşık 40°C ısıl şoka uğradığı zaman kırılabilir.
- Ayrıca termal şok direnci artmakta, 150 ~ 200°C'ye kadar sıcaklık değişimlerine dayanabilmektedir
- Camlar, temperli cam haline geldikten sonra üzerinde kesme, taşlama, talaş kaldırma işlemleri yapılamamaktadır. Yapılan ısıl işlemler camın hacmini, rengini, berraklığını ve kimyasal yapısını değiştirmez.



ARGON GAZLI ISICAM SİSTEMLERİ

Argon Gazı Uygulaması Yalıtım Camı ünitelerinin ara boşluğundaki kuru hava yerine bu boşluğa Argon Gazı doldurulması ile meydana gelen ısı camıdır. ARGON (Ar) ; renksiz, kokusuz, asal bir gazdır. Yanıcı-patlayıcı değildir. Hiçbir tehlikesi yoktur. Herhangi bir madde ile reaksiyona girmez. Herhangi bir toksik etkisi, ya da çevreye verdiği zarar yoktur. ARGON (Ar) ; asal bir gaz olduğundan herhangi bir madde ile bileşik oluşturmaz. Bu özelliğinden dolayı Low-e ve/veya Konfor kaplamalı ünitelerde de güvenle kullanılır. Argon gazının ısı geçirgenlik katsayısı düşük olduğundan kış aylarında içerideki ısının dışarıya, dışarıdaki soğukun içeriye nüfuzu zorlaşır. Yaz aylarında ise dışarıdaki ısının içeriye geçişi zorlaşır. Argon gazlı ısıcamda amaç; ısı yalıtım özelliğini en üst seviyeye çıkarmak ve bina/konut yakıt veya soğutma giderlerini azaltmaktır. Normal çift cam veya ısıcamlarda boşluğa hava yerine argon gazı doldurulduğunda bina ısı yalıtımına % 25 daha ek kazanç sağlamaktadır. Bu durum kış aylarında %25 yakıt masrafından tasarruf sağlamaktadır. Argon gazlı ısıcam kullanımında kendi maliyetini 1-2 yılda amorti etmektedir. Normal Low-e camlarda K değeri 1.3 iken, argon gazı uygulamalı camda 1.1'e düşer.



GÜVENLİK CAMLARI

Lamine Emniyet ve Güvenlik Camı

Şişecam Lamine Cam, Şişecam Düzcam'ın lamine emniyet ve güvenlik camıdır.

- İnsanların cama çarpması sonucu oluşan kazalarda yaralanma riskini en aza indirir.
- Dışarıdan gelebilecek darbelere karşı güvenlik sağlar. Taş ve sopa gibi araçlarla yapılan saldırı ve hırsızlık girişimlerinde, içeri girişleri önler/geciktirir.
- Ses yalıtımına katkı sağlar.
- Eşyaların ve kumaşların renklerinin solma nedeni olan ultraviyole (UV) ışınlarının geçişini %97-99 oranında engeller.
- Isıcam ünitelerinde de kullanılarak emniyet ve güvenliğin yanı sıra ısı yalıtımı da sağlanır.
- Low-E kaplamalı lamine camlar ile etkin ısı kontrolü sağlanır.



KURŞUNA DAYANIKLI CAMLAR

Kontra saldırı üniteleri can ve mal güvenliğinin sürekli gündemde olduğu bankalar, karakollar, müzeler, askeri binalar, psikiyatri koğuşları, kuyumcular gibi yerlerde kullanım amacına uygun olarak üretilmiş, denenmiş ve kalibre edilmiştir. u ürünlerin amacı, suçun önlenmesi, suçlunun caydırılması ve suçlunun eylem sonrasında yakalanmasını kolaylaştırmasıdır. Kontra saldırı camları PVB veya Polikarbonat ana katmanlı laminasyonlu birleşimlerdir. Gerektiğinde cam plakalar temperli olarak da kullanılabilir.

Seviye	Silah Tipi	Kalibre	Mühimmat	Ağırlık	Hız	Mesafe	Atış
BR1		.22 LR	LRN	2.6g 40gr	350-370 m/s 1148-1214 ft/s	10	3
BR2		9mmx19	FSJ/RN/SC	8g 124gr	390-410 m/s 1280-1345 ft/s	5	3
BR3		.357 Magnum	FSJ/CB/SC	10.2g 158gr	420-440 m/s 1378-1444 ft/s	5	3
BR4		.44 Magnum	FMJ/SWC/SC	15.6g 240gr	430-450 m/s 1411-1476 ft/s	5	3
BR5		5.56x45 NATO	FMJ/STC M855/SS109	4g 62gr	940-960 m/s 3084-3150 ft/s	10	3
BR6		7.62x51 NATO	FSJ/SC M80	9.5g 142gr	820-840 m/s 2690-2756 ft/s	10	3
BR7		7.62x51 AP	FMJ/STC M61 AP	9.8g 150gr	810-830 m/s 2657-2723 ft/s	10	3

Radyasyona Dayanıklı Cam

Yüksek oranda bünyesinde kurşun (Pb) ve Baryum (Ba) bulunduran bu cam, radyasyonu emen bir güce sahiptir. Bu camın yoğunluğu normal camın 2 katıdır (5gr/cc). X ray yani röntgen ışınlarının yoğunlukla yer aldığı tomografi, pet tahlil laboratuvarları, anjiyografi, mamografi cihazlarının kullanıldığı yerlerde nükleer tıp laboratuvarlarında, radyo terapi merkezlerinde şeffaf pencere şeklinde kullanılmalıdır.

X-Işınlarını geçirmemesi için camın bileşimine yüksek oranda kurşun (Pb) ve Baryum (Ba) ilave edilmesi ile üretilir. Bir işlem yapılmaz. Ölçüsünde sipariş edilir ve uygun doğrama ile birlikte monte edilir.

Hastanelerin gözleme ya da operasyon alanlarında kullanılan radyasyona dayanıklı camlar, yüksek kaliteli ışık geçirme özellikleri ve dayanıklılıkları nedeniyle bu tarz merkezlerde sürekli olarak kullanılmaktadır.



YANGINA DAYANIKLI CAMLAR

Yangın camı ateşin sıcaklığını tutan ve bütünlüğünü muhafaza eden çok katlı lamine edilmiş şeffaf bir cam türüdür. Yangından koruma derecesine göre farklı kalınlıklarda olabilir.

Konutlardan otellere, iş merkezlerinden alışveriş merkezlerine ve havaalanlarından hastanelere kadar hemen her yerde, iç ve dış mekânlarda, kapılarda, çatılarda her türlü bölmede uygulanabilmektedir. Özellikle dış cephe uygulamalarında büyük öneme sahiptir



Yangın Camı & Dayanım Sınıfları (E/EW/EI) Nedir?

Yangın camları, bir çerçeve ile veya çerçevesiz olarak yangın testine tabi tutulan ve tanımlı süre boyunca başarılı bir şekilde yangının ve sıcak gazların korunaklı tarafa geçişini engelleyen camlardır.

Yangın camının tek başına sertifikaya sahip olması, herhangi bir (çelik, alüminyum, vb.) çerçeve içine yerleştirildiğinde "yangına dayanıklı doğrama" özelliği kazanması için yeterli değildir. Çerçeve (kasa-kanat / sabit bölme) ve aksesuarlar birlikte teste girerek, sistem olarak yangın dayanım sertifikasına sahip olur.

Bütün yangın camlarının köşesinde camın üreticisi, markası, üretim tarihinin bulunduğu kalıcı damga bulunur. Yangın camları, farklı seviyedeki yangın dayanım sınıf ve süreleri için farklı kalınlıklardadır. E seviyesinde 120 dakika yangına dayanıklı camlarda kalınlık 6 mm'den başlarken, EI seviyesinde 120 dakika yangına dayanıklı camlarda kalınlık 58 mm'ye ulaşabilir.



GÜRÜLTÜ KONTROL CAMLARI

Şişecam Akustik Lamine Cam

Şişecam Akustik Lamine Cam, Şişecam Düzcam'ın gürültü kontrol camıdır.

- Dışarıdaki gürültü düzeyi, normal sakin bir ortam düzeyine indirilerek bireylerin yaşam kalitesi artırılır.
- Gürültünün insan sağlığına olan zararlı etkilerinin azaltılmasına katkıda bulunur.
- İnsanların cama çarpması sonucu oluşan kazalarda yaralanma riskini en aza indirir.
- Dışarıdan gelebilecek darbelere karşı güvenlik sağlar. Taş ve sopa gibi araçlarla yapılan saldırı ve hırsızlık girişimlerinde, içeri girişleri önler/geciktirir.
- Eşyaların ve kumaşların renklerinin solma nedeni olan ultraviyole (UV) ışınlarının geçişini %97-99 oranında engeller.
- Isıcam ünitelerinde de kullanılarak emniyet, güvenlik ve gürültü kontrolünün yanı sıra ısı yalıtımı da sağlanır.
- Low-E kaplamalı akustik lamine camlar ile etkin ısı kontrolü sağlanır.



BOYALI CAMLAR

Renkli veya renksiz düz cam üzerine serigrafi / rulo baskı yöntemi ile çeşitli ral renklerde emaye boya uygulanarak ve temperleme işlemi yapılarak üretilen camlardır

Emaye boyalı cam temperli veya ısıl işleme tabi tutularak güçlendirilmiş, bir tarafı mineral pigmentlerle kısmen veya tamamen kaplanmış cama denir.

Dekoratif özelliğine ilave olarak aynı zamanda güneş ışık kontrolü sağlar. Emaye cam dış cephelerde ve çatılarda kaplama camı olarak ve giydirme amaçlı kullanılır.

Lamine camlarla ve yalıtım camlarıyla kombine edilebilir.



Dijital Baskılı Cam

Temperlenebilir Dijital Baskı teknolojisi ile bilgisayar ortamındaki her türlü çizim, fotoğraf, desen ve grafikler cam yüzeyine kalıcı olarak aktarılabilir. Diğer baskı yöntemlerinden farklı olarak seramik mürekkebin cam ile birlikte temperlenerek camın içine nüfuz etmesidir. Sınırsız renk seçenekleri ve en ince detaylar yüksek çözünürlükte cama baskı yapılabilir.

Temperli camın fonksiyonları ile dijital baskı görselliğini birleştiren cam baskı teknolojisi; çizilmeyen, solmayan, UV ışığına ve her türlü hava şartlarına dayanıklıdır. Baskılı camlarda arka yüzeyde de aynı görüntü sağlanabildiği için çift yönlü kullanılabilir.



ÇİFT CAM ARASI JALUZİ SİSTEMLERİ

Mıknatıslı Sistem

İki ayrı cam plakası arasına yerleştirilen jaluzi sistemi, diğer jaluzilerden farklı olarak kirlenme, bozulma ve bakım gibi dezavantajlarından arınarak daha kolay bir kullanım sağlamaktadır. Mıknatıslı jaluzi sistemi, camda veya cam çıtasında delik olmada, mıknatıslı redüktör sistemi sayesinde hareket ettirilerek kullanımı sağlanır.



Milli Sistem

Milli sistem çift cam arası jaluzide ise mekanizmaya bağlı milin cam dışına çıkmasını sağlamak için ufak bir delik açılmaktadır. Fakat rutubet ve toz girişini önlemek için bu delik içerisinde özel bir keçe kullanılarak ısıcamın bütün özelliklerinin korunması sağlanarak imalatı gerçekleştirilmektedir.



Butonlu Sistem

Çift cam arası jaluzi rahatlığını daha ekonomik olarak yaşamanızı sağlayacak butonlu jaluzi sistemleri, her türlü kapı, pencere ve ara bölmelere uygulanabilir nitelikte bir ürün olarak tasarlanmıştır.

Isıcam arası butonlu jaluzi sistemleri doğrama üzerine yerleştirdiğimiz buton sayesinde bir dokunuşla jaluziye eksenel hareket vererek kullanımı sağlayabilirsiniz.



Motorlu ve Uzaktan Kumandalı Sistem

Kumandalı ve motorlu jaluzi sistemlerinde herkesten farklı bir teknolojiyle imalatı yapılan jaluzili camlarınızda herhangi bir arıza meydana gelmesi durumunda dış mekanizmayı değiştirerek jaluzi kullanım keyfini ve rahatlığını ara vermeden sürdürebilirsiniz.



İpli Sistem

Çift cam arasındaki jaluzi perdeyi yıllarca sorunsuz kullanabilme imkanı verir Özel mekanizmaları ile cam içerisindeki jaluzi perdeye hareket imkanı sağlar .Her türlü doğramaya takılabilir(Ağaç, pvc, lüminyum).Sadece ip ile aşağı, yukarı ve eksenel hareket eder.



ÇİFT CAM ARASI KAROLAJ

Çift cam arasına istenilen ebatta ve şekilde yapılabilen karolaj, mekana farklı bir estetik görünüm katar. İki cam arasına geometrik şekillerle uygulanabilen çeşitli desen ve renk seçenekleriyle dekoratif amaçlı kullanılır. Karolajlı çift cam, binaların iç mekanları ve dış görünüşlerine kattığı estetik güzelliği ile bina mimarisine yeni bir boyut kazandırır.



DUŞAKABİN VE CAM BALKON CAMLARI

Adana Cam olarak değişik renk ve ebatlarda bombeli ve temperli duşakabin ve cam balkon camları üretimi yapmaktayız.



CAM KAPILAR

Adana Cam, standart cam kapı üretiminin yanında değişik(özel ölçüler)ebat ve desende üretim yapmaktadır. Talep edildiğinde cam kapılara serigrafi baskı ve kumlama yöntemi ile logo ve benzeri motifler yapılabilir

PROJELER



Capital İş Merkezi-Mersin



Noax Hotel-Mersin



Ekinci GlobalDream Offices-Mersin



Adana Acıbadem Hastanesi Ek Binası



Adana Adliye Sarayı



Adana Otel-Adana



Adana ASKİ Kapalı Spor Salonu



Asfa Butik Otel-Adana



Arnica Fabrikası-Tarsus



Erten Otel-Adana



Atatürk Öğrenci Yurdu-İstanbul



Başkent Hastanesi Onkoloji Hastanesi-Adana



DSİ 6.Bölge Müdürlüğü-Adana



Kadirli Belediyesi-Osmaniye



Mercedes Benz-Aksaray



Kriminal Polis Laboratuvarı-Adana



Milli Eğitim Vakfı Koleji-İzmir



Erdemli Adalat Sarayı-Mersin



İmam Hatip Anadolu Lisesi-Adana



Medline Hastanesi Ek Binası-Adana



SGK Kayseri İl Müdürlüğü



Ramada Otel-Adana



Karatepe Park Otel-Kadirli



Çukurova Park Otel-Adana



Prestij Kule-Elbistan



Türkmen Otel-Adana



Sea Tower-Mersin



Yaşam Rezidans-Adana

adana**cam**

San. ve Tic. Ltd. Şti.



Tel : 0322 346 68 28 / 0322 346 68 29

Fax : 0322 346 68 30

Mail : fabrika@adanacam.com.tr / info@adanacam.com.tr

Web : www.adanacam.com.tr

Adres: Yenidoğan Mah.Girne Bul. No:263/A
Yüreğir / Adana

