

ISI EVİNİZDE,  
PARANIZ  
CEBİNİZDE KALSIN

ISICAM®  
SİSTEMLERİ

Bölgelere göre kullanım

ISICAM®  
SİSTEMLERİ  
"Doğrusu bu"

Isıcam'ınızı bulunduğunuz bölgenin iklim şartlarına göre seçerek,  
en doğru ve en verimli yalıtımı sağlayabilirsiniz.



ISICAM® S  
SİSTEMLERİ

ISICAM® K  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S / ISICAM® K  
SİSTEMLERİ

### PERFORMANS DEĞERLERİ

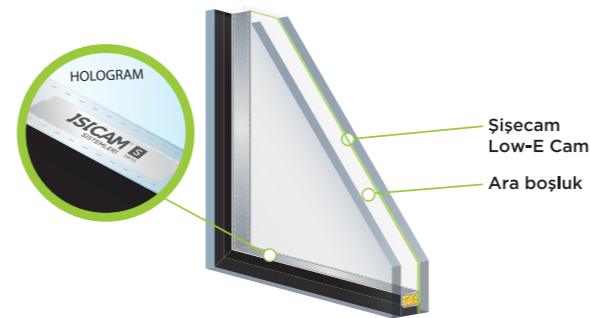
ISICAM® SİSTEMLERİ	Cam Kombinasyonu	Gün Işığı (EN 410)		Güneş Enerjisi (EN 410)		Isı Geçirgenlik Katsayısı (U Değeri) W/m²K (EN 673)	
		Geçirgenlik %	Dışa Yansıtma %	Toplam Geçirgenlik %	Gölgeleme Katsayısı	Hava	Argon
Sıradan Çift Cam	4+12+4	80	14	75	0,86	2,9	2,7
	4+16+4					2,7	2,6
ISI KAYBINI %50 AZALTIR	4+12+4	79	12	56	0,64	1,6	1,3
	4+16+4					1,3	1,1

TS 825 Isı Yalıtım Kuralları Standardı'nda yeni binalar için tavsiye edilen  $U_p=2,4W/m^2K$  değerine (pencerelerin cam+doğrama, ısı geçirgenlik katsayısı), Isıcam S ile ulaşılabilir. Isıcam S'de kaplama dış camın iç yüzeyinde yer almaktadır.

### Gözlerinizle görün

Şişecam Düzcam fabrikalarında ileri teknolojiyle üretilen özgün kaplamalı cam plakaların kullanıldığı Isıcam Sistemleri S Serisi, Şişecam Düzcam tarafından düzenli olarak denetlenen Isıcam Yetkili Üreticileri tarafından üretilir.

Ara boşluk çitasındaki Isıcam Sistemleri S Serisi hologramını ve Isıcam Yetkili Üreticisi'nin ismini mutlaka arayın.



### 10 yıl garanti ve bir ömür boyu süren yalıtım



Isıcam Yetkili Üreticisi'nin sağladığı, 10 yıllık  
Garanti Belgesi'ni doğramacınızdan mutlaka isteyiniz.

ISICAM® S serisi  
SİSTEMLERİ



Isıcam Yetkili Üreticileri ile ilgili bilgiye  
[isicam.com.tr](http://isicam.com.tr) adresinden ulaşabilirsiniz.

Trakya Cam Sanayii A.Ş.  
İş Kuleleri, Kule 3, 4. Levent 34330 İstanbul / Türkiye  
Ürün Bilgi Hattı: 444 9 872  
[isicam.com.tr](http://isicam.com.tr)

ŞİŞECAM  
DÜZCAM

S  
serisi

ISICAM® S  
SİSTEMLERİ serisi

**Isıcam Sistemleri;** camdaki üstün teknolojisi ve yılların deneyimiyle her yaşam alanının ihtiyacına yönelik çözümler üreten yalıtım camları sunuyor. Kullanılan camların özelliklerine bağlı olarak ısı, güneş, gürültü kontrolü, emniyet ve güvenlik gereksinimlerinin birini ya da hepsini bir arada karşılıyor.

ISICAM® C  
SİSTEMLERİ serisi

ISICAM® S  
SİSTEMLERİ serisi

ISICAM® K  
SİSTEMLERİ serisi

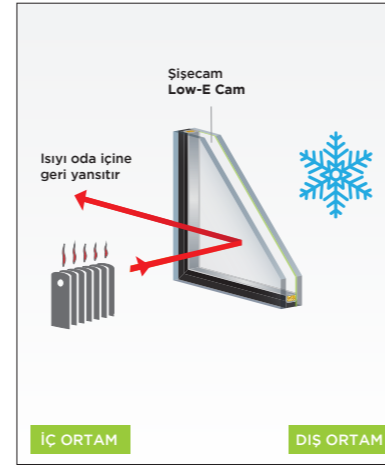
ISICAM® S  
SİSTEMLERİ serisi

**Isıcam Sistemleri S Serisi,** Low-E kaplamalı cam sayesinde, evin iç ısını koruyarak 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.



## Doğru cam nasıl seçilmeli?

İHTİYAÇ	ÇÖZÜM
ISI YALITIMI	<b>S</b> serisi
SES YALITIMI + EMNİYET ve GÜVENLİK	<b>AL</b>
DOĞRUSU	<b>ISICAM® S AL</b> SİSTEMLERİ

### Örneğin:

- Eviniz, kışın soğuk geçen bir bölgede.
- Giriş katında oturuyorsunuz.
- Cepheniz çocuk parkına bakıyor ve gürültülü.

Bu durumda ısı yalıtımı sağlayan Isıcam Sistemleri S Serisi'ni kullanmalısınız. Akustik Lamine (AL) ek özelliği ile camınızı özelleştirdiğinizde gürültü kontrolünün yanı sıra emniyet ve güvenlik de sağlayarak tüm ihtiyaçlarınızı karşılayabilirsiniz. Bu durumda sizin için doğru tercih Isıcam S AL olacaktır.

## İhtiyacınızı belirleyin, doğru Isıcam'ı seçin

**Isıcam Sistemleri'**nin tüm serileri, ek özelliklerle özelleştirilip zenginleştiriliyor. Ek özellikler, seçilen serinin üzerine eklenerek yaşam alanlarının tüm ihtiyaçlarını karşılıyor, mutlu ve huzurlu iç mekanlar yaratıyor.

**L**

### Lamine

Emniyet ve güvenlik sağlar. Camın kırılması durumunda dağılmasını önler. Oluşabilecek yaralanmaları engeller.

**AL**

### Akustik Lamine

Ses yalıtımı sağlayarak gürültü geçişini azaltır. Emniyet ve güvenlik sağlar. Camın kırılması durumunda dağılmasını önler. Oluşabilecek yaralanmaları engeller.

**T**

### Temperlenebilir

Temperlenebilir Low-E ve Solar Low-E Cam ile ısı-güneş kontrolü ve emniyet bir arada sağlanır.

**3+**

### 3'lü Sistem

Maksimum yalıtım sağlayan üçlü Isıcam ünitesidir. Sıradan çift cama göre 4 kat ısı yalıtımı sağlar.

**R**

### Renkli

Güneş kontrol özelliğiyle güneş ısı girişi sınırlar. Güneşin aşırı parlaklığını denetler. Klima masrafını azaltır.

**RF**

### Reflektif

Güneş kontrol özelliğiyle güneş ısı girişi sınırlar. Güneşin aşırı parlaklığını denetler. Klima masrafını azaltır. Işığın güçlü olduğu yönde ayna etkisi yaratır. Cam cepheli ticari binalarda görsel bütünlük sağlar.

## ISICAM Sistemleri S Serisi ürün çeşitleri

ISICAM® S  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S AL  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S T  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S L  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S AL T  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S T 3+  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S L T  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S AL T 3+  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S T R  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S L T 3+  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S AL 3+  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S 3+  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S L 3+  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S AL R  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S R  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S L R  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S AL RF  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S RF  
SİSTEMLERİ

ISICAM® S L RF  
SİSTEMLERİ

ISI KAYBINI  
%50 AZALTIR

YAKIT  
MASRAFLARINI  
DÜŞÜRÜR

BUĞULANMAYI  
GECİKTİRİR

IŞIKTAN  
ÖDÜN VERMEZ