Çin'de 6mm Low Emissivity cam tedarikçi tasarruflu

Low-e cam hakkında

Low emissivity(Low E) yayar veya yayar, radyant enerji seviyesinin düşük bir yüzey kalitesi değil. Tüm malzeme absorbe yansıtmak ve radyant enerji yayarlar. "Emissivite" ısı yansıtmak için cam yüzey yeteneği anlamına gelir. Low-E cam Isıl Radyasyon yansıtır veya kendi emisyon azaltılması camın ısı transferi engeller cam üzerinde ince bir metal kaplama var. Low E cam performans iyileştirilmesi, daha düşük bir U-değer kaynaklanan emici yerine radyasyon yansıtır. Alt U-değeri,-ecek var olmak daha iyi performans. Bu çift ve üçlü sırlı birimlerindeki camına kullanılır. Cam yalıtım Low-E özelliklerini binalarda enerji net bir katılımcı olmasını sağlar.

6mm Low emissivity cam özelliği

• Güneş enerjisi evler yazları serin tutmak ve soğutma enerji maliyetlerini azaltmak için iletir

• Yüksek düzeyde görünür ışık geçirgenliği ve dış açık cam görünüm sağlar

• Standart şeffaf yalıtım cam daha iyi yalıtır

• Engeller çok UV enerji, kumaş, halı ve mobilya solmaya için ortak bir katkıda

• Çok düşük gölgeleme katsayısı, özellikle için kızılötesi ısı radyasyon bina iç ulaşmasını güneş ısı radyasyon azaltmada etkili.

6mm cam belirtimi kaplama Low-e

Single Low-E cam
Double Low-E cam
Online low e cam (sert kaplama) kaplı
Offline low e cam (yumuşak kaplama) kaplı
·Online Low e renk: açık
·Çevrimdışı Low e renk: Açık, gri, mavi, yeşil, renk özelleştirilebilir
·Boyut: 2140 * 3300mm, 2250 * 3300mm, 2140 * 1650mm, 2440 * 1650mm, vb.

low E cam tasarımı ve cam ile ilgili notlar:

·Low-E cam değil bir tek cam olarak kullanılması ve mühürlü ya da gerekir metal oksit kaplama istenmeyen reaksiyonlar bir kez havaya maruz eğilimli olduğu gibi çok kısa bir süre içinde cam ünitesi yalıtım içine işlenmiş.

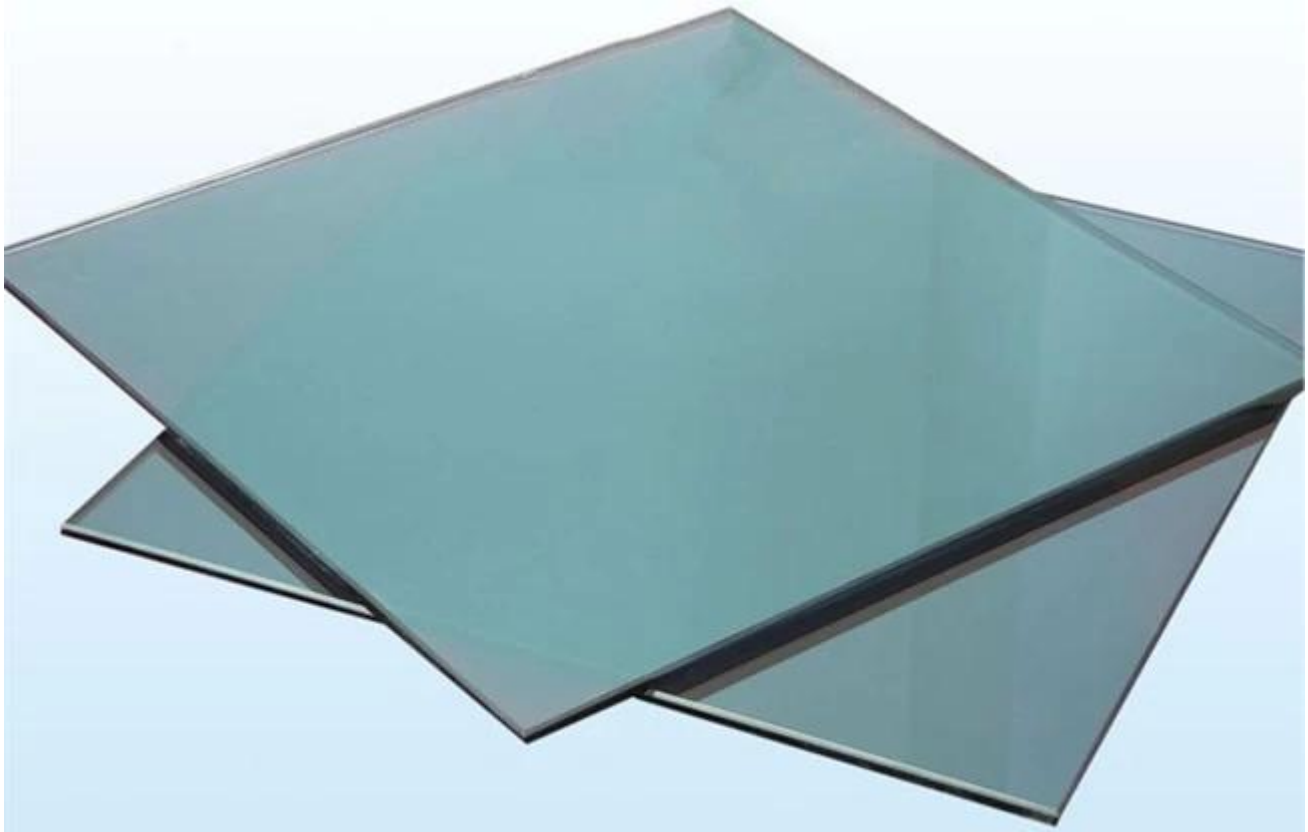
Isıcam ·Emissivity Low-E, 0.02 olduğunu ~ bu kaplamasız cam 0,84 olmakla birlikte 0,11.

· Kaplama #2 yüzeyi (içe doğru gelen bakan binanın dışında), ılıman bölgelerde #3 yüzey üzerinde konumlandırılmış konumlandırılmalı Low-E subtropikal veya tropikal alanlarda.

·JIMY kaplama sonra temperli gelişmekte olan processable Low-E cam grup.

·Low-E cam lamine cam birimi için tasarlanmış bir daha U-değeri ve yoksul termal yalıtım özelliği altında olacak.

Low E cam resim:



Low E cam performans veri sayfası

Structure		Light Properties		Thermal Properties			U Value
Single Glazing	Thickness	LT (%)	LR (%)	EA (%)	SHGC (%)	SC	$W/M^2 \cdot K$
Low-e	4mm	82	11	20	71	0.83	3.6
	5mm	81	12	21	71	0.83	3.6
	6mm	80	12	22	71	0.82	3.6
	8mm	80	11	25	67	0.79	3.6
	10mm	79	11	28	67	0.79	3.6

Enerji tasarrufu Low Emissivity cam uygulaması:

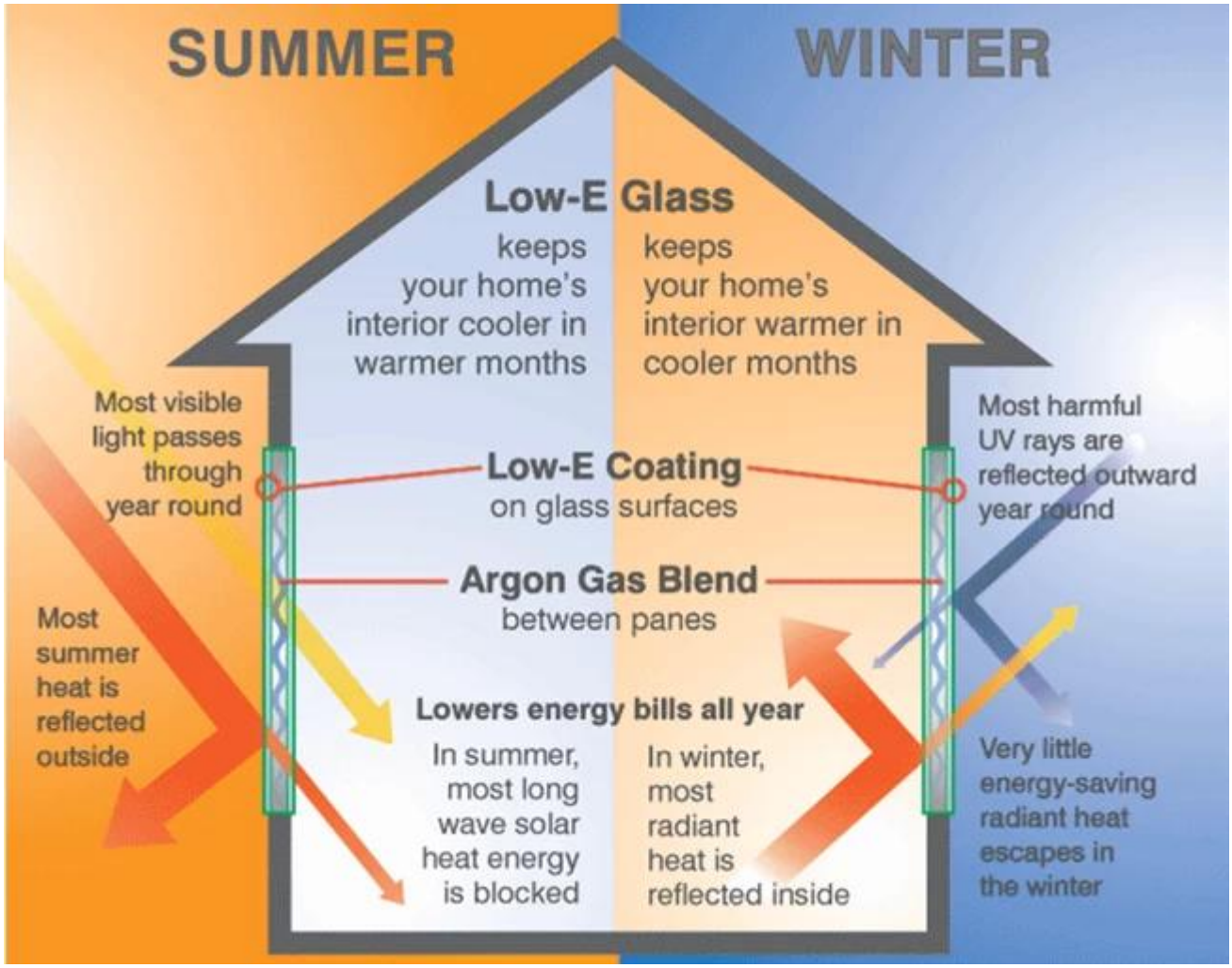
Low-E elde nedeniyle yaz aylarında soğutma etkisi cam ve sıcak kış aylarında ile mükemmel yalıtım, ısı yalıtımı performans sonuçları edilmiş mimari uygulamalarda kullanılan, Low-E cam bir tür kaplamalı cam, iç ve dış sıcaklık arasındaki fark nedeniyle ısı transferini azaltmak.

1. Low-E cam her zaman cam Giydirme Cephe veya cam cephe veya yaygın olarak yüksek, orta ve düşük enlemlerde alanında kullanılan dış ısı kapalı işlevi yaz aylarında engelleyebilirsiniz.

2. pencereler ve kapılar, Bina Low-E cam kullanımını büyük ölçüde enerji tasarrufu etkiyi elde etmek için kapalı ısı transferi dışarıya, neden radyasyon azaltmak.

3. Low-E cam lamine low e cam ve low e yalıtımlı cam işleme, modern bina yapımında yaygın olarak kullanın.

Low-E Low-emissivity cam nasıl çalışır:



Low E Ambalaj & yükleme cam Emanet:

SEGU 2047768
22G1
MGW
Tare
Payload
Seaco
SRL