Energie sparende 5mm Low Emissivity Glaslieferanten in China

Über Low-e Glas

"Emissionsvermögen" bezieht sich auf die Fähigkeit der Glasoberfläche, Wärme zu reflektieren. Low-E Glas hat einen dünnen metallischen Beschichtung auf dem Glas, das Wärmestrahlung reflektiert oder hemmt seine emission Verringerung der Wärmeübertragung durch das Glas. Low E Glas reflektiert die Strahlung anstatt absorbiert es, Verbesserung der Leistung, was zu einem niedrigeren U-Wert. Niedriger U-Wert, werden die bessere Leistung. Hiermit wird auf Glas in beiden doppelt und dreifach verglasten Einheiten. Die Eigenschaften des Low-E isolierende Verglasung ermöglichen Sie ein Nettozahler von Energie in Gebäuden sein.

5mm Low-e Glas Merkmal

• Überträgt Solarenergie Häuser im Sommer kühler halten und Kühlung Energiekosten senken helfen

• Ermöglicht hohe sichtbare Lichttransmission und außen klar Glas aussehen

• Viel besser isoliert als Standard klar Isolierglas

• Blockiert eine Menge UV-Energie, eine gemeinsamer Beitrag zur Stoffe, Teppich und Möbel Ausbleichen

• Sehr geringe Beschattung Koeffizient, wirksam bei der Verringerung der solare Wärmestrahlung vom Erreichen der Inneren, vor allem für infrarote Wärmestrahlung.

5mm Low-e Glas Spezifikation

Größe: 2140 * 3300mm 2250 * 3300mm, 2140 * 1650mm, 2440 * 1650mm.

Farbe: Klar, Silber, Euro grau, Bronze, dunkelgrau, dunkelgrün, F-grün, dunkelblau, blau Ford, etc..

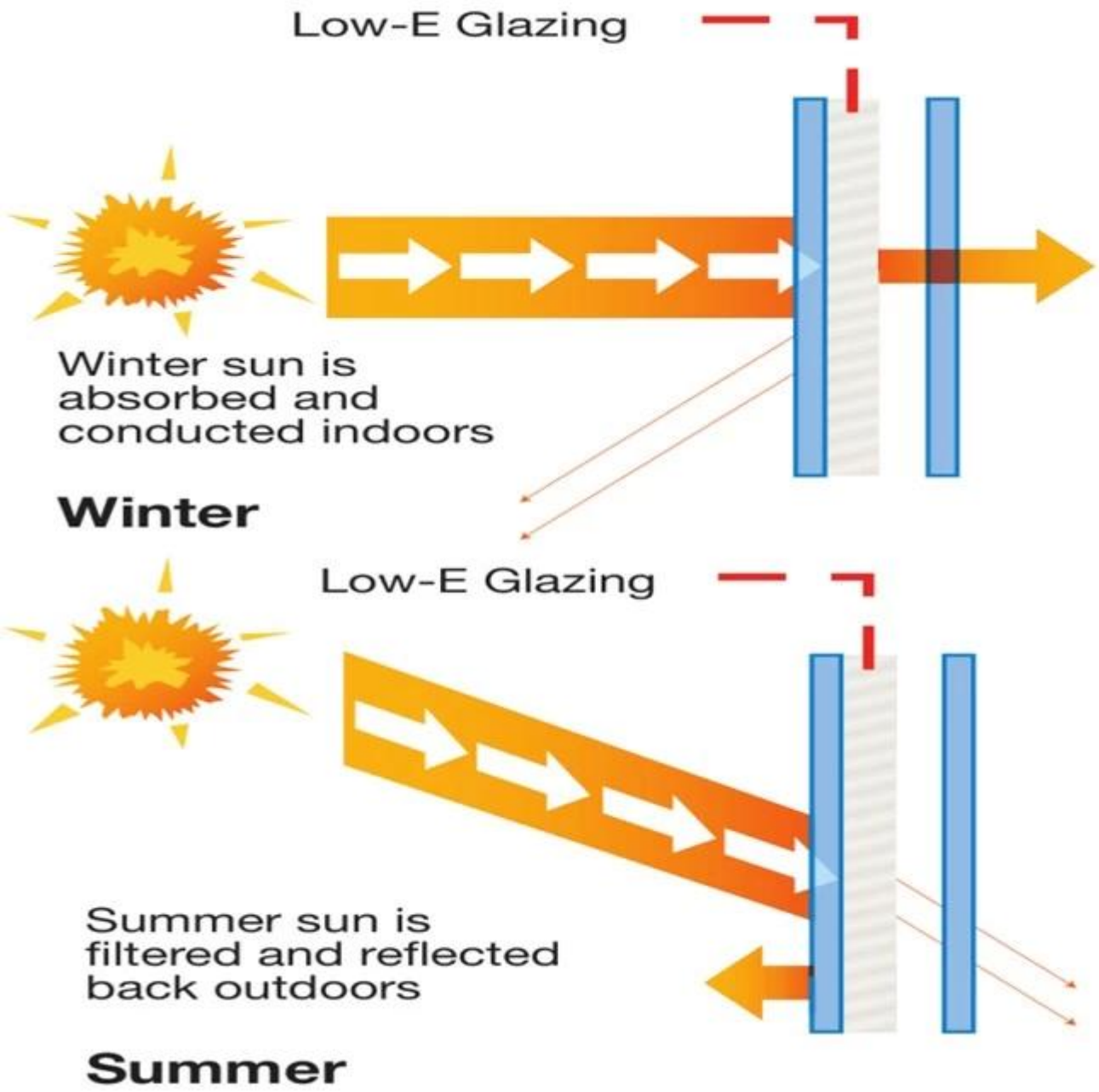
5mm Low-e Glas Anwendung

• 5mm low e Glas in der Regel verwenden, um Isolierglas-Einheiten oder Verbundglas für externe Upvc Windows verwenden und Türen, Dachfenster, Dach, Fassade, etc..

5mm einzigen Low-e Glas Leistungsdaten

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

Wie funktioniert das Low-e Glas?



5mm Low-e Glas Sicherheitsverpackung

5mm Low-e Glas Sicherheit be-