

Năng lượng tiết kiệm 5mm Low Emissivity kính nhà cung cấp ở Trung Quốc

Về thủy tinh Low-e

"Emissivity" dùng để chỉ các khả năng của bề mặt kính để phản ánh nhiệt. Low-E kính có một kim loại mỏng Sơn trên kính phản ánh bức xạ nhiệt hoặc ức chế phát thải của nó giảm nhiệt truyền qua thủy tinh. Low E kính phản ánh các bức xạ thay vì hấp thụ nó, cải thiện hiệu suất, kết quả là một giá trị U thấp hơn. U-giá trị thấp hơn, hiệu suất tốt hơn sẽ. Nó được sử dụng trên kính trong cả hai đơn vị kép và ba tầng kính. Các thuộc tính của Low-E cách điện lắp kính cho phép nó để là một người đóng góp net của năng lượng trong các tòa nhà.

đặc điểm kính 5mm Low-e

- Truyền năng lượng mặt trời để giúp giữ cho ngôi nhà mát mẻ vào mùa hè và giảm chi phí năng lượng làm mát
- Cho phép mức độ cao có thể nhìn thấy ánh sáng truyền và ngoại thất thủy tinh xuất hiện rõ ràng.
- Nào tốt hơn nhiều so với tiêu chuẩn rõ ràng cách điện thủy tinh
- Khối rất nhiều năng lượng tia UV, một Các đóng góp chung cho vải, thảm và đồ nội thất phai
- Rất thấp bóng Hệ số hiệu quả trong việc giảm năng lượng mặt trời nhiệt bức xạ từ đạt các xây dựng nội thất, đặc biệt là cho các bức xạ hồng ngoại nhiệt.

đặc điểm kỹ thuật kính 5mm Low-e

Kích thước: 2140 * 3300mm, 2250 * 3300mm, 2140 * 1650mm, 2440 * 1650mm, vv.

Màu sắc: Rõ ràng, bạc, Đồng, tối màu xám, Euro màu xám, màu xanh đậm, xanh-F, Dark Blue, Ford Blue, vv.

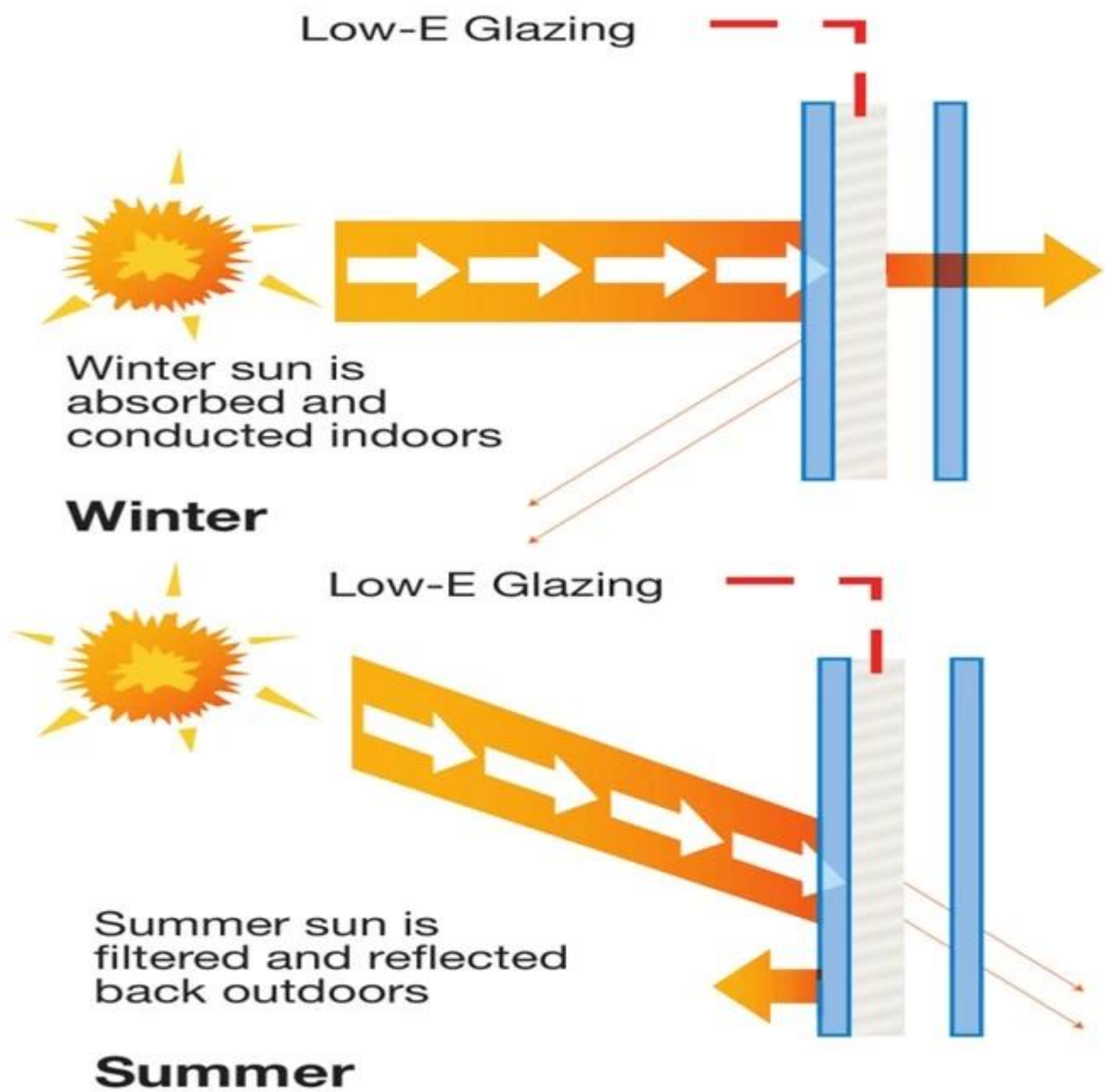
ứng dụng kính 5mm Low-e

- 5mm low e kính thường sử dụng để làm cho [đơn vị thủy tinh cách nhiệt](#) hoặc thủy tinh nhiều lớp, sử dụng cho các cửa sổ bên ngoài nhựa upvc và cửa ra vào, skylight, roof, curtain wall, vv.

dữ liệu hiệu suất kính 5mm đơn Low-e

Structure		Light Properties		Thermal Properties			U Value
Single Glazing	Thickness	LT (%)	LR (%)	EA (%)	SHGC (%)	SC	W/M ² ·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

Low-e kính như thế nào?



5mm Low-e kính an toàn đóng gói



5mm Low-e kính an toàn tải

