

Surtidor de ahorro de energía 5mm Low Emissivity cristal en China

Sobre vidrio Low-e

"Emisividad" se refiere a la capacidad de la superficie de vidrio para reflejar el calor. Low-E vidrio tiene un fino metálica capa sobre el vidrio que refleja la radiación térmica o inhibe su emisión reducir traspaso térmico a través del vidrio. Low E cristal refleja la radiación en lugar de absorberlo, mejorar el rendimiento, dando como resultado un valor U más bajo. El valor U más bajo, será el mejor rendimiento. Se utiliza en vidrio en ambos unidades de doble y triple acristalamiento. Las propiedades de Low-E aislante acristalamiento le permiten ser un contribuyente neto de la energía en edificios.

Característica de cristal de 5mm Low-e

- Transmite la energía solar ayudar a mantener casas más frescas en verano y reducir los costos de energía enfriamiento
- Permite alto nivel de transmitancia de luz visible y exterior claro aspecto de vidrio
- Aísla mucho mejor que estándar claro vidrio aislante
- Bloquea mucho energía UV, un contribuyente común para telas, alfombras y descoloramiento de muebles
- Muy bajo sombra coeficiente, eficaz en la reducción de la radiación de calor solar llegue a la interior del edificio, especialmente para la radiación de calor infrarrojo.

Especificación de cristal de 5mm Low-e

Tamaño: 2140 * 3300 m m, 2250 * 3300mm 2140 * 1650mm, 2440 * 1650mm, etc..

Color: Claro, de plata, Bronce, gris oscuro, gris Euro, verde oscuro, verde de F, azul oscuro, azul de Ford, etc..

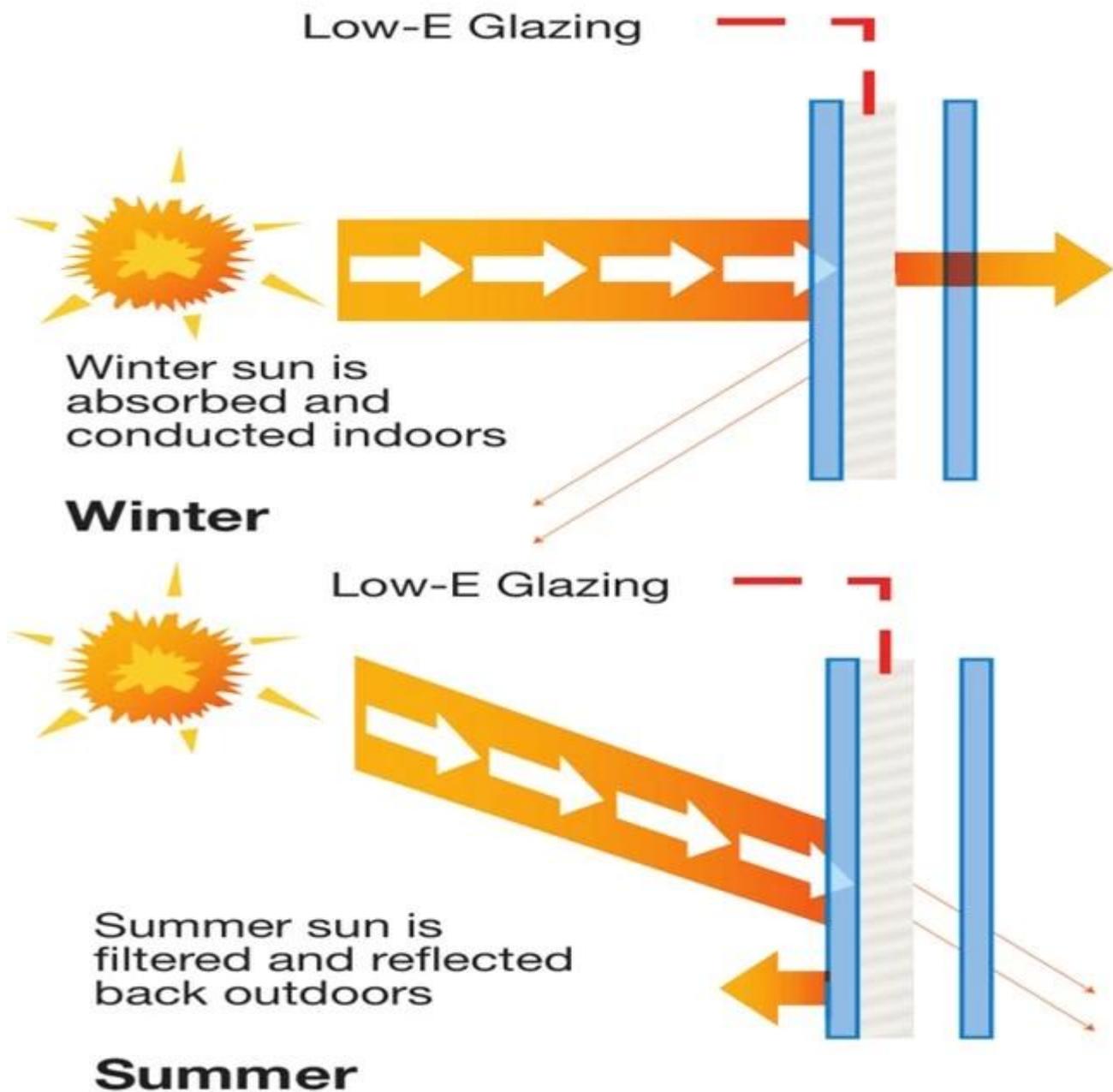
Uso de cristal de 5mm Low-e

- vidrio de 5mm low e suelen utilizar para hacer [unidades de vidrio aislante](#) o vidrio laminado, uso para exterior upvc windows y puertas, tragaluz, techo, pared de cortina, etc..

Datos de rendimiento de vidrio de 5mm solo 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

¿Cómo funciona el vidrio Low-e?



Embalaje de la seguridad del vidrio de 5mm Low-e



5mm Low-e vidrio seguridad carga

