

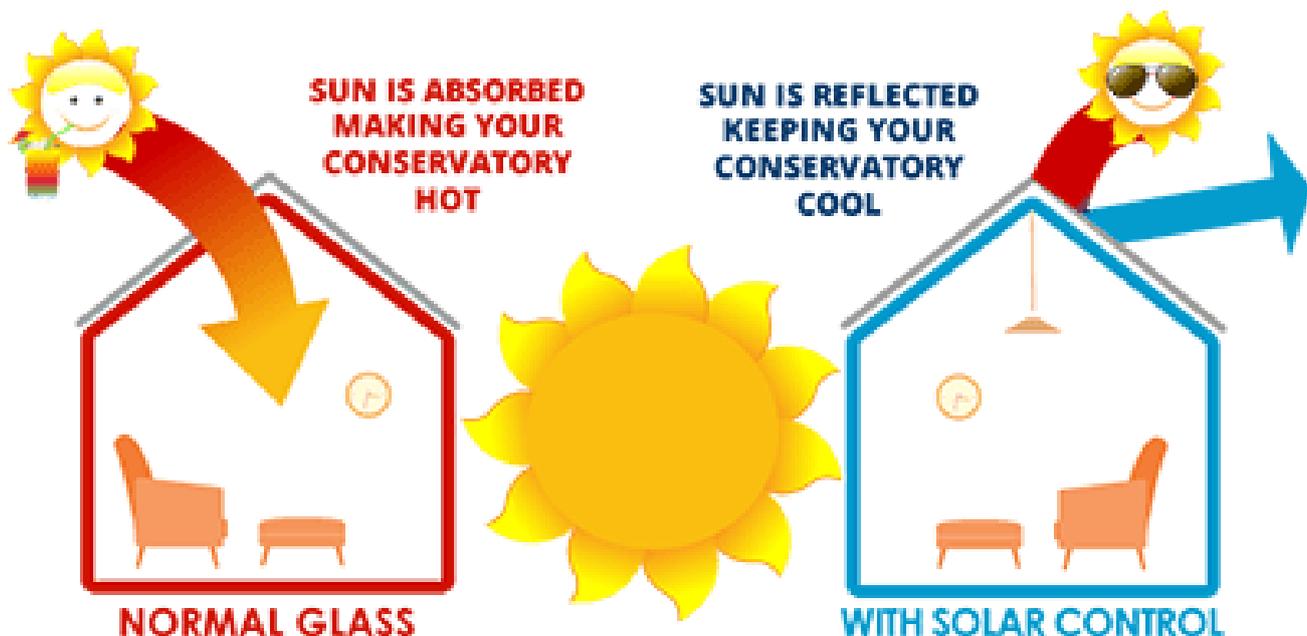
Vidro de controle solar de alto desempenho de 6 mm Vidro com eficiência energética



O vidro normal permite que mais de 75% da luz visível, calor e radiação ultravioleta passem pelo vidro sem serem absorvidos ou refletidos, o que pode resultar em desconforto para as pessoas e no alto custo da eletricidade.

O vidro reflexivo solar permite a passagem da luz natural do dia, mantendo a sala iluminada e bloqueando a luz dos raios infravermelhos e UV. Faz com que o quarto fique mais fresco durante os dias quentes e ensolarados, enquanto reduz a necessidade de ar condicionado.

Devido ao seu efeito de reflexão eficiente e boa iluminação, é ideal para edifícios residenciais e comerciais.

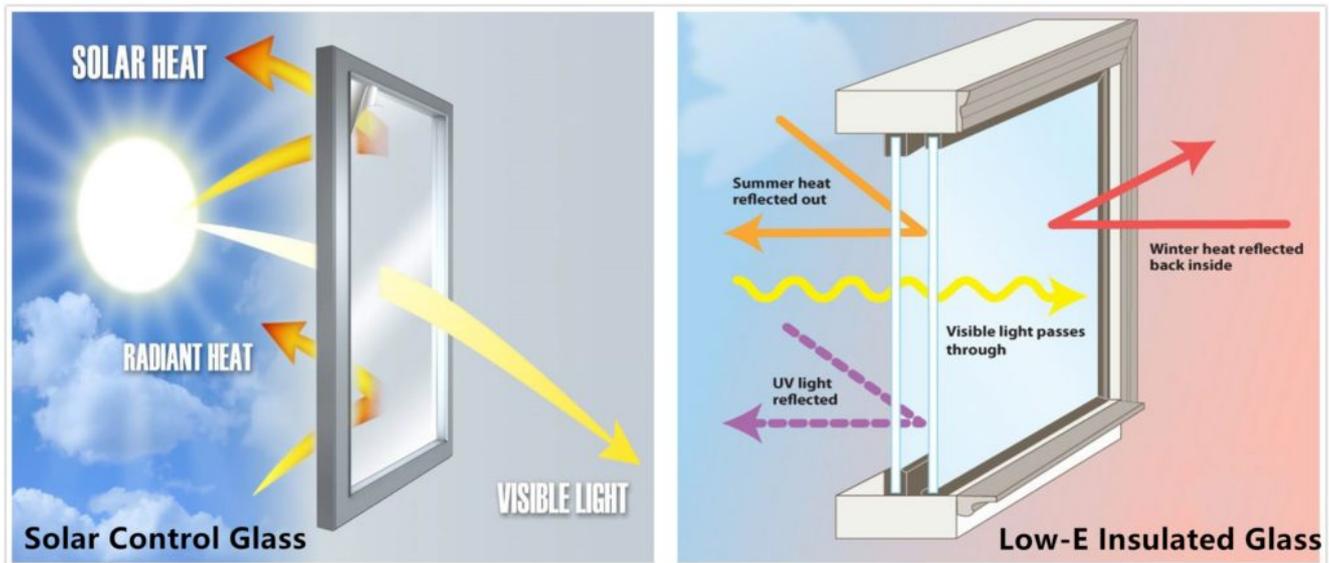


A diferença de temperatura entre o vidro normal e o vidro de controle solar

Como funciona o vidro de controle solar?

Este vidro tem um revestimento muito fino em um lado do vidro que reflete o calor do sol. Isso ajuda a evitar o superaquecimento em grandes áreas do vidro. Ao mesmo tempo, o revestimento também pode reduzir o brilho desconfortável da luz solar direta.

Existem dois tipos de revestimento de vidro no mercado. **Vidro de controle solar** e vidro **Low-E**. O vidro reflexivo solar pode ser usado como um único painel. No entanto, o vidro Low-E não pode, porque há um revestimento de prata. Seu revestimento é fácil de ser oxidado ao ar e danificado por arranhões, o que o torna apenas para vidros isolados.



Vidro de controle solar e calor de vidro isolado Low-E e reflexão da luz solar

As vantagens do vidro energeticamente eficiente

- Reduzindo a transmissão de calor do sol
- Mantendo o interior mais fresco
- Economizando mais taxa de eletricidade devido ao menor uso de ar condicionado
- Bloqueio dos raios UV prejudiciais
- Protegendo cortinas e móveis do desbotamento
- Reduzindo o brilho do sol

A linha de revestimento de vidro e nossos produtos



Linha de Revestimento de Vidro Refletivo

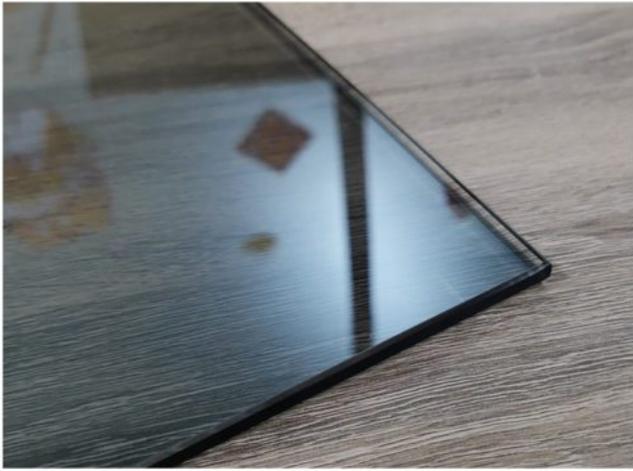
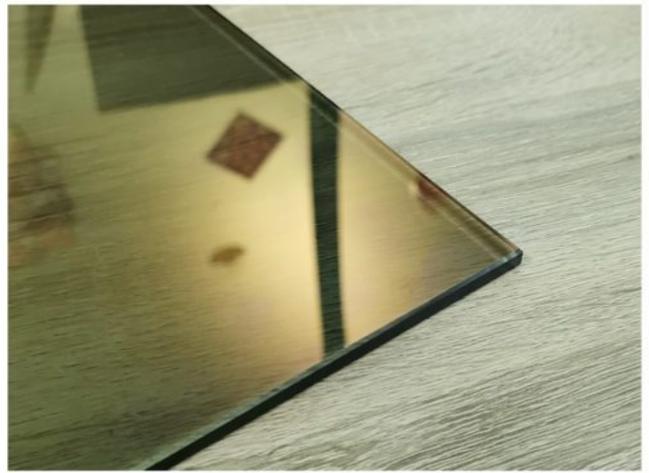
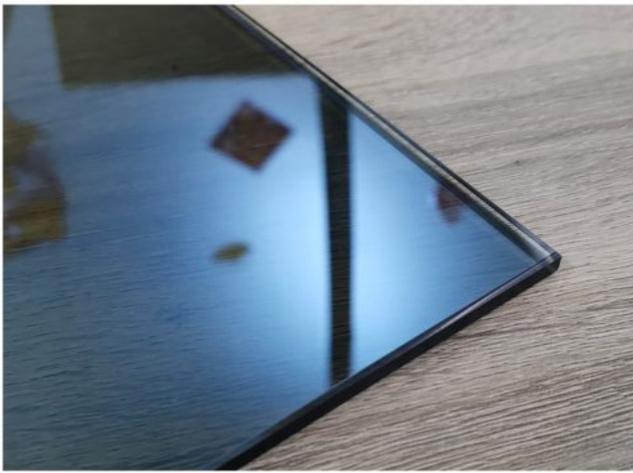


Linha de Revestimento de Vidro Refletivo

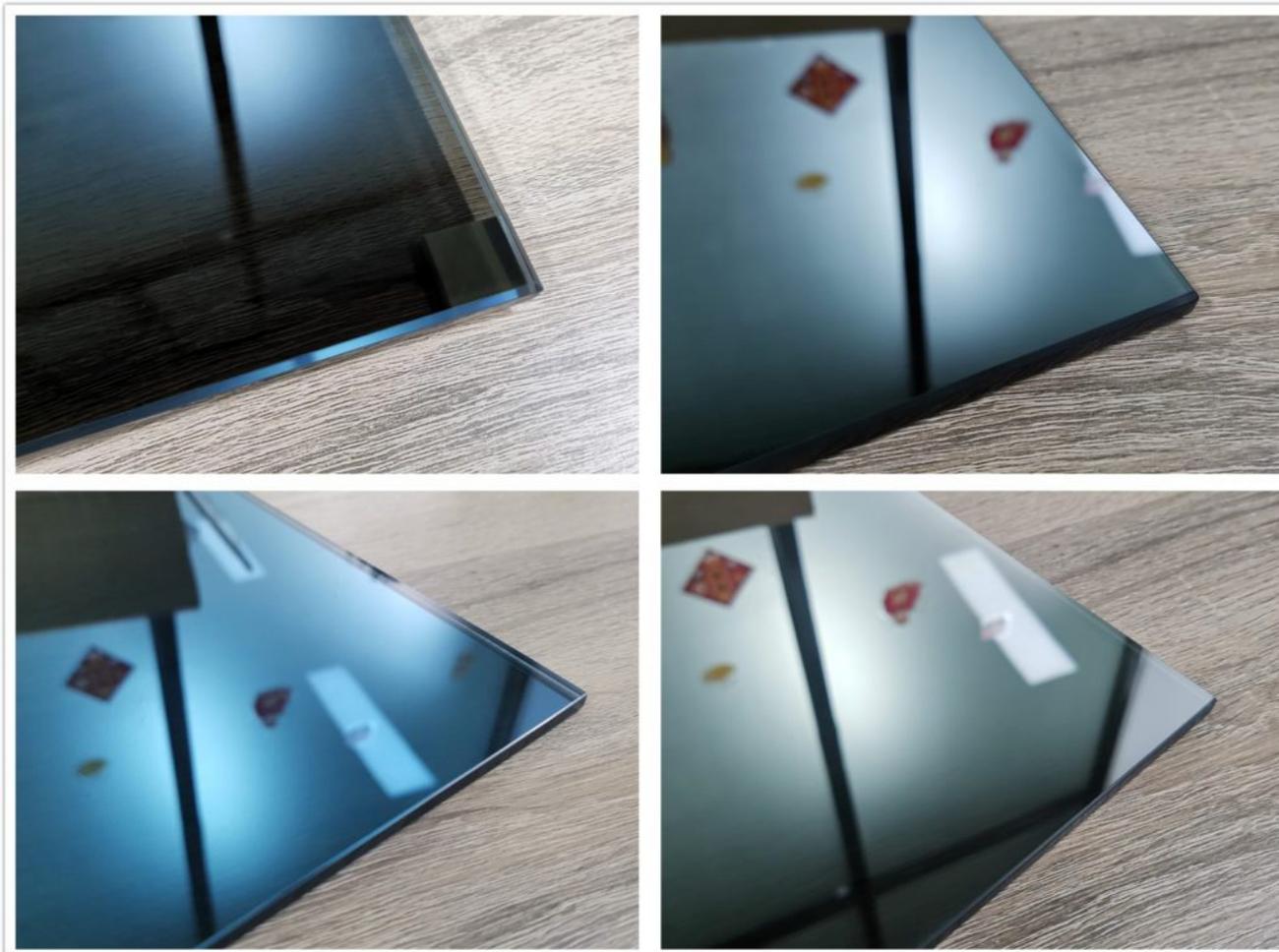


Vidro de controle solar azul claro temperado de 6 mm

Cores de reflexão com diferentes revestimentos



diferentes cores de reflexão



diferentes cores de reflexão

Especificações

- Espessura do vidro: 5-12mm
- Cor do vidro: transparente, ultra claro, verde, cinza e outros vidros coloridos
- Transmissão da luz visível: 20% – 80%
- Tamanho máximo: 2440*6000mm
- Tempo de produção: 15 dias
- Certificações: CCC/CE/SGCC/ISO9001
- Embalagem: Caixas de madeira fortes

[Shenzhen Dragon Glass](#) has been in glass industry for more than 20 years, providing high quality glass products around the world. If your projects need any solar control glass or Low-E glass, please **contact us** for more info.