

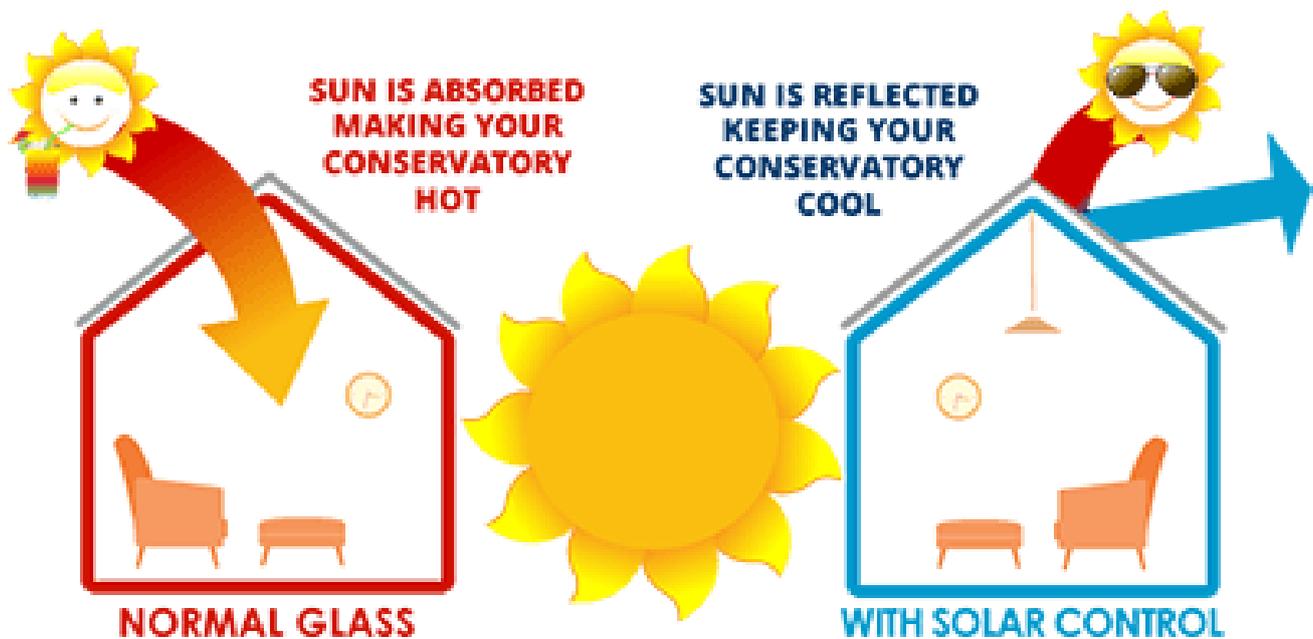
6mm Superbe verre à contrôle solaire haute performance Verre économe en énergie



Le verre normal permet à plus de 75 % de la lumière visible, de la chaleur et des rayons ultraviolets de traverser le verre sans être absorbés ni réfléchis, ce qui pourrait entraîner une gêne pour les personnes et un coût élevé de l'électricité.

Le verre réfléchissant solaire laisse passer la lumière naturelle du jour, gardant la pièce lumineuse et bloquant la lumière des rayons infrarouges et UV. Il rend la pièce plus fraîche pendant les journées chaudes et ensoleillées, tout en réduisant le besoin de climatisation.

En raison de son effet de réflexion efficace et de son bon éclairage, il est idéal pour les bâtiments résidentiels et commerciaux.

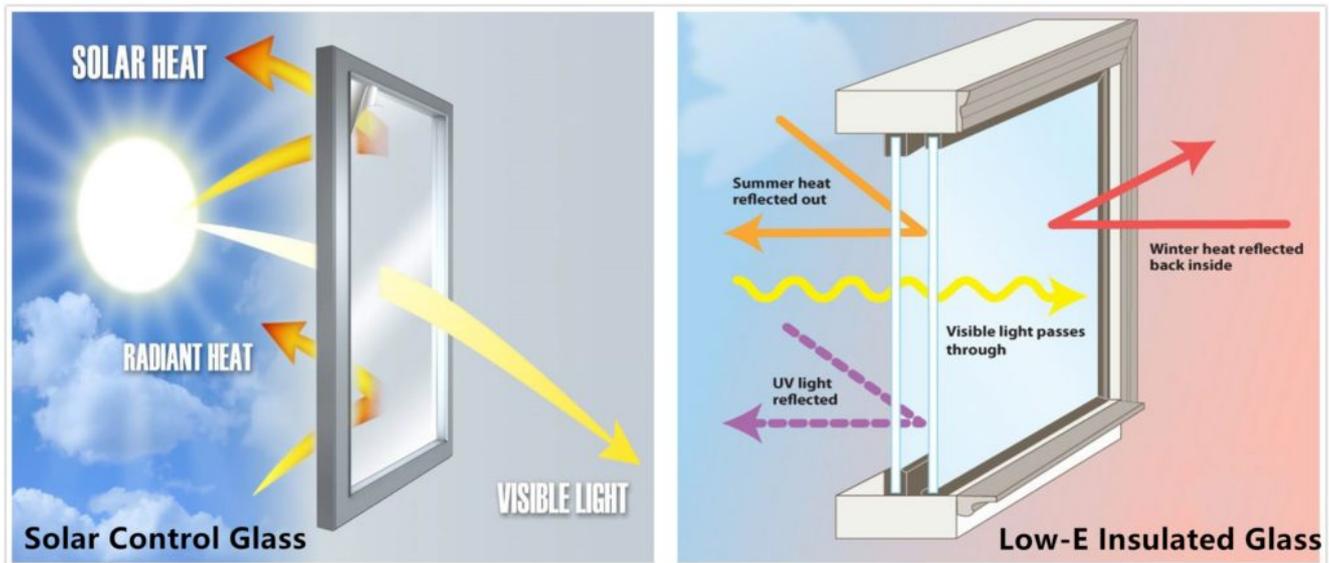


La différence de température entre le verre normal et le verre de contrôle solaire

Comment fonctionne le verre à contrôle solaire ?

Ce verre a un revêtement très fin sur un côté du verre qui réfléchit la chaleur du soleil. Cela aide à prévenir la surchauffe dans de grandes surfaces du verre. Dans le même temps, le revêtement peut également réduire l'éblouissement inconfortable de la lumière directe du soleil.

Il existe deux types de verre de revêtement sur le marché. Verre à **contrôle solaire** et verre à **faible émissivité**. Le verre réfléchissant solaire peut être utilisé comme un seul panneau. Cependant, le verre Low-E ne le peut pas, car il y a un revêtement d'argent. Son revêtement est facile à oxyder à l'air et à être endommagé par les rayures, ce qui en fait un verre isolant uniquement.



Verre à contrôle solaire et verre isolé à faible émissivité réfléchissant la chaleur et la lumière du soleil

Les avantages du verre économe en énergie

- Réduire la transmission de chaleur du soleil
- Garder l'intérieur plus frais
- Économiser plus de frais d'électricité en raison de moins d'utilisation de la climatisation
- Blocage des rayons UV nocifs
- Protéger les rideaux et les meubles de la décoloration
- Réduire l'éblouissement du soleil

La ligne de revêtement du verre & nos produits



Ligne de revêtement de verre réfléchissant

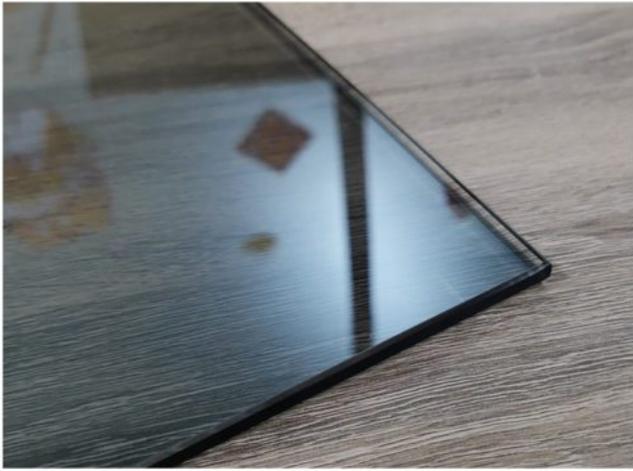
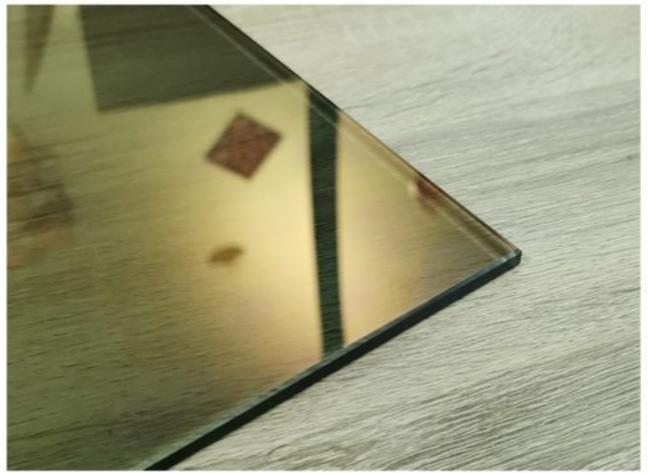
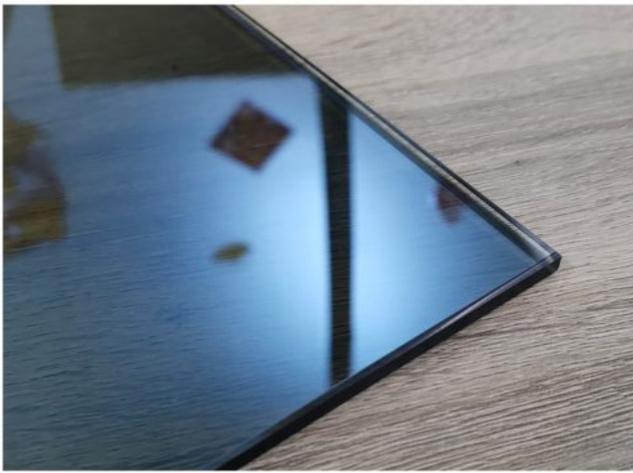


Ligne de revêtement de verre réfléchissant

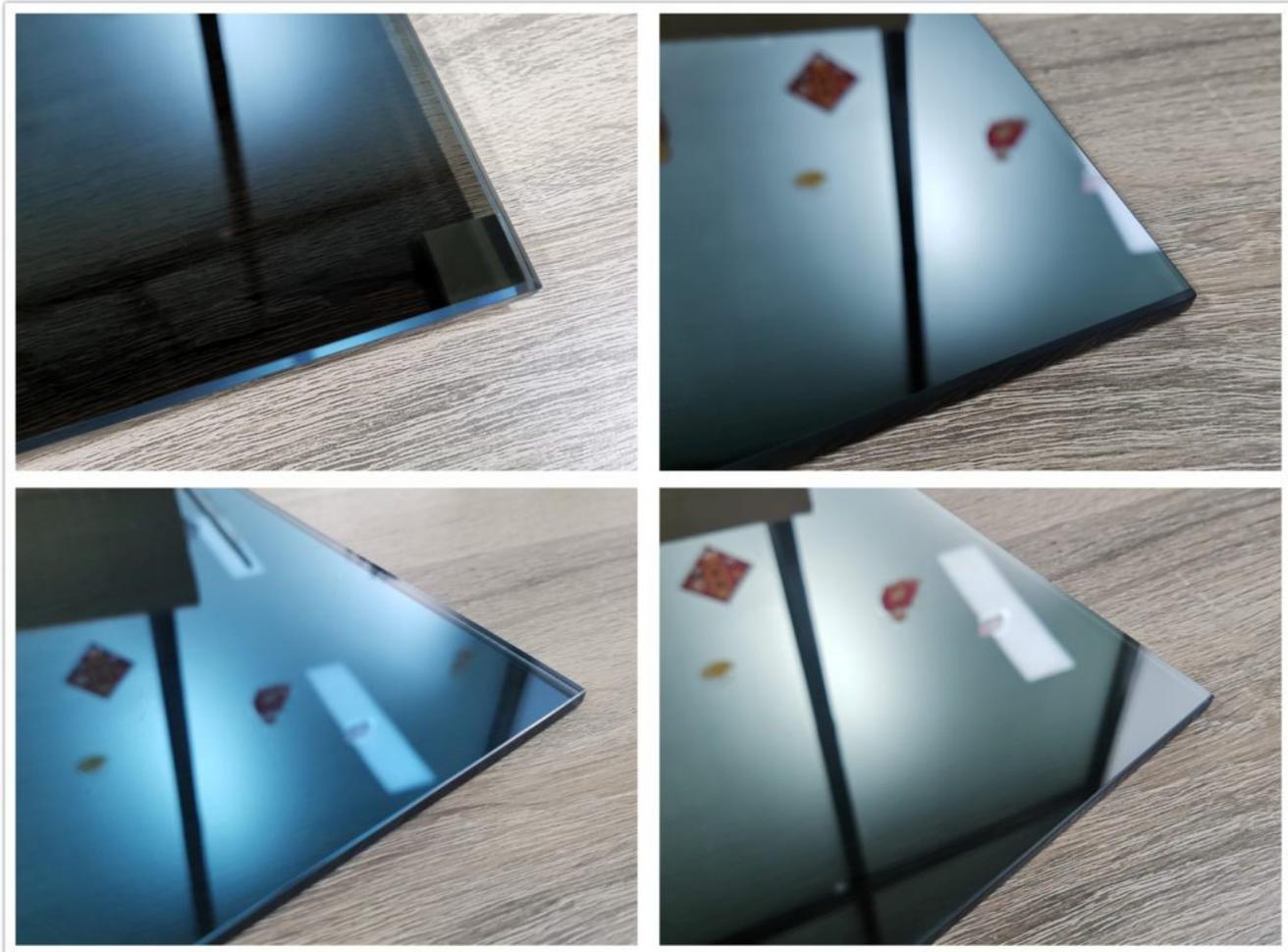


Verre de contrôle solaire bleui clair trempé de 6 mm

Couleurs de réflexion avec différents revêtements



différentes couleurs de réflexion



différentes couleurs de réflexion

Spécifications

- Épaisseur du verre : 5-12 mm
- Couleur du verre : clair, ultra clair, vert, gris et autres verres teintés
- Transmission de la lumière visible : 20 % – 80 %
- Taille maximale : 2440*6000mm
- Délai de production : 15 jours
- Certifications : CCC/CE/SGCC/ISO9001
- Packing : cas en bois forts

[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.