

Energy Saving 5mm Low Emissivity verre fournisseur en Chine

Sur le verre Low-e

«Émissivité» se réfère à la capacité de la surface du verre pour refléter la chaleur. 5 verre a un métalliques minces revêtement sur le verre qui réfléchit le rayonnement thermique ou inhibe son émission transfert de chaleur réduit à travers le verre. Low E verre reflète le rayonnement plutôt que d'absorber, amélioration des performances, résultant en une valeur U inférieure. La valeur U inférieure, sera la meilleure performance. Il est utilisé sur le verre dans les deux unités de doubles et triple vitrage. Les propriétés de 5 isolation vitrage lui permettre d'être un contributeur net de l'énergie dans les bâtiments.

5mm Low-e verre caractéristique

- Transmet l'énergie solaire à aider à garder les maisons plus frais en été et de réduire les coûts de l'énergie de refroidissement
- Permet un niveau élevé de extérieur et transmission de la lumière visible claire apparence de verre
- Isole beaucoup mieux que standard clair de vitrage isolant
- Bloque beaucoup l'énergie UV, une contributeur commun pour tissus, tapis et la décoloration des meubles
- Très faible ombrage coefficient, efficace dans la réduction de rayonnement de la chaleur solaire d'atteindre la intérieur du bâtiment, en particulier pour le rayonnement infrarouge thermique.

Spécifications en verre de 5mm Low-e

Taille: 2140 * 3300mm, 2250 * 3300mm, 2140 * 1650mm, 2440 * 1650mm, etc..

Couleur: Transparent, en argent, Bronze, gris foncé, Euro gris, vert foncé, F-vert, bleu foncé, bleu Ford, etc..

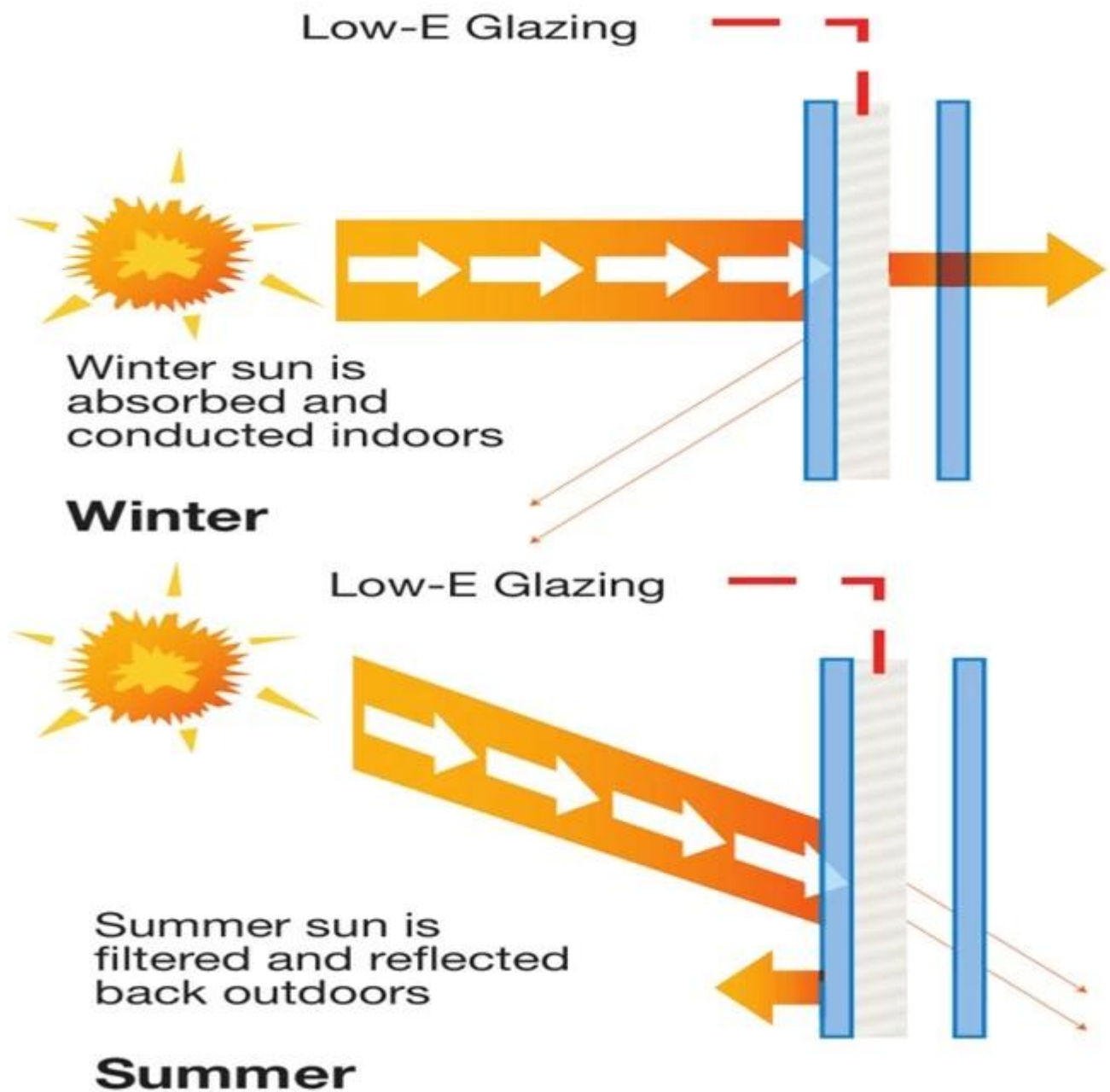
Application de verre 5mm Low-e

- verre de 5mm low e utilisent habituellement pour faire [vitrage isolant](#) ou en verre feuilleté, à utiliser pour les fenêtres d'upvc externe et portes, fenêtre de toit, toit, mur rideau, etc..

Données de performances verre 5mm Low-e unique

| 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 |

Comment fonctionne le verre Low-e?



5mm Low-e verre sécurité emballage



5mm Low-e verre sécurité chargement

