

## **Verre durci SGG 6MM TRANSPARENT- Verre de construction solide et renforcé**

Le verre trempé transparent de 6 mm est un type de verre renforcé à la chaleur qui est découpé dans [Verre de recuit transparent de 6 mm](#). il s'agit donc d'un produit verrier personnalisé à fabriquer contre des dessins. Sun Global Glass fabrique du verre trempé transparent de taille personnalisée 6 mm avec une forme personnalisée. Avant la production en série, nous émettons des dessins de CAO pour confirmation des détails de conception, tels que: trous de perçage, entailles de coupe, travaux de bordure, etc.

Lorsque tous ces travaux sont terminés, les panneaux de verre peuvent être acheminés vers un four en verre trempé dont le point de ramollissement peut atteindre jusqu'à 700 degrés, puis rapidement refroidis, ce qui laisse la surface extérieure du verre à l'état de forte compression et le verre en tension compensatrice. Grâce à ce procédé de fabrication, le verre trempé transparent est un verre trempé de sécurité 4 à 5 fois plus résistant que le verre float clair ordinaire. Une épaisseur de verre normalement différente a un temps de chauffage et un temps de refroidissement différents, qui est sélectionné automatiquement par l'équipement.

### **Caractéristiques:**

1. Résistance: le verre trempé transparent de 6 mm est 4-5 fois plus résistant que le verre float transparent de 6 mm, afin de réduire le risque de rupture thermique.
2. Casse & Sécurité: en cas de rupture sur du verre trempé clair de 6 mm, il se cassera en petits fragments cubiques pouvant réduire l'inoffensif.
3. Couper & Polissage: tous les verres trempés de sécurité transparents de 6 mm peuvent réaliser des coupes et des mesures précises par rapport aux dessins CAO, afin de répondre aux exigences des projets.

### **Les principales applications du verre trempé clair 6mm:**

- miroir trempé de sécurité
- Panneaux de fenêtre en verre trempé transparent
- Revêtement en verre trempé clair pour meubles
- Étagères en verre / panneaux d'étagère en verre Panneau en verre trempé transparent
- cabine de douche en verre trempé clair
- Armoire en verre trempé
- 6.6.1 verre trempé feuilleté transparent, c'est-à-dire verre trempé clair 6mm + film PVB de 1,52mm + verre trempé clair de 6mm
- ...

### **Spécifications de verre trempé transparent de 6MM:**

1. Taille du verre: La longueur maximale de l'épaisseur du verre trempé transparent 6mm peut aller jusqu'à 4 mètres, des tailles personnalisées sont disponibles.
2. Verre clair trempé de 6 mm: bord poli à plat, bord de chambre, bord biseauté, bord ondulé, bord OGEE, bord triple OG, etc.
3. Options de perçage / découpage du verre trempé clair de 6 mm: le diamètre des trous doit être supérieur à l'épaisseur du verre, afin de garantir que le matériel puisse supporter le poids du panneau de verre.
4. Les travaux de bord: le verre trempé clair transparent de 6mm peut avoir un coin arrondi, un bord poli, un bord biseauté, etc.

### **Qualité standard de production de verre trempé de SGG:**

1. se conformer à la norme européenne EN12150 sur le verre trempé
2. se conformer à la norme américaine ASTM1048
3. conforme à la norme GB 9963-1998 en verre trempé
4. conforme à la norme GB 17981-1999 en verre trempé et renforcé à la chaleur selon la norme chinoise
5. Se conformer aux exigences de la certification chinoise en verre de sécurité (CCC), IGCC, CSI.

### **Détails du produit:**

