# SGG GEHÄRTETEM KLARGLAS 4MM Dicke-CE / BS 6206 Standardqualität

**Gehärtetem Klarglas** Klarglas in benutzerdefinierte Größe geschnitten, dann geben Sie diese in Temperd Ofen, die die Erweichungspunkt von Glas in der Nähe von Heizung 700° c, dann schnell abgekühlt, wElche lassen die äußere Oberfläche des Glases in einem Zustand der hohen Kompression und Kern oder Zentrum des Glases Spannung zu kompensieren. Dieses Herstellungsverfahren verdeutlichen gehärtetes Glas sein, dass ein Sicherheitsglas 4 - 5 mal stärker als normales getemperten Glas, deshalb ist Glas gehärtet auch gehärtetes Sicherheitsglas genannt.

Bitte Verarbeitung Anmerkung, die Hartglas nicht geschnitten werden, kann mehr, auch Kanten schleifen oder andere. Daher müssen alle Konstruktionsdetails aus gehärtetem Glas vor Massenproduktion bestätigt werden. Wie Kante Polieren, Bohren von Löchern, cut Outs, etc..

#### **Featurers:**

- (1) **Stärke:** gehärtetem Klarglas ist bis zu 4 5 mal stärker als gewöhnliche geglühten Floatglas. Der Vorspann Prozess reduziert deutlich das Risiko von thermischen Bruch.
- (2) Bruch & Sicherheit: tritt Breaken, gehärtetem Klarglas bricht in kleine kubische Fragmente, die unschädlich für den menschlichen Körper
- **3. mehrere Funktionen:** Durch Ändern der Glasart Substrat, gehärtetes Glas könnte bleiben die Features dieses Glases, inzwischen Stärke des Glases. Zum Beispiel Low-e gehärtetes Glas, es ist das Thema Energieeffizienz aber auch stark wird. Es kann auch werden laminiert, isoliert und für die spezifischen Anforderungen der verschiedenen Kunden gedruckt.
- **4. Cut & Polieren:** alle Arten von Kanten, Löchern und Cut Outs für verschiedenes Zubehör. Unser präzises Schneiden und Messungen befördert die Umsetzung der Installateure.

### **Anwendungen:**

Gehärtetes Glas ist definiert als ESG, die durch Hitze oder Chemikalien zur Erhöhung der Festigkeit behandelt worden ist. Also es hat viele Vorteile und verwendet, wodurch es eine beliebte Glas in vielen privaten und gewerblichen Bauvorhaben verwendet.

- 1. klare Sicherheitsglas 4mm wird allgemein verwendet direkt Glastablare, Glas, Fenster, etc..
- 2. 4mm gehärtetem Klarglas kann laminiert werden, mit einem anderen Glas-Panel sein, dass ein gehärtetes Sicherheitsglas für Glasgeländer, Glasdach, Glaswand, Glas laminiert
- (3) gehärtetem Klarglas 4mm kann auch isoliert werden, um schalldicht und Wärme kontrolliert werden.

#### **Technische Daten:**

Sun Global Glas Versorgung gehärtetes Glas mit vollständigen Palette von Farben, Dicke und

#### Glassubstrate.

- **(1) Glasfarben:** klar, extra klar, Milchglas, Bronze, grau, grün, blau, rot, weiß, schwarz, reflektierendes Glasfarben Farben gedruckt, und Low-E gehärtetes Glas.
- (2) Glasdicke: 4mm 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm 15mm 19mm
- 3. Glas Größe: minimale Größe 300x300mm, maximale Größe Länge 8000mm
- **4. Rand-Arbeit:** Flache polierte Kante, die Fase Kante, abgeschrägte Kante, Rand gewellt, OGEE Edge, dreifach OG Rand und andere.
- **5. Bohren von Löchern:** Löcher Dismater muss größer sein als die Glasdicke.
- **6. Cut Outs:** alle Arten von Cut Outs für verschiedenes Zubehör. Unser präzises Schneiden und Messungen befördert die Umsetzung der Installateure.
- **7. sicher Ecke:** Sicherheit-Ecke konnte den Schmerz für die menschliche durch Angriff erheblich reduzieren.

### Qualität:

- 1. Entspricht den Standards von Europa, Nordamerika und China: CCC, CE, BS6206, EN12510, ISO, ANSI Z97.
- 2. Hohe Festigkeit und Puer Oberfläche reinigen. Wählen Sie aus 40 % aus hochwertigen Klarglas zum Temperieren.
- 3. Ausgezeichnete Arbeit auf Details: glatte Kante Polieren, Toleranz +/-0,9 mm Löcher bohren
- 4. starke Holzkisten Paket.

### **Produktdetails:**

Produkt-Bilder aus gehärtetem Klarglas 4mm:



## **Unterschiede zwischen Getemperten Glas und Gehärtetes Glas:**

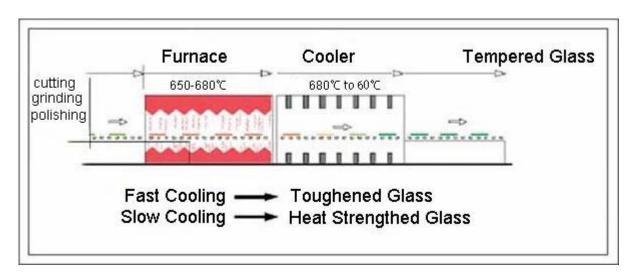
- (1) klar 4mm gehärtetem Glas reduziert das Verletzungsrisiko aufgrund seiner Natur bricht in kleine, kreisrunde Stücke anstelle von gezackten, scharfen Scherben.
- 2. 4mm klare Einscheiben-Fenster ist einfache aufräumen, wenn sie jemals brechen.
- 3. 4mm Saftety vorgespanntem Glas ist 5 Mal Stärke als klares Floatglas 4mm.

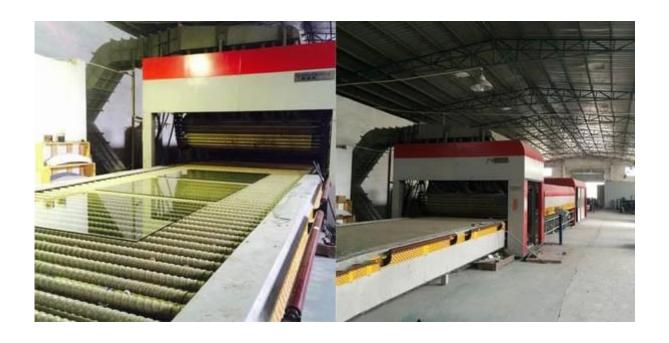


## **Bohrungen und Aussparungen:**



### **Produktionslinie:**





# Verpackung und Verladung:



# **Unsere Projekte:**



Unser Versprechen ist es, dass Sie erhalten 4mm gehärtetes Glas mit hoher Qualität und Sicherheit Zustand von uns klar.