15 mm Feuer bewertet gehärtet Glas 60/90/120 min Glas

"Sun Global Glass" Glas, hat eine wichtige Rolle der Anti-Feuer-Baustoffe, die vor allem angewandt, um die Ausbreitung von Feuer oder Rauch, ist eine wirksame Messung der Feuer-resistenten Materialien. Es ist ein spezielles Glas-Produkt, das speziell verarbeitet wurde und lassen Sie seine Integrität und Wärme Isolation in spezifizierten Reproduktions-Tests. Glas-Substrate kann float Glas, Tempered Glass, die die Cäsium Kalium-Folie beschichtet sind und lassen Sie Sie Composite Fire Glass oder Single-Layer-Feuer-resistentes Glas.

In diesem Abschnitt, SGG 15 mm Monolithic Cäsium Kalium-Feuer Glas entsprechen den derzeitigen Standards sowohl des inländischen Marktes und des Übersee-Marktes. Der Vorteil von 15 mm Feuerresistenten Glas ist nicht nur hohen Temperaturen standhalten kann, sondern kann auch in der Lage sein, sich der raschen Veränderungen in der Hitze-und Temperatur, es hängt von der spezifischen Hitze-Kapazität des Glases (die die Rate der Temperatur steigen kann). Thermische Leitfähigkeit (Wärme durch die Glas-Rate und Verteilung) und thermische Expansion, während Single-Schicht Cäsium Kalium-Feuer Glas standhalten kann 300 ° c bis kaltem Wasser abschrecken!



Spezifikation:

1. Glas Produkt: 15 mm Sicherheitsglas

2. Glas Substrate: **15 mm Clear float Glass**, **15 mm Tempered Glass**usw..

3. Fire resistente Zeit Optionen: 30 Minuten, 60 Minuten, 90 Minuten, 120 Minuten, etc.

4. die Wärmeleitfähigkeit: 1.13 w/m ° c

5. thermische Expansion Rate: $(8.5-9.5) * 10-6/^{\circ} c$

6. Wasser-Widerstand im Einklang mit: ISO719-HGB, ISO720-HGA Standard

7. Säure-Widerstand: ISO1776 Standard

8. Alkali-Konformität: ISO695-ein Standard

Vorteile:

- 1.15 mm Monolithic Feuer Glas zusätzlich zu hoher Festigkeit, einfach anzubringen;
- 2.15 mm Sicherheitsglas kann hohen Wetter ertragen
- 3.15 mm Dicke Monolithic Cäsium Kalium Feuer Glas noch transparent aussehen unter der UV-Licht und Flamme Umstand.

Anwendung:

15 mm Fire Glass doors, 15 mm Heat resistent <u>Tempered Glass Türen</u>, 15 mm Heat resistentes Glas für Kamin, etc.