

12mm gehärtetes Glas Aluminium u Kanal Trennwand Wand

Glas für Trennwand

Die Festigkeits- und Sicherheitseigenschaften von 12 mm gehärtetem Glas wird durch Erhitzen von 12 mm geglähter Glas in einem Temperofen zwischen 1100 und 1150 Grad F erreicht. Die Glasoberfläche wird dann mit Hochdruckstrahlen von Luft schnell gekühlt , wodurch die äußeren Oberflächen des Glases kühlt und vertraglich schneller als das Zentrum verklagt.

Dieser Prozess gibt auch gehärtetes Glas ein eindeutiges Bruchmuster. Getaliertes Glas bricht leicht und bricht in große, scharfe Teile, die erhebliche Schäden oder Verletzungen verursachen können. Im Gegensatz dazu, weil das gehärtete Glas fünfmal stärker ist, Es bricht in relativ kleine Stücke, wenn sie kaputt sind. Dies reduziert die Wahrscheinlichkeit von Verletzungen oder Schaden erheblich.

Temperiertes Glas hat unterhalb der Eigenschaften:

Vielseitigkeit: Gehärtetes Glas kann in verschiedene Formen und Stile geprägt sein, um verschiedene Anwendungen zu erfüllen.

Schlagfestigkeit: Die Schlagfestigkeit des gehärteten Glass ist im Vergleich zu Floatglas sehr hoch. Dies hilft, extreme Bedingungen und Temperaturen standhalten.

Festigkeit: Das gehärtete Glas kann 3 bis 5-mal stärker sein als das geglähte Glas, wodurch es sich für anspruchsvollere Anwendungen mit hohen Umweltbelastungen eignet.

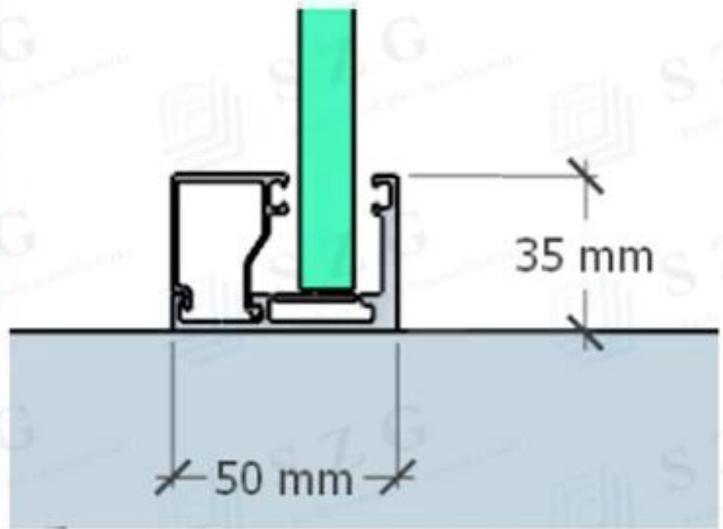
Fabrikation: Vor dem Tempern muss ein beliebiges Schneiden oder Mahlen erfolgen, da diese Prozesse Fraktur verursachen, sobald das Glas getempert ist.



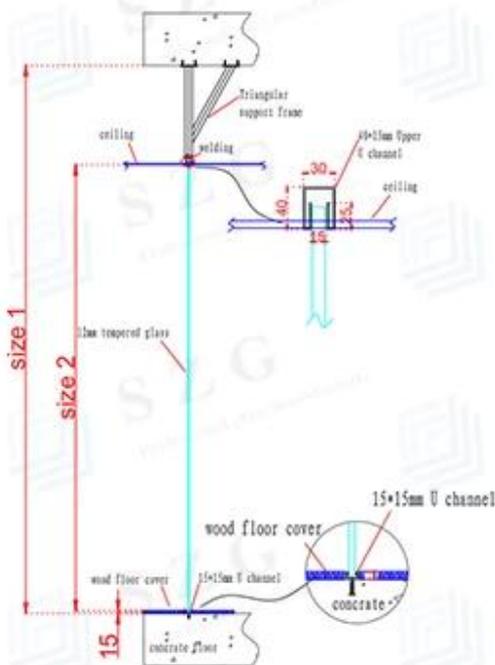




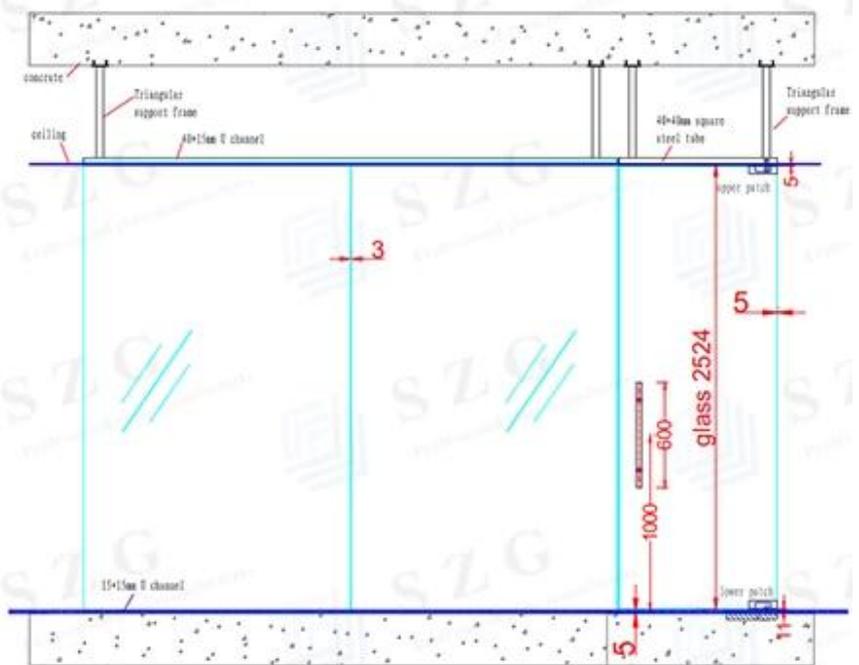
Aluminium U-Kanal für Trennwand



glass wall side view



glass wall front view



Vorteil:

1. Anti Kratzer & Wasserdicht, Hochtemperaturbeständigkeit, eine glatte Oberfläche hell und sauber.
2. Verweichfreundlicher Standard, kann viele Male wiederverwendet werden, insbesondere zum Umzug in den neuen Bereich.
3. montierter Montage, nicht professionell, kann auch feuerfest zusammenbauen, leicht sauber, leicht entfernen usw.
4. Umweltfreundliches, grünes Produkt.



Willkommen, um uns eine Anfrage mit Ihrer Detailanforderung und Frage zu senden.