

10mm transparentes gebogenes gehärtetes Glaslieferant, wärmebehandelte gehärtete Glasscheibe, wärmebehandeltes gebogenes Glas

10mm warmes Einweichen gebogenes gehärtetes Glas erwärmt sich und kühlt schnell ab, um einen Kompressionsdruck an der Glasoberfläche zu bilden, dann durch die Formgebung durch Computersteuerung und das schnelle Abkühlen, um den Radiant aus Rad zu ändern. Bei der letzten wärmebehandelten Verarbeitung werden temperierte Glasplatten geladen ein A-Frame-Wagen, in einen Ofen gerollt und Temperaturen von 288 ° C bis 316 ° C (550 ° F bis 600 ° F) ausgesetzt. Nachdem die kältesten Glasscheiben diese Temperatur erreicht haben, wird ein Haltezeitgeber gestartet. Die Einweichzeit beträgt typischerweise zwischen zwei und acht Stunden.

Das Heat-Soaking-Verfahren bei gehärtetem Glas ist ein Verfahren, das das Auftreten von spontanem Bruch in dem durch Nickelsulfid verursachten gehärteten Glas reduziert.

Vorteile von Wärme tränken gehärtetes Glas

1Extreme stärke: 5-mal härter als gewöhnliches Glas, stärkerer Widerstand gegen Wärmebruch als geglühtes oder hitzegehärtetes Glas. Sobald ein Bruch auftritt, zerfällt das Glas in kleine kubische Fragmente, die für den menschlichen Körper relativ ungefährlich sind.

2Sicherheit: Die normale Wahrscheinlichkeit eines spontanen Bruchs von gehärtetem Glas, das etwa 9 after beträgt, fällt nach hitzegetränkter Verarbeitung auf 3.

3.Hitzebeständigkeit: Gehärtetes Glas ist auch hitzebeständiger als normales Glas. Dies ist ein weiterer Effekt des Prozesses zum "Aushärten" und Durchtränken des Glases durch Hitze. Da während des Prozesses Wärme zugeführt wird, sind die Moleküle resistenter gegen höhere Temperaturen.

Spezifikation:

Glasname: 10mm gebogenes gehärtetes Glühglas

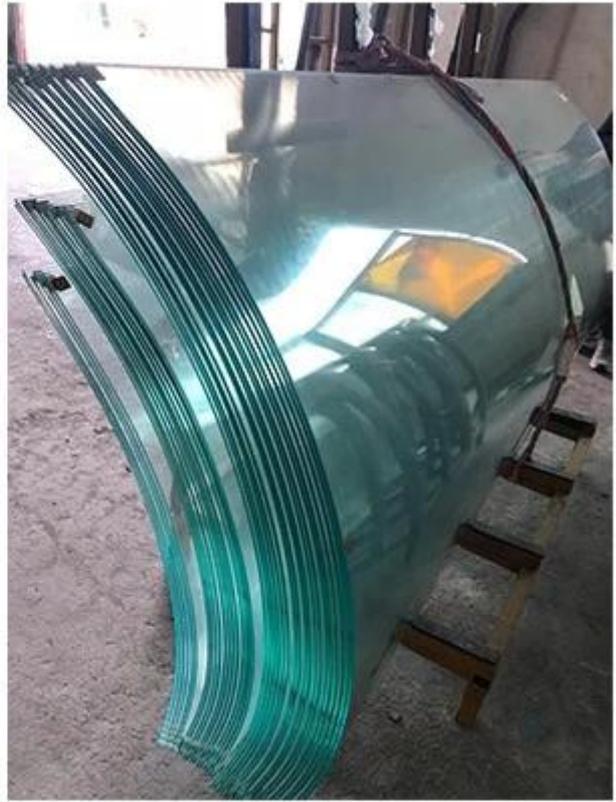
Form: Kurve, flach

Größe: kundenspezifische Größe

Dicke: 4mm 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm 15mm 19mmall verfügbar

Anwendung: kann für Glaslift und Edelstahl, Vorhangfassade, Zaun, Geländer usw. verwendet werden

Farben: Klar, Extra Klar, Bronze, Grau, Blau und Grün usw.



Anwendung für Aufzug und Edelstahl, Vorhangfassade, Zaun, Geländer usw.



Produktpalette :



cut out



water jet



drilling machine



edge polish



tempered glass



heat soak machine



product come out



packing



packing complete

Gebogenes gehärtetes Glas-Zertifikat für ISO, CCC, CE, BS6206, EN12510 usw.

