

CE Certificado 10mm vidrio templado Ultra claro fabricante

Sobre vidrio templado Ultra claro

Ultra vidrio claro templado, también bajo hierro endurecido Vidrio se fabrica calentando [vidrio ultra del hierro claro bajo](#) a más de 600° C y enfriándolo rápidamente, que bloquea las superficies exteriores del vidrio en un estado de alta compresión y el núcleo o centro del vidrio en la tensión de compensación. Es un cristal de seguridad que se utiliza cuando la fuerza, la resistencia termal y la seguridad son consideraciones importantes.

Ultra vidrio claro templado característico

De alta resistencia

El vidrio templado blanco realiza bien en la resistencia de flexión y golpear debido a su alta resistencia que es cerca de cinco veces mayor que la del vidrio de flotador normal. Es capaz de soportar una superficie presión de 95Mpa.

Alta seguridad

Cuando el vidrio templado es roto, se transforma en gránulos alveolados con ángulos obtusos, que garantizan seguridad para asegurarse de que humanos inofensivo y la radicalización del proceso grandemente reduce el riesgo de rotura térmica para garantizar la menor pérdida.

Estabilidad al calor

El vidrio templado es capaz de soportar un cambio de temperatura de 250 a 320°C mientras que el vidrio recocido normal sólo puede llevar 20 a 100.

Alta transparencia

Alta transparencia y un color neutro, lo que es la copa ideal donde se requiere alta visibilidad y claridad.

Comparación del desempeño de

Artículos	Vidrio templado	Vidrio semi-templado	Vidrio recocido normal
Seguridad	Mejor	General	Ninguno

Intensidad	152Mpa	/	30-90Mpa
Estabilidad térmica	250-320°C	100	20-100
Tensión superficial	95Mpa	24-69Mpa	/
Estado quebrado	Granos del ángulo obtuso	Disparos-quebrado	Agudo

Especificación de Ultra vidrio claro templado de 10mm

tamaño disponible de la ultra vidrio claro templado de 10mm: máximo 3000 * 8000 m m, Mínimo 150 * 300mm

Todos el procesamiento realizado en el vidrio templado super claro de 10mm como pulimento de bordes, cortados a la medida, perforaciones, cortan muescas, cortes, impresión de la pantalla, ácido grabado al agua fuerte, etc. debe hacerse antes de de Temple.

Trabajo de borde

Los bordes se podrían hacer perfectamente en 10mm ultra cristal claro templado, como el plano pulido borde (T), Lápiz borde (C), biselado, borde de ogee, borde mate, borde redondo de la esquina.

Agujeros y muescas

El vidrio templado puede ser con orificios (no importa recta o cónica) y corte las muescas. Nos se consideran lugares agujero y ranura y tamaño según sus dibujos. Por favor, cheque bondadoso detalles abajo:

Borde de cristal al más cercano punto del agujero	10mm claro templado vidrio no debe tener ningún menos de 2 veces el espesor de los taladros el vidrio.
Esquina de vidrio a la más cercana punto del agujero	Los orificios no deben ser encuentra más cerca de 6.5 veces el espesor de 10mm cristal claro templado.
Dimensión de los agujeros	La dimensión mínima de un agujero no debe ser menor que el espesor del vidrio. El máximo dimensión del agujero no debe ser mayor que 1/3 la dimensión más estrecha de la la pieza.
Muecas y cortes	Todo debe tener un filete con radio igual a o mayor que el espesor del vidrio.

Formas

Excepto rectángulo 10mm ultra claro vidrio templado, Jimmy Glass también podrían hacer forma ultra vidrio

templado claro de 12mm, como templado bajo en hierro había reforzado con vidrio, trapezoide blanco cristal, vidrio claro ultra paralelo de la seguridad, etc..

Aplicación Ultra vidrio claro templado de 10mm

Más a menudo utilice como cristal de la barandilla de seguridad, alta transparencia acuario vidrio, tienda fachada vidrio, vidrio plano de cocina, etc. y para hacer [vidrio laminado de hierro baja 21,52 m](#) seguridad escalera barandilla de vidrio, tamaño enorme balcón, elevador de vidrio, etc., y hacer 10 + 10 + 10mm antideslizante laminado para piso, etc..

Norma de calidad

Según EN12150 Vidrio templado europeo estándar

Según ASTM1048 Estándar americano

Según GB 9963-1998 estándar de vidrio templado

Según GB 17981-1999 China estándar templado y el vidrio calor-consolidado

Pase chino de cristal de seguridad Certificación obligatoria (CCC), IGCC, CSI.

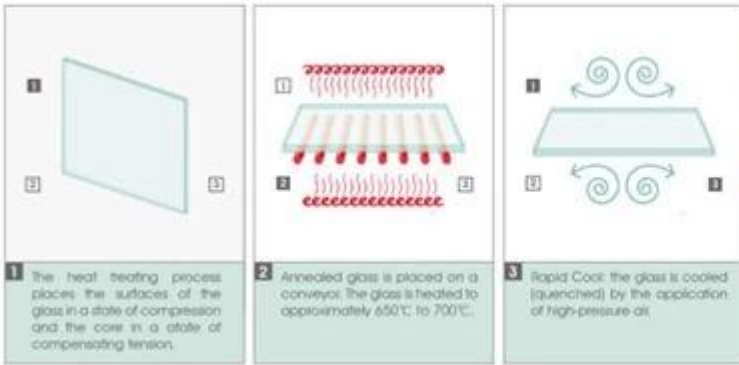
Procesamiento de vidrio templado



Diferencia entre claro Normal vidrio templado y vidrio templado hierro bajo



Horno de templado de vidrio y proceso de producción



Embalaje de cajón de madera fuerte de vidrio templado y de seguridad de carga

