SGG CRISTAL TEMPLADO TRANSPARENTE DE 4MM-EN12150 CE / BS 6206 /CCC calidad

4mm vidrio templado claro se corta <u>vidrio de flotador claro de 4mm</u> en tamaño personalizado, luego pasarlos en horno templado, que la calefacción a cerca de reblandecimiento del vidrio de 700 grados, luego rápidamente enfriada, que permita que la superficie exterior del vidrio en un estado de alta compresión y el núcleo o centro de vidrio en compensación de tensión. Esta producción proceso hacer claro 4mm templado de vidrio a ser una seguridad de vidrio que 4 - 5 veces más fuerte que el vidrio recocido ordinario, es por eso que también llama cristal templado de 4mm vidrio de seguridad templado de 4mm.

Tenga en cuenta que el vidrio no puede cortar cualquier procesamiento más después de templado, incluso pulir bordes, u otro. Así todos los datos de diseño de vidrio templado deben ser confirmados antes de la producción en masa. Como borde pulido, perforación, salidas, etc..

Proceso de templado:

- 1. vidrio templado físico, también conocido como templado de vidrio templado de vidrio y reforzado templado. El vidrio es internamente tensión, destacó externamente y cuando localmente dañado, se libera el estrés y el vidrio se rompe en numerosos trozos pequeños que no tienen bordes afilados y esquinas.
- 2. vidrio templado químico al cambiar la superficie del vidrio de la composición química para mejorar la resistencia del vidrio, la aplicación general de intercambio para vidrio templado.

Grado de templado:

- 1. completo de vidrio templado: templado grado = $2 \sim 4N$ / cm, vidrio templado tensión superficial $\alpha \ge 95Mpa$;
- 2. medio templado vidrio: templado grado = 2N / cm, vidrio semi-templado tensión superficial $24Mpa \le \alpha \le 69Mpa$;

SegúnRPR:

- 1, fuerza de alto impacto, 5 veces mayor que el vidrio ordinario
- 2 resistencia de flexión, 5 veces mayor que el vidrio plano ordinario
- 3 estabilidad térmica de, puede soportar cambios de temperatura de 200 ° c
- 4 cristales de seguridad, en caso de daños de impacto super, los escombros se dispersó las esquinas y pequeñas granulares, sin aristas, es también conocido como vidrio de seguridad.

Aplicaciones:

El vidrio templado es vidrio de seguridad. Ampliamente utilizado en el edificio de puertas y ventanas, muro cortina de vidrio, vidrio tabiques, techo, ascensor, muebles, vidrio, barandilla y así sucesivamente. Vidrio templado generalmente puede utilizarse en las siguientes industrias:

- 1. Construction, sector de la construcción, la decoración (tales como: puertas y ventanas, muros cortina, decoración interior, etc..)
- 2. muebles de fabricación industrial (mesa de centro de vidrio, muebles, etc.)
- 3 aparato industria (TV, horno, aire acondicionado, refrigeradores y otros productos)
- 4. industria de los productos (tablero de corte de vidrio, etc.) de uso diario

Especificaciones:

Fuente Sun Global Glass templó el vidrio con la gama completa de colores, grueso y substratos de vidrio.

- 1. vidrio colores: claros, colores de cristal extra claro, esmerilado, bronce, gris, verde, azul, reflectante, colores impresos y low-E tempered cristal.
- 2. vidrio espesor: 4mm 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm 15mm 19mm
- 3. vidrio tamaño: 300x300m m de tamaño mínimo, tamaño máximo longitud 8000mm
- 4. trabajo de borde: borde pulido plano, achaflanar borde, borde biselado, agitado borde borde de OGEE, borde de OG y otros.
- 5. perforación de los agujeros: agujeros de diámetro deben ser mayor que el espesor del vidrio.
- 6. corte salidas: todos los tipos de corte salidas para diversos accesorios. Nuestra corte exacto y medidas promueven la implementación de los instaladores.
- 7. segura esquina: esquina de seguridad podría reducir el daño al ser humano por ataque.

Calidad:

- 1. claro había templado de vidrio 4mm con BS 6206 Reino Unido cristal de seguridad estándar.
- 2. claro había templado vidrio estándar de vidrio de seguridad europea CE EN 12150 reunión de 4mm.
- 3 cristal templado transparente de mm 4 cumplir con certificación obligatoria China en vidrio de seguridad (CCC)
- 4. alta resistencia y puer Limpie la superficie. Seleccione el 40% de cristal claro de alta calidad para templar.

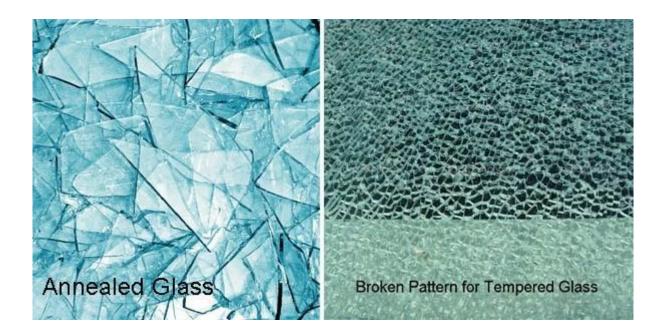
Detalles del producto:

Cuadros del producto del claro vidrio 4mm templaron:



<u>Diferencias entre Vidrio recocido y Vidrio templado:</u>

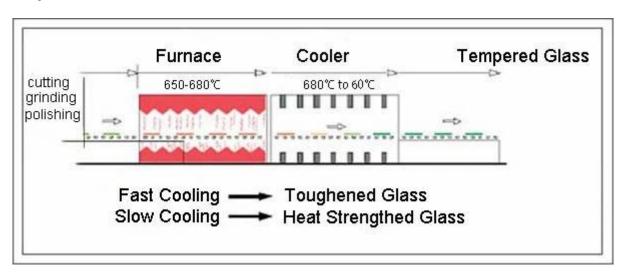
- 1. claro vidrio templado 4mm reduce el riesgo de lesiones debido a su naturaleza de romperse en pedazos pequeños y circulares en lugar de fragmentos afilados, dentados.
- 2. claro vidrio templado 4mm es la facilidad de limpieza si alguna vez rompen.
- 3. claro vidrio templado 4mm es 5 veces la fuerza que vidrio de flotador claro de 4mm.

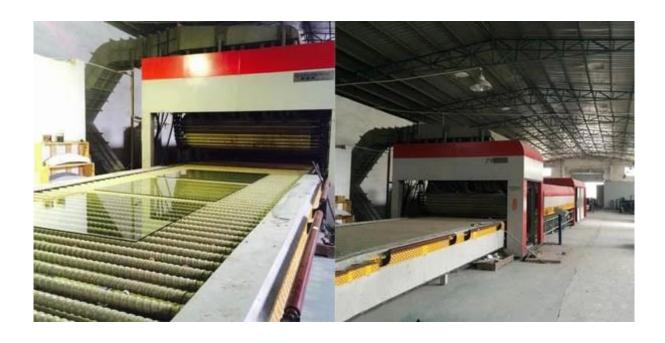


Agujeros y Cut outs:



Línea de producción:





Paquetes y carga:



Nuestros proyectos:



Nuestro compromiso es que usted reciba claro vidrio templado 4 m m con alta condición de calidad y seguridad de nosotros.