

Fabricante de vidrio doblado de calidad certificado CE personalizado de 10 mm de China



Al crear edificios, algunos arquitectos pueden estar limitados por los materiales de construcción con los que trabajan. Afortunadamente, con el desarrollo de la industria del vidrio, las fachadas de vidrio y, en particular, el vidrio doblado, es más fácil doblar el vidrio, ofreciendo un radio más estrecho, anchos más grandes y tamaños generales más grandes.

¿Qué es el vidrio doblado?

El vidrio de curvatura en caliente es un tipo de vidrio curvo, con amplios rangos de radio y una variedad de formas y diseños, incluidas curvas de hasta 90 grados y curvas compuestas. El vidrio doblado se produce en un horno de flexión en caliente en lugar de un horno de templado.



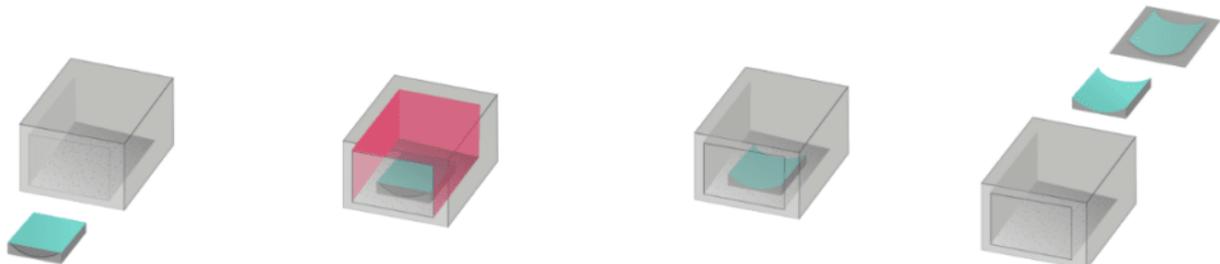
Vidrio doblado en forma de V

Cómo doblar el vidrio

- 1 . Diseñe primero un molde curvo para que coincida con las dimensiones de vidrio requeridas.
2. Un pedazo de vidrio se coloca sobre o dentro de un molde curvo, calentado a alrededor de 1100 ° F (600 ° C).
- 3 . A altas temperaturas, el vidrio se ablanda y luego se forma bajo la fuerza de la gravedad.
- 4 . Después de enfriar gradualmente, la producción se completa.

A diferencia del tratamiento térmico de vidrio templado, todo el proceso de producción de doblado en caliente no agrega resistencia al vidrio. Por lo tanto, la mayor parte del uso de vidrio curvado en aplicaciones arquitectónicas requiere que el proceso laminado cumpla con los estándares de seguridad. .

Haga [clic aquí](#) para obtener más información sobre el vidrio doblado.



1. The flat glass is placed on the mould

2. The glass is heated up to around 1100°F (600°C)

3. The glass sinks by gravity and takes the shape of the mould

4. The curved glass slowly cools down

Especificaciones

Espesor del vidrio: 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, 5+5mm, 6+6mm, 8+8mm, 10+10mm, etc.
Color del vidrio: vidrio transparente, vidrio extra claro (vidrio bajo en hierro), vidrio tintado, etc.
Forma de vidrio: Vidrio en forma de V, vidrio en forma de S, vidrio en forma de J, vidrio en forma de U, formas irregulares y personalizadas disponibles
Tamaño mínimo: 500*500m m
Tamaño máximo: 2400*6000m m
Productos relacionados: barandillas de vidrio laminado doblado, fachada de vidrio aislante doblado, muro cortina de vidrio fritado doblado, etc.
Certificado: CE / ASTM / ISO 9001
Embalaje: Cajas de madera contrachapada fuertes
Tiempo de producción: 10-20 días

Equipo de producción



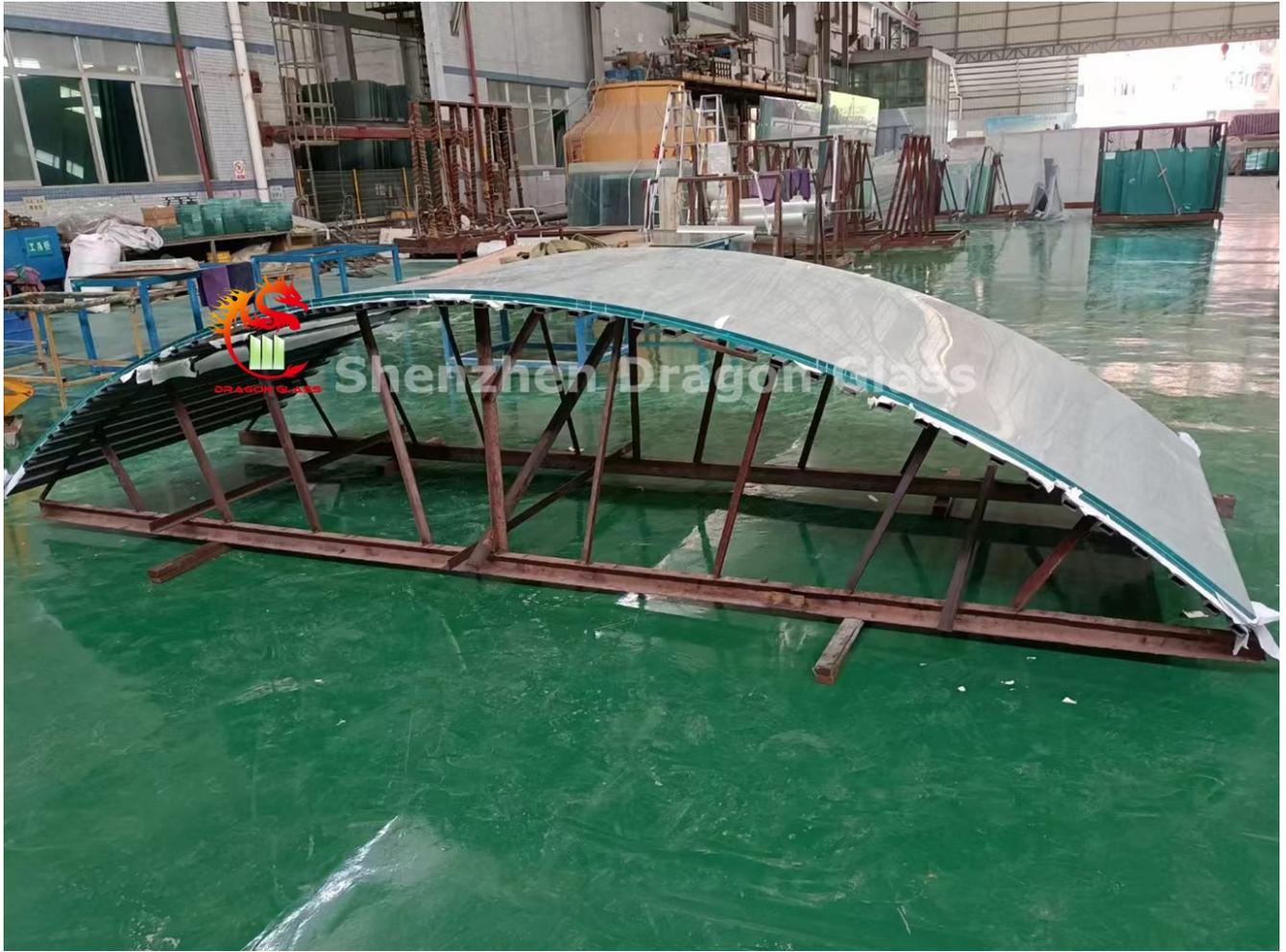




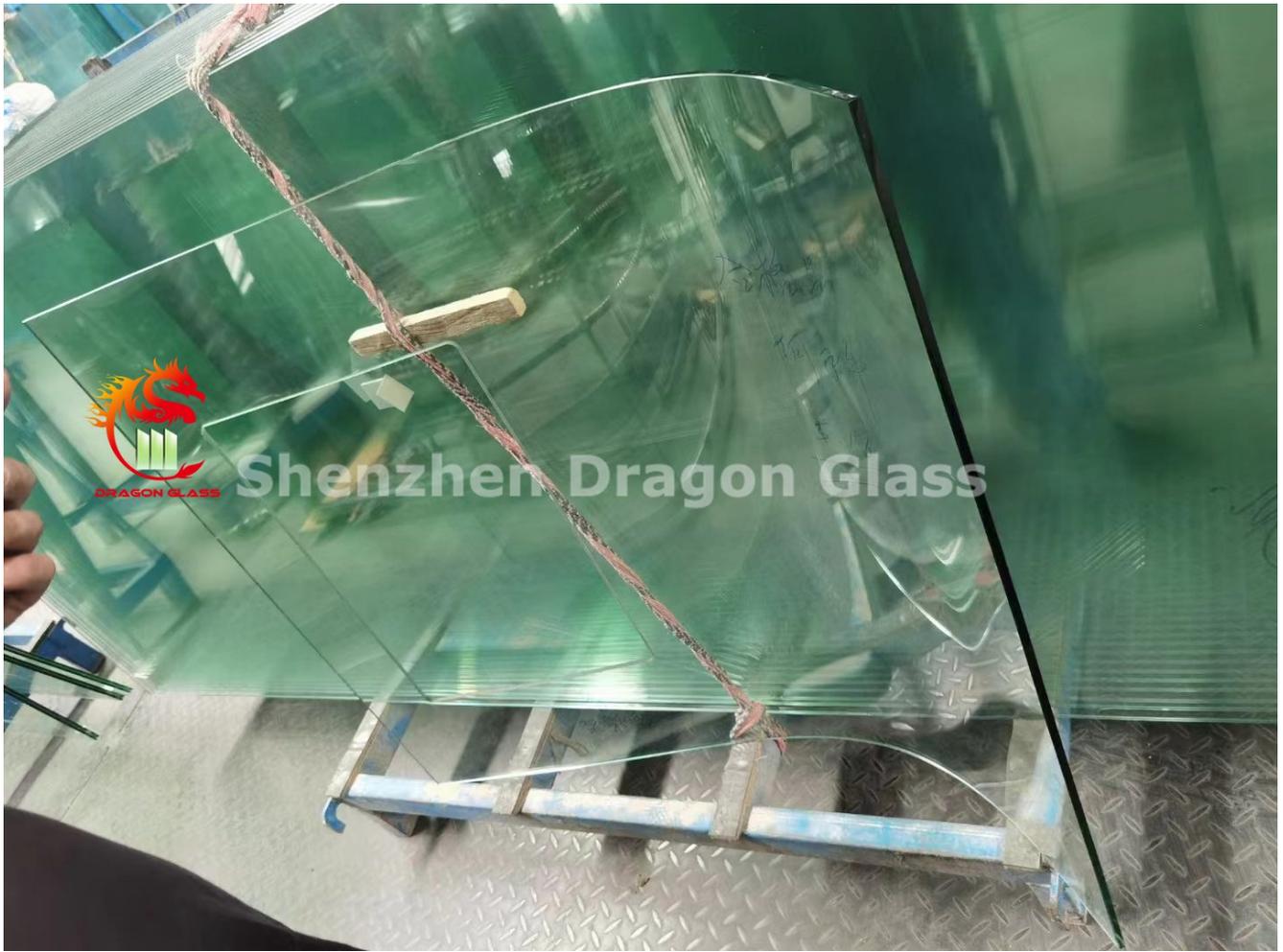
Horno de curvado en caliente

Detalles del producto





Shenzhen Dragon Glass



Vidrio curvo en forma de J



Vidrio aislante de doble curva

Aplicaciones



Embalaje



Shenzhen Dragon Glass



[Shenzhen Dragon Glass](#)

es un proveedor líder de vidrio arquitectónico en China, si está interesado en nuestro vidrio curvo, contáctenos para obtener más detalles.