

# Panel de vidrio curvo ultra claro de 8 mm para vitrina de joyería de vidrio



## ¿Qué es el panel de vidrio curvo ultra claro?

Un panel de vidrio curvo, también conocido como vidrio doblado, es vidrio que se ha calentado más allá de su punto de ablandamiento y se le ha dado una forma curva. En términos generales, existen dos tipos de paneles de vidrio curvo: – vidrio doblado en caliente y vidrio doblado en frío.

**El vidrio doblado en caliente** se recoce para doblarlo por gravedad. El panel de vidrio se coloca sobre o dentro de un molde y se calienta hasta la temperatura de ablandamiento del

vidrio y luego se enfría lentamente una vez que se termina de moldear la forma exacta. Este método le permite lograr muchas formas diferentes. Pero requiere mucho tiempo y el costo de producción es alto.

**El vidrio doblado en frío** también se llama vidrio templado curvo o vidrio templado curvo. Se procesa en un horno templado. Después de lograr la forma deseada en el molde curvo en la línea de templado, se enfriará rápidamente a temperatura ambiente con el fuerte chorro de viento. El vidrio doblado en frío (vidrio templado curvo) tiene una resistencia 5 veces mayor que el vidrio recocido normal.



**¿Por qué usar un panel de vidrio curvo ultra claro para una vitrina**

# de joyería de vidrio?

1. El panel de vidrio curvo ultra claro tiene una transmisión de luz muy fuerte. Su perfecta transparencia le asegura que puede obtener el efecto visual perfecto de color natural para su vitrina de joyería de vidrio.
2. El panel de vidrio curvado extra claro ofrece una vista clara sin distorsión de colores. Muestra el verdadero color de un objeto y realza la estética de la vitrina de vidrio curvo.
3. La visibilidad de 360 grados de los paneles de vidrio curvo los hace ideales para una vitrina de vidrio curvo para que los productos se vean desde todos los ángulos.



*vidrio transparente VS vidrio ultra claro*

## Características clave del vidrio de la vitrina de vidrio curvo

- Forma única redonda u ovalada.
- Vista clara
- El LOGOTIPO se puede personalizar



- tecnología profesional de proceso de doblado de vidrio, concisa y hermosa, pero también fuerte y duradera.

## Especificaciones

|                                   |                                                                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Espesor de vidrio</b>          | 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 5+5 mm, 6+6 mm, etc.                                                    |
| <b>Color de cristal</b>           | flotador transparente, vidrio ultra transparente;                                                             |
| <b>Estilo de cristal</b>          | Vidrio templado plano, vidrio templado curvo, vidrio doblado en caliente, vidrio laminado;                    |
| <b>Tamaño de vidrio</b>           | Como personalizado;                                                                                           |
| <b>Estilo de cristal</b>          | flotado transparente, vidrio extra claro;                                                                     |
| <b>Tipo de templado</b>           | Vidrio curvo, Vidrio plano;                                                                                   |
| <b>trabajo de borde</b>           | Borde pulido plano.                                                                                           |
| <b>Forma y radio de curvatura</b> | Como personalizado;                                                                                           |
| <b>Radio mínimo</b>               | 900 mm para vidrio laminado doblado; de lo contrario, estará sujeto al proceso de vidrio doblado en caliente; |
| <b>Max Arch</b>                   | 3300 mm, Altura 3300 mm, etc.;                                                                                |
| <b>Calidad</b>                    | CE/ASTM/AS/ISO9001/BS/CE;                                                                                     |
| <b>Embalaje</b>                   | Cajas de madera contrachapada fuerte;                                                                         |
| <b>Capacidad</b>                  | 3000SQM/día;                                                                                                  |
| <b>Tiempo de producción</b>       | 20 días después de que se confirme el pedido.                                                                 |

*Panel de vidrio curvo ultra claro de 8 mm para vitrina de joyería de vidrio*

# Calidad

- Sujeto a CE;
- Sujeto a SGCC;
- Sujeto a AS;
- Sujeto a BS.

# Aplicaciones











**Detalles del proceso de producción**

## Corte y ribete

Cuando el vidrio flotado sale de la línea de fabricación es una lámina plana. Las láminas grandes de vidrio se marcan en una variedad de tamaños de uso final. Después de eso, estas piezas individuales de vidrio se cantean en una línea vertical y se envían a una lavadora industrial.



## Molde de vidrio curvo

El proceso de doblado en caliente suele comenzar con piezas de acero. Eso forma un molde como base para el vidrio que se



doblará en la forma deseada. Una vez que se completa el molde, se precalienta a la temperatura deseada durante aproximadamente una hora antes de colocar el vidrio en el molde. Cualquier gran diferencia de temperatura entre el molde y el vidrio podría hacer que el vidrio se rompa, por lo que es muy importante precalentar el molde.



## **Doblado en caliente**

Después de precalentar el molde y sacarlo del horno, se coloca el vidrio encima y todo se vuelve a cargar en el horno. Una vez que el horno alcanza la temperatura deseada, alrededor de 700 grados C, las moléculas en el vidrio comienzan a acelerarse y comienza a derretirse y doblarse, la flexión puede basarse únicamente en la gravedad. Alternativamente, el proceso de doblado de vidrio puede ser asistido en el que una prensa de doblado mecánica fuerza el vidrio a una forma

deseada. Luego, la forma se enfría lentamente para evitar cualquier tensión residual en el vidrio, completando el vidrio doblado en caliente.



**Producir detalles del proceso**



















# Detalles del embalaje y entrega



*almohadillas de espuma gruesas para evitar que el vidrio golpee dentro de la caja*



*robustas cajas de madera contrachapada para garantizar la seguridad durante el transporte de larga distancia*

[Shenzhen Dragon Glass](#) es uno de los 5 principales fabricantes de vidrio curvo en China. Nuestros paneles de vidrio curvo utilizados para vitrinas de vidrio curvo son populares entre tiendas de lujo, boutiques y joyerías.

Póngase en contacto con nosotros en cualquier momento si está buscando un vidrio para la vitrina de vidrio elegantemente curvada.