Buena calidad 5mm +1.52PVB+5mm bajo hierro vidrio laminado curvo fabricantes

Hoy en día los diseños arquitectónicos tienden a ser cada vez más complicados para las formas. Los productos de vidrio como el vidrio laminado curvo se está convirtiendo en una nueva tendencia para la fachada, ventanas, barandillas, escaparates, centros comerciales, techos, etc.

Algunas personas que son nuevas en el área de vidrio podrían hacer una pregunta: ¿Se puede doblar el vidrio? La respuesta es definitivamente sí. Para doblar el vidrio, tenemos dos métodos, el proceso de revenido curvoy el proceso de flexión en caliente. El vidrio laminado curvo es laminar los dos paneles de vidrio curvo después del proceso de curvatura de vidrio.

Proceso de revenido curvo

El proceso de revenido curvo es calentar el vidrio recocido a alrededor de 700 grados de temperatura y luego enfriarse rápidamente por un chorro de viento fuerte, durante el enfriamiento, hay un molde curvo preestablecido para hacer que el vidrio suavizado en una forma curva.

Proceso de flexión en caliente

El proceso de flexión en caliente es poner el vidrio en un molde preestablecido y calentarlo a una temperatura de alrededor de 1000 grados. El vidrio casi fusionado caerá en la forma del molde por su propio peso. Cuando el vidrio ha formado una forma estable, enfriamos el vidrio lentamente a temperatura ambiente.

5mm + 1.52PVB + 5mm bajo hierro templado vidrio laminado curvo está utilizando dos paneles de 5mm bajo hierro curvado vidrio templado laminado por 1.52PVB interlámina. Este proceso de laminado está siendo sometido a un autoclave de alta temperatura y alta presión durante más de 6 horas. Después del proceso de laminado, la unión entre el vidrio y el PVB estará permanentemente juntos.

Vidrio laminado curvo de hierro bajo

Funciones:

- Alta transmitancia>90% asegurando una buena visión desde el interior;
- La resistencia súper alta puede soportar un fuerte impacto sin rotura;
- Se puede curvar a la forma según sea necesario;
- Insonorización cuando se utiliza como paredes de vidrio, particiones de vidrio, ventanas de vidrio, fachadas de vidrio, etc;

Especificaciones:

- **Nombre de la producción:**5m m +1.52PVB+5m m hierro bajo

temperado curvo el cristal laminado;

- **Color de vidrio:**bajo en hierro, otros colores como vidrio transparente o tintado también están disponibles;
- **Espesor del vidrio** : 5 mm + 5 mm, otros espesores como 6 mm + 6 mm 8 mm + 8 mm 10 mm + 10 mm, etc. también disponibles;
- Forma del vidrio: curvo. La forma plana está disponible;
- Radio mínimo: 900 mm para vidrio laminado templado curvo; de lo contrario, estará sujeto al proceso de doblado en caliente del vidrio;
- **Arco máximo:**3300mm, Altura 3300mm, etc.
- **Proceso adicional:**impresión digital, impresión de fritas cerámicas, recubrimiento de baja e, grabado ácido o chorro de arena, etc.;
- **Tiempo de producción:**20 días después del pedido confirmado;
- **Certificaciones:**CCC/CE/SGCC/ISO9001/AS, etc.
- **Embalaje**: Embalaje de cajas de madera contrachapada fuerte.

Calidad:

- Sujeto a CE;
- Sujeto a BS;
- Sujeto a ASTM;
- Sujeto a ISO9001, etc.

Aplicaciones:

El vidrio curvo laminado utilizado como ascensor turístico:

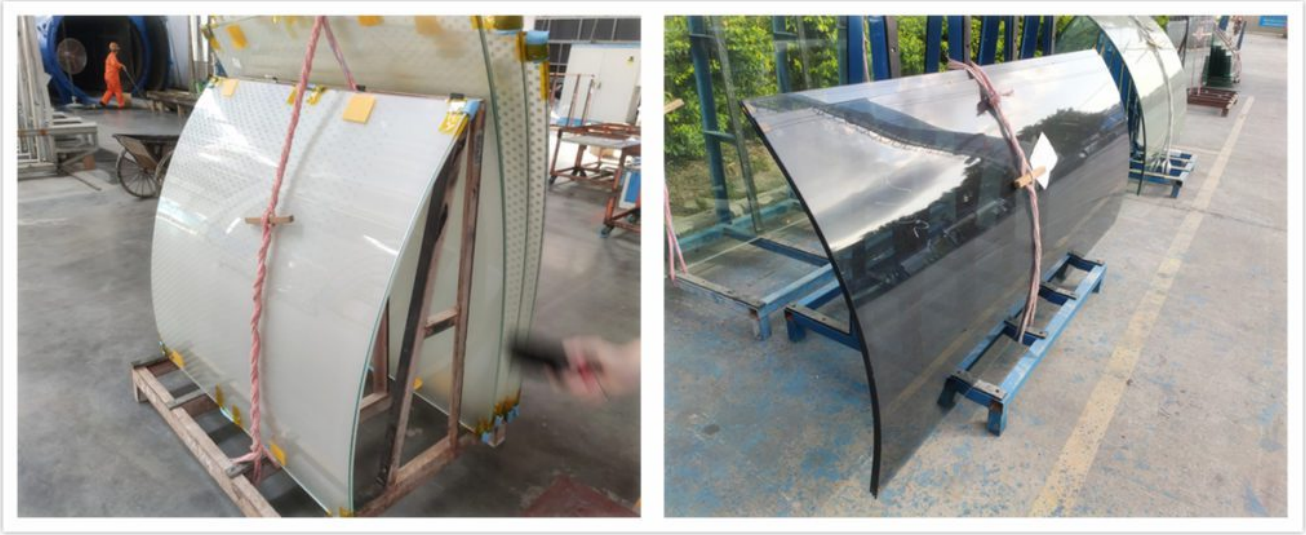
Vidrio laminado curvo para ascensor

Vidrio laminado curvo para barandillas:

Vidrio laminado curvo para barandillas.

Detalles de la producción:

Shenzhen Dragon Glass como uno de los fabricantes de vidrio laminado curvo más profesionales puede proporcionarle múltiples diseños de vidrio laminado curvo, como vidrio curvo laminado de vidrio tintado, vidrio curvo laminado de frita de cerámica, vidrio laminado doblado de hierro bajo, etc.



Vidrio templado curvo color gris VS frita cerámica vidrio laminado templado curvo

Vidrio laminado doblado

Embalaje y entrega

Cajas de madera contrachapada fuerte embalaje y entrega.

Somos Shenzhen Dragon Glass, uno de los mejores fabricantes de vidrio laminado curvo en China, podemos ofrecerle precios competitivos de vidrio laminado curvo en un tiempo de entrega rápido. Bienvenido a consultar en cualquier momento.