

Panel de vidrio curvo laminado popular de 17,52 mm para barandilla de balcón



Por qué panel de vidrio curvado

El vidrio laminado curvo ha sido de gran interés para el mercado durante mucho tiempo. El proceso de producción de vidrio curvo laminado de alta calidad ha evolucionado a lo largo de los años. La investigación y el desarrollo continuos, el mejor uso de la última tecnología y la experiencia de los expertos de la industria han abierto nuevas oportunidades en vidrio curvo.

El atractivo visual no es el único aspecto que impulsa a las personas de todo el mundo hacia el panel de vidrio curvo; en la práctica, las soluciones de vidrio curvo para barandillas de balcón son excelentes en aplicaciones de construcción. Y

cuando se diseñan bien, pueden reducir el uso de otros materiales de construcción.





Tecnología de proceso de producción de vidrio de barandilla de balcón curvada de 17,52 mm

El vidrio laminado curvo de 17,52 mm se produce uniendo permanentemente dos piezas de vidrio de 8 mm con una capa intermedia de PVB de 1,52 mm. Según la posición de uso, se pueden aplicar diferentes colores de PVB y diferentes tipos de vidrio en el proceso, para obtener diferentes características para la decoración.

El doblado por laminación es un proceso que combina de alguna manera el doblado y la laminación.

Doblado

El vidrio bajo el proceso de templado calienta el vidrio a más de 620 grados y luego se enfría rápidamente por un fuerte chorro de viento, durante el enfriamiento curvando el vidrio al mismo tiempo.



Laminación

Usando el proceso de autoclave, une dos piezas de vidrio curvo con una capa intermedia de PVB. La temperatura de procesamiento requerida dentro del autoclave es de alrededor de 120–140 ° C; la presión es de unos 12 bares.

La laminación de láminas de vidrio curvo es el proceso más común para fabricar vidrio de seguridad multicapa curvado. Dado que el vidrio está laminado, cumple con los requisitos del vidrio de seguridad y puede hacer formas muy flexibles.



Vidrio curvo para características de barandilla de balcón

El vidrio curvo laminado para barandillas de balcón es la solución contemporánea; si el vidrio doblado se rompe, los fragmentos del vidrio permanecen adheridos a la capa intermedia, al igual que ocurre con el vidrio laminado plano. Esta característica de seguridad, que a menudo es incluso obligatoria en edificios públicos y edificios de oficinas, también es ideal para edificios residenciales, donde protege al ocupante contra lesiones accidentales o violencia.

El vidrio laminado curvo de 17,52 mm para barandillas de balcón es el ajuste perfecto, ya que se pueden agregar muchas decoraciones diferentes para una gran variedad de aplicaciones que brindan las siguientes características sobresalientes:

- Protection against noise
- Protection against UV light
- Protection against injury
- Protection against vandalism and burglary
- Protection against firearms
- Protection against explosions



Vidrio curvo personalizado para barandilla de balcón

En [Shenzhen Dragon Glass](#) , entendemos que todos y cada uno de nuestros clientes son diferentes, lo que significa que todos tienen necesidades únicas en vidrio para barandillas de balcones. Es por eso que ofrecemos una amplia gama de tipos de vidrio curvado y curvado para servir a una amplia gama de clientes e industrias en general.

Ofrecemos nuestro panel de vidrio curvo laminado estándar, que está disponible en varios colores, formas y tamaños, pero eso

no es todo. También ofrecemos vidrio laminado doblado personalizado que viene con varios beneficios y características adicionales. Desde control de sonido hasta protección UV, este es un tipo de vidrio que querrá aprovechar.

Opciones de vidrio

Hay muchos tipos de vasos decorativos con dibujos disponibles, tanto de color como de diseño, y se pueden lograr. No todos los patrones son adecuados para doblar o plastificar. Es importante revisar los patrones deseados con nosotros para confirmar los detalles de fabricación. Los vidrios con patrones texturizados pueden afectar la visibilidad y el paso de la luz.





Opciones de capa intermedia

Las capas intermedias pueden proporcionar tanto translucidez como color. La opacidad se puede lograr mediante el uso de una capa intermedia blanca o negra opaca.

También puede intentar colocar diferentes materiales en la capa intermedia, como malla metálica y tela. El vidrio laminado de malla metálica es seguro y fuerte, agrega elegancia y una atmósfera artística. Por lo tanto, se ha convertido en un material de decoración elegante y práctico en la arquitectura moderna.





Calidad

- Subject to BS
- Subject to AS
- Subject to ASTM
- Subject to CE

Embalaje y entrega:



Cajas de madera contrachapada resistentes para garantizar la seguridad durante el transporte de larga distancia.

We are professional glass suppliers who supply high-performance [laminated curved glass](#) for balcony railing. All of which can be curved to your individual needs.

[Hable con nosotros](#) y vea si podemos ayudarlo a encontrar la opción ganadora perfecta del vidrio curvo de la barandilla del balcón.