



BARANDILLAS DE CRISTAL

SEGURIDAD Y ADAPTABILIDAD

Nuestra barandilla es la opción idónea para terrazas en altura, donde lo primordial es la seguridad. Combinando el sistema de barandillas con las cortinas de cristal podrás disfrutar de un espacio completamente abierto en tu terraza, apilando los paneles móviles de la cortina de cristal a un lado, sin renunciar a la seguridad que aporta la barandilla de cristal.

Nuestro sistema de barandillas de cristal se adapta perfectamente a cualquier tipo de construcción, ya que no rompe la estética ni afecta al diseño y estructura del edificio. Aporta seguridad y luminosidad, integrándose como parte del entorno a la vez que permite disfrutar de unas auténticas vistas panorámicas.

Alta resistencia

El asiento de protección proporciona alta resistencia frente a impactos y cargas de peso. El sistema cuenta con una salida de aguas integrada, tapas de remate y protección anódica externa.

Personalización

Disponible en color estándar anodizado plata o cualquier RAL y Anodizados. Los cristales para las barandillas son laminados y de distintas alturas en función del grosor.

Homologación CTE

Código Técnico de la Edificación, sin alterar la estructura ni la estética de tus instalaciones.

Rápida instalación

Ofrecemos múltiples soluciones de puesta en obra y todo ello en bajo tiempo de instalación.



CARACTERÍSTICAS

- Barandilla de seguridad de aluminio con vidrio templado.
- Los cristales para las barandillas son: laminado templado 8+8 (4 láminas de butiral) y laminado 10+10 (4 láminas de butiral). Alturas máximas en función del grosor: /80 cm/110 cm.
- Cumplimiento del CTE (Código Técnico de la Edificación) para las todas las categorías de uso.
- Sistema apto para varios tipos de vidrio (según necesidad de aplicación).
- Extrusión de aluminio de altas características y máxima calidad superficial.
- Doble sistema antielevación para acristalamiento por cuñas de presión.
- Asiento orgánico para recepción de vidrio, autolubricado, con protección de impactos y alto soporte de carga.
- Mínima sección vista.
- Pasamanos minimalista de aplicación directa.
- Simetría geométrica total facilitando instalación.
- Posibilidad de acabado en cualquier RAL, anodizado, simil madera o simil inox.
- Múltiples soluciones de puesta en obra y bajo tiempo de instalación.
- Regulación mecánica de nivelación sobre suelo.
- Compatible con mechas de alineamiento y escuadras de unión.
- Disponibilidad de salida de aguas integrada en dotación, tapas de remate y protección anódica externa.

VENTAJAS

- Paneles de cristal sin perfiles verticales que obstaculicen la visión.
- Posibilidad de abrir las cortinas de cristal de tu terraza al completo manteniendo la seguridad en caso de alturas.
- No es necesario realizar obras para la instalación.
- Mantenimiento casi inexistente.
- 5 años de garantía.
- Nos adaptamos a cualquier tipo de terraza, sin importar la forma.
- Posibilidad de personalizar las barandillas de cristal (tipo de cristal, acabados de aluminio, etc.).
- Protección del viento y la suciedad.
- Resistente a golpes, a fuertes lluvias y a la corrosión por humedad salina en zonas costeras.
- Disponibilidad de salida de aguas para recoger y evacuar el agua.
- Aprovechamiento de las buenas vistas de las terrazas durante todo el año, en un espacio seguro y elegante.

PRUEBAS DE RESISTENCIA

Las barandillas de cristal han sido testadas en varios ensayos de seguridad según la normativa recogida en el Código Técnico de la Edificación (CTE):

- Ensayo CTE DB SE-AE apdo. 3.2 "Acciones sobre barandillas y elementos divisorios", en categoría de uso C5.
- Ensayo CTE DB SE-AE apdo. 3.2 "Acciones sobre barandillas y elementos divisorios," en categoría de uso C3, C4, E y F.

