



RAILING GLASS



**SISTEMAS
CONTINENTAL**

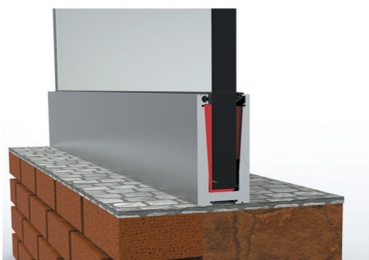
aluminio para la arquitectura

Posibilidades Constructivas

Frontal



Top



Dotado de una elegancia sublime, el sistema Railing Glass es la solución ideal para interiores y exteriores de hogares, oficinas, piscinas, tiendas o locales con alto nivel arquitectónico.

De fácil instalación, el sistema de "U" diseñado para alojar el vidrio laminar seguridad templado, se fija solo en su base, evitando cualquier otro elemento que pueda entorpecer la visibilidad, sin renunciar a la seguridad estructural necesaria.

RAILING GLASS

Prestaciones



ENSAYO Sistema TOP - Nº 16/12811-1645 S - Sistema Frontal - Nº 16/12811-1646 S

La barandilla ensayada CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES del CTE (DB SU-1 y DB SE-AE) para los siguientes usos.

CATEGORIA DE USO		SUBCATEGORIA DE USO		CARGA kN/m
A	Zonas Residenciales	A1	Viviendas y zonas de habitaciones en hospitales y hoteles	0,8
		A2	Trasteros	0,8
B	Zonas administrativas			
C	Zonas de acceso al público (excepto los pertenecientes a las categorías A, B y D)	C1	Zonas con mesas y sillas	0,8
		C2	Zonas con asientos fijos	0,8
		C3	Zona sin obstáculos que impida el libre movimiento de las personas como vestíbulos de edificios públicos, administrativos, hoteles, ...	1,6
		C4	Zonas destinadas a gimnasio o actividades físicas	0,8
D	Zonas Comerciales	D1	Locales comerciales	0,8
		D2	Supermercados, hipermercados y grandes superficies	0,8
E	Zonas de tráfico y de aparcamiento para vehículos ligeros (Peso total <30 kN)			1,6
E	Cubiertas transitables accesibles sólo privadamente			1,6
G	Cubiertas accesibles para conservación	G1	Cubiertas con inclinación inferior o 20° sobre correas (sin forjado)	0,8
		G2	Cubiertas con inclinación superior a 40°	0,8

La barandilla ensayada CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES de la norma UNE 85238-91, para los siguientes ensayos:

- Ensayo dinámico con cuerpo blando
- Ensayo dinámico con cuerpo duro

Instalación

- Montaje superior (TOP o Empotrado)
- Montaje lateral (Frontal)
- Fijación mecánica FH 90 x 12 mm en hormigón comprimido

Tipo vidrio (aconsejable)

- Perímetro de piscinas: 17mm (8+8.1)
- Locales residenciales: 18 mm (8+8.2)
- Locales de uso publico: 22mm (10+10.2)

Acabados

- Lacado BiColor
- Lacado Carta Ral
- Lacado Texturado
- Lacado Efecto madera
- Lacado Anti-bacteriano
- Anodizado

