

Glass Rail

Balustrade en verre.

La transparence du verre permet d'avoir une vue dégagée sans obstacle, suite à l'absence des profilés en apportant aux espaces une valeur ajoutée élevée en permettant une connexion visuelle totale avec l'extérieur.

Le système de balustrade **Glass Rail** d'Exlabesa a été conçu pour offrir un haut niveau de sécurité sans interruption visuelle. En outre, il permet d'ajouter de l'éclairage LED, offrant une solution aux projets les plus innovants.



Caractéristiques

- 5 options de montage : sur dalle en U, sur dalle en L, latéral en U, latéral en Y, sur muret
- Possibilité d'éclairage LED sur la base et la main courante
- Choix de mains courantes ronde, rectangulaire et finition minimaliste
- Essais de conformité CTE pour usage privé (0,8 kN/m), public (1,6 kN/m) et grandes agglomérations (3 kN/m) et hauteurs jusqu'à 1200 mm



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

◆ Conception

La transparence du verre sur un garde corps offre aux espaces une valeur ajoutée élevée en permettant une connexion visuelle totale avec l'extérieur. Le système **Glass Rail** satisfait les normes en vigueur et apporte un esthétisme discret, subtil et moderne à son environnement.

◆ Caractéristiques

Le verre du système Glass Rail permet une connexion visuelle sans interruption entre l'intérieur et l'extérieur, en apportant des solutions aux bâtiments les plus exigeants.

◆ Prestations

Le système de balustrade en verre Glass Rail a été testé de manière rigoureuse pour garantir une sécurité maximale. Le système est homologué pour une installation pour un usage privé (0,8 kN/m), public (1,6 kN/m) et de grandes agglomérations (3 kN/m) et des hauteurs jusqu'à 1200 mm, selon la norme CTE.

◆ Possibilités

Il dispose de 5 options de profilés en aluminium (sur dalle en U, sur dalle en L, latéral en U, latéral en Y, sur muret) et possibilité d'éclairage LED sur le profilé bas et la main courante. Il offre également la possibilité de choisir entre les mains courantes en aluminium rond et rectangulaire, aussi l'installation de drainage caché.



Dimensions maximales recommandées	1200 mm
Montage	Latérale Sur dalle
Charge (UNE EN 85-238-91)	0,8 kN/m 1,6 kN/m 3 kN/m
Vitrage	12,38 / 12,76 / 13,52 mm 16,38 / 16,76 / 17,52 mm 20,38 / 20,76 / 21,52 mm

