

## ALB5 GLASS

### CONFIGURACIONES

Sobre forjado con perfil U (B570).  
 Sobre forjado con perfil L (B571) y tapa (B572).  
 Contra forjado con perfil U (B573) y tapa (B574).

### POSIBILIDADES DE ACRISTALAMIENTO

6+6.2 (laminado) | 6+6.4 (laminado y templado).  
 8+8.2 (laminado) | 8+8.4 (laminado y templado).  
 10+10.2 (laminado) | 10+10.4 (laminado y templado).

*Se recomiendan vidrios templados.*

### TIPO DE ANCLAJE

Fijación de alto rendimiento y atornillado directo en hormigón (M10X100).

En B570 y B573: 1 unidad cada 20 cm.

En B571: 1 unidad cada 25 cm.

*Se recomienda distancia de fijación al canto mayor a 60 mm.*

*Posibilidad de fijaciones inoxidables A4.*

### CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCO DE ENSAYO

Vidrio de ensayo	Carga soportada en ensayo CTE SE AE	Zonas de uso CTE SE AE	Clasificación en ensayo de impacto
6+6.2	0,8 kN	A1, A2, B, C1, C2, D1, D2, G1 y G2	2B2
8+8.2	1,6 kN	Las de 0,8 kN más C3, C4, E, F	1B1
10+10.2	3 kN	Las de 1,6 kN más C5	1B1

*Todas las configuraciones han sido ensayadas según el Documento Básico SE-AE Seguridad Estructural Acciones en la edificación, en su apartado 3.2. Acciones sobre barandillas y elementos divisorios.*

*Ensayos ENAC de referencia en muestra de 2,00 x 1,10 m realizados con:*

*Placa base de hormigón C20/25.*

*Butirales de polivinilo de 0,38 mm.*

*Vidrios laminados ALUCANSA AGLASS.*

*Ensayos de impacto según UNE EN 12600:2003.*

*Posibilidad de fresado estructuralmente acreditado para desagüe.*

