



# LAKESIDE FLOOD SOLUTIONS

## LAKESIDE Pared Acristalada Anti Inundación



### FICHA TÉCNICA



**LAKESIDE**  
FLOOD SOLUTIONS

## LFS Pared Acristalada Anti Inundación

Sistema único, defensa sólida y con un diseño idóneo para construcciones cercanas al mar y ríos.

### Descripción:

La Pared Acristalada Lakeside Anti Inundación ofrece un diseño moderno sin comprometer la eficacia de la protección. Permite disfrutar de las vistas del pasaje a la vez que garantiza ser un sistema robusto y efectivo de protección contra inundaciones.

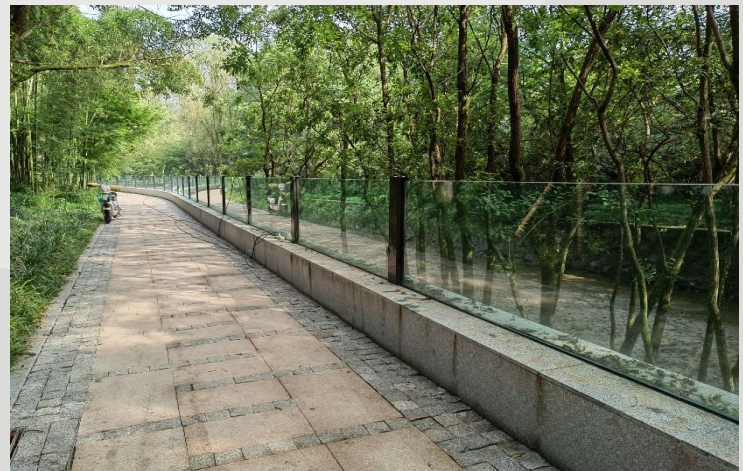
Es un sistema permanente de protección, ha sido probado en situaciones reales de inundación sin incidencias y cuenta con la certificación anti inundación correspondiente.

Nuestra pared acristalada se puede fabricar a cualquier longitud con módulos de 1,2 metros hasta 3 metros de longitud y con una altura de 0,5 metros hasta 1,2 metros. La anchura standard del cristal es de 32mm. También disponemos de opciones más gruesas.

## FICHA TÉCNICA

### PRESTACIONES ÚNICAS:

- Postes de Aluminio 6063-T6
- Cristal Triple layer laminated tempered safety glass, con un grosor de 32mm
- Sellado waterproof EPDM
- Anclaje con placas SS304 Carbon Steel
- Ofrece un diseño moderno y no tapa las vistas del paisaje
- No necesita mantenimiento
- Sistema permanente que no necesita activación manual
- Cristales de hasta 3 metros de largo



01792 561117

[sales@lakesidefloodsolutions.co.uk](mailto:sales@lakesidefloodsolutions.co.uk)

Bruce Road, Fforestfach Industrial Estate, Swansea SA5 4HS



[www.lakesidefloodsolutions.co.uk](http://www.lakesidefloodsolutions.co.uk)



**Especificaciones:**

**Glazing**

Triple Layer Laminated Tempered Safety Glass  
32mm thickness as standard (thicker glass available)  
Max height 1200mm'  
Max length 3000mm  
Density 87.5kg/m<sup>2</sup>  
Top frame in S.S. 304, 1.5mm thickness

Sealant applied around the glazing and frame, ensuring watertight seal

The glass specification ensures that if the glass breaks by excessive strain, it will not fall apart fully but only disintegrate into loosely connected small particles with a few sharp edges, to prevent harm to both people and wildlife

**Postes Laterales**

Alum 6063-T6  
EPDM Waterproof Seals  
Max height 1.35m  
Section 10mm T x 70mm W x 85mm  
Linear 6.75 kg/m  
All posts with SS Top Covers

The end posts are secured by gravity to anchor plates embedded into the concrete foundation, transferring the load to the foundation structure

**Postes Centrales**

Alum 6063-T6  
EPDM Waterproof Seals  
Max height 1.35m  
Section 20mm T x 85mm W x 140mm  
Linear 12.73kg/m

Reinforced bases with 4no. bolts per post  
All posts with SS Top Covers

**Anclaje**

SS304 Carbon Steel  
350mm H x 160mm W x 265mm L x 10mm G





# LAKESIDE FLOOD SOLUTIONS

## Sellado

Glass and posts: EPDM and sealants (transparent)  
Ground: PE/PU composed

## Color

For posts and glass frames only:

- Anodized (Silver, Black)
- Powder coated (White, Grey, Black)
- Heat transfer (wood grain)

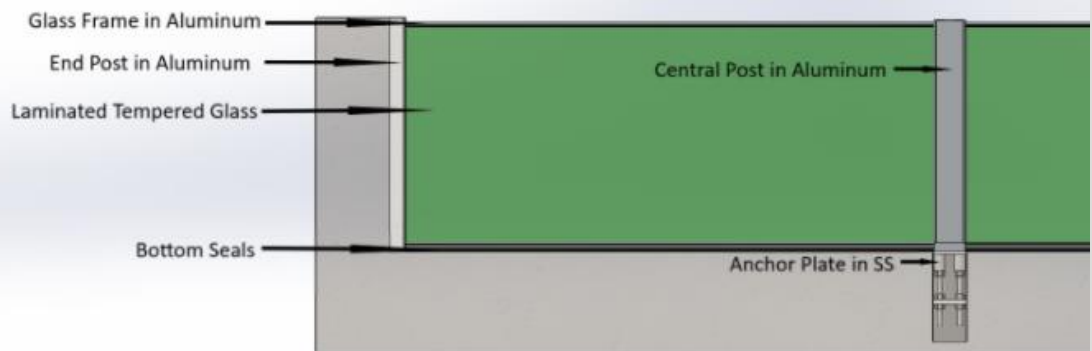
## Superficie

Hard Anodizing Silver AA40

## Accesorios

Includes all seals, bolts and kit of back-up parts

## Estructura:



01792 561117

[sales@lakesidefloodsolutions.co.uk](mailto:sales@lakesidefloodsolutions.co.uk)

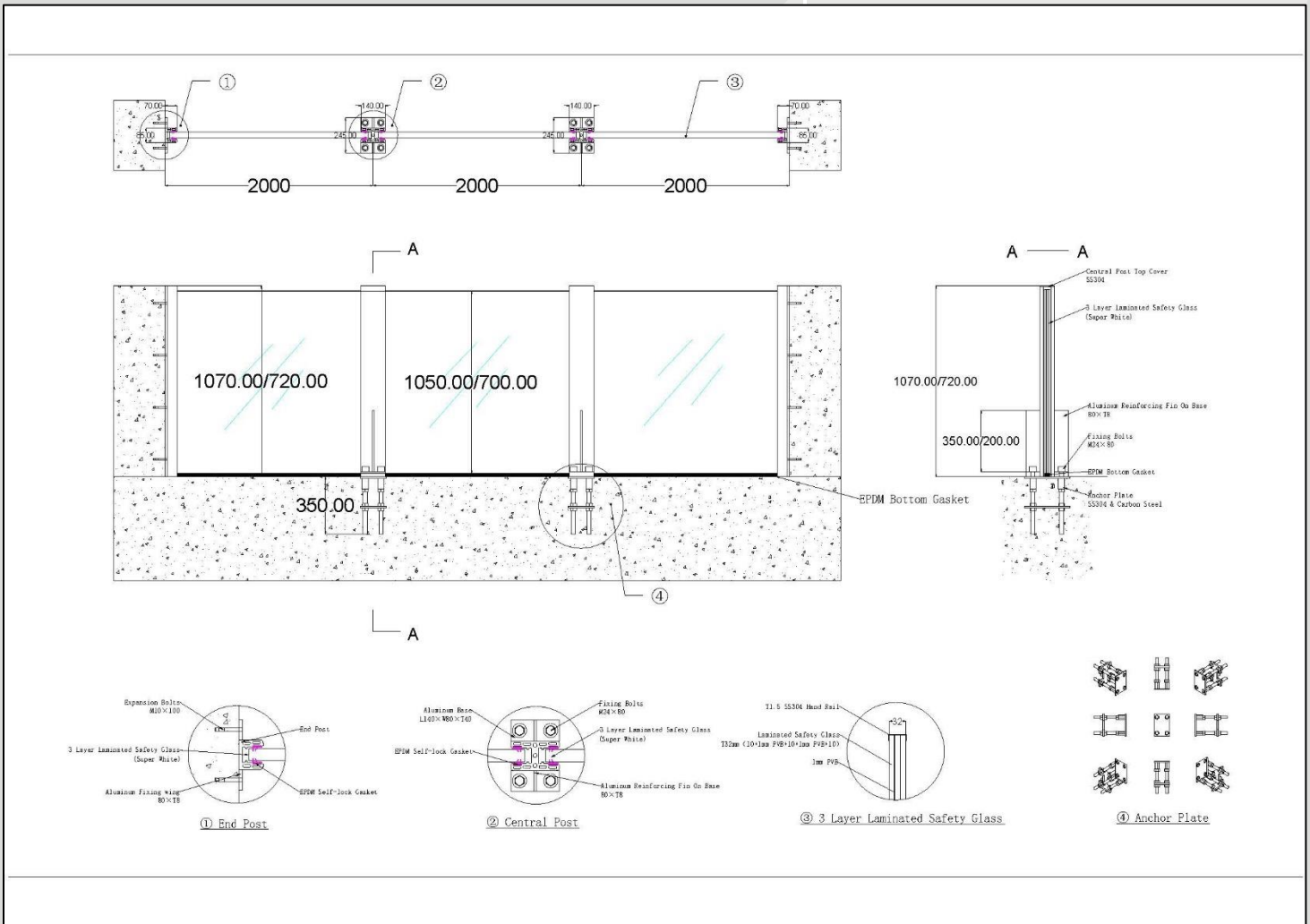
Bruce Road, Fforestfach Industrial Estate, Swansea SA5 4HS



[www.lakesidefloodsolutions.co.uk](http://www.lakesidefloodsolutions.co.uk)



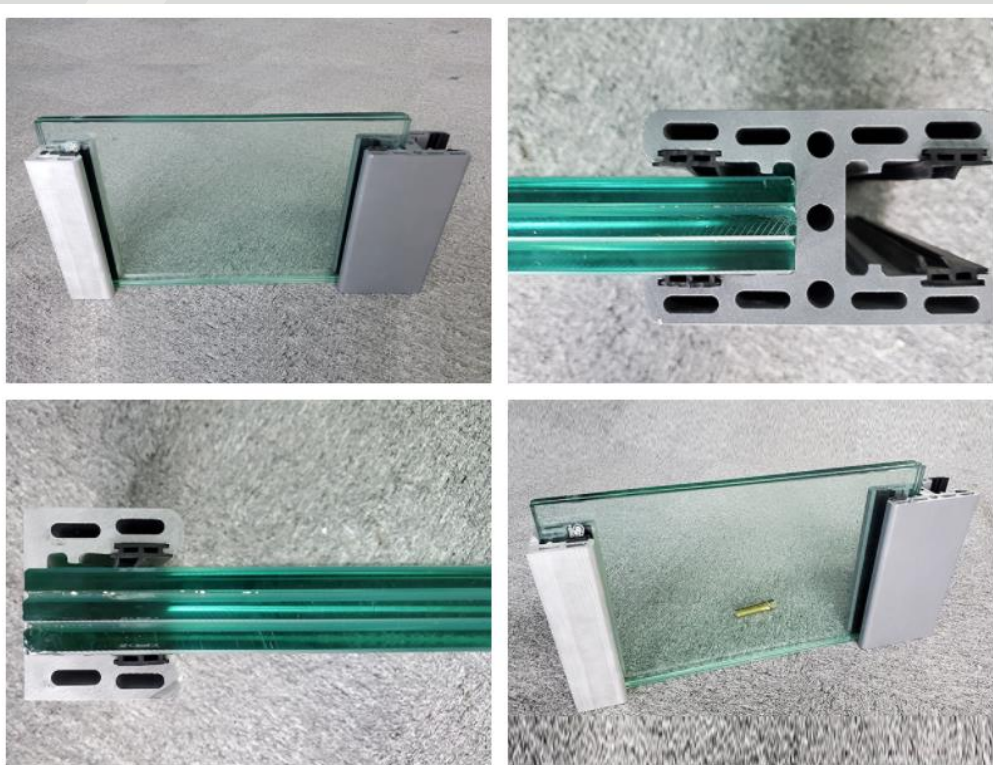
**Ejemplo de GA Design Drawing:**





**LAKESIDE  
FLOOD SOLUTIONS**

**Imágenes:**



01792 561117  
sales@lakesidefloodsolutions.co.uk  
Bruce Road, Fforestfach Industrial Estate, Swansea SA5 4HS

[www.lakesidefloodsolutions.co.uk](http://www.lakesidefloodsolutions.co.uk)

