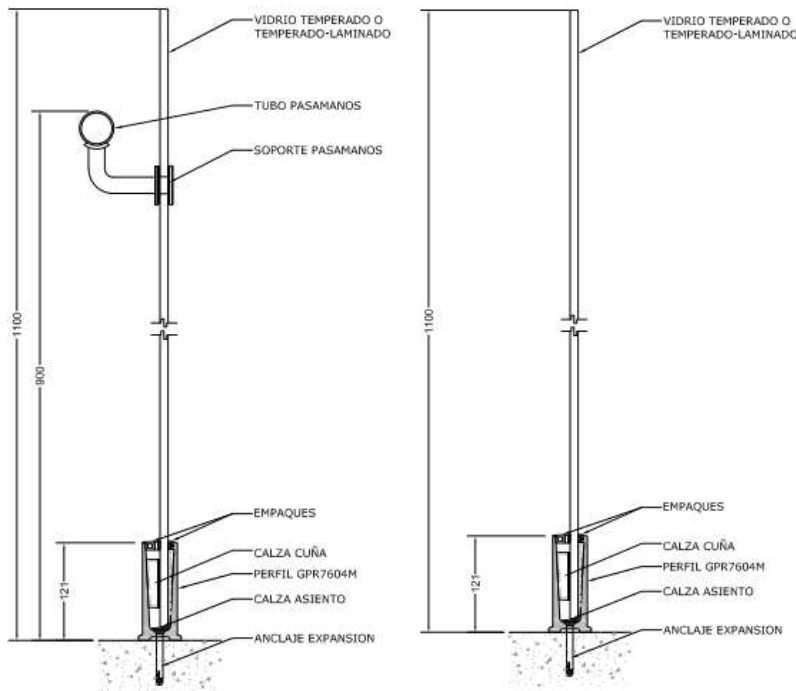


## Baranda Sistema GPR



## Descripción del Sistema

Sistema de barandal con perfil inferior continuo en aluminio de fijación en seco con calzas y cuñas plásticas.

## Datos técnicos

Permite la utilización de las siguientes configuraciones de vidrio:

- 10mm templado
- 12mm templado
- 66.3 laminado estructural Evguard
- 66.4 laminado templado
- 88.1 laminado crudo (Sin pasamanos)
- 88.4 laminado templado
- 88.3 laminado estructural con Evguard

(Ver tabla de resistencia de cargas para determinar la mejor opción de vidrio a utilizar)

Opciones de pasamanos:

Libre sin pasamanos (se recomienda utilizar alineadores).

Soporte de pasamanos y pasamanos en acero inoxidable (Se recomienda a 90 cms de altura).

## Restricciones:

Dimensión máxima por paño: 1200 x 1100

Espesor mínimo de losa – 150mm

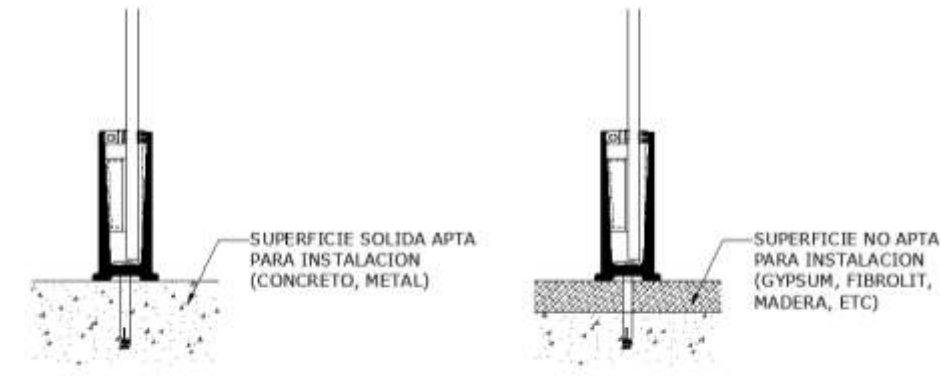
Distancia mínima a borde de losa (anclaje a concreto) – 100mm

## Resistencia a la carga:

| CONFIGURACIÓN DE VIDRIO | RESISTENCIA A LA CARGA |               |                |
|-------------------------|------------------------|---------------|----------------|
|                         | CARGA 35 kg/m          | CARGA 50 kg/m | CARGA 100 kg/m |
| 10mm templado           | SI CUMPLE              | NO CUMPLE     | NO CUMPLE      |
| 12mm templado           | SI CUMPLE              | SI CUMPLE     | NO CUMPLE      |
| 6+6mm templado laminado | SI CUMPLE              | SI CUMPLE     | NO CUMPLE      |
| 8+8mm laminado crudo    | SI CUMPLE              | SI CUMPLE     | SI CUMPLE      |
| 8+8mm templado laminado | SI CUMPLE              | SI CUMPLE     | SI CUMPLE      |
| 8+8mm laminado Evguard  | SI CUMPLE              | SI CUMPLE     | SI CUMPLE      |

## Superficies para su instalación:

En superficies metálicas es importante revisar el método de fijación para determinar el mejor método.

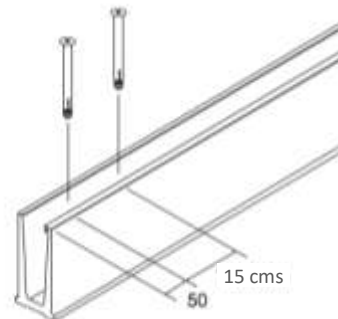
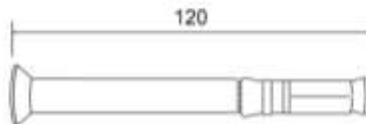


## Fijación en concreto:

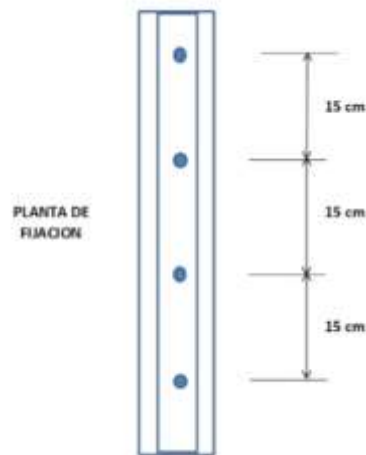
### PERNO DE EXPANSION PARA ANCLAJE

Material: Acero inoxidable 316

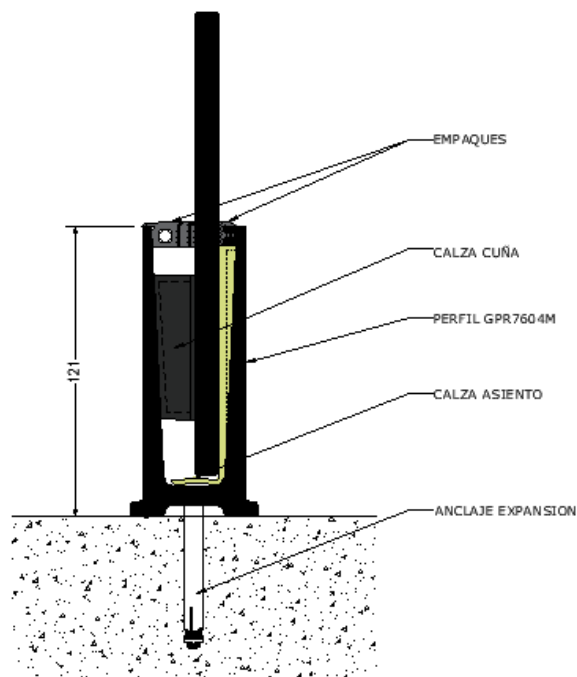
Medidas: 12 x 120 mm



## Esquema de colocación de pernos:

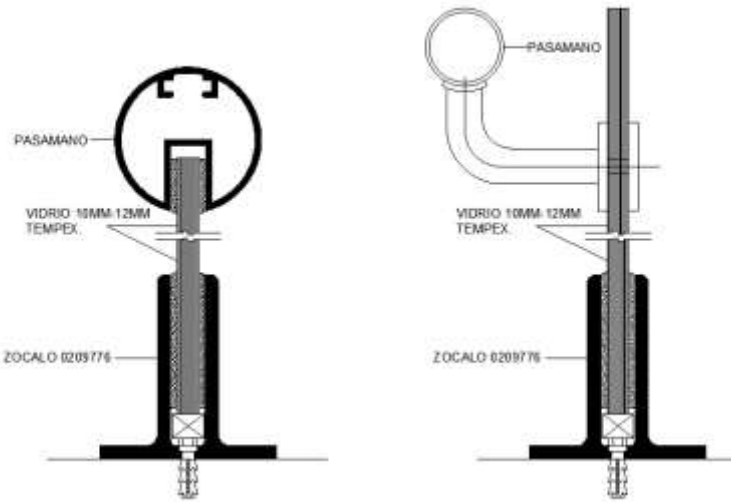


## Componentes:



- Perfil GPR
- Vidrio de seguridad
- Anclaje de expansión @15cms
- Calza de asiento
- Calza cuña
- Empaques

## Baranda Sistema 9776



### Descripción del Sistema

Sistema de barandal con perfil inferior continuo en aluminio con fijación húmeda con cemento blanco.

### Datos técnicos

Permite la utilización de las siguientes configuraciones de vidrio:

- 10mm templado
- 12mm templado
- 66.4 laminado templado
- 66.3 laminado estructural Evguard

Opciones de pasamanos:

Libre sin pasamanos (se recomienda utilizar alineadores).

Soporte de pasamanos y pasamanos en acero inoxidable (Se recomienda a 90 cms de altura).

### Restricciones:

Dimensión máxima por paño: 1200 x 1100

Espesor mínimo de losa – 100mm

Distancia mínima a borde de losa (anclaje a concreto) – 100mm