

seeglass pro<sup>®</sup>



Amplie espacios  
y vistas sin límites

 **C<sup>3</sup> Systems<sup>®</sup>**  
The open view company



## Barrera de protección **seeglass-PRO**

**seeglass PRO** es la barrera de protección con vidrio de seguridad que mejor se adapta a la normativa vigente, sin que el diseño de la edificación se vea afectado.

Tradicionalmente en los edificios o construcciones de cualquier tipo, como barrera de protección siempre se encuentran presentes barandillas fabricadas con material metálico o con soluciones murairas que rompen la estética de la fachada o no cumplen con la seguridad necesaria.

El innovador diseño de la Barrera de Protección seeglass PRO esta específicamente basado en la utilización del vidrio como principal materia prima para su fabricación. La combinación de ambos elementos, aluminio estructural de alta calidad unido a las propiedades avaladas con ensayos y certificaciones del vidrio templado y laminado, le dotan de la capacidad de proteger contra la caída al vacío incluso soportar impactos de gran magnitud, este dato aporta un plus de seguridad al usuario final de cara a un posible impacto contra la barrera.

El vidrio aplicado en la construcción de barandillas aporta transparencia, luminosidad, seguridad y como no, una estética y diseño que se integran perfectamente con las exigencias de la arquitectura moderna.

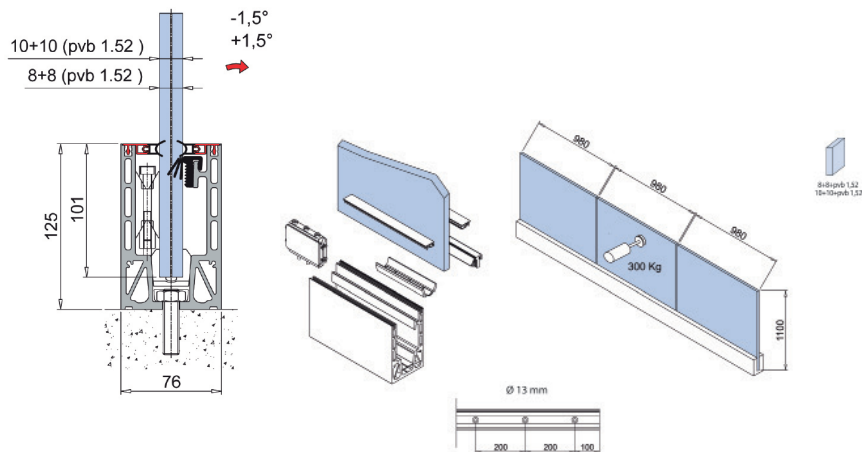
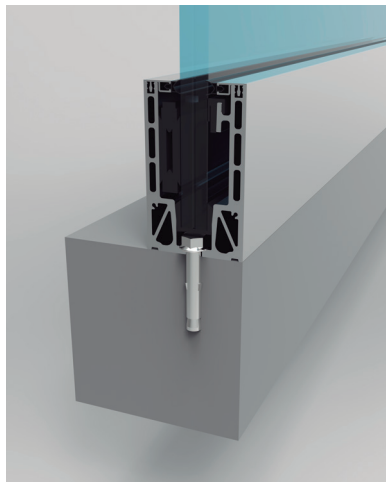


Sistema patentado que supera las especificaciones de todas las barreras de protección que actualmente existen en el mercado.

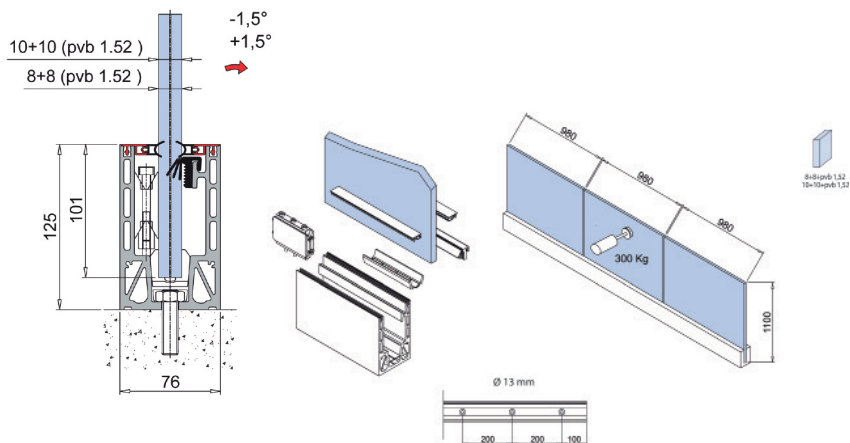
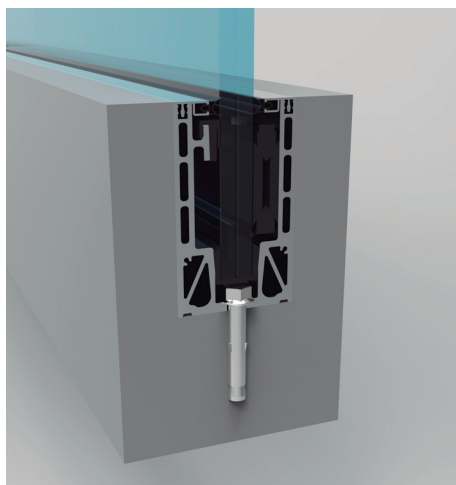




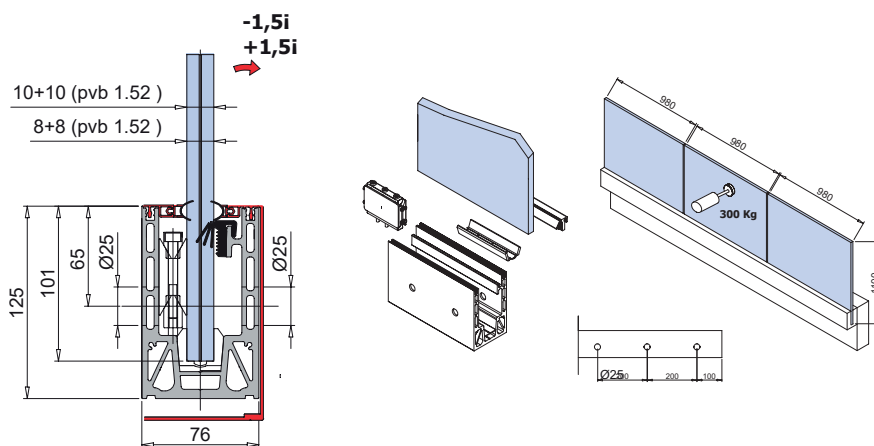
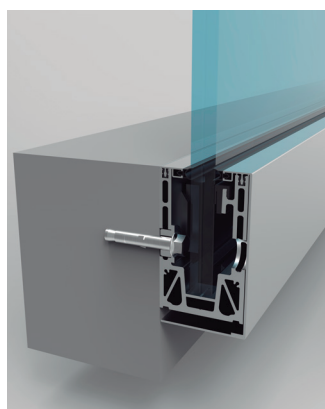
### SEEGLOSS PRO SOBRE SUELO



### SEEGLOSS PRO ENCASTRADO EN OBRA



### SEEGLOSS PRO FRONTAL

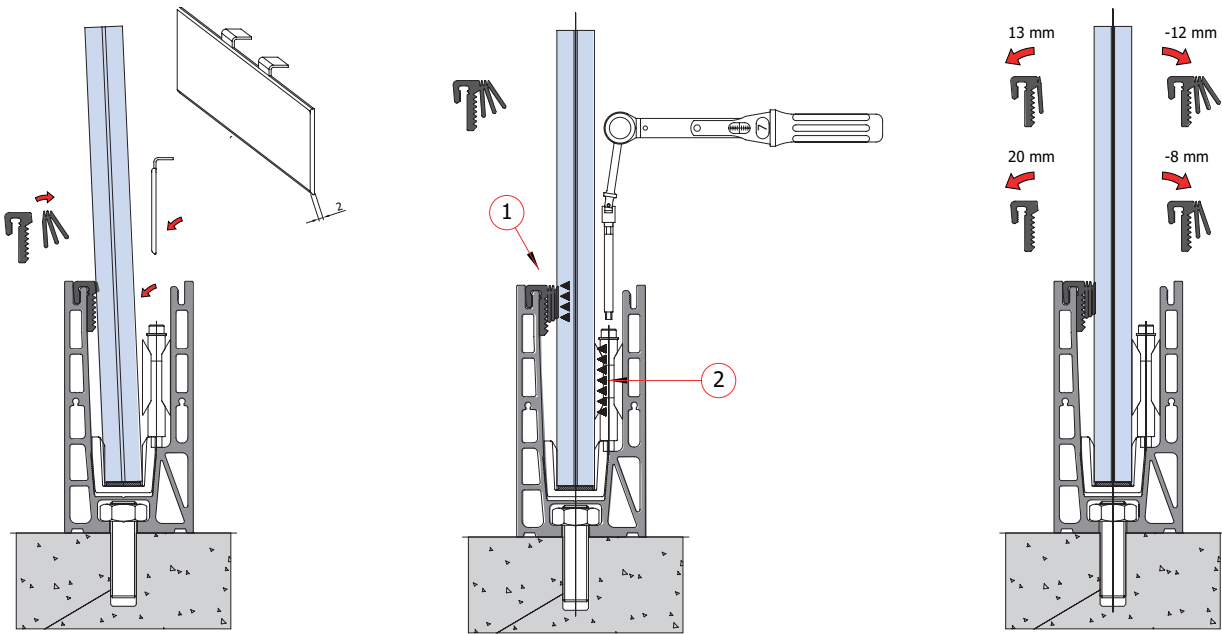




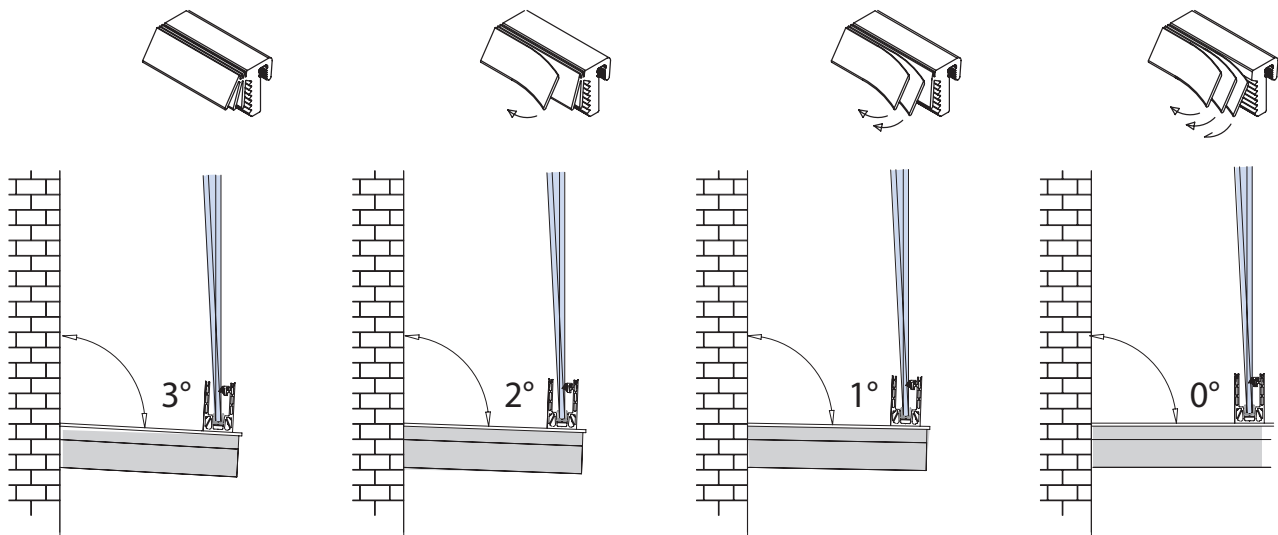
## REGULACIÓN/ALINEACIÓN VIDRIO

La compensación del nivel del vidrio se consigue ajustando la pinza ubicada solo en el la parte interior de la barandilla, haciendo el proceso de ajuste y regulación mucho más seguro y rápido que en el resto de los sistemas de protección existentes en el mercado.

Podemos ajustar la inclinación del vidrio en  $\pm 1'5^\circ$ , lo que nos permite adaptarnos a cualquier desnivel que pueda surgirnos en la base de la instalación de la barrera de protección.

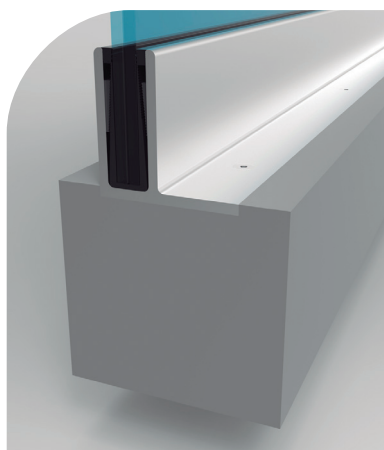


El par de apriete del kit de regulación debe ser de 7 Nm . Si se quitan 1, 2 o las 3 láminas de la junta de ajuste, es indispensable volver a ajustar el par de apriete del kit de regulación de presión.

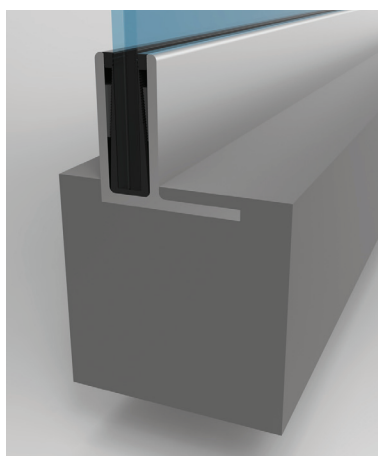


## SERIE F

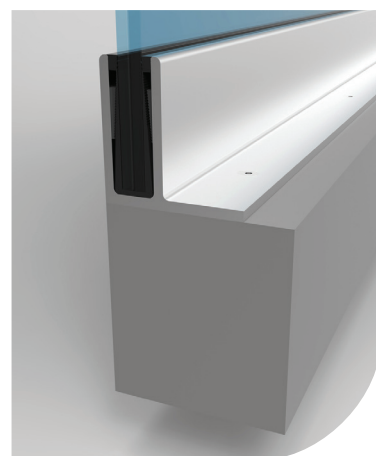
La nueva serie de barandillas PRO-F, se ha diseñado específicamente para su instalación sobre suelo. Se compone de un perfil de aluminio de gran grosor, una "u" de goma de alta calidad para alojar el vidrio, cuñas necesarias para la alineación del vidrio y la junta de acristalamiento para un acabado y sellado uniforme.



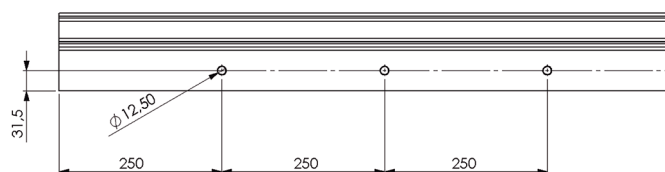
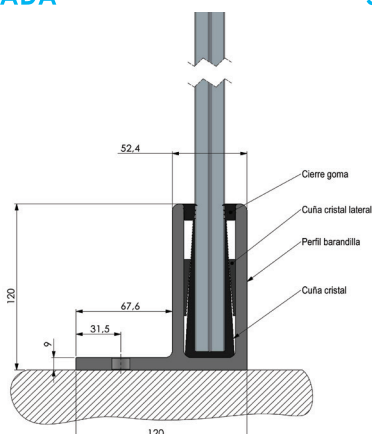
**INSTALACIÓN ENRASADA**



**INSTALACIÓN SEMI-EMBUTIDA**



**INSTALACIÓN SOBRE SUELO**



## COMPARATIVA SERIES R vs F

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MODELOS SEEGLASS-PRO TECHNICAL SPECIFICATIONS MODELS SEEGLASS-PRO		
	SERIE PRO-R	SERIE PRO-F
Ancho máximo del sistema	ILIMITADO - UNLIMITED	
Tipo de vidrio (Type of glass)	TEMPLADO Y LAMINADO 8+8 Y 10+10 mm	TEMPLADO Y LAMINADO 10+10 mm.
Sujeción de vidrio	KIT DE PRESIÓN + JUNTA COMPENSADORA+ CALZO DE SEGURIDAD	PRESIÓN DE GOMA Y CUÑA
Tipo de perfil	SOBRE SUELO, FRONTAL Y ENCASTRADO	SOBRE SUELO
Plomo del vidrio regulable	MEDIANTE LLAVE REGULADORA	MEDIANTE CUÑAS
Acabados disponibles	ANODIZADOS ALUMINIO PLATA, PLATA BRILLO Y ACERO INOX.	





Seeglass PRO encastrado sin pasamanos.



Seeglass PRO sobre suelo con pasamanos redondo.





Con el nuevo pasamanos regulable **SEEGLOSS**, podremos incorporar un cerramiento sobre la barrera de protección con total facilidad, gracias a su sistema de regulación inferior.

Además, conseguiremos cerrar completamente su terraza, minimizando al máximo el impacto visual.

**El conjunto seeglass PRO unido a uno de los sistemas corredero batiente de nuestra gama, ha sido ensayado bajo las siguientes normas:**

**Permeabilidad al aire:** Norma UNE-EN 1026:2000

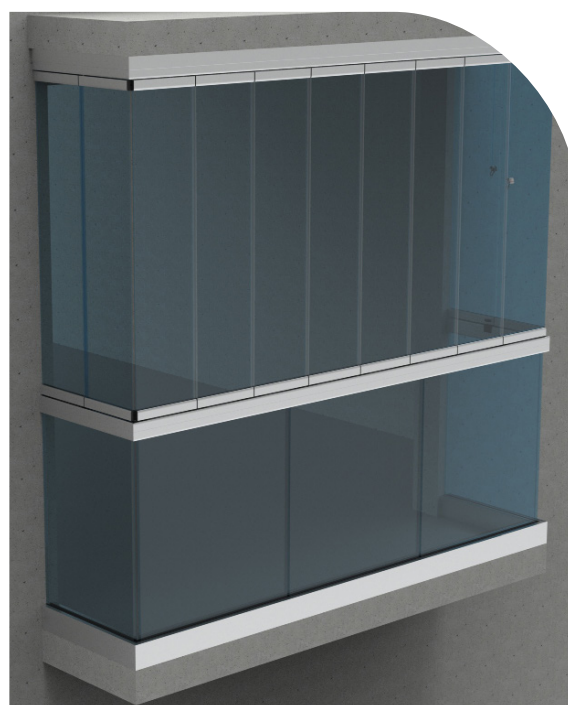
**Resistencia a las cargas de viento:** UNE-EN 1932:2001 Erratum:2011

**Requisitos de prestaciones incluida la seguridad:**

UNE-EN 13659:2004+AI:2009

**Estanqueidad al agua:** UNE-EN 1027:2000

\* consultar resultados en <https://www.c3systems.es/es/homologacion>



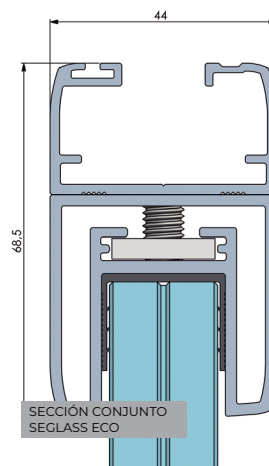
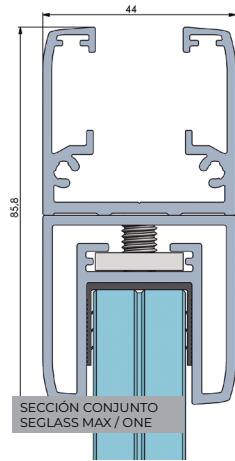
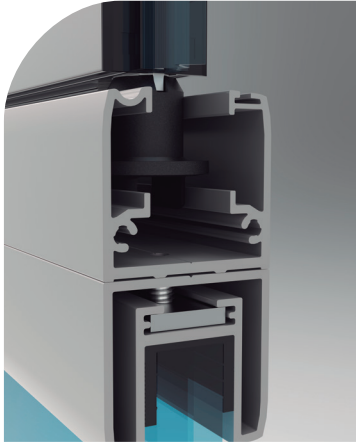
novedad!

## PASAMANOS REGULABLE

max

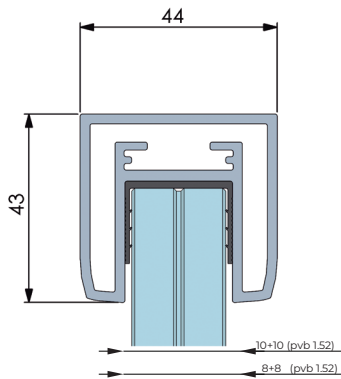
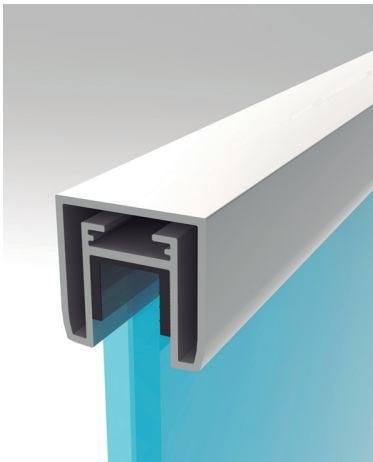
one

eco



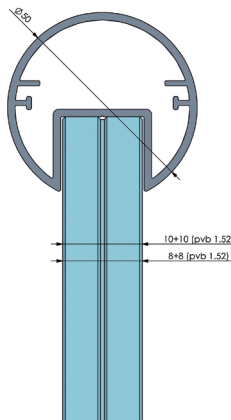
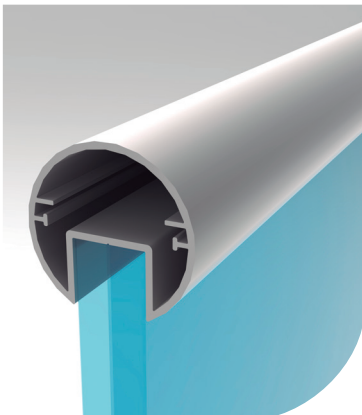
Pasamanos regulable junto al perfil inferior de cerramientos seeglass, para una instalación sencilla y un acabado final en consonancia con el cerramiento.

## PASAMANOS AJUSTABLE



Pasamanos regulable junto al perfil inferior de cerramientos seeglass, para una instalación sencilla y un acabado final en consonancia con el cerramiento.

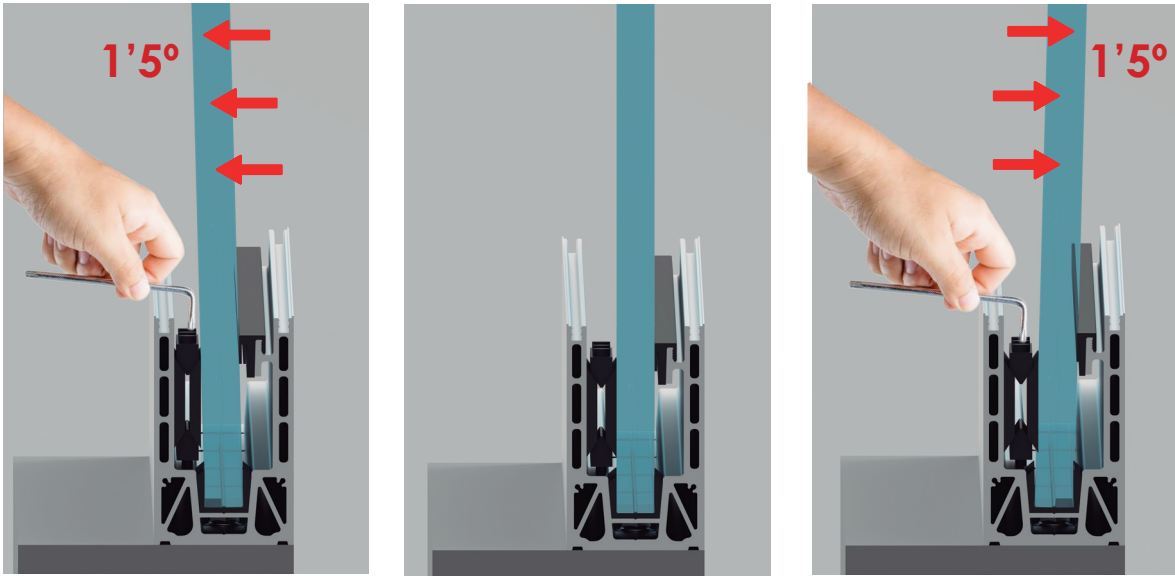
## PASAMANOS REDONDO



Pasamanos fijo de geometría circular que proporciona un acabado ergonómico al tacto. Indicado para instalación de barandilla sin cerramiento en la parte superior.

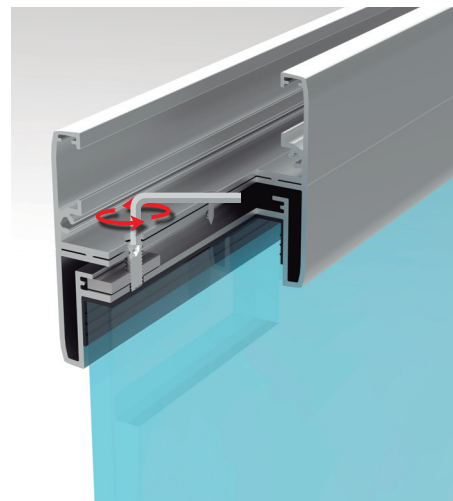
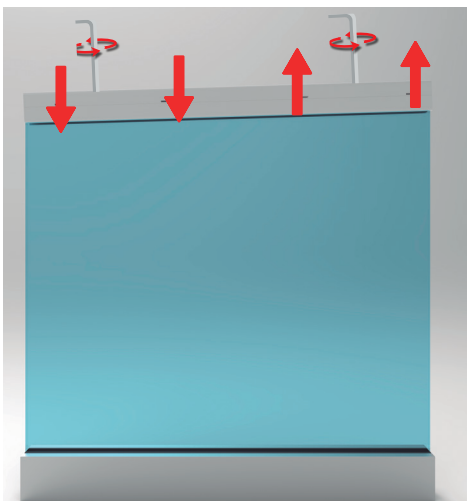
1

Alinear el plomo del vidrio mediante los kit de presión y las junta de ajuste.



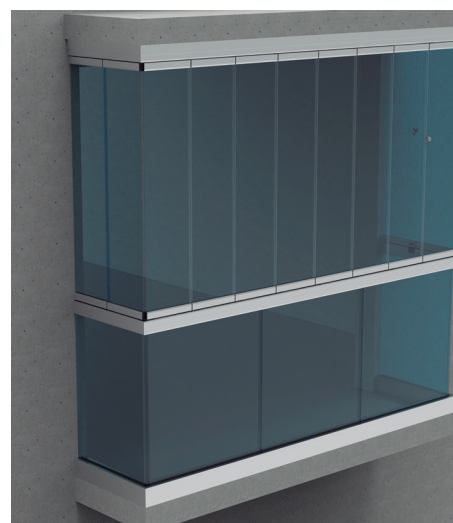
2

Ensamblar el conjunto pasamanos regulable + perfil inferior del cerramiento y regular para conseguir el nivel perfecto.



3

Secuencia de instalación





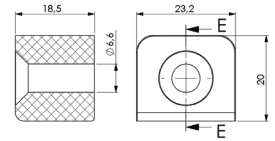
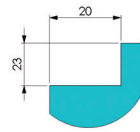
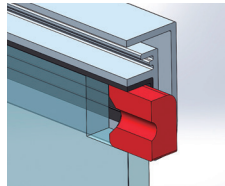
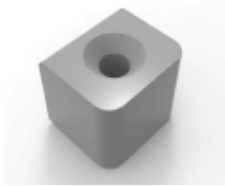
SERIE PASAMANOS

ACCESORIOS PARA PASAMANOS CUADRADO

SOPORTE A PARED PARA PASAMANOS CUADRADO

**Código: 2206 Material:** Poliamida gris

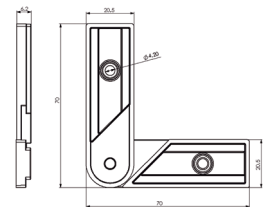
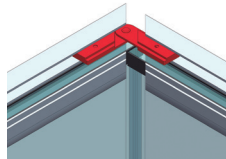
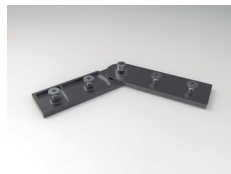
Permite la sujeción del pasamanos a pared.



ESCUADRA DE ALINEACIÓN REGULABLE PASAMANOS CUADRADO

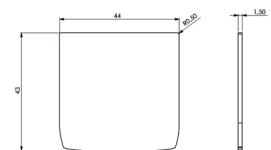
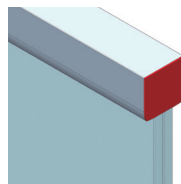
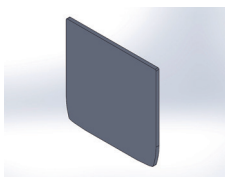
**Código: 2205**

Permite la perfecta alineación del pasamanos en los tramos con ángulo.



EMBELLECEDOR LATERAL PARA PASAMANOS CUADRADO

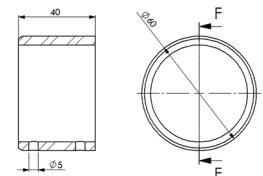
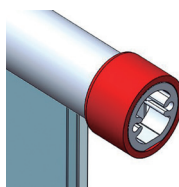
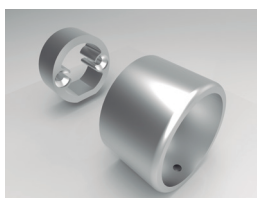
**Código: 2260 Acabado:** Aluminio acabado plata gr e imitación acero inox.



ACCESORIOS PARA PASAMANOS REDONDO

SOPORTE A PARED PARA PASAMANOS REDONDO

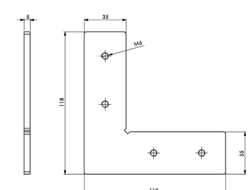
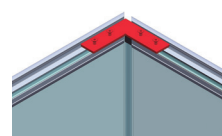
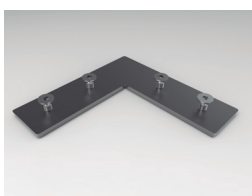
**Código: 2038 Acabado:** Aluminio acabado blanco, anodizado plata e imitación acero inox.



ESCUADRA DE ALINEACIÓN PASAMANOS REDONDO

**Código Escuadra Fija: 2039 Código Escuadra Regulable: 2040**

Permite la perfecta alineación del pasamanos en los tramos con ángulos de 90° para la escuadra fija y de 85° hasta 180° para la escuadra regulable.





**MADE IN SPAIN**



C3 Systems, S.L. · Marie Curie, 23-25 · Elche Parque Empresarial · 03203 Elche (Alicante) España · Telf. +34 966 286 186 · Fax: +34 965 682 677  
c3systems@c3systems.es · www.c3systems.es

