

i · C L O S S E R



igaulyss

ilusión, ingenio y trabajo

CERRAMIENTOS  
y COMPLEMENTOS



### EL CERRAMIENTO i-CLOSSER

i-Closser es un innovador Sistema de Cerramiento Vertical diseñado para carpas, pérgolas o espacios al aire libre.

Una solución eficiente, inteligente, estética y económica para carpas y áreas similares, que busca mejorar tanto la funcionalidad como la integración en el espacio al aire libre. Con i-Closser, podrás ampliar el rendimiento de este espacio en cualquier momento y de manera versátil, al adaptarse a las condiciones climáticas.

Su diseño funcional ofrece una solución práctica y estética.

i-Closser incluye diferentes componentes:

- **Postes de acero F114** alta resistencia acabados con un tratamiento protección C4 (*Opción de personalización de color según carta RAL*)
- **Vidrio laminado, vidrio templado**
- **Aluminio de alta calidad lacado al horno** con un soporte de anclaje adecuado para conseguir la resistencia mecánica necesaria para ubicaciones de máxima exigencia (*Opción de personalización de color según carta RAL*)

“

La solución al cerramiento eficiente, inteligente, estético y rentable

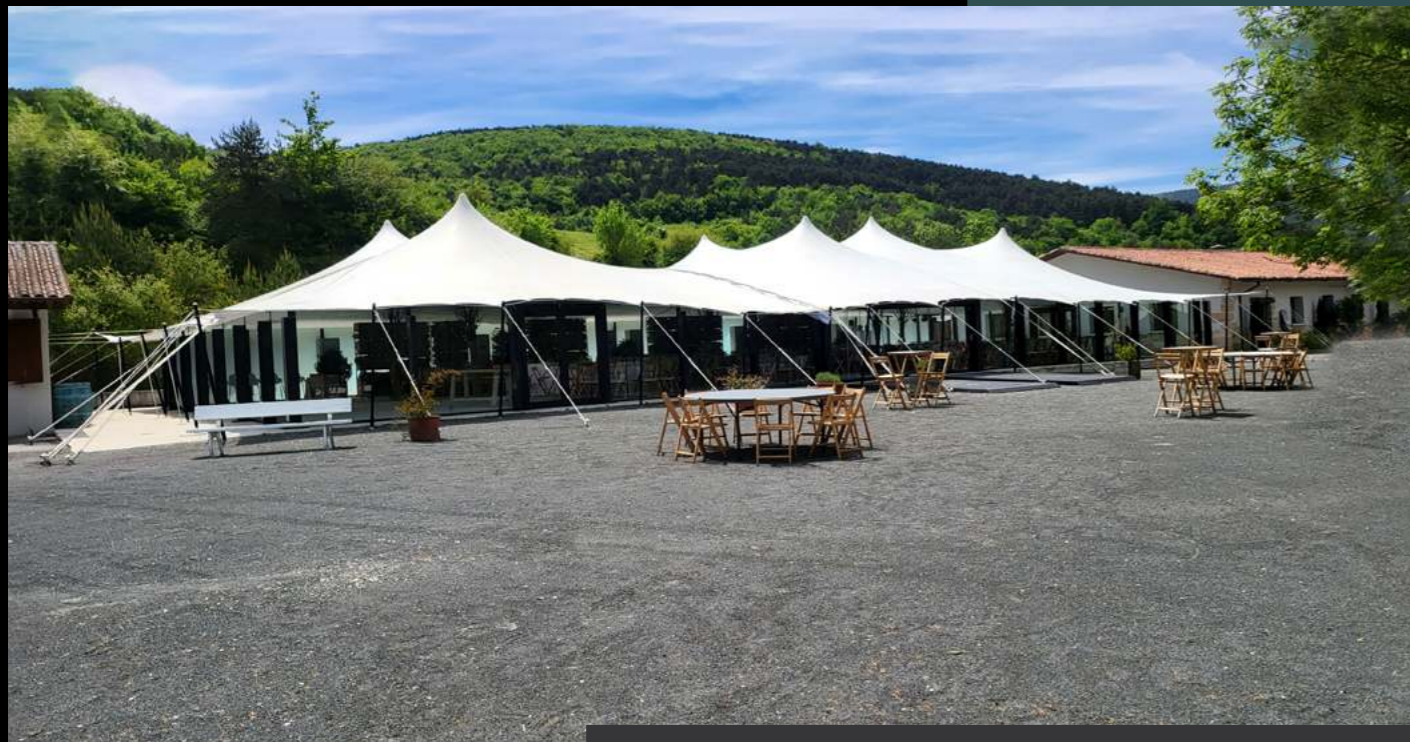


“ Nuevo sistema de cerramiento vertical personalizado

VER TARIFA



“ Flexibilidad y versatilidad



ZONAS ACRISTALADAS FIJAS TRAPARENTES Y OPACAS  
ZONA DE PORCHE CUBIERTO



Acrystalado Traslúcido o Mateado



Acrystalado Incoloro



Acrystalado Incoloro

RÁPIDA INSTALACIÓN

La instalación de i-closser puede realizarse como nueva reforma, desde cero, o en espacios cuya solera ya existe.

La adaptabilidad del sistema es total, lo que significa que puede ajustarse a diferentes espacios según disponibilidad de suelo.

Nuestro equipo cualificado coordina siempre la instalación en estrecha colaboración con los ejecutores, garantizando así una integración completa de todos los gremios involucrados. Este enfoque integral nos permite obtener un resultado global y completo en todas las fases del proceso, proporcionando a nuestros clientes una solución completamente satisfactoria.



VENTAJAS i-Closser

- Personalización del proyecto en 3D
- Rápida instalación
- Reduce las gestiones administrativas
- Protección climática
- Reduce la contaminación acústica
- Reduce costes de edificación
- Alta resistencia mecánica
- Totalmente desmontable

PERSONALIZACIÓN i-Closser

1. ACRISTALAMIENTO DE FIJOS

Los vidrios que utilizamos, ofrecen una amplia gama de aplicaciones y características, adaptándose a diferentes necesidades y entornos.

EL VIDRIO LAMINADO 8+8, destinado a cerramientos fijos, está compuesto por dos paneles de vidrio monolítico unidos mediante láminas de *polivinil butiral*. Esta combinación aporta al vidrio propiedades de **alta adherencia, transparencia, y resistencia** tanto a impactos como a la penetración. Por esta razón, se utiliza ampliamente para salvaguardar tanto a las personas como los bienes.

OPCIONES

- **Incoloro** aporta buena visibilidad
- **Traslúcido o Mateado** aporta luz al mismo tiempo que mantiene zonas ocultas.

Luz Visible			Energía Solar				Prestaciones térmicas	Embodied CO <sub>2</sub>
Transmisión τ <sub>v</sub> (%)	Reflexión		Transmisión τ <sub>e</sub> (%)	Reflexión ρ <sub>e</sub> ext (%)	Factor Solar g (%)	Transferencia de calor secundario q <sub>l</sub>	Valor U <sub>g</sub> (W/m <sup>2</sup> ·K)	[eq. kg/m <sup>2</sup> ] A1-A3
	ρ <sub>v</sub> ext (%)	ρ <sub>v</sub> in (%)						
87,6	8,4	8,4	70,8	7,1	76,0	5,2	5,3	57,20



Espesor total (Nominal)  
16.381 mm

Peso estimado del vidrio por mm.  
39.14 kg/m<sup>2</sup>

“Eventos a salvo de las inclemencias del tiempo

Un sistema funcional y versátil, que se puede abrir o cerrar según la necesidad de cada momento

CERRAMIENTO  
i-CLOSSER  
by igaulyss



## 2. CORTINA DE CRISTAL ABATIBLE

Las cortinas de cristal abatible ofrecen una solución perfecta para maximizar el aprovechamiento del espacio al aire libre. Permiten disfrutar plenamente del entorno en días de buen clima, facilitando el contacto directo con el paisaje. Además, en días menos favorables, proporcionan una vista panorámica del mismo sin comprometer el confort necesario.

**Con una altura total de 2,40 m., estas cortinas están disponibles en anchos de 3, 4 y 5 metros lineales, con la posibilidad de trabajar con medidas especiales según las necesidades específicas.**

El sistema de guía sin obstáculos se basa en una guía enterrada en el suelo, lo que garantiza una accesibilidad sin problemas a los espacios, evitando riesgos de tropiezos o caídas.

Estas cortinas cuentan con una guía superior de aluminio que sostiene las hojas de vidrio templado mediante un sistema de colgado, mientras que la guía inferior, también de aluminio, permite el movimiento de las hojas sin necesidad de soporte. Además, disponen de cerradura y manilla de accionamiento en las puertas de vidrio, garantizando seguridad y comodidad en su uso.

### OPCIONES

- Ancho 3, 4, ó 5 m., posibilidad de instalación continuada de cortinas abatibles.
- Apertura derecha o izquierda (vista interior) o interior - exterior, según se requiera en cada caso.
- Puerta abatible vidrio a derecha o izquierda (vista interior) o bien hacia el interior o exterior, según se requiera en cada caso.

	Vidrio 8 mm	Vidrio 10 mm	Vidrio 12 mm
Peso del sistema	24 kg / m <sup>2</sup>	29 kg / m <sup>2</sup>	34 kg / m <sup>2</sup>
Alto máximo del sistema	2500 mm	3000 mm	
Ancho máximo del sistema	Ilimitado		
Ancho máximo de hoja	800 mm		
Tipo de vidrio	Templado		
Sujeción de vidrio	Atornillado y pegado		
Apertura intermedia	Sí		
Apertura exterior	Sí		
Puerta deslizante	Sí		
Marco inferior embutido	Sí		
Acabados disponibles	Anodizados, colores RAL e imitación madera		



## 3. CORTINAS DE CRISTAL CORREDERAS

Las paredes de cristal de cortina corredera, permite aprovechar al 100% el espacio disponible. Su instalación consiste en una guía inferior insertada en el suelo, la cual facilita el desplazamiento de los vidrios. Se distingue por su sistema corredizo sin marcos laterales, además consta de otra guía superior, pudiendo ser de varios carriles, en función del ancho deseado.

Las hojas correderas son fabricadas en vidrio incoloro templado fijadas con pinzas y guías de aluminio. Las cortinas disponen de cerradura y manilla de accionamiento en puertas vidrio.

### OPCIONES

- Ancho 3, 4, 5, ó 6 m., posibilidad de instalación continuada de cortinas correderas.
- Apertura única a derecha o izquierda o bien doble apertura a ambos lados (vista interior).
- Puerta abatible vidrio a derecha o izquierda (vista interior) o bien hacia el interior o exterior, según se requiera en cada caso



## 4. SALIDAS DE EMERGENCIA

El sistema de cerramiento i-Closer, contempla la posibilidad de instalación de salidas de emergencia, solución obligatoria en instalaciones de uso público, en los cuales es de obligado cumplimiento el código técnico de la edificación (DA DB-SI / 2 del Código Técnico de la Edificación).

Siendo las puertas de tipo "barras" las obligatorias para aquellos espacios en los que se prevee un aforo con más de cincuenta personas y las cuales estén, familiarizadas con el edificio.

Las salidas de emergencia para i-Closer, están fabricadas en aluminio y disponen de vidrios Climalit, cerradura y manilla exterior, además disponen de apertura exterior/interior o simple/doble. Las medidas son estándar, con un alto de 2,40 m. y ancho variado en dos opciones:

Simples hueco de 1,10 m.

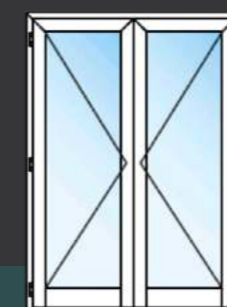
Dobles hueco de 1,80 m.



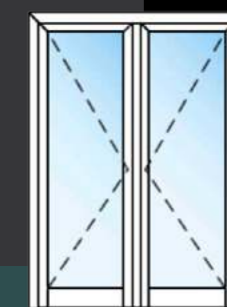
1 HOJA  
Apertura Interior



1 HOJA  
Apertura Exterior



2 HOJAS  
Apertura Interior



2 HOJAS  
Apertura Exterior



El cerramiento i-Closer permite disfrutar de las vistas panorámicas y la luz natural del exterior, al mismo tiempo que te protege contra la lluvia, el viento y otros elementos climáticos adversos.

“ Sistema totalmente  
desmontable



#### 5. PUERTA VAIVÉN

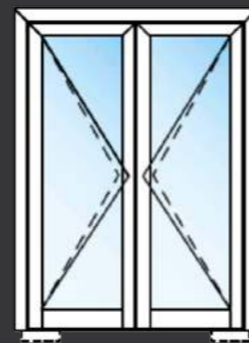
Una de las opciones es habilitar en estos espacios un acceso para dar el servicio, siendo nuestra elección las **puertas vaivén**.

Puertas fabricadas en aluminio enrasadas al interior y exterior coplanar siendo la bisagra doble acción permite un tránsito continuo para el servicio.

Medidas hueco:

- Altura 2,50 m.
- Anchura 1,80 m.

\*cumpliendo así la NBE.96 y CTE



2 HOJAS  
Apertura Vaivén

#### 6. SUELOS

El objetivo de Igaulyss en el diseño de proyectos, es dar un servicio integral, de principio a fin, incluida la realización de asolados para la instalación del sistema i-Closer.

Se pueden realizar soportes con dirección técnica, incluso proyectos y cálculos.

El abanico de materiales que disponemos para los soportes serían:

- Hormigón pulido
- Impreso
- Madera wps en múltiples opciones para elegir



igaulyss

i-CLOSSER

La solución al cerramiento eficiente,  
inteligente, estético y rentable





igalyss

Pol. Industrial C/ D N, 6  
31592 Cintruénigo NAVARRA España  
(+34) 848 99 20 01  
*igalyss@igalyss.com*  
**igalyss.com** f @ in