

**Cultiva tu vida
exterior**

**Enhancing your
outside living
space**

Open your life





Cerramientos deslizantes de cristal

INTRODUCCIÓN

En muchas ocasiones queremos disfrutar de nuestros espacios exteriores y nos encontramos con ciertas barreras que hacen que nuestra vista al exterior, no sea completa. Las cortinas de cristal de Espai Sistemas son la solución óptima y perfecta para sus necesidades.

Las cortinas de cristal de Espai Sistemas están formadas por hojas de cristal independientes que se deslizan, pasando por cualquier ángulo, logrando una apertura total, al recogerse en uno o varios extremos.

El cristal es templado lo que aumenta notablemente sus características mecánicas (flexión, compresión, choque...) y térmicas. Además, en caso de rotura, se fracciona en pequeños trozos, evitando el riesgo de accidentes.

Con nuestras cortinas de cristal puede sacarle el máximo partido a su terraza, patio o balcón, independientemente del clima exterior.

Los cerramientos de cristal se pueden fabricar para todo tipo de terrazas, patios o balcones. Rectangulares, curvados, con esquinas o sin ellas.

- Disminuye considerablemente el ruido exterior, viento, agua y suciedad.
- Reduce los gastos en climatización frío-calor.
- Incrementa el valor de la vivienda al conseguir más metros útiles para su disfrute.

Representan la solución ideal a terrazas de bares y restaurantes, aportando, clase, transparencia, diseño y bienestar al cliente que disfruta del exterior sin necesidad de exponerse a las condiciones climatológicas.

The All Glass balcony Glazing

INTRODUCTION

We all want enjoy our exterior spaces, but sometimes the weather has other ideas!

However Espai Sistemas has developed a range of all glass systems that never spoil your view, whilst allowing you to enjoy your space whatever the weather.

Then, the Espai Sistemas glass curtain's, are the perfect solution for all your needs.

The Espai Sistemas glass curtain's, are basically a glass wall, consisting of glass panels that move independently, allowing you to fully open or close when the weather outside is inclement.

All glass is toughened safety glass, so, increasing both safety and security, so if in the future the glass should break it is designed to shatter into hundreds of pieces avoiding a disaster.

With our glass curtains, you will get the maximum use to your terrace, patio or balcony.... regardless of the weather outside.

The Espai Sistemas range of glass curtains, can be made to measure for any terrace, patio or balconies, whatever be its geometry.

- *Decrease the outside noise, wind, water and dust.*
- *Reduce the fuel bill.*
- *Add value of your property and make the most of your outside living area.*

Espai Sistemas have the ideal solution for any bar or restaurant terrace, turning a cold area into a classy well design spaces where customers are happy to spend time whatever the weather.

CARACTERÍSTICAS

- Totalmente transparente
- Se adapta a la decoración sin alterar la fachada
- Mínimo espacio una vez plegado
- Perfiles compensadores perimetrales
- Marco inferior empotrado o superpuesto
- Apertura total o parcial
- Vidrio templado de 6, 8 y 10 mm
- Opción de marcos laterales y juntas
- Opción vidrios protección solar
- Posibilidad de formar ángulos y curvas
- Fácil instalación

FEATURES

- *Completely transparent.*
- *It's adapt to decoration without modify the facade*
- *Minimum space one time folded.*
- *Compensator perimetric profiles.*
- *Buil-in or Barrier bottom track.*
- *Total or partial opening.*
- *6, 8 or 10 mm Thickness glass option*
- *Lateral frames and translucent gasket available.*
- *Sun protection glass available*
- *Angles & Faceted systems available*
- *Easy installation*





DETALLES TÉCNICOS / TECHNICAL DETAILS



Sistema de bisagras *Hinges System*

Nuestro sistema de plegado es exterior a los perfiles, lo que permite un fácil acceso y un sencillo funcionamiento al poder mantener el contacto visual durante su manejo.

Our folding system it is exterior to the profiles, giving us easy access and easy performance, keeping the visual contact while is operating.



Acabados bicolor *Bi-Colour Finished*

La serie A32, es el único sistema del mercado que permite el acabado bicolor, dando un acabado interno diferente al externo, para poder adaptarse perfectamente a la estética de la fachada y a la decoración interior.

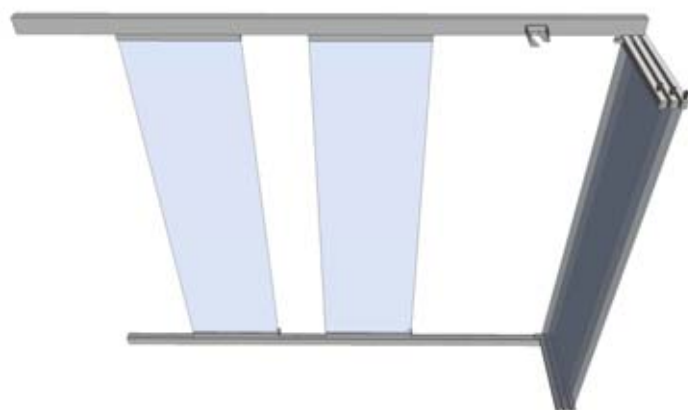
The A32 Series is the only one bi-color system in the market, achieving a different finished between inside and outside profiles, adapting then to the aesthetic of the façade and interior design.

Open your life

e **ESPAI**
SISTEMAS



Sistema completamente abierto | *Completely opened system*



Sistema en posición de ventilación | *Natural ventilation option*



Sistema completamente cerrado | *Completely closed system*

SERIES

Disponemos de dos series de cortina de cristal. Ambas constan de dos perfiles de aluminio horizontales fijados a las estructuras del techo y a la barandilla o directamente al suelo de la terraza. Los perfiles sostienen hojas de vidrio templado que se deslizan y pliegan hacia dentro o hacia afuera según sus necesidades.

Serie M32-2.- La primera hoja se abre por medio del cierre. Las demás hojas se deslizan y se pliegan. Cuando se pliegan, las bisagras se van encajando unas con otras. De este modo, el sistema se puede abrir completamente.

Serie A32.- Presentan un área de almacenaje de hojas que puede ubicarse en cualquier extremo, de forma que al recogerse queden adaptadas a la arquitectura interior. Al pasar por ángulos, las hojas no sobresalen hacia fuera. Dispone de varias opciones para la guía inferior; pudiendo fabricarse sin guía inferior, siendo útil para zonas comerciales y de alto tránsito.

Ambas series poseen juntas transparentes para colocar entre los pequeños huecos que hay entre los vidrios. Disponen de perfiles compensatorios para cubrir posibles desniveles en la instalación.

SERIES

We have two glass curtains series. Both be knob of two horizontal aluminium profiles fixed to the structure of the roof and, or over baloustrade or directly on the floor of your terraze or area. The profiles fasten tempered glass panels which slide and fold inwards or outwards depending on your necessity.

Series M32-2.- First panel open with the knob or lock. the other leaves slide and fold. When are folding, the hinges match between them, so the system can be opened by complete.

Series A32.- An ingenious stacking mechanism allows all the leaves to be slid to one side and neatly parked into a recess that allows a totally clear opening without encroaching into the room space. Since the system is top running there are several options for the bottom guide to provide solutions in different applications.

Thus the bottom guide can be fully embedded or left as a surface barrier. For some situations it may be necessary not to have a bottom track at all and this can easily be accommodated.



DETALLES TÉCNICOS / TECHNICAL DETAILS



Sistema de accesorios *Hardware System*

Nuestros accesorios están fabricados con materiales de la más alta calidad. Todos los herrajes reciben un tratamiento anticorrosión para aumentar la vida útil de los mismos.

Our hardware is making with the highest quality materials. All the accessories have an anti-rust treatment to rise up the useful life of them.



Cierre con maneta plana *Handle Lock*

El sistema de cierre es muy discreto y prácticamente imperceptible desde el exterior. La maneta plana permite el perfecto plegado de hojas; y su diseño ergonómico, hace más cómoda su manipulación.

The lock system is very discreet, because is almost invisible from the outside. The flat handle, allow the perfect fold & stack of the leaves, and its ergonomic design make comfortable is operation.

Open your life

e **ESPAI**
SISTEMAS

Características

Features

	Cerramientos Deslizantes MOVIGLASS <i>Frameless Glass Doors MOVIGLASS</i>	
Serie <i>Series</i>	M32	A32
Material <i>Material</i>	Aluminio Cristal <i>Aluminium Glass</i>	Aluminio Cristal <i>Aluminium Glass</i>
Aislamiento térmico <i>Thermic insulation</i>	Ug = 5,7 W/(m ² .K)	Ug = 5,7 W/(m ² .K)
Atenuación acústica al ruido aéreo directo <i>Sound attenuation to direct noise</i>	31dB, 32dB, 33dB	31dB, 32dB, 33dB
Marcos con zona de plegado <i>Parking bay area</i>		•
Sistema de perfiles compensadores <i>Compensation profiles system</i>	•	•
Sistema curvos, ángulos y formas <i>Faceted systems, angles & shapes</i>	•	•
Acabado bicolor <i>Bi-colour finished</i>		•
Tipo de rodamiento <i>Construction</i>	Superior <i>Top hung</i>	Superior <i>Top hung</i>
Altura máxima cerramiento <i>Max heigth of the system</i>	2700 mm	3000 mm
Apertura exterior <i>Outwards opening</i>	•	•
Espesores de vidrio <i>Glass thickness</i>	6, 8, 10 mm	6, 8, 10 mm
Juntas translúcidas entre hojas <i>Between glasses translucid gaskets</i>	•	•
Marco inferior empotrado <i>Flush bottom track</i>	•	•
Marco inferior superpuesto <i>Barrier bottom track</i>	•	•
Sin marco inferior <i>No bottom track</i>		•

Open your life



	Cerramientos Deslizantes MOVIGLASS <i>Frameless Glass Doors MOVIGLASS</i>	
Serie <i>Series</i>	M32	A32
Acabado accesorio <i>Hardware finished</i>	L.Blanco RAL <i>White RAL</i>	Negro <i>Black</i>
Dimensión base marcos <i>Deep frame profiles</i>	50 mm	50 mm
Acabados perfiles <i>Profiles finished</i>	RAL Anodizados Madera <i>RAL Anodized Wood grain</i>	RAL Madera <i>RAL Wood grain</i>
Apertura <i>Opening</i>	Derecha Izquierda Ambos <i>Left Righth Both</i>	Derecha Izquierda Ambos <i>Left Righth Both</i>
Marcos laterales* <i>Lateral frames*</i>	•	•
Opción vidrios especiales* <i>Special glass options*</i>	•	•
Cerradura con llave y sin pomo* <i>Key lock with key and without knob*</i>	•	•
Cerradura con llave y con pomo* <i>Key lock with key and with knob*</i>	•	•
Doble pomo* <i>Double Knob*</i>	•	•

*Sobre Pedido | *On request*

www.espaisistemas.com



Polígono Serrallo, nave 36
12100 Grao de Castellón de la
Plana
Castellón, España.

Phone (+34) 964 737 016
Fax (+34) 964 737 184

info@espaisistemas.es
www.espaisistemas.com