



Giménez
Ganga®

ESP —

PUERTAS AUTOMÁTICAS DE CRISTAL

SL3 | SL5 | SLT | IXION



SALIDA



WE OPENED
12:00 AM
08-08
TRABAJA CON NOSOTROS
WWW.THEFITZGERALD.COM
www.facebook.com/theitzgerald
www.twitter.com/theitzgerald
www.instagram.com/theitzgerald

Fitzgerald

Hotel

OPEN



ÍNDICE

PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDERAS	5
SL3	7
SL5	9
<i>Advance / Heavy / Emergency</i>	12
PUERTAS AUTOMÁTICAS TÉLESCÓPICAS	13
SLT	15
<i>Advance / Emergency</i>	18
SISTEMA IXION	
PUERTA AUTOMÁTICA + PUERTA ENROLLABLE	19
MOTORIZACIÓN Y AUTOMATISMOS	27

PUERTAS AUTOMÁTICAS

TIEMPOS DE EVOLUCIÓN

Abrimos una nueva era en nuestra historia adaptándonos a las necesidades de nuestros clientes con la inclusión de las nuevas Puertas Automáticas de Cristal en nuestro ya extenso catálogo.

Una era en la que los accesos deben ser más simples, más rápidos, más precisos y funcionales para la comodidad de quienes día a día deben cruzar las puertas hacia sus hogares, puestos de trabajo o espacios de ocio.

Una era en la que hay que reforzar la seguridad de trabajadores y visitantes para que nada pueda perturbar el transcurrir de un mundo cada vez más imprevisible.

Descubre lo último que desde Giménez Ganga hemos preparado para ti con el mismo espíritu de siempre.





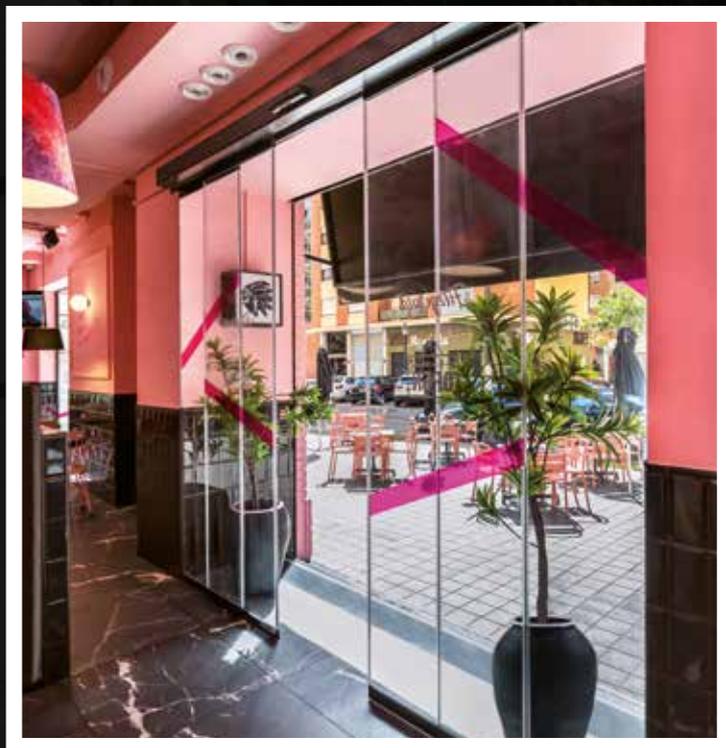
2 Puertas Automáticas SL5.
1 hoja móvil y 1 hoja fija.

INNOVACIÓN EN TODO TIPO DE ESPACIOS

La avanzada tecnología de nuestras puertas automáticas las hacen ideales para cualquier tipo de sector y proyecto arquitectónico: residencial, industrial, retail, contract, hostelería, sanitario, etc.

Sistemas que permiten una rápida y sencilla instalación, que van a permitir un uso inteligente del edificio, controlando la temperatura interior, facilidad de uso y comodidad.

La seguridad de estos accesos puede verse reforzada gracias a Ixion, el nuevo sistema desarrollado por Giménez Ganga que incorpora un cerramiento de persianas enrollables para dar lugar a un sistema compacto, fiable y seguro.



Puerta Automática SL5.
2 hojas móviles y 2 hojas fijas.





Puerta Automática SL5.
2 hojas móviles.



GARANTÍA DE CALIDAD

Al no tener rozamientos, los motores de nuestras puertas tienen una vida diez veces superior a la convencional, lo que nos permite ofrecer hasta cinco años de garantía.



FÁCIL ACCESO

Garantizan la accesibilidad universal y la autonomía de las personas con algún tipo de discapacidad, puesto que no necesitan de otras personas que les ayuden a abrir las puertas.



OPTIMIZACIÓN DEL ESPACIO

Sistemas que ocupan muy poco espacio, tanto en su recogida como en su apertura, ya sea central o lateral.



MÁXIMA VISIBILIDAD

Permiten la visibilidad del interior y la entrada de luz desde el exterior, favoreciendo espacios más confortables.



SIN CONTACTO

Es ideal su instalación en puertas de edificios comunitarios, centros sanitarios, en el sector gastronómico o en otros ámbitos en los que se rigen normas de higiene más estrictas y que no es necesario el contacto.



INSTALACIÓN RÁPIDA Y FÁCIL

Ofrecemos sistemas con varias posibilidades de montaje, cada cual adaptada a la necesidad específica de cada profesional instalador.



PERSONALIZABLE

Totalmente customizables en medidas, acabados y colores. La cubierta de aluminio permite todos los acabados disponibles para este material.

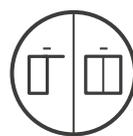
PUERTAS CORREDERAS

ACCESO CON DISTINCIÓN Y ELEGANCIA

Las puertas correderas de apertura central y lateral son las más populares y funcionales entre quienes buscan un toque de distinción y elegancia a cualquier acceso.

En una puerta central, las dos hojas móviles se desplazan en sentidos opuestos, dejando libre una amplia zona de paso. Por su parte, la hoja móvil de una corredera lateral se desplaza a derecha o a izquierda liberando la zona de paso en el lateral correspondiente.

Ofrecen la máxima velocidad de apertura del mercado, lo que las convierte en un sistema ideal para su instalación en entradas y salidas públicas donde la circulación de personas es intensa y donde la seguridad de los usuarios está vinculada a la fluidez del tráfico.



POSIBILIDAD DE 1 Ó 2 HOJAS MÓVILES

Una sola hoja para lugares de espacio limitado y dos hojas para espacios que quieren una mayor amplitud de paso.



RÁPIDA APERTURA

La circulación es muy fluida gracias a que su velocidad de apertura es de hasta 0,8 m/s en el caso de las puertas de una hoja y de 1,6 m/s en el caso de puertas de dos hojas.



SALIDAS DE EMERGENCIA

Ideal para favorecer una rápida evacuación de los espacios conforme Norma UNE-EN 16005:2103 y EN ISO 13849-1 nivel D-evacuación.



TECNOLOGÍA DE ALTA CALIDAD

Este sistema automático es altamente recomendable en supermercados, locales de negocios, farmacias, hoteles, aeropuertos, estaciones ferroviarias y otros lugares donde el tráfico peatonal sea intenso.

Puerta Automáticas SL5.
2 hojas móviles y 2 hojas fijas.

PUERTAS CORREDERAS SL3

El nuevo operador SL3, de pequeño tamaño, compacto y de fácil instalación, es el idóneo para la automatización de puertas de oficinas, cocinas y demás interiores.



CAJÓN DE REDUCIDAS DIMENSIONES

Con solo 10 cm de altura, este cajón está especialmente diseñado para puertas de interior como pueden ser cocinas, vestidores, etc.

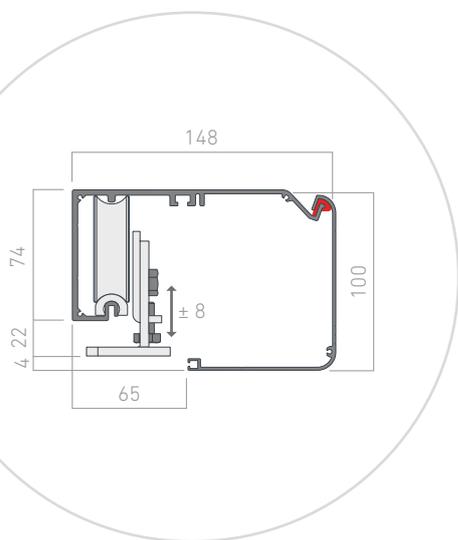
Puerta Automática SL3.
1 hoja móvil.

*“Su velocidad de apertura de hasta 160 cm/seg.,
permite una circulación intensa y fluida.”*

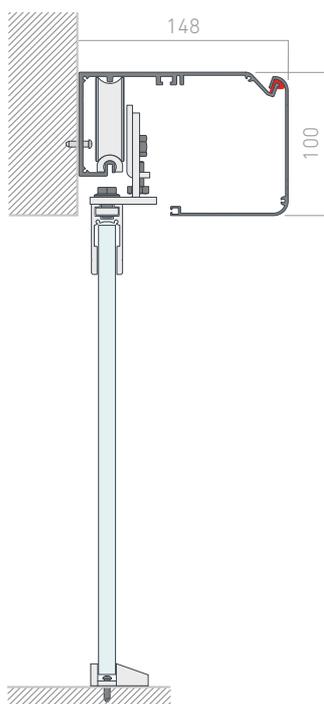
SECCIÓN

Esquema automatismo

Cajón SL3



Máquina SL3
Instalada a pared



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso	Puertas automáticas correderas interiores
Dimensiones	100x148 x máx. 6.600 mm
Velocidad máxima de apertura y cierre	0,8 m/s una hoja 1,6 m/s dos hojas
Clase de servicio	Funcionamiento continuo
Intermitencia	S3 = 100%
Tracción	Motor Brushless de toma directa
Alimentación	Rango amplio 100-240V 50/60 Hz
Potencia nominal	60 W
Stand-by	8 W
Carga nominal	80 N
Grado de protección	IP 20
Regulación de los parámetros	Pulsadores y Pantalla
Memoria de datos de la instalación	Micro SD estándar
Temperatura de funcionamiento	-15+50 °C

CAPACIDAD

1 hoja	1x70 Kg
2 hojas	2x50 Kg

UNE-EN 16005 y EN ISO 13849-1 nivel C - no evacuación.

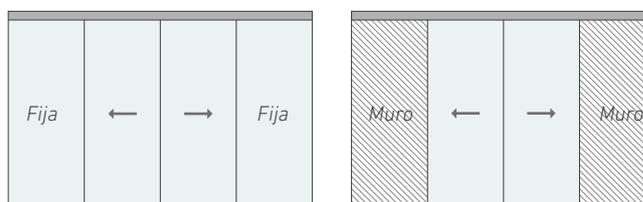
CONFIGURACIONES

Puerta Automática SL3

1 hoja



2 hojas



PUERTAS CORREDERAS SL5

El nuevo operador para puertas SL5 es un sistema versátil y adecuado para instalaciones muy diversas.

Sus características mecánicas y electrónicas lo convierten en un automatismo flexible, funcional, compacto y muy fácil de instalar.



ALTA CALIDAD

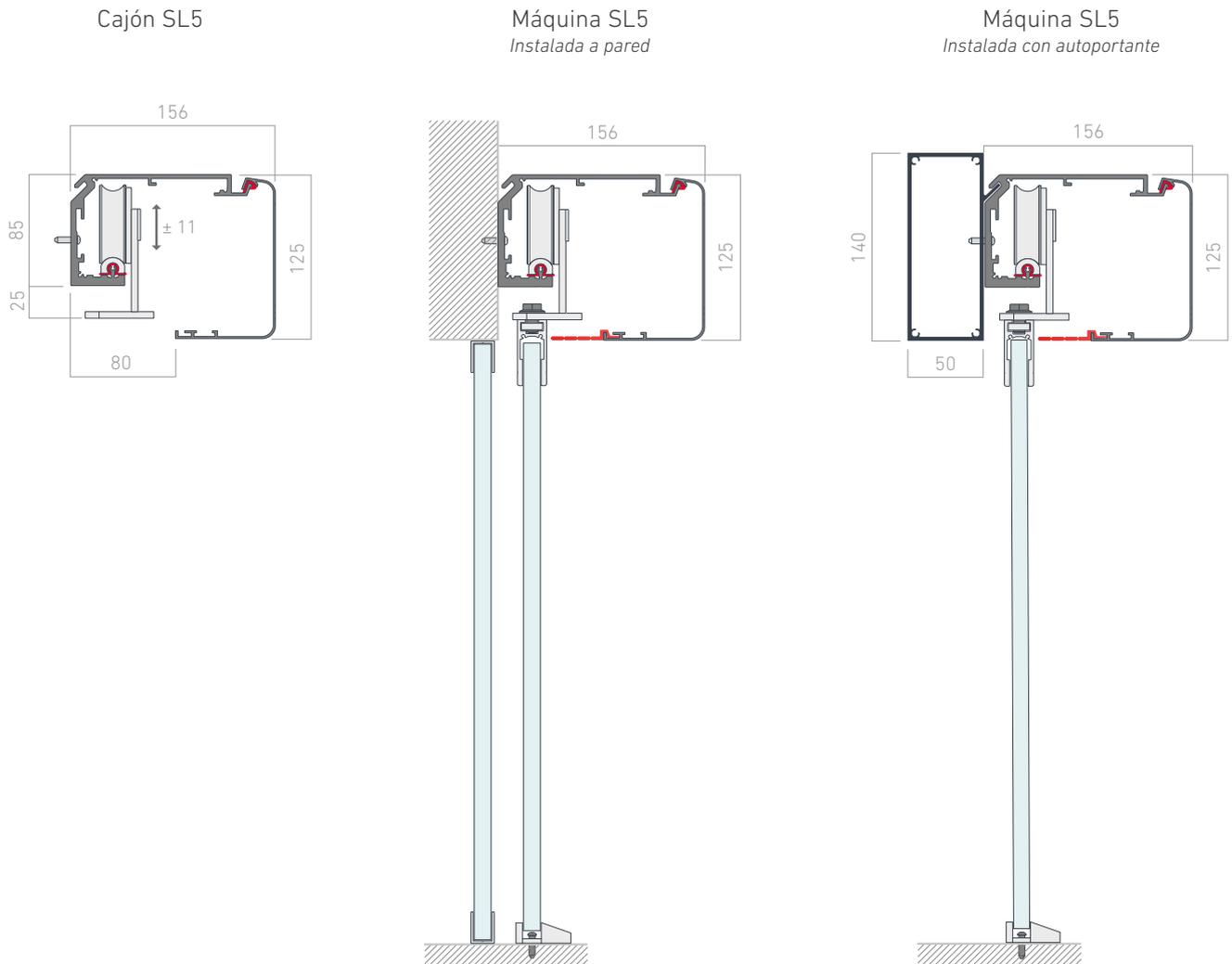
El diseño elegante de la estructura de aluminio extrusionada es de fácil mantenimiento y limpieza.

Puerta Automática SL5.
2 hojas móviles y 2 hojas fijas.

“Permiten el paso sin dificultad, aportan un toque de distinción y elegancia.”

SECCIÓN

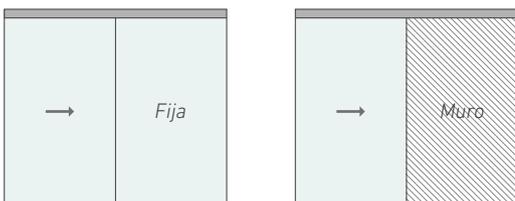
Esquema automatismo



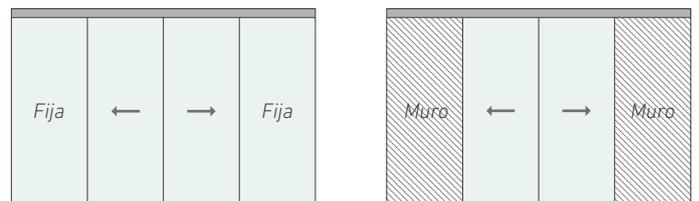
CONFIGURACIONES

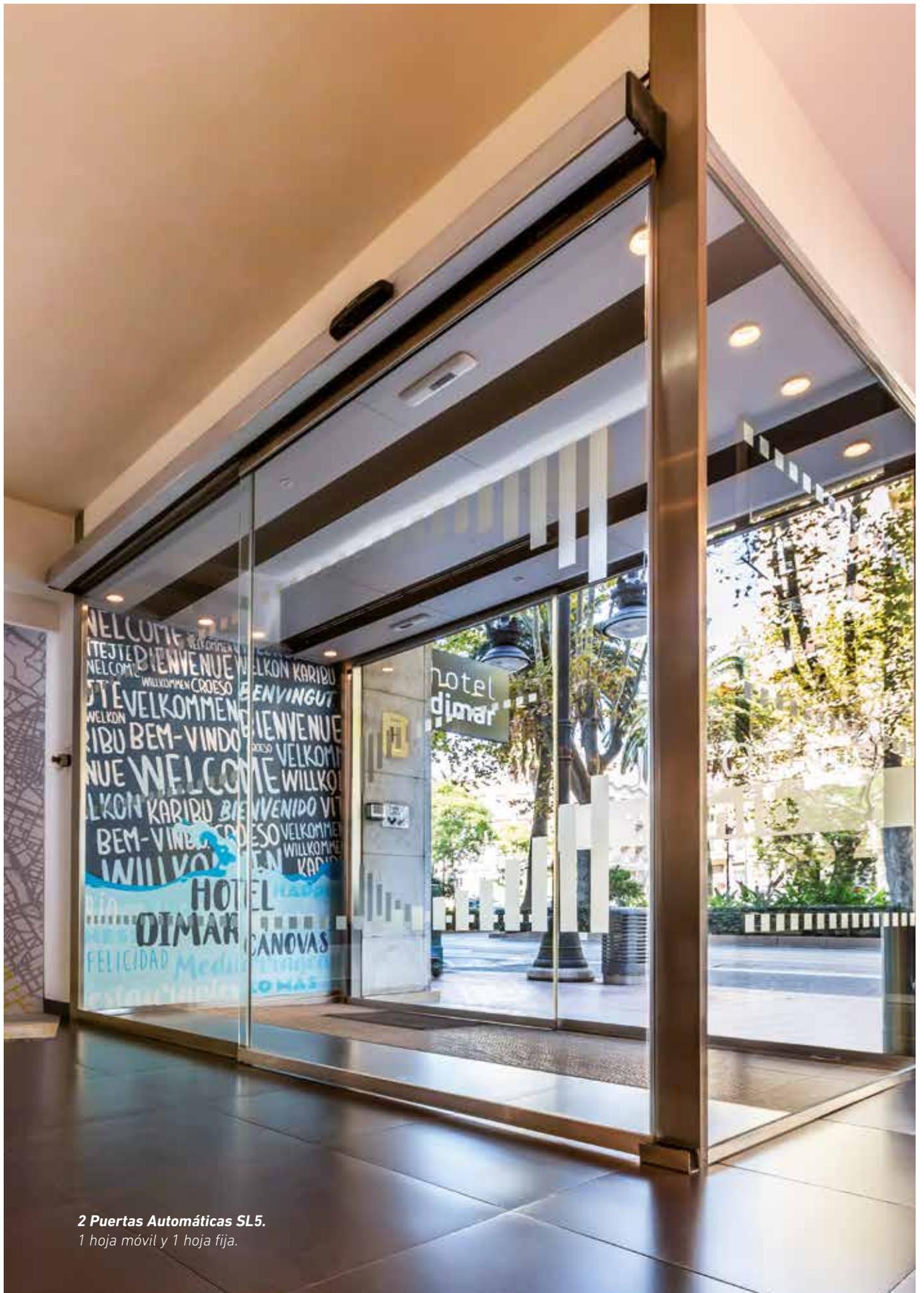
Puerta Automática SL5

1 hoja



2 hojas





2 Puertas Automáticas SL5.
1 hoja móvil y 1 hoja fija.

SL5

ADVANCE | HEAVY | EMERGENCY

El operador SL5 está ideado para las instalaciones que requieren un extra de seguridad gracias a la utilización de hojas más pesadas. Puede accionar hojas de incluso 180 Kg de peso.

Sus características mecánicas y electrónicas, lo convierten en un automatismo flexible, funcional y compacto, de fácil instalación y una de las soluciones tecnológicas más innovadoras del sector.

El modelo Emergency especialmente diseñado para vías de escape y salidas de emergencia, contiene componentes clave redundantes para evitar fallos que puedan bloquear el funcionamiento del sistema.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ADVANCED	HEAVY	EMERGENCY
Uso	Puertas automáticas correderas	Puertas automáticas correderas	Puertas automáticas correderas
Aplicaciones especiales	Sistema redundante	Puertas pesadas	Vías de escape sin abatimiento
Conforme a EN 16005	TÜV THÜRINGEN + DIN 18650	-	TÜV THÜRINGEN + DIN 18650
Conforme a EN 16005	Primera Investigación y desarrollo	Primera Investigación y desarrollo	Primera Investigación y desarrollo
Dimensiones	125x156 x máx. 6.600 mm	125x156 x máx. 6.600 mm	125x156 x máx. 6.600 mm
Velocidad máxima de apertura y cierre	0,8 m/s una hoja 1,6 m/s dos hojas	0,6 m/s una hoja 1,2 m/s dos hojas	0,8 m/s una hoja 1,6 m/s dos hojas
Clase de servicio	Funcionamiento continuo	Funcionamiento intenso	Funcionamiento continuo
Intermitencia	S3 = 100%	S3 = 60%	S3 = 100%
Tracción	Motor Brushless de toma directa	Motor Brushless de toma directa	Motor Brushless de doble bobinado de toma directa
Alimentación	Rango amplio 100-240V 50/60 Hz	Rango amplio 100-240V 50/60 Hz	Rango amplio 100-240V 50/60 Hz
Potencia nominal	70 W	70 W	70 W
Stand-by	10 W	10 W	10 W
Carga nominal	150 N	150 N	80 N
Grado de protección	IP 20	IP 20	IP 20
Regulación de los parámetros	Pulsadores y Pantalla	Pulsadores y Pantalla	Pulsadores y Pantalla
Memoria de datos de la instalación	Micro SD estándar	Micro SD estándar	Micro SD estándar
Conexión a ordenador portátil	Micro USB estándar	Micro USB estándar	Micro USB estándar

CAPACIDAD

	ADVANCED	HEAVY	EMERGENCY
1 hoja	1x140 Kg	1x180 Kg	1x140 Kg
2 hojas	2x120 Kg	2x150 Kg	2x120 Kg

Advanced | Heavy: UNE-EN 16005 y EN ISO 13849-1 nivel C - no evacuación. **Emergency:** UNE-EN 16005 y EN ISO 13849-1 nivel D - evacuación.

PUERTAS TELESCÓPICAS

MÁXIMA AMPLITUD DE PASO

El sistema telescópico es ideal para accesos con limitaciones de espacio, entradas que requieren una amplitud de paso libre mayor de la habitual y para la separación de corredores.

Ofrecen la más amplia zona de paso: hasta 2/3 del espacio ocupado por la puerta. Se consigue la máxima abertura en el mínimo espacio.

La configuración central de 4 hojas móviles se desplazan 2 a 2 en sentidos opuestos. Las hojas móviles se repliegan unas sobre otras para liberar el máximo espacio de paso en el centro de la puerta.

La configuración lateral de 2 hojas móviles se desplazan lateralmente. Las hojas móviles se repliegan unas sobre otras para liberar el máximo espacio de paso en uno de los laterales de la puerta.



POSIBILIDAD DE 2 O 4 HOJAS MÓVILES

Una sola hoja para lugares de espacio limitado y dos hojas para espacios que quieren una mayor amplitud de paso.



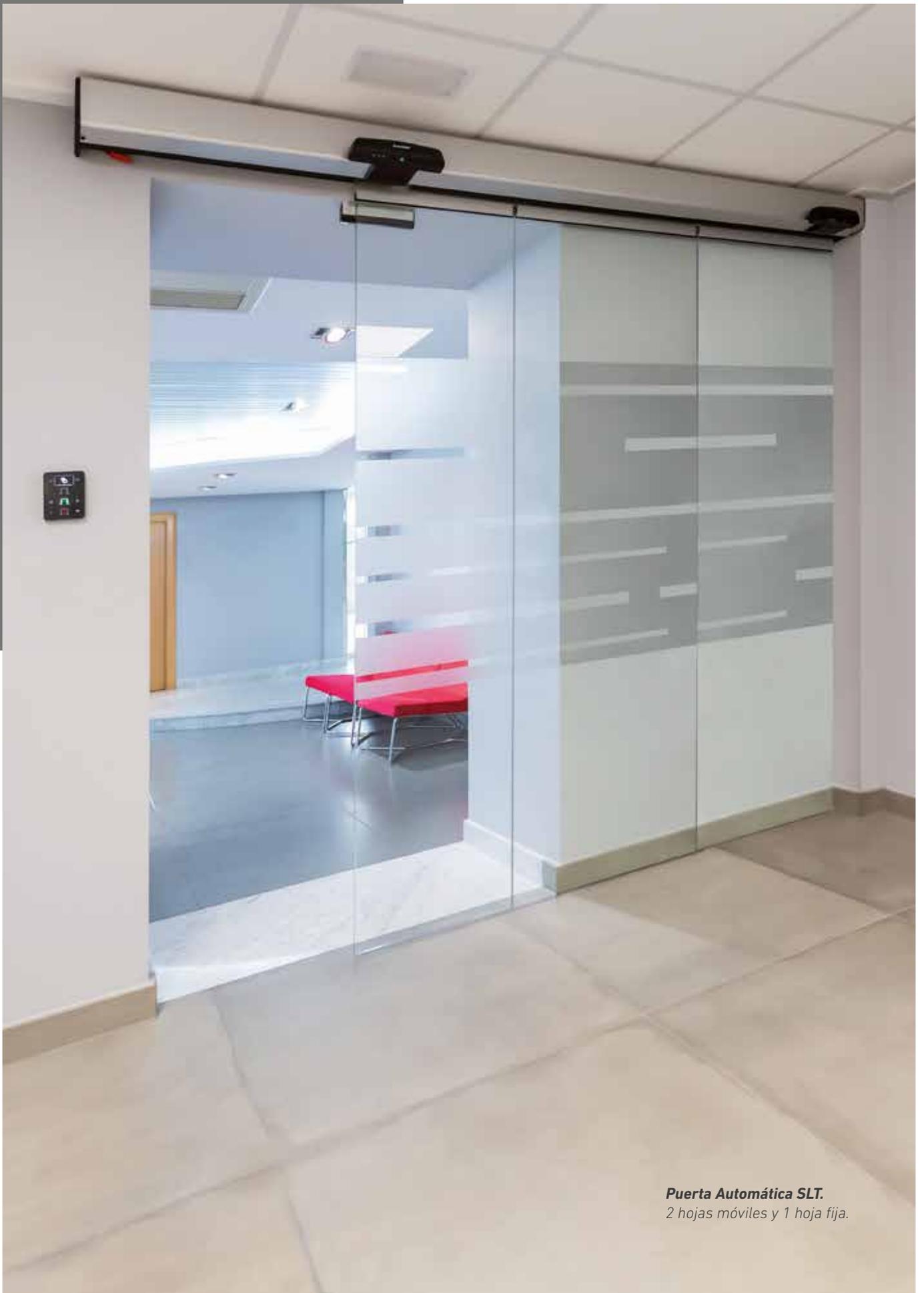
AMPLITUD DE PASO

Máxima amplitud de paso disponible, ya que nos permiten crear un espacio libre de paso de 2/3 del total de la puerta.



SALIDAS DE EMERGENCIA

Ideal para favorecer una rápida evacuación de los espacios conforme Norma UNE-EN 16005:2013 y EN ISO 13849-1 nivel D-evacuación.



Puerta Automática SLT.
2 hojas móviles y 1 hoja fija.

PUERTAS TELESCÓPICAS SLT

Es la solución ideal para aquellas zonas donde se requiere la máxima amplitud de paso disponible, ya que nos permiten crear un espacio libre de paso de 2/3 del total de la puerta.



MÁXIMA AMPLITUD DE PASO

Este tipo de puertas, está expresamente concebido y diseñado para adaptarse a zonas cuyas características técnicas arquitectónicas dejan poco o casi ningún espacio para las hojas móviles.

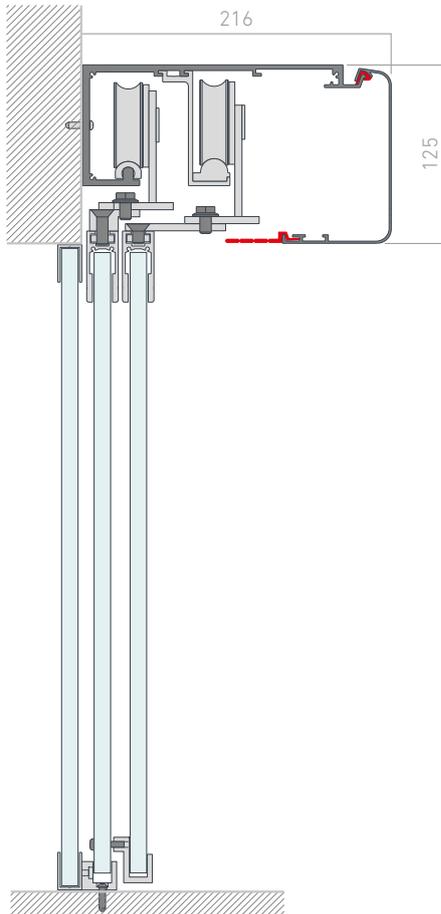
Puerta Automática SLT con marco.
2 hojas móviles y 1 hoja fija.

“Aprovecha el espacio con sus hojas que se adentran en otras.”

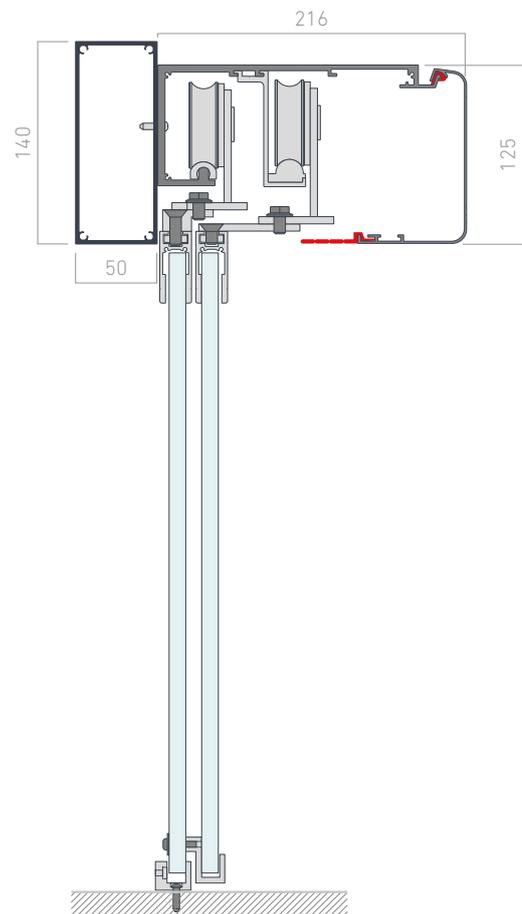
SECCIÓN

Esquema automatismo

Máquina SLT
Instalada a pared



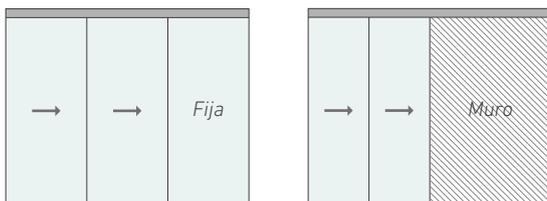
Máquina SLT
Instalada con autoportante



CONFIGURACIONES

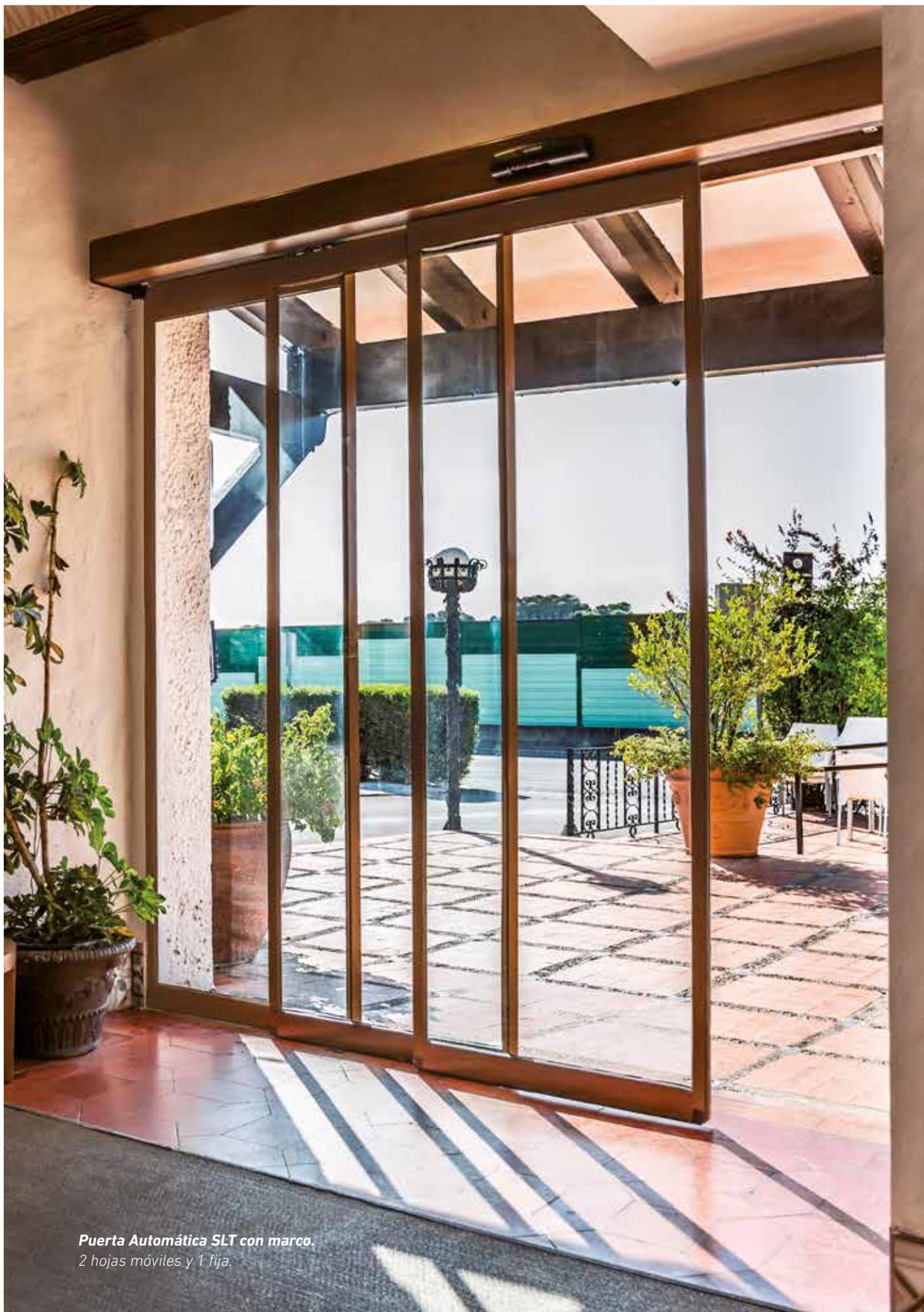
Puerta Automática SLT

2 hojas



4 hojas





Puerta Automática SLT con marco.
2 hojas móviles y 1 fija.

SLT

ADVANCE | EMERGENCY

Estos modelos se adaptan al mínimo espacio. Las hojas móviles, se repliegan unas sobre otras al mismo tiempo que lo hacen sobre las fijas.

Las puertas Advance están especialmente desarrolladas para entradas y salidas de comercios y hoteles. En cambio la serie Emergency evitan situaciones de peligro provocado por las perso-

nas durante el tránsito a la salida de la sala (carros en supermercados y centros comerciales, maletas en aeropuertos, todo tipo de centros sanitarios) supone la detención de la automatización y requiere la consiguiente intervención de restablecimiento/rearme del sistema.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ADVANCED	EMERGENCY
Uso	Puertas automáticas correderas	Puertas automáticas correderas
Aplicaciones especiales	Sistema redundante.	Sistema redundante.
Conforme a EN 16005	TÜV THÜRINGEN + DIN 18650	TÜV THÜRINGEN + DIN 18650
Conforme a EN 16005	Primera Investigación y desarrollo	Primera Investigación y desarrollo
Dimensiones	125x216 x máx. 6.600 mm	125x216 x máx. 6.600 mm
Velocidad máxima de apertura y cierre	0,8 m/s una hoja 1,6 m/s dos hojas	0,8 m/s una hoja 1,6 m/s dos hojas
Clase de servicio	Funcionamiento continuo	Funcionamiento continuo
Intermitencia	S3 = 100%	S3 = 100%
Tracción	Motor Brushless de toma directa	Motor Brushless de doble bobinado de toma directa
Alimentación	Rango amplio 100-240V 50/60 Hz	Rango amplio 100-240V 50/60 Hz
Potencia nominal	70 W	70 W
Stand-by	10 W	10 W
Carga nominal	150 N	80 N
Grado de protección	IP 20	IP 20
Regulación de los parámetros	Pulsadores y Pantalla	Pulsadores y Pantalla
Memoria de datos de la instalación	Micro SD estándar	Micro SD estándar
Conexión a ordenador portátil	Micro USB estándar	Micro USB estándar

CAPACIDAD

	ADVANCED	EMERGENCY
2 hojas	2x100 Kg	2x100 Kg
4 hojas	4x70 Kg	4x70 Kg

Advanced: UNE-EN 16005 y EN ISO 13849-1 nivel C - no evacuación. **Emergency:** UNE-EN 16005 y EN ISO 13849-1 nivel D - evacuación.

SISTEMA IXION

EL FUTURO ES DUALIDAD

Es el sistema más innovador desarrollado por Giménez Ganga pensado exclusivamente para la comodidad de los accesos más exigentes.

Combina la seguridad y la elegancia de las puertas enrollables con el confort y ahorro energético de las puertas automáticas.

**PUERTA AUTOMÁTICA DE CRISTAL
Y PUERTA ENROLLABLE PS-100 R**



SISTEMA ENROLLABLE

Diferentes configuraciones para cumplir con las exigencias del mercado. Permiten el troquelado y la microperforación.



AUTOMATIZABLES

Sistemas de vanguardia para un mayor confort en su uso.



MÁXIMA SEGURIDAD

Fiabilidad total para garantizar la tranquilidad y el bienestar.



MÁXIMA VENTILACIÓN

Rentabilidad para los negocios gracias a las lamas troqueladas y microperforadas con aireación natural.





Sistema Ixión
*Puerta Automática SL5 y Puerta Enrollable
de lamas PS-100 R ciegas y microperforadas.*

DOBLE CONFORT

Ixion es el sistema de acceso y seguridad más avanzado del mercado, integra en un solo producto dos puertas; una enrollable y una automática de cristal.

Perfecta unión de las ventajas de una puerta automática de cristal, tanto corredera como telescópica, con las de un cierre enrollable.

De este modo, los modelos SL5 y SLT se integran a la perfección con una lama de persiana de aluminio extrusionado PS-100 R, que queda alojada en nuestro cajón Álex 400x450 mm.



GUIADA DE RODADURA

Guía de deslizamiento con carro hojas primarias suspendidas y conectadas al perfil de la barra con los soportes de acoplamiento delanteros.

HOJAS DE CRISTAL

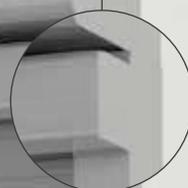
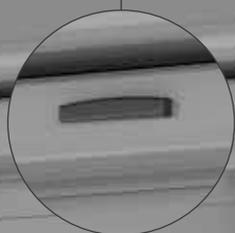
La hoja transparente puede ir con perfil en la parte inferior y superior (plinto) o también en su perímetro (Slim).

Tanto móviles como fijas, ayudan a la visualización del espacio interior, aportando a la vez elegancia y seguridad.

“Diferentes combinaciones que permiten múltiples configuraciones que harán de tu acceso una puerta única.”

SENSOR AUTOMÁTICO

Un sensor de movimiento seguro (aprobado según norma europea EN 12978) en el lado interior de la automatización que detecta las personas en el sentido de evacuación y abre la puerta.



CAJÓN ÁLEX 400x450

Estructura de aluminio extrusionado de diseño elegante, tapa extraíble y dispositivo de enganche práctico, para mantener la tapa abierta en periodos de mantenimiento y limpieza.

GUÍA DE ALUMINIO

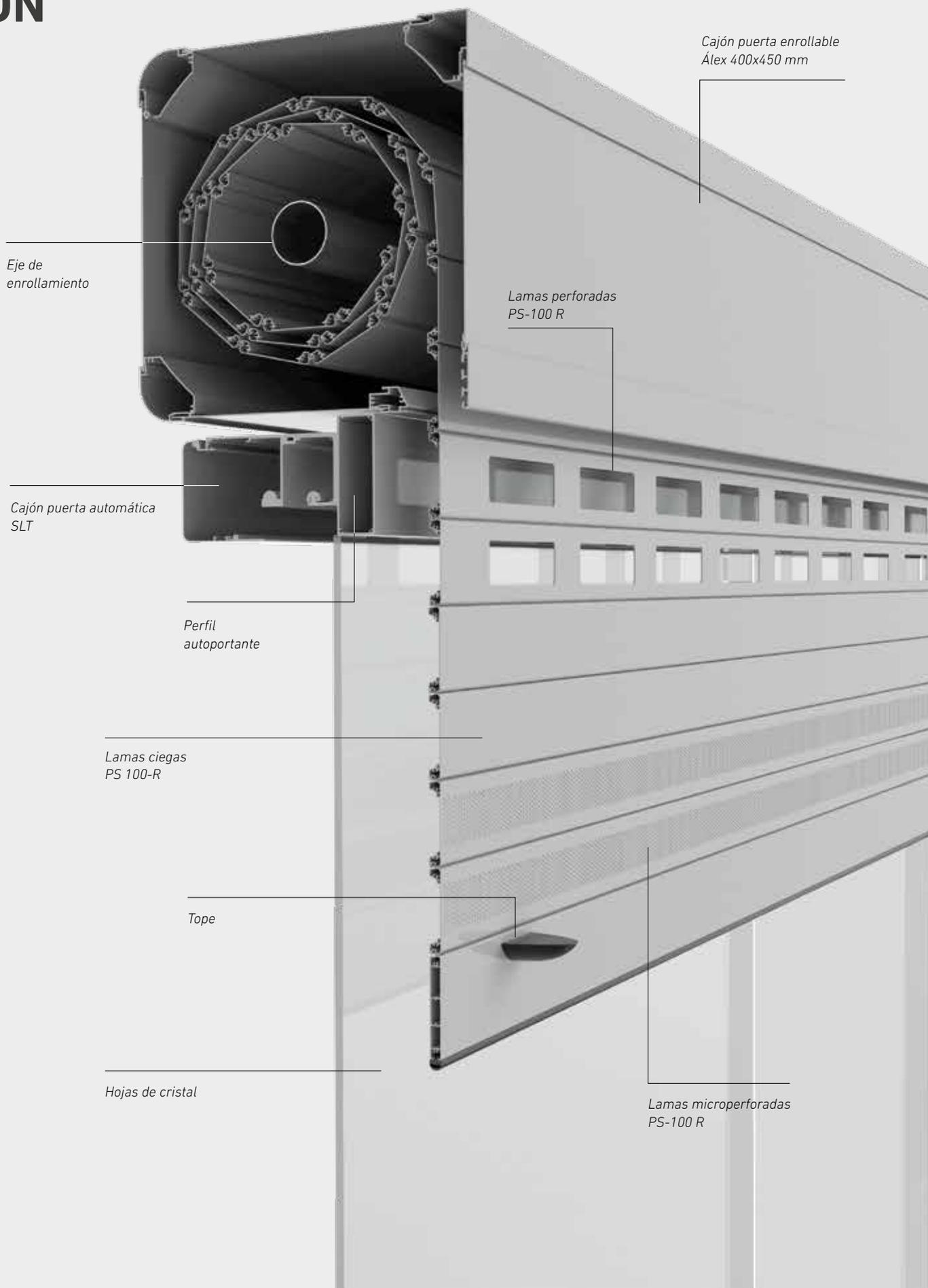
Guías de aluminio extrusionado, compatibles con el cajón Álex 400x450 mm y la lama PS-100 R, que permiten una perfecta integración del cierre en la obra, ya que se pueden lacar en el mismo color que los otros componentes de este sistema.

LAMAS

Ixion posibilita la instalación de la lama PS-100 R fabricada en aluminio extrusionado que permite ser ciega, troquelada y microperforada.

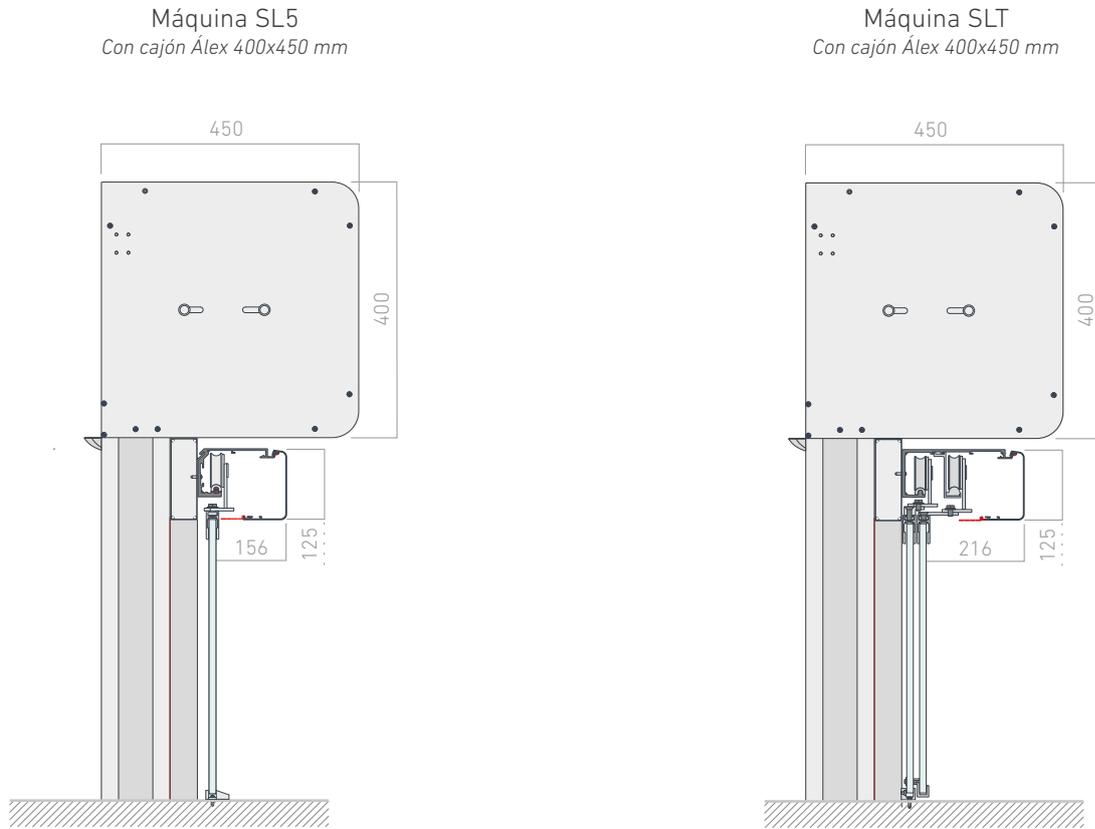
*Vista interior del **Sistema Ixion**, compuesto por puerta automática de cristal y puerta enrollable.*

SISTEMA IXION



SECCIÓN SISTEMA IXION

Esquema automatismo



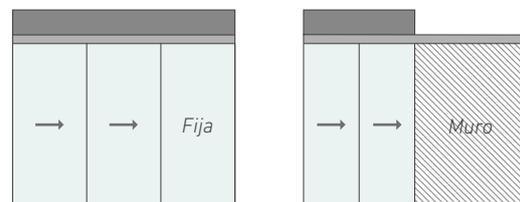
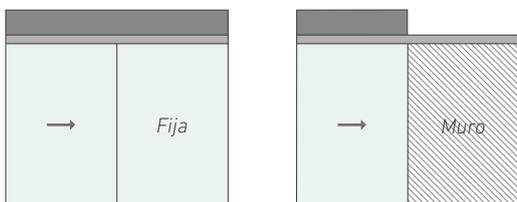
CONFIGURACIONES PUERTAS AUTOMÁTICAS COMPATIBLES CON SISTEMA IXION

Puerta Automática SL5
con Puerta Enrollable

Puerta Automática SLT
con Puerta Enrollable

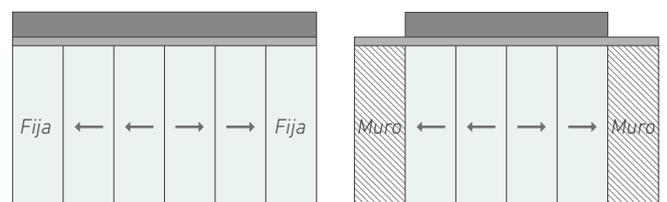
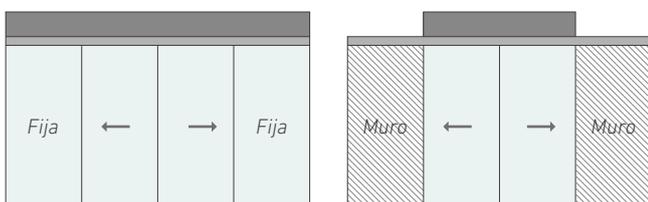
1 hoja

2 hojas



2 hojas

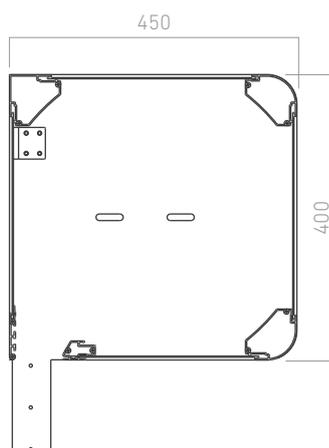
4 hojas



CAJÓN ÁLEX 400x450

Álex 400x450 es el cajón que aloja la puerta enrollable en Ixion. Fabricado en aluminio extrusionado, se registra fácilmente y presenta una gran capacidad de enrollamiento, siendo ideal para su uso con la lama PS-100 R.

El sistema de enrollamiento empleado en Ixion es recuperación (flejes y poleas) y las guías empleadas para el desplazamiento de la persiana son GE-34/65 y Alojagúa doble 120x80 mm.

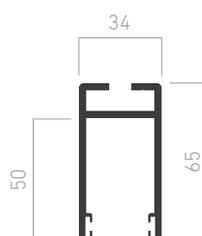


SECCIÓN GUÍA COMPATIBLE

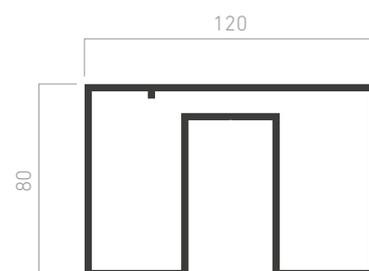
Juego de testeros
Álex 400x450 mm



Guía GE-34/65



Aloja-guía doble 120x80 mm



La Alojagúa doble 120x80 mm permite ser instalada en obra, con el juego de testeros Álex 400x450 mm, para posteriormente introducir en su interior la guía GE-34/65.

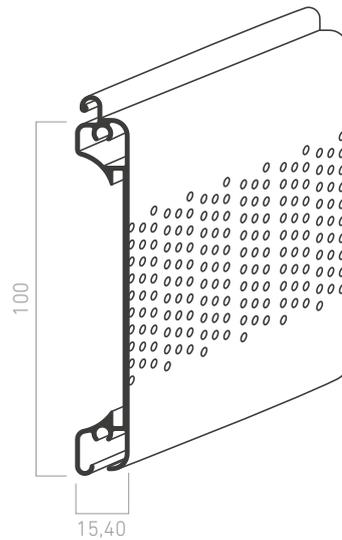
LAMA

PS-100 RECTA

PS-100 R es perfecta como barrera de seguridad en accesos de todo tipo de negocios y garajes de uso residencial y comercial.

Se trata de una lama mono pared de líneas rectas que, gracias a las amplias posibilidades cromáticas y de acabados que permite el aluminio extrusionado, aporta una gran dosis de estilo y elegancia a la fachada.

Este modelo puede ser ciego, perforado y microperforado, favoreciendo la ventilación, visibilidad y luminosidad del espacio interior siempre que sea necesario.



Perforada

Microperforada

Ciega



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Espesor nominal	15,40 mm
Superficie de cobertura	100 mm
Área libre de aireación perforada*	39,20 %
Área libre de aireación microperforada*	16,00 %
Número de lamas por metro	10 uds
Ancho máximo ensayado ¹	4.200 mm
Peso lama	8,35 kg/m ²
Tamaño ventanilla, lama perforada	55x175 mm

* Valor aprox. con respecto al área visible del paño excluyendo el terminal.

MOTORIZACIÓN Y AUTOMATISMOS

INNOVACIÓN EN TODO SU MECANISMO

La nueva generación de automatismos desarrollados para este producto se caracteriza por incorporar una serie de soluciones mecánicas innovadoras dirigidas a simplificar la instalación y el mantenimiento del sistema.



UNA ACTIVACIÓN CÓMODA

El conmutador de activación está operativo en pocos minutos y puede instalarse en todos los enchufes existentes en el mercado. La parte delantera es particularmente resistente y puede tratarse con desinfectantes de uso habitual en hospitales. Para su aplicación sin problemas en zonas especialmente húmedas o mojadas, ofrece una protección fiable conforme a IP6.

Con un diseño elegante con testigo LED de color, se integra de forma agradable y fácil de usar en su área de aplicación.

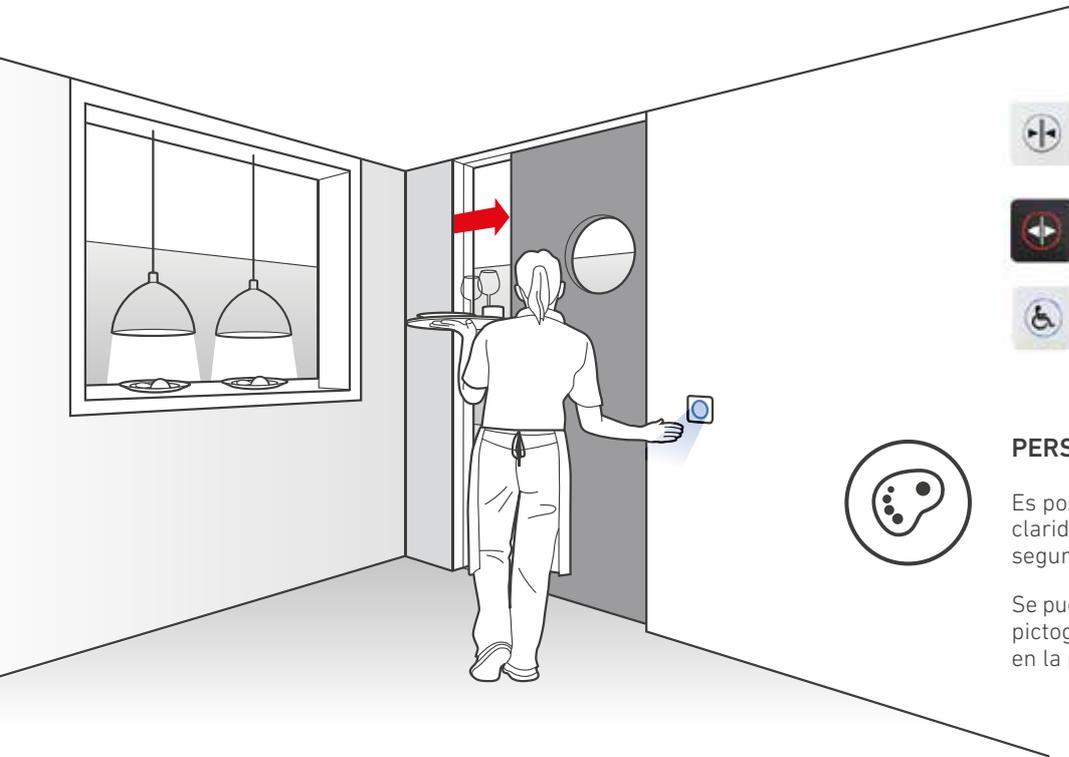


ELEGANTE E INTEGRABLE

Con un diseño elegante con testigo LED de color, se integra de forma agradable y fácil de usar en su área de aplicación.

Dispositivo de activación por proximidad

- Apertura higiénica de puertas sin contacto.
- Diseño atractivo con testigo óptico.
- Compatible con todos los enchufes usuales en el mercado.



PERSONALIZACIÓN

Es posible la modificación del diseño, color, la claridad y el modo del testigo óptico en pocos segundos y sin herramientas.

Se puede personalizar con una amplia gama de pictogramas para una mayor facilidad de uso en la parte delantera del dispositivo.



HIGIÉNICO

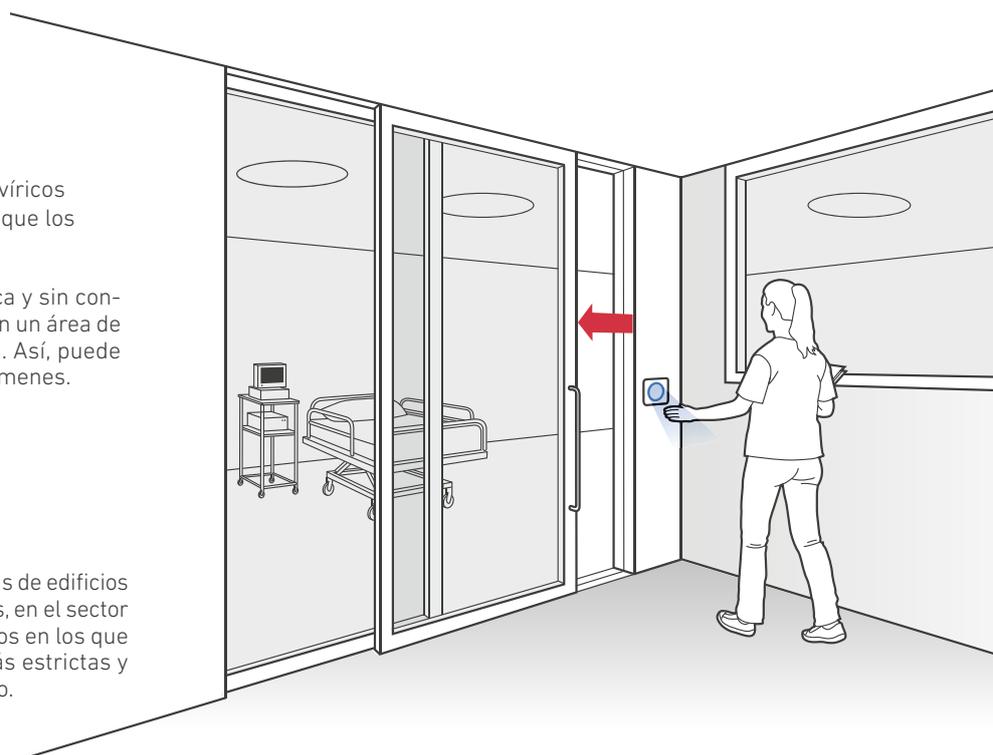
Reduce el riesgo de contagios víricos disminuyendo la necesidad de que los usuarios toquen la puerta.

Abre puertas de forma higiénica y sin contacto con un gesto consciente en un área de detección de entre 10 y 50 cm. Así, puede evitarse la propagación de gérmenes.



SIN CONTACTO

Es ideal su instalación en puertas de edificios comunitarios, centros sanitarios, en el sector gastronómico o en otros ámbitos en los que se rigen normas de higiene más estrictas y que no es necesario el contacto.



PUERTAS AUTOMÁTICAS MOTORES BRUSHLESS

Los nuevos motores Brushless (sin escobillas) y de ataque directo (sin reductora), se han diseñado específicamente y exclusivamente para nuestros automatismos, aportan las siguientes ventajas en comparación con otros motores eléctricos tradicionales:

- **Más pequeños y compactos.**
- **Más eficientes.**
- **Elimina mantenimientos innecesarios.**



Motor Brushless



Motor Brushless con dos bobinados completamente independientes, para SL5 Emergency.



MAYOR DURACIÓN Y REDUCCIÓN DE COSTES DE MANTENIMIENTO

El elemento principal de desgaste en un motor CC son las escobillas. Los nuevos motores "Brushless" sin escobillas, y de ataque directo, permiten una vida operativa 10 veces mayor y reducir su mantenimiento. Al no disponer de caja de transmisión, eliminamos también gastos de mantenimiento producidos por su desgaste natural.



RESPECTO POR EL MEDIO AMBIENTE

Los motores Brushless son muy eficientes, ahorrando entre un 40% y un 60% con relación a otros motores eléctricos convencionales.



MOTORES EXTREMADAMENTE SILENCIOSOS

La ausencia de escobillas hace que estos motores sean extremadamente silenciosos, evitando molestias causadas por contaminación acústica.

Si a esto le añadimos la ausencia de caja de transmisiones, obtenemos una automatización particularmente adecuada para ambientes que requieren un alto nivel de silencio.

La exclusiva y patentada ubicación del sensor de posición dentro de la carcasa del motor, lo hace muy compacto, protegiéndolo de roturas accidentales.



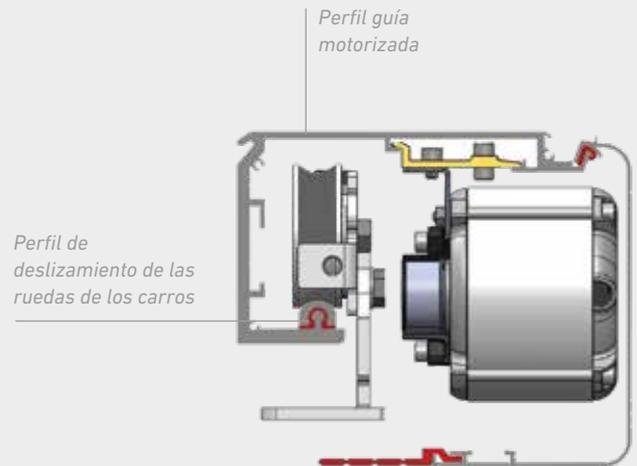
5 AÑOS DE GARANTÍA

Al no tener rozamientos, estos motores tienen una vida operativa unas diez veces superior a la convencional, lo que nos permite ofrecer hasta cinco años de garantía.



Perfil guía motorizada

- Estructura de aluminio extrusionada de diseño elegante, con tapa extraíble y dispositivo de enganche práctico, para mantener la tapa abierta en periodos de mantenimiento y limpieza.
- Extracción rápida y completa.
- Fijación de los elementos de forma sencilla.
- Enganche magnético.
- Formato especial anti vibraciones.
- Disponible en cualquier color de la carta RAL, anodizado.



Sistema de amortiguación y eliminación de vibraciones

El exclusivo sistema de sujeción del motor, permite su fijación al soporte en dos puntos, incluyendo entre los casquillos de montaje y la placa de soporte amortiguadores de caucho para eliminar la transmisión de vibraciones al carril de deslizamiento.

Unas juntas aislantes estratégicamente situadas entre el perfil de la guía motorizada, la tapa y el perfil de deslizamiento de los carros, permite eliminar la transmisión de vibraciones a la estructura donde se fija la automatización.

Este sistema de amortiguación/eliminación de vibraciones, permite alcanzar el nivel de silencio operativo nunca logrado hasta ahora resultando ideal para aplicaciones donde es requerido.



Central electrónica con alimentación de rango amplio 100-240 V (50/60 Hz) y tecnología Switch Mode.

El avanzado sistema electrónico, equipado con un micro procesador de 32 bits, permite un control perfecto de los movimientos del motor, mejorando sus características, y permitiendo cualquier ajuste mediante un display alfanumérico fácilmente legible, proporcionando diagnósticos e información detallada.

El control electrónico ya está pre-establecido en el modo estándar, no siendo necesarios ajustes previos. La puerta ya está operativa; sin embargo, todos los parámetros son editables para satisfacer sus necesidades específicas. Permite una conexión sencilla de los dispositivos de control y seguridad de la puerta, con terminales de bordes separados para cada accesorio, correspondiendo con la actual normativa europea de seguridad.

- Pantalla alfanumérica para regulación y lectura de los parámetros operativos.
- Parámetros de funcionamiento pre-configurados.
- Tarjeta de memoria micro SD, donde registrar las regulaciones efectuadas.
- Entrada micro USB estándar de conexión al ordenador personal, para realizar operaciones más sofisticadas de diagnóstico, actualización y control.

PUERTAS AUTOMÁTICAS AUTOMATISMOS

El nuevo sistema de Giménez Ganga incorpora multitud de opciones de apertura automática para adaptarse a las necesidades de todo tipo de espacios.



Radar de infrarrojos 3HR

Reconocimiento de dirección y fotocélula

Sensor interior (aprobado según norma europea EN 12978) con detección de movimiento, reconocimiento de dirección y fotocélula.



Radar microondas Primetec B

Bidireccional y fotocélula

Un sensor de movimiento seguro (aprobado según norma europea EN 12978) en el lado interior de la automatización detecta las personas en el sentido de evacuación y abre la puerta.



Pulsador de proximidad

Empotrable - Blanco y Negro

Un sensor de movimiento seguro (aprobado según norma europea EN 12978) en el lado interior.



Selector de funciones

Dos modelos: Avanzado FSD5 y Básico FSD6

Este innovador dispositivo posee una pantalla táctil de uso fácil e intuitivo, la retroiluminación de LED garantiza una elevada visibilidad de las configuraciones incluso con escasa luz.

Permite la elección de las funciones de la puerta:

- Puerta abierta fija.
- Solo salida.
- Apertura peatonal.
- Puerta cerrada fija.
- Entrada y salida.

PUERTAS AUTOMÁTICAS ACCESORIOS



Plinto superior de presión e inferior de silicona

Hoja de vidrio con 2 perfiles de aluminio, uno superior y otro inferior, dejando los laterales al descubierto.



Guía suelo

Una polivalente guía suelo, nos permite su uso tanto para cristal visto como para carpintería.



Carpintería SLIM

Los perfiles han sido desarrollados con el fin de facilitar y simplificar el montaje de las hojas.

Nos permite recercar el cristal, tanto de hojas móviles como fijas, protegiéndolas en su perímetro y ofreciendo una gran robustez, aislamiento térmico, y mayor seguridad para el usuario.

Sus reducidas dimensiones nos ofrecen un diseño elegante, a la vez que robusto, disponiendo de una cámara de 18 mm para albergar el cristal seleccionado.

Incluimos en su montaje goma a presión entre la perfilería y los cristales, lo que permite una sencilla sustitución de los cristales sin uso de engorrosas siliconas.

Totalmente personalizable, nos permite desarrollar soluciones a medida con una altísima calidad de acabado, estando disponibles en cualquier color de la carta RAL y anodizado.

Giménez Ganga, S.L.U.

Polígono Industrial El Castillo
C/ Roma, 4
03630 Sax (Alicante) España

t. (+34) 965 474 050 | 965 474 205
f. (+34) 965 474 563

info@gimenezganga.com

gimenezganga.com

Llegar a ser una gran empresa es mucho más sencillo cuando se ubica la satisfacción de clientes y usuarios como objetivo fundamental de todo el proceso de duro trabajo, poniendo el máximo cuidado desde que se recibe un pedido hasta que se le sirve al cliente.

La innovación constante enfocada a la aplicación cotidiana nos ha permitido resolver nuevas necesidades y crear diseños más eficientes y duraderos.

Un potencial industrial formado por más de 700 trabajadores y 90.000 m² de instalaciones al servicio de una meta: mejorar cada día y estar cerca de nuestros clientes.

