

Puertas Correderas



GLASSTÉCH

PUERTAS CORREDERAS

Puerta corredera automática tradicional, de 1 hasta 2 hojas móviles, que se esconden cada una tras un cristal fijo, dejando un paso libre ideal para cualquier tipo de acceso con mucho tráfico y rápida necesidad de evacuación de personas.

CARACTERÍSTICAS

Diseño

Las dimensiones y el diseño de los perfiles utilizados permiten realizar aplicaciones especiales y confieren a las correderas, una elegancia particular.

Fiabilidad

Un diseño atento y cuidado, junto con el análisis meticuloso de cada componente confieren a las correderas, fiabilidad para cada tipología de aplicación.

Seguridad

Las correderas gestionan de forma segura el movimiento de las hojas supervisando todos los dispositivos de accionamiento y seguridad; parámetros como fuerzas en movimiento, inversiones del sentido de la marcha, velocidad de apertura y cierre, monitorización de los sensores, están gestionados y controlados por el nuevo software incorporado.

Elementos de mando

El operador permite la utilización de cualquier sistema de apertura o control ya sea mediante radar por microondas, sensores de infrarrojos, interruptores, botones, lectores de badge, tarjetas magnéticas y biometría.

Aplicaciones

Cualquier tipo de acceso con mucho tráfico y rápida necesidad de evacuación de personas



SISTEMA ANTIPÁNICOS

El sistema antipánico de empuje permite, mediante la transformación de la puerta corredera en batiente, la máxima apertura posible para permitir el paso libre de los peatones en caso de emergencia.

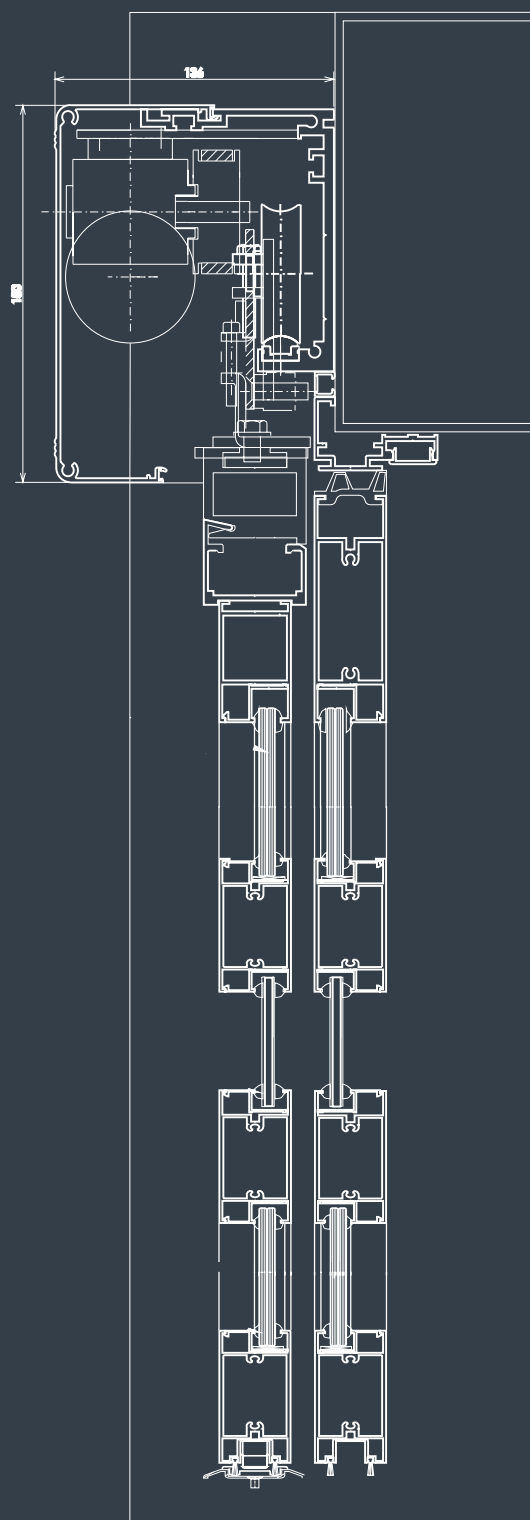
El modelo antipánico dispone de dos posibilidades:

- 1 Sistema antipánico integral**
Abertura batiente de todas las hojas (fijas y móviles)
- 2 Hojas móviles**
Solo las móviles se transforman en batientes.



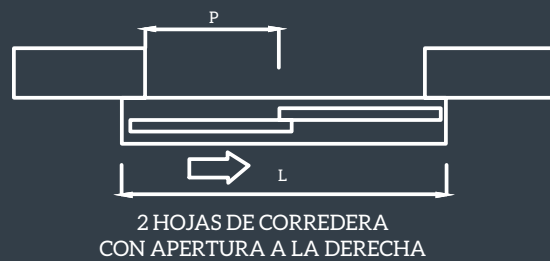
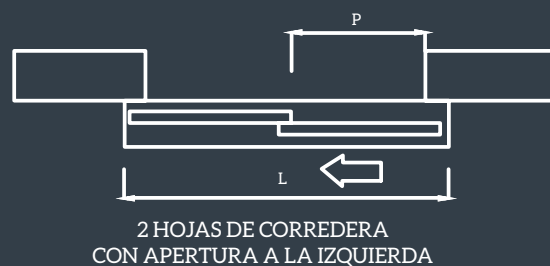
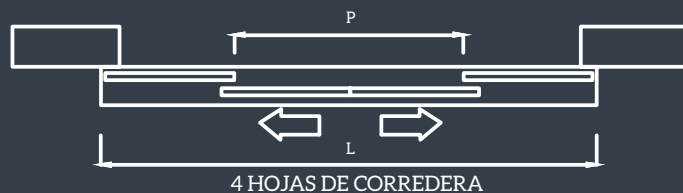
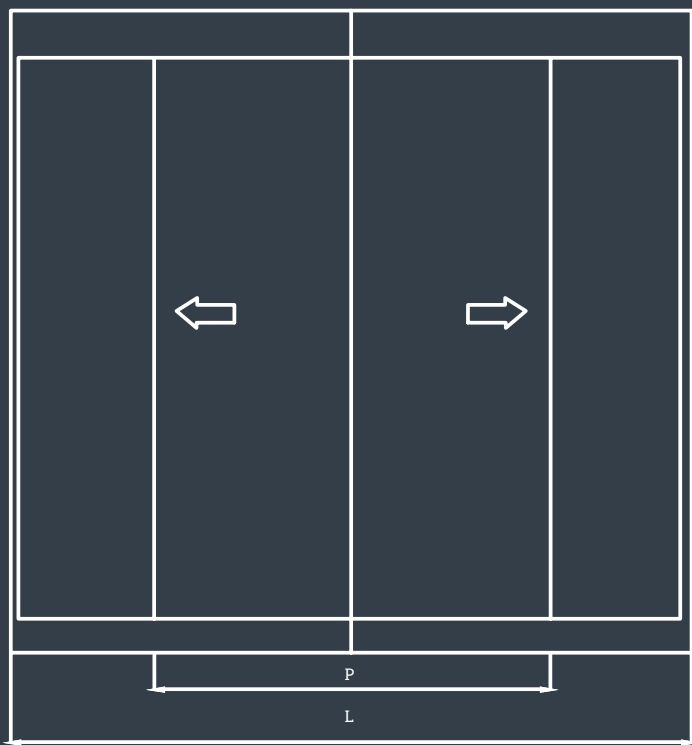
INFORMACIÓN TÉCNICA

1 Detalle perfil



APERTURA DE CORREDERA 2 Y 4 HOJAS

EVOLUS



P: Paso libre
L: Largo de viga

Mecánica

Larguero de aluminio, perfil antirruído de goma y riel de deslizamiento - carcasa de cubierta con palanca de sostén - carros de doble rueda de altura y profundidad regulable con placa de enganche a la correa antiestática - costados de plástico ABS negro.

Diseño

La elección cuidada de los materiales y las dimensiones permiten un elevado rendimiento en su desplazamiento central, suavidad y silencioso movimiento.

Electrónica

Dentro de un único recipiente se encuentra la central electrónica, que incluye todas las partes para controlar la automatización, desde el alimentador switching al circuito de gestión de las células fotoeléctricas, además de la unidad de emergencia con batería. El cuidado en la proyección, la utilización de componentes vanguardistas y la experiencia adquirida en años de aplicaciones especiales, confieren a las correderas prestaciones de gama alta.

Funcionamiento

El motor transmite el movimiento a la puerta mediante una correa dentada, mientras que las hojas, utilizando también un perfil adaptador que puede estar integrado, pueden regularse en altura, ancho y profundidad a través de los carros.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

EVOLUS - 90	1 HOJAS MÓVILES	2 HOJAS MÓVILES	VERSIÓN ANTIPÁNICO
Ancho de apertura	700 - 3000 mm	900 - 3000 mm	700 - 1200 mm
Peso máx. aconsejado	Máx. Kg 130	Máx. Kg 90 cada hoja	Máx. Kg 100 cada hoja
Velocidad de apertura	Máx. 0,7 m/s cada hoja	Máx. 0,7 m/s cada hoja	Máx. 0,7 m/s cada hoja
Velocidad de cierre	Máx. 0,6 m/s cada hoja	Máx. 0,6 m/s cada hoja	Máx. 0,6 m/s cada hoja
Dimensiones HxP	120 x 150 mm	120 x 150 mm	120 x 150 mm
Tiempo de pausa	Máx. 20 segundos	Máx. 20 segundos	Máx. 20 segundos
Temperatura	-20° + 50°	-20° + 50°	-20° + 50°
Grado de protección	IP 22	IP 22	IP 22
Ancho máx larguero	6500 mm	6500 mm	6500 mm

EVOLUS - 90	1 HOJAS MÓVILES	2 HOJAS MÓVILES	VERSIÓN ANTIPÁNICO
Ancho de apertura	700 - 3000 mm	900 - 3000 mm	700 - 1200 mm
Peso máx. aconsejado	Máx. Kg 200	Máx. Kg 150 cada hoja	Máx. Kg 100 cada hoja
Velocidad de apertura	Máx. 0,7 m/s cada hoja	Máx. 0,7 m/s cada hoja	Máx. 0,7 m/s cada hoja
Velocidad de cierre	Máx. 0,6 m/s cada hoja	Máx. 0,6 m/s cada hoja	Máx. 0,6 m/s cada hoja
Dimensiones HxP	120 x 210 mm	120 x 210 mm	120 x 210 mm
Tiempo de pausa	Máx. 20 segundos	Máx. 20 segundos	Máx. 20 segundos
Temperatura	-20° + 50°	-20° + 50°	-20° + 50°
Grado de protección	IP 22	IP 22	IP 22
Ancho máx larguero	6500 mm	6500 mm	6500 mm



Casa matriz

Jorge Hirmas 2592,
Renca, Santiago.
Teléfono: (56.2) 23519000
Fax: (56.2) 26418087

Sucursal

Av. Las Condes 6925,
Las Condes, Santiago.
Teléfono: (56.2) 22297272
Fax: (56.2) 22464316

Glasstech Viña del Mar

5 Oriente 435.
Teléfono: (56.32) 2681400

Glasstech Concepción

Camino a Penco 3054,
Lote C, Galpon 2B.
Teléfono: (56.41) 2620130

Surglass Temuco

Barros Arana 03450
Teléfono-Fax: (56.45) 320320

Surglass Puerto Montt

Polpaico 406,
Parque industrial.
Teléfono: (56.65) 4351510
Fax: (56.65) 435999

contacto@glasstech.cl
www.glasstech.cl

GLASSTÉCH