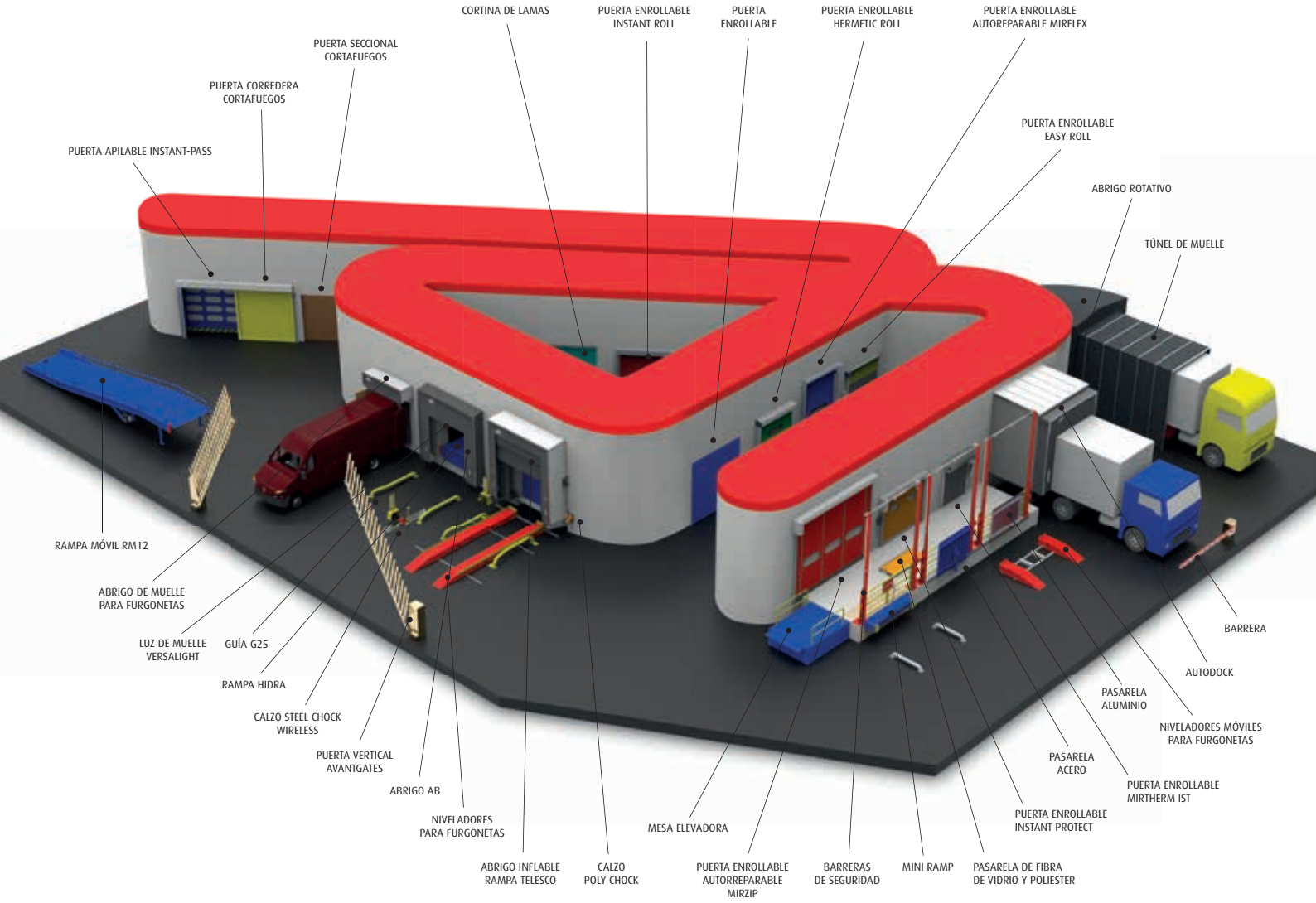
Puertas

PLEGABLES LATERALES

ANGEL MR®

Quality since 1967

Reliable Doors & Docks



EXPORTANDO A MÁS DE 50 PAISES DESDE 1967

www.angelmir.com

Los datos técnicos y medidas que aparecen en el catálogo son meramente orientativos. Para datos de fabricación ponerse en contacto con la oficina técnica. Los productos de Angel Mir están fabricados de manera personalizada para cada cliente. Son "productos por unidad y no en serie". **Todos los derechos reservados.**

En constante avance y mejora de sus productos, ANGEL MIR se reserva el derecho a modificar modelos y características sin previo aviso. Los datos técnicos que figuran en este catálogo son publicados únicamente a nivel informativo, sin que ello represente ningún compromiso por parte de ANGEL MIR.

Ninguna parte de este catálogo puede ser reproducida, grabada en sistema de almacenamiento o transmitida en forma alguna ni por cualquier procedimiento, ya sea electrónico, mecánico, reprográfico, magnético o cualquier otro, sin autorización previa y por escrito de ANGEL MIR.

La pasión por el trabajo bien hecho es la base del crecimiento de Angel Mir.

Desde hace 50 años, fabricamos puertas industriales y soluciones para logística. Estamos presentes en más de 50 países, desarrollado puertas para aplicaciones específicas que son referencia en el mercado internacional.

Nuestros sistemas patentados exclusivos y originales nacen de nuestro compromiso para satisfacer las necesidades de nuestros clientes hasta el más mínimo detalle. Nuestros equipos están concebidos para resolver situaciones funcionales, de seguridad, técnicas y estéticas.

En Angel Mir cada equipo es único porque nuestro objetivo es la satisfacción del cliente; por ello asesoramos y diseñamos cada producto en función de las necesidades de cada aplicación y nos ocupamos de su instalación. Asimismo, ofrecemos un servicio postventa de mantenimiento y reparación durante todo el ciclo de vida del producto.

Ángel Mir
Presidente

La Bisbal
BARCELONA

Instalaciones **Angel Mir**® de 40.000 m²

ENERGY EFFICIENCY
THINK GREEN

ANGEL MIR®

Quality since 1967
Reliable Doors & Docks

Eficiencia Energética
Algunos productos **Angel Mir**® han sido concebidos para aportar una significativa eficiencia energética y reducción del consumo de los recursos.

Con nuestra experiencia apoyamos y ayudamos a nuestros clientes a realizar los proyectos con el máximo ahorro energético mediante la elección más adecuada de nuestros productos. Asímismo, en función del sector, recomendamos los equipos más duraderos e idóneos para cada aplicación.

Materias primas
Durante 50 años, **Angel Mir**® siempre ha contado con proveedores locales y europeos que le aportan las mejores materias primas, para conseguir un alto rendimiento de sus productos y larga durabilidad.

ÍNDICE

PUERTAS PLEGABLES LATERALES

LAS PUERTAS PLEGABLES LATERALES	4
MODELO LIBER	6
MODELO LIBRUM	9
MODELO FLUX	12
MODELO EXIT	15
ACCESORIOS Y OPCIONES - ISOMAX	17
ACABADOS, OPCIONES Y ACCESORIOS	18
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	20
APLICACIONES ESPECIALES	22

www.angelmir.com

Las puertas plegables laterales por excelencia

Las **puertas de apertura plegable lateral Plexi-Pass** de **Angel Mir®** - Portes Bisbal SL son cierres muy prácticos para industrias, aeropuertos, astilleros, almacenes, etc. porque proporcionan diferentes opciones de configuración optimizando el espacio disponible, sin sacrificar la facilidad de uso. Por ejemplo, pueden tener una apertura manual o motorizada, instalarse tanto en interior como exterior, abrir hacia un lado o hacia dos, pueden incorporar puerta peatonal y mirillas según las necesidades de cada cliente, etc.

El movimiento de plegado horizontal de las puertas consigue de inmediato la altura vertical libre, de manera que son ideales para aquellos huecos con espacio de dintel insuficiente, así como para accesos de gran tamaño.

La hoja de la puerta se fabrica con paneles laminados con un marco de carga interno aislado mediante poliuretano libre de CFC. Gracias al panel sándwich y al nuevo diseño de la estructura permite una capacidad de aislamiento térmico muy elevado, mejorando considerablemente los puentes térmicos de las estructures tradicionales.

La gama de puertas Plexi-Pass son robustas y estéticas, de bajo coste en mantenimiento, y que satisface tanto las necesidades de seguridad como los requisitos de ahorro energéticos, gracias a los materiales de alta calidad y soluciones técnicas innovadoras con las que se fabrican.

Vista interior del modelo **Flux** con Puente grúa.

Puertas **Librum** con mirillas y puerta peatonal incorporada en almacenes industriales.

Vista del plegado de las puertas **Liber** con paso de catenaria

PUERTAS PLEGABLES LATERALES

Modelo de puertas **Liber** con mirillas redondas y puerta peatonal.

Puerta **Librum** a dos lados en hangar.

Puerta **Librum** con guía inferior.

Puertas acristaladas sin guía inferior en terraza de comedor-hotel.

Conjunto de puertas plegables en nave industrial.

Puerta modelo **Librum** a dos lados en aeropuerto.

Modelo **LIBER**® Puerta plegable sin guía inferior.

LIBER es la gama de puertas plegables que no llevan guía inferior por lo que facilita el paso al tráfico pesado y no necesita obra civil. Además, evita que la suciedad o hojas puedan atascarse en la guía cuando las puertas están abiertas afectando al deslizamiento de las puertas.

Las hojas de la puerta se desplazan mediante una guía superior hacia uno o dos lados y se van plegando a medida que se van abriendo. Funcionamiento manual o motorizado mediante un sistema de brazo de tracción exclusivo con motor monofásico 240v con anulación manual en caso de fallo de energía. Puede ir instalada tanto en interior como en exterior y gracias a los soportes de fijación de marco ajustables, su instalación es rápida.

Opción con puerta peatonal incorporada sin dintel y zócalo inferior (sólo disponible en configuraciones seleccionadas). Tan ancha como toda la hoja, con marco superior especial en aluminio negro; barra antipánico con dos puntos de cierre, asa externa con cilindro y llave.

Características técnicas:
- Certificado de resistencia al viento: Clase 4 (EN 12424).
- Altura máx: 6 m.
- Configuración: máximo 4 hojas por lado.
- Ancho máx panel: 1.450 mm.
- Medidas de luz hasta m 12,0 x 6,0 H *
- Jambas laterales: paredes laterales con juntas de sellado.
- Las hojas abiertas se pueden almacenar en 90° o 180º.
- Bisagras ocultas.
- Cerrojo de cremone con tapa de acero inox .
- Opción ISOMAX y versiones de visión completas.
- Acabado: liso 8/10, estuco 5/10. Guía superior y marcos laterales en acero galvanizado.

Modelo de puertas **Liber** con mirillas superiores.

Vista de puerta peatonal abierta y doble mirilla.

Puerta **Liber** de apertura manual con peatonal incorporada.

Puerta de gran altura con peatonal incorporada.

Vista exterior de las puertas cerradas en taller.

Vista exterior de las puertas abiertas y plegadas.

Vista interior del plegado del modelo **Liber**.

Puertas con mirilla grande para mayor visibilidad.

Conjunto de puertas **Liber** con opción opaca y acristalada.

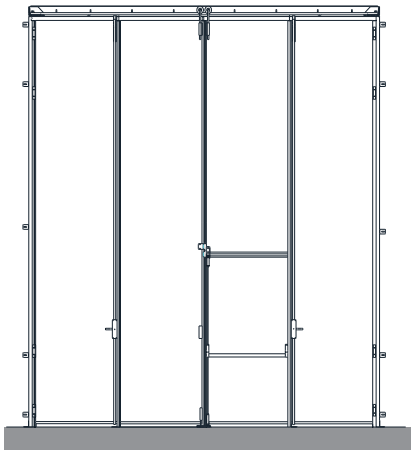
Puertas sin guía inferior con mirilla redonda.

Puerta **Liber** en la entrada de industria.

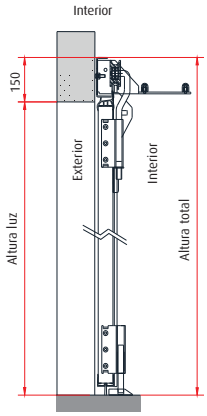
Puerta de una hoja y con puerta peatonal en muelle de carga.

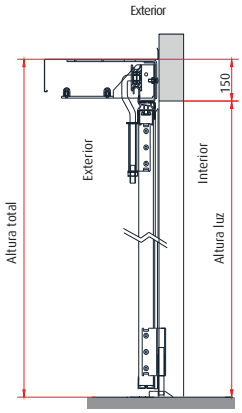
Conjunto de puertas en taller-concesionario.

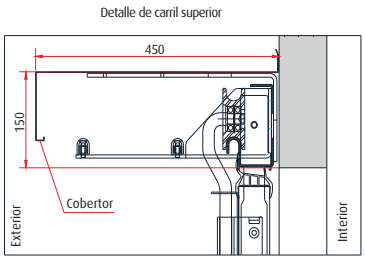
Modelo **Liber**®



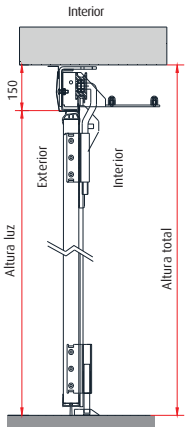
MONTAJE DETRÁS DE PARED

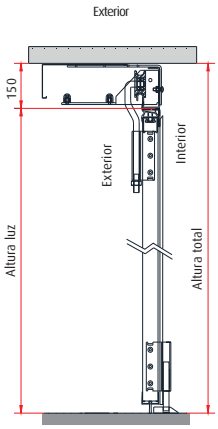


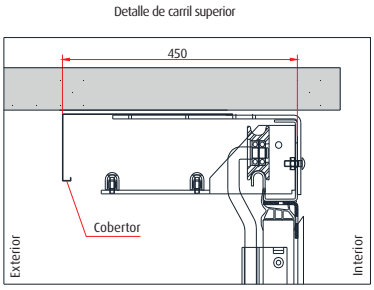




MONTAJE ENTTRE HUECOS







Los datos y medidas aquí reflejados son orientativos. Consulte con nuestro departamento comercial para validar cualquier información.

Modelo **LIBRUM®** Puerta plegable con guía inferior.

Las puertas plegables LIBRUM se desplazan a lo largo de una guía inferior, lo que significa que la mayor parte de su peso se concentra al pie de la puerta y no está apoyada por vigas o dinteles superiores. Esto hace que las puertas sean más estables y tengan un funcionamiento más suave de manera que son ideales para grandes tamaños, tanto en interior como exterior.

Cuando se abre la puerta, ya sea hacia uno o dos lados, las hojas corren por la guía plegándose al final del recorrido mediante un deflector y almacenamiento de las hojas de la puerta incorporado en la guía superior y diseñado según el número y tamaño de las hojas.

Por otro lado, la guía inferior opcionalmente puede ir reforzada para el tráfico de cargas pesadas. El funcionamiento de la puerta puede ser manual o motorizado provisto de 415v 3PHNE o motor monofásico de 240v con sistema de tracción de cadena y anulación manual en caso de fallo de energía.

La opción con puerta peatonal incorporada con dintel y zócalo inferior viene equipada con asa y cilindro o barra de empuje de pánico.

Características técnicas:

- Certificado de resistencia al viento: Clase 4 (EN 12424).
- Altura máxima: 10 m.
- Configuración estándar: máximo 8 hojas por lado.
- Ancho máximo del panel: 1.200 mm.
- Jambas laterales: ausentes, solo juntas laterales en la pared lateral.
- Las hojas abiertas se pueden almacenar en 90º.
- Bisagras ocultas.
- Opción ISOMAX y versiones de visión completas.
- Acabado: liso 8/10, estuco 5/10. Guía superior en acero galvanizado pintado en color negro.

Conjunto de puertas con apertura a un lado en hangar.

Puerta opaca a dos lados en nave industrial.

Puertas de hangar con guía inferior.

Vista exterior de puertas en parque empresarial.

Puerta **Librum** en aeródromo en Portugal.

Puertas modelo Librum con guía inferior.

Puerta plegable en nave industrial.

Detalle del plegado de las hojas.

Detalle del deflector del sistema de plegado.

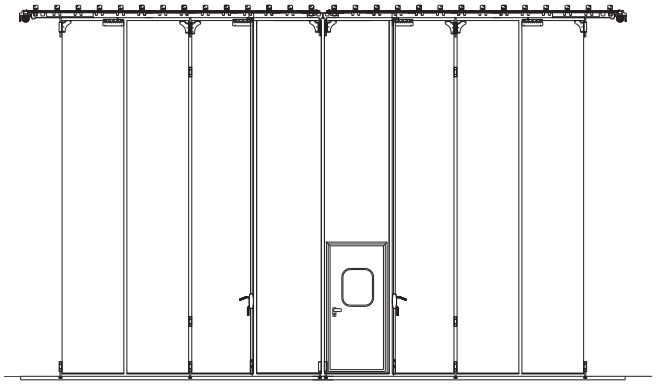
Puerta en hangar de dos hojas con guía inferior.

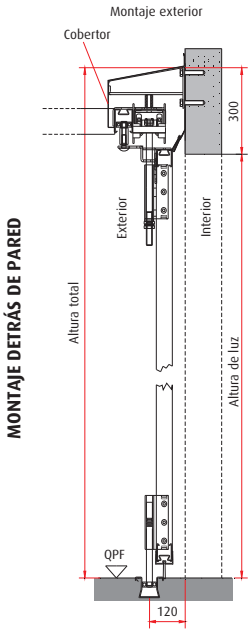
Detalle de la guía inferior.

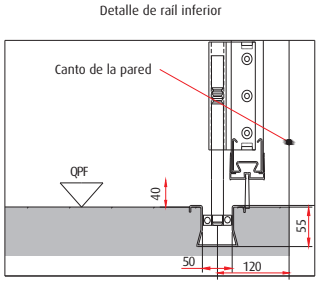
Puerta **Librum** acristalada en naves comerciales en Andorra.

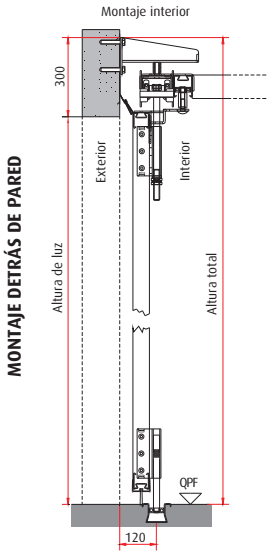
Puerta acristalada con opción de paso de catenaria.

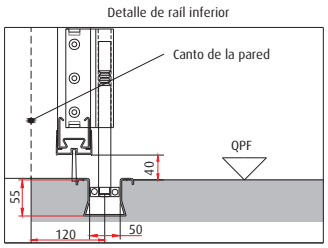
Modelo **Librum**®

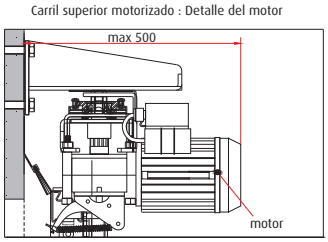


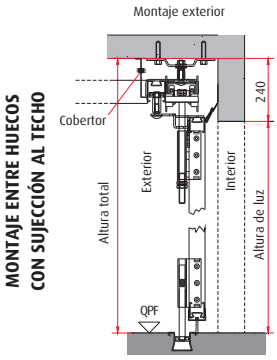


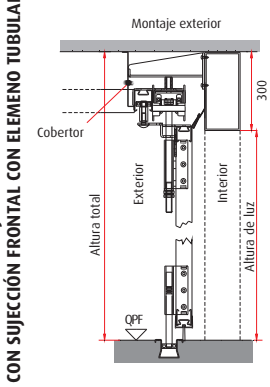












Los datos y medidas aquí reflejados son orientativos. Consulte con nuestro departamento comercial para validar cualquier información.

Modelo **FLUX**® Puerta corredera.

La gama **FLUX** incluye, por un lado, las puertas correderas suspendidas con guía inferior o sin guía, y por el otro, las puertas correderas apoyadas con carril inferior diseñadas tanto para paredes rectas como esquineras.

Su sistema de montaje exclusivo consiste en la unión de paneles con bisagras fijadas en la estructura de soporte mediante placas de contraste perfectamente ocultas por las juntas EPDM (lado interno). Esto le da a la puerta un "efecto plegable" especial, por lo que es posible combinar diferentes conceptos de puertas en la misma fachada del edificio y mantener una perspectiva armonizada.

Su funcionamiento puede ser manual o motorizado mediante motor con accionamiento por cadena. Pueden instalarse en interior y exterior, y tienen la opción de puerta peatonal incorporada sin dintel y zócalo inferior.

Características técnicas:
- Certificado de resistencia al viento: Clase 4 (EN 12424).
- Altura máx: 10 m
- Configuración estándar: máximo 6 hojas por lado
- Ancho máximo panel: 1.450 mm
- Jambas laterales: ausentes, solo junta de sellado de pared lateral
- Bisagras ocultas
- Cerrojo de cremone sin tapa final en acero inoxidable
- Opción ISOMAX y versiones de visión completas
- Acabado: liso 8/10, estuco 5/10.

Puerta corredera suspendida **Flux** con apertura a dos lados.

Puerta **Flux** modelo suspendido.

Puertas correderas suspendidas con puerta peatonal.

Puerta corredera suspendida **Flux** con apertura a un lado.

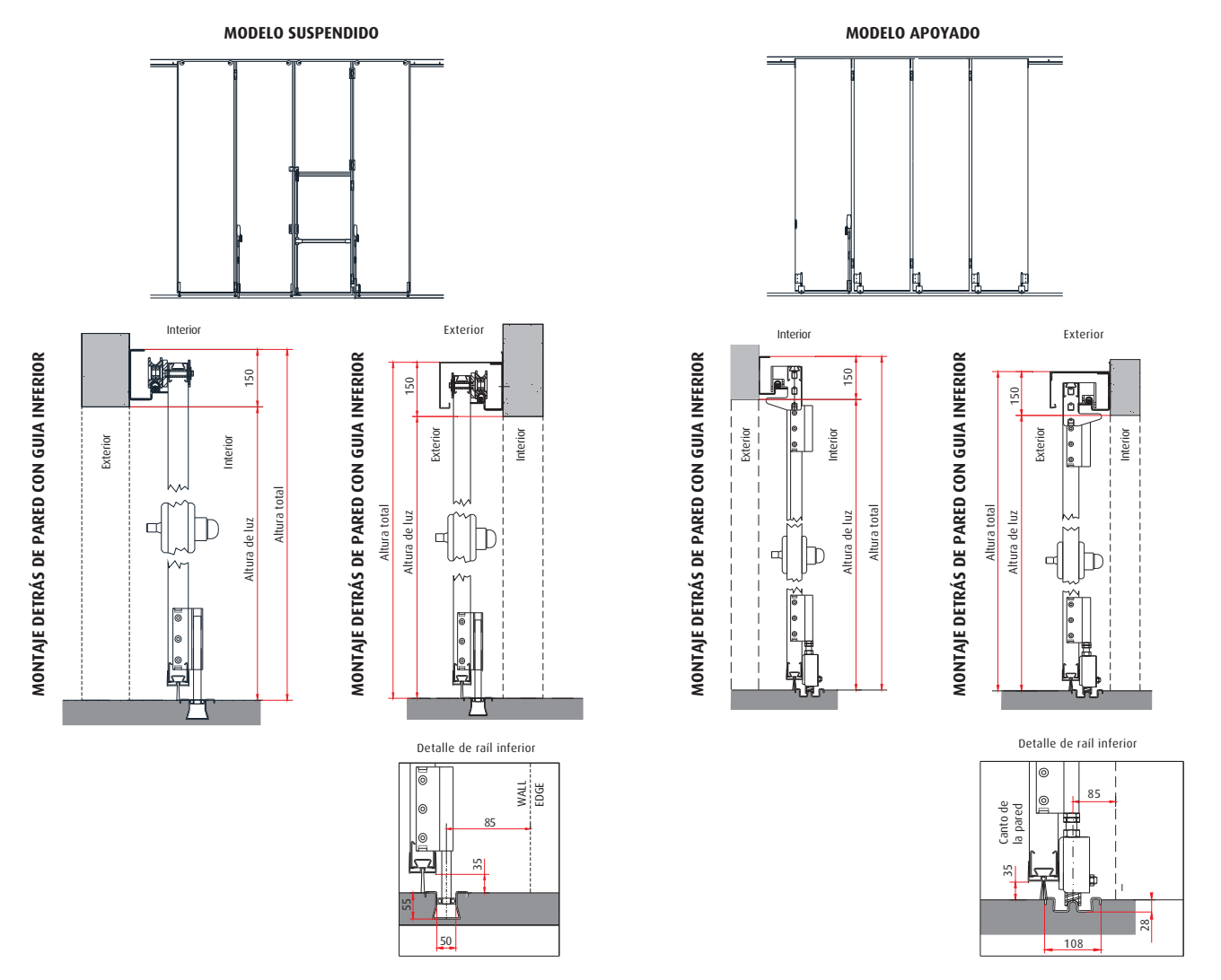
Apertura de puertas apoyadas con carril inferior en curva

Detalle del paso de las hojas en la esquinera.

Detalle del carril inferior con cepillo.

Vista interior de puerta corredera **Flux** en hangar.

Modelo **Flux**®



Los datos y medidas aquí reflejados son orientativos. Consulte con nuestro departamento comercial para validar cualquier información.

Modelo **EXIT®** Puerta batiente.

Gama de puertas batientes de una o dos hojas fabricadas con panel aislante super térmico de 52 mm de espesor.

Están diseñadas para colocarse tanto en interior como exterior y su instalación es rápida y fácil. Funcionan manualmente y se fabrican con un marco de aluminio con esquinas unidas de 90°. Opcionalmente, permiten incorporar mirillas o rejillas de ventilación.

Sistema de bloqueo con pomo y manilla o barra antipánico. La hoja secundaria viene provista de pasador arriba/abajo y cierre Cremone.

Características técnicas:
- Altura máxima: 3 m
- Configuración: 1 o 2 hojas
- Ancho máximo panel: 1.450 mm
- Jambas laterales: ausentes, solo junta de sellado de pared lateral
- La hoja abierta puede rotar en 180º
- Opción ISOMAX
- Marco perimetral: aluminio negro. Opción pintura otros colores RAL.
- Acabado: liso 8/10, estuco 5/10.

Puerta **Exit** con mirilla redonda.

Puerta batiente **Exit** con rejilla de ventilación.

Puerta batiente **Exit** con puerta plegable.

Puerta batiente **Exit** de dos hojas.

Puerta batiente **Exit** con rejillas de ventilación.

Puerta **Exit** de dos hojas batientes con apertura hacia fuera.

Mayor aislamiento térmico - ISOMAX (CON ROTURA TÉRMICA)

ISOMAX proporciona una puerta industrial única con un mayor valor de aislamiento térmico, especificaciones técnicas inalteradas y una robustez increíble (durabilidad y resistencia a la carga del viento).

Consigue un óptimo ahorro de energía, con un panel sándwich que mejora el aislamiento de las puertas gracias al detalle inteligente de rotura térmica. Con ISOMAX se ha mejorado la eficiencia de la "Transmitancia térmica" (U expresado en W/m2 ° K) en gran medida mediante el desarrollo de un panel sándwich (8/10 chapa de acero recubierta, un marco especial de PVC y espuma de poliuretano sin CFC) el cual reduce a un 30% la dispersión de calor.

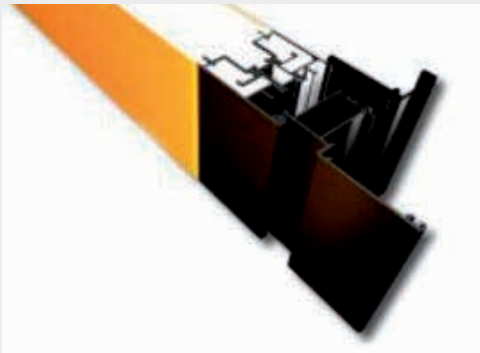
Características técnicas:

PUERTA PLEGABLE Y CORREDERA:

- Disponible para todos los modelos de puertas (Liber, Librum, Flux y Exit)
- Altura máx. 5.000 mm
- Espesor del panel 54 mm
- Valor U = 1,15 medida en una puerta ciega sin ventanas 4.500 x 4.500 mm

PUERTA PLEGABLE Y CORREDERA:

- Apertura de 1 o 2 hojas
- Espesor del panel 54 mm
- Valor U = 1,30 medida en una puerta ciega sin ventanas 1.300 x 2.200 mm
- Medidas grandes
- Mecanismo de cierre con manilla, llave y bloqueo o barra de pánico con bloqueo de dos puntos
- Bisagras ajustables de gran tamaño
- Opciones: ventanas o rejillas de ventilación



OPCIONES

Espesor paneles

MARCO:
Perfil especial DOVE-TAIL abierto que permite la inyección completa de espuma.

- Espesor del marco 2,0 mm
- Revestimiento de chapa de acero 0,8 mm
- Densidad de espuma no inferior a 40 kg/m3

ESPESOR:
Panel liso:
- 55 mm. altura hasta 6 m. (25 Kg/m^2)
- 65 mm. altura hasta 8 m. (30 Kg/m^2)

Panel liso con líneas verticales:
- 80 mm. altura hasta 10 m. (35 Kg/m^2)

Colores estándar disponibles

Gris RAL 9002

Estucado en relieve blanco RAL 9002

Gris RAL 9006

Estucado en relieve blanco RAL 9006

Verde RAL 6005

Estucado en relieve blanco RAL 6005

Rojo RAL 3000

Azul RAL 5010

Gris RAL 7016

Marrón RAL 8019

Nogal claro SI 45

Bajo pedido, acabados revestidos en polvo disponibles en diferentes colores RAL

ACCESORIOS

Ventanas

Se puede insertar en cada hoja de la puerta. Las dimensiones se pueden personalizar según el tamaño de las hojas de la puerta.

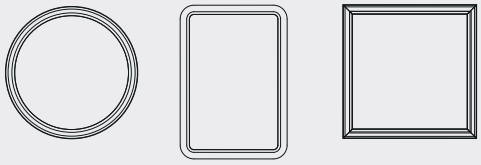
Opciones:

Caucho:
Hecho con un marco de EPDM negro, esquinas redondeadas (radio aprox. 130 mm) que permite insertar cristal de forma segura hasta 10 mm de grosor.

Aluminio con rotura de puente térmico:
Fabricado en un perfil de aluminio con esquinas unidas de 90°. El marco permite para aumentar la seguridad un cristal doble de hasta 40 mm de espesor. Disponible en cualquier forma geométrica.

Bajo pedido, se puede instalar un cristal especial con "bajos valores en U" para garantizar el cumplimiento de los requisitos relevantes de control de la construcción.

Dimensiones:
Como estándar, los siguientes tamaños de ventana están disponibles tanto en el marco de goma como en el de aluminio con cristal de seguridad transparente de 8/9.



Ø 530 mm.
500 x 600 mm.
500 x 800 mm.
500 x 800 mm.

700 x 700 mm.
700 x 1.000 mm.
700 x 1.500 mm.
700 x 2.000 mm.

Sistema de bloqueo

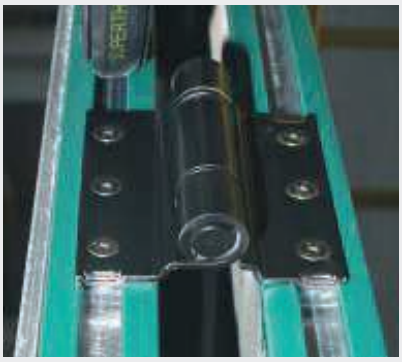
Pasador de bloqueo negro con varillas en acero galvanizado; bajo pedido se puede equipar con manilla externa con cilindro y llave.

Bisagras ocultas

Fabricado en acero galvanizado, pintado de negro, con rodamientos de bolas.

El exclusivo sistema de bisagras ocultas proporciona a la puerta una mayor estética y seguridad. La bisagra está fijada a la estructura de soporte por medio de una placa de contraste, perfectamente oculta por la junta (sistema patentado).

*Excepto en el modelo EXIT



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• estándar
o a pedido
– No disponible

[1] 3 hasta 5 m de alto,
2 hasta 6 m de alto

[2] hasta 30 m².
sobre 30 m², 300 mm

[3] para más de dos hojas por lado,
guía inferior obligatoria

[4] depende del tipo de vidrio

[5] Limitaciones, ver manual técnico

[6] Zocalo de 150 mm

[7] Disponibilidad de zocalo inferior de 30mmn en la puerta Vertigo

[8] bisagras inox

Hoja ISOMAX puede ser utilizada en todas las puertas de altura hasta 6m, en la puerta VERTIGO hasta el ancho máximo de 6 m. No disponible para puertas acristaladas.

La hoja ISOMAX permite de reducir la transmision térmica de aproximadamente el 30%

Aplicación	Puerta exterior	
	Puerta interior	
	Entre paredes	
Normativa EN 13241-1 puerta motorizada (89/106/CE; 98/37/CE;99/05/CE; 89/336/CE; 73/23/CE)	Resistencia a la presión del viento	
Normativa EN 1324-1 puerta manual (89/106/CE)	Resistencia a la presión del viento	
Dimensiones puerta	Ancho [mm]	
	Alto [mm] (a peticion dimensiones mas grande)	
Altura dintel	Mínimo [mm]	
Pulseras laterales	Mínimo÷massimo [mm]	
Ancho hoja	Máx [mm]	
Número de hojas		
Esquema de plegado	Ver esquema técnico	
Perfil marco	Ver esquema técnico	
Espesor panel	55 mm	
Angulo de rotación	90°	
	180°	
Apertura	Según norma DIN izquierda/DIN derecha	
Tipo de aplicaciones portón	Apoyado pared (fuera luz)	interior
	sentido apertura:	exterior
	Entre pared (en luz)	interior
	sentido apertura:	exterior
Tipo de aplicaciones puerta de paso	Apoyado pared	exterior
	sentido apertura:	interior
Hoja ISOMAX	Reducida transmision térmica ~30%	
Material relleno panel	Poliuretano autoextinguible (no CFC)	
Comportamiento a la combustión DIN 4102	Hoja: material clase B-S1, d0	
Materiales superficie	Chapa lisa galvanizada y lacada en acero espesor 8/10	
	Chapa lisa galvanizada y lacada en acero inox. espesor 6/10	
	Chapa lisa galvanizada y lacada en acero espesor 5/10	
	Chapa rugosa galvanizada y lacada en acero espesor 5/10	
Colores disponibles	**Chapa lisa:** blanco RAL9002, rojo RAL3000, verde RAL6005, azul RAL5010, gris RAL9006, gris RAL7016, marrón RAL8019	
	Chapa rugosa: blanco RAL9002, verde RAL6005, gris RAL9006	
	Efecto madera. Chapa lisa	
	Todos los colores RAL excepto: 1026, 1035, 1036, 2005, 2007, 2013, 3024, 3026, 3032, 3033, 4011, 4012, 5025, 5026, 6035, 6036, 7048, 8029, 9022,9023	
	Chapa COR-TEN® espesor 8/10	
Peso hoja (medio)	Kg/mq	
Puerta peatonal incorporada (Altura estándar 2150mm nominal)	Hoja cortada	
	Puerta incorporada con marco en 4 lados (con zocalo inferior de 120 mm)	
	Puerta incorporada con marco en 3 lados sin zocalo inferior	
	Puerta incorporada con marco en 2 lados sin zocalo inferior	
Tapa protección	Lateral/superior	
Revestimiento de parede	Lateral/superior	
Bisagra color negro	Acero tinto negro con cojinete	
Juntas (EPDM)		vertical
		parte alta
		parte baja
Cepillo		vertical
		parte alta
		parte baja
Ventilación	Reja de aluminio	
Marco mirillas	Perfil de goma natural EPDM/ángulos calentados	
	Marco de aluminio-ángulos rectos (con rotura de puente térmico)	
Bloqueo hoja	Pasador	
	Pasador con cerradura	
Bloqueo puerta peatonal	Maneta con cerradura	
	Barra anti-pánico	
Montaje en	Hormigón, acero, obra	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LIBER	LIBRUM	LIBER acristalada	LIBRUM acristalada	LIBER INOX	LIBRUM INOX	FLUX SGI	FLUX CGI	FLUX SGI INOX	FLUX CGI INOX	EXIT
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
12000	19500	10000	19500	12000	19500	8600	8600	8600	8600	3000
6000	10000	6000	10000	6000	10000	10000	10000	10000	10000	3000
150	150 [2]	150	150 [2]	150	150 [2]	150	150	150	150	50
150÷600	660÷1100	150÷600	660÷1100	150÷600	660÷1100	100	100	100	100	50
1450	1250	1450	1250	1450	1250	1450	1450	1450	1450	1500
2÷8	2÷16	2÷8 [3]	2÷16	2÷8	2÷16	2÷6	2÷6	2÷6	2÷6	1÷2
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	●
●	–	●	–	●	–	–	–	–	–	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
										●
										○
○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	–	–	●	●	●	●	●	●	●
●	●	–	–	–	–	●	●	–	–	●
–	–	–	–	●	●	–	–	●	●	–
○	○	–	–	–	–	○	○	–	–	○
○	○	–	–	–	–	○	○	–	–	○
●	●	–	–	–	–	●	●	–	–	●
○	○	–	–	–	–	○	○	–	–	○
○	○	–	–	–	–	○	○	–	–	○
○	○	●	●	–	–	○	○	–	–	○
○	○	–	–	–	–	○	○	–	–	○
25	25	–[4]	–[4]	22	22	25	25	22	22	25
○	–	○	–	○	–	○[5]	○[5]	○[5]	○[5]	–
○	○	○	○	○	○	○	○[6]	○	○	–
○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–
○	–	○	–	○	–	–	–	–	–	–
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
●	●	●	●	–[8]	–[8]	●	●	–[8]	–[8]	–
●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–
●	–	●	–	●	–	●	●	●	●	–
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	–
–	●	–	●	–	●	–	–	–	–	–
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○
○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

APLICACIONES ESPECIALES

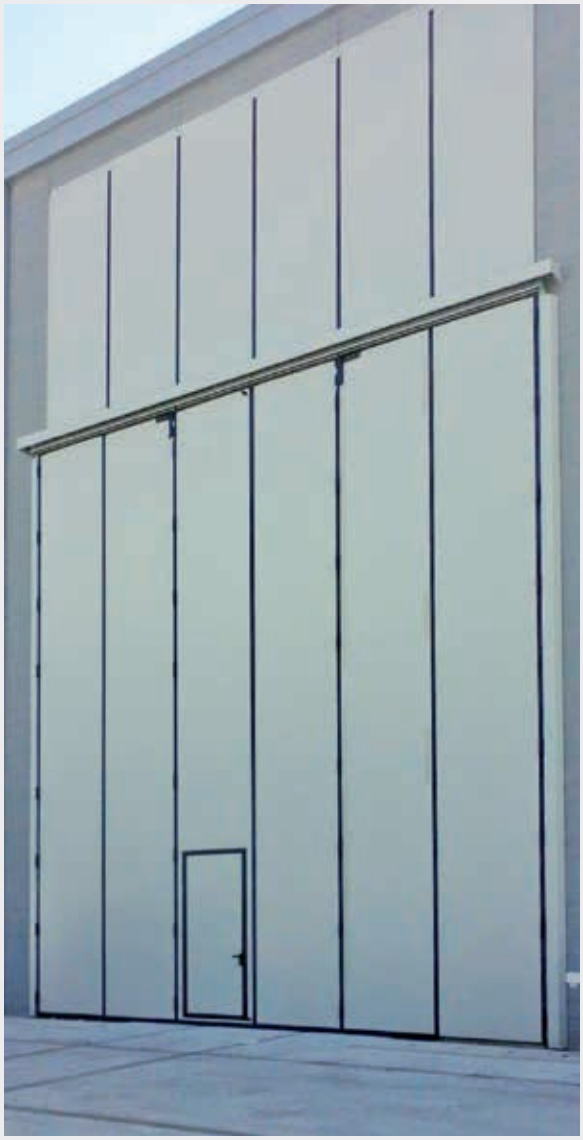
Acabado en acero corten.

Acabado en acero corten.

Acabado en acero inox.

Acristalada;
Marco de perfiles en acero revestidos con pintura en polvo con cristal de seguridad, doble cristal o panel sándwich de acero.

Puertas con combinación de panel sándwich con rejillas.



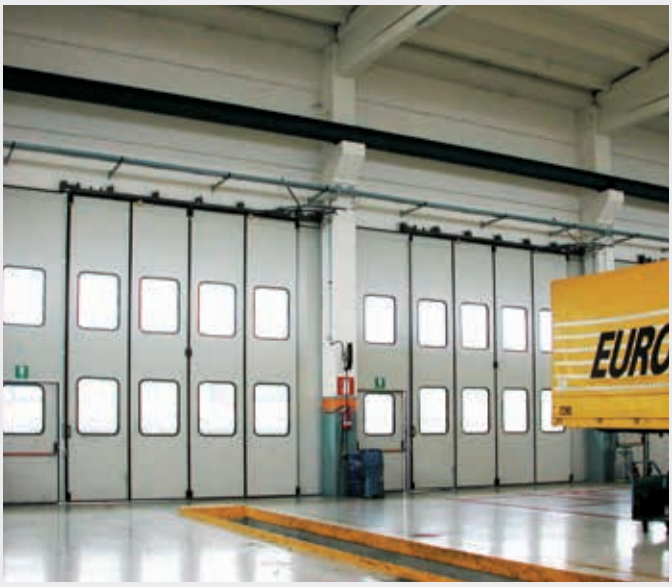
Puerta plegable con marco superior fijo.

APLICACIONES ESPECIALES

Acabado efecto madera.

Acabado efecto madera.

Puertas plegables con combinación de materiales.



Detalle sin guía horizontal para puente grua.

Cierre de tres puertas combinadas.

Instalación interior en concesionario.

Para más información consulte nuestros catálogos detallados por producto:

Catálogo General para la Industria

Puntos de Carga
Sistemas de Seguridad
Mesas Elevadoras

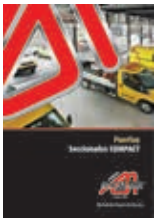
Puertas Rápidas

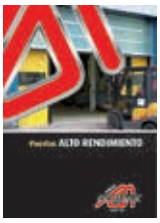
Puertas Seccionales

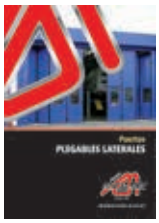
Puertas Cortafuegos

Puertas Enrollables

Puertas para Plantas de Compostaje


Puertas Seccionales Compact

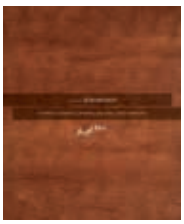

Puertas Súper Rápidas de apertura horizontal


Puertas Plegables Laterales

Puertas Avantgates

Puertas Automáticas de Cristal

Puertas Súper Rápidas


Puertas Residenciales

ANGELMIR®
Quality since 1967
Reliable Doors & Docks

FÁBRICA PORBISA
PORTES BISBAL, S.L.

OFICINAS CENTRALES

Pol. Ind. Rissec, s/n
17121 Corçà
Tel.: (34) 972 640 620
Fax: (34) 972 642 451

info@angelmir.com
www.angelmir.com

angelmirporbisa
@angelmirporbisa
angelmirporbisa
angelmirporbisa
angelmirporbisa

DELEGACIONES

RUBÍ
BARCELONA
Tel. (34) 935 41 81 06

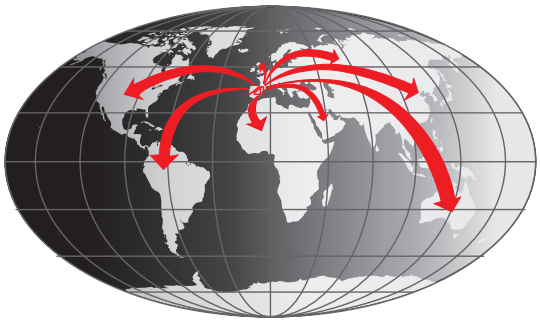
CENTRO
ALOVERA (Madrid)
Tel. (34) 949 88 05 72

LEVANTE
L'ALCUDIA (Valencia)
Tel. (34) 962 54 11 11

SUR
BOLLULLOS DE LA MITACIÓN (Sevilla)
Tel. (34) 955 77 65 37
ALBOLOTE (Granada)
Tel. (34) 858 90 37 60

NORTE
VITORIA
Tel. (34) 945 17 16 93

Presentes en más de 50 países
EUROPA, ÁFRICA, AMERICA LATINA, GOLFO PÉRSICO, ASIA



Distribuidor:

REPRESENTANTES EN ESPAÑA:
Alicante · Ávila · Badajoz · Barcelona · Bilbao · Burgos · Huesca · Girona
Las Palmas de Gran Canaria · Lleida · Logroño · Lugo · Mondragón · Oviedo · Palma de Mallorca
Pamplona · Salamanca · Santander · Tarragona · Valencia · Valladolid · Vigo · Zaragoza

Edición 2021