



ASSA ABLOY CD

Catálogo de puertas curvas

Puertas correderas con cualquier radio imaginable

www.assaabloyentrance.es

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world

Nunca hacemos concesiones con su sistema de puertas correderas curvas

Experiencia demostrada

Desde la fundación de la empresa hasta la actual ASSA ABLOY, nuestros sistemas de puertas correderas automáticas han liderado siempre el sector en cuanto a calidad, fiabilidad y comodidad. Todo lo que fabricamos lo diseña nuestro equipo global de técnicos e ingenieros expertos, cada uno de los cuales comparte una pasión por la innovación sostenible.

Robustas y de alta calidad

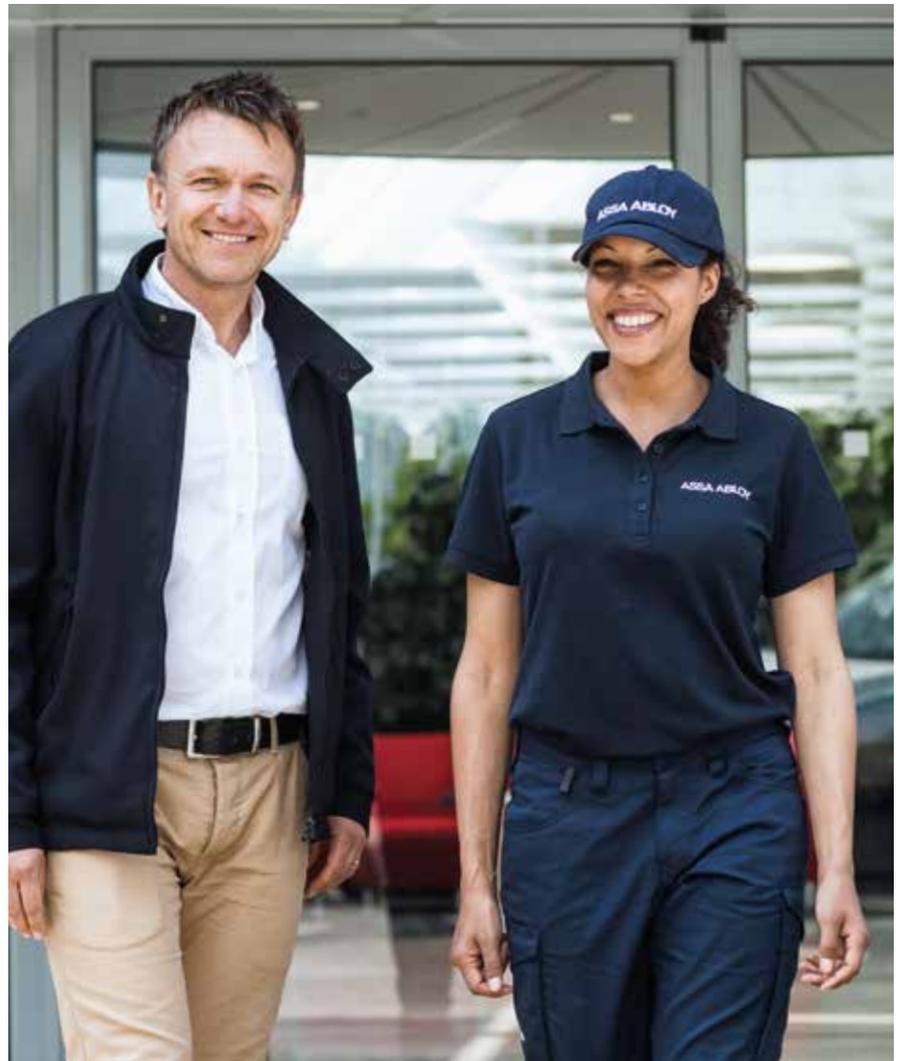
Llevamos más de 50 años mejorando y perfeccionando nuestros sistemas de entrada automática mediante la combinación de materiales muy resistentes con tecnología vanguardista diseñada para garantizar un flujo de usuarios seguro y fluido, lo que a su vez nos permite mantener un legado sólido.

Tecnología segura y fiable

Nuestros sistemas se presentan equipados con las características de seguridad más avanzadas, para facilitar un paso cómodo y seguro en todo momento y en cualquier circunstancia. Si se detecta un obstáculo, nuestros mecanismos abrirán inmediatamente las puertas y reanudarán el movimiento interrumpido a baja velocidad para garantizar que el obstáculo se ha retirado.

Socio de soluciones y servicios completos

Como proveedor de servicios integrales, ofrecemos a las empresas total libertad para personalizar sus sistemas de puertas correderas con una variedad de marcos, paneles de cristal y colores entre los que elegir. También ofrecemos contratos de mantenimiento y servicio personalizados con nuestros expertos que están disponibles para solucionar cualquier problema siempre que los necesite.





Las puertas correderas curvas aportan a cualquier entrada o fachada un tono individual y exclusivo

Las puertas definen las zonas de entrada y, por lo tanto, edificios completos. Las puertas correderas curvas de ASSA ABLOY son ideales para dar un toque elegante a una fachada. Aportan a la entrada una imagen atractiva y son extremadamente versátiles, lo que permite un uso óptimo del espacio. Al maximizar la entrada de luz y el espacio, estas puertas también aportan a la zona de la entrada una apariencia bella y espaciosa, además de control de climatización.



Puertas correderas con cualquier radio imaginable

Los sistemas de puertas curvas de ASSA ABLOY se han perfeccionado tanto técnicamente como desde el punto de vista de la calidad, y pueden adaptarse a diámetros de hasta 10 metros. Se presentan equipadas con mecanismos de accionamiento casi silenciosos, que pueden integrarse en el techo u ocultarse bajo el suelo. Las puertas correderas curvadas, en combinación con los distintos sistemas de perfiles, proporcionan un efecto visual especialmente ligero y de transparencia, y son la opción preferida para las fachadas de cristal. Los sistemas de puertas le ofrecen libertad total a la hora de elegir materiales, ya sea cromo, acero inoxidable, cualquier color RAL o radio personalizado. Al igual que el radio, tanto el diámetro como la altura total están disponible en distintos tamaños.

Aplicaciones

- Hospitales / residencias de ancianos
- Centros comerciales
- Aeropuertos
- Hoteles
- Edificios de oficinas
- Bancos / aseguradoras
- Centros de congresos / museos
- Tiendas de lujo

Flexible en todos los sentidos

Un concepto probado. Nuestro sistema de puertas correderas es el componente central de nuestros accionamientos de puertas automáticas. Tomando este sistema como punto de partida, podemos ofrecer una amplia gama de puertas basadas en los mismos componentes, que se adaptan a las distintas necesidades.

Nuestro sistema de puertas correderas le permite implementar todas las soluciones de entrada, incluidas puertas correderas telescópicas estándar y puertas correderas curvas. Estas últimas son adecuadas para espacios con amplias aberturas o espacios estrechos para los que podemos ofrecer un diámetro más pequeño. El sistema flexible y modular reduce el tiempo de instalación y los costes de servicio y mantenimiento.

Curved 180/360

Las versiones semicirculares y redondas estándares son fáciles de usar e instalar y se presentan en una amplia variedad de opciones de diseño. Esta puerta puede integrarse en anchos de paso de 1000 a 2400 mm. Además, está disponible una amplia selección de acristalamientos, como el cristal aislante o antirrobo, que complementa la gama estándar.

Curved Convex / Concave

Estas soluciones para anchos de paso de 1000 mm ofrecen una gran versatilidad. Se pueden adaptar para hacer factibles versiones derivadas de las formas estándar, así como óvalos, segmentos dobles y soluciones de esquina. Gracias a su inmensa variabilidad y a amplia gama de diseños, las puertas correderas curvas ofrecen una libertad de diseño prácticamente infinita.

Ventajas

- Alternativa atractiva a las puertas giratorias
- Protección antirrobo conforme a RC2/RC3 conforme a la norma EN 1627 (con certificado)
- Homologada por TÜV
- Adecuada para vías de escape y emergencia
- Fácil de usar y fiable
- Cristal aislante
- Excepcionalmente silenciosa
- Instalación y puesta en marcha por ASSA ABLOY





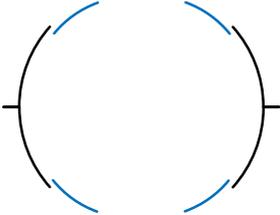
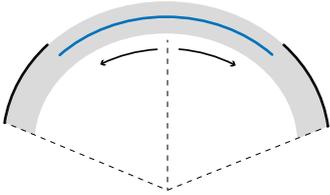
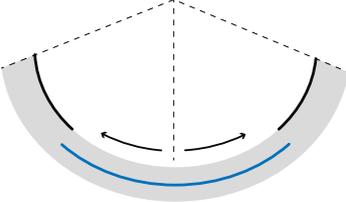
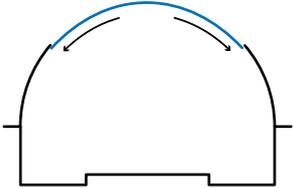
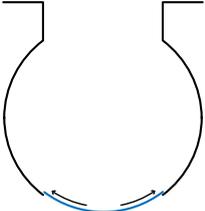
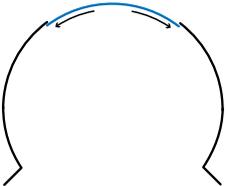
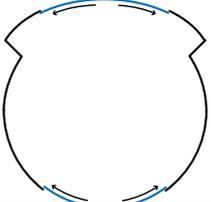
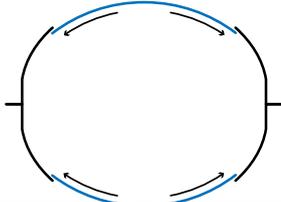
Opciones curvas

Las distintas opciones de diseño son una característica sobresaliente que permite destacar o unificar el diseño arquitectónico de su fachada.

Versión	CD180 / CD360	CD Convex	CD Concave
Diámetro exterior Q	1600 – 3600 mm	desde 1600 mm	desde 1600 mm
Radio R	800 – 1800 mm	desde 800 mm	desde 800 mm
Ancho de paso A	1000 – 2400 mm	desde 1000 mm	desde 1000 mm
Altura de paso G	2200 – 3000 mm	2200 – 3000 mm	2200 – 3000 mm
Altura de techo	200 – 300 mm	200 – 300 mm	200 – 300 mm
Accionamiento sobre el suelo	●	●	●
Vías de escape y evacuación	●	●	●
Conexión al sistema de control de acceso	●	●	●
Conexión al sistema de gestión de edificios	●	●	●
Modo de interbloqueo (2 puertas de 180°)	●		
Contrapeso	●	●	●
Cortina de aire	● desde Q > 2300 mm		
Dispositivo de cierre	●	●	●
Cerradura multipunto	●	●	●
Techo estanco al agua	●		
Pulsador de apertura de emergencia.	●	●	●
Acabado en acero inoxidable/bronce	●		
Lacada (RAL)	●	●	●
Pantallas protectoras	●	●	●
EN16005 / DIN18650	●	●	●
Homologada por TÜV	●	●	●
RC2 / RC3 conforma a norma EN 1627	● desde Q > 1800 mm	● desde Q > 1800 mm	● desde Q > 1800 mm

Formas básicas y Aplicaciones

Complemente el diseño de su edificio con un espacio atractivo e individual: casi todo es posible.

CD180	CD360	
Semicircular, 180° Factible con CD Standard	Redonda, 360° Factible con CD Standard	
		
CD Convex	CD Concave	
Curva hacia fuera Factible con CD Convex	Curva hacia dentro Factible con CD Convex	
		
Ejemplo de ejecución para puertas correderas curvas		
Puerta de esquina de 90°, aprovechamiento óptimo del espacio	Semicircular con cortaviento de 180° y puerta corredera lineal	Semicircular, anclada
		
Puerta de esquina, 270°	Cortaviento ampliado	Ovalada con cortaviento
		

La puerta corredera curva que ofrece la mejor estética, comodidad y seguridad.

CD180/ CD360

Las versiones estándar semicircular y redonda se utilizan en todo tipo de edificios públicos. Subrayan la belleza de la arquitectura y aportan a la entrada tanto carácter como elegancia.

Ya sea semicircular o redonda, ambas formas se pueden utilizar incluso en espacios reducidos para crear soluciones de paso cómodas con una anchura máxima de 3600 mm. Además, está disponible una amplia selección de acristalamientos, como el cristal aislante o antirrobo, que complementa la gama estándar. Las soluciones estándar eficientes y asequibles representan una alternativa atractiva a las puertas giratorias.

Para nuestro sistema de puertas correderas están disponibles perfiles con un grosor de 20 o 30 mm. Los perfiles así como los alojamientos de los accionamientos pueden suministrarse anodizados o lacados, así como revestidos de acero inoxidable, bronce o latón. La altura del accionamiento va de 200 a 220 mm. La unidad de accionamiento se puede instalar por debajo del suelo o fijarse al dintel, puede ser una unidad independiente o integrarse en el techo.

Funcional y fácil de usar

Los sistemas de puertas están equipados con los accesorios necesarios específicos para cada cliente y solución.

- Puerto de servicio con acceso a tableta
- Panel de control BDE
- Sensores de seguridad
- Cerradura
- Carriles de suelo

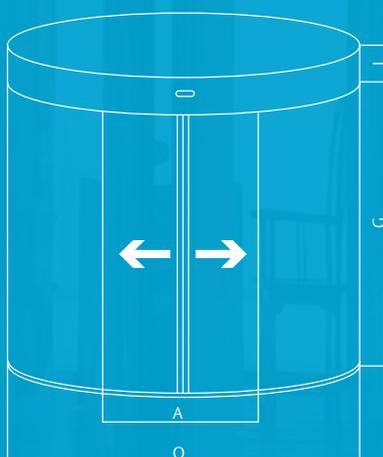
El funcionamiento silencioso se refleja en el movimiento extremadamente armonioso de las hojas móviles.



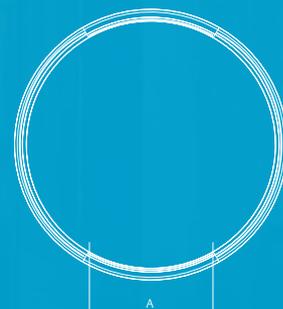


Dimensiones

Q = 2 x R	A máx. Perfil de 20 mm	A máx. Perfil de 30 mm	G	I
1600	1000	1000		
1800	1150	1150		
2000	1280	1280		
2200	1420	1420		
2400	1550	1550		
2600	1690	1690	2200 - 3000	200 - 300
2800	1830	1830		
3000	1960	1960		
3200	2100	2100		
3400	2240	2240		
3600	2360	2360		



Q: diámetro exterior total
A: ancho de paso
G: altura de paso
I: altura de techo



- Las dimensiones se proporcionan como referencia
- Están disponibles dimensiones específicas dependiendo de los requisitos
- Peso máx. de hojas móviles: hasta 2 x 200 kg



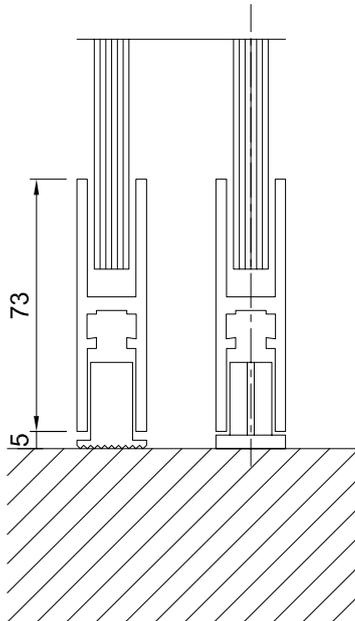
Certificaciones

Nuestro sistema de puertas correderas cumple los requisitos de la Directiva de máquinas 2006/42/CE, la norma DIN 18650 y la norma EN 16005, así como de todas las normas nacionales e internacionales relevantes.

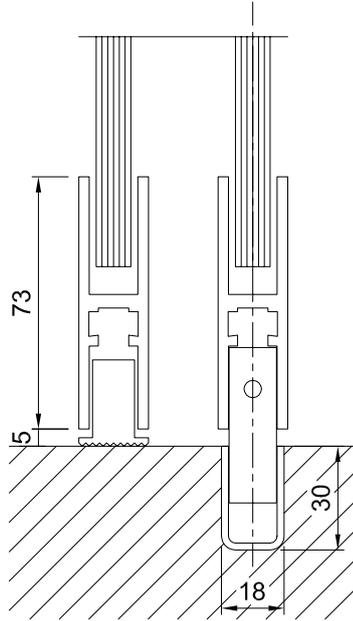
CD180 / CD360

Diseño de suelo CD180 / CD360 con sección lateral

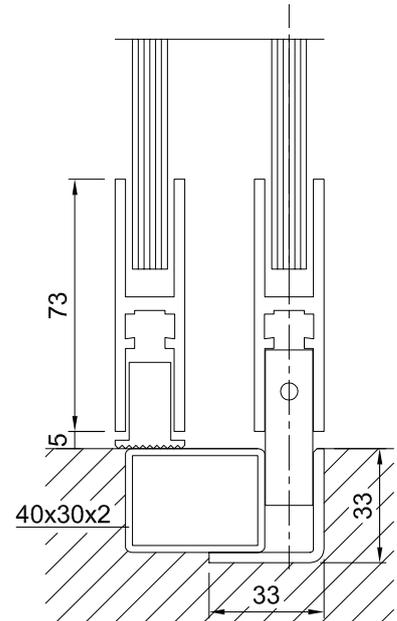
Perfil de 20 mm



Guía de suelo



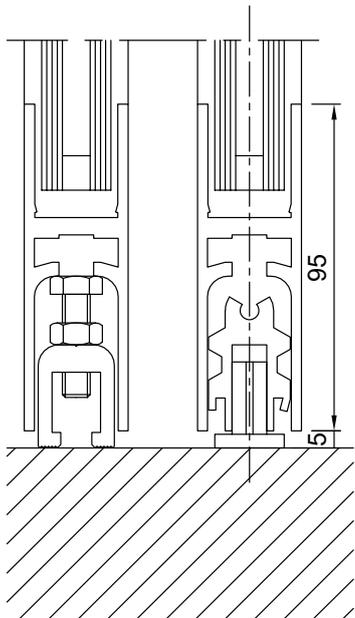
Carril de suelo



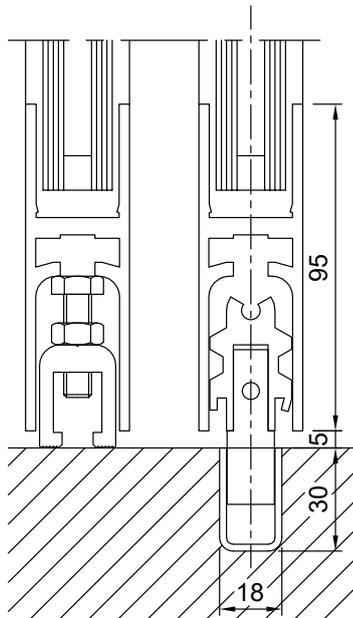
Subestructura

Diseño de suelo CD180 / CD360 con sección lateral

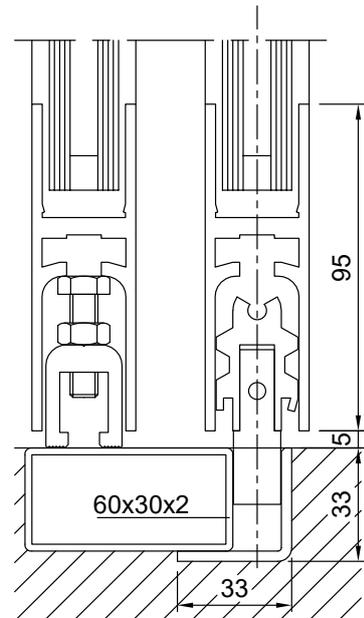
Perfil de 30 mm



Guía de suelo

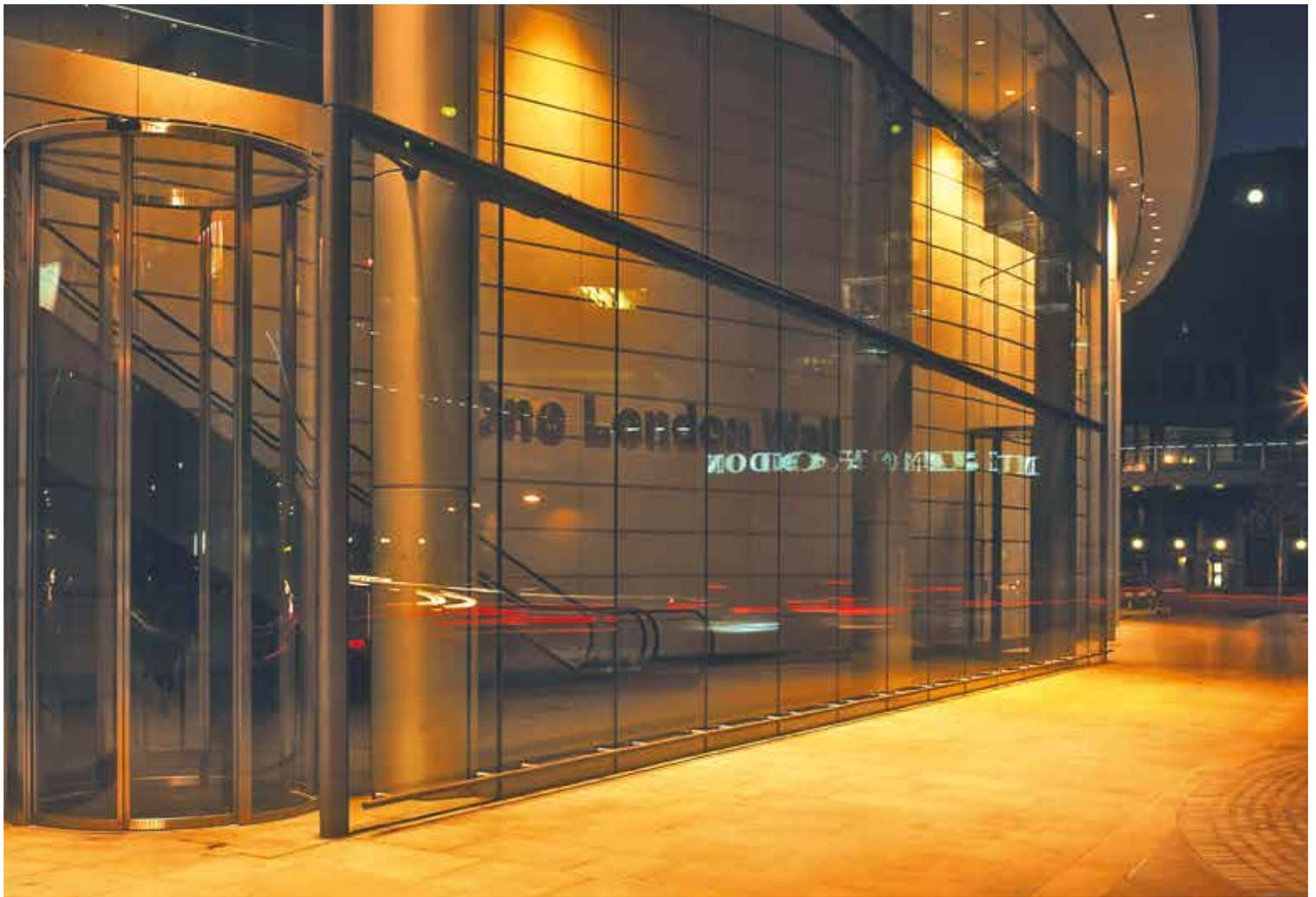


Carril de suelo



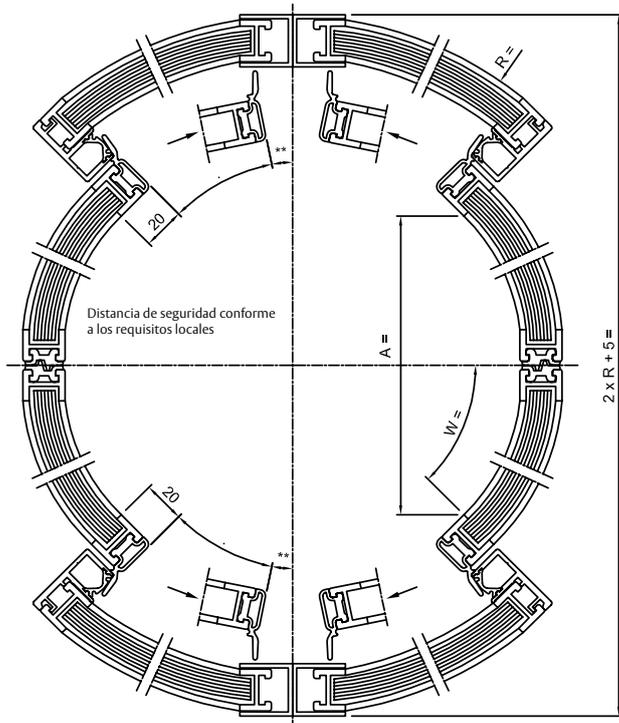
Subestructura

Los planos seccionales se proporcionan como ejemplo. Las puertas están disponibles en diferentes versiones con y sin secciones laterales y con perfiles de 20 mm o 30 mm.



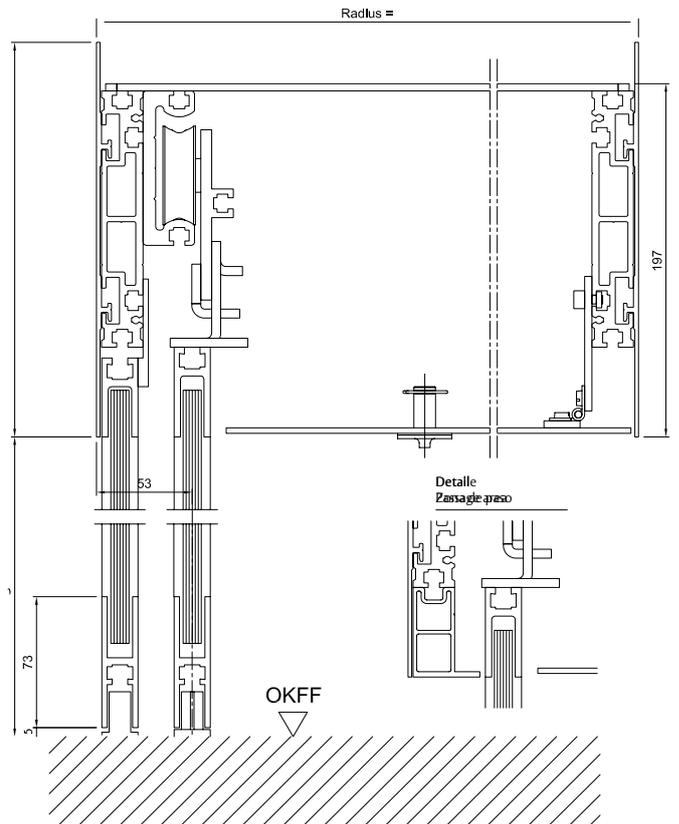
Sección horizontal

Perfil de 20 mm



Sección vertical

Perfil de 20 mm



CD Convex / CD Concave

Un elemento llamativo en la fachada de cualquier edificio: gracias a la gran libertad de diseño, estas variantes se pueden integrar armoniosamente en cualquier diseño arquitectónico.

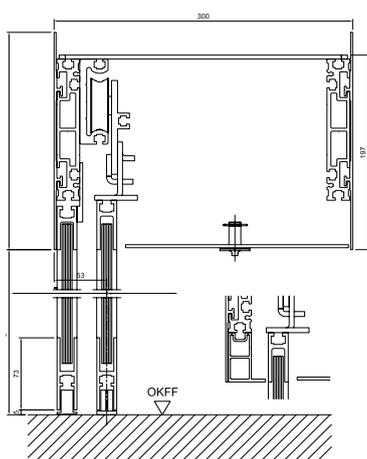
Libertad de diseño y aprovechamiento óptimo del espacio

Las puertas Curved Convex y Curved Concave segmentadas se pueden curvar hacia dentro o hacia fuera, y se pueden integrar prácticamente con cualquier radio. Diseño del suelo equivalente a la CD Standard 180 / 360 Peso máx. de hojas móviles: hasta 2 x 200 kg.

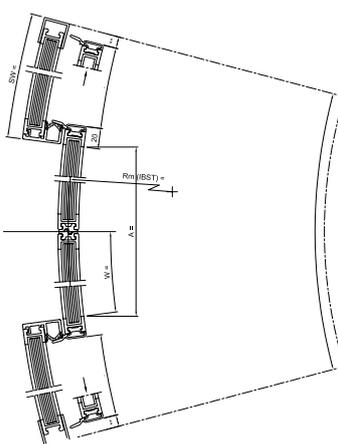
Acristalamiento

Está disponible cristal laminado estándar, aislante, o en P4A, P5A para los requisitos de RC2/RC3.

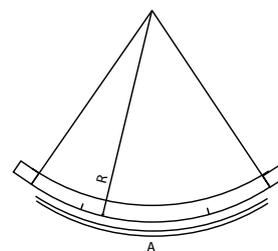
Sección vertical con sección lateral



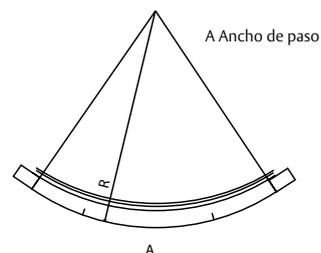
Sección horizontal con sección lateral



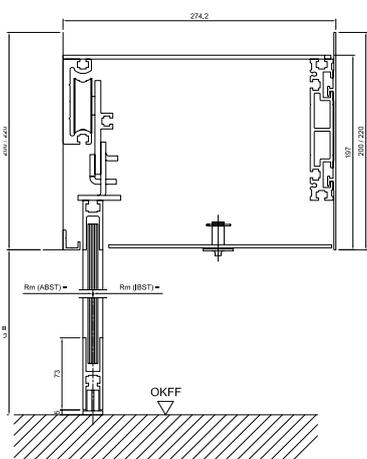
Hoja móvil de puerta Convex curvada hacia fuera



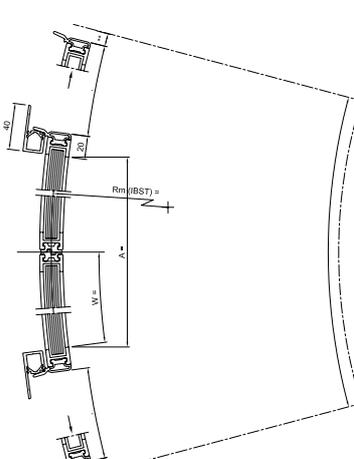
Hoja móvil de puerta Concave curvada hacia dentro



Sección vertical sin sección lateral



Sección horizontal sin sección lateral





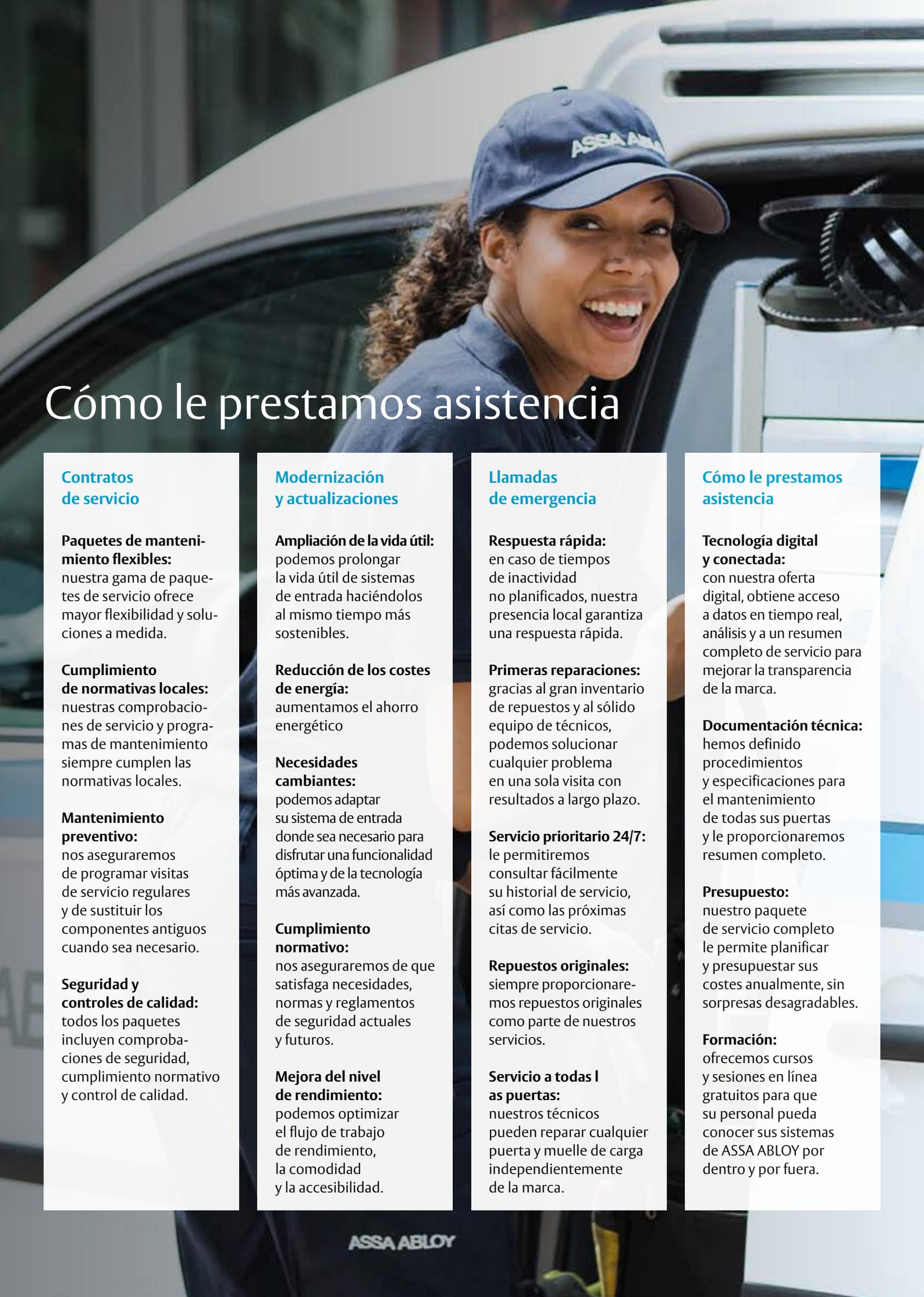
Servicio esencial y mucho más

Un mantenimiento regular resulta esencial para garantizar que las puertas ofrezcan el máximo rendimiento de acuerdo con las normas de seguridad. No se realiza automáticamente un mantenimiento durante el período de garantía, por lo que se recomienda que los clientes firmen un contrato de mantenimiento antes de que transcurran seis meses desde la instalación para disfrutar de tranquilidad y ayudar a reducir los costes de funcionamiento y mantenimiento durante la vida útil del producto.

Las puertas curvas de ASSA ABLOY se fabrican conforme a los más altos estándares de calidad y si se mantienen correctamente durarán décadas ofreciendo un acceso seguro y sin problemas a zonas sensibles y vulnerables.

Nuestros técnicos de servicio están a su disposición para responder a cualquier petición. Si su puerta automática sufre una avería, los responsables de organización concertarán inmediatamente una cita con un técnico de mantenimiento cercano. Nuestra aplicación de servicio intuitiva se puede instalar en tablets y dispositivos móviles para ayudar a los técnicos durante las tareas de servicio y mantenimiento. Con una interfaz fácil de usar y actualizaciones descargables, la aplicación facilita solucionar rápidamente cualquier problema y la función de ayuda permite a los usuarios solicitar asistencia remota si es necesario.





Cómo le prestamos asistencia

Contratos de servicio

Paquetes de mantenimiento flexibles: nuestra gama de paquetes de servicio ofrece mayor flexibilidad y soluciones a medida.

Cumplimiento de normativas locales: nuestras comprobaciones de servicio y programas de mantenimiento siempre cumplen las normativas locales.

Mantenimiento preventivo: nos aseguraremos de programar visitas de servicio regulares y de sustituir los componentes antiguos cuando sea necesario.

Seguridad y controles de calidad: todos los paquetes incluyen comprobaciones de seguridad, cumplimiento normativo y control de calidad.

Modernización y actualizaciones

Ampliación de la vida útil: podemos prolongar la vida útil de sistemas de entrada haciéndolos al mismo tiempo más sostenibles.

Reducción de los costes de energía: aumentamos el ahorro energético

Necesidades cambiantes: podemos adaptar su sistema de entrada donde sea necesario para disfrutar una funcionalidad óptima y de la tecnología más avanzada.

Cumplimiento normativo: nos aseguraremos de que satisfaga necesidades, normas y reglamentos de seguridad actuales y futuros.

Mejora del nivel de rendimiento: podemos optimizar el flujo de trabajo de rendimiento, la comodidad y la accesibilidad.

Llamadas de emergencia

Respuesta rápida: en caso de tiempos de inactividad no planificados, nuestra presencia local garantiza una respuesta rápida.

Primeras reparaciones: gracias al gran inventario de repuestos y al sólido equipo de técnicos, podemos solucionar cualquier problema en una sola visita con resultados a largo plazo.

Servicio prioritario 24/7: le permitiremos consultar fácilmente su historial de servicio, así como las próximas citas de servicio.

Repuestos originales: siempre proporcionaremos repuestos originales como parte de nuestros servicios.

Servicio a todas las puertas: nuestros técnicos pueden reparar cualquier puerta y muelle de carga independientemente de la marca.

Cómo le prestamos asistencia

Tecnología digital y conectada: con nuestra oferta digital, obtiene acceso a datos en tiempo real, análisis y a un resumen completo de servicio para mejorar la transparencia de la marca.

Documentación técnica: hemos definido procedimientos y especificaciones para el mantenimiento de todas sus puertas y le proporcionaremos resumen completo.

Presupuesto: nuestro paquete de servicio completo le permite planificar y presupuestar sus costes anualmente, sin sorpresas desagradables.

Formación: ofrecemos cursos y sesiones en línea gratuitos para que su personal pueda conocer sus sistemas de ASSA ABLOY por dentro y por fuera.

El grupo ASSA ABLOY es el líder mundial en soluciones de acceso.
Cada día ayudamos a millones de personas a vivir en un mundo más abierto.

ASSA ABLOY
Entrance Systems

ASSA ABLOY Entrance Systems ofrece soluciones que permiten un flujo eficaz y seguro de mercancías y personas. Nuestra oferta incluye una amplia gama de puertas automáticas peatonales, industriales y residenciales, equipamiento para muelles de carga, vallado perimetral y servicios.

Experience a safer
and more open world