

Puertas correderas curvas de ASSA ABLOY ASSA ABLOY CMD

ASSA ABLOY
Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



El sistema de puertas correderas curvas de ASSA ABLOY permite crear entradas impresionantes y elegantes que ofrecen profundidad aparte de altura y anchura.

Entrada impresionante y funcional

La puerta corredera ASSA ABLOY CMD de ASSA ABLOY permite diseñar la entrada en tres dimensiones, es decir, incorporar la profundidad a las dimensiones normales de anchura y longitud. Esto confiere a la entrada un aspecto elegante y decorativo sin perder su carácter funcional. El sistema de la puerta corredera curva de ASSA ABLOY CMD de ASSA ABLOY (doble con dos hojas) se adapta a los requisitos de los clientes dentro de los parámetros establecidos.

Una puerta corredera curva permite una apertura más amplia que las puertas correderas planas y, al mismo tiempo, da a la entrada un aspecto impresionante y atractivo.

Gracias a su forma discreta y a sus dimensiones compactas, la puerta ASSA ABLOY CMD se integra perfectamente en el diseño arquitectónico. La puerta ASSA ABLOY CMD de ASSA ABLOY, como todos los sistemas de puertas de ASSA ABLOY, se ha diseñado pensando, por encima de todo, en la seguridad del usuario.

Supervisión automática

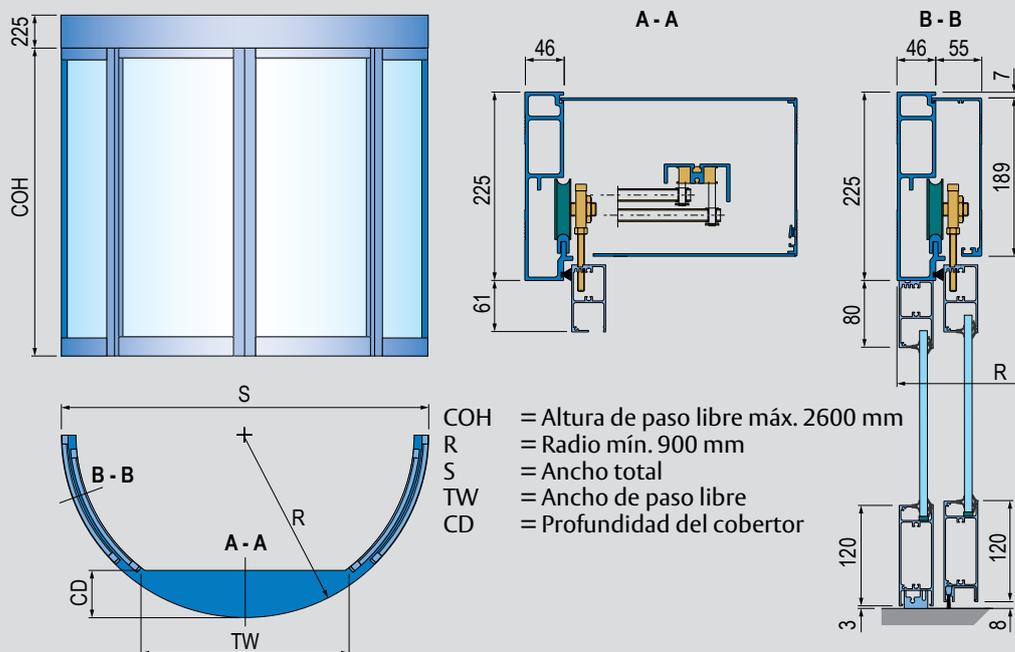
El microprocesador del mecanismo tiene un sistema integral de supervisión automática que detecta cualquier interferencia o señal de fallo en el funcionamiento de la puerta y adopta las medidas necesarias para garantizar un funcionamiento seguro.

Especificaciones técnicas

Alimentación eléctrica	120 V AC -10 % to 240 V AC +10 %; 50/60 Hz
Consumo de energía	máx. 250 W
Peso máximo recomendado de la puerta	100 kg/hoja de puerta
Velocidad de cierre y apertura	variable, hasta 1.4 m/s
Tiempo de apertura mantenida	0 – 60 s
Temperatura ambiente	-20°C a +50°C
Humedad relativa (no condensante)	5 % a 85 %

Emergencia

El sistema ASSA ABLOY CMD de ASSA ABLOY puede combinarse con una unidad de emergencia mecánica que abre automáticamente las puertas o bien, con una unidad de emergencia electrónica que abre o cierra automáticamente las puertas, al producirse cortes del suministro eléctrico. El sistema ASSA ABLOY CMD también puede conectarse a alarmas contra incendios o detectores de humo.



Diseño

La unidad motriz, la unidad de control, la transmisión y, de manera opcional, la unidad de emergencia y el cerrojo electromecánico, van todos montados dentro de un módulo de accionamiento compacto. La unidad motriz transmite el movimiento a las hojas de la puerta mediante una correa dentada. El módulo de accionamiento va montado en el interior del chasis de soporte y puede equiparse con un cobertor integral. Las hojas de la puerta pueden ajustarse en altura, longitud y profundidad. Las ruedas de plástico sobre cojinetes y los carriles de rodadura de aluminio se mueven de un modo increíblemente suave y silencioso. El sistema ASSA ABLOY CMD de ASSA ABLOY se suministra sólo con el mecanismo (ASSA ABLOY UniSlide C) o completo con cobertores, hojas de puerta y hojas fijas. Está disponible con puertas exteriores o interiores.

Equipamiento estándar

El mecanismo incluye

- Unidad motriz con transmisión
- Unidad electrónica de control con conexiones enchufables y fuente de alimentación
- Ancho de apertura controlado por volumen de tráfico
- Sincronización de dos mecanismos

Hojas de puerta de perfiles de aluminio

Paredes exteriores de perfiles de aluminio

Cristal: 4+4 mm transparente laminado
Disponemos de otros tipos

El sensor de seguridad de detección de presencia está montado verticalmente y nivelado sobre la entrada

Accesorios y opciones

Tratamiento de la superficie

- Aluminio anodizado plata (otro anodizados disponibles como opción)
- Acabado de pintura en colores RAL 9010 (acabados de pintura según la carta de colores RAL opcionalmente)

Adaptador para puertas de otros fabricantes

Selectores de programas

Unidad electrónica de apertura o cierre de emergencia

Unidad mecánica de apertura de emergencia

Pulsador de emergencia

Sensor ASSA ABLOY de aproximación y presencia

Cerrojo electromecánico

Función de interconexión entre dos mecanismos

Interruptor de llave

Cerrojo mecánico (en las hojas de la puerta)

Techo interior (sólo para mecanismos de puertas interiores)

Techo exterior protector de polvo

Techo cubierta antihumedad

Proyectores halógenos

Este equipo debe ser instalado, inspeccionado regularmente, mantenido y reparado por personal autorizado y debidamente formado por ASSA ABLOY. Se recomienda definir planes de mantenimiento preventivo para garantizar un funcionamiento correcto y seguro. Póngase en contacto con su representante de ASSA ABLOY Entrance Systems que le asesorará sobre nuestra oferta de servicio!