

Porta de correr curva ASSA ABLOY

ASSA ABLOY CMD

ASSA ABLOY
Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



A porta de correr Curva da ASSA ABLOY produz uma entrada impressionante e elegante com profundidade além de largura e altura.

A entrada impressionante e funcional

O mecanismo para portas de correr ASSA ABLOY CMD possibilita a concepção da entrada em três dimensões, adicionando profundidade às normais largura e altura. Isto confere à entrada um aspecto elegante e decorativo embora continue extremamente funcional.

O sistema de porta de correr curva ASSA ABLOY CMD (bilateral com duas folhas) pode ser personalizado para dar resposta a diferentes requisitos do cliente dentro dos parâmetros indicados. Uma porta de correr curva oferece uma abertura mais larga que uma porta de correr plana e, ao mesmo tempo, oferece uma entrada impressionante e atraente. A forma discreta e as dimensões compactas permitem que o ASSA ABLOY CMD faça parte da concepção arquitetónica.

O ASSA ABLOY CMD como todos os sistemas de portas ASSA ABLOY, está concebido de forma a colocar a segurança do utilizador como o aspecto mais importante.

Monitorização automática

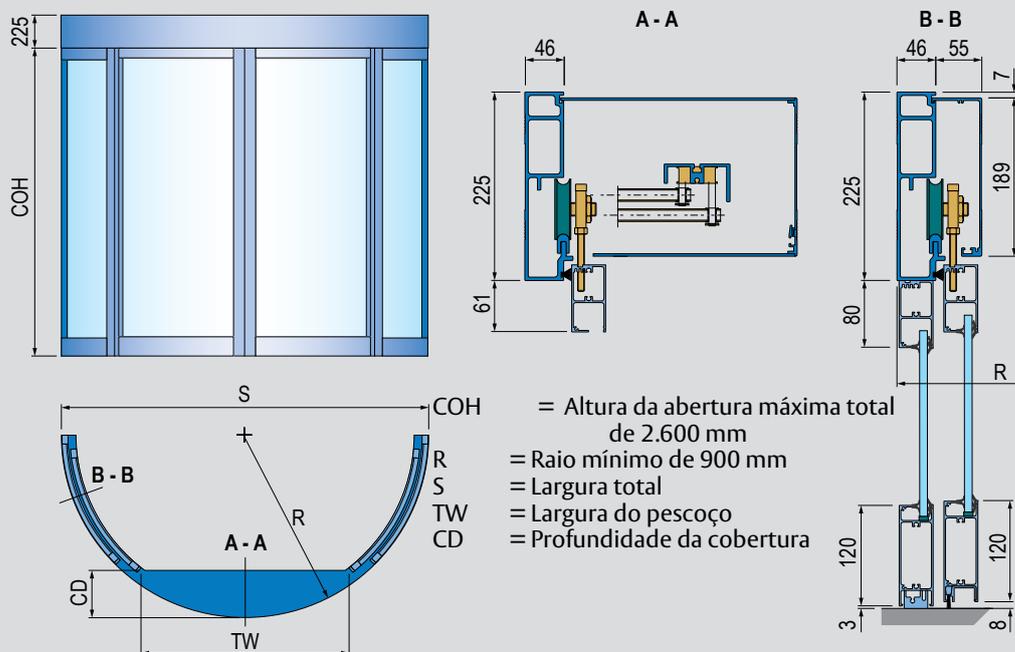
O microprocessador do sistema possui um dispositivo de monitorização automática integrado que detecta qualquer interferência ou sinais de avaria no funcionamento da porta e adota as medidas necessárias para garantir um funcionamento seguro.

Especificações técnicas

Alimentação	120 V AC -10 % a 240 V AC +10 %; 50/60 Hz
Consumo de energia	máx. 250 W
Peso máx. recomendado para a porta	100 kg/folha da porta
Velocidade de abertura e de fecho	variável até 1,4 m/s
Tempo de posição aberta	0 – 60 s
Temperatura ambiente	-20°C a +50°C
Humidade relativa (sem condensação)	5 % a 85 %

Emergência

O sistema ASSA ABLOY CMD da ASSA ABLOY pode ser combinado com uma unidade de emergência mecânica que abre automaticamente as portas - ou uma unidade de emergência eletrónica que abre ou fecha automaticamente as portas - na eventualidade de falha de alimentação. O ASSA ABLOY CMD também pode ser ligado ao alarme de incêndio ou detectores de fumo.



Concepção

O motor, a unidade de controlo, a transmissão – e a unidade de emergência e o dispositivo de fecho eletromecânico opcionais – estão todos montados num módulo da transmissão compacto. O motor transmite movimento às folhas das portas através de uma correia dentada. O módulo da transmissão está montado no interior de uma viga de suporte e pode ser equipado com uma cobertura integrada. A altura, comprimento e profundidade das folhas da porta podem ser ajustadas. Rodas e uma calha de deslize de plásticos fabricados em alumínio oferecem um funcionamento suave e silencioso. O mecanismo ASSA ABLOY CMD da ASSA ABLOY pode ser entregue apenas como mecanismo (ASSA ABLOY UniSlide C) ou completo com coberturas, folhas da porta e painéis fixos. Está disponível com portas externas e internas.

Equipamento de série

- O sistema inclui
- Motor com transmissão
 - Unidade de controlo eletrónica com ligações plug-in e fonte de alimentação
 - Largura de abertura controlada pelo tráfego
 - Sincronização de dois mecanismos

Folhas da porta fabricadas em perfis de alumínio

Paredes exteriores fabricadas em perfis de alumínio

Vidro: 4+4 mm laminado natural
(Outros tipos disponíveis)

Deteção de segurança com sensor de presença colocado verticalmente e encastrado montado por cima da entrada

Acessórios e opções

Tratamento das superfícies

- Alumínio anodizado de cor prata (opção de outros anodizados)
- Acabamento em cores RAL (acabamentos da tinta em conformidade com o quadro RAL opcional)

Adaptador de porta para portas fabricadas por terceiros

Seletores de manobras

Unidade eletrónica de abertura ou fecho de emergência

Unidade de abertura de emergência mecânica

Botão de emergência

Sensores ASSA ABLOY de presença e movimento

Dispositivo de bloqueio eletromecânico

Interbloqueio entre dois mecanismos

Interruptor de chave

Fecho mecânico (nas folhas da porta)

Teto (apenas para sistemas de portas internas)

Cobertura exterior com proteção contra o pó

Cobertura resistente à água

Focos de iluminação

Este equipamento deve ser instalado, inspecionado regularmente, mantido e assistido por pessoal autorizado e com formação. Os planos de manutenção preventiva são vivamente recomendados para um funcionamento adequado e seguro. Converse com o seu representante da ASSA ABLOY Entrance Systems para saber mais acerca da nossa oferta de serviços!