Porta rápida
ASSA ABLOY HS7040

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world

Velocidade, segurança e design combinados num dos designs mais versáteis de portas rápidas

As principais caracteristicas da ASSA ABLOY HS7040 são:
- Para aberturas internas até 4500 x 4600 mm
- Sistema inteligente de reconhecimento de pressão
- Velocidade de abertura de até 2,3 m/s
- Controlo do conversor de frequência para um movimento ininterrupto da porta
- Sustentabilidade Plus[1)]: Cortina isolada adicional e vedações da coluna disponíveis por pedido

Para aumentar a produtividade na indústria de fabrico, logística e retalho, o sistema de controlo do conversor de frequência da HS7040 oferece uma das portas mais rápidas e de movimento ininterrupto que ajuda a regular o fluxo de tráfego e produtos.

O design da porta pode ser ajustado a aberturas com uma largura maior nos edifícios e pode ser atualizado para dar resposta a cada um dos diferentes requisitos de abertura. Uma cortina isolada pode ser selecionada para ajudar a regular a temperatura de uma área específica e vedações laterais adicionais podem limitar ainda mais a troca de ar entre as áreas.

Uma impressão digital na cortina pode ser aplicada por questões de estética, identidade corporativa ou regulamento de tráfego.

Está disponível uma variedade de disposições do visor para aumentar a visibilidade, permitir a passagem de luz através da porta ou monitorizar um processo.

Vantagens-chave

Segurança

Poupanças de custos

Sistema automático de reinicio e recolocação da cortina nas calhas
As portas rápidas ASSA ABLOY estão equipadas com um sistema automático de reinicio e recolocação da cortina nas calhas. A cortina reintroduz-se automaticamente após uma colisão para reduzir o período de tempo de inatividade e manutenção.

Totalmente segura
Duas funcionalidades que tornam as nossas portas completamente seguras
- O perfil macio inferior não possui peças rígidas, não oferece resistência no caso de existir uma obstrução na linha de fecho.
- Se a porta é atingida, a cortina de tecido absorve o impacto e liberta-se das guias laterais para limitar os danos na porta e na área circundante.

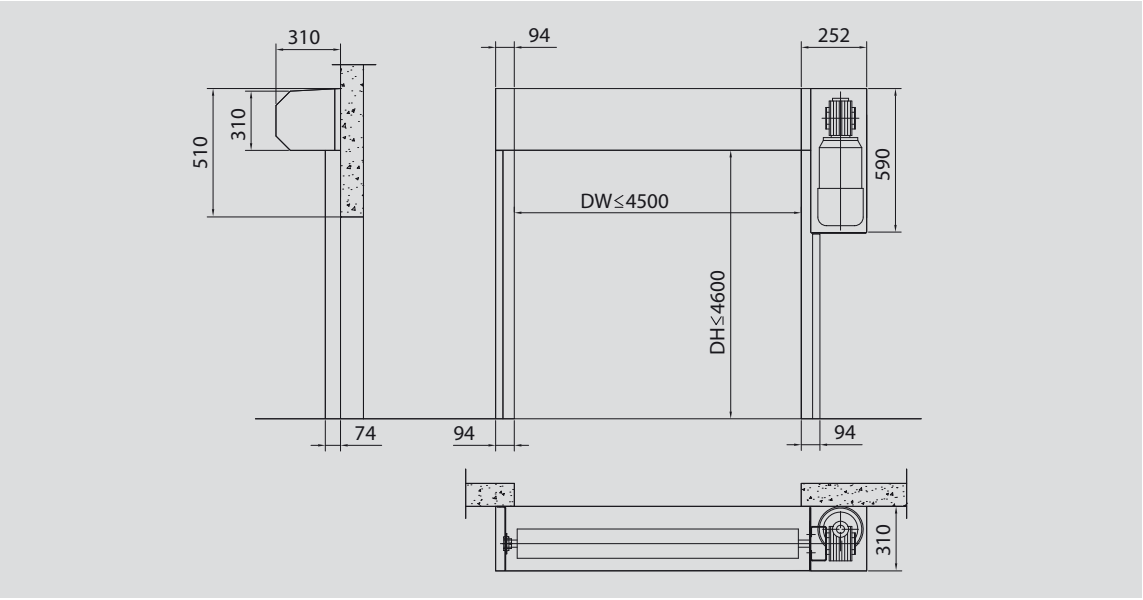
Sistema inteligente de reconhecimento de pressão
Todas as portas estão equipadas com um sistema inteligente de reconhecimento de pressão. A porta diferencia se um objeto está localizado por baixo da porta ou se vento ou correntes de ar estão a criar pressão na cortina da porta. Se um objeto estático é detetado, a porta inverte o movimento e permanece na posição de abertura. Se uma corrente de ar estiver a criar resistência na parte frontal ou posterior da cortina, a porta fecha ativamente contra a corrente de ar.

Dados técnicos

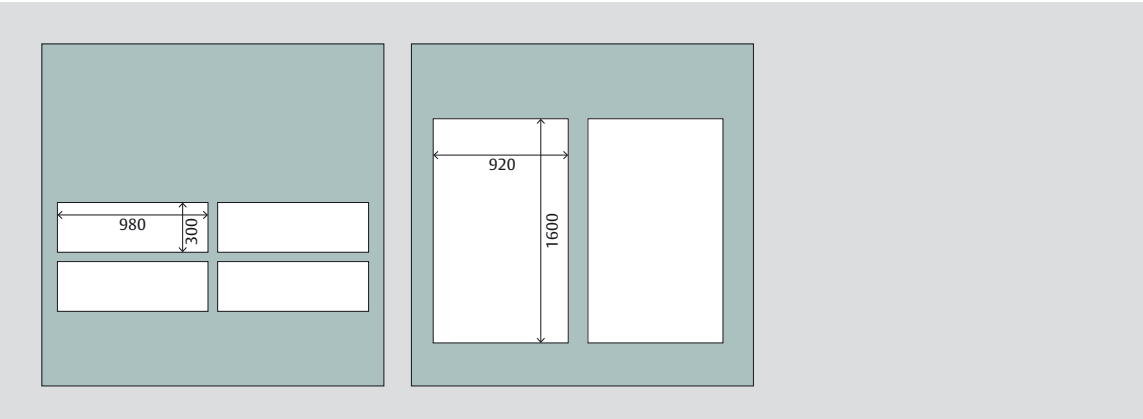
Tamanho mínimo (L x A)	900 x 1000 mm
Tamanho máx. (L x A)	4500 x 4600 mm
Velocidade de funcionamento	abertura: até 2,3 m/s fecho: até 0,8 m/s
Resistência à carga provocada pelo vento, EN 12424	classe 2: L ≤ 3000 mm classe 1 L > 3000 mm
Material da cortina	Tecido de poliéster com revestimento em PVC 0,7 mm - 900 g/m²
Coeficiente de resistência térmica	5,8 W/(m²K)
Redução de ruído	900 g/m²: ~12 dB
Cortina isolada[1)]	3,5mm - 1300 g/m²
Coeficiente de resistência térmica	4,0 W/(m²K)
Redução de ruído	1300 g/m²: ~17,5 dB

1) Opcional

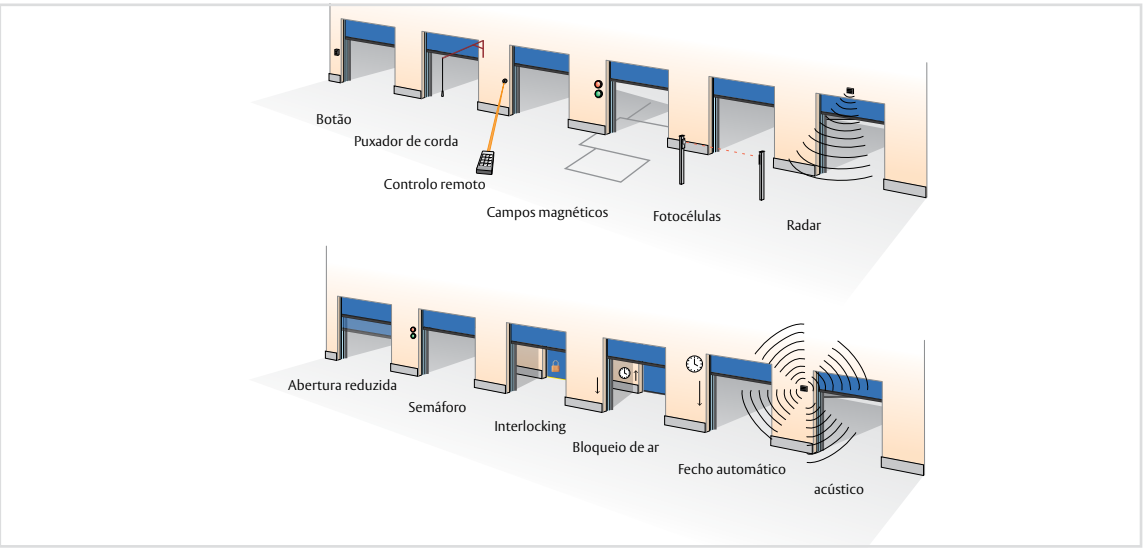
Especificações dimensionais



Visores



Opções acesso e automa-tização



Cores padrão disponíveis

Amarelo RAL 1021	Vermelho RAL 3000	Verde RAL 6026	Preto RAL 9005	Branco RAL 9010
Laranja RAL 2004	Azul RAL 5010	Cinzento RAL 7038	Creme RAL 1014	Azul claro RAL 5012

ASSA ABLOY como palavras e logótipos são marcas comerciais propriedade de ASSA ABLOY Group.

Dados técnicos sujeitos a alterações sem aviso.

© ASSA ABLOY Entrance Systems AB / ASSA ABLOY HS7040 / pt_PT / 2019-08