

# Porta giratória totalmente envidraçada

## ASSA ABLOY RD300

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

The global leader in  
door opening solutions



As atraentes portas giratórias totalmente em vidro de três e quatro folhas da ASSA ABLOY Entrance Systems são a jóia da coroa do nosso portfólio de entradas que economizam energia e uma obra de arte da alta tecnologia para qualquer edifício

### A beleza de uma entrada ecológica

Com a porta giratória ASSA ABLOY RD300 o seu ambiente interior estará protegido contra infiltrações de ar indesejadas, permitindo-lhe controlar o consumo de energia sem abdicar de uma entrada acolhedora e luxuosa.

Uma vez que as portas giratórias estão sempre abertas - porém, sempre fechadas - não admira que sejam apelidadas de "Máquinas Ecológicas". O que gastar numa nova e impressionante entrada, ganhará em poupança de energia, graças à separação perfeita entre zonas climatéricas.

### Atraentes por dentro e por fora

Desde o design à instalação e ao funcionamento - as nossas portas giratórias totalmente em vidro personificam a beleza por dentro e por fora.

### Especificações técnicas

Alimentação	230 V, 50 Hz, fusível da rede elétrica com um máximo de 10 AT, 100-120 V, 50/60 Hz, fusível da rede elétrica com um máximo de 16 AT
Consumo de energia	
Unidade de acionamento standard	200 W / inativa 30 W
Suporte máx.	400 W / inativa 30 W

### Comodidade de vanguarda

As portas giratórias totalmente em vidro estão disponíveis numa variedade de diâmetros, garantindo uma comodidade perfeita para funcionários, clientes e convidados acompanhados de bens ou bagagem. Mantemo-nos fiéis à nossa reputação, liderando o mercado em matéria de segurança, naturalmente.



### **Facilidade de manutenção**

Este exclusivo sistema de controlo de vanguarda foi desenvolvido sem comprometer o design ou a função. O sistema garante o mais baixo custo de funcionamento e de manutenção, com a maior segurança e o melhor desempenho.

Otimização do tempo de instalação e da manutenção:

- A ASSA ABLOY RD300 está equipada com um seletor de programa com códigos de acesso para operar a porta
- Verificação automática do sistema aquando da instalação
- Ajustes rápidos e seguros e configuração inicial de todas as zonas de segurança e definições de velocidade
- Verificação automática dos sistemas de segurança
- Indicação automática dos intervalos de manutenção
- Registo de eventos automático
- Diagnóstico automático

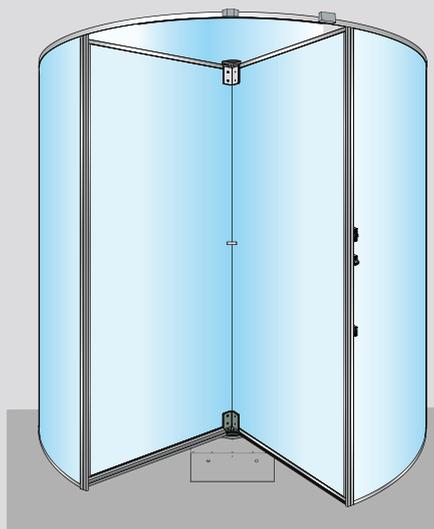
### **Segurança**

A gama de portas totalmente em vidro tem como principal prioridade a segurança do utilizador.

- Para evitar ferimentos, os eixos do tambor estão equipados com eixos de segurança macios.
- Se um obstáculo impedir a rotação da porta (a resistência é superior ao valor predefinido), a rotação é interrompida
- Interruptores de segurança horizontais nas portas giratórias
- Controlo de velocidade
- Sensores de vanguarda para segurança, ativação e conforto



ASSA ABLOY RD300-3



ASSA ABLOY RD300-4

### Design

O design é mais do que aquilo que está à vista. O design também pode significar comodidade e conforto no que se refere, por exemplo, à flexibilidade nas configurações e na estética, para ir ao encontro das suas necessidades e do design do edifício. Além disso, pode simplificar as tarefas de manutenção.

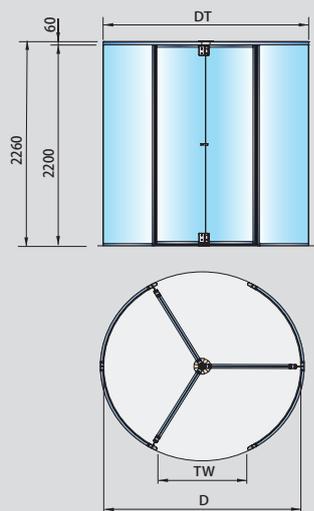
- A ASSA ABLOY RD300 está disponível em diversos tamanhos com altura interna flexível
- Mecanismo de acionamento dentro do piso para otimizar a estética e minimizar o ruído
- Concebidas de modo a minimizar a preparação do piso e facilitar a manutenção
- Portas com controlo de acesso suspensas para uma estética perfeita

### Segurança

Não se deixe enganar pelo aspeto luxuoso – a ASSA ABLOY RD300 tem a segurança do edifício incorporada no seu design.

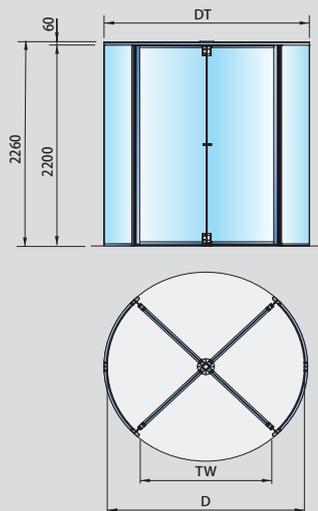
- Vidro reforçado em toda a porta giratória
- Níveis de acesso e interface do utilizador protegida por palavra-passe no dispositivo de controlo do programa
- Portas com controlo de acesso manual opcional

### ASSA ABLOY RD300-3



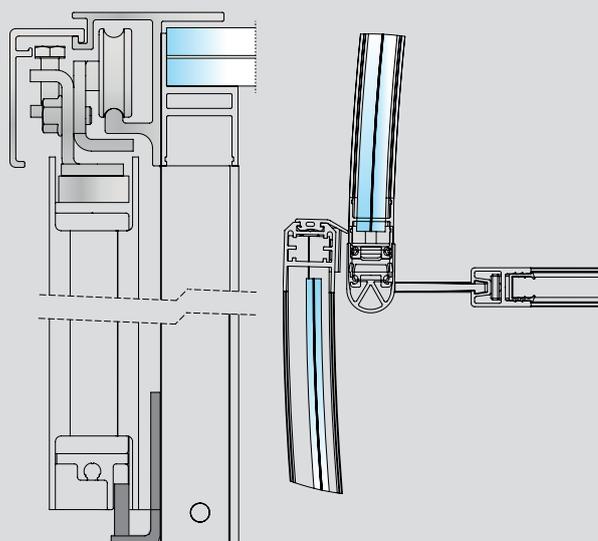
D	DT	TW
1800	1852	853
2100	2152	1003
2400	2452	1153
2700	2752	1303
3000	3052	1453

### ASSA ABLOY RD300-4



D	DT	TW
1800	1852	1237
2100	2152	1449
2400	2452	1661
2700	2752	1873
3000	3052	2085

### Portas com controlo de acesso (NCD)



#### Equipamento de série

Acionamento automático
Unidade de controlo incorporada sob o piso
Interruptores de segurança verticais
Parede de vidro laminado transparente 8 + 8 mm
Folhas da porta de vidro vidro temperado de 15 mm (2600 mm < HI ≤ 3000 mm) vidro temperado de 12 mm (HI ≤ 2600 mm)
Teto de vidro vidro laminado 8+8 mm
Secções da porta fabricadas em perfis de alumínio
Ativadores ASSA ABLOY
Frontão, altura padrão 60 mm
Stop emergência (Interior)

#### Acessórios e opções

Acabamento electrostático
Revestimento de aço inoxidável
Fecho mecânico
Fecho eletromecânico
Portas com controlo de acesso (NCD), manuais
Fecho mecânico com NCD
Altura interna à medida (2200 - 3000 mm)
Botão para pessoas com deficiência
Segurança adicional na peça rotativa
Sensor de cobertura embutido
Stop emergência (exterior)
Anel inferior para chão inacabado

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!