



# PORTA RÁPIDA

## **RP AL 01**

VOCÊ  
PODE  
CONFIAR



PORTA RÁPIDA

## RP AL 01

É a mais nova evolução do mercado no quesito de portas rápidas. É indicada para isolar áreas e autorreparável, sem causar paradas na operação. Mantém a temperatura adequada e impede a entrada de poeira, insetos e outros contaminantes. Seu sistema lateral de encaixes contínuos proporciona vedação total, além de um funcionamento silencioso, leve e com menos manutenção.



REDUÇÃO  
DE CUSTOS



MÁXIMA  
VEDAÇÃO



SEGURANÇA  
TOTAL



## ● REDUÇÃO DE CUSTOS

As Portas RP AL 01 da RAYFLEX possuem sistema exclusivo de reestabelecimento automático em caso de batidas, que funciona sem intervenção humana. Totalmente livres de barras metálicas horizontais, não amassam e não geram manutenção após a colisão de carrinhos e empilhadeiras contra a lona da porta. Com fechamento realizado por meio de gravidade, não utilizam contrapesos que aceleram o processo de manutenção de uma porta.

## ● MÁXIMA VEDAÇÃO

Guias laterais compactas com perfis contínuos, que proporcionam uma operação suave, silenciosa e sem falhas. As extremidades da lona ficam totalmente dentro das guias laterais, impedindo a passagem de ar e entrada de contaminantes, garantindo vedação total e isolamento da área.

## ● SEGURANÇA TOTAL

Não oferecem riscos aos usuários, pois possuem a lona totalmente flexível e sem nenhum tipo de barras metálicas.

## DIFERENCIAIS DE SÉRIE RAYFLEX



### SENSOR DE REVERSÃO SUPERIOR

Reverte o movimento de descida da porta caso encontre algum obstáculo durante o fechamento.



### ENCAIXE LATERAL EXCLUSIVO

Elimina o uso de barras horizontais para estabilidade da lona, permitindo segurança máxima aos usuários e maior vedação.



### SEGURANÇA TOTAL

Lona totalmente flexível e sem nenhum tipo de barra metálica.



### SENSOR DE SEGURANÇA

Embutido nas guias da porta, protegido de colisões de veículos.



### AUTORREPARÁVEL TECNOLOGIA ORIGINAL RAYFLEX

Volta as guias sem trabalho manual, independente do sentido da colisão e não possui barras rígidas que se danificam na batida.



### PAINEL DE COMANDO

CLP dedicado com display de comunicação visual.



### ABERTURA DIÁRIA ILIMITADA

Motorreductor de alto rendimento com encoder para posicionamento e precisão de movimentos.



### VEDAÇÃO INFERIOR TOTAL

Bolsa inferior macia e flexível, proporciona assentamento total ao piso e não machuca os usuários.



## ACIONADORES

A RAYFLEX oferece diversas opções de comando para abertura e fechamento das portas. Abrir e fechar uma porta automaticamente resulta em economia de tempo e energia, além de ganhos em produtividade.



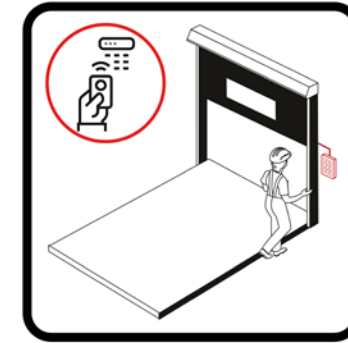
Botoeira



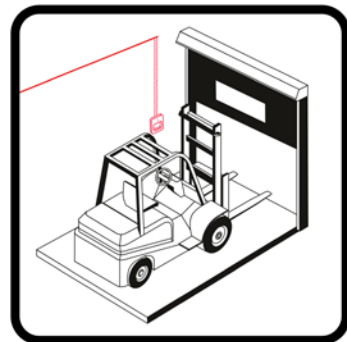
Botoeira  
NO TOUCH



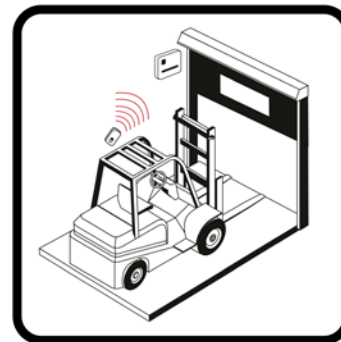
Radar de movimento



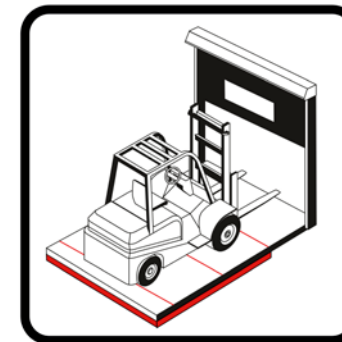
Controle de acesso  
(Crachá e teclado de senha)



Puxador



Controle remoto



Laço de indução

## PORTA RÁPIDA RAYFLEX RP AL 01

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		OBSERVAÇÕES
DIMENSÕES MÍNIMAS	L 1.100mm x H 1.000mm	Outras medidas sob projeto
DIMENSÕES MÁXIMAS	L 4.000mm H 5.000mm	
TEMPERATURA DE TRABALHO	Positiva	-
VELOCIDADE DE ABERTURA	Até 2,5 m/s	Variável de acordo com a configuração da porta adquirida.
RESISTÊNCIA A PRESSÃO	450 Pa	-
ESTRUTURA	Alumínio	-
ACABAMENTOS DISPONÍVEIS	Capas de motor e cilindro	Galvanizado, pintado ou aço inox
VISOR OPCIONAL	Translúcido ou microperfurado	-
MOTORREDUTOR	SEW	-
INTERTRAVAMENTO	Permite comunicação com outros equipamentos	-

### CORES DE LONA DISPONÍVEIS

Amarelo, Laranja, Verde, Vermelho, Branco, Azul, Cinza ou Preto

### CERTIFICAÇÕES:

NOSSOS COMPONENTES PASSAM POR RIGOROSOS TESTES DE QUALIDADE E SÃO CERTIFICADOS PELOS MAIS IMPORTANTES ÓRGÃOS DE FISCALIZAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL



Tel: +55 11 4645.3360  
comercial@rayflex.com.br  
**www.rayflex.com.br**