

PORTA RÁPIDA RP AL 01

MAIOR DURABILIDADE DO MERCADO

As guias laterais lisas (tipo contínuas sem dentes) não enroscam e encaixam completamente ao perfil lateral, resultando em uma vedação perfeita, além de proporcionar um funcionamento silencioso, leve e com menos manutenção.

REDUÇÃO DE CUSTOS

O sistema de vedação auxilia na preservação do ar tratado de dentro da sala limpa, reduzindo o desgaste do sistema de HVAC e economizando energia. Com menos troca de ar, a manutenção dos filtros também é reduzida, poupando custos.

BARREIRA SANITÁRIA

O sistema de guias contínuas (sem dentes ou zíper) confere isolamento contra a entrada de contaminantes dentro do ambiente, contribuindo para o controle de partículas conforme classificação da sala.

CONTROLE DA PRESSÃO AMBIENTAL

São projetadas para resistência a pressões de até 300 Pa, além de possibilitar o intertravamento em sistema de eclusas.

APLICAÇÕES

-  Farmacêutico
-  Alimentício
-  Químico
-  Embalagem
-  Projetos Especiais

 **RAYFLEX**[®]
PORTAS RÁPIDAS



ASSISTA AO VÍDEO
DO PRODUTO.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS



- 1 MOTOR DE ALTO RENDIMENTO COM CICLOS DE ABERTURA ILIMITADOS**
Desenvolvidos para operações sem limites de quantidades de aberturas e fechamentos diários.
- 2 SISTEMA DE POSICIONAMENTO POR ENCODER**
Maior precisão nas paradas de abertura e fechamento da porta, possui bateria própria e não perde referência.
- 3 ALTA VELOCIDADE DE ABERTURA E FECHAMENTO**
Reduz o tempo de porta aberta, diminuindo a entrada de contaminantes e auxiliando na preservação da temperatura.
- 4 SENSORES DE SEGURANÇA EMBUTIDOS**
Fotocélulas que revertem o movimento de descida da porta caso encontrem algum obstáculo durante seu fechamento, são instaladas embutidas dentro das guias, ficando protegidas contra batidas.
- 5 SENSOR DE REVERSÃO SUPERIOR**
Identifica objetos parados embaixo da porta e reverte seu movimento, fazendo com que ela abra novamente, evitando danos aos produtos e outros bens da empresa.
- 6 PAINEL DE COMANDO COM CLP DEDICADO**
Sistema IHM com display de visualização para acompanhamento do funcionamento da porta.
- 7 REPARÁVEL EM CASO DE COLISÕES EM AMBOS OS SENTIDOS**
A porta retorna às guias laterais após colisões acidentais de carrinhos e empilhadeiras, evitando paradas de operação.
- 8 LONA SEM ELEMENTOS RÍGIDOS**
Sem barras metálicas horizontais na lona, proporciona maior segurança aos usuários e reduz manutenções em caso de colisões acidentais.
- 9 VEDAÇÃO EM TODO PERÍMETRO**
Sistema exclusivo Rayflex, a lona desliza suavemente através de guias autolubrificantes, possibilitando guias laterais mais vedadas. Possui bolsa inferior para assentamento no piso.
- 10 PERFIL COMPACTO**
Perfis mais compactos do mercado, requerem pouco espaço para instalação e ficam menos vulneráveis a colisões.
- 11 RESISTENTE A PRESSÕES**
Desenvolvida para ser aplicada em locais com até 300 Pa de pressão.

ACIONAMENTOS



BOTOEIRA

BOTOEIRA NO TOUCH

LAÇO DE INDUÇÃO

PUXADOR

CONSULTE TODOS OS ACIONAMENTOS DISPONÍVEIS EM NOSSO SITE.

CERTIFICAÇÕES E QUALIDADE

Nossos produtos são certificados pelos mais importantes órgãos de fiscalização. Todas as matérias-primas utilizadas foram pensadas e produzidas para atender às funções realizadas, proporcionando maior resistência e elevada vida útil ao conjunto, prezando sempre pela durabilidade dos equipamentos.

ACESSE O SITE



www.rayflex.com.br



+55 (11) 4645-3360



comercial@rayflex.com.br



/rayflexportas



@rayflexportasrapidas



/rayflexrayflex



Rayflex

SOBRE RAYFLEX

Há mais de 35 anos, a Rayflex é líder em tecnologia para portas rápidas industriais no Brasil e na América Latina, desenvolvendo soluções específicas para cada necessidade dos seus clientes. Atendemos às principais exigências de segurança, economia e vedação.

