

ALTA
PERFORMANCE

BAIXO CUSTO
DE MANUTENÇÃO

OPERAÇÃO
DE RUÍDO

ABR/2017

PORTA
SECCIONAL

RAYFLEX

RAYFLEX Portas Flexíveis Ltda.
Tel.: +55 11 4645-3360 • +55 11 4645-0566
Estrada Municipal Yoneji Nakamura, 778 - Taboão - Mogi das Cruzes/SP - Brasil - CEP: 08772-011

comercial@rayflex.com.br • www.rayflex.com.br

PORTAS SECCIONAIS PARA DOCAS

As portas seccionais RAYFLEX foram especialmente projetadas para a separação do ambiente interno do externo, onde a funcionalidade e a vedação são fundamentais para uma operação ágil e segura nas docas.

Proporcionam total preservação das áreas internas, mantém a temperatura ambiente e evita a entrada de impurezas e insetos. Devido à sua concepção e perfeita vedação, faz com que a sua aplicação atenda as regulamentações dos principais órgãos nacionais e internacionais de controle. A operação é simples, segura e silenciosa, tanto na versão manual como na motorizada.

Instalação prática, rápida e de baixa manutenção.

RAYFLEX
VOCÊ PODE CONFIAR

CARACTERÍSTICAS

• Dimensão máxima: 5500L x 5500H
(outras dimensões sob consulta)

• 4 opções padrões de abertura:
manual, talha, automatizada
e automática.
(outras opções sob consulta)

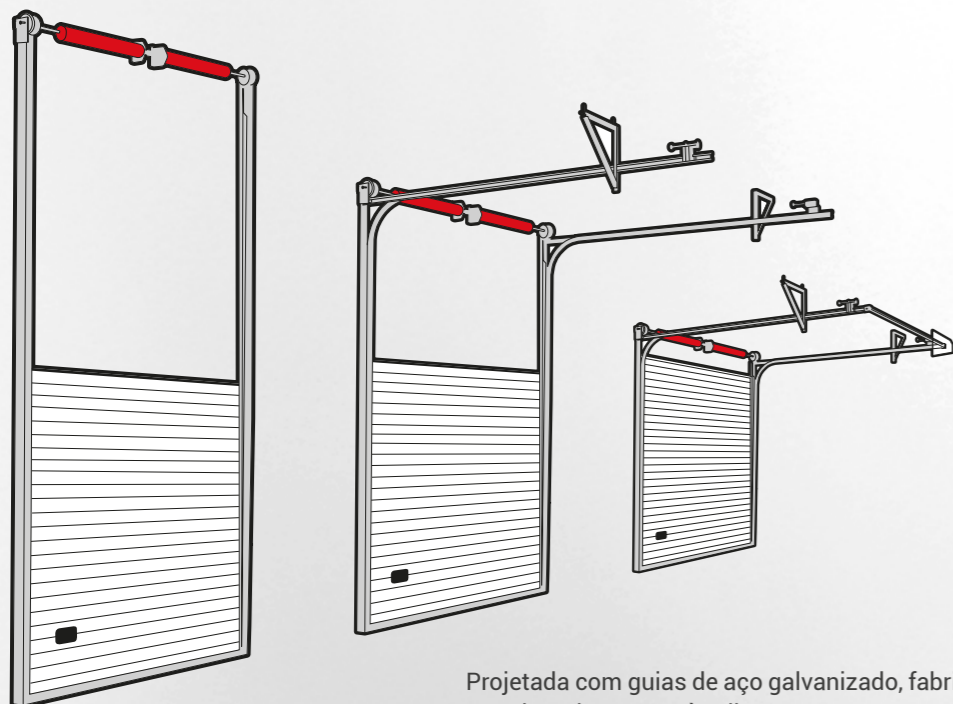
• Variáveis de aplicação:
vertical, high e standard

• Isolamento térmico em
poliuretano expandido



OPÇÕES DE ABERTURA

Realizados através do sistema de mola de torção e cabos de aço que equilibram constantemente o peso da porta, permitindo que a abertura e o fechamento possam ser interrompidos a qualquer momento e em qualquer altura. Disponíveis em todas opções de abertura: manual, manual por talha, automatizada e automática.



COMANDOS DE ABERTURA DA SECCIONAL

BOTOEIRA

CONTROLE REMOTO

PUXADOR

FOTOCÉLULA DE ACIONAMENTO

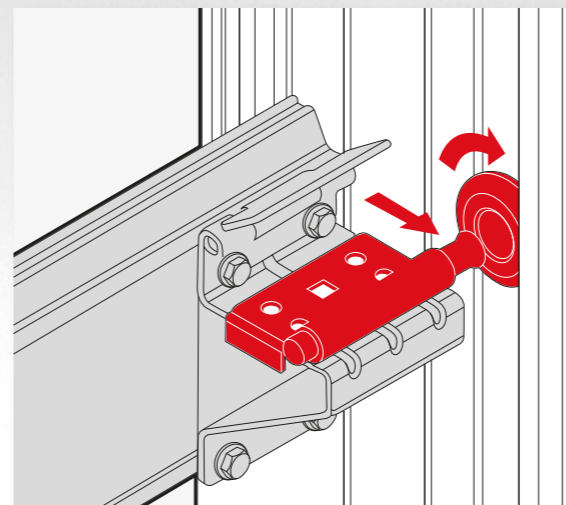
LAÇO INDUTIVO

RADAR

CONTROLE DE ACESSO :
Cartão Magnético , Teclado de senha

FLEXIBILIDADE

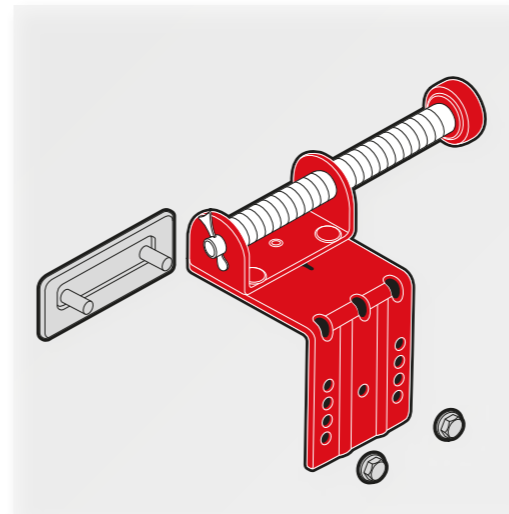
Projetada com guias de aço galvanizado, fabricadas em diversos comprimentos e formas, permite adequar-se às diversas construções, o que viabiliza sua adaptação perfeita aos vãos disponíveis. Munidas de perfis especiais de borracha em todo seu perímetro, oferece excelente vedação. Seus suportes reguláveis, onde são instalados os roletes, garantem suavidade e baixo nível de ruído na sua operação.



As seções são interligadas através de dobradiças articuladas e deslizam nos trilhos laterais por meio de roletes.

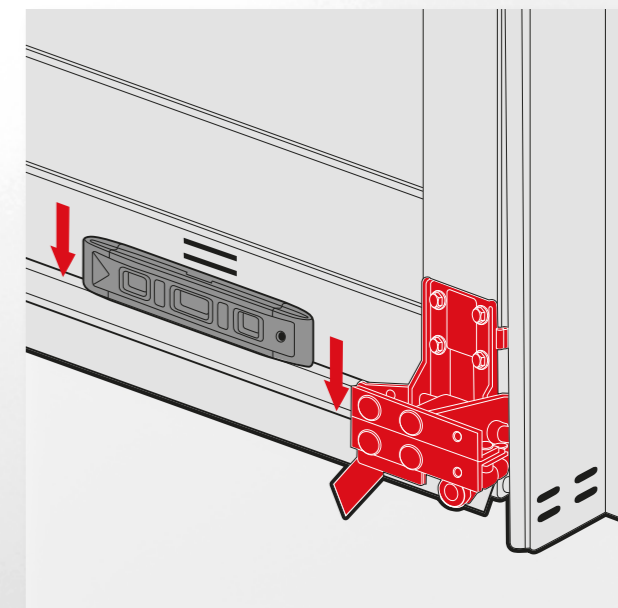
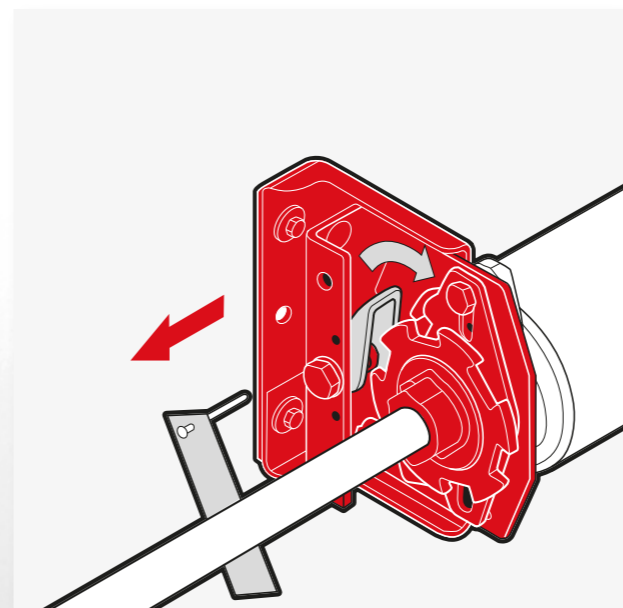
Para melhor vedação. Perfis de borrachas localizado na parte inferior garantem uma perfeita acomodação da porta mesmo que o chão possua pequenas imperfeições.

Um dispositivo "batente final de curso" limita a abertura final da porta minimizando o impacto provocado pela abertura e aumentando sua vida útil.



SEGURANÇA

Fornecidas com sistemas de segurança anti-queda no caso de ruptura da mola de alívio promovendo a trava instantânea da porta, as portas seccionais RAYFLEX possuem ainda um sistema único de encaixe macho e fêmea que proporciona um fechamento total entre os painéis.



ISOLAMENTO TÉRMICO

A porta é constituída por seções de painéis em chapa de aço pré-pintado na cor branca.

Possuem núcleo isolante em poliuretano expandido de alta densidade. Este material é injetado entre duas chapas de 0,5 mm totalizando uma espessura de 40 mm conferindo alta resistência estrutural.

