



# Catálogo de Portas

## Kingspan Isoeste



Central de Vendas:

**0800 747 1122**

[www.kingspanisoeste.com.br](http://www.kingspanisoeste.com.br)

**Kingspan**   
Construindo o Futuro



# PORTAS

---

Sobre a Kingspan Isoeste	5
Portas Rápidas	21
Portas Automáticas em Aço	27
Portas Construção Civil	31
Portas para Docas	37
Portas Sala limpa	43
Portas Frigoríficas	51



# | Sobre a Kingspan Isoeste

## 40 ANOS Confiança & Qualidade

Com visão de um mundo que exige soluções de construções melhores, mais rápidas, integradas com a consciência ecológica e a modernidade dos novos tempos, a Kingspan Isoeste, empresa pioneira e líder em soluções isotérmicas, transforma o ambiente da construção civil no Brasil.

Com uma vasta experiência de mercado, a Kingspan Isoeste se faz presente nas mais diversas obras do país, com produtos altamente tecnológicos que proporcionam aos clientes a economia de energia, o conforto, a segurança e a garantia em todos os mercados que atua.



# KSI INSIDE

Com qualidade destacada no segmento de construtivos isotérmicos, a Kingspan Isoeste adota o selo KSI INSIDE de qualidade garantida.

Com os mais rigorosos testes de qualidade, somos destaque no mercado, demonstrando nossa superioridade nos mínimos detalhes e entregando confiança e eficiência.





# Nossas Fábricas



**Anápolis/GO**  
Rua VP-5D Qd.08  
Mód. 06/08 e 10/21 - DAIA  
CEP. 75.132-120



**Cambuí /MG**  
Av. dos Nascimento  
nº354 - Congonhal  
CEP. 37.600-000



**Várzea Grande/MT**  
Av. das Palmeiras, Lote C  
Industrial - Capão do Pequi  
CEP. 78.134-302



**Araquari/SC**  
Rodovia BR 101, nº 17175  
Km 63,5 - Corveta  
CEP. 89.245-000



**Vitória de Santo Antão/PE**  
Rodovia Luiz Gonzaga, BR 232,  
Km 51,8 - Distrito Industrial  
CEP. 55.613-010



**Bromyros/UY**  
Camino San Juan casi Ruta 101  
Canelones | Uruguay  
C.P. 15500

Maior cobertura de atendimento do Brasil!



  
**Kingspan.**

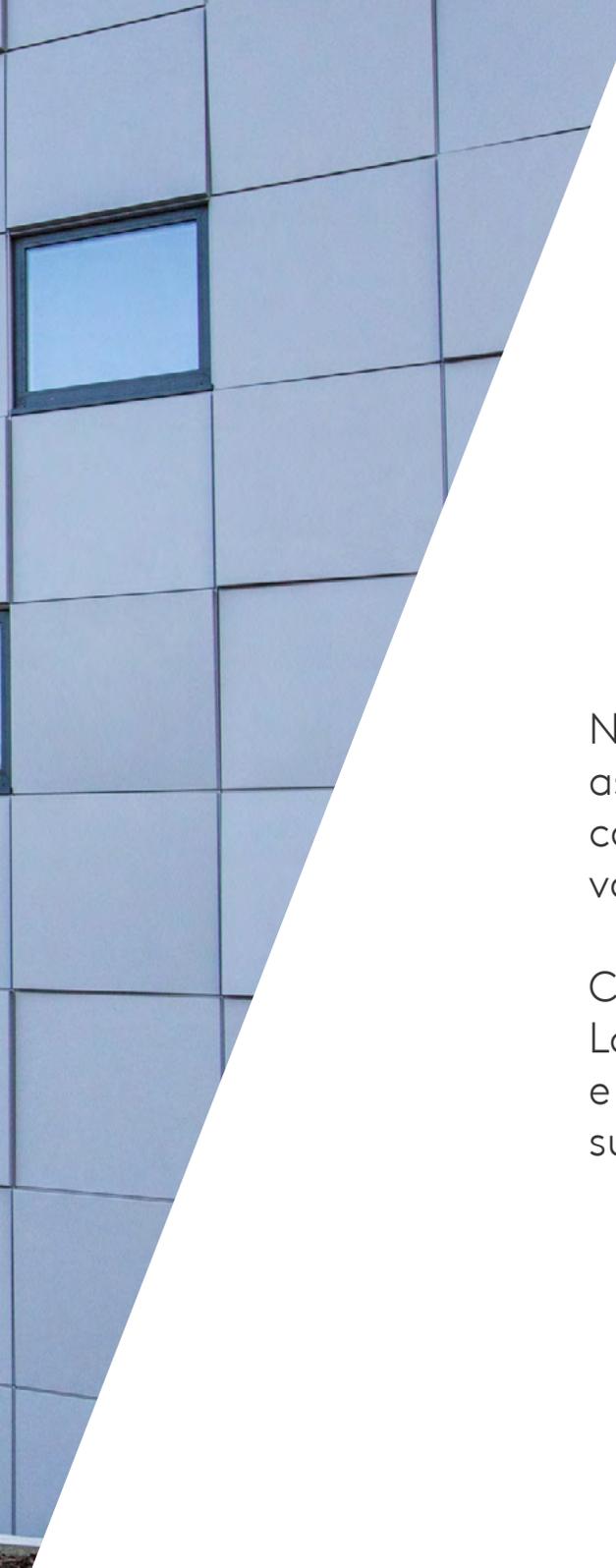
innovation centre

WELCOME TO

**IKON**

  
**Kingspan**

Centro de tecnologia - Kingspan IKON Irlanda

A photograph of a modern building facade with a grid of light blue panels and a window, partially visible on the left side of the slide.

# Tecnologia & Inovação

Na Kingspan Isoeste estamos continuamente trabalhando para desenvolver as soluções mais avançadas do mercado da construção. Nossas unidades contam com laboratórios modernos e um time de ponta, o que garante que você sempre terá a seu dispor os melhores produtos e serviços do mercado.

Contamos ainda com o IKON, centro de inovação global do Grupo Kingspan. Localizado na Irlanda, o IKON possui um laboratório de última geração e lá são desenvolvidos alguns dos produtos mais inovadores, modernos, sustentáveis, seguros e eficientes do mundo.



# Biblioteca BIM

A Kingspan Isoeste possui uma Biblioteca BIM com disponibilidade de download para todos os seus produtos, visando inovação e tecnologia trabalhamos na metodologia BIM (Building Information Modeling) afim de oferecer mais velocidade, confiabilidade e viabilidade de novas soluções.

Para acessar a biblioteca BIM, leia o QR code:



[kingspanisoeste.com.br](http://kingspanisoeste.com.br)

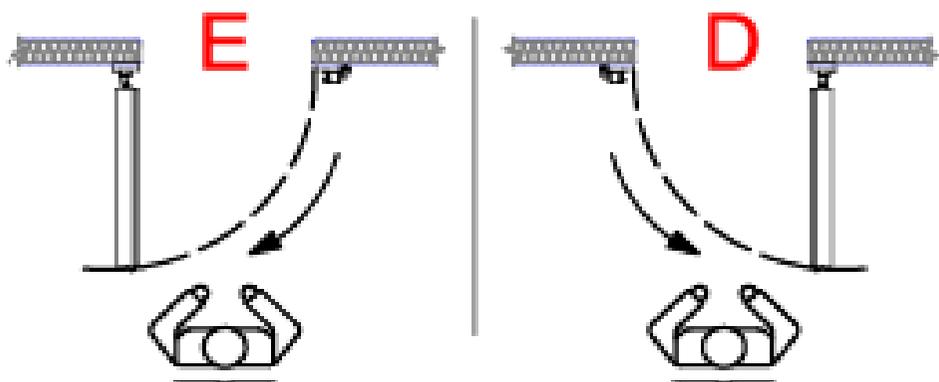


# Como Comprar Sua Porta

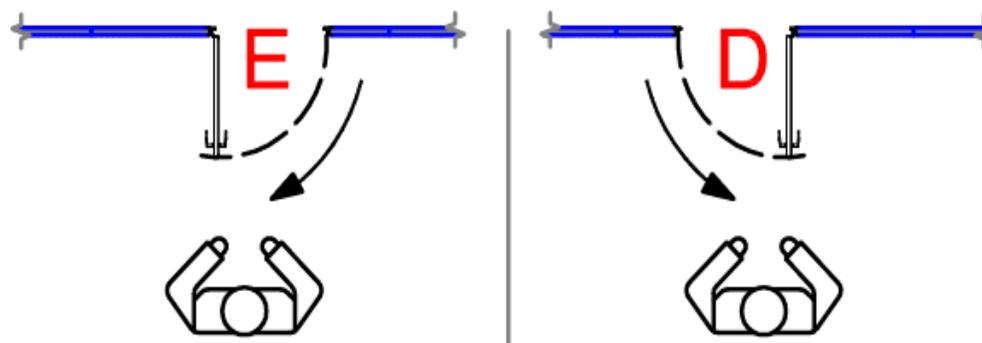
# SENTIDO DE ABERTURA

O sentido de abertura da porta é o lado definido pelo cliente para abrir a porta, podendo ser no sentido direito ou esquerdo, **sempre esteja em frente as dobradiças ou trilho da porta para definir o sentido de abertura.**

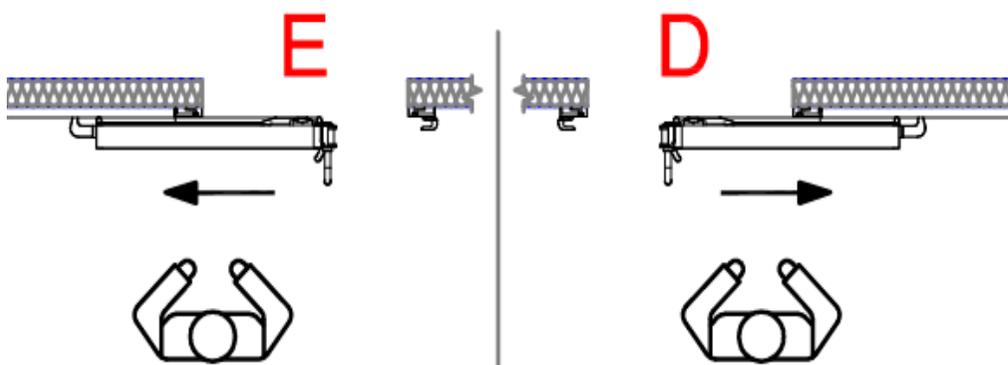
## Portas Giratórias



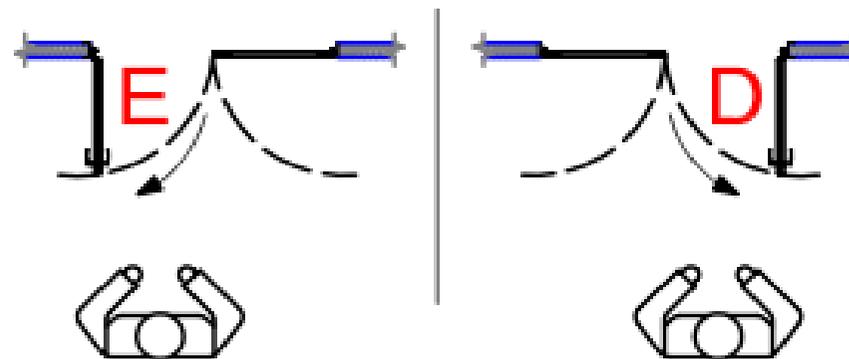
## Portas GSL



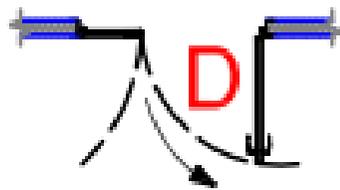
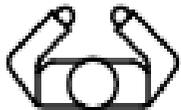
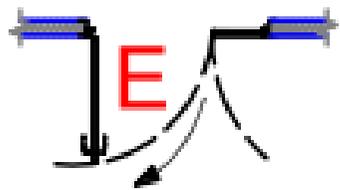
## Portas de Correr



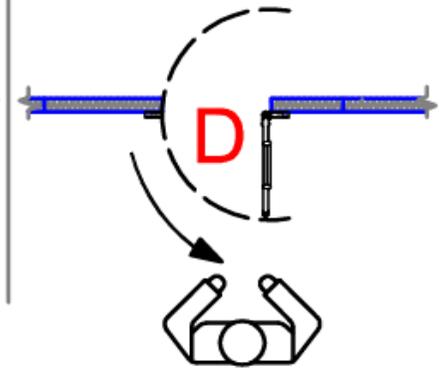
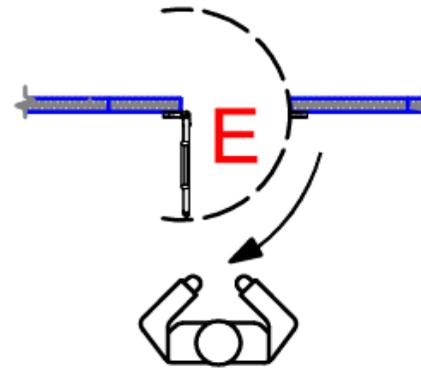
## Portas GSL Folha Dupla



## Folha Desiguais



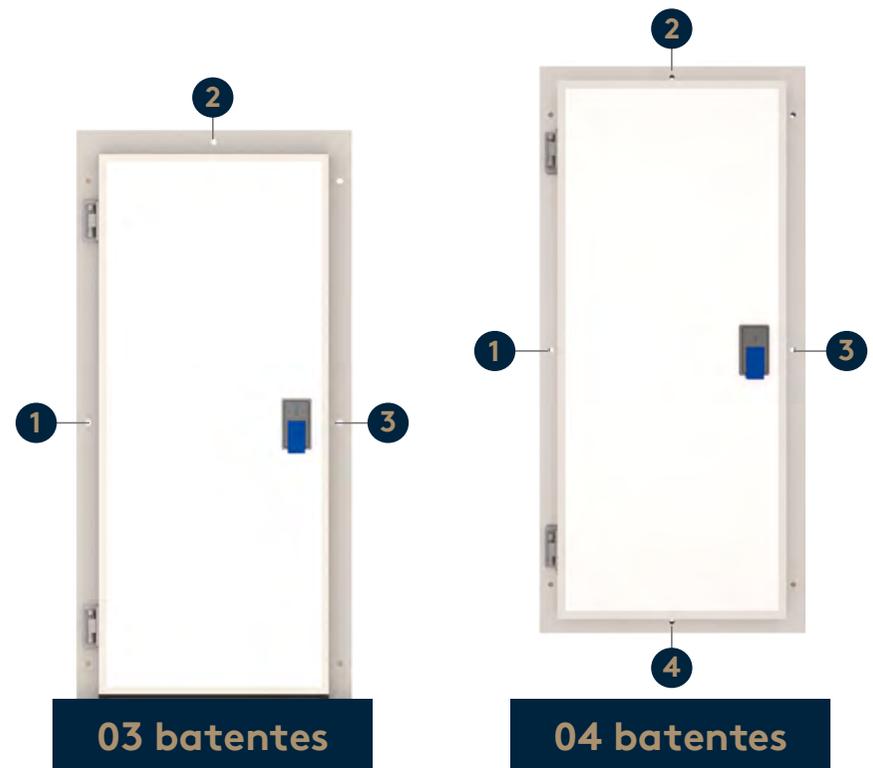
## Vai-Vem



## BATENTES

O batente (marco) é a “moldura” que envolve a porta, são usados 3 batentes quando os pisos internos e externos estão no mesmo nível.

As portas com 4 batentes são utilizadas nos casos em que a porta deve ser instalada suspensa, ou seja, quando o piso do ambiente interno está em um nível superior ao nível do piso externo.

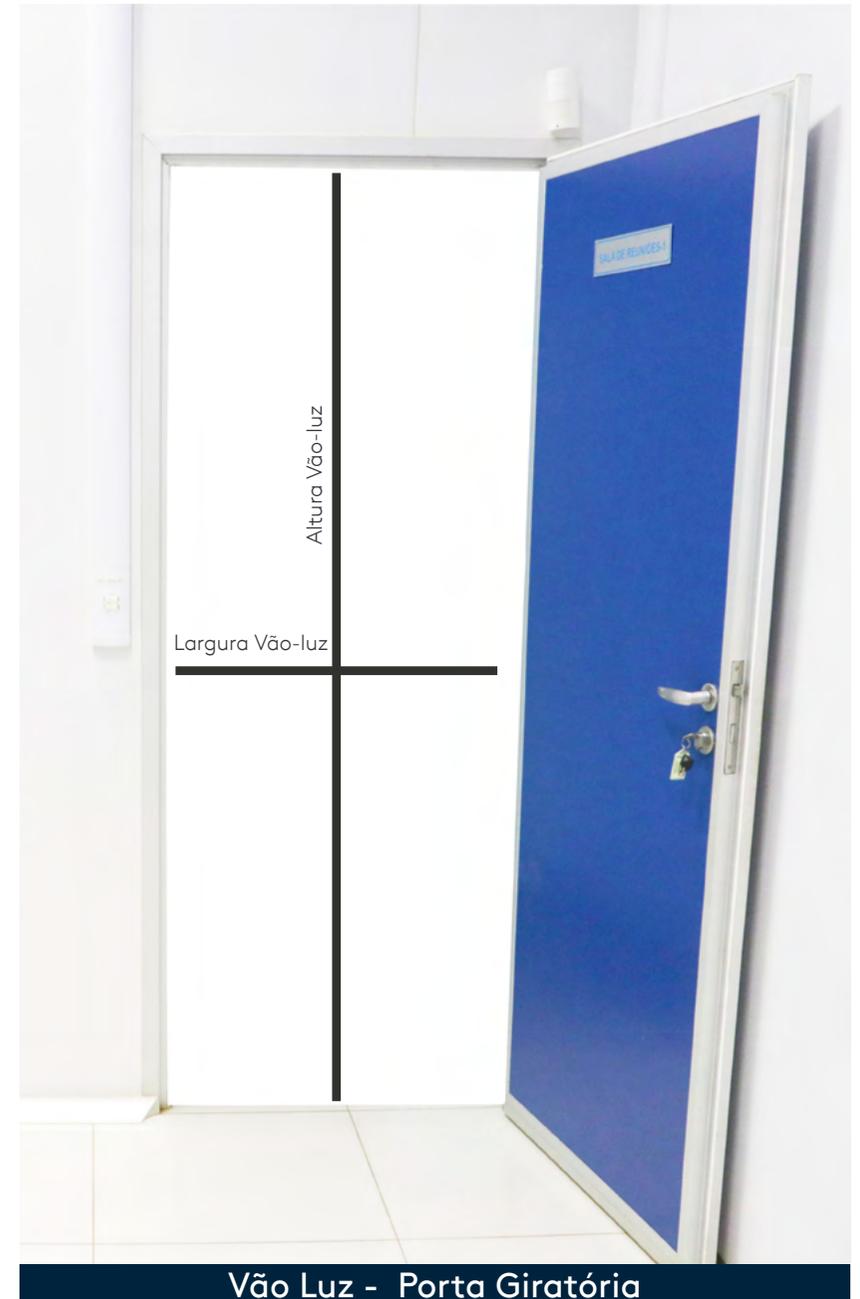


# VÃO-LUZ

O vão-luz é um termo usado para designar as dimensões horizontal e vertical de passagem livre após a instalação da porta.

A escolha do vão luz da porta é feita de acordo com as dimensões dos produtos e/ou máquinas que serão armazenados na câmara fria.

As medidas do vão-luz das estão indicadas na descrição da porta.





Vão luz - Porta de Correr





# | Portas Rápidas

## Velocidade & Segurança

As Portas Rápidas Kingspan Isoeste são a solução perfeita para operações que necessitam de constante movimentação somadas ao isolamento entre salas.

Garantindo o fluxo e a fluidez de indústrias, logísticas e divisórias entre ambientes em geral.



## PORTA FAST

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 5000 x 5000
- 5000 x 6000
- 6000 x 6000

VÃO MÁXIMO/m	Temperatura de Trabalho	Tipo de Abertura	Visor	Resistência ao Vento	Acabamento
10 X 6	5°C até 70°C	Recolher	700mm x Largura	40 a 100 km/h	Aço Galvanizado com Pintura Cinza Musell 6.5



## PORTA FAST 30

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 2500 x 3500
- 3000 x 4000
- 3000 x 4500
- 3000 x 5000



VÃO MÁXIMO/m	Temperatura de Trabalho	Tipo de Abertura	Resistência ao Vento	Acabamento
4 x 5,5	-30°C a +70°C	Enrolar	20 a 80 km/h	Aço Galvanizado com Pintura Cinza Musell 6.5



# PORTA FAST CLEAN

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 2000 x 2500
- 2500 x 3000
- 3000 x 3000
- 3500 x 3500
- 4000 x 4000

VÃO MÁXIMO/m	Temperatura de Trabalho	Tipo de Abertura	Visor	Resistência ao Vento	Acabamento
4 x 4	5°C até 70°C	Enrolar	700mm x Largura	até 40 km/h	Aço Galvanizado com Pintura Cinza Musell 6.5



### Acionamentos - Pingentes

Utilizado por pedestres ou veículos. A porta se fecha automaticamente após a passagem.

#### Vantagens

- Baixo Custo
- Simples instalação
- Segurança de operação mista (empilhadeira para e aciona, reduzindo a velocidade da operação)

#### Desvantagem

- Baixa produtividade (empilhadeira tem que parar e acionar)



### Acionamentos - Radar

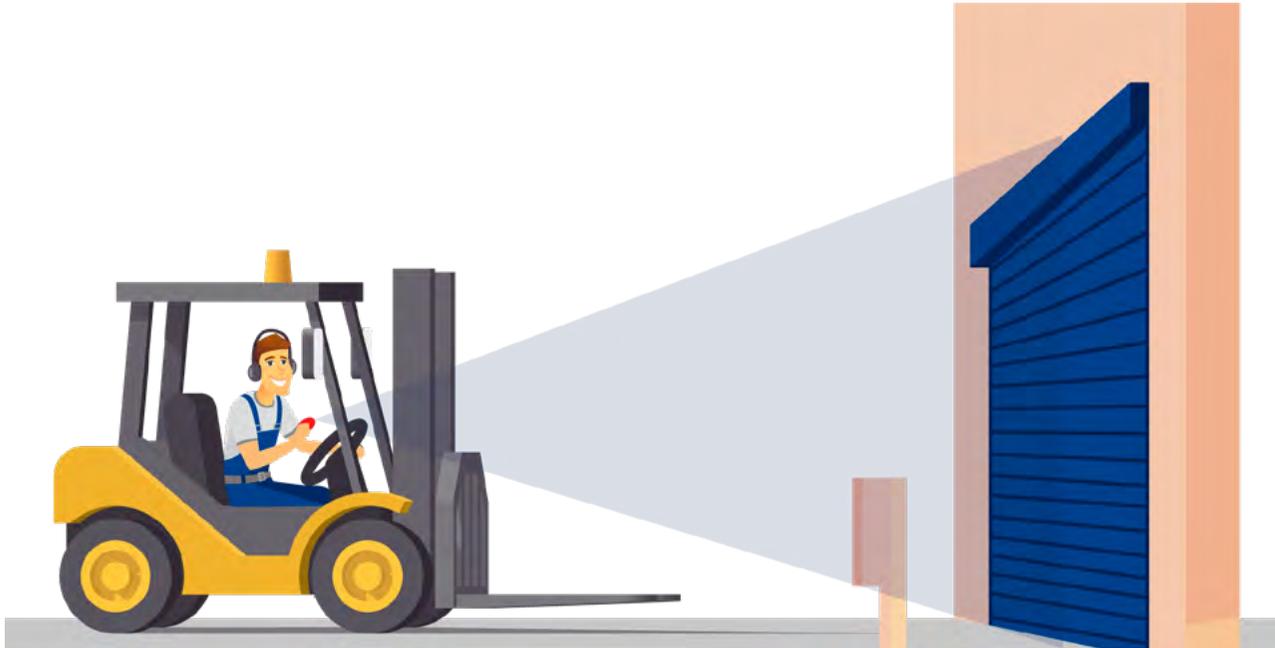
Abertura automática para situações de uso misto, com pedestres e veículos. A porta se fecha automaticamente após a passagem.

#### Vantagens:

- Alta Produtividade
- Simples instalação
- Segurança (redundante com fotocélula, uma vez que a porta não fecha enquanto a empilhadeira/pedestre estiverem no raio de ação)

#### Desvantagem:

- Baixo controle de fluxo
- Difícil intertravamento entre portas
- Alto custo
- Segurança em fluxo misto (acidente entre pedestres e empilhadeiras devido à velocidade de operação)



### Acionamentos - Controle Remoto

Abertura comandada por uma pessoa autorizada com um acionador remoto específico para cada porta.

#### Vantagens

- Simples instalação
- Segurança de operação
- Controle de fluxo (apenas quem tem o transmissor, possui permissão)

#### Desvantagem

- Muitos transmissores em casos de grandes quantidades de empilhadeiras (podendo gerar alta necessidade de reposição)



### Acionamentos - Looping

Abertura automática para veículos por reconhecimento de massa metálica ajustável. A porta se fecha automaticamente após a passagem do veículo.

Para acionamento de pedestres é necessário a utilização da botoeira.

#### Vantagens

- Segurança de operação
- Controle de fluxo (abertura automática apenas para veículos)
- Alto fluxo (produtividade)
- Segurança (redundante com fotocélula, uma vez que a porta não fecha enquanto a empilhadeira estiver em cima do laço)

#### Desvantagem

- Custo de instalação (corte do piso, cabo trançado e fechamento)



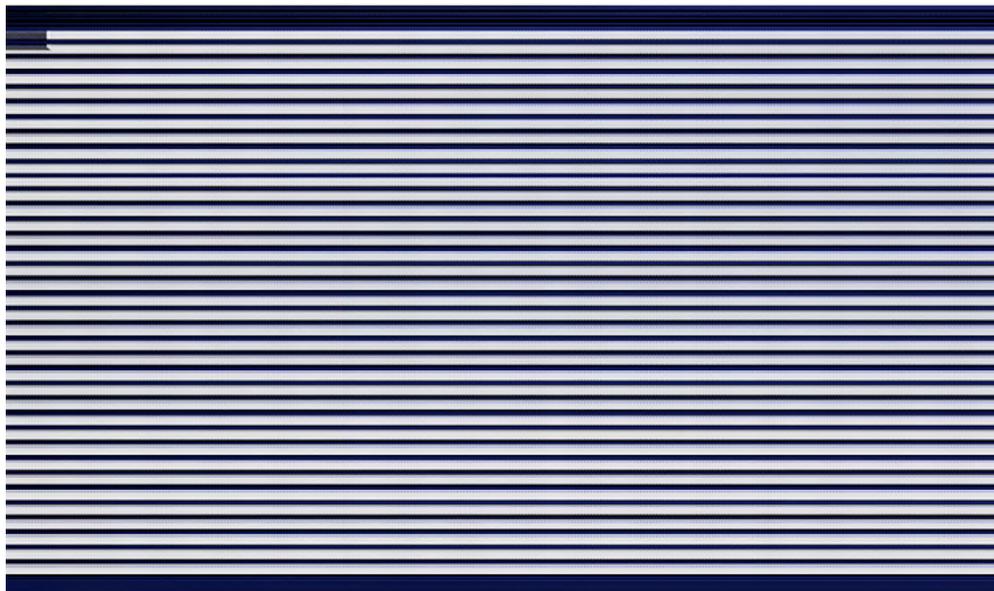


# | Portas Automáticas em Aço

## Design & Robustez

Com design moderno, segurança e praticidade a porta de enrolar em aço é uma solução indicada para garantir segurança patrimonial e processos com poucas aberturas dia.

# PORTA STEEL - Microperfurada



Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 2500 x 3500
- 3000 x 4000
- 3000 x 4500
- 3000 x 5000
- 5000 x 5000



Chapa Perfurada



Todas as portas possuem sistema de segurança ANTIQUEDA.

**VÃO MÁXIMO/m**

5 x 5

**Temperatura de Trabalho**

5°C até 50°C

**Tipo de Abertura**

Enrolar

**Resistência ao Vento**

até 60 km/h

**Acabamento**

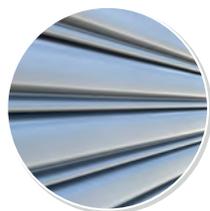
Aço Galvanizado com Pintura Politherm WEG

# PORTA STEEL - Lisa



Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x  
Altura (mm):

- 2500 x 3500
- 3000 x 4000
- 3000 x 4500
- 3000 x 5000
- 5000 x 5000



Chapa Lisa



Todas as portas possuem sistema de  
segurança ANTIQUEDA.

**VÃO MÁXIMO/m**

5 x 5

**Temperatura de Trabalho**

5°C até 50°C

**Tipo de Abertura**

Enrolar

**Resistência ao Vento**

até 60 km/h

**Acabamento**

Aço Galvanizado com Pintura Politherm WEG





# | Portas Construção Civil

## Acabamento & Durabilidade

Ideal para escritórios, hotéis, aeroportos, escolas, clínicas, hospitais por apresentar excelente acabamento e baixa manutenção a porta Office White, possui borracha de vedação em todo perímetro para evitar passagem de poeira e reduzir ruídos. Maçaneta padrão ante-enrosco para evitar acidentes.



## PORTA OFFICE WHITE

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm)

- 800 x 2100
- 900 x 2100
- 1000 x 2100

Vão-luz mín: 600 x 600  
Vão-luz máx: 1000 x 2300

<b>Espessura (mm)</b>	<b>Batente</b>	<b>Vedação</b>	<b>Folha</b>
40	3 ou 4 - Alumínio	Uma	RAL 9003

## PORTA OFFICE WHITE - Instalada em Painel

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 2100
- 900 x 2100
- 1000 x 2100

Vão-luz folha simples mín: 600 x 600 e máx: 800 x 2300.



<b>Espessura Painel (mm)</b>	<b>Espessura Porta (mm)</b>	<b>Batente</b>	<b>Vedação</b>	<b>Cor</b>
40	40	3 ou 4 - Alumínio	Uma	RAL 9003
50	40	3 ou 4 - Alumínio	Uma	RAL 9003

# Opcional

## VISOR

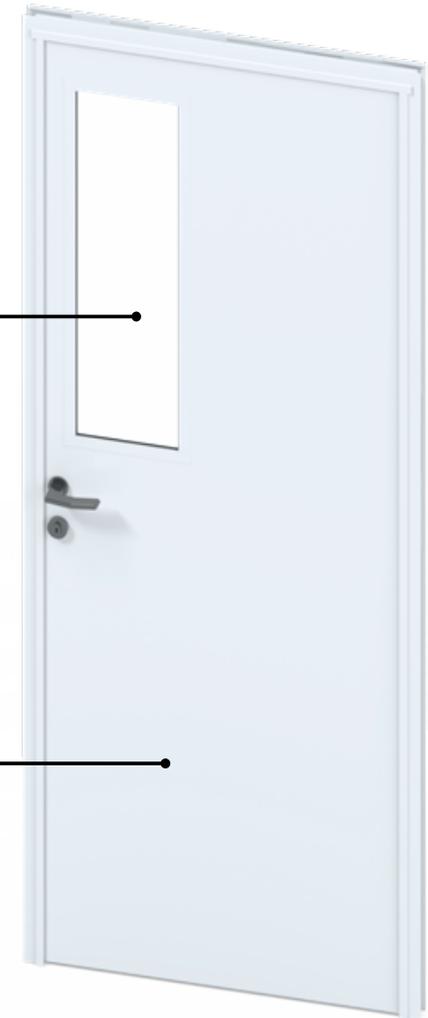
Para aumentar o controle da operação fornecemos visores em policarbonato.

---

## VEDAÇÃO INFERIOR

Ao fechar a porta a borracha é empurrada contra o piso para garantir a vedação, reduzindo a passagem de poeira, luminosidade e barulho entre ambientes.

---



## MOLA HIDRÁULICA

É um dispositivo que realiza o fechamento automático da porta.



## BARRA ANTIPANICO

Para proteger a vida em eventuais emergências e atender normas vigentes fornecemos BARRA ANTIPANICO para uma ou duas folhas.





# | Portas para Docas

## Qualidade & Proteção

A última etapa para garantir uma boa qualidade do produto é o processo de carregamento, oferecemos portas seccionais e sistemas de acoplamento para caminhões, garantindo proteção contra sujeiras externas e perda de frio.



## PORTA SECC GUILHOTINA

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 2000 x 2400    • 2500 x 3500
- 2200 x 2600    • 2600 x 2500
- 2400 x 2600    • 2600 x 3000

\*Vão-luz mín: 1600 x 2200 e máx: 3500 x 4000

Espessura (mm)	Catraca	Visor
40	Sim	Dois
Acabamento: <input type="text" value="RAL 9003"/>	<input type="text" value="RAL 3000"/>	<input type="text" value="RAL 5010"/>

Dimensões acima dessas específicas sob consulta.



## PORTA SECCIONAL

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 2200 x 2400    • 2600 x 2500
- 2200 x 2600    • 2600 x 2600
- 2400 x 2600    • 2600 x 3000
- 2400 x 3600    • 3000 x 3000

\*Vão-luz mín: 1600 x 2200 e máx: 3500 x 4000

Espessura (mm)	Catraca	Visor
40	Sim	Dois
Acabamento: <input type="text" value="RAL 9003"/>	<input type="text" value="RAL 3000"/>	<input type="text" value="RAL 5010"/>

Dimensões acima dessas específicas sob consulta.



## PORTA SECCIONAL SEM TALHA (Abertura Guilhotina)

Vãos-luz recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 2400 x 2600
- 2400 x 2800
- 2400 x 3000

\*Vão-luz mín: 1600 x 2200 e máx: 3000 x 3000

Espessura (mm)	Catraca	Visor
40	Não	Um

Acabamento:   RAL 3000  RAL 5010



## PORTA SECCIONAL SEM TALHA (Abertura 90°)

Vãos-luz recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 2400 x 2600
- 2400 x 2800
- 2400 x 3000

\*Vão-luz mín: 1600 x 2200 e máx: 3000 x 3000

Espessura (mm)	Catraca	Visor
40	Não	Um

Acabamento:   RAL 3000  RAL 5010

# Opcional

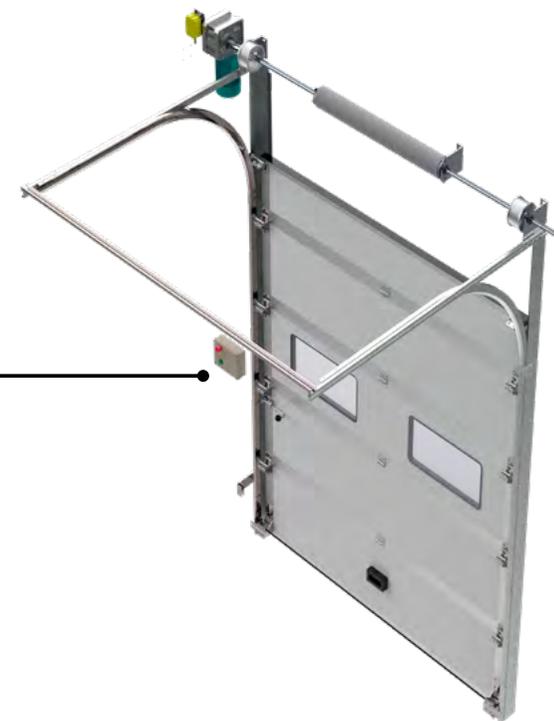


## VISOR ADICIONAL

Para aumentar a visibilidade, oferecemos visor adicional para portas secc sem talha.

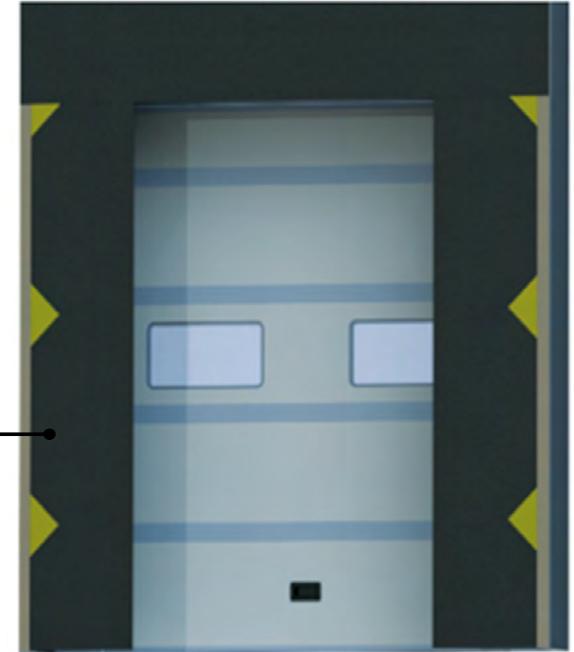
## KIT AUTOMAÇÃO

Sistema de automação para facilitar e aumentar a agilidade na operação de carga e descarga.



## SISTEMA VEDANTE

A vedação é feita através de lonas frontais robustas em P.V.C. na cor preta de 700 mm de largura. Dimensão padrão: 3400 mm de largura e 3500 mm de altura. Possui vedação em suas laterais de 700 mm entre as lonas frontais e a parede que recebe o sistema. A estrutura é feita em aço galvanizado com dispositivo de recolhimento para carrocerias variáveis e absorção de leves impactos.



## ALMOFADÃO PORTA FRIGORIFICA

O almofadão é feito com lona de algodão com largura de 300 mm na cor amarelo queimado e internamente com espuma densidade 23 Kg/m<sup>3</sup>. Pode ser fabricado em larguras e alturas sob medida para situação de 3 ou 4 batentes.



# | Portas Sala limpa

## Maior Assepsia & Durabilidade

São ideais para ambientes que possuem controle de fluxo de ar, temperatura, umidade, ruído, pressão do ar, iluminação e agentes contaminadores como micróbios ou pequenas partículas, em sua maioria operando em temperaturas positivas.

Garantindo maior assepsia pela vedação e durabilidade devido a folha ser em aço galvanizado pré-pintado e perfis em alumínio anodizado.

Produtos projetados e fabricados para garantir maior assepsia e durabilidade.



## PORTA GSL - Folha Simples

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 2100
- 900 x 2100
- 1000 x 2100

Vão-luz folha simples mín: 600 x 600 e máx: 1000 x 2500.

Espessura (mm)	Batente	Vedação	Folha
32	3 ou 4 - Alumínio	Uma	RAL 9003   RAL3000   RAL5010
50	3 ou 4 - Alumínio	Dupla	RAL 9003   RAL3000   RAL5010   Inox



## PORTA GSL - Folha Dupla

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 1400 x 2100
- 1600 x 2100
- 1200 x 2100

Vão-luz folha dupla mín: 1200 x 2000 e máx 2000 x 2500.

Espessura (mm)	Batente	Vedação	Folha
32	3 ou 4 - Alumínio	Uma	RAL 9003   RAL3000   RAL5010
50	3 ou 4 - Alumínio	Dupla	RAL 9003   RAL3000   RAL5010   Inox

# PORTA CSL



Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 2100
- 1000 x 2100
- 1100 x 2100
- 1200 x 2100
- 1400 x 2100
- 1500 x 2100
- 1600 x 2100
- 1800 x 2100
- 2000 x 2300
- 2500 x 2500

Vão-luz mín: 750 x 2100 e máx: 2500 x 2500.

Espessura (mm)	Batente	Folha
32	3 - Alumínio	RAL 9003   RAL3000   RAL5010
50	3 - Alumínio	RAL 9003   RAL3000   RAL5010   Inox

# PORTA GSL - Visão total

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 2100
- 900 x 2100
- 1000 x 2100

Vão-luz folha simples mín: 600 x 600 e máx: 1000 x 2500.



Espessura (mm)	Batente	Visor	Folha
50	3 ou 4	6 mm	Alumínio Anodizado/Pintura

# PASS THROUGH



Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 400 x 500 x 600
- 500 X 600 x 600
- 600 x 800 x 800
- 900 x 1000 x 1000

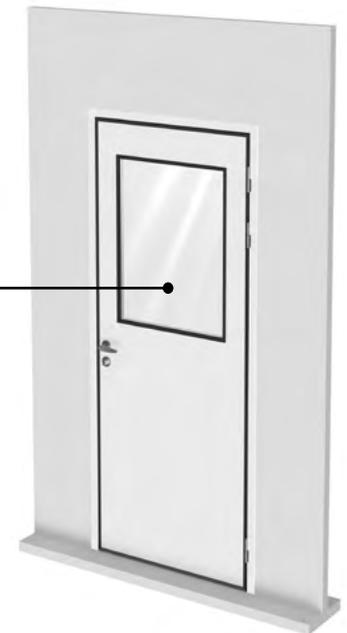
Vão-luz mín: 400 x 500 e máx: 1000 x 1000.

<b>Espessura (mm)</b>	<b>Acabamento</b>	<b>Fechamento da Porta</b>	<b>Visor</b>
50	Inox	Imã	300 x 400 mm

## Opcionais

### VISOR

Para aumentar o controle da operação fornecemos visores em policarbonato e vidro temperado, que possuem gás argônio em seu interior reduzindo o embaçamento.



## KIT-INTERTRAVAMENTO



Para evitar contaminação cruzada oferecemos intertravamento para portas e Pass-throughs, até 3 portas por kit.

## BARRA ANTIPANICO

Para proteger a vida em eventuais emergências e atender normas vigentes fornecemos BARRA ANTIPANICO para uma ou duas folhas.



## MOLA HIDRAULICA

É um dispositivo que realiza o fechamento automático da porta.

# Opcionais - Sala Limpa

## CONTROLADOR DIGIPROX SA 202

O controlador de acesso SA 202 é ideal para quem busca uma solução eficaz para o controle de entrada e saída de pessoas de pequenos ambientes.



## CONTROLADOR SS 3530 MF FACE

O SS 3530 MF FACE é um controlador de acesso com autenticação por reconhecimento facial, cartão e senha. Pode ser instalado em ambientes internos e externos para liberar portas em geral, através do acionamento de fechaduras elétricas, eletroímãs ou solenoides.

# Acionadores

## CHAVEIRO ACIONADO POR APROXIMAÇÃO RFID

13,56MHz - TH 1000 MF



## ETIQUETA DE ACIONAMENTO RDIF PARA CELULAR

13,56 MHz TH 3030 MF



# | Portas Frigoríficas

## Isolamento Térmico & Maior Vedação

Nossas portas são reconhecidas no mercado por sua alta durabilidade, sendo ideais para seu projeto, devido ao seu poder de vedação e isolamento térmico, gerando muito mais economia de energia e conservação dos produtos.

Todo perímetro das portas possui borracha de vedação para oferecer estanqueidade à câmara.



## ISOCLIQUE

Vãos-luzes disponíveis - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 1800
- 1000 x 2000

Vão-luz mín 800 x 1800 e máx: 1000 x 2000

Sistema exclusivo de fixação para portas comerciais giratórias.

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Fechadura	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - PVC	Não	Com Chave	Não
100	3 ou 4 - PVC	30 WATTS/m	Com Chave	Vedação Inferior

Folha :



## COM GIR - Porta Comercial Giratória

Vãos-luzes disponíveis - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 1800
- 1000 x 2000

Vão-luz mín 800 x 1800 e max: 1000 x 2000

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Fechadura	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - PVC	Não	Com Chave	Não
100	3 ou 4 - PVC	30 WATTS/m	Com Chave	Vedação Inferior

Folha :





## PORTA GC - Porta Giratória com Chave

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 1800
- 900 x 2000
- 1000 x 2000
- 1000 x 2100
- 1200 x 2200
- 1400 x 2100
- 1400 x 2200
- 1200 x 2100

Vão-luz mín 600 x 1800 e máx: 1400 x 2200.

Não recomendada para túneis de congelamento.

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Fechadura	Aquecimento Piso
50	3 ou 4 - Alumínio	Não	Com Chave	Não
70	3 ou 4 - Alumínio	Não	Com Chave	Não
100	3 ou 4 - Alumínio	30 WATTS/m	Com Chave	Soleira Metálica
150	3 ou 4 - Alumínio	50 WATTS/m	Com Chave	Soleira Metálica

Folha : RAL 9003 RAL 3000 RAL 5010 INOX



## PORTA GBF - Porta Giratória com Bloco de Fechamento

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 2100
- 1000 x 2000
- 1200 x 2200
- 1400 x 2100
- 1400 x 2400
- 1600 x 2200
- 1600 x 2400
- 1800 x 2800
- 2100 x 2800
- 2200 x 3500
- 1600 x 2500
- 1400 x 2200

Vão-luz mín 800 x 1800 e máx: 2200 x 3900

Recomendada para túneis de congelamento.

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Fechadura	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - Alumínio	Não	Com Chave	Não
100	3 ou 4 - Alumínio	30 WATTS/m	Com Chave	Soleira Metálica
150	3 ou 4 - Alumínio	50 WATTS/m	Com Chave	Soleira Metálica

Folha : RAL 9003 RAL 3000 RAL 5010 INOX





## PORTA GBF - PT

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 1400 x 2200
- 1600 x 2500
- 1600 x 3200

Vão-luz mín 800 x 1800 e máx: 2200 x 3900

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - Alumínio	Não	Não
100	3 ou 4 - Alumínio	30 WATTS/m	Soleira Metálica
150	3 ou 4 - Alumínio	50 WATTS/m	Soleira Metálica

Folha :



## PORTA VAI E VEM - Folha Dupla e Folha Simples

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 2100
- 900 x 2100
- 1000 x 2100
- 1000 x 2200
- 1200 x 2100
- 1400 x 2100
- 1600 x 2100
- 1600 x 2200
- 1800 x 2100
- 1200 x 2200

Vão-luz folha simples min: 600 x 2000 e max: 1200 x 2200

Vão-luz folha dupla min: 1200 x 2000 e máx 2400 x 2600

Espessura (mm)	Batente	Visor
40	3 ou 4 - Alumínio	Policarbonato

Folha :



## STEP-IN DE EMBUTIR

Vão-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 1200 x 2100mm
- 1200 x 2200mm

\*Vão-luz min 800 x 1800 e máx: 1200 x 2200



Espessura (mm)	Batente	Visor	Aquecimento	Folha	Painel
100	3	Com Aquecimento	30 WATTS/m	Inox Stucco	RAL9003

## PORTINHOLA GIRATÓRIA

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 600 x 600
- 600 x 1000
- 800 x 800
- 1000 x 1000
- 1000 x 1500
- 900 x 900

Vão-luz min 500 x 500 e máx 1000 x 1500



Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Fechadura	Aquecimento Piso
70	4 - Alumínio	Não	Com Chave	Não
100	4 - Alumínio	30 WATTS/m	Com Chave	Marco
150	4 - Alumínio	50 WATTS/m	Com Chave	Marco

Folha :  RAL 9003  RAL 3000  RAL 5010  INOX





## PORTA COM COR

Vãos-luzes disponíveis - Largura (mm) x Altura (mm):

- 1000 x 2000
- 1400 x 2200

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - PVC	Não	Não
100	3 ou 4 - PVC	30 WATTS/m	Vedação Inferior

Folha : RAL 9003 RAL 3000 RAL 5010 INOX



## PORTA CF

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 1000 x 2200
- 1200 x 2200
- 1400 x 2200
- 1400 x 2500
- 1600 x 2200
- 1600 x 2500
- 1600 x 3000
- 1800 x 2500
- 1800 x 2200
- 1800 x 3000
- 2000 x 2500
- 2000 x 3000
- 2000 x 3800
- 2200 x 3500
- 2200 x 3800
- 2500 x 3000
- 2500 x 4000

Vão-luz mín 800 x 1800 e máx 2800 x 5500

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - Alumínio	Não	Não
100	3 ou 4 - Alumínio	30 WATTS/m	Soleira Metálica
150	3 ou 4 - Alumínio	50 WATTS/m	Soleira Metálica

Folha : RAL 9003 RAL 3000 RAL 5010 INOX





## PORTA CFS

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 3000 x 3500
- 3200 x 4000
- 3500 x 3500
- 4000 x 4500
- 4500 x 4500
- 5000 x 5000

Vão-luz mín 3000 x 3000 e máx 5000 x 5000  
A folha vai desmontada para facilitar transporte.

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - Alumínio	Não	Não
100	3 ou 4 - Alumínio	30 WATTS/m	Soleira Metálica
150	3 ou 4 - Alumínio	50 WATTS/m	Soleira Metálica

Folha :  RAL 9003  RAL 3000  RAL 5010  INOX



## PORTA CF/PT

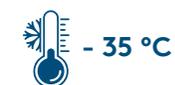
Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 1200 x 3200
- 1400 x 2200
- 1600 x 2500
- 1600 x 3000
- 1600 x 3200
- 1600 x 3900

Vão-luz mín 1000 x 2200 e máx 1600 x 3900

Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - Alumínio	Não	Não
100	3 ou 4 - Alumínio	30 WATTS/m	Soleira Metálica
150	3 ou 4 - Alumínio	50 WATTS/m	Soleira Metálica

Folha :  RAL 9003  RAL 3000  RAL 5010  INOX





## PORTA CI

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 1000 x 2100
- 1200 x 2100
- 1400 x 2100
- 1400 x 2500
- 1600 x 2100
- 1600 x 2200
- 1600 x 2500
- 1800 x 2500

Vão-luz mín 800 x 2000 e máx 2800 x 3300

Não é uma porta frigorífica. Recomendada para ambientes sem necessidade de estanqueidade.



Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	Aquecimento Piso
70	3 ou 4 - Alumínio	Não	Não
Folha : RAL 9003	RAL 3000	RAL 5010	INOX

## PORTINHOLA CORRER

Vãos-luzes recomendados - Largura (mm) x Altura (mm):

- 800 x 800
- 600 x 600
- 1000 x 1000

Vão-luz mín 800 x 800 e máx 1000 x 1500



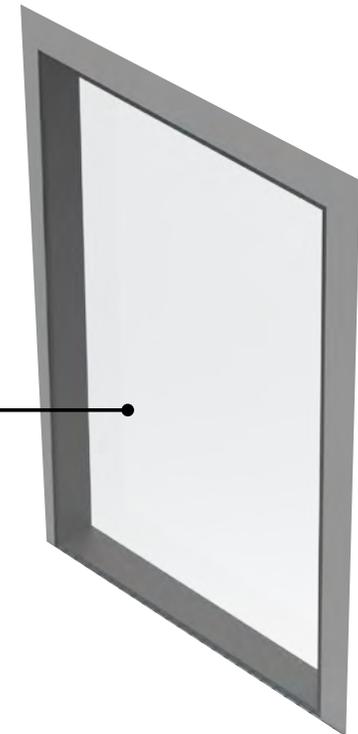
Espessura (mm)	Batente	Aquecimento	
70	4 - Alumínio	Não	
100	4 - Alumínio	30 WATTS/m	
150	4 - Alumínio	50 WATTS/m	
Folha : RAL 9003	RAL 3000	RAL 5010	INOX



# Opcionais

## VISOR

Para aumentar o controle da operação fornecemos visores em policarbonato e vidro temperado, com ou sem resistência.



## BUMPER CHAPA XADREZ ALUMÍNIO

Placa de proteção para evitar danos estruturais aumentando consideravelmente a vida útil.

## FECHADURA PARA PORTA DE CORRER

Esta tranca é feita externamente na lateral da folha da porta oposta à alavanca utilizando chave. Todas as fechaduras permitem abertura por dentro evitando assim acidentes.

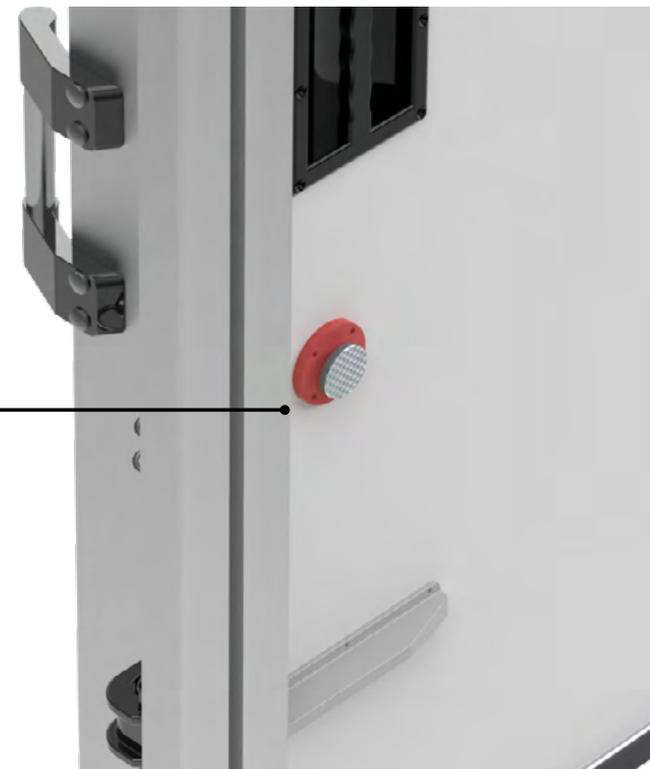


## BUMPER ASA DE AVIÃO

Recomendada em portas VAI e VEM para operações onde carrinhos são utilizados.

## SEGURANÇA INTERNA PORTA CADEADO

Esta tranca é feita externamente na lateral da folha da porta abaixo da alavanca, utilizando cadeado ( Não fornecido). Todas as fechaduras permitem abertura por dentro evitando assim acidentes.



## BARRA ANTIPANICO

Indicada para rotas de fuga. Operam com temperaturas negativas limitadas a - 20 °C.

## CORTINA PVC

A cortina de PVC é utilizada para reduzir a perda de frio da câmara fria e evitar entrada de insetos ou sujeira, mantendo a visibilidade entre os ambientes. Para maior segurança na operação fornecemos marcação lateral, tiras laranjas, demonstrando tamanho do vão.



Cortina pode ser removida para limpeza e/ou manutenção.

## KIT DE AUTOMAÇÃO

Sistema responsável em converter a porta manual em automática contribuindo no ganho de produtividade na operação.







A Kingspan Isoeste reserva-se o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Produtos e espessuras mostradas neste documento não devem ser consideradas como disponíveis em estoque, para mais informações entre em contato com seu consultor ou Departamento de Atendimento ao consumidor. As informações, detalhes técnicos e instruções de fixação, entre outros, contidos neste material são fornecidos de boa fé e se aplicam aos usos descritos. As recomendações de uso devem ser verificadas quanto à adequação e conformidade com os requisitos reais, especificações e quaisquer leis e regulamentações. Para outras aplicações ou condições de uso, a Kingspan Isoeste oferece um Serviço de suporte técnico, cuja orientação deve ser solicitada para usos de produtos Kingspan Isoeste não especificamente descritos aqui. Imagens meramente ilustrativas.

Para garantir que você esteja visualizando as informações mais recentes e precisas do produto, faça a leitura do código QR diretamente ao lado.  
© Kingspan and the Lion Device are Registered Trademarks of the Kingspan Group plc in the UK, Ireland and other countries. All rights reserved.

**[www.kingspanisoeste.com.br](http://www.kingspanisoeste.com.br)**  
**Central de vendas: 0800 747 1122**

Versão 10 - 12.05.2025

