

# VISO FLEX



**PORTA RÁPIDA**  
**VFX 103**



Representantes em toda  
América Latina  
Entre em contato, teremos o  
maior prazer de atendê-lo!

Rua André Adolfo Ferrari, 104 - Distrito  
Industrial, Nova Era, Indaiatuba-SP - Brasil  
CEP 13347-395

[vendas@visoflex.com.br](mailto:vendas@visoflex.com.br)

web: [www.visoflex.com.br](http://www.visoflex.com.br)

loja: [www.lojavisoflex.com.br/](http://www.lojavisoflex.com.br/)

+55 (19) 98951-0764 (Whatsapp)

+55 (19) 3936-8100

+55 (19) 99849 2982 (Assistência técnica)



Acompanhe nossas redes!

## PORTA RÁPIDA DE AGILIDADE E VERSATILIDADE

# VFX 103

A linha **VFX 103** foi desenvolvida para acelerar a dinâmica do fluxo industrial, garantindo que a logística interna não sofra interrupções.

Ideal para **Centros de Logística, Indústrias de Embalagens, E-commerce e Áreas Secas**. Seu projeto prioriza a alta velocidade de ciclo, sendo a barreira perfeita para manter a climatização e evitar a entrada de contaminantes, poeira e insetos em ambientes de movimentação constante.

Totalmente compatível com diversos acessórios de acionamento (radares, laços indutivos ou biometria). Conta com um **quadro de comando inteligente em conformidade com a NR 10**, oferecendo monitoramento em tempo real e segurança ativa para evitar acidentes com colaboradores ou cargas.

### Versatilidade para ambientes internos

A VFX 103 é projetada para conectar setores de forma inteligente. Ideal para passagens de empilhadeiras e transpaleteiras, ela oferece uma vedação eficiente que separa ambientes de diferentes temperaturas ou níveis de ruído, garantindo uma operação silenciosa e fluida.

### Alta performance com economia

Desenvolvida com engenharia de precisão, a VFX 103 combina robustez mecânica com simplicidade de manutenção. Seus componentes foram testados para suportar regimes de trabalho intensos, garantindo longevidade e um excelente retorno sobre o investimento.

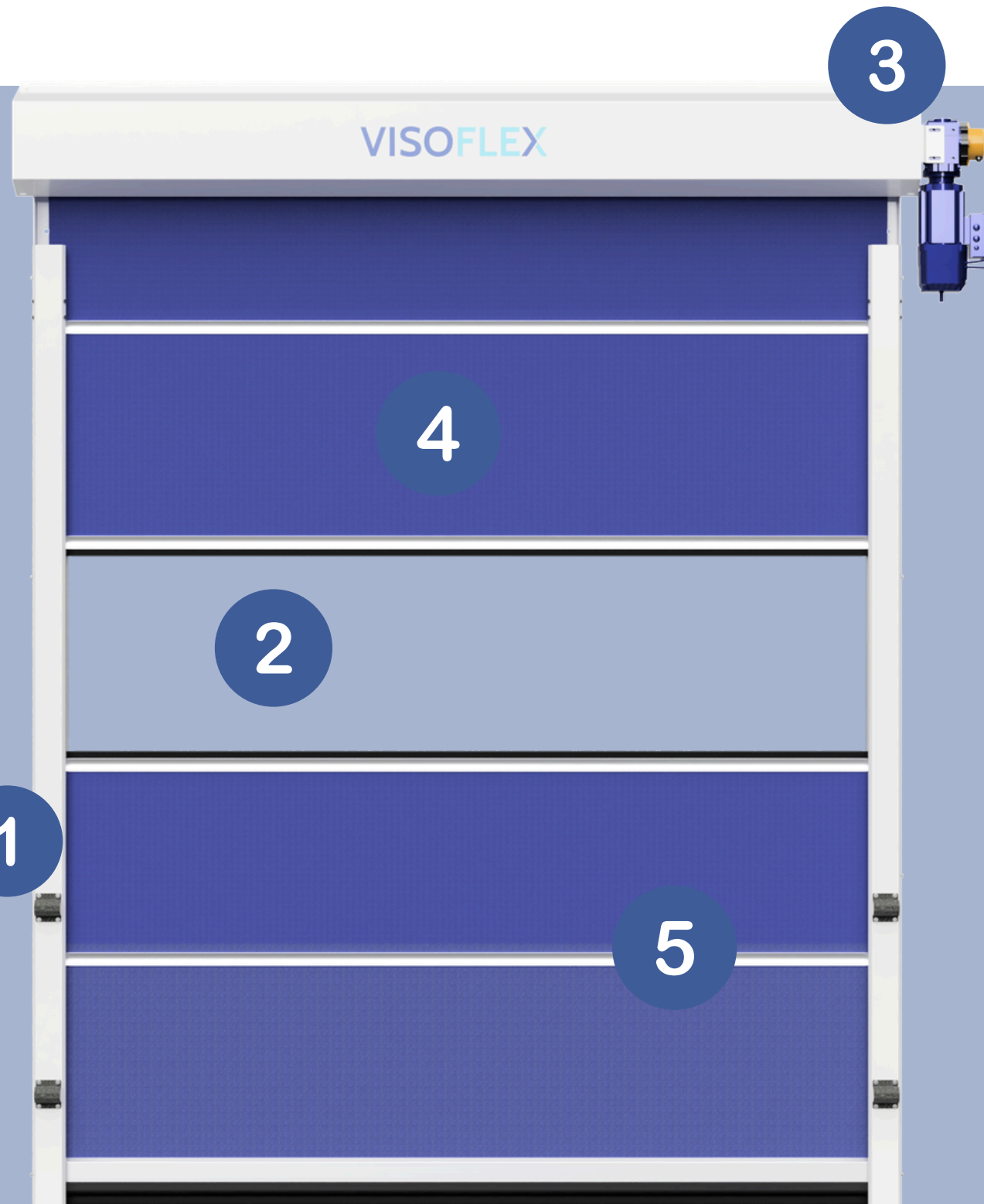
### Resistência e estabilidade

Equipada com lona vinílica de alta durabilidade e reforços horizontais, a VFX 103 suporta pressões de ar moderadas e correntes de ar internas. Essa estrutura impede deformações na cortina, mantendo a integridade do isolamento mesmo em corredores com alta circulação.

### Durabilidade e estética industrial

Fabricada com estrutura em aço carbono e pintura eletrostática ou em aço inox para aplicações específicas. O acabamento premium não só resiste à oxidação, como também facilita a limpeza, mantendo o padrão visual e sanitário da sua empresa impecável.





**1** Segurança: Sensor Fotoelétrico Duplo Embutido

**2** Segurança: Visor Full, com 600 mm de altura

**3** Automação com motorreductor SEW com freio e encoder absoluto, mantendo a posição mesmo sem energia.

**4** Tecido com reforço multifilamento em 1 mm

**5** Perfis em alumínio com excelente acabamento, garantindo estabilidade da folha e vedação inferior.

Especificação	Valor
Espessura Tecido (mm)	1,00
Isolamento térmico (W/(m.K) a 0°C)	n/d
Cores de tecido	Azul, Branco ou Cinza
Cores de ferragens (Pintura eletrostática)	Branco Munsell 9,5 ou Cinza Munsell 6,5 (Opcional aço Inox)
Montagem da folha	Perfis de Alumínio a cada 610mm (aprox) e PVC Flexível
Aplicação	Interna ou Externa com baixa incidência direta de vento
Resistência a Vento Máx (Km/h, portas com 4,00m de largura)	20,00
Segmentos Atendidos	Indústrias em geral, Alimentícias, Automobilísticas, Embalagens, Logísticas, Áreas Secas e com controle de acesso
Temperatura de trabalho mínimo (°C)	1,00
Temperatura de trabalho máximo (°C)	50,00
Cobertura do Rolo	Incluso
Tampa do motor	Opcional
Colunas	Aço Carbono com pintura eletrostática (Opcional Aço Inox 304)
Automação	Motorreductor com freio SEW
Quadro de Comando	Aço Carbono com pintura eletrostática (Opcional Aço Inox 304 ou PSAI)
Sensor de Segurança	02 Pares de Sensores fotoelétricos IP67
Altura dos Sensores de Segurança	Embutidos, 300mm / 1200mm
Intertravamento (Cortina de ar, Sinais e entre portas)	Opcional, com relé
Visor	Full, 660mm de altura, transparente (Opcional em tela microperfurada ou amarelo anti inseto)
Voltagens	220V/1ph/60Hz ou 220V, 380V, 440V/3ph/60Hz (terra+neutro)
Proteção do Motor	IP55
Controle do Motor	Inversor de Frequência
Velocidade	Ajustável, de 0,3ms a 1,5m/s
Sistema de Posicionamento	Encoder Absoluto com bateria
IHM	Incluso
Potência do Motor Máx (hp)	1,50
Sistema de Reestabelecimento da folha	Sim, automático

OPCIONAIS DISPONÍVEIS	
Acionamento	Radar, Looping de piso, Botoeira Extra, Botoeira Touchless, Pingente (sem braço), Braço de Pingente, Controle Vmote (Receptor e transmissor)
Aplicação	Integração com AGV, esteiras e outros equipamentos (Sinal no quadro)
Segurança	Barra de LED (indicação de tempo de fechamento), Display Gráfico de Tempo, Sonalarme

## Opções de acionamento

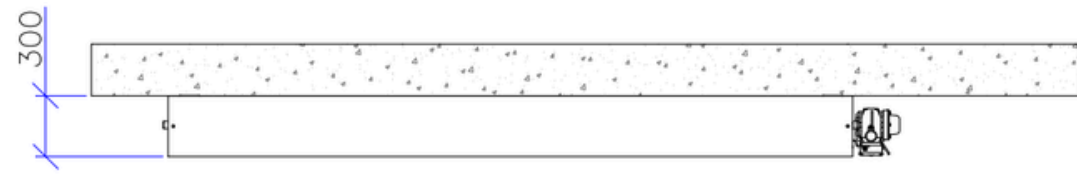
- 1 Receptor VMote
- 2 Transmissor VMote
- 3 Radar de movimento
- 4 Pingente
- 5 Botoeira simples ou tecnologia touchless (sem contato)
- 6 Sistema de Looping (Detecção Metálica)



## Opções de segurança



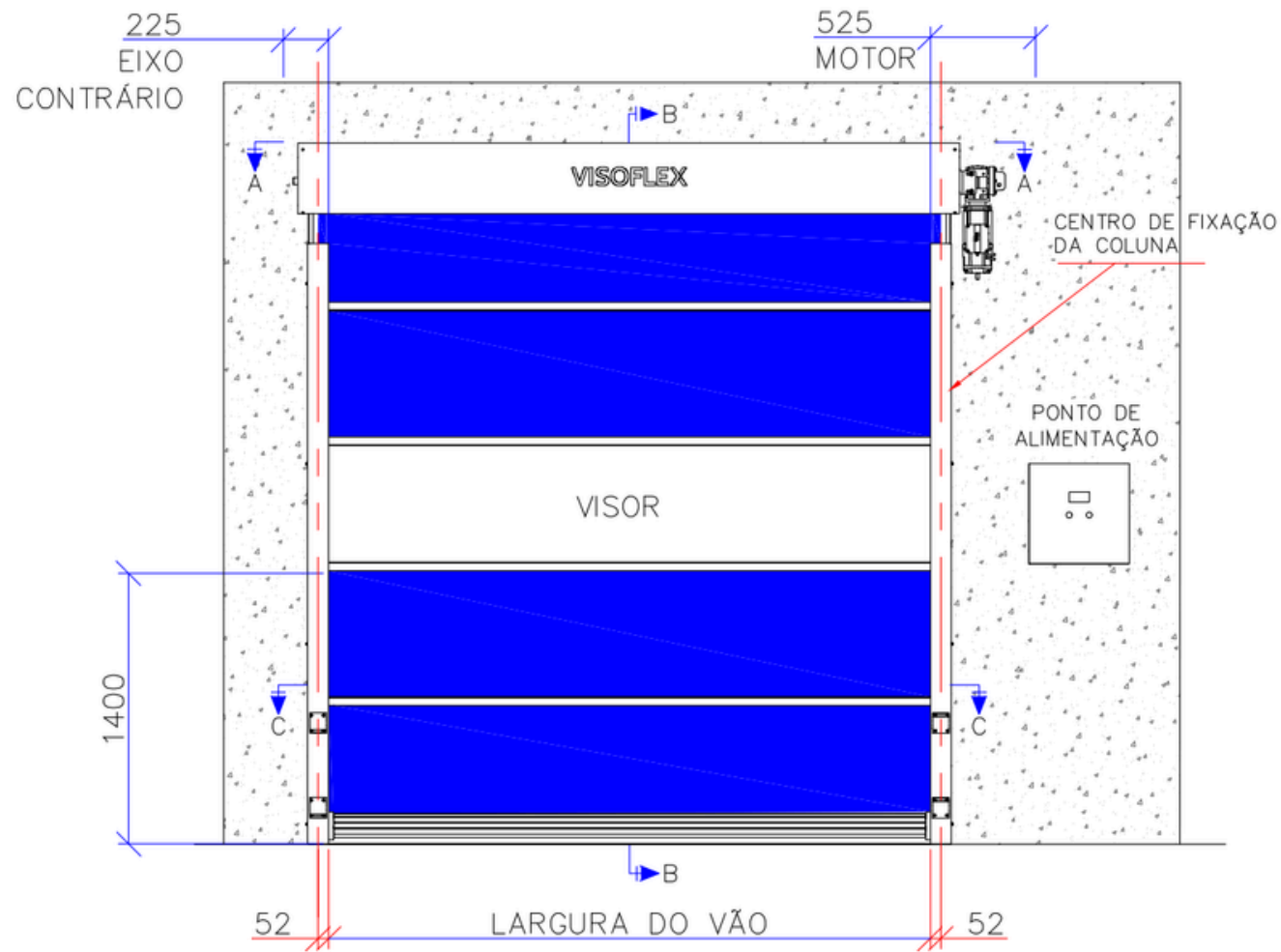
**VFX 103**



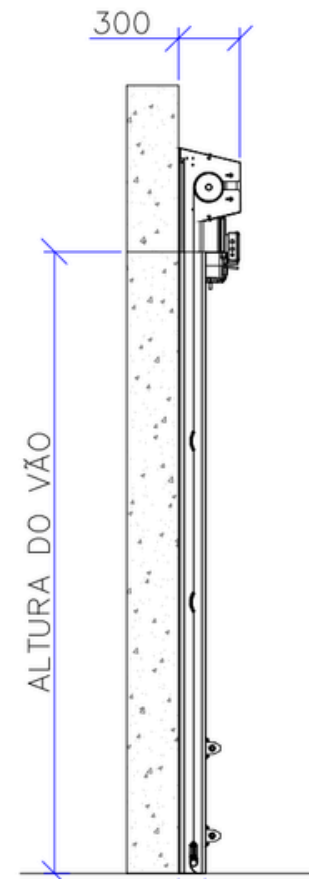
COORTE A:A  
ESCALA S/E

\*MEDIDAS EM MM

ALVENARIA



VISTA FRONTAL  
ESCALA S/E



COORTE B:B  
ESCALA S/E

