

Série ST PORTA ESTANQUE (até 2000 Pa)

APLICAÇÃO

Portas com folha simples ou dupla próprias para salas de centrais técnicas, armazéns, unidades de tratamento de ar, câmaras de filtragem ou para estruturas fechadas com máquinas ou equipamento eléctrico.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Construção robusta tanto na execução de folha simples como na de folha dupla.
- Baixa taxa de fuga mesmo com pressões diferenciais elevadas (até 2000 Pa). (2 m³/h 1000 Pa por cada folha).
- Disponível em versões com isolamento acústico extra (série ST-X)
- Moldura em «L» (50x50x4mm) ou em «U» como construção alternativa.
- Dois fechos duplos (operável tanto pelo interior como pelo exterior)
- Disponível em tamanhos desde 500x1500 até 1940x1940 mm - numa única folha.
- Disponível com dupla folha em vários tamanhos - máximo 1960x1940mm.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS:

- Válvulas de escape (protecção contra sobrepressão)
- Postigo de vigia
- Dispositivo de bloqueio de manípulos



COMPOSIÇÃO BASE

- 1 Porta (folha simples)
- 2 Ombreira da porta (perfil em «L» 50x50x4)
- 3 Chapa de aço galvanizado com 1 mm de espessura
- 4 Chapa de aço galvanizado com 1,25 mm de espessura
- 5 Perfil de reforço interno para alturas superiores a H=1800
- 6 Material de absorção acústica
- 7 Vedante perimetral (APT), resistente até 90°C
- 8 Fechos com duplo manípulo (interior e exterior)

OMBREIRA DA PORTA (MOLDURA EM «L»)

- 1 Moldura em «L»
- 2 Lado da abertura
- 3 Espigões para chumbar à parede (em alternativa flange pré- furada)

H mm	ST	ST-D
1500	6	8
1600	6	8
1800	8	10
1940	8	10

CÓDIGO DE ENCOMENDA

1 2 3 4 5 6 7 8
 ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
 ST - R - X - V / 500 x 1500 / 11 / Z01 / P1-RAL ...

- 1** Série ST
Porta em aço estanque
- 2** Abertura
R Lado direito
L Lado esquerdo
- 3** Reforço de atenuação acústica
Ø Sem
X Com
- 4** Reforço da estrutura
Ø Sem (até 1000 Pa)
V Porta com folha reforçada (até 2000 Pa)
- 5** Dimensão nominal (mm)
B x H (Altura x Largura)
- 6** Ombreira da porta
11 Moldura plana 50/50/4, com espigões soldados
21 Moldura plana 50/50/4, sem espigões (com pré furação como alternativa)
13 Moldura em «U» 115/40/4, com soldaduras
15 Moldura em «U» 240/40/4, com soldaduras
- 7** Acessórios
Ø Sem
Z01 - Z23 Ver tabela correspondente
- 8** Acabamento
Ø Construção standard, aço galvanizado
P1 Acabamento termolacado a cor RAL a definir
Brilho: RAL 9010 50%
RAL 90060 30%
Outras cores 70%

ABERTURA DEFINIÇÃO


Série ST - PORTA ESTANQUE PREÇOS €					
LARGURA (B) mm	ALTURA (H) mm	CONSTRUÇÃO BASE		PREÇO ADICIONAL	
		ST-R ST-L	REFORÇO DE ATENUAÇÃO ACÚSTICA	MOLDURA COM SOLDADURA	
				EM «U» 115/40/4	EM «U» 240/40/4
500	1500	■	■	■	■
600	1500	■	■	■	■
800	1500	■	■	■	■
940	1500	■	■	■	■
500	1600	■	■	■	■
600	1600	■	■	■	■
800	1600	■	■	■	■
940	1600	■	■	■	■
500	1800	■	■	■	■
600	1800	■	■	■	■
800	1800	■	■	■	■
940	1800	■	■	■	■
500	1940	■	■	■	■
600	1940	■	■	■	■
800	1940	■	■	■	■
940	1940	■	■	■	■

ACESSÓRIOS OPCIONAIS PREÇOS €		
<p>Válvulas de escape (protecção contra sobrepressão)</p> 	<p>Postigo de vigia</p> 	<p>Dispositivo de bloqueio de manípulos</p> 
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	
Z01	Dispositivo de bloqueio de manípulo	
Z02	Encaixe para montagem posterior de uma fechadura	
Z03	Postigo de vigia	
Z04	Válvula de escape	
Z05	Manípulo do exterior removível	
Z06	Z03 e Z01	
Z07	Z03 e Z02	
Z08	Z03 e Z04	
Z09	Z03 e Z05	

ACABAMENTOS OPCIONAIS PREÇOS €		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CORES E BRILHO (%)
P1	Termolacado em cor RAL CLASSIC	RAL 9010 50% , RAL 9006 30% outras cores RAL CLASSIC 70%
PS	Termolacado em cor RAL CLASSIC	Outras cores RAL ou brilho
PS	Termolacado em cor DB701, DB702, DB703	Termolacado em cor DB701, DB702, DB703

Série ST-D COM FOLHA DUPLA (Sob consulta)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Construção robusta tanto na execução de folha simples como na de folha dupla.
- Baixa taxa de fuga mesmo com pressões diferenciais elevadas (até 2000 Pa). (2 m³/h 1000 Pa por cada folha).
- Disponível em versões com isolamento acústico extra (série ST-X)
- Moldura em «L» (50x50x4mm) ou em «U» como construção alternativa.
- Dois fechos duplos (operável tanto pelo interior como pelo exterior)

ACESSÓRIOS OPCIONAIS:

- Válvulas de escape (protecção contra sobrepressão)
- Postigo de vigia
- Dispositivo de bloqueio de manípulos

DIMENSÕES DISPONÍVEIS

- LARGURA (B): 1080, 1280, 168 e 1960 mm
- LARGURA (H): 1500, 1600, 1800 e 1940 MM
- Executável em qualquer combinação de BxH, em passos de 1 mm



Série BS porta estanque (até 2000 Pa)



APLICAÇÕES

- Portas de acesso à inspecção de câmaras de filtração, unidades de tratamento de ar outras estruturas fechadas com máquinas ou equipamento eléctrico.
- Porta com uma única folha, de construção robusta.
- Disponível em tamanhos desde 300 x 300 mm até 800 x 800 mm
- Baixa taxa de fuga: aproximadamente 2 m³/h até 1000 Pa e 4 m³/h até 2000 Pa
- Moldura em «L» (50 x 50 x 4 mm)
- Um fecho duplo operável tanto pelo interior como pelo exterior

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Postigo de vigia
- Dispositivo de bloqueio do manípulo