



Fecho de porta opcional



STANDARD

A melhor solução para espaços com alto tráfego

VANTAGENS

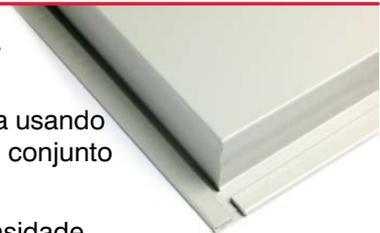
- Ampla gama de medidas padrão em duas alturas diferentes para maior “economização” nos projetos, o que decorre com ótima qualidade e bom preço.
- Medidas especiais para adaptá-lo a qualquer necessidade.
- Coeficiente de Isolamento Térmico 1,2 (W/m²k)
- Rigidez torcional superior da lâmina em comparação com a montagem tradicional.
- Tinta e chapa com grande resistência à corrosão e durabilidade.
- Moldura aberta para fácil instalação.
- Equipamento de excelente padrão.
- Grande variedade de acessórios extras disponíveis (ver catálogo de acessórios).
- Testado em mais de 200.000 ciclos de abertura e fechamento.
- Homologado como um todo.
- Rotulagem a laser do produto.
- Dobradiça de fecho automático.

CERTIFICADOS

- Resistência ao fogo de 60 e 90 minutos conforme regulamentação EN 1634-1:2000
- Certificado de durabilidade C5 de acordo com a norma EN 14600:2005
- Certificado ISO 9001:2008

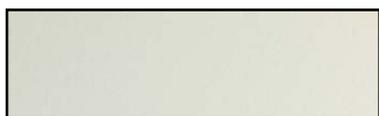
PORTA

- Chapa de aço galvanizado de x 7 entre 0,7 e 0,9mm. grosso, S) montado por máquina perfiladeira usando NV dobragem dupla e costura do conjunto BANDEJA DE COBERTURA.
- Isolamento de lã de rocha de densidade 145/1180 Kg/m².
- Reforços em aço galvanizado.
- Parafuso anti-alerte em aço, hexagonal 14x36 mm. zincado.
- Espessura da lâmina 51 mm.
- Peso aproximado de 25/29 Kg/m².



STANDARD

A melhor solução para espaços com alto tráfego



RAL 7038 gris

ARO

- Aço com condutividade térmica reduzida, estrutura de aço galvanizado.
- Ombreiras e vergas do perfil especial modelo ASTURMADI em forma de Z.
- Suportes de fixação em aço laminado a frio, 230 x 1,5 mm, especial para diferentes tipos de partições.
- Separadores de chapa de aço 50 x 2,5 mm.

ACABAMENTOS

- Chapa pintada com pó epóxi termoendurecível.
- Camada de tinta de 100 microns na folha e 120 microns na moldura.
- Cor standard RAL 7038 cinzento.
- Cor RAL 9010 branco sem custo adicional (*consultar*).

ACESSÓRIOS de série

- Dobradiças de aço com 3mm de espessura fixadas à folha com parafusos zincados M6x16, e à moldura por soldagem, Fundo giratório de fechamento semiautomático.
- Junta intumescente de grafite 15 x 2 mm. Dilata 25 vezes o tamanho a $> 150^{\circ}\text{C}$.
- Travão de porca dupla, embutida na folha, protegida por duas placas estucadas MO.
- Travão em aço sinterizado.
- Cilindros de latão, 40 x 40 com 3 chaves.
- Puxador
 - Modelo CF anti-obstáculo.
 - Com núcleo de aço revestido por fusão.
 - Escudos metálicos revestidos com nylon e parafusos.

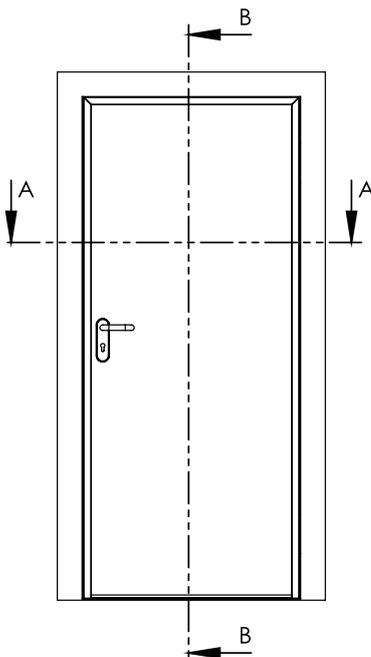


UMA PORTA STANDARD

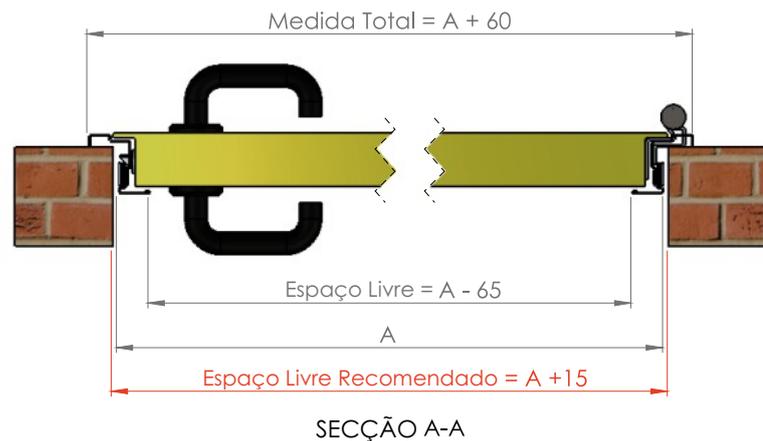
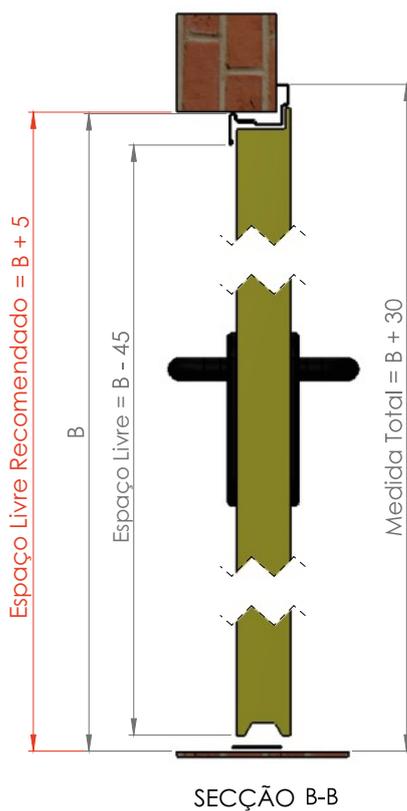
A melhor solução para espaços
com alto tráfego



MEDIDAS

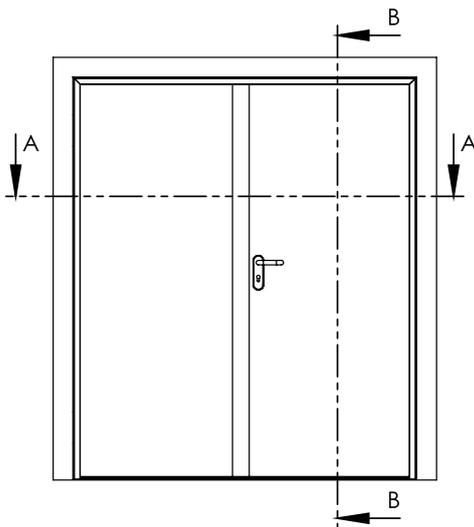


LARGURA			
ESPAÇO LIVRE	A	E.L. RECOMENDADO	MEDIDA TOTAL
600	665	680	725
700	765	780	825
810	875	890	935
900	965	980	1025
930	995	1010	1055
1000	1065	1080	1125
1100	1165	1180	1225
1200	1265	1280	1325
ALTURA			
ESPAÇO LIVRE	B	E.L. RECOMENDADO	MEDIDA TOTAL
2000	2045	2050	2075
2100	2145	2150	2175



DUAS PORTAS
STANDARDA melhor solução para espaços
com alto tráfego

MEDIDAS



LARGURA						
ACTIVA	ESPAÇO LIVRE		=	A	ESPAÇO LIVRE RECOMENDADO	MEDIDA TOTAL
	PASIVA	+45				
600	600		1245	1310	1325	1370
700	600		1345	1410	1425	1470
700	700		1445	1510	1525	1570
810	700		1555	1620	1635	1680
810	810		1665	1730	1745	1790
900	810		1755	1820	1835	1880
900	900		1845	1910	1925	1970
1000	900		1945	2010	2025	2070
1000	1000		2045	2110	2125	2170
1100	1000		2145	2210	2225	2270

ALTURA			
ESPAÇO LIVRE		B	MEDIDA TOTAL
2000		2045	2075
2100		2145	2175

