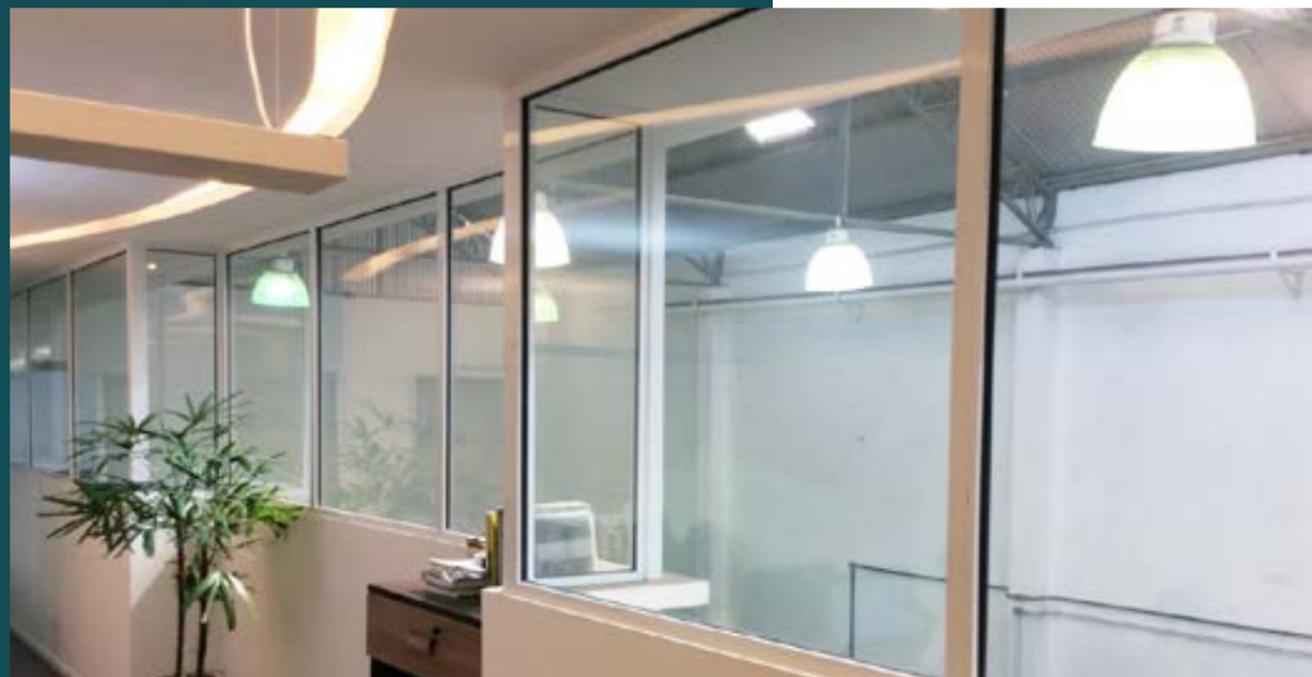




AtenuaSom

CATÁLOGO TÉCNICO



CONFORTO E PROTEÇÃO

Fundada em 1987, a Atenua Som iniciava então uma história de sucesso e de absoluta dedicação ao bem estar e saúde.

Nesse período, foram lançados novos conceitos, produtos inovadores e uma linha completa para todos os ambientes residenciais e comerciais, garantindo conforto e proteção.

Com muito trabalho construímos uma marca forte e sólida, reconhecida pela qualidade de nossos produtos excelência no atendimento.

O catálogo técnico foi especialmente desenvolvido para inspirar clientes e profissionais com possibilidades de aplicação em diversos ambientes.

Conte conosco para fornecer as melhores soluções termoacústicas para seus projetos.

Visite também o nosso site para conhecer um pouco mais sobre a Atenua Som:
www.atenuasom.com.br

Boa leitura!

AtenuaSom

Atenua Som
Av. Ibirapuera, 3458 – Moema.
São Paulo / SP – Tel.: (11) 3382-3060

R. dos Pescadores, 75 - Cambuci
São Paulo/SP - Tel: (11) 2117-2999

Distribuição Gratuita

ÍNDICE

Introdução	06
Glossário	08
Janela de Correr 2 Folhas	
• Linha Excellence	13
• Linha Europeia	15
• Linha Sound Light	17
Janela de Correr 3 Folhas	
• Linha Excellence	19
• Linha Europeia	21
• Linha Sound Light	23
Janela de Correr 4 Folhas	
• Linha Excellence	25
• Linha Europeia	27
• Linha Sound Light	29
Janela de Correr 6 Folhas	
• Linha Excellence	31
• Linha Europeia	33
• Linha Sound Light	35
Porta de Correr 2 Folhas	
• Linha Excellence	37
• Linha Europeia	39
• Linha Sound Light	41
Porta de Correr 3 Folhas	
• Linha Excellence	43
• Linha Europeia	45
• Linha Sound Light	47

Porta de correr 4 Folhas

- Linha Excellence 49
- Linha Europeia 51
- Linha Sound Light 53

Porta de correr 6 Folhas

- Linha Excellence 55
- Linha Europeia 57
- Linha Sound Light 59

Janela Fixa Sem Abertura

- Linha Europeia 61
- Linha Classic 63

Janela Guilhotina Vertical

- Linha UP 65

Janela Maxim Ar

- Linha Europeia 67
- Linha Classic 69

Janela Oscilobatente Tombar e Girar 1 Folha

- Linha Europeia 71

Janela Oscilobatente Tombar e Girar 2 Folhas

- Linha Europeia 73

Janela de Giro 1 Folha

- Linha TP 75
- Linha Europeia 77

Janela de Giro 2 Folhas

- Linha TP 79
- Linha Europeia 81

Porta de Giro 1 Folha

- Linha TP 83
- Linha Europeia 85
- Linha Madeira 87

Porta de Giro 2 Folhas

- Linha TP 89
- Linha Europeia 91
- Linha Madeira 93

Porta Elevável 2 Folhas

- Linha Sound Light 95

Porta Elevável 4 Folhas

- Linha Sound Light 97

Porta Elevável 2 Folhas

- Linha Sound Strong 98

Porta Elevável 4 Folhas

- Linha Sound Strong 99



INTRODUÇÃO

Bem-vindo ao catálogo técnico das linhas de portas e janelas termoacústicas da Atenua Som. Sabemos que o projeto de um espaço envolve diversos fatores críticos, como design, conforto e eficiência. E profissionais comprometidos com a qualidade acústica e térmica de ambientes sabem que a escolha dos materiais certos é essencial para o sucesso de qualquer empreendimento.

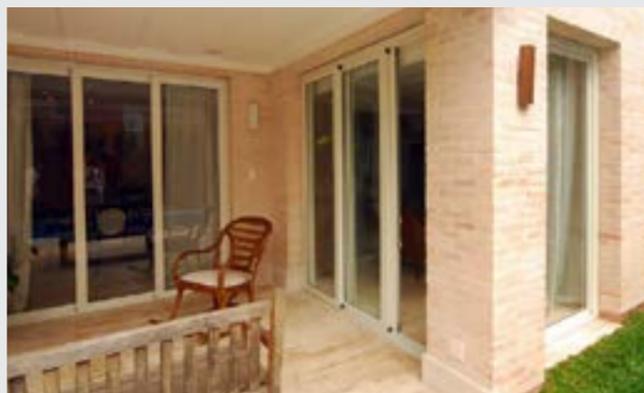


Neste catálogo, apresentamos as soluções mais avançadas e inovadoras em portas e janelas termoacústicas, desenvolvidas para atender às mais exigentes demandas de desempenho e estética.

Nosso compromisso com a excelência no isolamento térmico e acústico se reflete em cada detalhe desses produtos, oferecendo uma contribuição essencial para a criação de espaços verdadeiramente excepcionais.



Ao longo das próximas páginas, você encontrará informações detalhadas sobre nossas linhas de produtos, incluindo especificações técnicas, opcionais e aplicações em projetos arquitetônicos. Temos o prazer de compartilhar nosso conhecimento e experiência para auxiliá-lo na escolha das soluções mais adequadas para suas criações.



Na Atenua Som, acreditamos que a harmonia entre design e funcionalidade é fundamental para a satisfação dos clientes e a qualidade de vida dos ocupantes. Estamos comprometidos em oferecer as ferramentas necessárias para que seus projetos se destaquem em termos de conforto, estética e inovação.

Agradecemos por escolher a Atenua Som como seu parceiro na busca por soluções termoacústicas de excelência. Estamos ansiosos para ajudá-los a transformar seus projetos arquitetônicos em espaços verdadeiramente excepcionais.

GLOSSÁRIO



Controle remoto: dispositivo sem fio que permite acionamento à distância da persiana de enrolar motorizada.



Botoeira: é um interruptor fixado na parede para acionar a abertura e fechamento da persiana de enrolar motorizada.



Persiana de enrolar: persiana externa à janela ou porta, composta por lâminas horizontais, interligadas e enroladas em um tubo ou eixo na parte superior da esquadria. Na Atenua Som são motorizadas e podem ser abaixadas ou recolhidas para controlar a iluminação e a privacidade.



Controle Smoove: dispositivo de controle remoto sem fio criado para ser fixado na parede. Pode ser utilizado em conjunto com o controle remoto, sendo uma opção para botoeira sem necessidade de puxar fios na parede. Pode ser fixado na entrada do quarto, do lado da janela ou do lado da cama, por exemplo.



Fecho concha cego / sem trava: dispositivo de fechamento que fica na folha (parte móvel) da janela ou porta e permite seu manuseio. Não possui trava, sua função é unicamente permitir a abertura e fechamento da folha com os dedos. Utilizado nas esquadrias de sobreposição.



Fecho cremona: esse fecho possui uma alavanca na parte interna da janela ou porta, que estende por toda altura. Quando é acionado, a alavanca move uma barra de trinco vertical que se encaixa no marco (parte fixa), travando a folha (parte móvel) da esquadria em cima e embaixo.



Fecho caracol: dispositivo simples de travamento que recebe esse nome devido à sua forma espiral, semelhante à concha de um caracol. Este fecho pode ser utilizado em portas e janelas de correr na parte central, porém sua utilização não melhora o resultado acústico da esquadria.



Micropersiana entre vidros: sistema de persiana especialmente projetado para ser instalado dentro da câmara de ar dos vidros insulados. Suas lâminas são finas e delicadas e seu mecanismo de controle permite ajustar o ângulo para controlar a entrada de luz e privacidade.



Peitoril: é um quadro posicionado abaixo da janela. Pode ser agregado para aumentar a entrada de luz no ambiente ou a integração entre ambientes sem sobrecarregar o sistema de abertura. Geralmente é fixo, mas pode apresentar aberturas como maxim-ar ou correr para ventilação.



Bandeira: é um quadro posicionado acima da janela ou porta. Pode ser agregado para aumentar a entrada de luz no ambiente ou a integração entre ambientes sem sobrecarregar o sistema de abertura. Geralmente é fixo, mas pode ter aberturas como maxim-ar ou correr para ventilação.



Fecho concha com trava: dispositivo de travamento em forma de concha que fica na folha (parte móvel) da janela ou porta e sua trava se encaixa no marco (parte fixa) da esquadria quando é acionado.



Fecho maxim-ar pressão: mecanismo de travamento projetado especificamente para janelas maxim-ar. Ao ser acionado, o fecho aplica a pressão necessária de maneira uniforme ao longo da estrutura da esquadria, garantindo assim um fechamento seguro e hermético nesse modelo de janela.



Fecho crescente: dispositivo de travamento projetado especificamente para janelas guilhotina, que deslizam verticalmente uma sobre a outra. Sua função é proporcionar um mecanismo de segurança, atuando como uma barreira que impede a abertura das folhas da janela quando acionado.



Trava multiponto: mecanismo de segurança que percorre a extensão da abertura, nas bordas da porta ou janela. Possui diversos pontos de travamento, geralmente três, que se engatam no marco da esquadria. Esses pontos de travamento são acionados simultaneamente pelo fecho.



Maçaneta e fechadura: conjunto de dispositivos de manuseio e travamento de portas de giro. A maçaneta é a parte que o usuário aciona para abrir e fechar a porta. A fechadura é acionada por meio de chaves que permitem trancar ou destrancar a porta pelo lado interno ou externo.

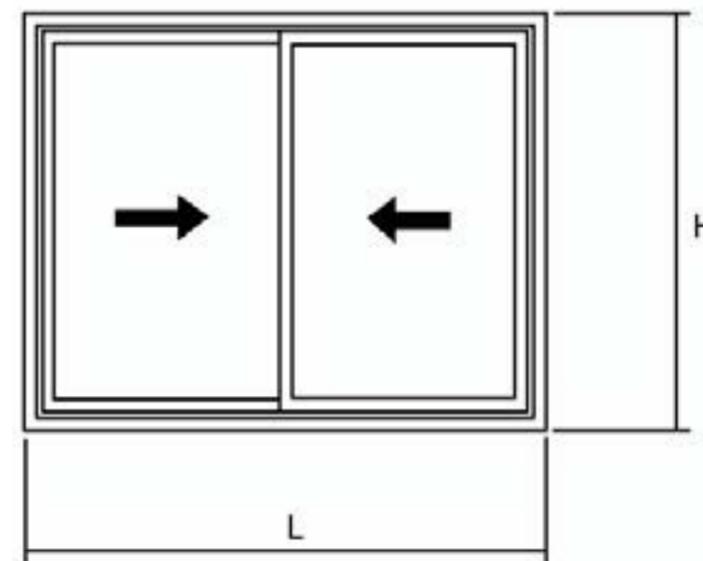


Fecho cremona com chave: trata-se de um fecho cremona com fechadura, que permite trancar e levar as chaves. Assim como o cremona sem chave, quando é acionado move uma barra de trinco vertical que se encaixa no marco, travando a folha. Com as chaves é possível controlar o acesso.



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 2 Folhas Linha Excellence



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada (exceto pra instalação sobreposta);
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à janela existente

Acessórios: Fecho concha com trava na opção de embutir e fecho concha sem trava na opção de sobrepor

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	700mm	500mm
Máxima	3000mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 65mm

Espessura máxima do vidro (berço): 17,5mm

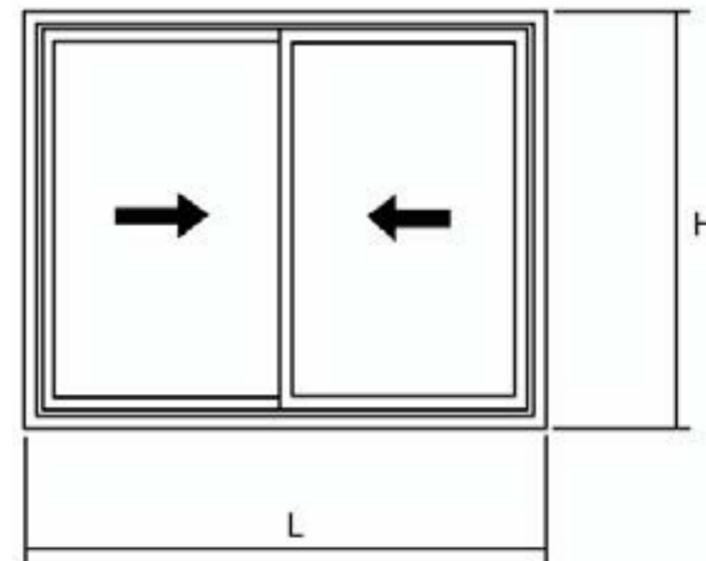
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
35 (-1;-2)	27	27	34	34	35
33 (-1;-2)	31	29	31	33	33
34 (-1;-1)	29	33	33	34	31



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 2 Folhas Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Fechadura com chaves e puxador;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho concha com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1000mm	600mm
Máxima	4000mm	3000mm

Área máxima: 5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 90mm

Espessura máxima do vidro (berço): 31mm

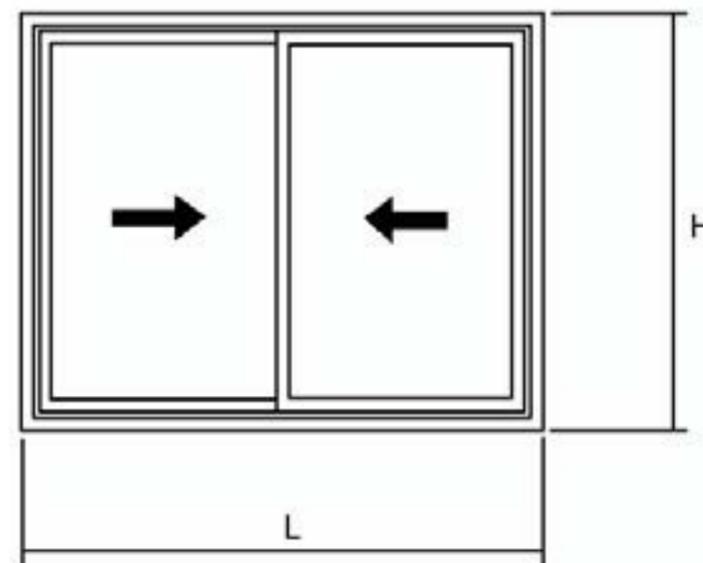
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
31 (0;-2)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 2 Folhas Linha Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho concha com trava;
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1000mm	600mm
Máxima	3000mm	2800mm

Área máxima: 4,2m²/FL

Espessura do perfil (marco): 105mm

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

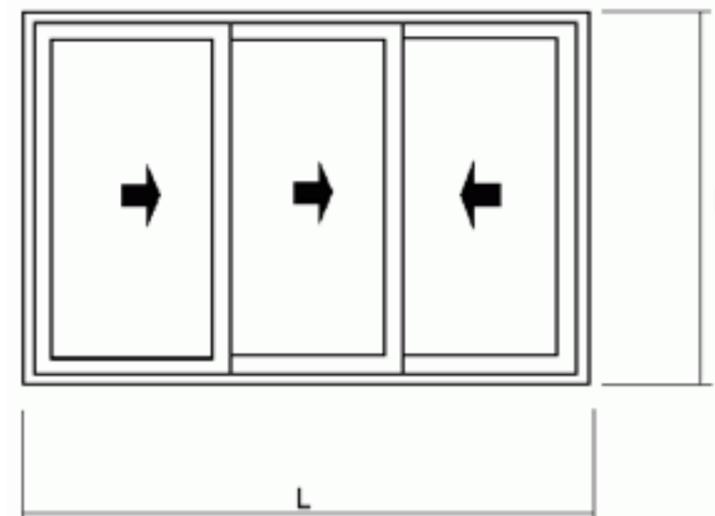
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
33 (-1;-3)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 3 Folhas Linha Excellence



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar (exceto para instalação sobreposta);
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Fechadura com chaves e puxador;
- Travas multiponto para segurança

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à janela existente

Acessórios: Fecho concha com trava na opção de embutir e fecho concha sem trava na opção de sobrepor

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1100mm	500mm
Máxima	4200mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 100mm

Espessura máxima do vidro (berço): 17,5mm

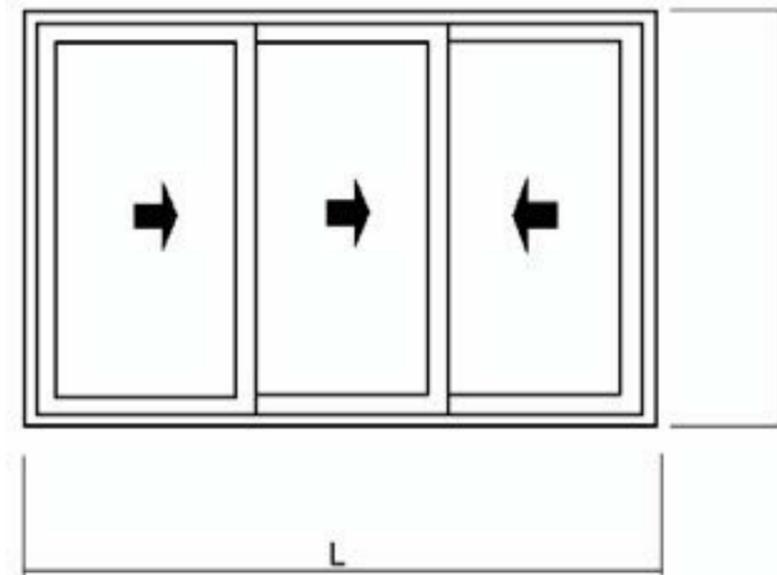
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
34 (-1;-1)	26	26	33	34	34
32 (-1;-2)	30	28	31	32	32
33 (0;-1)	28	32	32	33	30



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 3 Folhas Linha Européia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Fechadura com chaves e puxador;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho concha com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1800mm	600mm
Máxima	6000mm	3000mm

Área máxima: 5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 140mm

Espessura máxima do vidro (berço): 31mm

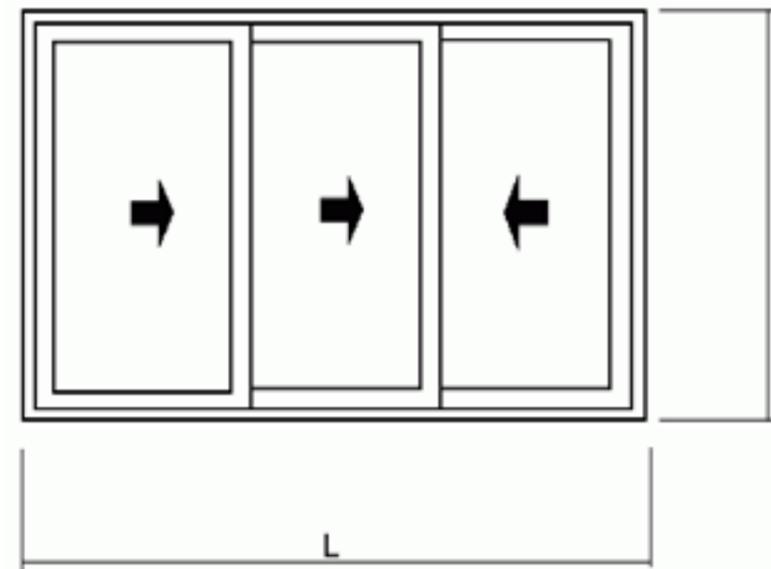
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
30 (-1;-1)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 3 Folhas Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho concha com trava;
- Fecho cremona com chave;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1800mm	600mm
Máxima	4500mm	2800mm

Área máxima: 4,2m²/FL

Espessura do perfil (marco): 160mm

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

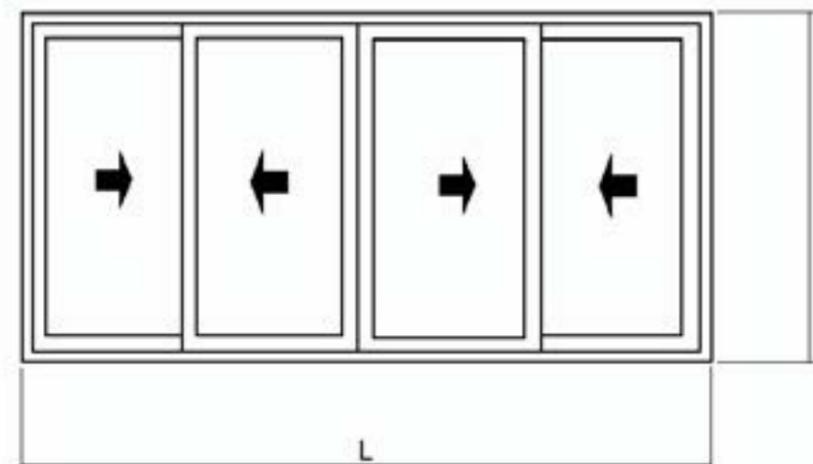
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
33 (-1;-3)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 4 Folhas Linha Excellence



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada (exceto para instalação sobreposta);
- Fecho caracol;
- Fecho concha com trava;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à janela existente

Acessórios: Fecho concha com trava na opção de embutir e fecho concha sem trava na opção de sobrepor

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1400mm	500mm
Máxima	5500mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 65mm

Espessura máxima do vidro (berço): 17,5mm

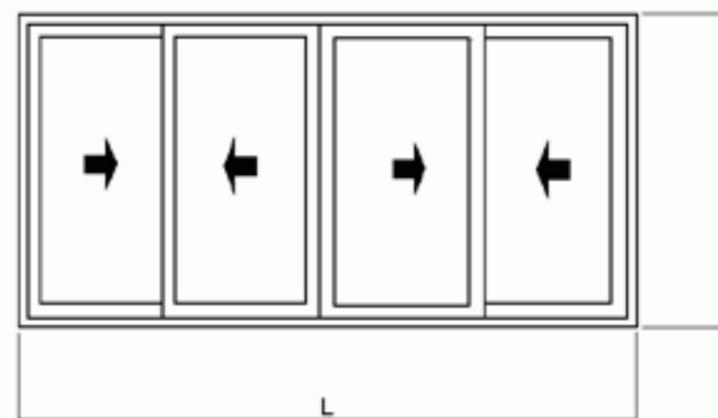
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
32 (0;-2)	24	24	31	32	32
30 (-1;-1)	28	26	31	30	30
31 (0;-1)	26	24	29	28	28



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 4 Folhas Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro Persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Fechadura com chaves e puxador;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho concha com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2400mm	600mm
Máxima	8000mm	3000mm

Área máxima: 5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 90mm

Espessura máxima do vidro (berço): 31mm

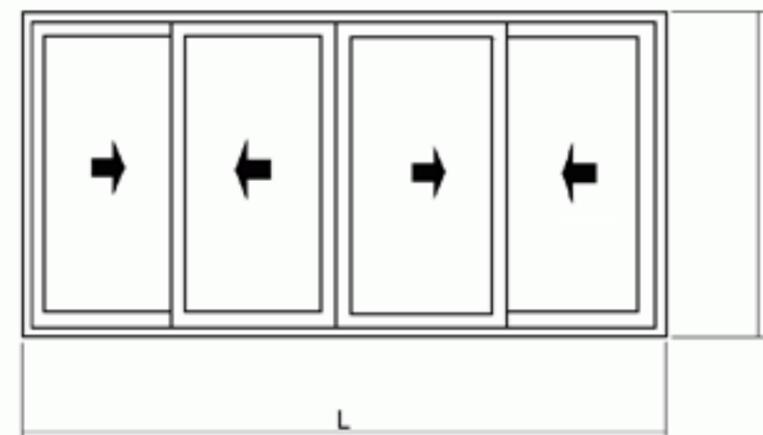
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
28 (-1;-2)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 4 Folhas Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho caracol;
- Fecho concha com trava;
- Fecho cremona com chave;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2400mm	600mm
Máxima	6000mm	2600mm

Área máxima: 3,9m²/FL

Espessura do perfil (marco): 105mm 2 planos / 210mm 4 planos

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

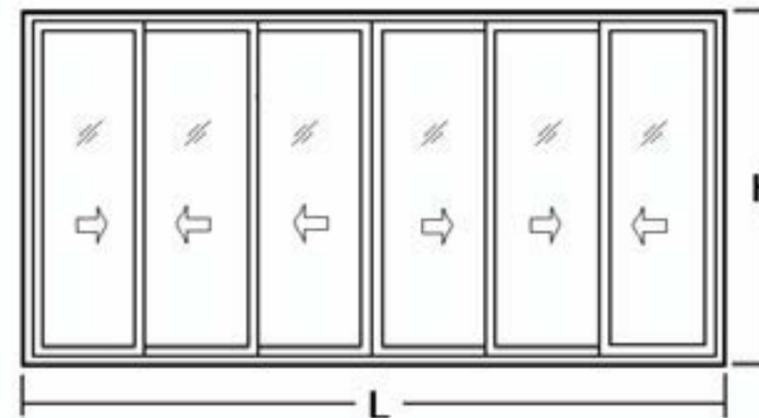
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
32 (-1;-1)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 6 Folhas Linha Excellence



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho caracol;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2100mm	500mm
Máxima	7400mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 100mm

Espessura máxima do vidro (berço): 17mm

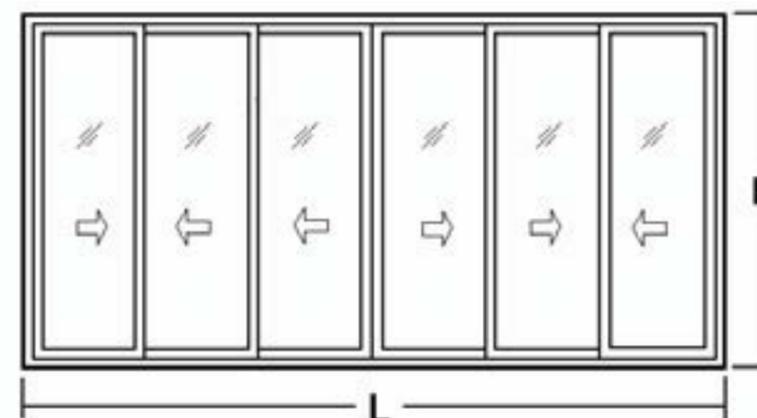
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
29 (0;1)	21	21	27	28	28
27 (-1;-1)	25	23	28	27	27
28 (-1;0)	23	21	26	25	25



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 6 Folhas Linha Européia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Fechadura com chaves e puxador;
- Fechadura com chaves e puxado;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho concha com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	3600mm	600mm
Máxima	12000mm	3000mm

Área máxima: 5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 140mm

Espessura máxima do vidro (berço): 31mm

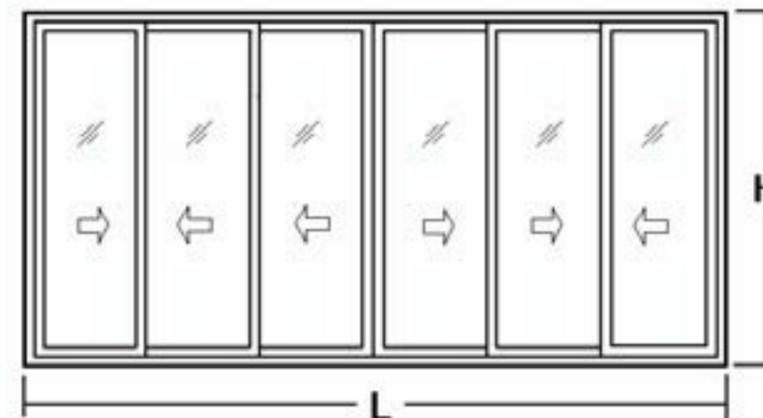
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
25 (-1;-2)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA DE CORRER - 6 Folhas Linha Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho caracol;
- Fecho concha com trava;
- Fecho cremona com chave;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	3600mm	600mm
Máxima	9000mm	2600mm

Área máxima: 3,9m²/FL

Espessura do perfil (marco): 160mm

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

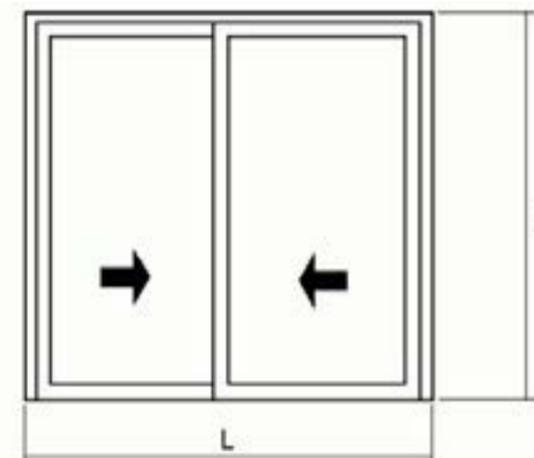
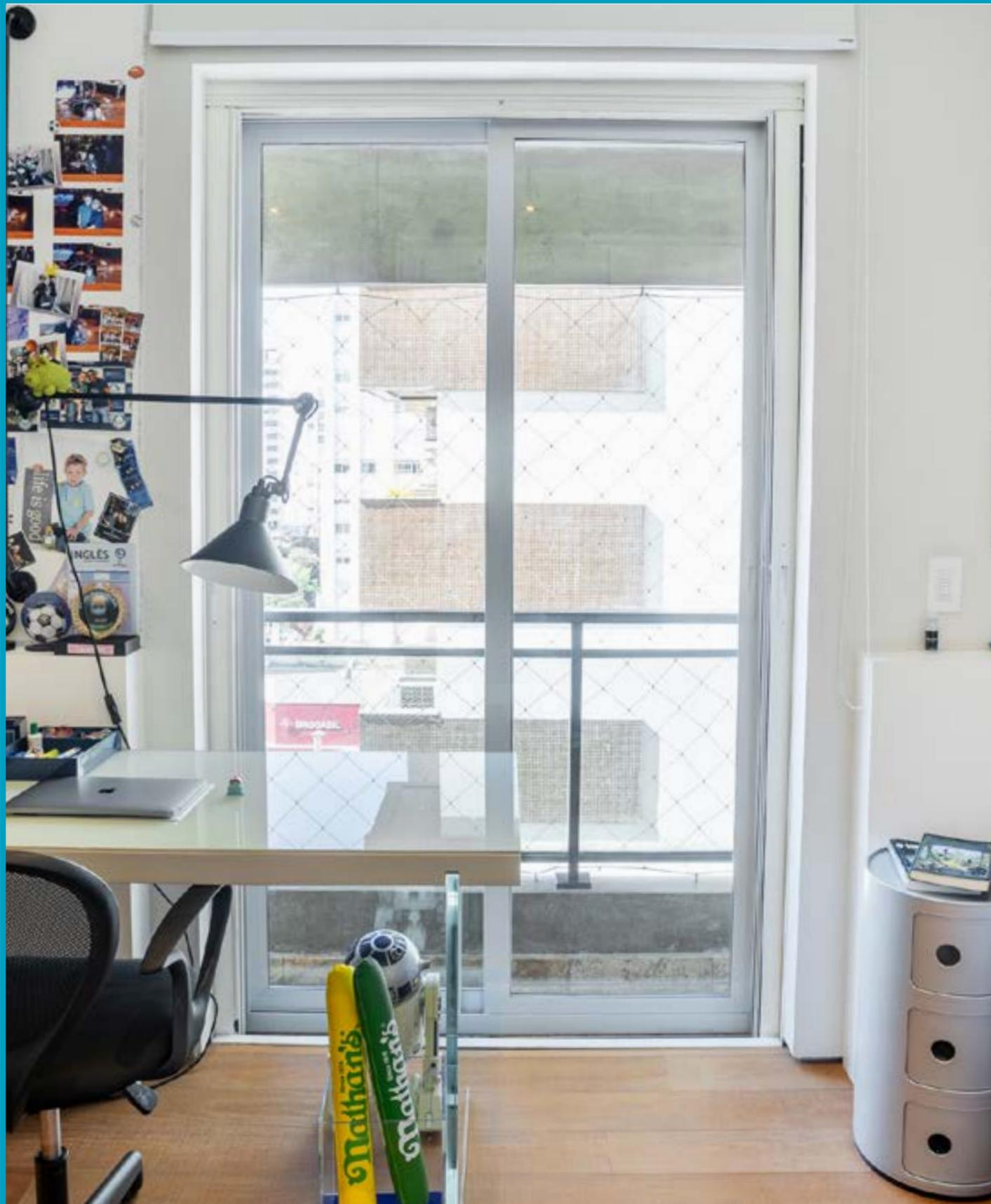
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
30 (-2;-2)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 2 Folhas Linha Excellence



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada (exceto para instalação sobreposta);
- Fecho caracol;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à porta existente

Acessórios: Fecho concha com trava na opção de embutir e fecho concha sem trava na opção de sobrepor

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1400mm	2000mm
Máxima	3000mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 65mm

Espessura máxima do vidro (berço): 17,5mm

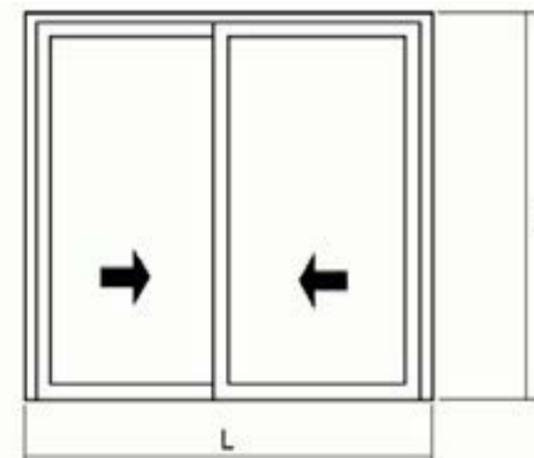
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
35 (-1;-2)	27	27	34	35	35
33 (-1;-2)	31	29	31	33	33
34 (-1;-1)	29	33	33	34	31



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 2 Folhas Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho cremona com ou sem chave;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho concha com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1400mm	2000mm
Máxima	3000mm	2800mm

Área máxima: 4,2m²/FL

Espessura do perfil (marco): 105mm

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

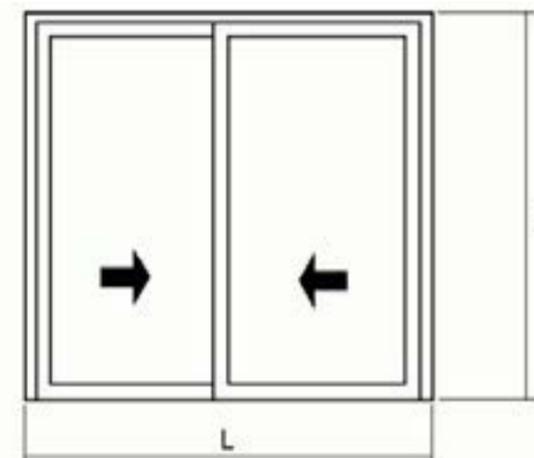
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
31 (0;-2)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 2 Folhas Linha Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho concha com trava;
- Fecho cremona com chave;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1400mm	2000mm
Máxima	3000mm	2800mm

Área máxima: 4,2m²/FL

Espessura do perfil (marco): 105mm

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

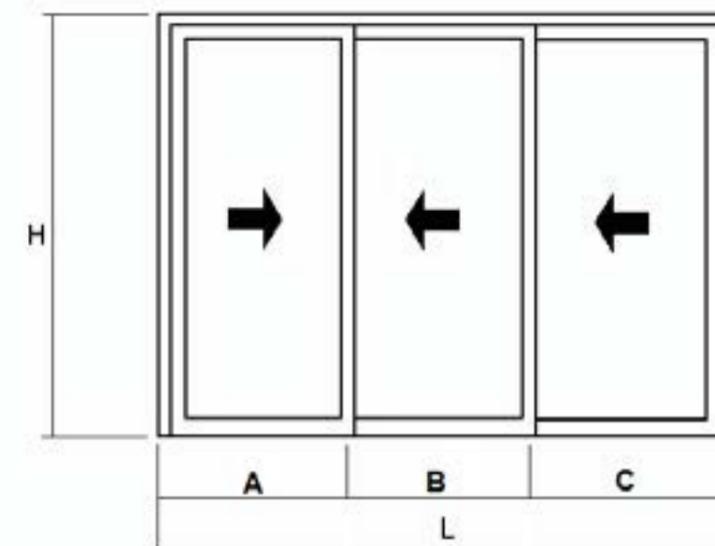
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
33 (-1;-3)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 3 Folhas Linha Excellence



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada (exceto para instalação sobreposta);
- Fecho caracol;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à porta existente

Acessórios: Fecho concha com trava na opção de embutir e fecho concha sem trava na opção de sobrepor

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2100mm	2000mm
Máxima	4200mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 100mm

Espessura máxima do vidro (berço): 17,5mm

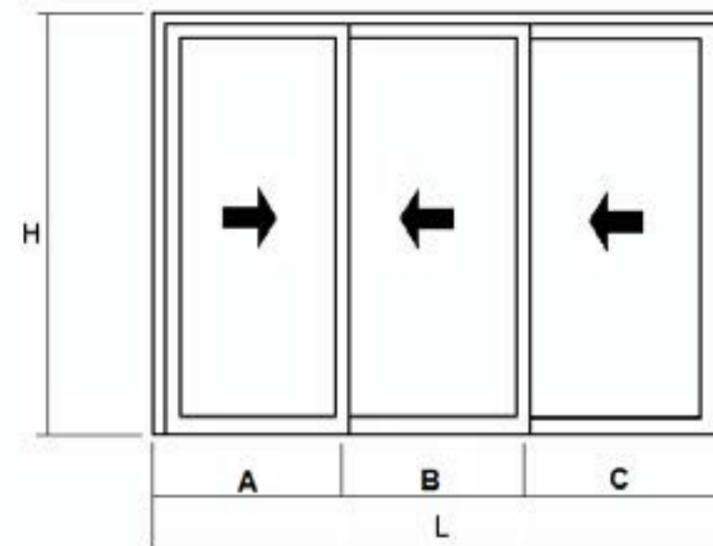
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
34 (-1;-1)	26	26	33	34	34
32 (-1;-2)	30	28	31	32	32
33 (0;-1)	28	32	32	33	30



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 3 Folhas Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho caracol com trava e puxador;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Fechadura com chaves e puxador;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho concha com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2100mm	2000mm
Máxima	6000mm	3000mm

Área máxima: 5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 140mm

Espessura máxima do vidro (berço): 31mm

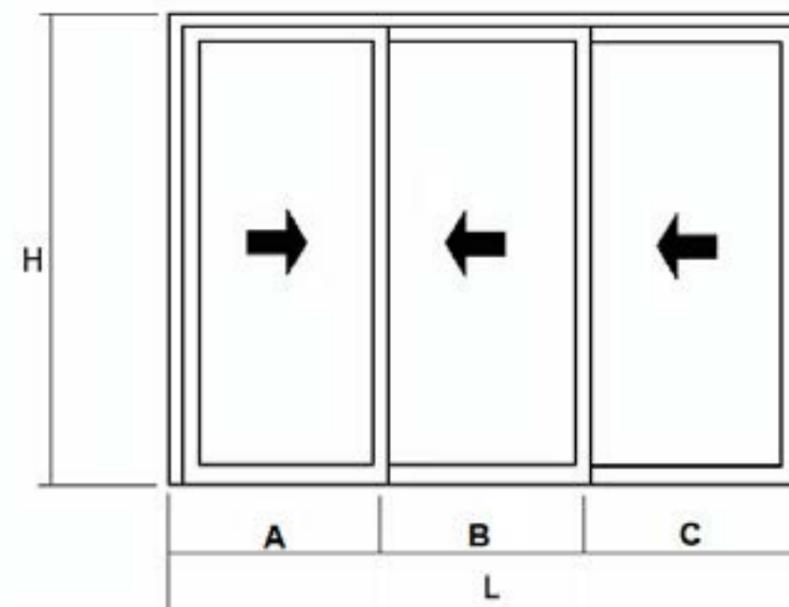
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
30 (-1;-1)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 3 Folhas Linha Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho concha com trava;
- Fecho cremona com chave;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2100mm	2000mm
Máxima	4500mm	2800mm

Área máxima: 4,2m²/FL

Espessura do perfil (marco): 160mm

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

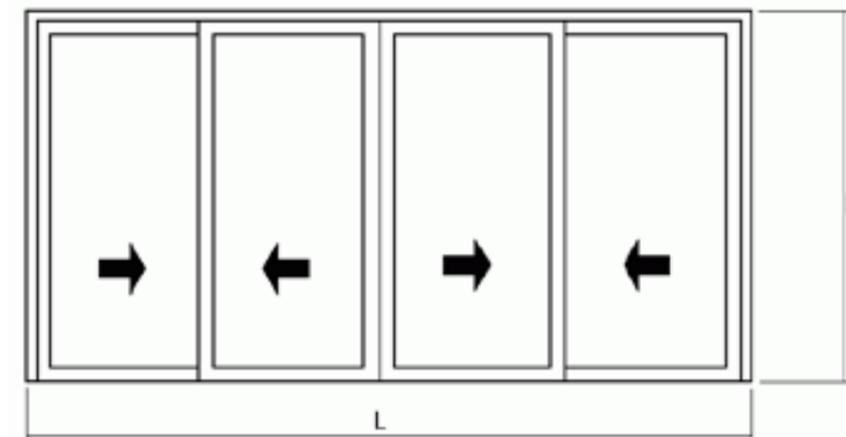
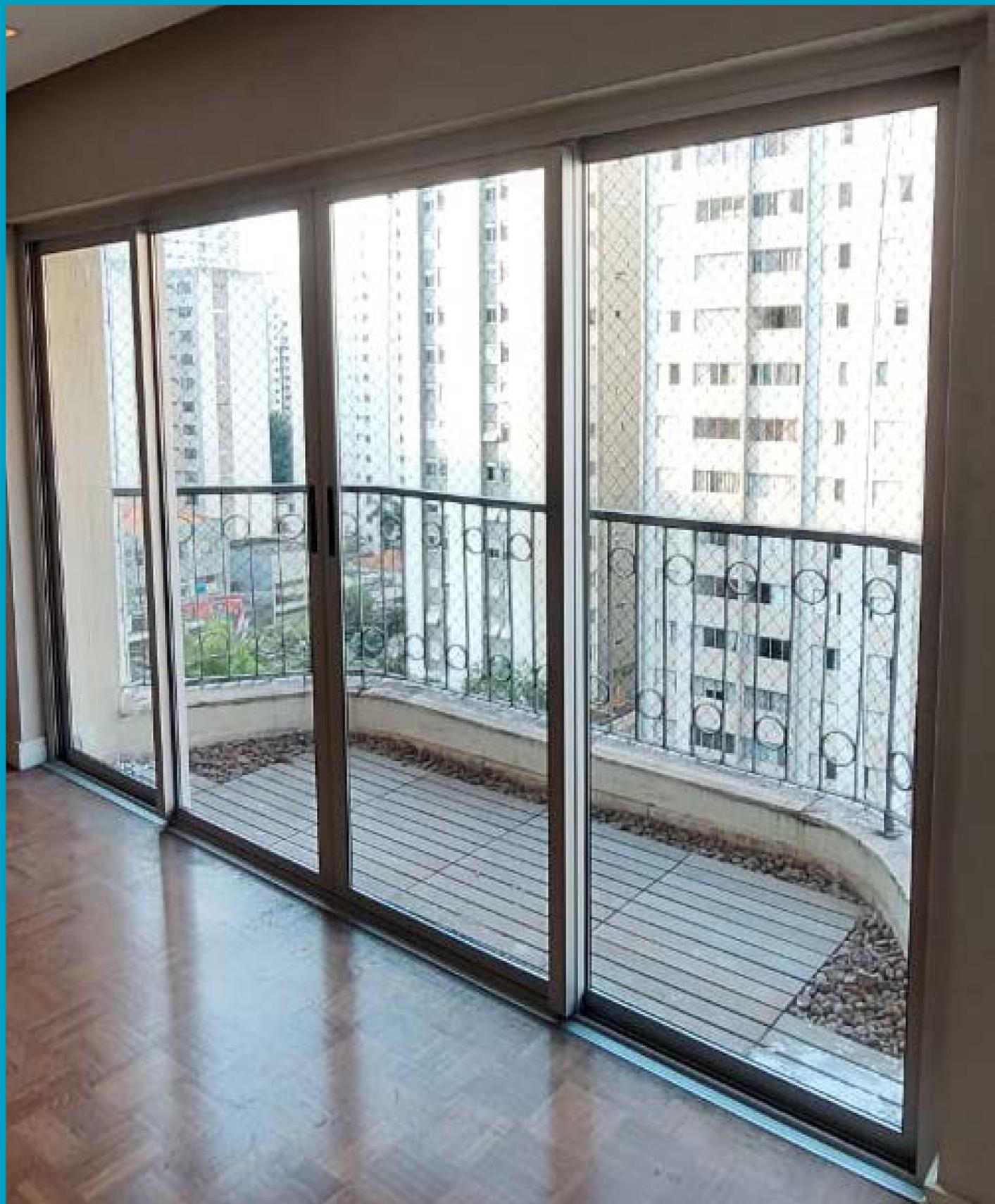
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
33 (-1;-3)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 4 Folhas Linha Excellence



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada (exceto para instalação sobreposta);
- Fecho caracol;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à porta existente

Acessórios: Fecho concha com trava na opção de embutir e fecho concha sem trava na opção de sobrepor

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2800mm	2000mm
Máxima	5500mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 65mm

Espessura máxima do vidro (berço): 17,5mm

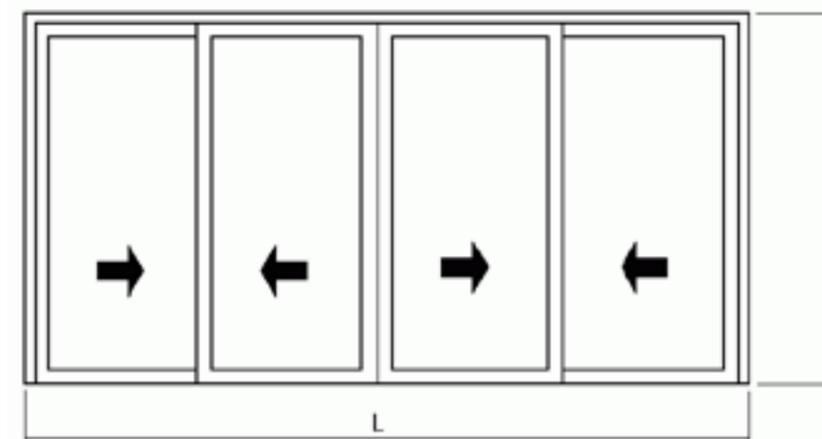
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
32 (0;-2)	24	24	31	32	32
30 (-1;-1)	28	26	31	30	30
33 (0;-1)	26	24	29	28	28



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 4 Folhas Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Fechadura com chaves e puxador
- Travas multiponto para segurança

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho concha com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2800mm	2000mm
Máxima	8000mm	3000mm

Área máxima: 3,9m²/FL

Espessura do perfil (marco): 90mm

Espessura máxima do vidro (berço): 31mm

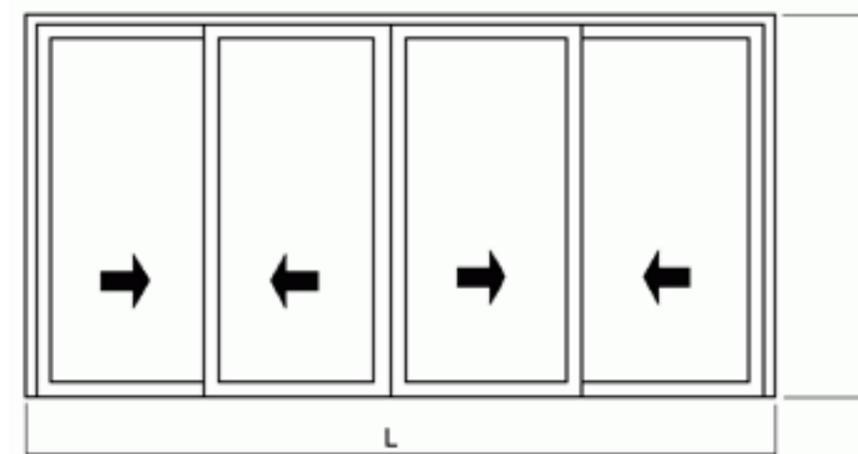
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
28 (-1;-2)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 4 Folhas Linha Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho concha com trava;
- Fecho cremona com chave;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura	Área máxima: 3,9m ² /FL
Mínima	2800mm	2000mm	Espessura do perfil (marco): 105mm 2 planos / 210mm 4 planos
Máxima	6000mm	2600mm	Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

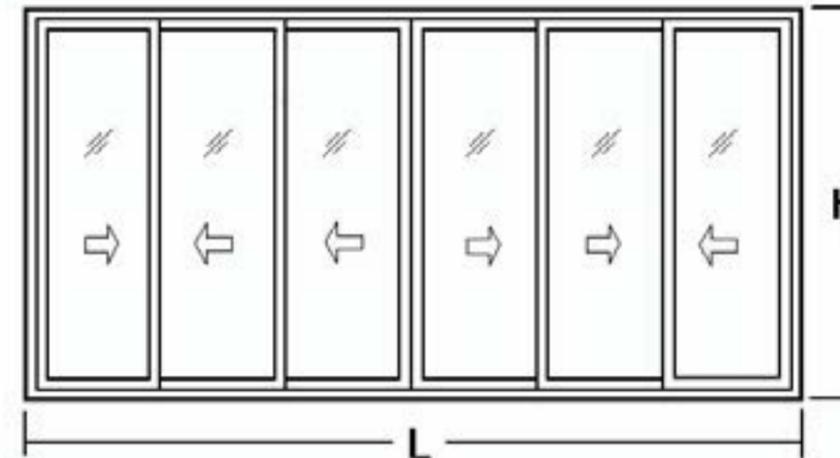
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
32 (-1;-1)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 6 Folhas Linha Excellence



- Opcionais:**
- Bandeira superior fixa;
 - Persiana de enrolar integrada (exceto para instalação sobreposta);
 - Fecho caracol;
 - Puxador.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta a porta sobreposta à porta existente
Acessórios: Fecho concha sem trava (cega)

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	4200mm	2000mm
Máxima	7400mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 100mm

Espessura máxima do vidro (berço): 17,5mm

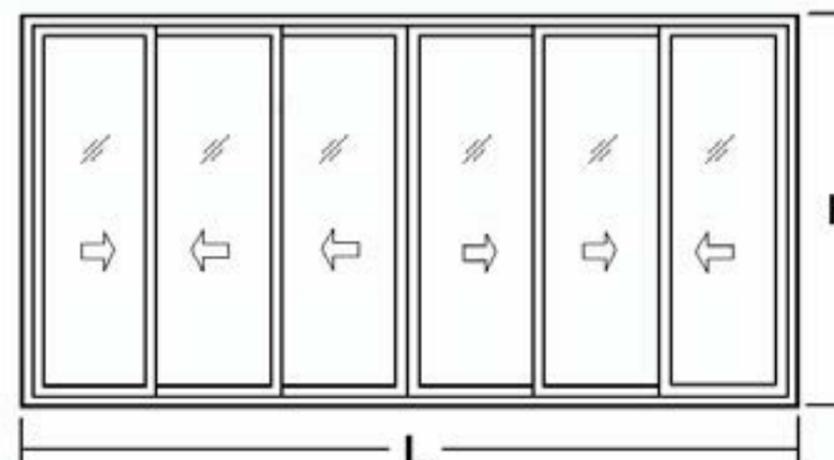
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
29 (0;1)	21	21	27	28	28
27 (-2;-1)	25	23	28	27	27
28 (-1;-2)	23	21	26	25	25



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 6 Folhas Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Fechadura com chaves e puxador;
- Travas multiponto para segurança

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho concha com trava

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	4200mm	2000mm
Máxima	12000mm	3000mm

Área máxima: 5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 140mm

Espessura máxima do vidro (berço): 31mm

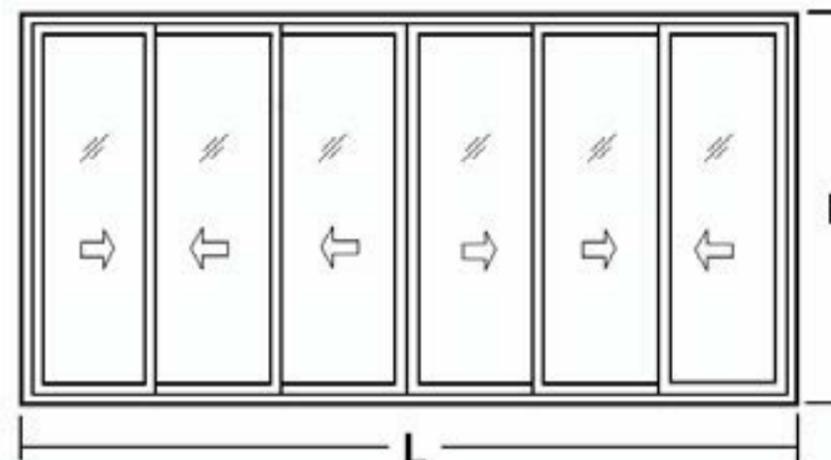
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
25 (-1;-2)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA DE CORRER - 6 Folhas Linha Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho concha com trava;
- Fecho cremona com chave;
- Puxador.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	4200mm	2000mm
Máxima	9000mm	2600mm

Área máxima: 3,9m²/FL

Espessura do perfil (marco): 160mm

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

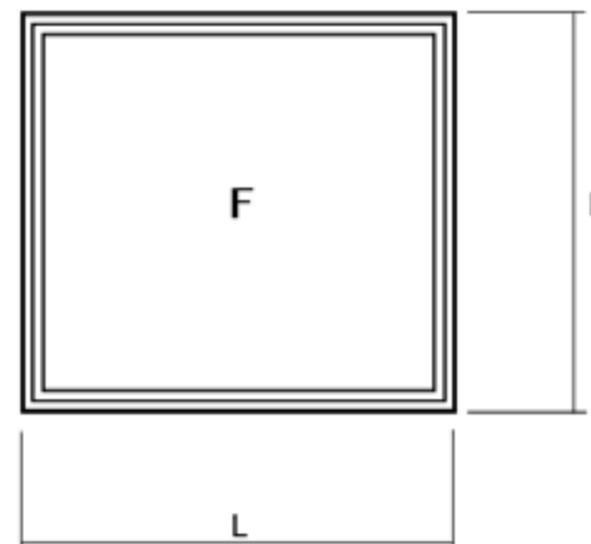
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
30 (-2;-2)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA FIXA - Sem abertura Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Micro persiana entre vidros.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Não se aplica

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	500mm	500mm
Máxima	2000mm	3000mm

Área máxima: 6m²/FL

Espessura do perfil (marco): 46mm

Espessura máxima do vidro (berço): 34mm

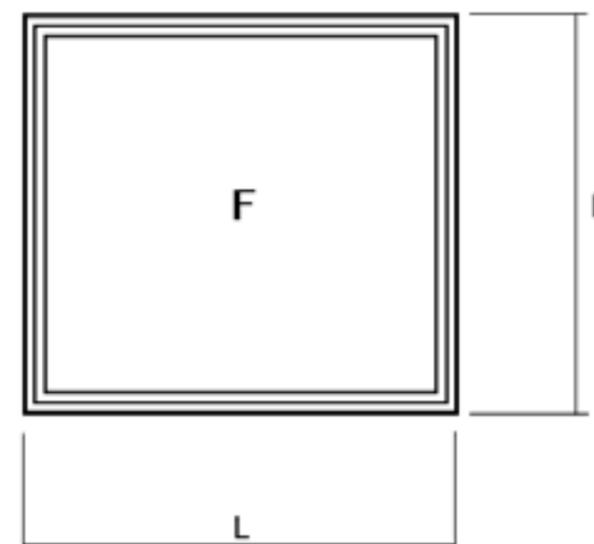
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
34	22	25	29	38	41



AtenuaSom

JANELA FIXA - Sem abertura Linha Classic



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Micro persiana entre vidros.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Não se aplica

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	300mm	5300mm
Máxima	2000mm	3000mm

Área máxima: 6m²/FL

Espessura do perfil (marco): 42mm

Espessura máxima do vidro (berço): 30mm

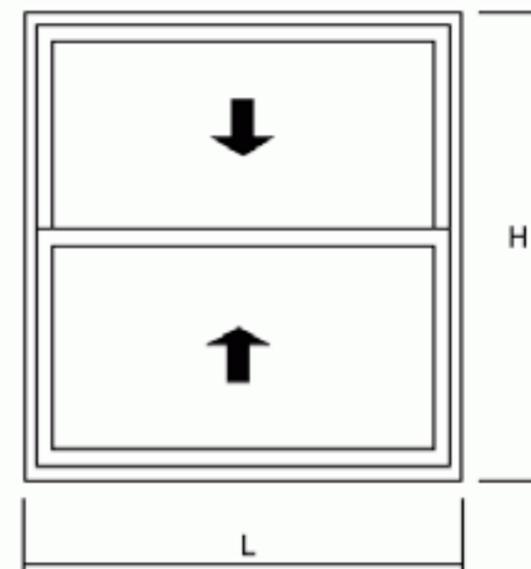
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
34	22	25	29	38	41



AtenuaSom

JANELA GUILHOTINA - Vertical Linha UP



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho crescente.

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	600mm	800mm
Máxima	1500mm	1600mm

Área máxima: 2,4m²/FL

Espessura do perfil (marco): 70mm

Espessura máxima do vidro (berço): 8mm

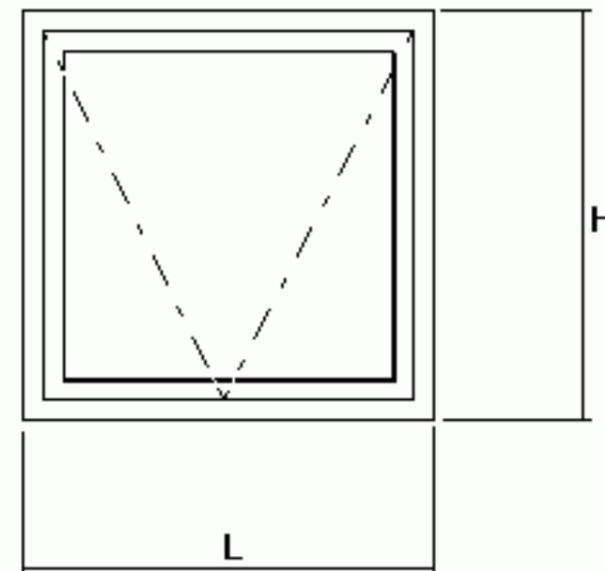
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
34 (-1;-3)	-	-	-	-	-



AtenuaSom

JANELA - Maxim Ar Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	600mm	600mm
Máxima	1400mm	1700mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 46mm

Espessura máxima do vidro (berço): 34mm

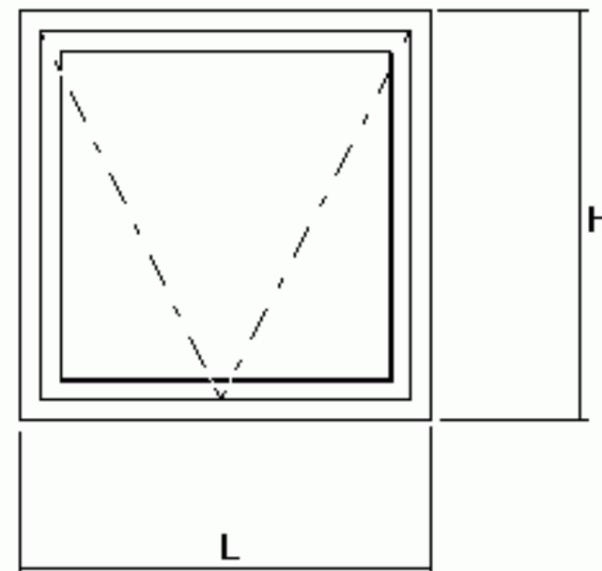
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
39	21	31	34	40	42



AtenuaSom

JANELA - Maxim Ar Linha Classic



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho com chave

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho pressão

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	400mm	400mm
Máxima	1200mm	1400mm

Área máxima: 1,6m²/FL

Espessura do perfil (marco): 42mm

Espessura máxima do vidro (berço): 30mm

ISOLAMENTO

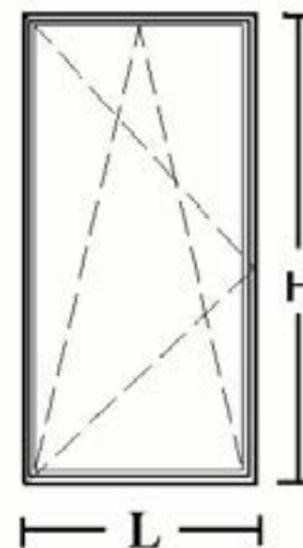
R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
34	29	29	29	34	40



AtenuaSom

JANELA OSCIOBATENTE - 1 Folhas

Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave e trava multiponto

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	500mm	700mm
Máxima	1500mm	2000mm

Área máxima: 3m²

Espessura do perfil (marco): 46mm

Espessura máxima do vidro (berço): 34mm

ISOLAMENTO

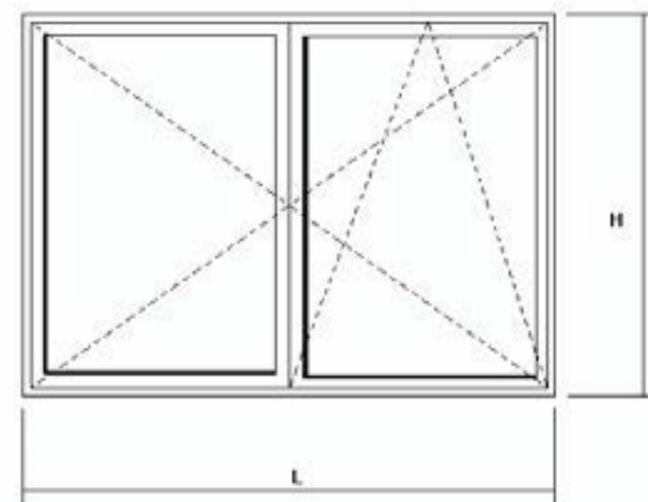
Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
37	28	27	32	39	41



AtenuaSom

JANELA OSCIOBATENTE - 2 Folhas

Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave e trava multiponto

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	900mm	700mm
Máxima	3000mm	2000mm

Área máxima: 3m²/FL

Espessura do perfil (marco): 46mm

Espessura máxima do vidro (berço): 34mm

ISOLAMENTO

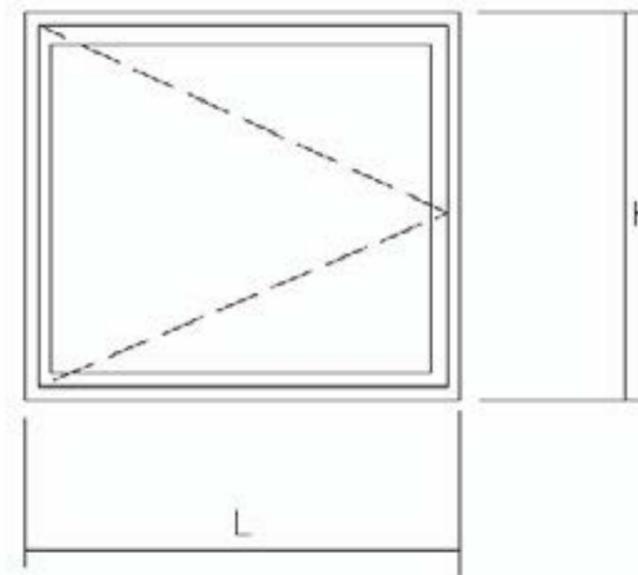
Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
37	28	27	32	39	41



AtenuaSom

JANELA DE GIRO - 1 Folha

Linha TP



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada (exceto para instalação sobreposta);
- Fecho cremona;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à janela existente

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	350mm	500mm
Máxima	1050mm	2000mm

Área máxima: 2m²/FL

Espessura do perfil (marco): TP005: 31mm / TP006: 50mm

Espessura máxima do vidro (berço): 18,5mm

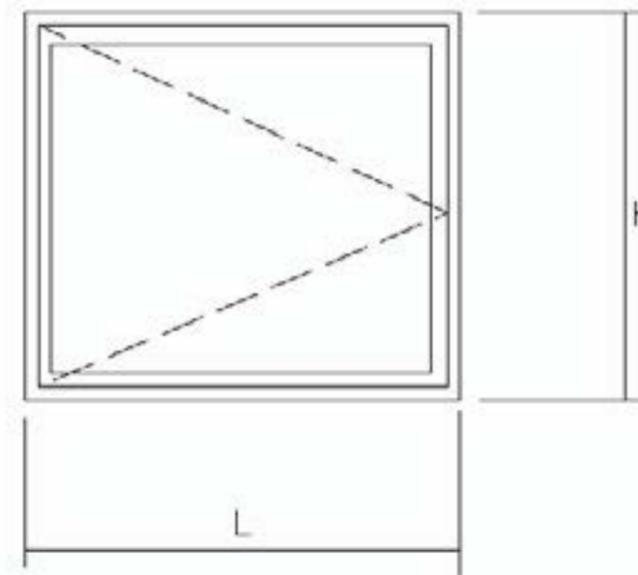
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
35 (-1;-3)	28	27	32	39	41



AtenuaSom

JANELA DE GIRO - 1 Folha Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona com chave;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	500mm	600mm
Máxima	1500mm	2000mm

Área máxima: 3m²/FL

Espessura do perfil (marco): 46mm

Espessura máxima do vidro (berço): 34mm

ISOLAMENTO

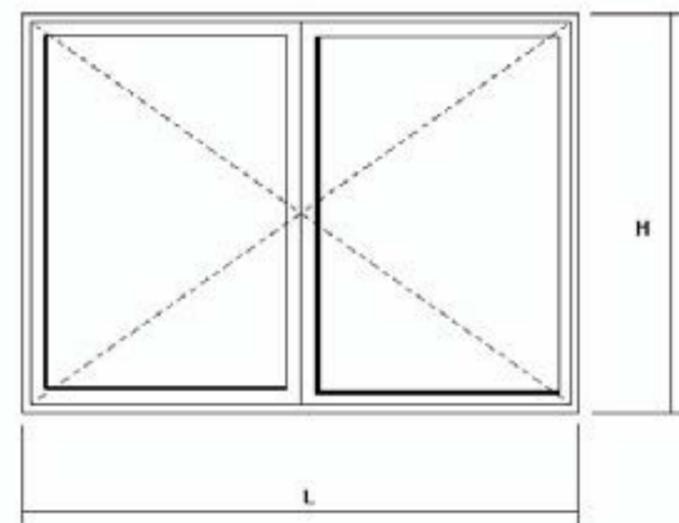
R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
34 (-1;-3)	22	25	29	38	41



AtenuaSom

JANELA DE GIRO - 2 Folhas

Linha TP



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Peitoril inferior fixo;
- Persiana de enrolar integrada (exceto para instalação sobreposta);
- Travas multiponto para segurança;
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à janela existente

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura	Área máxima: 2m ² /FL
Mínima	700mm	500mm	Espessura do perfil (marco): TP005: 31mm / TP006: 50mm
Máxima	2050mm	2000mm	Espessura máxima do vidro (berço): 18,5mm

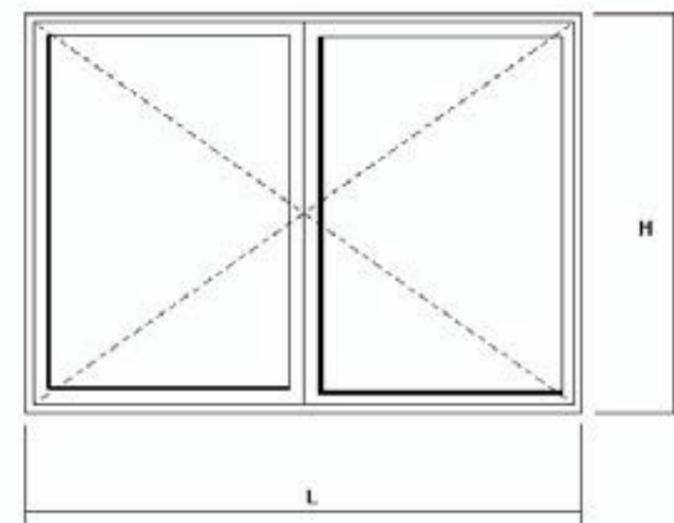
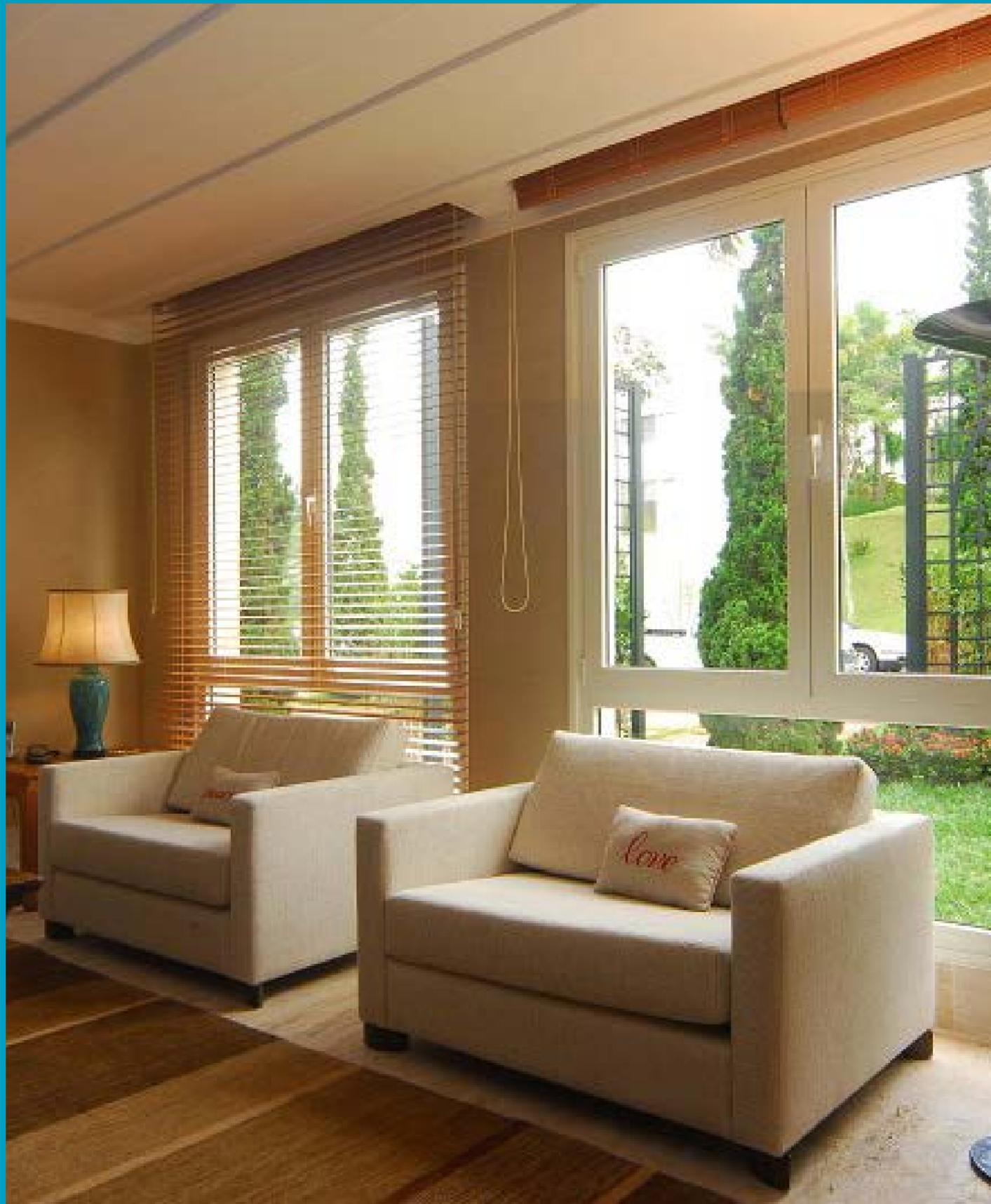
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
33 (-2;-1)	26	25	30	37	39



AtenuaSom

JANELA DE GIRO - 2 Folhas Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona com chave;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	900mm	600mm
Máxima	3000mm	2000mm

Área máxima: 3m²/FL

Espessura do perfil (marco): 46mm

Espessura máxima do vidro (berço): 34mm

ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
32 (-1;-1)	24	23	28	35	39



AtenuaSom

PORTA DE GIRO - 1 Folha Linha TP



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada (exceto para instalação sobreposta);
- Travas multiponto para segurança;
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à porta existente

Acessórios: Fecho cremona sem chave e trava retrátil inferior

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	600mm	2000mm
Máxima	1050mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): TP005: 31mm / TP006: 50mm

Espessura máxima do vidro (berço): 18,5mm

ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
35 (-1;-3)	28	27	32	39	41



AtenuaSom

PORTA DE GIRO - 1 Folha Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Maçaneta e fechadura, trava retrátil inferior.

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	600mm	2000mm
Máxima	1100mm	3000mm

Área máxima: 3m²/FL

Espessura do perfil (marco): 46mm

Espessura máxima do vidro (berço): 34mm

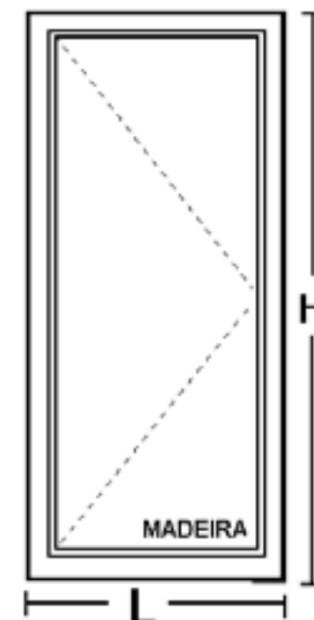
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
34 (-1;-3)	22	25	29	38	41



AtenuaSom

PORTA DE GIRO MADEIRA - 1 Folha Linha Madeira



Opcionais:

- Bandeira fixa superior;
- Visor em vidro;
- Olho mágico;
- Mola aérea;
- Barra antipânico;
- Compatível com alguns modelos de fechadura eletrônica (fornecida pelo cliente).

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Maçaneta e fechadura, trava retrátil inferior

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	700mm	1900mm
Máxima	1100mm	2300mm

Área máxima: não se aplica

Espessura do perfil (marco): não se aplica

Espessura máxima do vidro (berço): não se aplica

ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
35	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-
45	-	-	-	-	-

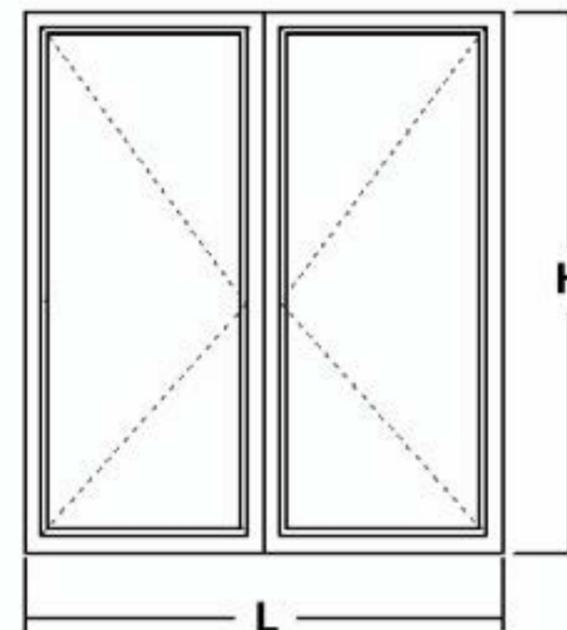


AtenuaSom

PORTA DE GIRO - 2 Folhas Linha TP



Obs: na foto a porta está com maçaneta e fechadura, porém esse acessório não é recomendado para isolamento acústico. O recomendado e padrão para essa linha é o fecho cremona.



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Travas multiponto para segurança.
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão ou sobreposta à porta existente

Acessórios: Fecho cremona sem chave e trava retrátil inferior

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1200mm	2000mm
Máxima	2050mm	2300mm

Área máxima: 2,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): TP005: 31mm / TP006: 50mm

Espessura máxima do vidro (berço): 18,5mm

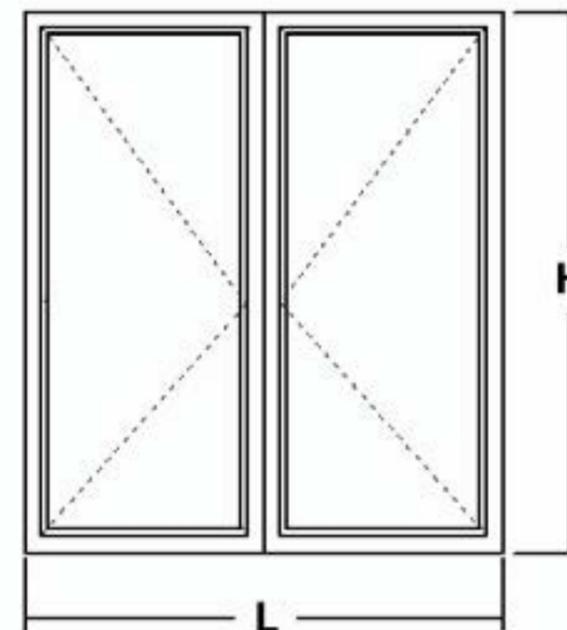
ISOLAMENTO

R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
32 (-2;-2)	20	23	27	36	39



AtenuaSom

PORTA DE GIRO - 2 Folhas Linha Europeia



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micropersiana entre vidros;
- Fecho cremona;
- Travas multiponto para segurança.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Maçaneta e fechadura

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1200mm	2000mm
Máxima	2200mm	3000mm

Área máxima: 3m²/FL

Espessura do perfil (marco): 46mm

Espessura máxima do vidro (berço): 34mm

ISOLAMENTO

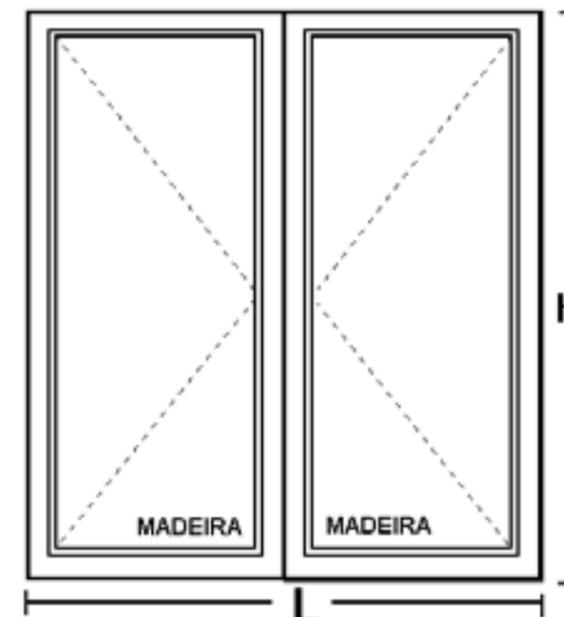
R _w (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
33 (-2;-3)	26	25	30	37	39



AtenuaSom

PORTA DE GIRO MADEIRA - 2 Folhas

Linha Madeira



Opcionais:

- Bandeira fixa superior;
- Visor em vidro;
- Olho mágico;
- Mola aérea;
- Barra antipânico;
- Compatível com alguns modelos de fechadura eletrônica (fornecida pelo cliente).

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Maçaneta e fechadura, trava retrátil inferior.

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1400mm	1900mm
Máxima	1900mm	2200mm

Área máxima: não se aplica

Espessura do perfil (marco): não se aplica

Espessura máxima do vidro (berço): não se aplica

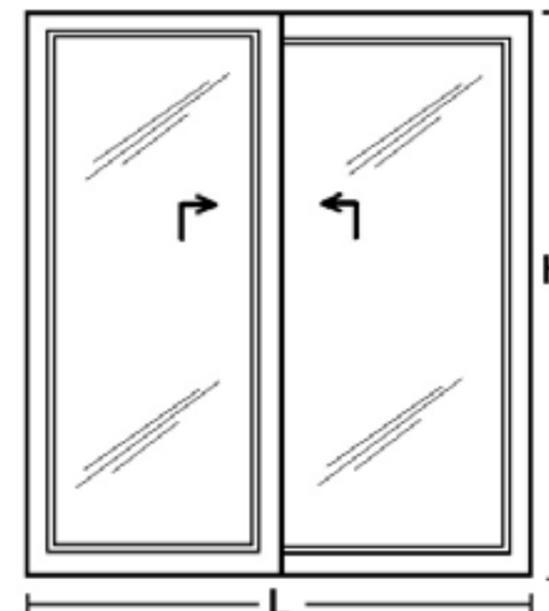
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
35	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-
45	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA ELEVÁVEL - 2 Folhas Linha Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada
- Fecho cremona com chave

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1400mm	2000mm
Máxima	3000mm	2800mm

Área máxima: 3,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 105mm

Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

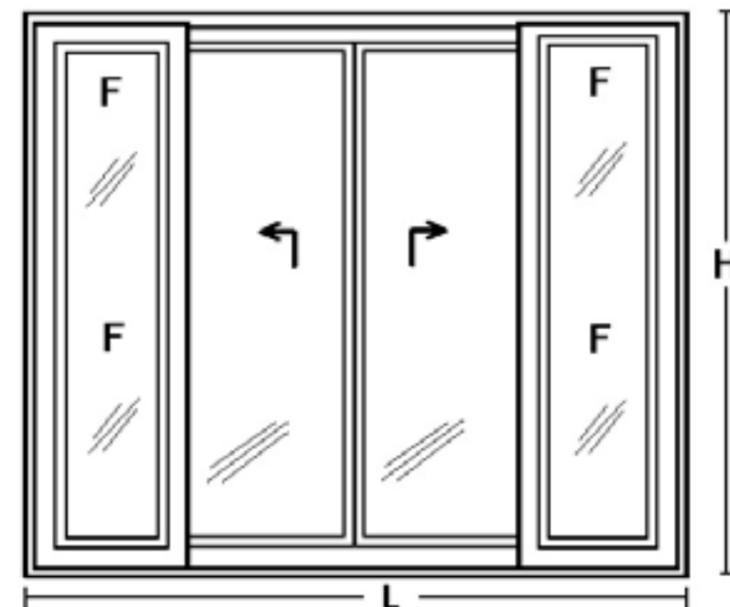
ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
31	-	-	-	-	-



AtenuaSom

PORTA ELEVÁVEL - 4 Folhas Linha Sound Light



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Fecho cremona com chave

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	2800mm	2000mm
Máxima	6000mm	2600mm

Área máxima: 3,5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 105mm 2 planos

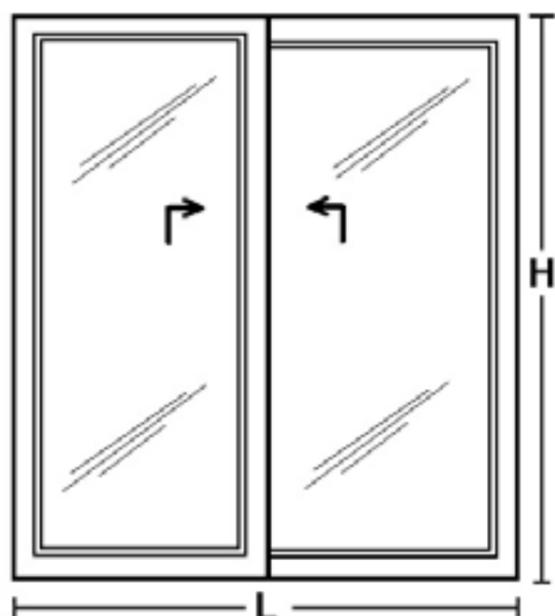
Espessura máxima do vidro (berço): 24mm

ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
30	-	-	-	-	-

PORTA ELEVÁVEL - 2 Folhas

Linha Sound Strong



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	1600mm	2000mm
Máxima	4000mm	3000mm

Área máxima: 5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 110mm

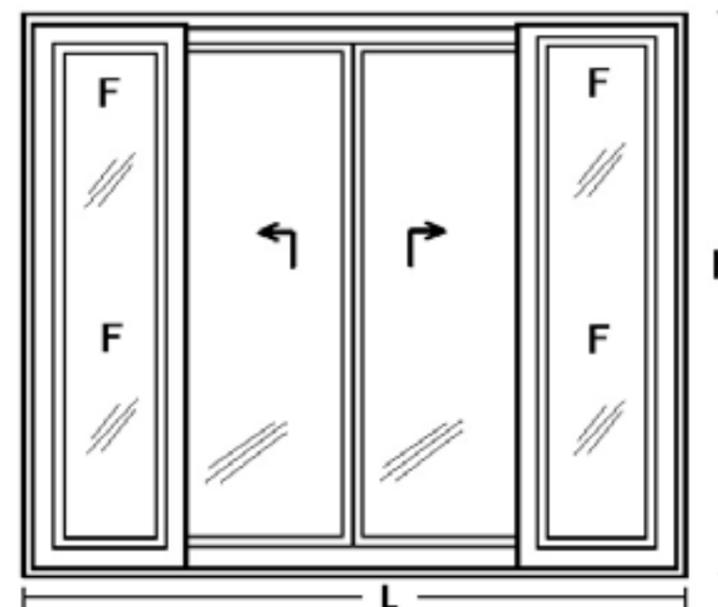
Espessura máxima do vidro (berço): 33mm

ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
33	-	-	-	-	-

PORTA ELEVÁVEL - 4 Folhas

Linha Sound Strong



Opcionais:

- Bandeira superior fixa;
- Persiana de enrolar integrada;
- Micro persiana entre vidros;
- Fecho cremona com chave.

Instalação: Embutida no vão

Acessórios: Fecho cremona sem chave

DIMENSÕES

	Largura	Altura
Mínima	3200mm	2000mm
Máxima	8000mm	3000mm

Área máxima: 5m²/FL

Espessura do perfil (marco): 110mm 2 planos

Espessura máxima do vidro (berço): 33mm

ISOLAMENTO

Rw (C;Ctr)	R ₁₂₅	R ₂₅₀	R ₅₀₀	R ₁₀₀₀	R ₂₀₀₀
32	-	-	-	-	-