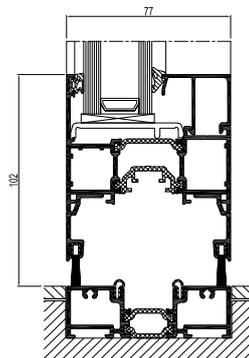




# CF 77

Estética e desempenho

**R**  
REYNAERS  
aluminium

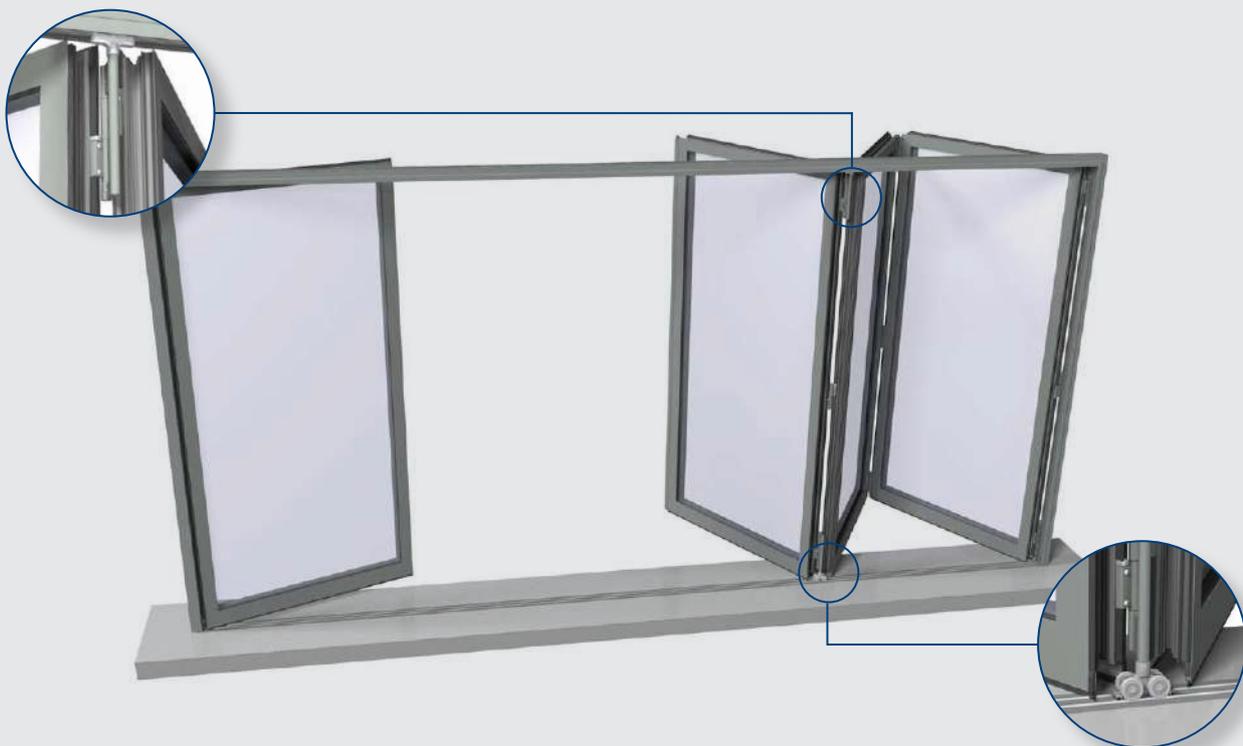


TOGETHER  
FOR BETTER



As pessoas procuram constantemente formas de maximizar o seu espaço, tanto visualmente como fisicamente. A CF 77 oferece a oportunidade de maximizar a utilização dos espaços, prolongando os espaços externos até dentro das suas casas. A par de uma otimização do espaço de utilização, este sistema inovador oferece a vantagem de permitir a entrada de imensa luz, bem como os benefícios estéticos. Outra característica prática da CF 77 é o princípio de bloqueio de portas opcional, que permite o uso da primeira folha como porta de entrada sem afetar a capacidade dobrável do sistema.





## UMA VASTA GAMA DE SOLUÇÕES

Com a CF 77, o desenho e a facilidade de uso combinam perfeitamente com o alto desempenho técnico. A solução autónoma provem dos novos perfis, acessórios e tecnologias isolantes que foram especificamente desenhados para sistemas de harmónio. Assegura altos níveis de isolamento (valores  $U_f$  reduzidos a  $2,25 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) indo de encontro aos requisitos rigorosos da legislação local bem como das exigências de mercado.

### Características técnicas e funcionais inovadoras:

- Elevado isolamento térmico
- Estanquidade à água até 600 Pa
- Vidro até 63 mm
- Combinação de folhas de 2 a 8
- Variante de resistência ao roubo
- Folhas de grandes dimensões
- Sistema de abrir para o interior e para exterior utilizando os mesmos perfis
- Opção de utilização da primeira folha como porta ou janela
- Sistema de rolamento integrado
- Capacidade de suportar folhas com pesos elevados

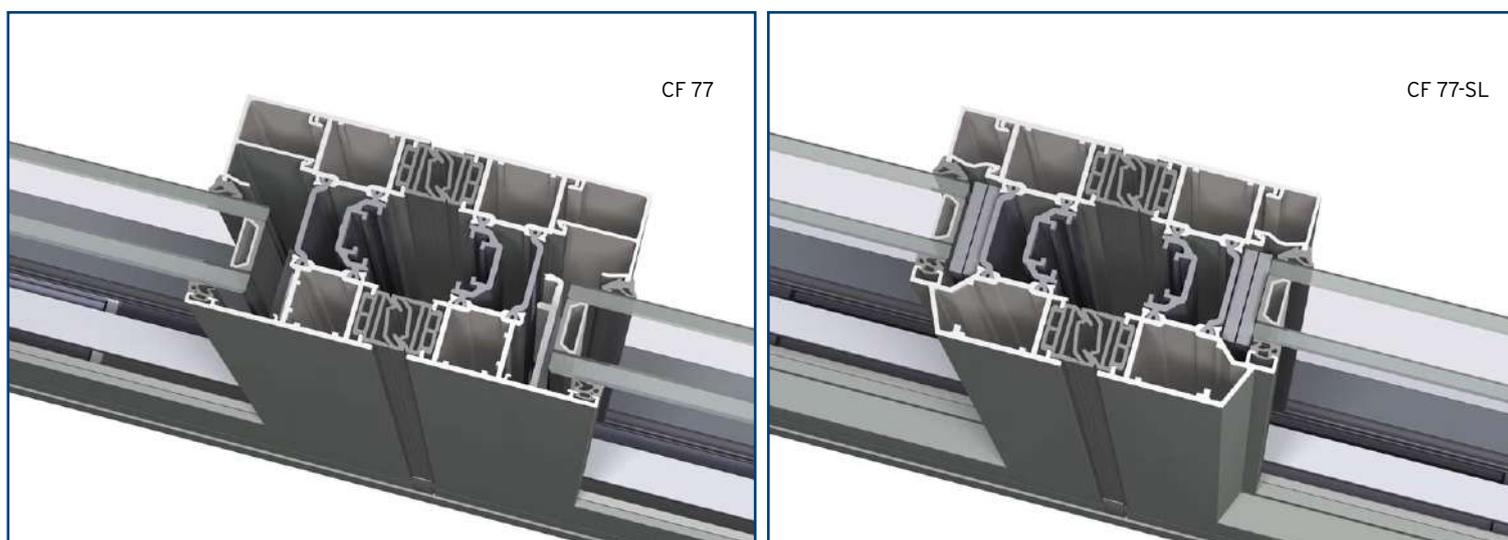
	Tamanho máximo da folha (mm)	Peso máximo da folha	$U_w \text{ (W/m}^2\text{K)}^*$	$U_f \text{ (W/m}^2\text{K)}$	Largura visível de folha para folha
Reynaers CF 77	1200x3000	120kg	reduzido a 1,66	reduzido a 2,25	144mm
Reynaers CF 77-SL	1200x3000	120kg	reduzido a 1,64	reduzido a 2,31	122mm
Reynaers CF 77-AP	1200x3000	120kg	reduzido a 1,66	reduzido a 2,25	144mm
Reynaers CF 77-SL/AP	1200x3000	120kg	reduzido a 1,64	reduzido a 2,31	122mm

\*  $U_g$ : 1,1  $\text{W/m}^2\text{K}$   
4-panel: 4000 x 2700 mm

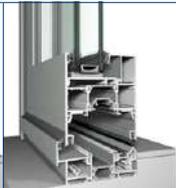
## Variantes de estilo

A par com o desenho funcional, a CF 77 é suplementado por uma variante Slim-line, a CF 77-SL, com uma largura visivelmente reduzida. Ambos os estilos estão disponíveis com quatro soluções para soleiras: High Performance, Double Weather Seal, Low Threshold e Flat Bottom Solution

A opção High Performance oferece um desempenho elevado em termos de resistência ao ar, vento e água. A solução Double Weather Seal combina boa resistência ao ar, vento e água com soleira baixa, sendo bastante apropriada para remodelações. A opção Low Threshold oferece uma elevação de apenas 18 mm e finalmente, a solução Flat Bottom permite facilitar a passagem e tráfego elevado.



## 4 soluções de soleiras que vão ao encontro de necessidades funcionais e níveis de performance:

					
		<b>Soleira Rasa</b>	<b>Soleira Baixa</b>	<b>Duplo Isolamento</b>	<b>Alto Desempenho</b>
	Permeabilidade ao ar	Não aplicável	Class 2	Class 2	Até Class 4
	Resistência à carga do vento	Não aplicável	Class B2	Class B2	Até Class B3
	Resistência ao roubo*	RC2	RC2	RC2	RC2
	Estanquidade à água	Não aplicável	Class 4A (150 Pa)	Class 5A (200 Pa)	Até Class 9A (600 Pa)
		Acessibilidade otimizada Solução de fundo estética Solução económica	Circulação fácil (soleira de 18mm) Classificação elementar AWW (isolamento)	Duplo isolamento Adequado para remodelações	Elevado desempenho Duplo isolamento 3 níveis de desempenho diferentes num só perfil

\*A classificação de resistência ao roubo de acordo com EN 1627-1630

**Reynaers Aluminium SA**

Parque Industrial Manuel da Mota, Lote 6

Apartado 234 | 3100-905 Pombal

T: +351 236 209 630 | F: +351 236 219 435

www.reynaers.pt - portugal@reynaers.com

REYNAERS ALUMINIUM SA • www.reynaers.pt - portugal@reynaers.com  
03/2012 - 0H0.15C2.00



**TOGETHER FOR BETTER**

