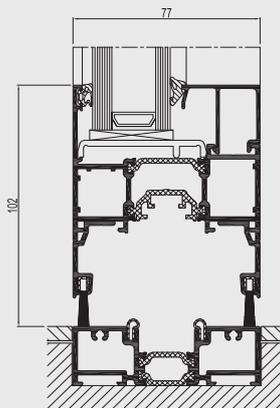




## CONCEPT FOLDING 77

Apertura completa

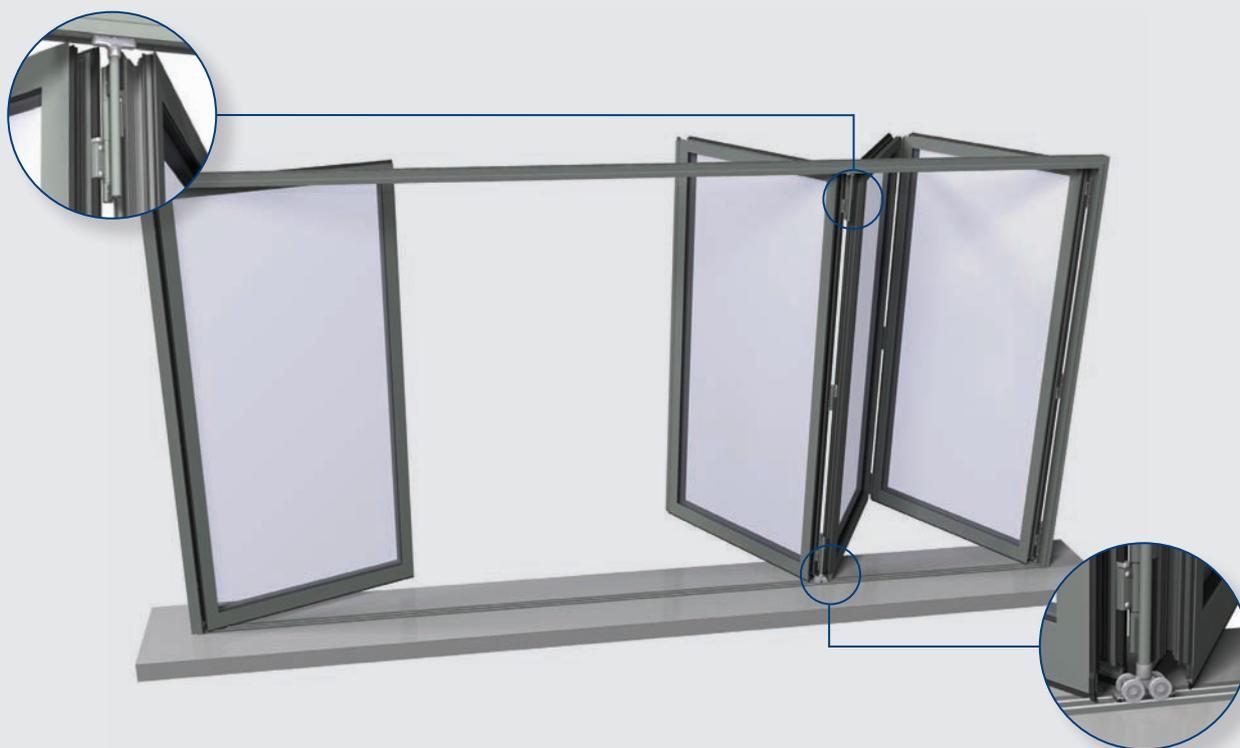
**R**  
REYNAERS  
aluminium



Il sistema Concept Folding 77 è stato sviluppato per ottimizzare lo spazio interno: esso infatti permette di aprire completamente le porte sul mondo esterno, invitandolo all'interno della stanza. Nonostante CF77 richieda uno spazio minimo di ingombro, questo innovativo sistema consente alla luce naturale di illuminare in modo ottimale gli ambienti, grazie ad un design elegante ed estremamente funzionale.

CF77 è dotato di un principio di chiusura (optional) che permette di utilizzare la prima anta come porta d'ingresso, senza compromettere la capacità di scorrimento a libro dell'intero sistema.





## UN'AMPIA GAMMA DI SOLUZIONI

Con CF 77, il design e la funzionalità si sposano perfettamente con le performance tecniche. La soluzione si compone di profili ed accessori ed è dotata di una tecnologia avanzata per l'isolamento termico, sviluppata specificatamente per i sistemi scorrevoli richiudibili a libro e che consente di raggiungere migliori valori di isolamento (valori  $U_f$  abbassati fino a 2,25  $W/m^2K$ ).

### Funzionalità innovative e caratteristiche tecniche

- Alto livello di isolamento termico
- Tenuta all'acqua fino a 600 Pa
- Vetri fino a 63mm
- Numero ante: da 2 a 8
- Variante anti-effrazione
- Ante realizzabili in grandi dimensioni
- Apertura interna o esterna con gli stessi profili
- Prima anta con funzione di porta o finestra
- Sistema di scorrimento centrale integrato
- In grado di sostenere ante fino a 120 Kg ciascuna

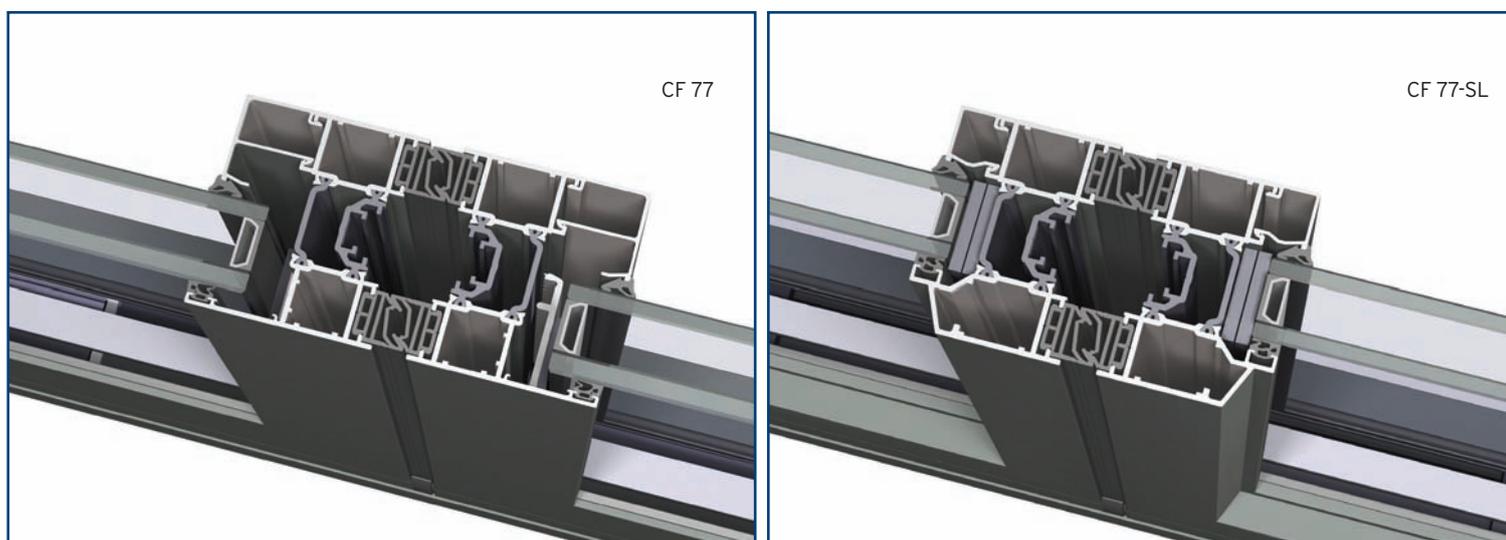
	Dimensione max anta (mm)	Peso max anta	$U_w$ ( $W/m^2K$ )*	$U_f$ ( $W/m^2K$ )	Spessore visibile sezione anta
Reynaers CF 77	1200x3000	120kg	fino a 1,66	fino a 2,25	144mm
Reynaers CF 77-SL	1200x3000	120kg	fino a 1,64	fino a 2,31	122mm
Reynaers CF 77-AP	1200x3000	120kg	fino a 1,66	fino a 2,25	144mm
Reynaers CF 77-SL/AP	1200x3000	120kg	fino a 1,64	fino a 2,31	122mm

\*  $U_g$ : 1,1  $W/m^2K$   
 versione a 4 ante: 4000 x 2700 mm

## Varianti estetiche

Oltre al design standard *Functional*, CF 77 è disponibile nella variante *Slim-Line* CF 77-SL, caratterizzato da uno spessore più sottile dei profili. Entrambe le varianti sono disponibili in quattro diverse soluzioni di soglia: **alte prestazioni**, **doppia battuta**, **ribassata** e **piatta**.

La versione ad alte prestazioni offre massimi livelli di tenuta ad aria, acqua e vento. La soluzione a doppia battuta combina una buona tenuta ad aria, acqua e vento con una soglia più bassa (rispetto alla versione ad alte prestazioni), ed è quindi particolarmente adatta nelle ristrutturazioni. L'opzione soglia ribassata presenta un'altezza di soli 18 mm ed infine, la soluzione a soglia piatta agevola il passaggio e consente la massima facilità di accesso in locali ad alta frequentazione.



## Quattro diverse soluzioni di soglia per soddisfare i requisiti di funzionalità ed i più alti livelli di performance

					
		<b>Soglia piatta</b>	<b>Soglia ribassata</b>	<b>Soglia a doppia battuta</b>	<b>Soglia ad alte prestazioni</b>
	Tenuta ARIA	Non applicabile	Classe 2	Classe 2	Fino a classe 4
	Tenuta VENTO	Non applicabile	Classe B2	Classe B2	Fino a classe B3
	Anti-effrazione*	RC2	RC2	RC2	RC2
	Tenuta ACQUA	Non applicabile	Classe 4A (150 Pa)	Classe 5A (200 Pa)	Fino a classe 9A (600 Pa)
		Massima accessibilità Esteticamente invisibile Soluzione economica	Altezza ridotta (18 mm) Buona tenuta AWW Guarnizione	Doppia battuta Adatta per le ristrutturazioni	Doppia guarnizione 3 diversi livelli di performance in un unico profilo

\*Classificazione del grado di anti-effrazione secondo norma EN 1627-1630.

**REYNAERS ALUMINIUM N.V.**

Oude Liersebaan 266, B-2570 Duffel  
T +32 15 30 85 00 • F +32 15 30 86 00  
www.reynaers.com - info@reynaers.com

**REYNAERS ALUMINIUM SRL**

Via Le Ghiselle, 34 - 25014 Castenedolo (BS)  
T +39 030.8081050 • F +39 030.8081079  
www.reynaers.com - info.italia@reynaers.com

05/2013 - Responsabile di pubblicazione: REYNAERS ALUMINIUM NV, Oude Liersebaan 226, B-2570 Duffel

**R**

**REYNAERS**  
aluminium

**TOGETHER FOR BETTER**

