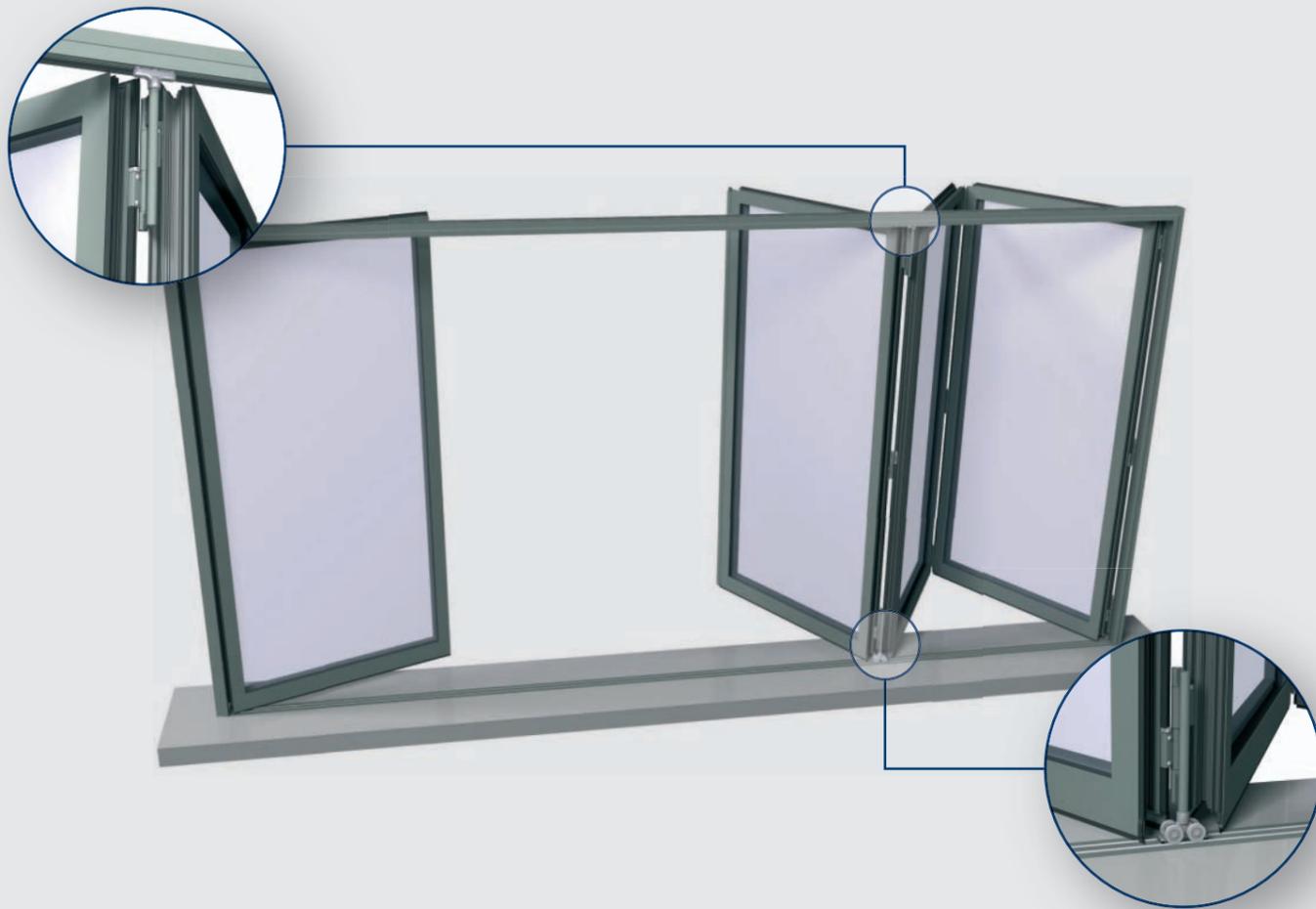




**CF 77 / CF 77-SL**  
**Système pliant**

**R**  
**REYNAERS**  
aluminium





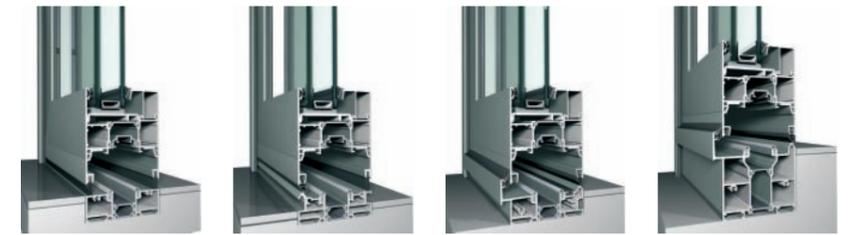
## CF 77 Système pliant Profitez de toutes les saisons

Le tout nouveau système pliant pour portes et fenêtres de Reynaers Aluminium est une solution de qualité, à la fois sur le plan technique et esthétique.

De plus en plus, le maître d'ouvrage et l'architecte souhaitent intégrer au maximum la maison, la terrasse et le jardin. Les grandes baies vitrées, qui laissent entrer des flots de lumière et renforcent le lien avec l'extérieur, jouent à cet égard un rôle déterminant. Lorsque les fenêtres sont grand ouvertes par beau temps, l'espace intérieur débouche sans transition sur la terrasse et le jardin. Le CF 77 allie le design fonctionnel à une technologie de pointe.

Le produit est disponible en deux variantes, un style fonctionnel (CF 77) aux profilés sobres et symétriques et la Slim Line (CF 77-SL) aux profilés très élancés. Des traverses dans les vantaux sont possibles pour les deux styles. Selon la demande, l'exécution peut s'appuyer sur quatre solutions différentes au niveau du sol: profilé bas entièrement encastré dans le sol, profilé bas surbaissé ou profilé haut performant.

4 profilés, ayant chacun ses propres spécificités



	Seuil plat	Seuil bas	Double frappe	Hautes performances
Étanchéité à l'air	Pas d'application	Classe 2	Classe 2	Jusqu'à la classe 4
Résistance au vent	Pas d'application	Classe B2	Classe B2	Jusqu'à la classe B3/C2
Étanchéité à l'eau	Pas d'application	Classe 4A (150 Pa)	Classe 5A (200 Pa)	Jusqu'à la classe 9A (600 Pa)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accessibilité optimale</li> <li>• Solution du sol esthétique</li> <li>• Solution économique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Passage optimal</li> <li>• Valeur AWW élémentaire</li> <li>• Joint de frappe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Double frappe</li> <li>• Adapté pour la rénovation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hautes performances</li> <li>• Double frappe</li> <li>• 3 différents niveaux de performance</li> </ul>

	Dimensions maxi. ouvrant (mm)	Poids maxi. ouvrant	$U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)*	$U_f$ (W/m <sup>2</sup> K)	Largeur visible profilé
Reynaers CF 77	1200 x 3000	120 kg	≥ 1.66	entre 2.25 et 3.32	144 mm
Reynaers CF 77-SL	1200 x 3000	120 kg	≥ 1.64	entre 2.31 et 3.39	122 mm

\* $U_g$ : 1.1 W/m<sup>2</sup>K - 4 vantaux - total: 4000 x 2700 mm

### Caractéristiques techniques

- Excellente isolation thermique (coefficient  $U_w$  jusqu'à 1,64 W/m<sup>2</sup>K (\*) avec valeur  $U_g$  1.1 W/m<sup>2</sup>K)
- Combinaisons possibles de 2 à 8 vantaux
- Vantaux de grandes dimensions (jusqu'à 1200 x 3000 mm)
- Les mêmes profilés peuvent être utilisés aussi bien pour une ouverture vers l'intérieur que vers l'extérieur
- Le premier vantail peut jouer le rôle de porte ou de fenêtre
- Le chariot est entièrement intégré en position centrale
- 4 liaisons au sol: encastrement complet, seuil bas avec évacuation d'eau cachée, ou porte pliante avec performances maximales en termes d'étanchéité au vent et à l'eau et de ventilation
- Epaisseur de vitrage jusqu'à 60mm (fonctionnel) ou 41mm (Slim Line)
- Jusqu'à 120 kg par vantail
- Possibilité d'atteindre la classe anti-effraction WKII

(\*) élément avec 4 panneaux 4000 mm x 2700 mm

