

# CP 68

Porte e finestre scorrevoli ad alte prestazioni

**R**  
**REYNAERS**  
aluminium



Il nuovo sistema scorrevole Concept Patio® 68 per porte e finestre assicura eccellenti prestazioni tecniche ed elevati livelli di isolamento termico, grazie alla tecnologia innovativa impiegata per il suo sviluppo.

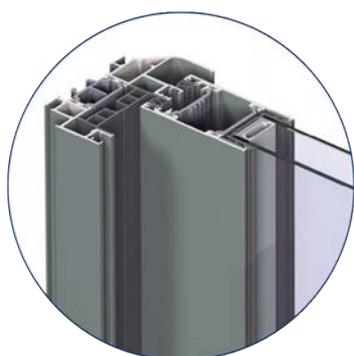
CP 68 rappresenta una soluzione universale, sviluppata su un concept modulare adatto sia per le nuove costruzioni, sia per le ristrutturazioni nel pieno rispetto dei più severi standard vigenti.



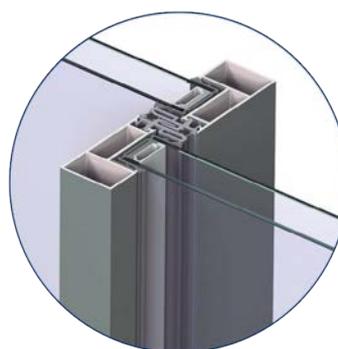
**TOGETHER  
FOR BETTER**

CARATTERISTICHE TECNICHE		
VARIANTI	CP 68 - 2 GUIDE	CP 68 - 3 GUIDE
Profondità telaio fisso	68 mm	124 mm
Larghezza min. visibile telaio fisso	109 mm	109 mm
Larghezza min. visibile sezione centrale	34 mm	34 mm
Dimensioni max / anta	1500 x 2500	1500 x 2500
Peso max / anta	200 Kg	200 Kg
Vetro	Fino a 28 mm o 36 mm in base al tipo di profilo anta	
Combinazioni possibili	2 o 4 ante	3 o 6 ante
Finitura bicolore	Sì	
Applicazione	Nuova costruzione / Ristrutturazione	

CP 68 - 2 ANTE, DUORAIL



PROFONDITA' VISIBILE 34 mm



PRESTAZIONI									
<b>ENERGIA</b>									
	Isolamento termico <sup>(1)</sup> EN ISO 10077-2	Uw = 1.5 W/m²K (per un sistema a due ante scorrevoli a due guide 2.350 mm x 2.180 mm con Ug 1.0 W/m²K)							
<b>COMFORT</b>									
	Tenuta ARIA, pressione max. testata <sup>(2)</sup> EN 1026; EN 12207	1 (150 Pa)	2 (300 Pa)	3 (600 Pa)	4 (600 Pa)				
	Tenuta ACQUA <sup>(3)</sup> EN 1027; EN 12208	1A (0 Pa)	2A (50 Pa)	3A (100 Pa)	4A (150 Pa)	5A (200 Pa)	6A (250 Pa)	7B (300 Pa)	8A (450 Pa)
	Resistenza carico VENTO <sup>(4)</sup> , pressione max. testata EN 12211; EN 12210	1 (400 Pa)	2 (800 Pa)	3 (1200 Pa)	4 (1600 Pa)				
	Resistenza carico VENTO <sup>(4)</sup> , con freccia di flessione EN 12211; EN 12210	B (≤ 1/200)							
<b>SICUREZZA</b>									
	Resistenza alle effrazioni <sup>(5)</sup> ENV 1627 - ENV 1630	RC2							

Questa tabella mostra classi e valori delle prestazioni che possono essere ottenute con specifiche configurazioni e tipologie di apertura.

- (1) Il valore Uf misura il flusso di calore. Più basso è questo valore, migliore è il livello di isolamento termico del telaio.
- (2) Il test di tenuta all'aria misura il volume di aria che passa attraverso la facciata continua ad una certa pressione.
- (3) Il test di tenuta all'acqua si esegue mediante un getto di acqua uniforme aumentando man mano la pressione, fino a che l'acqua penetra all'interno dell'elemento installato.
- (4) La resistenza al carico vento è la misura della forza strutturale del profilo e viene misurata applicando livelli crescenti di pressione dell'aria per simulare la forza del vento.
- (5) La resistenza all'effrazione è testata mediante carichi statici e dinamici e da simulazioni di tentativi di effrazione condotti utilizzando attrezzi specifici.  
La variante AP anti-effrazione richiede accessori specifici resistenti ai tentativi di effrazione e determinate tecniche di lavorazione.