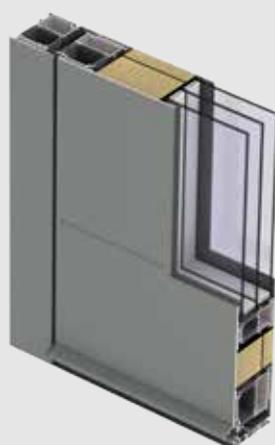
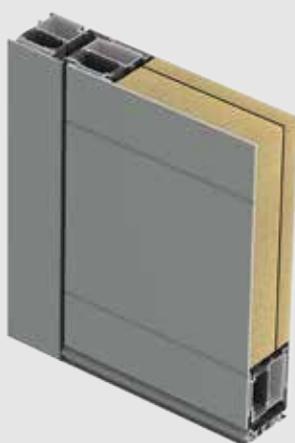


PANEL DOOR

Un elegante biglietto da visita per la tua casa

R
REYNAERS
aluminium



La variante **Panel Door** dei sistemi Reynaers **Concept System® 77** e **Concept System® 86-HI** consente di realizzare eleganti porte d'ingresso di abitazioni private e uffici.

Il pannello complanare in alluminio è estremamente personalizzabile secondo il proprio gusto ed in base ai requisiti estetici e di design dell'abitazione; inoltre, all'interno del pannello è possibile montare elementi in vetro di ogni forma e dimensione.

Le **Panel Door** Reynaers possono anche essere equipaggiate con la gamma di soluzioni dedicate per il controllo degli accessi, come i lettori di impronte digitali, e-key e serrature automatiche e motorizzate, per il massimo del comfort e della sicurezza. E per un'estetica eccellente, è possibile montare ferramenta ed accessori a scomparsa.

A ciò si aggiungono le eccellenti prestazioni di isolamento termico, l'elevata tenuta agli agenti atmosferici e la protezione anti-effrazione certificata in classe RC2 e RC3.

Scopri-la nel nostro

SHOWROOM



CARATTERISTICHE TECNICHE

		
	CS 77	CS 86-HI
Dimensioni max. realizzabili	1400 x 3000 mm	
Profondità costruttiva totale	68 mm	77 mm
Spessore max. pannello	68 mm	77 mm
Incollaggio pannello	Incollaggio strutturale mediante colla bicomponente Reynaers (art. 084.9056.04)	

PRESTAZIONI

	ENERGIA					
	Isolamento termico ⁽¹⁾ EN ISO 10077-2	Valore Ud fino a 1.1 W/m ² K in base alla composizione del profilo e del pannello				
	COMFORT					
	Tenuta aria, pressione max. testata ⁽²⁾ EN 1026; EN 12207	Classe 3				
	Tenuta acqua ⁽³⁾ EN 1027; EN 12208	Classe A2				
	Resistenza al carico vento, pressione max testata ⁽⁴⁾ EN 12211; EN 12210	1 (400 Pa)	2 (800 Pa)	3 (1200 Pa)	4 (1600 Pa)	5 (2000 Pa)
	SICUREZZA					
	Anti-effrazione ⁽⁵⁾ ENV 1627 - ENV 1630	RC 1	RC 2	RC 3		

La tabella mostra le possibili classi e i valori di resistenza. I valori evidenziati in rosso sono quelli relativi a questo sistema.

(1) Il valore di Ud misura il flusso di calore. Più basso è tale valore e migliore è l'isolamento termico del profilo.

(2) Il test per la resistenza all'aria misura il volume di aria che passa attraverso una finestra ad una certa pressione.

(3) Il test per la resistenza all'acqua si esegue applicando un getto d'acqua uniforme, incrementando la pressione fino a quando l'acqua inizia a penetrare dalla finestra.

(4) La resistenza al carico del vento è una misura della resistenza strutturale dei profili ed è testata applicando diversi livelli di pressione tali da simulare la forza del vento. Esistono fino a 5 livelli di resistenza al vento (1 a 5) e 3 classi di flessione (A, B, C). Più alto è il numero e migliori sono le prestazioni.

(5) Il test anti-effrazione viene effettuato utilizzando carichi statici e dinamici e attraverso simulazioni di effrazione mediante l'utilizzo di specifici attrezzi.

VIENI A SCOPRIRE L'ELEGANTE PANEL DOOR NELLO SHOWROOM DI REYNAERS ITALIA!

SHOWROOM

Maniglione esterno
elegante e funzionale



Robuste cerniere
a scomparsa



Maniglia di design
Purity™