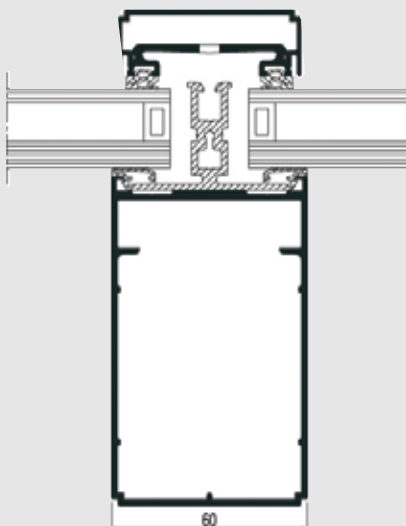
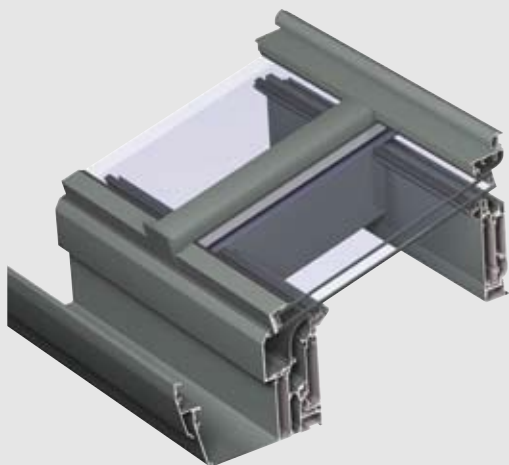




CR 120

Ottimizzazione del comfort e della trasparenza

R
REYNAERS
aluminium



CR 120 è un sistema per verande in alluminio a taglio termico. La struttura portante è composta da profili in alluminio, sui quali sono montate le vetrate. La struttura del tetto è esternamente omogenea con l'utilizzo di elementi di copertura piatti e offre internamente la possibilità di integrare cavi e luci.

La compatibilità di questo sistema è pressochè totale: è infatti adattabile a tutti i sistemi Reynaers per porte e finestre, sistemi scorrevoli, lucernari e tapparelle motorizzate con la possibilità di creare una varietà infinita di strutture confortevoli e sicure.

In particolare, combinato con il nuovo sistema CF 77 e il sistema GP 51, Reynaers vi propone la soluzione completa godere l'ambiente esterno in ogni stagione!



CARATTERISTICHE TECNICHE

			
Varianti	FUNCTIONAL	RENAISSANCE	ORANGERY
Larghezza visibile del profilo portante	60 mm		
Profondità del profilo portante	70 mm / 100 mm / 120 mm / 150 mm		
Inclinazione del tetto	5° - 45°		
Copertura	90° - 170°		
Spessore vetro	Da 6 mm a 40 mm		
Guarnizione vetro	con guarnizioni in EPDM o silicone neutro		
Isolamento termico	astine di poliammide rinforzate con vetro resina a forma di omega e profilo sintetico		



PRESTAZIONI

	ENERGIA										
	Isolamento termico ⁽¹⁾ EN ISO 10077-2	prove specifiche per ciascuna combinazione di profili: per maggiori informazioni contattate il vostro serramentista - partner Reynaers									
	COMFORT										
	Resistenza all'acqua ⁽²⁾ EN 1027; EN 12208	1A (0 Pa)	2A (50 Pa)	3A (100 Pa)	4A (150 Pa)	5A (200 Pa)	6A (250 Pa)	7A (300 Pa)	8A (450 Pa)	9A (600 Pa)	E750 (750 Pa)
	Resistenza vento, pressione max provata ⁽³⁾ EN 12211; EN 12210	1 (400 Pa)	2 (800 Pa)	3 (1200 Pa)	4 (1600 Pa)	5 (2000 Pa)	Exxx (> 2000 Pa)				

Questa 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 U_f 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'acqua si esegue applicando un getto d'acqua uniforme, incrementando la pressione fino a quando l'acqua inizia a penetrare dalla finestra.

(3) 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. Ci sono 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.



CHIARI BRUNO SRL - VIA DEI VETRAI 2 - 25032 CHIARI (BS) - ITALY
TEL +39 030 713135 - FAX +39 030 7101075
email: info@chiaribruno.it - www.chiaribruno.it





Management System
ISO 9001:2008

www.tuv.com
ID 9105034907