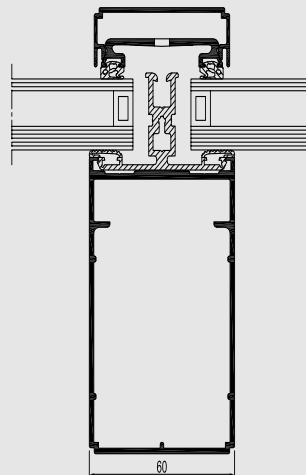
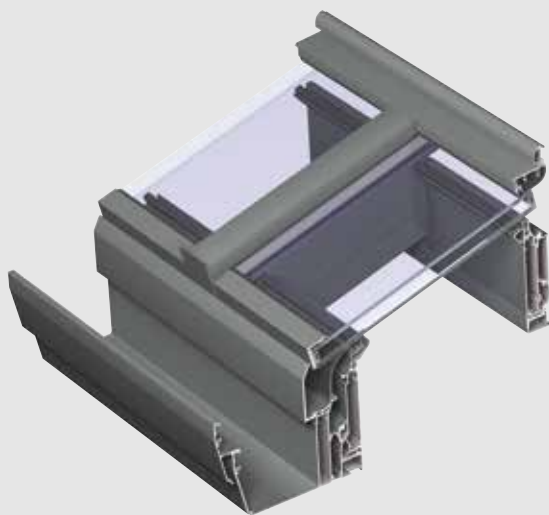




CR 120

Verandasysteem

R
REYNAERS
aluminium



Whow!

CR 120 is een thermisch onderbroken verandasysteem. De aluminium kokerprofielen creëren de mogelijkheid tot integratie van bekabeling en licht aan de binnenzijde terwijl de platte afdekkappen aan de buitenzijde voor een slank uitzicht zorgen.

Dit systeem is compatibel met alle Reynaers raam- en deursystemen alsook schuifsystemen. Daardoor kan de CR 120 ingezet worden in een breed gamma van veranda's en glazen daken of overspanningen.

Tot slot verhoogt het systeem de veiligheid en comfort doordat het gebruikt kan worden bij gemotoriseerde rolluik- en raamsystemen.






TECHNISCHE KENMERKEN

			
Stijlen	FUNCTIONEEL	RENAISSANCE	ORANGERIE
Aanzichtbreedte draagprofiel	60 mm		
Systeemdiepte draagprofiel	70 mm / 100 mm / 120 mm / 150 mm		
Dakhelling	5° - 45°		
Nok	90° - 170°		
Glasdikte	van 6 mm tot 40 mm		
Beglazing	droge beglazing met EPDM of neutrale siliconen		
Thermische isolatie	Omegavormige glasvezelversterkte polyamidestrippen + synthetisch profiel		



PRESTATIES

ENERGIE											
	Thermische isolatie ⁽¹⁾ EN 10077-2	Specifieke berekening per profielcombinatie neem contact op met uw Reynaers Aluminium constructeur									
COMFORT											
	Waterdichtheid ⁽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)
	Weerstand tegen windbelasting, max testdruk ⁽³⁾ EN 12211; EN 12210	1 (400 Pa)	2 (800 Pa)	3 (1200 Pa)	4 (1600 Pa)	5 (2000 Pa)	Exxx (> 2000 Pa)				

Deze tabel toont mogelijke klassen en waarden van de prestaties. Deze aangeduid in het rood zijn de waarden die van toepassing zijn op dit systeem.

- (1) De Uf-waarde meet de warmteoverdrachtcoëfficiënt. Hoe lager de Uf-waarde, hoe beter de thermische isolatie van het kader.
 (2) De waterdichtheidstest stelt het systeem bloot aan een gelijkmatige waterstraal bij een toenemende luchtdruk tot het water door het raam dringt.
 (3) De windbelastingsweerstand is een maatstaf voor de structuursterkte van het profiel. Bij deze test wordt het systeem blootgesteld aan een toenemende luchtdruk om de windkracht te stimuleren. Er zijn vijf windweerstandsniveaus (1 t.e.m. 5) en drie doorbuigklassen (A,B,C). Hoe hoger de waarde, hoe beter de eigenschappen.