

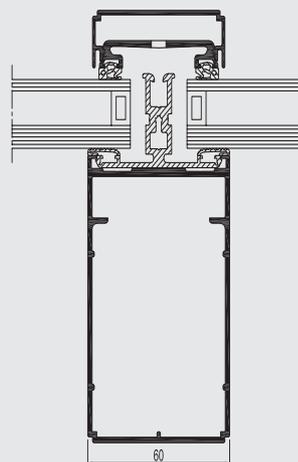
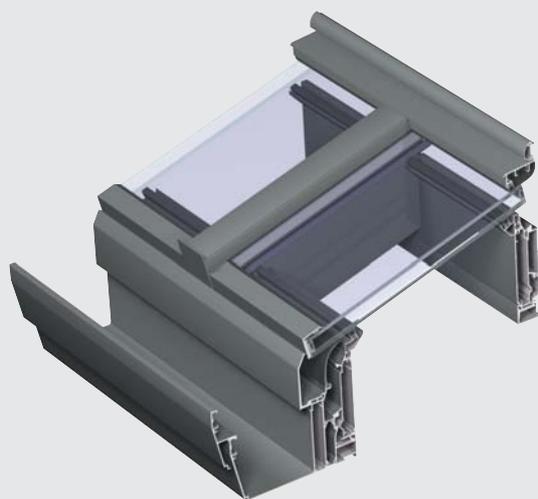


CR 120

Verandas

R

REYNAERS
aluminium



El CR 120 es un sistema para verandas con rotura de puente térmico. Los perfiles tubulares de aluminio crean un espacio para la integración de cableado y luz en el interior mientras que las pequeñas tapetas en el exterior ofrecen una apariencia ligera.

El sistema es compatible con todos los sistemas de Reynaers para correderas, ventanas y puertas, y permite crear una amplia gama de verandas y lucernarios.

La compatibilidad con ventanas de techo motorizadas y persianas enrollables aseguran un entorno confortable.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



FUNCIONAL

RENACIMIENTO

ORANGERY

Variantes de estilo

Anchura mín. visible del perfil de soporte

60 mm

Profundidad del perfil de soporte

70 mm / 100 mm

Inclinación de cubierta

5° - 45°

Lima tesa

90° - 170°

Espesor del vidrio

de 6 mm a 40 mm

Método de acristalado

acristalamiento en seco con EPDM o silicona neutra

Aislamiento térmico

pletinas de poliamida en forma de omega reforzadas con fibra de vidrio + perfil sintético

PRESTACIONES

ENERGÍA

Aislamiento térmico ⁽¹⁾
EN 10077-2

Ensayos específicos según la combinación de perfiles.
Póngase en contacto con su instalador Reynaers Aluminium

CONFORT

Permeabilidad al aire, presión máx.
de ensayo ⁽²⁾ EN 1026; EN 12207

1
(150 Pa)

2
(300 Pa)

3
(600 Pa)

4
(600 Pa)

Resistencia a la carga del viento,
presión máx. de ensayo ⁽³⁾,
EN 12211; EN 12210

1
(400 Pa)

2
(800 Pa)

3
(1200 Pa)

4
(1600 Pa)

5
(2000 Pa)

Exxx
(>2000 Pa)

Esta tabla muestra las posibles clasificaciones y valores de las prestaciones. Los valores en fondo rojo son los correspondientes al sistema.

(1) El valor Uf mide la transmisión térmica. Cuanto más bajo sea el valor Uf, mejor aislamiento térmico del cerramiento.

(2) El test de permeabilidad al aire mide el volumen de aire que atraviesa un cerramiento a una cierta presión de aire.

(3) En el test de resistencia al viento se mide la resistencia del perfil y se comprueba aplicando niveles crecientes de presión de aire que simulan la fuerza del viento. Existen hasta cinco niveles de resistencia al viento (1 a 5) y tres clasificaciones de pandeo (A,B,C). Cuanto más alto sea el valor, mayor resistencia al viento.

