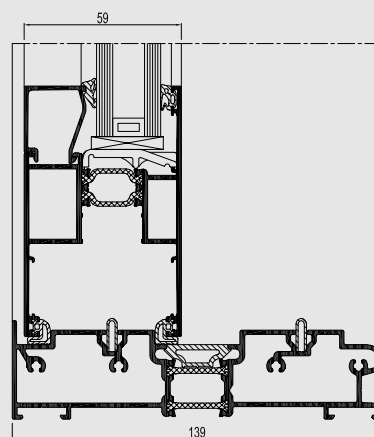




# CP 130

Sistema para Correderas

**R**  
REYNAERS  
aluminium



El nuevo CP 130 para correderas y correderas-elevables ofrece una gran variedad de posibilidades junto a un alto rendimiento. El sistema no es sólo funcional, sino que también ofrece una solución económica y estética. Una ventaja adicional del sistema es la opción para usar en combinación con el sistema Ventalis. El sistema CP 130 se basa en el CS 68, y como este, mejora aún más el tiempo de fabricación, la logística y la compatibilidad con la gama de productos actual. La fabricación y el transporte se simplifican aún más debido a que todas las configuraciones (correderas, elevables, 2 guías, 3 guías) se combinan en un diseño único.

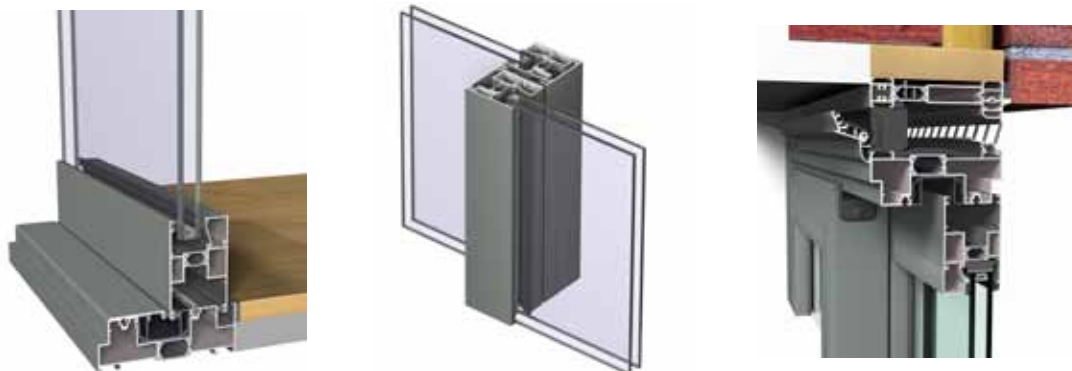
La solución de umbral óptima, el elevado valor de aislamiento hasta  $2,78 \text{ W/m}^2 \text{ K}$  y la posibilidad de utilizar vidrios más gruesos con un peso de hasta 300 kg, subrayan las características contemporáneas de la CP 130.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS						
Variantes de estilo		CP 130 MONORAIL	CP 130 2 GUÍAS	CP 130 3 GUÍAS	CP 130-LS 2 GUÍAS	CP 130-LS 3 GUÍAS
Anchura / altura visible	Marco	50 mm	50 mm	50 mm	28-35-40 mm	28-35-40 mm
	Hoja	94 mm	94 mm	94 mm	94 mm	94 mm
	Travesero	De 76 mm a 115 mm	De 76 mm a 115 mm	De 76 mm a 115 mm	De 76 mm a 115 mm	De 76 mm a 115 mm
Anchura de construcción	Marco	130 mm	130 mm	181 mm	139 mm	210 mm
	Hoja	59 mm	59 mm	59 mm	59 mm	59 mm
Altura de calado		25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Espesor del vidrio		Hasta 44 mm	Hasta 44 mm	Hasta 44 mm	Hasta 44 mm	Hasta 44 mm
Método de acristalado		Acristalamiento en seco con EPDM o silicona neutra				
Aislamiento térmico		Pletinas de poliamida de 23 mm y 32 mm reforzadas con fibra de vidrio				

### CP 130

Bajo umbral	Encuentro central Slim Line	Integración Ventalis
-------------	-----------------------------	----------------------



PRESTACIONES												
<b>ENERGÍA</b>												
	Aislamiento térmico <sup>(1)</sup> EN 10077-2	Uf ≥ 2.78 W/m²K										
<b>CONFORT</b>												
	Permeabilidad al aire, presión máx. de ensayo <sup>(2)</sup> EN 12207	1 (150 Pa)		2 (300 Pa)		3 (600 Pa)		4 (600 Pa)				
	Estanqueidad al agua <sup>(3)</sup> 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)	E900 (900 Pa)	
	Resistencia a la carga del viento, presión máx. de ensayo <sup>(4)</sup> EN 12211; EN 12210	1 (400 Pa)		2 (800 Pa)		3 (1200 Pa)		4 (1600 Pa)		5 (2000 Pa)		Exxx (> 2000 Pa)
	Resistencia a la carga del viento hasta pandeo del marco <sup>(4)</sup> EN 12211; EN 12210	A (≤1/150)			B (≤1/200)			C (≤1/300)				

Esta tabla muestra posibles clases y valores de prestaciones. Los valores indicados en rojo son los relevantes de este 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) El test de estanqueidad al agua se comprueba aplicando un rociador uniforme de agua a una presión de aire creciente hasta que el agua atraviesa el cerramiento.
- (4) 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.

