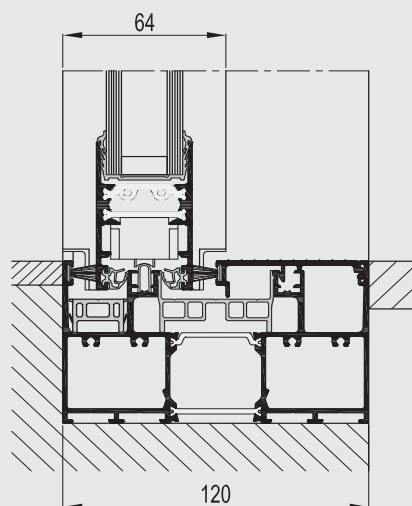
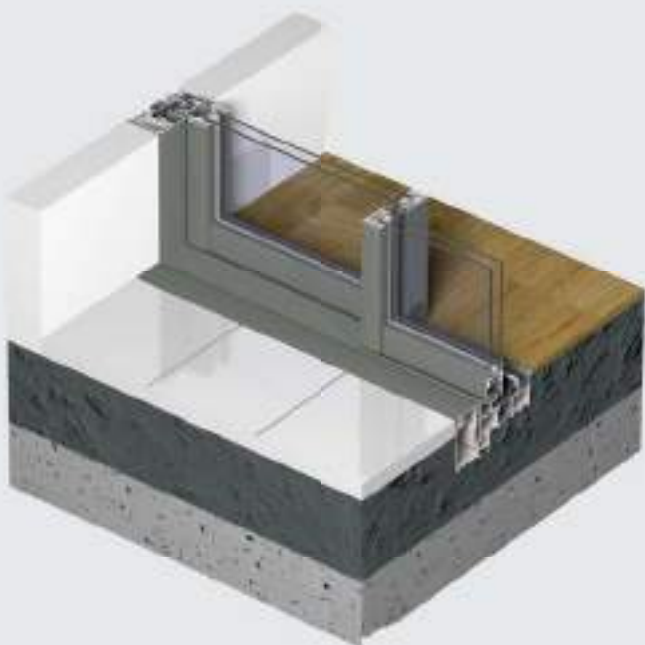




Arquitecto: Architecture CORBLAU  
Fotografía: Debbie De Brauwer

# SlimPatio 68

Vistas panorámicas y confort



Slim Patio® 68 es un sistema para correderas de alto aislamiento con marco oculto, que combina elegancia, altas prestaciones y seguridad. Gracias a sus perfiles minimalistas esta corredera permite la máxima entrada de luz natural y unas vistas panorámicas impresionantes. Las tecnologías innovadoras integradas garantizan los mejores resultados con respecto a la estanqueidad al viento, al agua y el aislamiento térmico, cumpliendo con las normativas más estrictas.






El sistema para correderas Slim Patio 68 le ofrece libertad de diseño para crear espacios de vida contemporáneos, combinando la máxima luminosidad, confort y diseño.



## FLEXIBILIDAD ANTE TODO

Este sistema para correderas ofrece una amplia gama de posibilidades de apertura, incluyendo elementos que se deslizan sobre soluciones de 2 y 3 guías, lo que le permite abrir hasta 6 hojas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Variantes		2 GUÍAS	3 GUÍAS
Anchura visible	Marco	0 mm	
	Hoja	34 mm	
	Cruce	34 mm	
Anchura de construcción	Marco	120 mm	176 mm
	Hoja	64 mm	
Altura máxima hoja		2700 mm	
Peso máximo hoja		250 kg	
Altura de calado		18 mm	
Espesor del vidrio		de 24 a 36 mm	
Método de acristalado		con EPDM según el principio de junta continua	
Aislamiento térmico		pletinas de poliamida reforzadas con fibra de vidrio de 32 mm y 36 mm	

PRESTACIONES									
	<b>ENERGÍA</b>								
	Aislamiento térmico <sup>(1)</sup> EN ISO 10077-2	Valor Uw inferior a 1.2 W/m <sup>2</sup> K, para combinación marco/hoja de 3000mm x 2500mm (Ug=0.8 W/m <sup>2</sup> K)							
	<b>CONFORT</b>								
	Prestaciones acústicas <sup>(2)</sup> EN ISO 140-3; EN ISO 717-1	Rw (C; Ctr) = 40 (-2;-4) dB							
	Permeabilidad al aire, presión máx. de ensayo <sup>(3)</sup> EN 12207	1 (150 Pa)	2 (300 Pa)	3 (600 Pa)	4 (600 Pa)				
	Estanqueidad al agua <sup>(4)</sup> EN 12208	1B (0 Pa)	2B (50 Pa)	3B (100 Pa)	4B (150 Pa)	5B (200 Pa)	6B (250 Pa)	7B (300 Pa)	8A (450 Pa)
	Resistencia a la carga del viento, presión máx. de ensayo <sup>(5)</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 EN 12211; EN 12210	A (≤ 1/150)		B (≤ 1/200)		C (≤ 1/300)			

Esta tabla muestra posibles clases y valores de prestaciones que pueden alcanzarse según configuraciones y tipos de apertura.

- (1) El valor Uw mide la transmisión térmica. Cuanto más bajo sea el valor Uw, mejor aislamiento térmico del cerramiento.
- (2) El índice de aislamiento acústico (Rw) mide la capacidad de reducción del ruido del cerramiento.
- (3) El ensayo de permeabilidad al aire mide el volumen de aire que atraviesa una ventana cerrada a una cierta presión de aire.
- (4) El ensayo 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.
- (5) 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.

