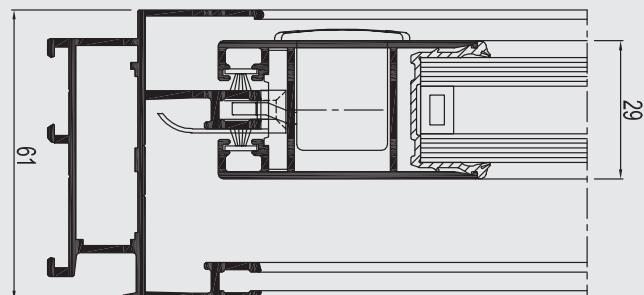




CP 45Pa

Sistema para Correderas



El sistema CP 45Pa es un sistema para correderas sin rotura de puente térmico, diseñado para responder a las nuevas demandas de estética y seguridad. El sistema está disponible en diseño Funcional y Softline. La anchura del perfil se ha reducido al mínimo permitiendo la entrada máxima de luz en la vivienda.

EL CP 45Pa integra las últimas técnicas, ofreciendo una solución competitiva.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Variantes de estilo	MONOGUÍA	2 GUÍAS	3 GUÍAS	4 GUÍAS
Anchura / altura visible				
Marco	45 mm	45 mm	45 mm	45 mm
Hoja horizontal	56 mm	56 mm	56 mm	56 mm
Hoja vertical	54.5 mm	54.5 mm	54.5 mm	54.5 mm
Travesero	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm
Encuentro	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Anchura de construcción				
Marco	56 mm	50 mm	86 mm	122 mm
Hoja	29 mm	29 mm	29 mm	29 mm
Altura de calado	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm
Espesor del vidrio	6-22 mm	6-22 mm	6-22 mm	6-22 mm
Método de acristalado	con EPDM según el principio de junta continua			

PRESTACIONES

CONFORT

Permeabilidad al aire, presión máx. de ensayo ⁽¹⁾ EN 1026; EN 12207	1 (150 Pa)	2 (300 Pa)	3 (300 Pa)	4 (600 Pa)
Estanqueidad al agua ⁽²⁾ EN 1027; EN 12208	1A (0 Pa)	2A (50 Pa)	3A (100 Pa)	4A (150 Pa)
Resistencia a la carga del viento, presión máx. de ensayo ⁽³⁾ EN 12211; EN 12210	5A (200 Pa)	6A (250 Pa)	7A (300 Pa)	8A (450 Pa)
Resistencia a la carga del viento hasta pandeo del marco ⁽³⁾ EN 12211; EN 12210	9A (600 Pa)	E750 (750 Pa)	4 (1600 Pa)	5 (2000 Pa)

SEGURIDAD

Resistencia al robo ⁽⁴⁾ ENV 1627 - ENV 1630	WK 1	WK 2	WK 3
---	------	------	------

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

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

(2) 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.

(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.

(4) La resistencia antirrobo se comprueba mediante cargas estáticas y dinámicas, así como simulando intentos de rotura utilizando herramientas específicas.

REYNAERS ALUMINIUM • www.reynaers.es • info.spain@reynaers.com • t. +34 93 721 95 59

