





El CW 60-DRL es un sistema para muros cortina con rotura de puente térmico. El acristalado se fija mediante juntas de silicona preformadas. Esto convierte al sistema CW 60-DRL en una solución óptima para el acristalamiento y le da a la fachada un apariencia enrasada exclusiva.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Variantes de estilo



CW 60-DRI CON ROTURA TERM					
	$\Gamma$	TEDMI	CON	40-DDI	CW 4

Anchura interior visible	62 mm		
Estética exterior	marcos de silicona preformada		
Anchura visible exterior	62 mm		
Profundidad maineles	de 150 mm a 180 mm		
Profundidad traveseros	de 81 a 179,5 mm		
Inercia maineles (Ix: carga de viento)	mín. 257,9 cm⁴ y máx. 447,8 cm⁴		
Inercia traveseros (Ix: carga de viento)	mín. 48,7 cm⁴ y máx. 462,5 cm⁴		
Inercia traveseros (ly: carga de vidrio)	mín. 28,9 cm⁴ y máx. 68,5 cm⁴		
Acristalado	fijado con marco de silicona		
Altura de calado	20,25 mm		
Espesor del vidrio	de 30 mm a 38 mm		
Tipo de aberturas	todos los tipos de puertas y ventanas CS y TS, todos los tipos de puertas correderas, con una anchura mínima de integración de 30 mm; aberturas CS 77 preferentemente		

## **PRESTACIONES**

## **ENERGÍA**

Aislamiento térmico (1) Ensayos específicos según la combinación de perfiles. EN 10077-2 Póngase en contacto con su instalador Reynaers Aluminium.

## CONFORT

Permeabilidad al aire, presión máx. de ensayo <sup>(2)</sup> EN 12153, EN 12152	A4					
Estanqueidad al agua <sup>(3)</sup> EN 12155, EN 12154	R4 150	R5 300	R6 450	R7 600	RE 1200	
Resistencia a la carga del viento, presión máx. de ensayo <sup>(4)</sup> EN12179, EN13166			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) 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
- (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.

