

# FICHA TÉCNICA



**Sistema:** Advand Elevable  
**Sección de marco (mm):** 130  
**Sección de hoja (mm):** 54.5  
**Rotura de puente térmico:** SI. Longitud poliamida 14.8 / 24 mm.

## Resultados obtenidos en banco de ensayos.

Característica Esencial	Requisito UNE-EN 14351-1:2006	Resultados de los ensayos
Permeabilidad al aire	4.15	CLASE 4
Estanquidad al agua	4.5	CLASE 7A
Resistencia a la carga de viento	4.2	CLASE C2

Nº Certificado: 20718, CIDEMCO.  
Balconera 2 hojas 2600 x 2200 mm.

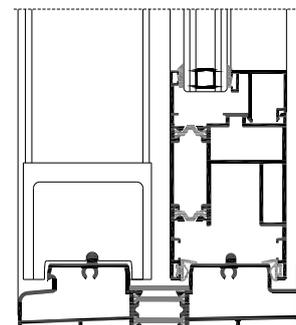


## Aislamiento acústico.

Rw (C;Ctr) Vidrio dB	Rw (C;Ctr) Ventana dB
30 (-1;-2)	28 (-1;-1)
33 (-1;-2)	29 (-1;-2)
34 (-1;-2)	29 (-1;-1)

Rw (C;Ctr) Vidrio dB	Rw (C;Ctr) Ventana dB
36 (-1;-2)	30 (-1;-2)
39 (-1;-2)	30 (-1;-2)
40 (-1;-4)	30 (-1;-2)

Resultados obtenidos según norma UNE-EN 14351-1:2006.  
Ventana 2 hojas 1230 x 1480 mm.



## Aislamiento térmico.

Transmitancia térmica Marco/Hoja (U<sub>h,m</sub>): 3,7 (W/m<sup>2</sup>K)  
Transmitancia térmica Nudo central (U<sub>h,m</sub>): 5,7 (W/m<sup>2</sup>K)

U <sub>g</sub> (W/m <sup>2</sup> K) Vidrio	U <sub>w</sub> (W/m <sup>2</sup> K) Ventana
5.7	4.99
3.3	4.02
3.1	3.94
3.0	3.90
2.9	3.86

U <sub>g</sub> (W/m <sup>2</sup> K) Vidrio	U <sub>w</sub> (W/m <sup>2</sup> K) Ventana
2.8	3.82
2.7	3.78
2.5	3.70
2.2	3.58
2.0	3.50

U <sub>g</sub> (W/m <sup>2</sup> K) Vidrio	U <sub>w</sub> (W/m <sup>2</sup> K) Ventana
1.8	3.42
1.6	3.34
1.5	3.30
1.3	3.22
1.1	3.14

Resultados obtenidos según DB HE del CTE.  
Ventana 2 hojas 1230 x 1480 mm.



Departamento Técnico Centro Alum, S.A.

1. Este documento tiene trazabilidad con el expediente en poder de Centro Alum con número y fecha coincidente con este informe.
2. Los resultados que se indican se refieren exclusivamente, a la muestra, producto o material ensayados por el Laboratorio, tal y como se indica en el apartado de materiales ensayados en las condiciones indicadas en los procedimientos citados en el expediente nombrado.