



Marca

Thermia Barcelona

THERMIA
BARCELONA

Nombre del Producto

Thermia CR31

Certificaciones



Especificaciones del producto

- Transmitancia térmica de la ventana: $U_w 1,80W/m^2K^*$
*DBHE1 Ventana 1,6x2,1 Vidrio UG= 1,1 W/m²K
- Aislamiento acústico de la ventana hasta 29 dB.
- Permeabilidad al aire según EN 12207: 3
- Estanqueidad al agua según EN 12208: 6A
- Resistencia al viento según EN 12210: C5
- Herrajes ensayados bajo normativa Europea

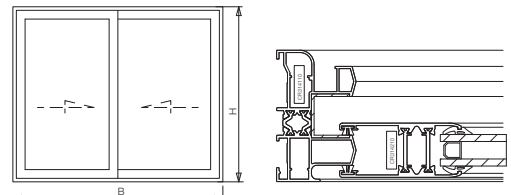
Características

- Espesor los perfiles: 1,5 mm.
- Serie Thermal Break con poliamida de conductividad térmica.
- Marco principal de 75 mm. y hoja de 31 mm.
- Admite vidrio hasta 26 mm. de espesor.
- Peso máximo por hoja: 140 Kg.
- Posibilidad de acabado lacado, anodizado o efecto madera.

Intención del Crédito: EA|c.1

Incrementar y mejorar niveles de desempeño energético más allá del 10% con respecto al estándar ASHRAE 90.1 con la finalidad de lograr impactos positivos en la economía y el medio ambiente relacionados al consumo.

Con base en la información entregada por el fabricante **THERMIA**, se ha evaluado que el producto **Thermia CR31** puede contribuir para el crédito EA c.1 Optimized Energy Performance de la certificación LEED v3.



Sección 2 hojas a 6 hojas.

Este producto podría cumplir con los siguientes créditos LEED:

Créditos LEED	Tipo de certificación LEED v3					
	Core & Shell (CS) Núcleo y casco	Retail (RE)	New Construction (NC) Nuevas construcciones	Schools (SC) Colegios	Commercial Interiors (CI) Interiores Comerciales	Healthcare (HC) Centros de Salud
EA p.2 Minimum Energy Performance	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EA c.1 Optimized Energy Performance	3 - 21 pts	5 - 10 pts	1 - 19 pts	1 - 19 pts	5 - 10 pts	1 - 24 pts

Los créditos dependen de la manera como se diseñe e implemente el proyecto.