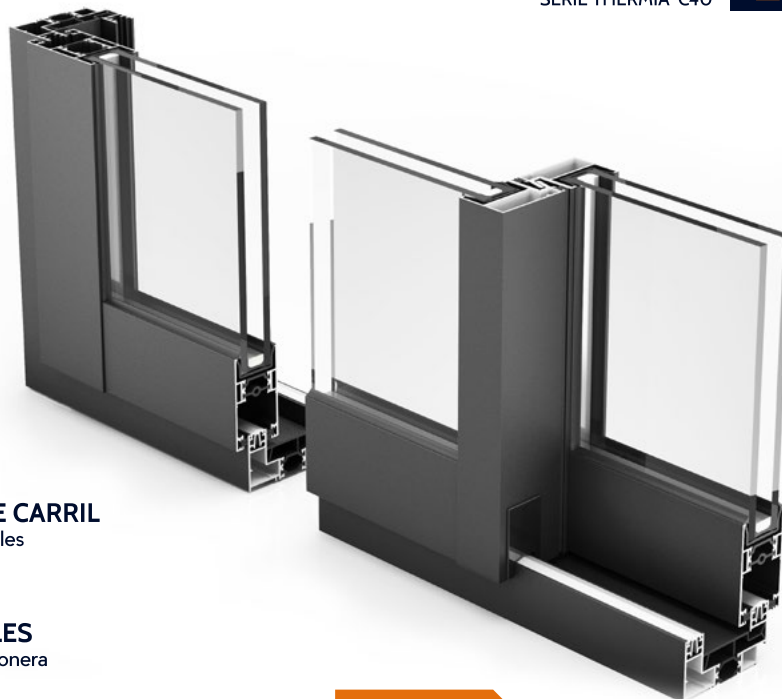




SERIE **THERMIA C40**

# La solución perfecta para la arquitectura moderna



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ROTURA PUENTE TÉRMICO**  
Si versión RPT
- MARCO PRINCIPAL**  
Corte perimetral 65 mm
- HOJA PRINCIPAL**  
Corte recto 40 mm
- ESPESOR PERFILES**  
1,4 / 1,6 mm
- VIDRIO MÁXIMO**  
28 mm
- PESO MÁXIMO VIDRIO**  
160 / 200 Kg
- OPCIÓN DE CARRIL**  
2, 3 o más carriles
- PERFILES DISPONIBLES**  
Ventana / Balconera
- STOCK COLORES**  
Blanco / Plata
- UW VENTANAS**  
UW 1,53 W/m<sup>2</sup>K\*

Disponible  
con o sin  
RPT

\* CTE DB HE1 Mampara 2,8 x 2,2 - vidrio Ug = 1,1 W/m<sup>2</sup>K  
Coeficiente de transmisión térmica de los perfiles Uf Nudo lateral = 3,308 W/m<sup>2</sup>K

## RESULTADOS DE ENSAYOS THERMIA® C40



**Permeabilidad al aire**  
**4**



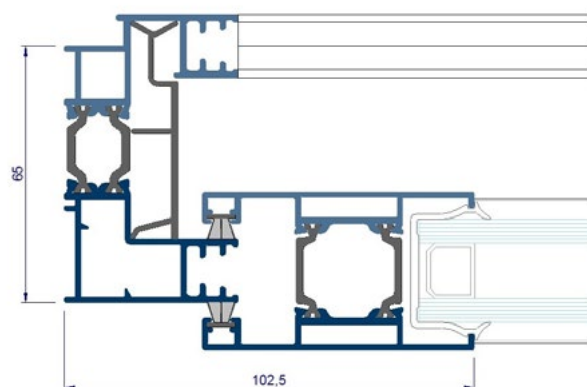
**Etanqueidad al agua**  
**6A**



**Resistencia al viento**  
Ventana: **C5** Balconera: **C1**

Resultados provisionales estimados pendientes de ensayos oficiales  
y en base al Anexo E Norma 14351-1:2006.

## SECCIÓN DE LA SERIE THERMIA® C40



## GARANTÍA ANTICORROSIVA



Sello Qualanod  
para el lacado

License number: 1014



Sello Qualicoat  
para el anodizado

License number: 405



Sello Qualideco para la  
imitación madera

License number: ES-0009F

## CERTIFICACIÓN

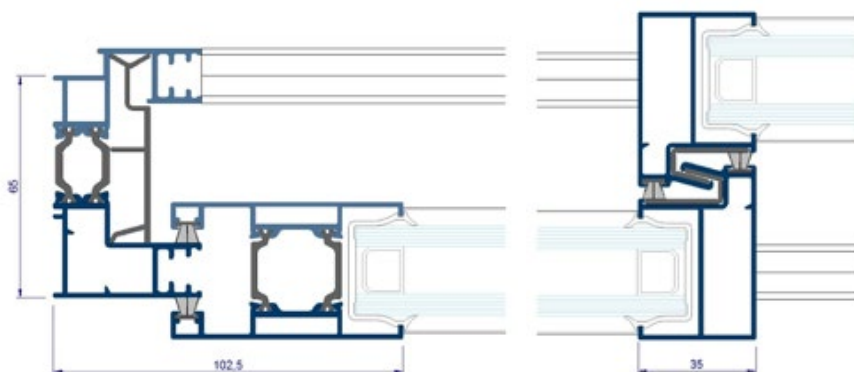


ACCESORIO DIMAC SL 2016  
EN 1435-1 : 2006  
SERIES THERMIA BARCELONA

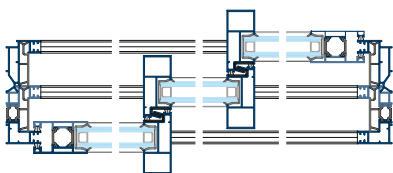
# Particularidades

**Menos sección de aluminio en el nudo central y lateral.**

*Esto conlleva mayor superficie acristalada. Se gana en luminosidad, vistas al exterior y contribuye a una decoración elegante y minimalista.*

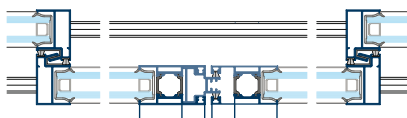


## Posibilidad de hoja central reforzada.

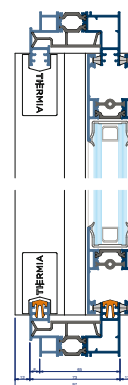


Posibilidad de fabricar ventanas más altas sustituyendo las hojas del cruce central por hojas con refuerzo. Aumentamos la inercia, pero mantenemos la sección visible.

## Posibilidad de hoja lateral reforzada: para más altura cuando esta se usa en encuentro frontal.



El diseño reforzado para aquellas ventanas que queramos cerrar con encuentro entre hojas en el centro.



## Carril de rodadura sustituible.

Las ventanas correderas tienen puntos de mayor uso. Los carriles de rodadura sufren un mayor desgaste a lo largo del tiempo. Por ese motivo, la CO40 viene con el carril sustituible, para que pueda ser remplazado en caso de desgaste.

## Solución hoja oculta en muro (galandage) 100% de paso libre.

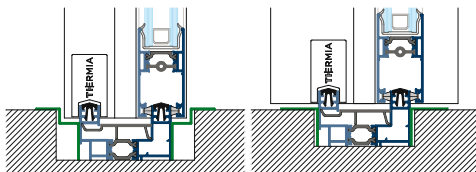
Uno de los inconvenientes de las correderas es que pierde superficie de paso y campo visual.

La solución “galandage” te permite esconder las hojas dentro del muro o tabique de la obra, consiguiendo todo el ancho del hueco como área de paso.



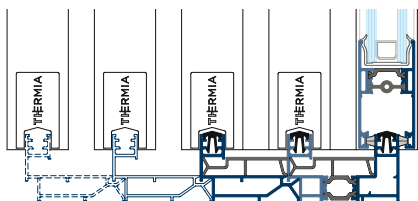


## Marco inferior empotrado en el suelo.



En espacios que no requieran de una evacuación de agua o siempre que se haga la previsión de evacuación en el pavimento, se han previsto perfiles que permiten empotrar el marco a la obra, aumentando la comodidad al consumidor. También podemos mejorar la luminosidad, y conseguir una estética minimalista y más bella.

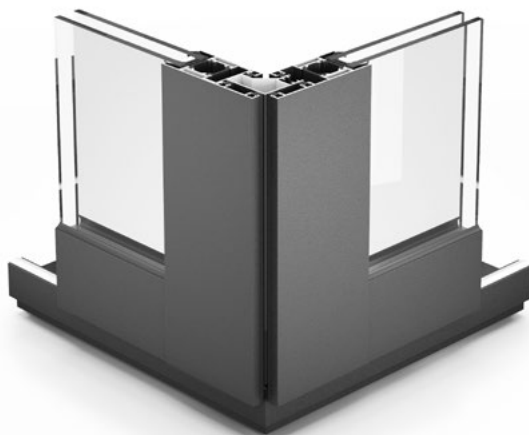
## Multicarril: Añade tantos carriles como quieras.



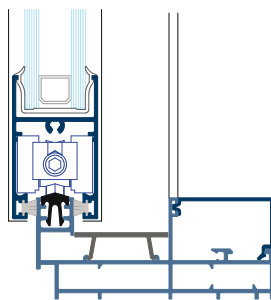
Con un solo perfil más, podrás añadir tantos carriles como necesiten las ventanas de tu proyecto. Con esta opción podrás jugar con la cantidad y disposición de múltiples hojas.

## Encuentro de las hojas a 90° sin marco "Kiss"

La tendencia en arquitectura es alcanzar el mayor espacio diáfano posible y así evitar elementos que entorpezcan el paso de las personas y el campo visual. Esta innovadora solución de encuentro de las hojas a 90° sin marco, amplía las posibilidades a la hora de crear espacios, unificando interior y exterior.



## Ventana mono-carril y con fijo: La combinación ideal para hoteles.



Otra solución técnica para las estructuras que primen las partes fijas a las móviles, pero que requieran solución de paso. El sistema de mono-carril combina ambas de forma más rápida, hermética, segura y económica.

## ¿Qué mejoras tiene respecto a otros productos similares del mercado?

En un solo producto tienes muchísimas posibilidades constructivas, pudiendo combinar como mejor convenga. Veámoslas:

## Sistema de cierre:

**Más seguridad. Más belleza.**

Las ventanas Thermia CO40 disfrutan de un sistema de seguridad con multipunto guiado en la hoja.

Esto nos aporta mayor resistencia a la tracción. También dispone de cerraderos ocultos guiados en el marco y sistema que evita que los ganchos choquen entre sí.

## ¿Soy fabricante, En qué me beneficiaré?

**Ahorrarás y serás más competitivo.**

Ahorrarás en tiempo de ensamblaje y acristalado ya que es una corredera de marco perimetral y hojas de corte recto.

Al no tener escuadras en la hoja, te facilitará el montaje.

Como trabaja con juntas U, te permitirá un rápido montaje de los vidrios y acristalado.

Estos aspectos repercutirán directamente en el precio de tu producto y acortarás también el tiempo de elaboración.