



QUICK

FACHADAS DINÁMICAS

Sistema de montaje rápido para fachadas





**Diseño
Confort
Silencio**

En arquitectura y sobretodo, en el montaje en obra, la velocidad y la ligereza pueden ser armas competitivas muy interesantes.

Si examinamos de cerca la naturaleza, la rapidez bien aplicada, es sinónimo de optimización, agilidad y practicidad. Es evolución. La belleza es un elemento extra casi indisociable que nos ofrece y que gratamente aceptamos e implementamos en todo lo que hacemos.

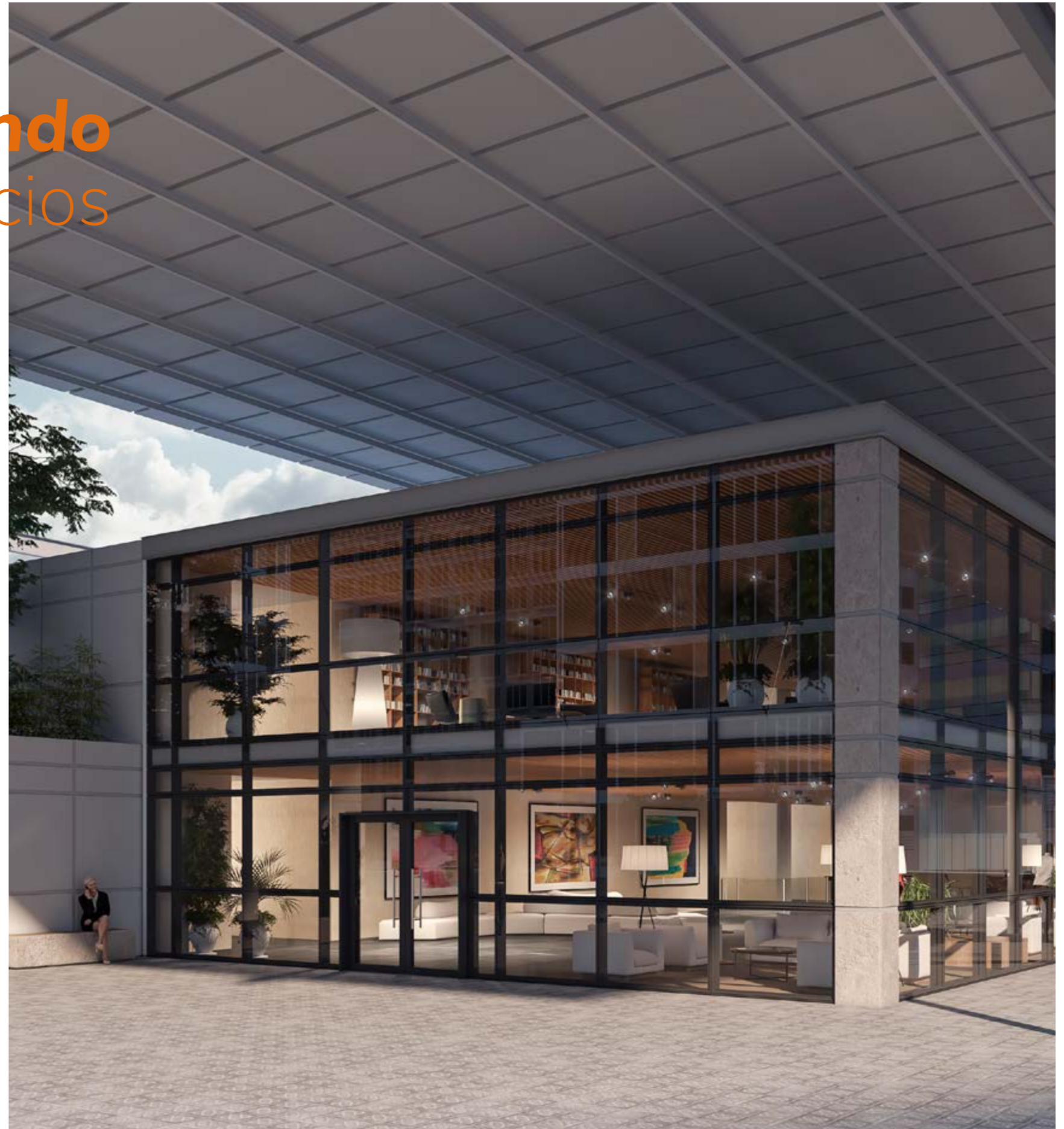
A todos nos gustan las cosas bellas, y nos gusta que se resuelvan de forma ágil y dinámica y nos sentimos cómodos en la armonía de una obra completa, definida y terminada a tiempo.

Agilidad, rapidez y belleza son tres conceptos arquitectónicos que la nueva serie Thermia Quick reúne para proyectos de fachada.

Envolviendo edificios

La envolvente de un edificio es mucho más que la carta de presentación de éste, es el abrazo constante que nos procura desde su interior y el discurso que nos transmite desde el exterior.

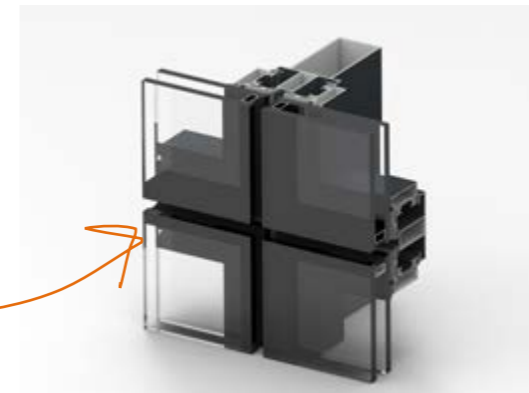
Si esta fachada es opaca, nos promete protección e intimidad. Un mundo privado y familiar al que muchas veces necesitamos acudir.



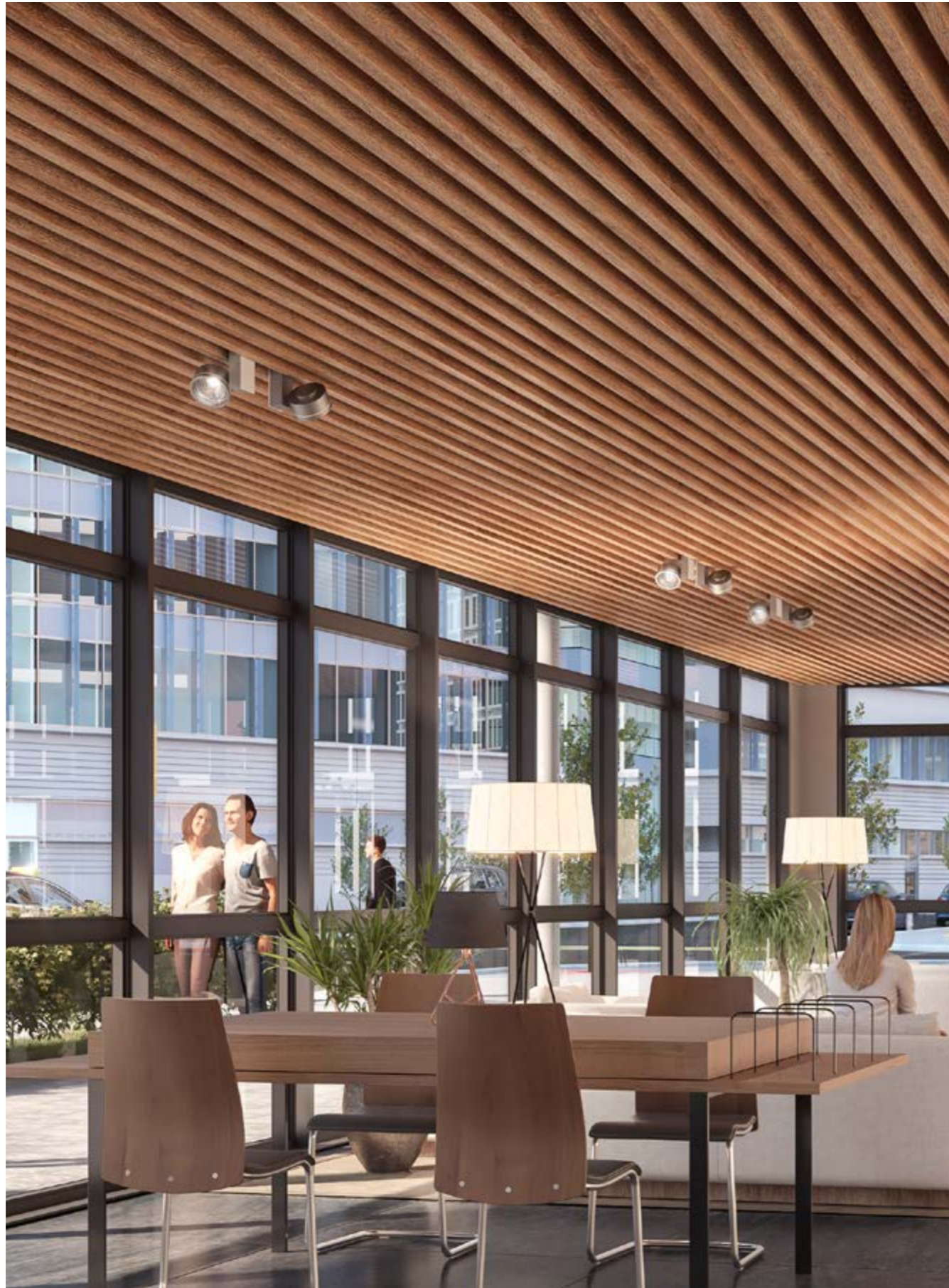


Pero habrá ocasiones en las que el arquitecto o el proyecto requerirán de un diseño mucho más abierto y comunicativo, con una necesidad de luminosidad natural urgente.

En este caso la fachada deberá ser una firme pero traslúcida piel que nos permita curiosear el mundo a través de ella.



Sección de Thermia QUICK con opción vidrio pegado



Ventanas para **mirar**

El sistema de fachada ligera de aluminio **Thermia QUICK** nace para dar respuesta a proyectos que requieran de una **bella envolvente acristalada** con la garantía de disfrutar de **excelentes prestaciones** contra los agentes atmosféricos.

Edificaciones como **restaurantes, hoteles o sencillamente estructuras** en las que se busca la mirada de fuera hacia dentro y viceversa.



¡Luz, luz y más luz!

Las fachadas que presentan una gran superficie acristalada adquieren **una doble función**. En primer lugar, son óptimas si se quiere diseñar **un edificio lleno de luz natural**.



Exaltando el diseño de interiores
 Por otro lado, **el diseño de interiores puede convertirse en una pieza clave**, ya que este tipo de fachada permite presentar desde el exterior el diseño interior y la actividad de los espacios del edificio.

Quick, tecnología en rapidez, ahorro y aislamiento

La rapidez y agilidad con la que esta serie se monta en obra, hacen de **Thermia Quick** una atractiva opción para todos los profesionales interesados en acelerar los procesos de edificación.

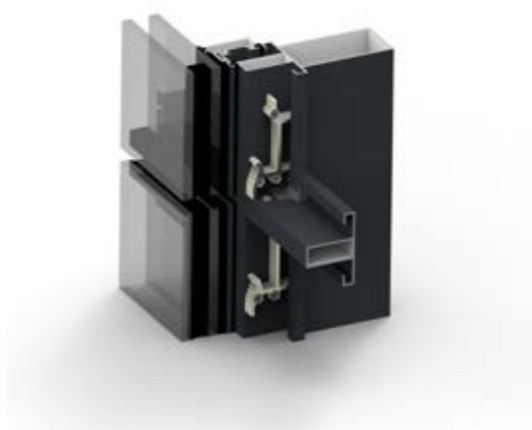


Este sistema de fachada ligera está especialmente creado para que la instalación en obra sea muy fácil y rápida. **Esto permite a nuestros clientes ofrecer plazos más cortos de ejecución en obra, lo que sin duda les ayuda a reducir parte de los costes totales de sus proyectos.**

Gracias a su diseño, la fijación de los bastidores acristalados se realizan mediante una **maniobra de clipaje muy sencilla.**



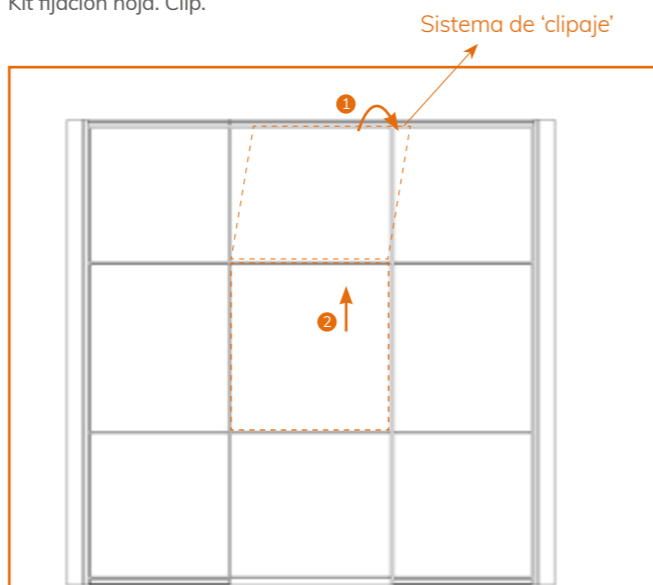
Kit fijación hoja. Vista lateral.



Kit fijación hoja. Clip.



Pieza de unión travesaño.



Sustitución de hojas de forma independiente

En casos de necesidad de sustitución de algún bastidor por motivos de mantenimiento, el sistema de fachada Thermia Quick permite poder cambiar el módulo de forma independiente.

- 1 **Primero se desclipa la hoja superior y se quita para liberar espacio de maniobra.**
- 2 **A continuación se quita la hoja a sustituir.**

Calidad Europea



Permeabilidad al aire
AE1200*
Estanqueidad al agua
R7*
Resistencia al viento
APTO*

Thermia Quick ha sido ensayada y homologada por laboratorios Europeos ofreciendo excelentes prestaciones contra los agentes atmosféricos.

* Resultados obtenidos de los informes según Ensatec con número de ensayo 251.064 y en base a la norma UNE-EN 13830:2016, UNE-EN 12153:2000, UNE-EN 12155:2000 y UNE-EN 12179:2001

Anatomía de Thermia FS45 QUICK sistema de fachada ligera

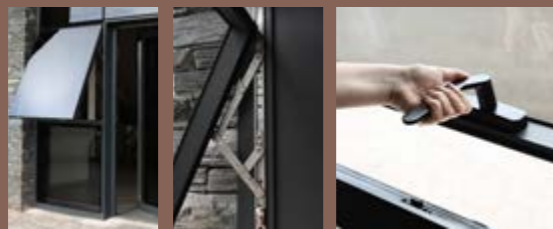
El sistema de fachada Thermia FS45 QUICK se destaca principalmente por su rapidez y facilidad de montaje en obra.



CALIDAD EUROPEA.
Todos los componentes tienen procedencia europea.



Todos los tratamientos superficiales tienen sellos de calidad Qualicoat, Qualanod y Qualideco para la imitación madera



Solución ventana apertura proyectante



Opción puerta con el mismo sistema Thermia Barcelona®

Excelentes prestaciones contra los agentes atmosféricos



Vista interior



ESTÉTICA Vidrio cámara adherido



ESTÉTICA Vidrio simple enmarcado



Funcionalidad **practicable**
para puerta y **proyectante**
para ventana.

Incorporación de puertas de entrada



Thermia FS45 QUICK

Sistema estructural ligero.

PRESTACIONES DE LA SERIE	
Rotura Puente Térmico (RPT)	No
Montante	128/168 mm
Travesaño	65 mm
Hoja	42 mm
Espesor general de los perfiles	2,1 mm
Peso máximo hoja	130 Kg / hoja
Ancho máximo acristalamiento	31 mm
Perfiles disponibles	Fachada



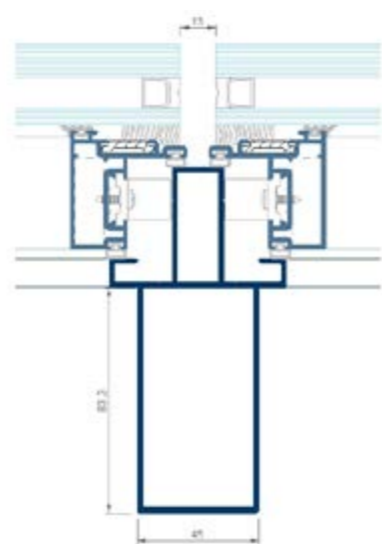
TÉRMICO $U_{cw} \text{ Ventana} = 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 * Según EN10077-02 Fachada 2700 x 6200 mm
 Vidrio Ug: 1.1 $\Psi_g = 0,053$ (Resultados obtenidos con la solución vidrio cámara pegado)

RESULTADOS ENSAYOS

- Permeabilidad al aire **AE1200**
- Estanqueidad al agua **R7**
- Resistencia al viento **APTO**

Resultados obtenidos de los informes según Ensatec con número de ensayo 251.064 y en base a la norma UNE-EN 13830:2016, UNE-EN 12153:2000, UNE-EN 12155:2000 y UNE-EN 12179:2001

SECCIÓN DE LA SERIE



Soluciones constructivas

Vista exterior montante y travesaño



Vista exterior vidrio montado



Vista exterior vidrio adherido



Vista interior de las 2 opciones



Sello Qualanod para el anodizado
License number: 1014



Sello Qualicoat para el lacado
License number: 405

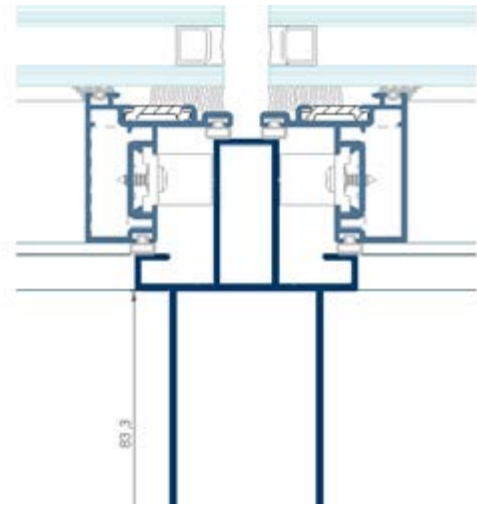


Sello Qualideco para la imitación madera
License number: ES-0009F

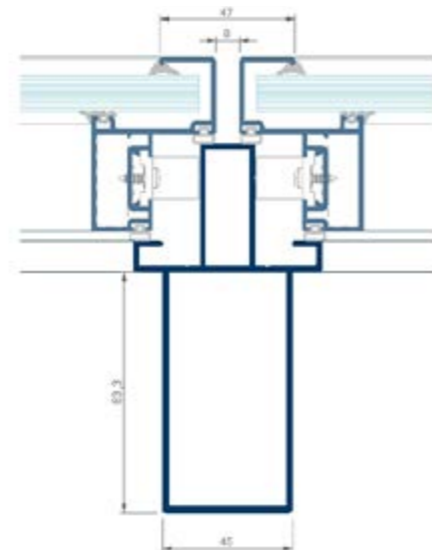


Certificación
THERMIA BARCELONA®
EN14351-1:2006+A2:2016

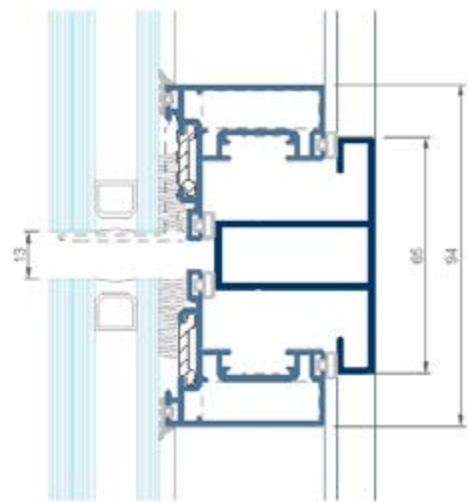
Soluciones constructivas



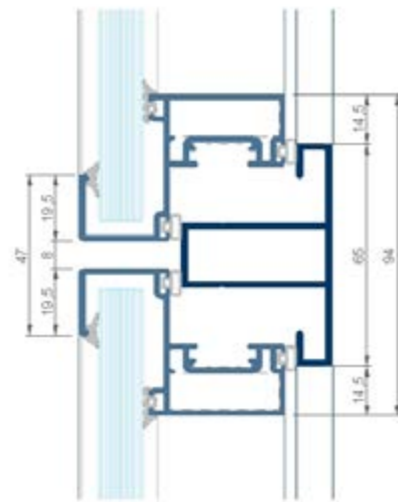
CORTE HORIZONTAL CON VIDRIO CÁMARA ADHERIDO



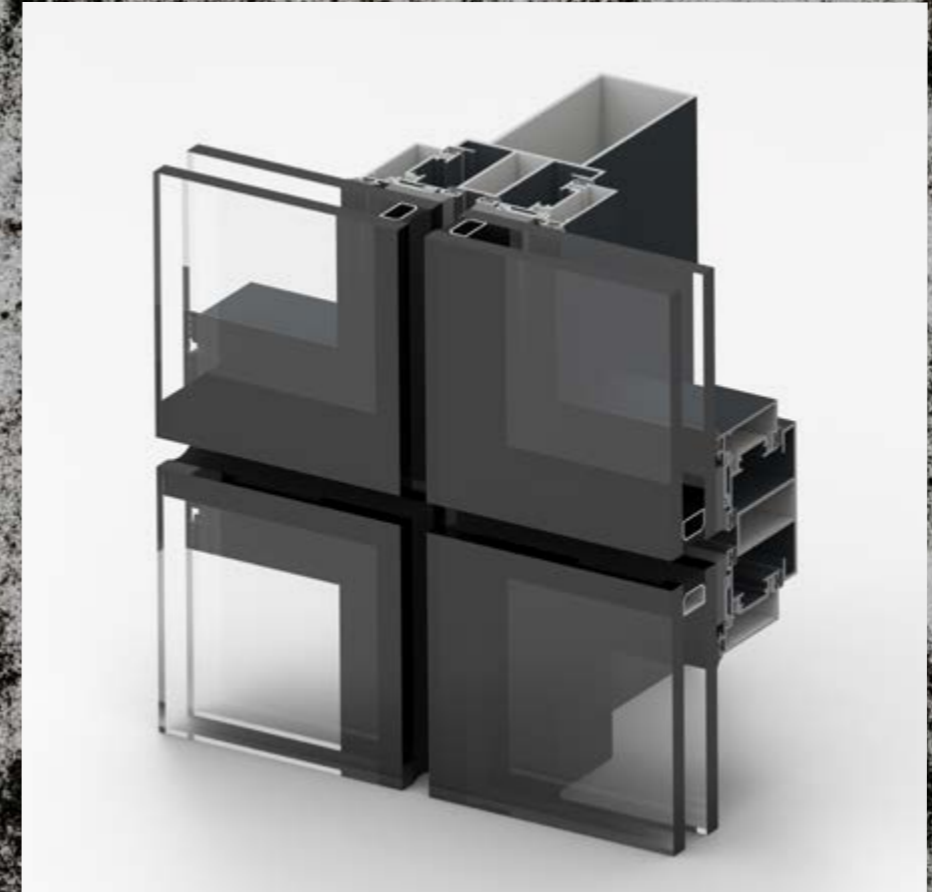
CORTE HORIZONTAL CON VIDRIO SIMPLE ENMARCADO



CORTE VERTICAL CON VIDRIO CÁMARA ADHERIDO



CORTE VERTICAL CON VIDRIO SIMPLE ENMARCADO



NOTA: Los dibujos de sección NO están a escala

La luz es el principio de todo; nuestras ventanas son el vehículo para que puedas disfrutarla siempre.

Ventanas para vivir mejor



THERMIA®

B A R C E L O N A

Sede Central en Barcelona

C/ Narcís Monturiol, 34
08192 Sant Quirze del Vallès
Barcelona (España)
Tel. +34 937 121 237
contacto@thermiabarcelona.com

Delegación Área Andina

Los Telares, 289
Urbanización Industrial Vulcano
Ate, Lima (Perú)
Tel. +5117197649

Showrooms

Barcelona

Narcís Monturiol, 34
08192 Sant Quirze Vallès
(España)
Tel. +34 937 121 237

Arequipa

Av independencia, 1244
04001 Arequipa (Perú)
Tel. +51 95960448

Lima

Paseo de la República, 3583
2o. Piso - San Isidro, Lima
(Perú)
Tel. +5117197649

Cusco

Av. Pachacutec
501 Wanchaq, Cusco (Perú)
Tel. +5117197649

Girona

Carrer Sant Jordi, 2
Local 4 - Sarrià de Ter
(España)
Tel. +34 937 121 237

THERMIABARCELONA.COM

