

# LUXOR

Il libère le *paysage*

## MINIMAL CONCEPT

Série coulissante haute performance à l'esthétique minimaliste

THERMIA®  
BARCELONA



MINIMAL  
CONCEPT

Il s'agit d'un exercice d'absence, d'une invitation à contempler le monde sans barrières. Ici, l'aluminium se dissout dans des lignes minimales, imperceptibles, comme une pause bien pensée dans un poème ; sa présence est à peine un murmure, laissant l'espace à l'horizon pour se déployer librement, immensément et sans interruption. l'horizon se déploie librement, immensément et sans interruption.

LUXOR ne se contente pas d'encadrer le paysage : il le libère. Le monde extérieur - la forêt, la mer, la ville - s'offre à lui dans toute son ampleur, sans concession. Comme dans un roman où le silence entre les lignes prend tout son sens, LUXOR trouve sa véritable force dans le minimum, transformant chaque regard en une expérience intime et expansive. C'est la fenêtre qui ne rivalise pas avec la vue, mais qui disparaît pour laisser place au luxe de voir au-delà.

LUXOR ne se contente pas  
d'encadrer le paysage, il le libère.

## Thermia LUXOR

quand moins  
c'est plus.

Thermia LUXOR la fenêtre  
coulissante en hauteur la  
plus minimaliste de Thermia  
Barcelona

Ce design minimal et essentiel fait de LUXOR  
une pièce unique dans le catalogue de  
Thermia Barcelona, dont l'objectif est d'offrir  
une expérience de liberté visuelle et de  
simplicité élégante qui transforme n'importe  
quel espace en un lieu de contemplation.

MINIMAL  
CONCEPT





La fenêtre Thermia LUXOR redéfinit le concept de **minimalisme** dans la conception architecturale, se distinguant comme la fenêtre la plus raffinée de la famille Thermia.

## Thermia LUXOR la fenêtre (presque) invisible.

Sa conception permet un cadre encastré « zéro », éliminant la barrière architecturale entre l'intérieur et l'extérieur et offrant une continuité visuelle parfaite qui met en valeur n'importe quel espace. En intégrant cette caractéristique, LUXOR répond à la demande de ceux qui recherchent un design épuré et fonctionnel, où chaque élément a une fonction claire sans encombrer l'environnement.

Avec un visuel de seulement 40 mm d'aluminium sur les côtés et un profil central de 25 mm, LUXOR atteint un équilibre inégalé entre esthétique et robustesse.

Cette fenêtre permet d'avoir une **vue très ouverte, presque ininterrompue, et de faire entrer le paysage extérieur dans la maison.**

40 mm d'aluminium  
sur les côtés

25 mm d'aluminium  
dans le profil central

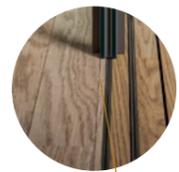


# Réaliser la ligne la plus fine

Le secret de l'esthétique minimaliste du Thermia Luxor réside dans sa **poignée ultra-mince**.



Sa structure minimale et ses profils ultra-minces permettent une ouverture visuelle presque totale, sans aucune barrière pour interrompre la vue.



Plancher «zéro»



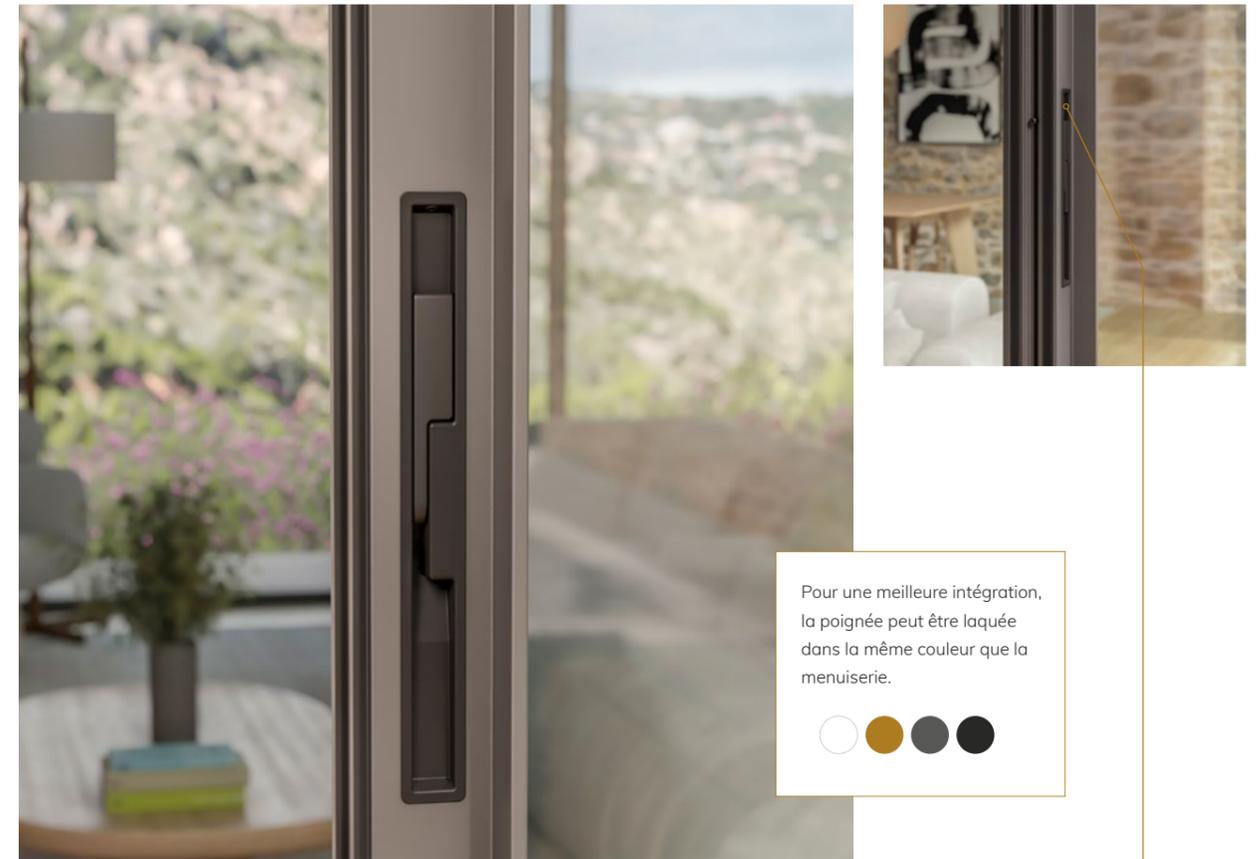
Profil de 25 mm de large



Poignée ultra-mince intégrée 100% intégrée à la lame de la lame



Cadre mural affleurant

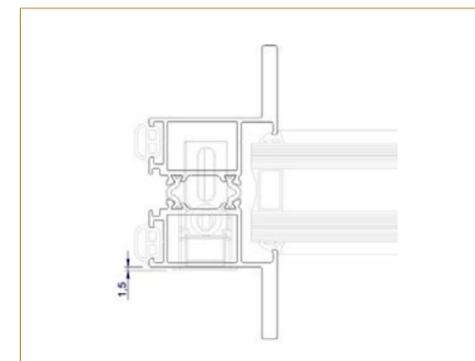


Pour une meilleure intégration, la poignée peut être laquée dans la même couleur que la menuiserie.



## Mécanisme unique

Ce mécanisme discret et efficace permet d'obtenir des périmètres extrêmement étroits sans compromettre la résistance et les performances d'isolation de la fenêtre elle-même.



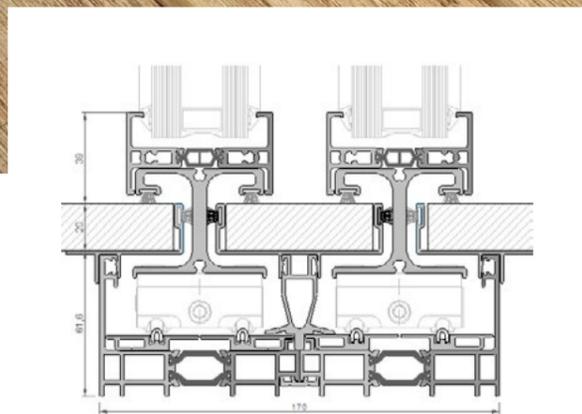
La poignée presque imperceptible renforce le design épuré de LUXOR pour une intégration transparente et une expérience visuelle nette et sophistiquée.



## Plancher «zéro»

Pour un résultat final parfait, LUXOR offre la possibilité d'encaster le rail.

L'absence de barrière architecturale donne à la fenêtre installée l'effet d'un cadre paysager parfait, la rendant pratiquement invisible à l'œil et au toucher.



Conçu pour les  
espaces qui aspirent  
à capturer l'horizon

MINIMAL  
CONCEPT





LUXOR est idéal pour les bâtiments haut de gamme qui cherchent à maximiser l'intégration entre l'intérieur et l'extérieur grâce à un design élégant et minimaliste.

#### Des espaces ouverts et lumineux.

Comme les salons, les salles à manger ou les espaces de détente qui nécessitent de grandes surfaces vitrées sans interruption visuelle.

#### Bâtiments commerciaux haut de gamme.

La transparence et l'ouverture de l'espace sont essentielles pour créer une atmosphère sophistiquée et accueillante.

#### Logement de luxe.

Lorsque le lien visuel avec l'environnement naturel est privilégié, comme les vues sur la mer, les montagnes ou les jardins privés.

#### Résidences à l'architecture moderne.

Les projets qui valorisent le minimalisme et souhaitent mettre l'accent sur une esthétique propre et épurée dans les moindres détails.





Libérer le paysage



Thermia CR62 LUXOR

# Thermia CR62 LUXOR

SÉRIES minimales coulissantes

## Caractéristiques techniques Thermia LUXOR

Rupture de pont thermique	24 mm / 12 mm
Cadre principal	85 mm
Ouvrant principal	62 mm
Largeur maximale du vitrage	6 mm mín. / 45 mm máx.
Épaisseur générale des profilés	1,7 mm
Poids maximal de l'ouvrant (sans motorisation)	Jusqu'à 450 kg / Ouvrant
Poids maximal de l'ouvrant (avec motorisation)	Jusqu'à 750 kg / Ouvrant
Dimensions maximales autorisées par ouvrant	3800 mm x 3500 mm
Option de rail	1 rail + Multirail
Profilés disponibles	Cadre / Ouvrant / Traverse centrale / Galandage / Jonction en ligne



$U_w$  fenêtre = 1.19 W/m<sup>2</sup>K\*

\* Selon la norme EN10077-02, fenêtre à 2 ouvrants de 6,00 m x 3,50 m.  
Vitre Ug = 1,00 (W/m<sup>2</sup>K)  $\psi_g$  = 0,049 (W/mK)

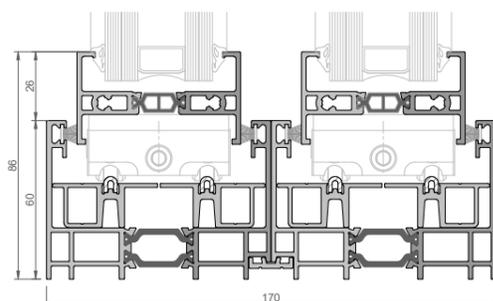
## Résultats des essais Thermia® CR62 LUXOR

-  Perméabilité à l'air **3**
-  Étanchéité à l'eau **8A**
-  Résistance au vent **C5**

Résultats obtenus des laboratoires officiels  
ENSATEC n° 263072 et selon l'annexe de la norme EN 14351-1:2006+A2:2016 EN Fenêtre 2800 x 2200 mm



## Section



MINIMAL  
CONCEPT



## Labels de qualité



Label Qualanod  
pour l'anodisation  
License number: 1014



Label Qualicoat  
pour la laquage  
License number: 405



Label Qualideco  
pour l'imitation bois  
License number: ES-0009F

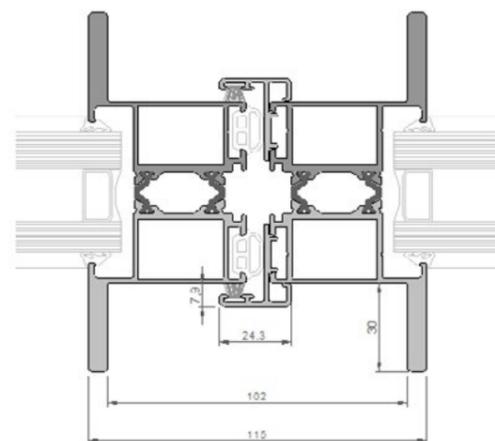
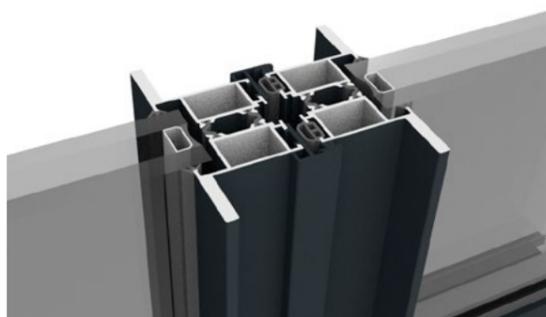
## Certification



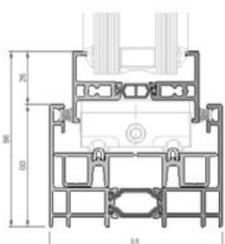
THERMIA BARCELONA  
EN14351-1:2006+A2:2016

# Solutions architecturales

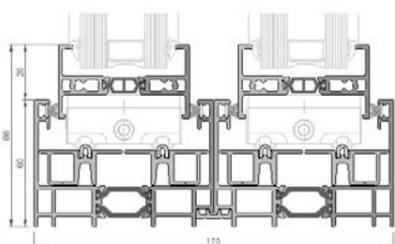
## JONCTION EN LIGNE



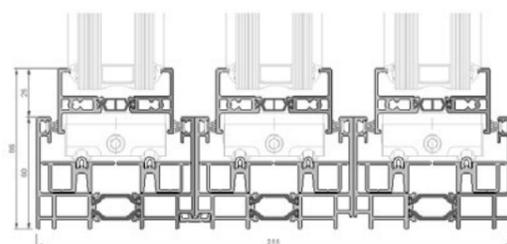
## SOLUTION STANDARD



1 rail

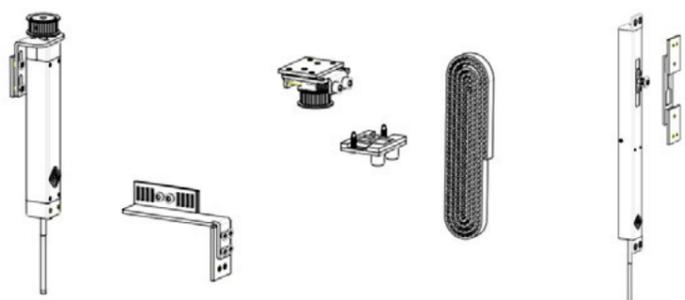


2 rails

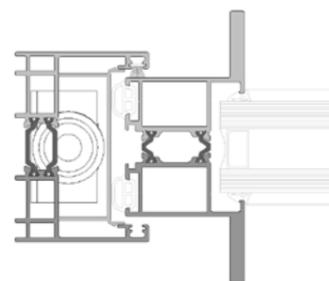


3 rails

## MOTORISATION



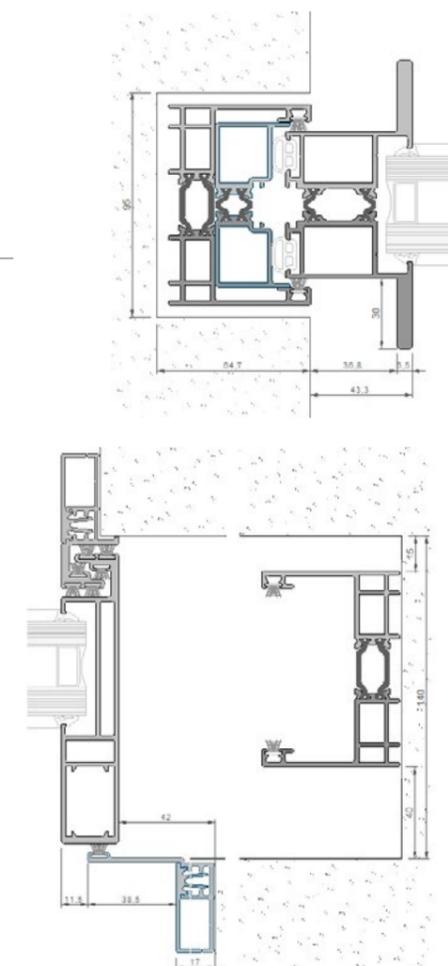
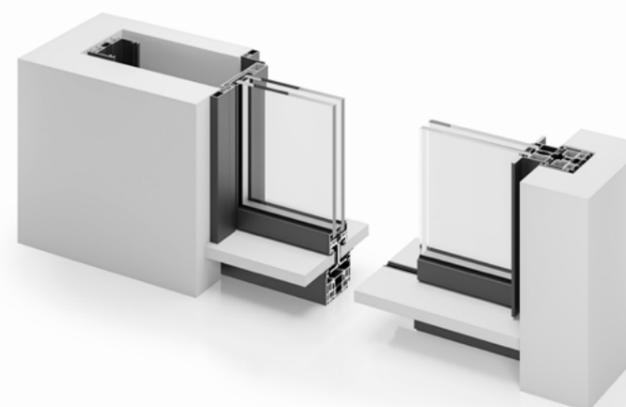
Kit de motorisation K6200



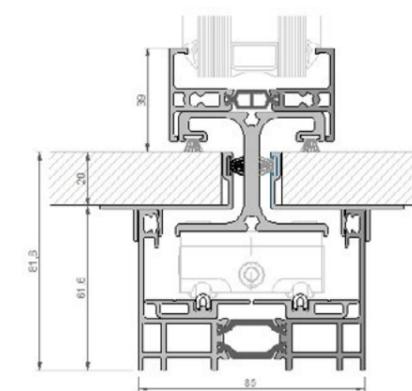
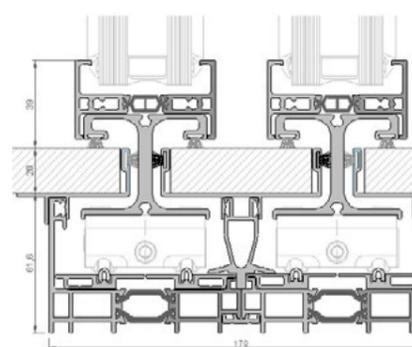
21

Thermia LUXOR

## GALANDAGE

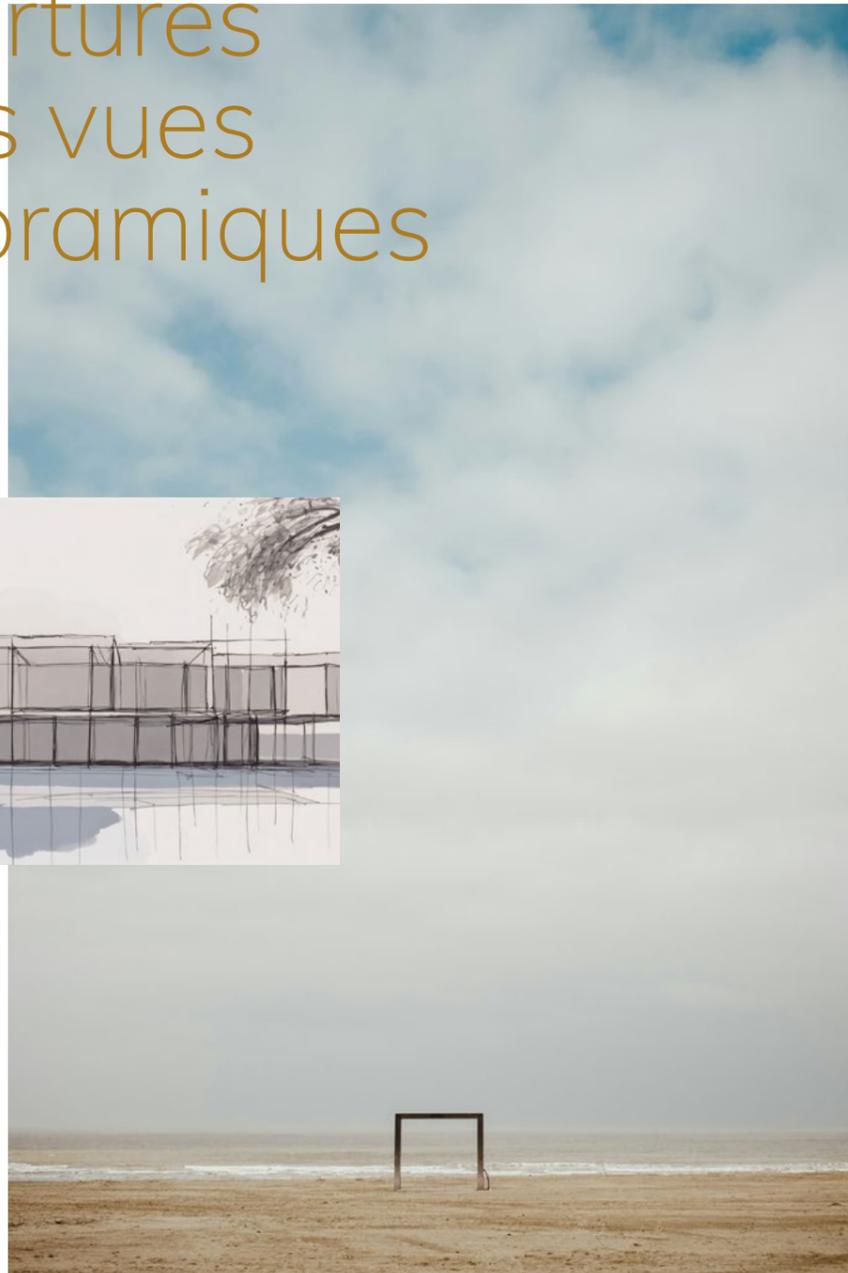


## SOLUTION SOL « ZERO »



Les sections ne sont pas à l'échelle.

Une fenêtre  
(in)visible qui  
défie les grandes  
ouvertures  
et les vues  
panoramiques



Des fenêtres pour mieux vivre

# Technologie **LUXOR**



LUXOR est conçue pour atteindre des dimensions impressionnantes sans compromettre ses performances, son isolation ni son esthétique. Idéale pour les projets architecturaux de grande envergure nécessitant des structures robustes, élégantes et à haute efficacité énergétique.

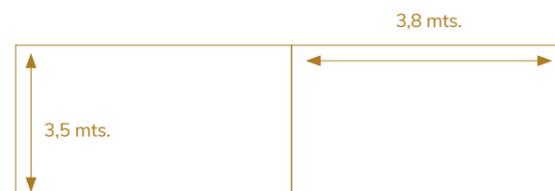
**Poids maximum.**  
Jusqu'à 750 kg / ouvrant.

Son design permet d'accepter des vitrages à haute isolation, pouvant supporter un **pooids maximal de 750 kg/ouvrant (motorisé)**.

Même à ces dimensions, son système de double roulement garantit que les ouvrants glissent en douceur, offrant une expérience d'utilisation confortable et sans effort.

**Abacus d'utilisation.**  
Proportions et dimensions.

Avec une largeur allant **jusqu'à 3,8 mètres** et **une hauteur allant jusqu'à 3,5 mètres**, LUXOR permet de créer des espaces vitrés de grande taille qui maximisent l'entrée de lumière naturelle et les vues panoramiques.



Roue **double** tandem.

L'évolution du système de roues dans LUXOR a redéfini la précision et la fonctionnalité des ouvrants coulissants.

**Nivellement impeccable :**

Les roues situées sur les ouvrants permettent des réglages précis pour corriger les dénivellations du cadre. L'ouvrant reste toujours parfaitement aligné, indépendamment des irrégularités du sol.

**Accès rapide et direct :**

Le design optimisé permet d'accéder facilement aux roues pour effectuer des ajustements sans complications, améliorant ainsi l'expérience d'installation et d'entretien.

**Motorisation.**

Ouvrir et fermer jusqu'à 750 kg depuis votre téléphone mobile.

LUXOR peut être équipée d'un système de motorisation qui fait glisser les ouvrants jusqu'à 750 kg/ouvrant sans intervention manuelle. Sans effort, sans résistance. **Il suffit d'un téléphone mobile avec son application ou d'un interrupteur mural** pour l'ouvrir avec précision et fluidité. Une solution non seulement pratique, mais qui est à la hauteur d'une fenêtre de cette catégorie.



KIT DE MOTORISATION K6200



**Thermia recommande**

- Ouverture manuelle pour les ouvrants ≤ 450 kg/ouvrant
- Ouverture motorisée pour les ouvrants ≥ 450 kg/ouvrant\*

\*Maximum 750 kg/ouvrant.

La lumière est le principe de tout ; nos fenêtres sont le véhicule qui vous permet de l'apprécier en permanence.

**Des fenêtres pour mieux vivre**

**THERMIA®**  
BARCELONA



# THERMIA®

B A R C E L O N A

## Siège social à Barcelone

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

## Délégation Zone andine

Los Telares, 289  
Urbanización Industrial Vulcano  
Ate, Lima (Perú)  
Tel. +51-1-7197649

## Showrooms

### Barcelona

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

### Girona

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

### Lima

Paseo de la República, 3583  
2o. Piso - San Isidro  
Lima (Perú)  
Tel. +51-1-7197649

THERMIABARCELONA.COM

