

THERMO'COFFRE®

THERMO'COFFRE® est un élément de coffrage en béton non porteur pour les menuiseries avec volet roulant incorporé.

Ses caractéristiques techniques lui permettent d'assurer la fonction de coffre de volet roulant et de prélinteau de coffrage.

Kit complet THERMO'COFFRE®

- > Coffre volet roulant non porteur
- > Sous face PVC intégrée
- > Joes PVC intégrées
- > Support latéral sous-face
- > Balai filtre
- > Profil alu porte sous-face et arrêt enduit

LES POINTS FORTS

PERFORMANCE THERMIQUE

- **Produit monobloc** : améliore la perméabilité à l'air de la maçonnerie
- **Possibilité de passer une isolation côté intérieur de la maçonnerie** : limite les ponts thermiques
- **Uc = 0,27 W/m2.k**

FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE

- Manuportable
- Se pose à sec

HOMOGENÉITÉ DU SUPPORT DE MAÇONNERIE

Les THERMO'COFFRE® offrent un support de maçonnerie 100% béton qui limite les risques de fissures de l'enduit (support RT3).

LES ATOUTS +

- Ne fait pas apparaître le coffre à l'intérieur du bâtiment : contribue aux qualités esthétiques de l'ouvrage.
- Diamètre de volet roulant admissible jusqu'à 220 mm.

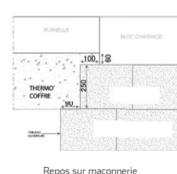
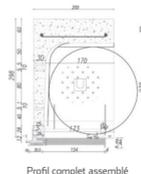
NORMES ET CERTIFICATIONS

- Conforme aux DTU 20.1 et 26.1

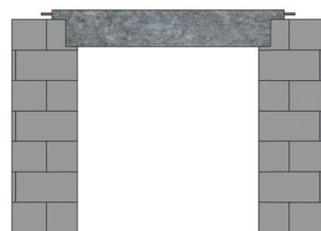
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions de l'ouverture (mm)	Poids/ml (kg)
800* à 2800*	43,9

* Longueur de l'élément = longueur du tableau + 400 mm

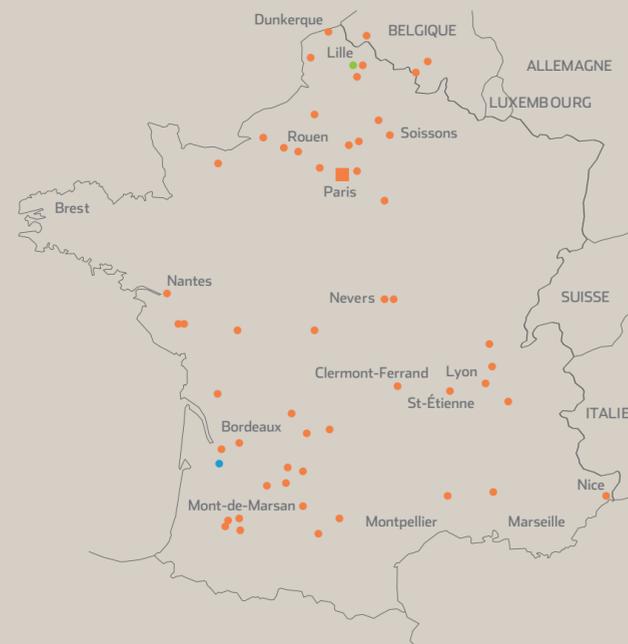


MISE EN ŒUVRE



Étalement obligatoire pour les ouvertures ≥ 1400 mm

ALKERN dans votre région



• Siège ALKERN
Site **HARNES**
Z.I. de la Motte au Bois
62440 HARNES
Fax : 03 21 43 40 73

• Siège régional
Site **CESTAS**
1 bis route de Saucats
La Lande de Jauge
33610 CESTAS
Fax : 05 57 97 10 25

• Site **LA PEYRATTE**
Lieu-dit Petite Foye
79200 LA PEYRATTE
Fax : 05 49 63 38 69

• Site **SAINTES**
Z.I. de l'Ormeau de Pied
Cours Genêt
17100 SAINTES
Fax : 05 46 74 41 77

• Site **THIVIERS**
Les Landes de Planeaux
24800 THIVIERS
Fax : 05 53 52 75 48

• Site **AUBAZINE**
Route Nationale 89
19190 AUBAZINE
Fax : 05 55 25 79 59

• Site **CONDAT**
Les Veyssières
24570 CONDAT SUR VEZERE
Fax : 05 53 51 26 69

• Site **ST DENIS DE PILE**
La Fiolle - Route Nationale 89
33910 ST DENIS DE PILE
Fax : 05 57 49 12 90

• Site **BLANQUEFORT**
22 rue Saint Exupéry
33290 BLANQUEFORT
Fax : 05 58 75 29 05

• Site **TONNEINS**
R.D. 813 Fauillet - B.P. 9000
47400 TONNEINS
Fax : 05 53 84 43 52

• Site **VILLENEUVE**
Z.I. La Barbière
Rue Nicolas Blanc
47300 VILLENEUVE SUR LOT
Fax : 05 53 40 13 66

• Site **ST SEVER**
Route de Tartas
40500 ST SEVER
Fax : 05 58 75 29 05

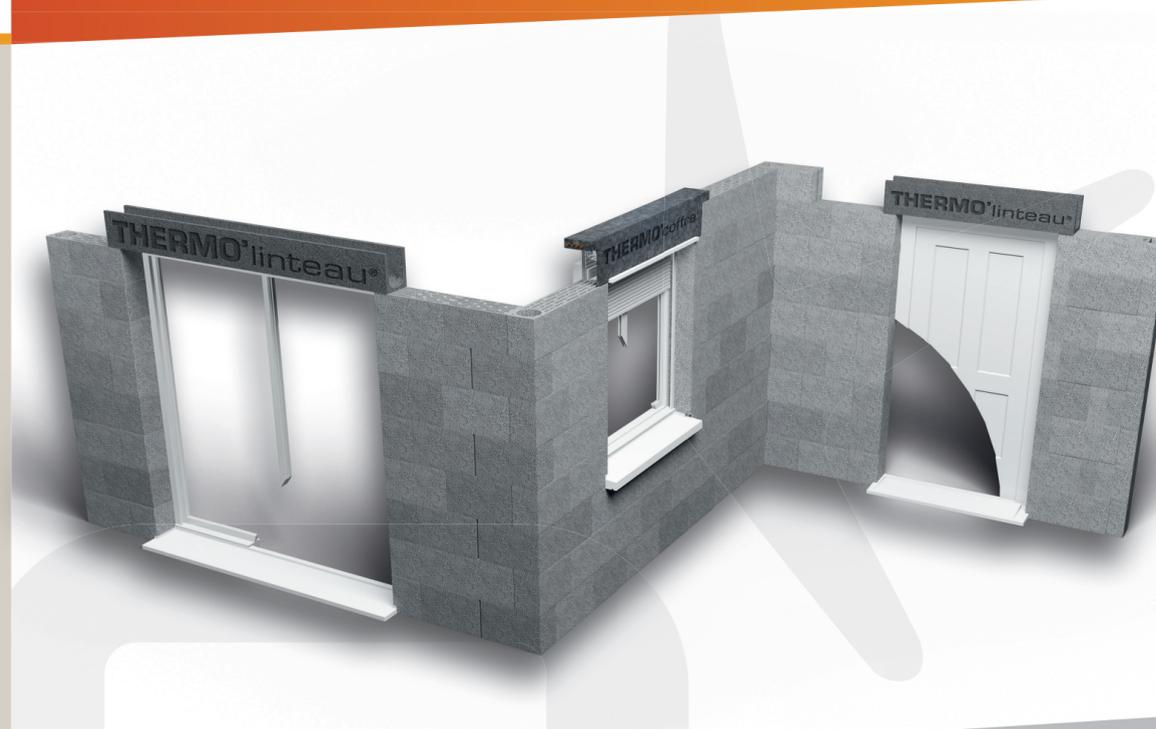
• Site **ST NICOLAS DE LA GRAVE**
La Biarne
82210 ST NICOLAS DE LA GRAVE
Fax : 05 63 94 88 80

• Site **COLOMIERS**
Z.I. en Jacca
Chemin de Bordeblanque
31770 COLOMIERS
Fax : 05 61 78 24 87

N° Azur 0 810 ALKERN

0 810 25 53 76
PRIX D'APPEL LOCAL

Pour disposer de renseignements techniques ou pour connaître les produits disponibles dans votre région, contactez votre agence régionale



LA SOLUTION BÉTON
pour les ouvertures

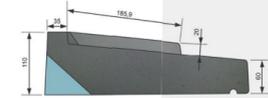
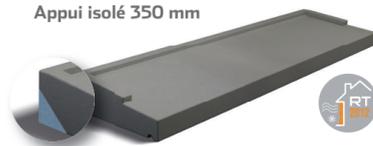
APPUI ET SEUILS

Disponibles en gris et en ivoire pour s'adapter à tous les décors de façades, les appuis et seuils ÉLIBAIE® en béton moulé offrent une surface parfaitement lisse et des finitions très précises garantissant une esthétique soignée des ouvrages.

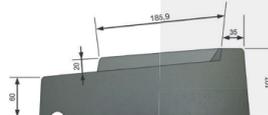
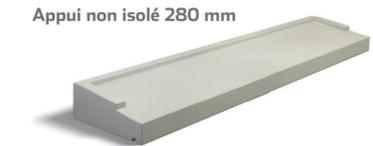
APPUI DE FENÊTRE NF

Le rupteur en polystyrène extrudé intégré en partie arrière de l'appui assure une **parfaite continuité de l'isolation et une réduction des ponts thermiques** de plus de 50%.

Appui isolé 350 mm

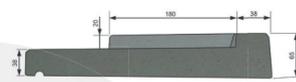
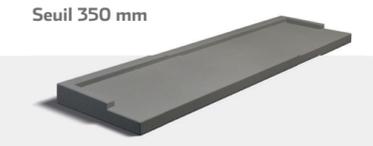


Appui non isolé 280 mm

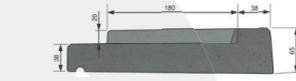
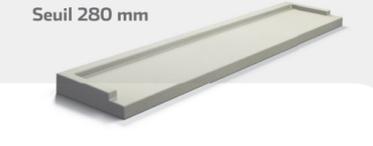


SEUILS DE PORTE

Seuil 350 mm



Seuil 280 mm



SEUILS PMR*

Le seuil PMR* est un seuil de franchissement de porte ou d'accès en terrasse pour personnes à mobilité réduite avec **pente intégrée de 10%**. Il est équipé d'un collecteur et d'une évacuation latérale des eaux de ruissellement.



* Personne à Mobilité Réduite

LES POINTS FORTS

Atouts Produits	Appui 280 mm	Appui 350 mm	Seuils	Seuil PMR
Esthétique soignée > Finition parfaitement lisse > Arêtes chanfreinées > Goutte d'eau très précise				
Sous face rugueuse pour une meilleure adhérence de la maçonnerie				
Rejoints longitudinal et latéraux pour empêcher les remontées d'humidité				
Isolation intégrée en partie arrière pour une parfaite continuité de l'isolation				
Rejoint longitudinal élargi pour une meilleure assise de la menuiserie				
Conforme aux textes du code de la construction et de l'Habitat (art. R 111-18)				
Pente intégrée en % / en degrés	10% / 6,1°	10% / 5,7°	2% / 1,4°	10% / 5,9°

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

APPUI DE FENÊTRE NF

Largeurs	Longueurs (de 100 en 100 mm)	Poids/ml (kg)
280 mm	500 mm à 1500 mm	48,0
350 mm	500 mm à 2500 mm	56,0
Autres longueurs disponibles sur commande		

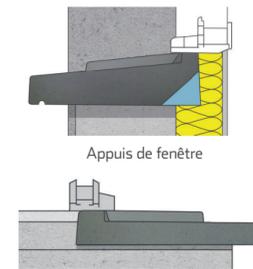
SEUIL PMR

Largeur	Longueurs	Poids/ml (kg)
350 mm	1000 mm 1100 mm 1300 mm 1500 mm	41,0
Autres longueurs disponibles sur commande		

SEUILS DE PORTE

Largeurs	Longueurs	Poids/ml (kg)
280 mm	900 mm 1000 mm	29,0
350 mm	900 mm 1000 mm 1300 mm 1400 mm 1900 mm (composé de 2 seuils 950 mm) 2100 mm (composé de 2 seuils 1050 mm) 2500 mm (composé de 2 seuils 1250 mm)	35,0
Autres longueurs disponibles sur commande		

Coloris disponibles pour l'ensemble de la gamme appuis et seuils

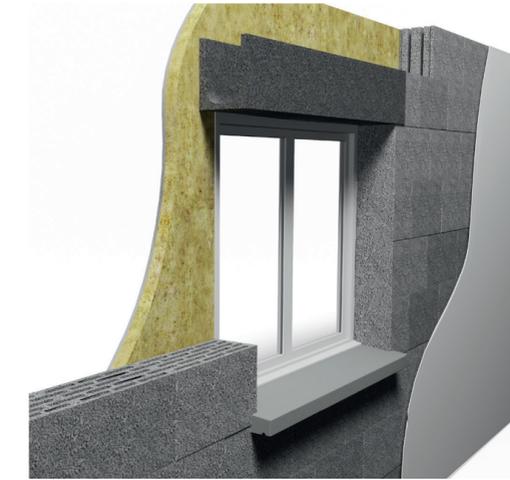


Appuis de fenêtre

Seuil de porte

MISE EN ŒUVRE

- > Prévoir une réservation latérale de 50 à 100 mm de part et d'autre de la maçonnerie pour permettre le passage de l'élément.
- > Préparer sur la maçonnerie un lit de mortier correctement dosé d'au moins 20 mm d'épaisseur.
- > Poser l'élément sur ce lit de mortier à plat horizontalement afin de respecter la pente préformée de l'élément et son bon positionnement sur la maçonnerie tant des côtés extérieurs qu'intérieurs.
- > Colmater les réservations de chaque côté du tableau : les rejets latéraux, à présent enfouis dans la maçonnerie assurent l'étanchéité par rapport aux remontées d'humidité.
- > Jointoyer également sous l'élément le raccord de mortier avec la maçonnerie.
- > Prévoir impérativement de protéger les éléments posés avant la réalisation des enduits de façade.



THERMO'LINTEAU®

THERMO'LINTEAU® est un élément en U horizontal monolithique destiné à la réalisation de linteaux sans assemblage sur chantier.



LES POINTS FORTS

FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE

- Manuportable
- Se pose sans assemblage et sans étau jusqu'à 1400 mm
- Peu ou pas de découpe
- S'adapte à toutes les maçonneries

HOMOGÉNÉITÉ DU SUPPORT DE MAÇONNERIE

Les THERMO'LINTEAUX® offrent un support de maçonnerie 100% béton qui limite les risques de fissures de l'enduit (support RT3).



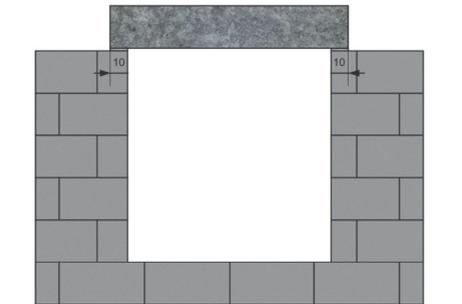
NORMES ET CERTIFICATIONS

- Conforme aux DTU 20.1 et 26.1
- Conforme EUROCODE 8

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Hauteurs	Dimensions (mm)	Étalement obligatoire	Poids/ml (kg)	Cond./palette (U)
200 mm	1100x200x200 1400x200x200 1800x200x200 2400x200x200 2800x200x200		28,9	10
250 mm	2800x200x250		35,0	5

MISE EN ŒUVRE



Étalement obligatoire pour les ouvertures ≥ 1400 mm