

Cornière filante

Menuiserie pose extérieure en neuf



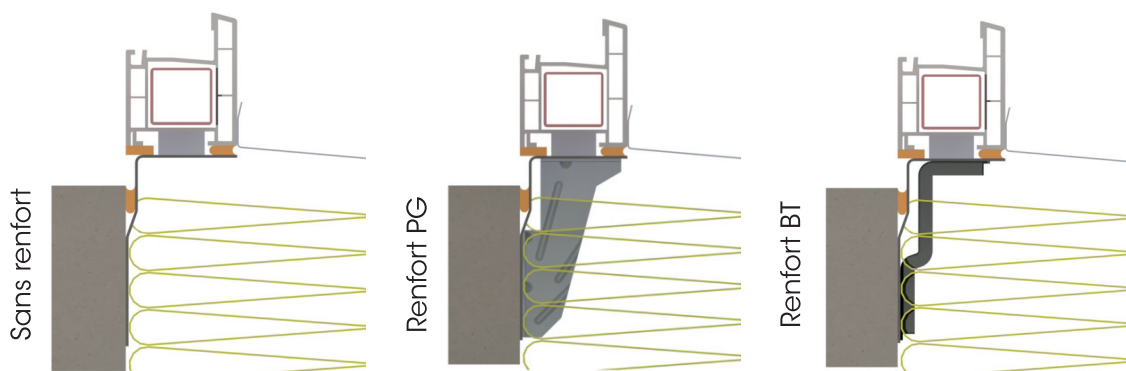
Description

Dans le cas de mise en œuvre de menuiserie en applique extérieure, l'utilisation d'une cornière filante assure linéarité et reprise de charge.

Des accès à notre plateforme de chiffrage et de commande sont disponibles sur demande.



Cornière filante (CFIL)



Conception

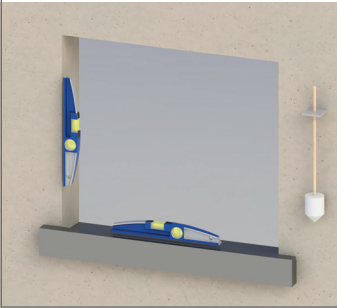
- Dans le cadre de menuiserie lourde, les renforts permettent de garantir le maintien optimal des menuiseries.
- Facilité de mise en œuvre grâce à la réservation pour joint.
- Facilité de suivi de chantier grâce à l'étiquetage ou la gravure suivant repères.
- Option : Rupture de pont thermique disponible pour limiter la condensation.

Mise en œuvre

- La cornière doit dépasser de 40 mm minimum de chaque côté du tableau.
- Le positionnement de la fixation doit être à un minimum de 60 mm de l'arête béton.
- L'entraxe maximum des points de fixation doit être de 800 mm.
- En cas de reconstitution de regingot, la cornière doit dépasser de 20 mm en hauteur.

Guide de mise en œuvre

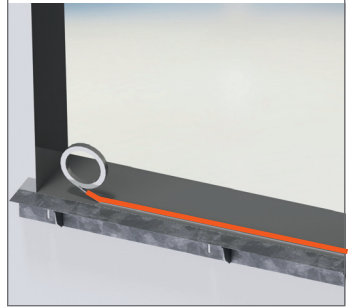
- 1** Vérifier l'aplomb, l'équerrage et les niveaux.



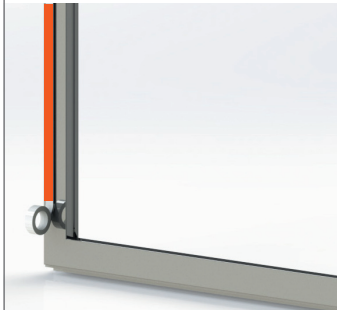
- 2** Fixer la cornière filante sur la maçonnerie.



- 3** Poser un joint pré-comprimé sur l'appui.*



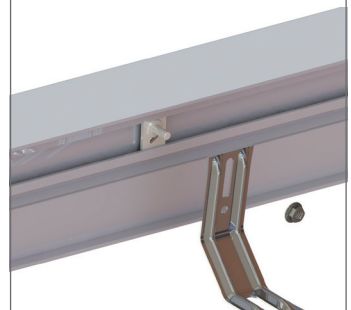
- 4** Poser un joint pré-comprimé sur les parties hautes de la fenêtre.



- 5** Mettre en place des clameaux dans la gorge du profil.



- 6** Mettre en place des équerres sur la fenêtre.



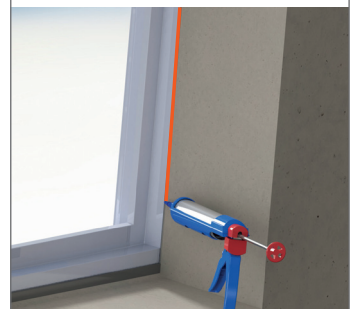
- 7** Choisir la visserie adéquate avant de fixer la menuiserie.



- 8** Fixer la menuiserie sur la maçonnerie.



- 9** Reprendre l'étanchéité extérieure.



* Poser des cales adaptées à la menuiserie et à la plage du joint pré-comprimé

Cornière filante

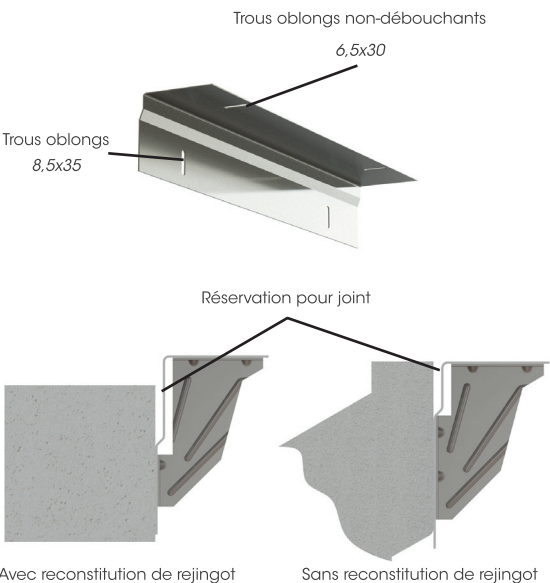
Cornière filante isolation par l'extérieur

Applications

Fonction : Permet la reconstitution d'appui intérieur.

Profil de menuiserie : PVC, Aluminium, Bois et Mixte. Adaptée pour les menuiseries lourdes. Adaptée pour tous types de supports constructifs.

Conditionnement : Palettisation et étiquetée. Palettisation personnalisée possible.



Matière

Acier galvanisé (S220 GD/Z275).
Deux faces en Z275 (fleurance normal).

Systèmes

Clameau

Renfort : goussets ou pattes à bords tombés

Option réservation pour joint

Option rupture de pont thermique

Option acoustique

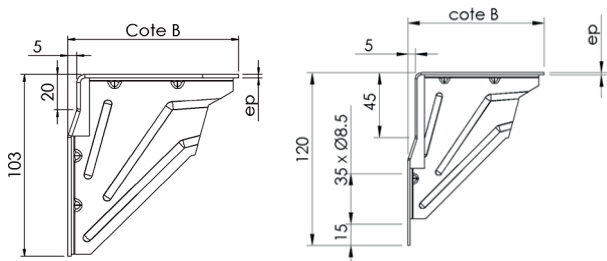
QUELLES DIFFERENCES DANS LES RENFORTS ?

Les PG sont la solution de base pour renforcer une cornière.

Les BT permettent de renforcer la pièce mais en restant proche de la tôle, ce qui ne gêne pas la mise en place de l'isolant et simplifie la mise en place de la membrane d'étanchéité.

D'un point de vue mécanique, les BT sont plus résistantes pour des cotes menuiserie faibles et les PG plus résistantes pour des cotes menuiseries importantes.

CFIL Standard	A (en mm)	B (en mm)	Diamètre perçage côté A	Diamètre perçage côté B	Ep (en mm)
	103 ou 120	55 à 215	8.5	6.5	1.5 - 2 - 3



Consultez notre bureau
d'études.

Guide de demande de prix

Cornière filante

Lors de votre commande de Cornière filante chez Louineau, nous avons besoin de certaines informations pour effectuer votre devis. Vous trouverez ci-dessous un tableau répertoriant toutes les données qui vous seront demandées.

Informations générales

Raison Sociale :	
Nom du demandeur :	
Stade d'avancement du chantier (appel d'offres, chantier en cours...) :	
Date d'envoi :	
Date prévisionnelle de livraison :	
Ref chantier :	
Date de réponse souhaitée :	
Département de livraison :	
Nombre de livraison(s) prévue(s) :	

Informations spécifiques

Epaisseur de la tôle :	15/10 ^{ème} / 20/10 ^{ème} / 30/10 ^{ème} / 40/10 ^{ème}	
Nature de la tôle :	Acier galvanisé	
Gousset :	Clinché	Soudé

Options

Réservation pour joint	Renfort		Rupture de Pont Thermique	Acoustique
	PG	BT		

Quantité	Repère	Cote A (en mm)	Cote B (en mm)	Longueur cornière (en mm)



Consultez notre bureau d'études.