



# Fenêtre bois - aluminium

Description produit - Modèle Hybride by Collin

Menuiserie Collin - 2024

## Vue d'ensemble



Les fenêtres **Hybride by Collin** mixtes bois/alu combinent **tous les critères recherchés** en menuiserie, soit : **performance énergétique, isolation phonique, résistance et sécurité, absence d'entretien, confort, esthétique et durabilité.**



Vous recherchez de la **finesse** et de la **lumière** ? La fenêtre bois-alu est faite pour vous avec ses **profilés fins** et son **esthétisme**. Notre bureau d'études interne, véritable contrôle technique de nos produits, est garant de la **qualité** de vos fenêtres et **notre engagement**.

# Caractéristiques esthétiques



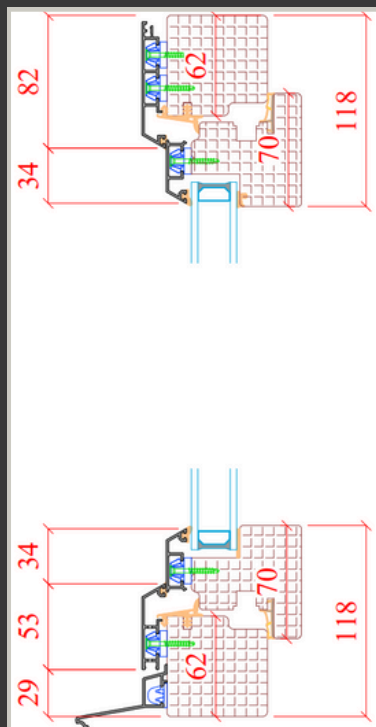
Un bois intérieur avec une multitude de finitions possibles.

Drainage invisible pour un aspect extérieur moderne sans aspérités.

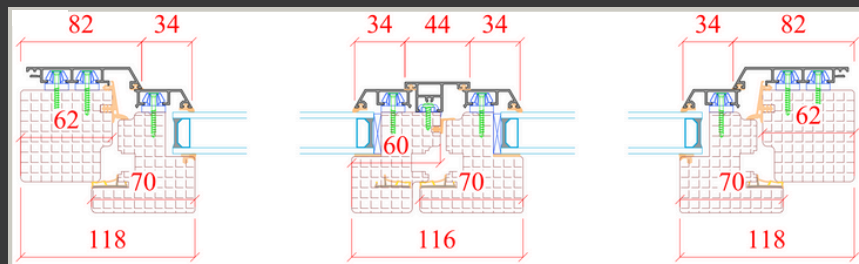


# Caractéristiques techniques

## • Double vitrage



Coupe verticale



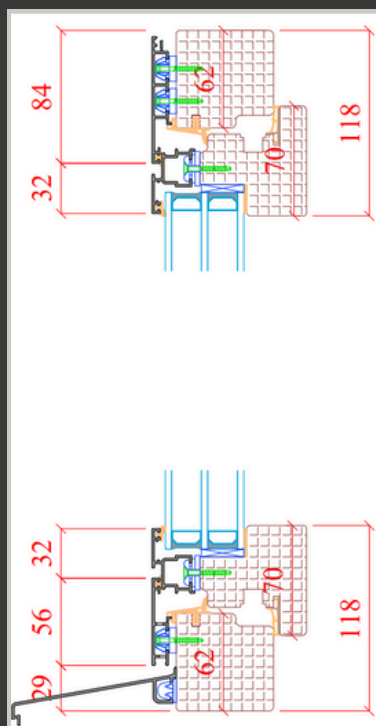
Coupe horizontale

⊙ Epaisseur vitrage : **28 mm**  
UW : **1,2**

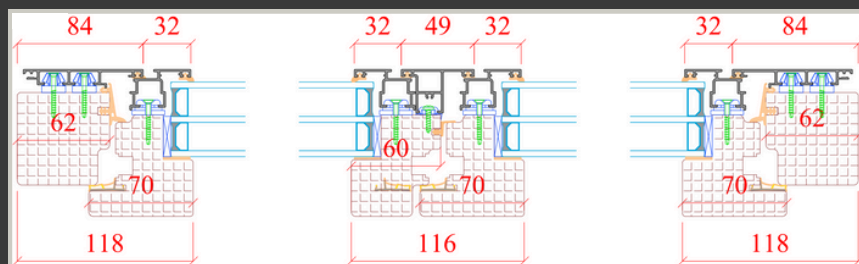
⊙ Epaisseur dormant : **77 mm**  
Epaisseur ouvrant : **77 mm**

⊙ Battement central de **116** millimètres.

## • Triple vitrage



Coupe verticale



Coupe horizontale

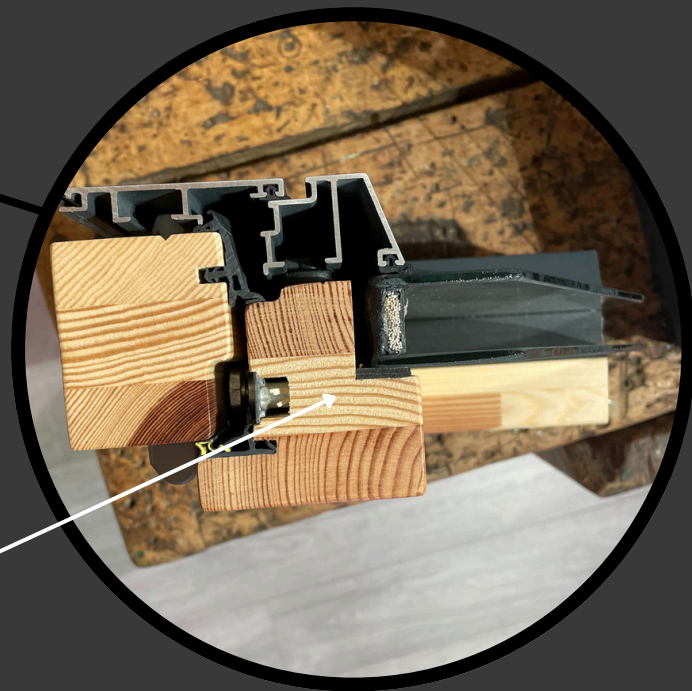
⊙ Epaisseur vitrage : **44 mm**  
UW : **0,9**

⊙ Epaisseur dormant : **77 mm**  
Epaisseur ouvrant : **82 mm**

⊙ Battement central de **116** millimètres.



3 joints TPE noirs démontables en pression périphérique pour une **isolation optimale**.



Bois intérieur en **lamellé collé**. Deux essences possibles : **pin abouté** ou **chêne abouté**.

Assemblage de l'aluminium par soudure et clips rotatifs.

Traitement égalisateur insecticide, fongicide et hydrofuge du bois, thermolaquage de l'aluminium pour un produit **résistant** et une **durée de vie prolongée**.

① *Rotation par équerres et compas -> position en oscillo aérateur battant*

## Pour plus de précisions :

Rendez-vous dans le showroom Menuiserie Collin le plus proche pour voir le produit en action.

Pour toute question, contactez-nous par mail ou par téléphone.

## Nous contacter



### Meuse :

#### Clermont-en-Argonne

Siège social et usine de fabrication  
Autoroute A4 : sortie 29

Z.A. Bas de la Roulie  
Route de Varennes  
55120 Clermont-en-Argonne

**Tel : 03 29 87 41 56**

#### Horaires d'ouverture :

Du lundi au vendredi :  
9h-12h / 14h-18h  
Samedi sur rendez-vous



### Moselle :

#### Semecourt

Autoroute A4 : sortie 36

Z.A.C. Euromoselle Sud  
Rue du Ruisseau  
57140 Norroy-le-Veneur

**Tel : 03 87 61 19 56**

#### Horaires d'ouverture :

Lundi : fermé  
Du mardi au vendredi :  
9h-12h / 14h-18h  
Samedi : 10h-18h



### Marne :

#### Cormontreuil

1 rue des Forgerons  
51350 Cormontreuil

**Tel : 03 26 06 62 46**

#### Horaires d'ouverture :

Du lundi au vendredi :  
9h-12h / 14h-19h  
Samedi : 10h-18h



### Luxembourg :

#### Luxembourg Ville

257 Route d'Esch  
1471 Luxembourg

**Tel : +352 53 05 03**

#### Horaires d'ouverture :

Du lundi au vendredi :  
10h-12h30 / 13h30-19h  
Samedi : sur rendez-vous