

**EMAPLAST**  
MENUISERIES PVC - ALU



# Catalogue

## MENUISERIES ALUMINIUM

FENÊTRES - PORTES-FENÊTRES - FENÊTRES COULISSANTES - PORTES



# UN EXPERT *à votre service*

Emaplast vous conseille et vous accompagne sur vos projets de construction ou de rénovation. Nous sommes en mesure de fabriquer vos portes et fenêtres sur mesure avec les profilés Reynaers Aluminium. Pour la pose et les finitions sur chantier, vous pouvez également compter sur nos compétences. N'hésitez donc pas à nous confier tout le processus, de la fabrication à la pose de votre menuiserie.

[www.emaplast.fr](http://www.emaplast.fr)



*Made in* FRANCE



La fabrication de vos portes et fenêtres sur mesure est garantie 100% française.



## Sommaire

- ▶ LES FENÊTRES *page 8*
- ▶ LES COULISSANTS *page 12*
- ▶ LES PORTES *page 16*





## 4

# Osez la couleur !

### ► L'ALUMINIUM, LA MATIÈRE IDÉALE POUR LA COULEUR

La palette de couleurs proposée compte quelques 400 couleurs différentes, parmi lesquelles bien sûr votre couleur préférée. Nous colorons vos profilés aluminium dans le ton précis que vous souhaitez.

La couleur des fenêtres et portes donne du cachet à votre extérieur et contribue à une atmosphère plaisante à l'intérieur.

### ► QUELLE FINITION AURA VOTRE PRÉFÉRENCE ?

#### Un effet mat ?

Le procédé de laquage est applicable à toutes les 400 couleurs offertes et, au choix, dans une exécution mate.

#### Un effet sablé ?

La laque Fines Structures donne à la surface des profilés de portes et fenêtres un bel effet sablé. La fine structure résiste mieux aux éraflures.

#### Un effet ton bois ?

Le style de votre maison est plutôt classique ? Nous vous proposons une palette de tons bois plus vrai que nature.

#### Un effet naturel ?

Anodisé : retrouvez le charme de l'aluminium brut. L'anodisation confère aux profilés un haut niveau de protection tout en conservant un aspect naturel.



## ► BICOLORATION : UNE EXCLUSIVITÉ DE L'ALUMINIUM

Vous hésitez entre deux couleurs ? Vous souhaitez rester en harmonie avec votre décoration ? Grâce à l'aluminium, vous avez la liberté de choisir et de dissocier la couleur intérieure et extérieure de vos menuiseries.

## ► LES ACCESSOIRES EN COULEURS

Poignées, charnières et autres accessoires peuvent être laqués exactement de la même couleur que votre menuiserie.

## ► QUALITÉ CERTIFIÉE





## VOS COULEURS STARS



## FINE STRUCTURE



## ANODISÉ



## TONS BOIS







8

# Choisir sa fenêtre

## ► FENÊTRES ET PORTE-FENÊTRES

### Type d'ouverture



Fenêtre fixe



Fenêtre simple ouvrant vers l'intérieur



Fenêtre double ouvrant vers l'intérieur



Fenêtre oscillante-battante



Fenêtre pivotante

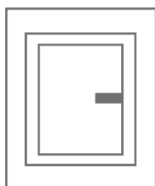


Fenêtre pivotante verticale

### Ouvrant visible ou ouvrant caché

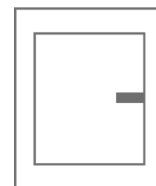
#### La fenêtre traditionnelle permettant tous les styles !

L'ouvrant de la fenêtre est visible  
2 cadres visibles : dormant et ouvrant



#### 30 % de surface de vitrage en plus !

L'ouvrant de la fenêtre est caché dans le cadre dormant  
1 cadre visible : dormant





## Bon à savoir !

Pour une finition parfaite et un design épuré, vous pouvez choisir des charnières invisibles. Ultra résistantes, vous combinez sécurité et design.



### ► FENÊTRES COULISSANTES



1 vantail fixe +  
1 vantail coulissant



2 vantaux coulissants



1 vantail central +  
2 vantaux coulissants



2 vantaux fixes +  
1 vantail coulissant



2 vantaux fixes +  
2 vantaux coulissants



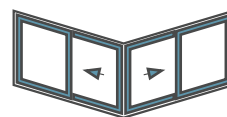
4 vantaux coulissants



1 vantail fixe +  
2 vantaux coulissants



3 vantaux coulissants



Système d'angle



Porte coulissante  
repliable (CF 77)

### ► PERFORMANCES



#### S'isoler du froid

La perte thermique liée à d'anciennes fenêtres peut atteindre 25% ! Les fenêtres sont donc la principale source d'économie d'énergie de votre maison. C'est grâce à elles que vous pourrez réduire durablement et significativement votre facture de chauffage.

#### Uw • Coefficient de transmission thermique

Plus le coefficient est bas, plus la fenêtre est isolante.



#### L'isolation c'est aussi une question d'étanchéité

L'étanchéité à l'Air, à l'Eau et au Vent (AEV) impacte également votre consommation de chauffage.

**A** : La perméabilité à l'air est notée de 1 à 4, 4 correspondant à l'étanchéité maximum.

**E** : L'étanchéité à l'eau est notée sur une échelle de 9 (de 1A à 9A), 9 correspondant à l'étanchéité maximum.\*

**V** : La résistance au vent se mesure selon deux critères : la pression, notée de 1 (faible) à 5 (élevée), et la déformation de la fenêtre notée de A (faible) à C (très faible).

\* Lorsque les données sont très performantes et exceptionnelles, la notation commencera par "RE".



#### S'isoler du bruit

Les profilés en aluminium offrent la possibilité d'intégration de vitrage épais et très isolant.

L'isolation phonique est directement liée au coefficient d'isolation phonique (Rw) exprimé en Db. Plus celui-ci est élevé, plus l'isolation phonique augmente. En général, le coefficient **Rw** se situe autour de 30 Db.



#### Votre sécurité : dormez sur vos deux oreilles

L'aluminium est extrêmement solide et pratiquement indéformable. Vous pouvez vous sentir en sécurité.

Il existe différentes classes de sécurité :

- **RC1** : recommandée pour les fenêtres non accessibles (étages sans balcon).

- **RC2** : recommandée pour les rez-de-chaussée, sous-sol et étages facilement accessibles. Cette classe est caractérisée par des points de sécurité, une ferrure spéciale et une poignée verrouillable.

*Ces repères vous sont donnés à titre uniquement informatif dans le but de vous guider vers les systèmes les plus adaptés.*



10

# Fenêtres et portes-fenêtres

## ► LA FENÊTRE UNIVERSELLE GRAND CONFORT



**TS 68**  
Ouvrant traditionnel

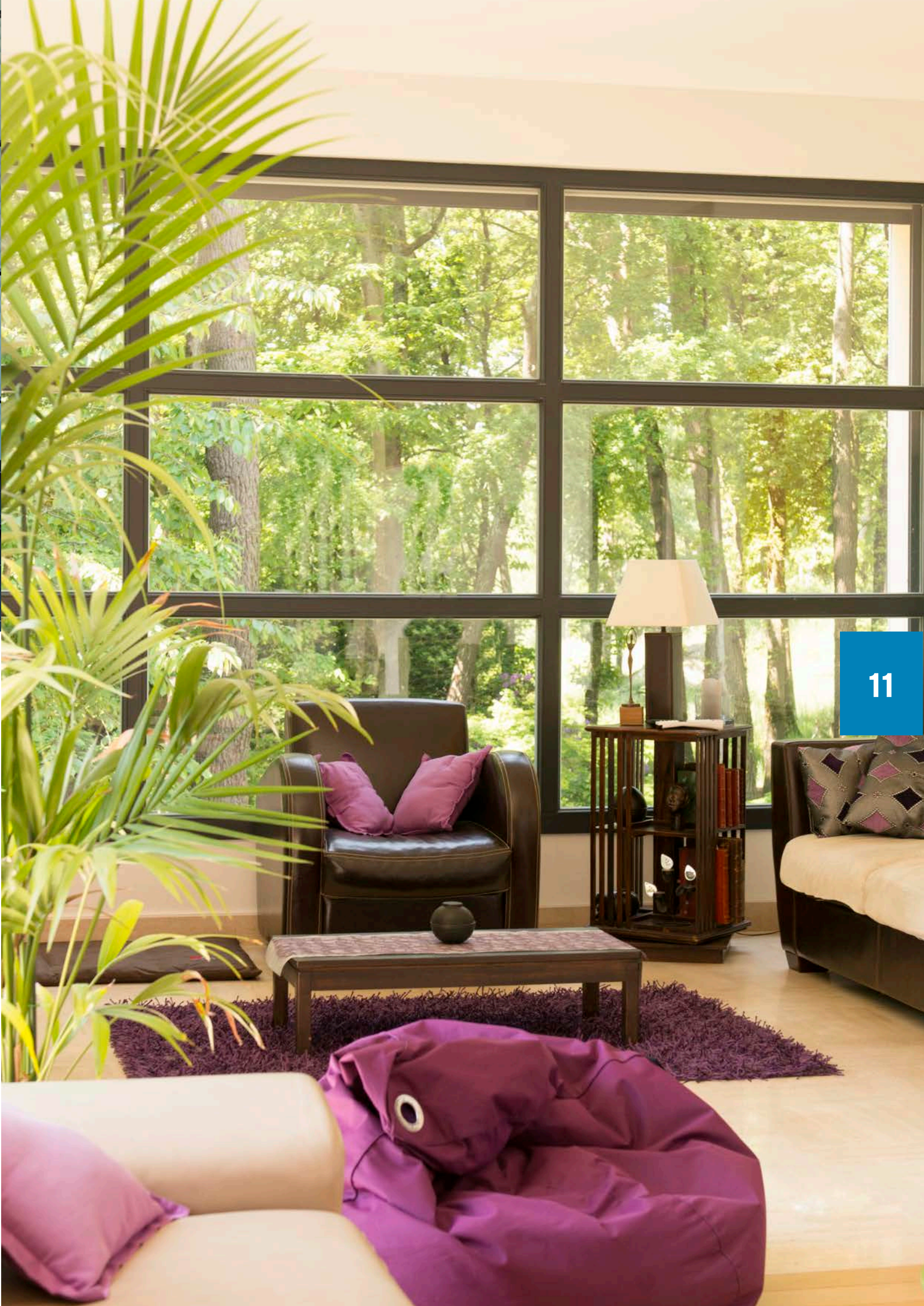


**TS 68-HV**  
Ouvrant caché

+ Fenêtre hyper isolante (3 niveaux d'isolation)	<b>LES +</b>	+ Fenêtre hyper isolante + 30 % de lumière en plus
Thermique : jusqu'à $UW = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ A.E.V * : A*4 E*RE1050 V*C4 Acoustique : $R_w (C;Ctr) = 44 (-1;-3) \text{ dB}$	< ISOLATION OPTIMALE >	Thermique : jusqu'à $UW = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ A.E.V : A*4 E*E9A V*C4 Acoustique : $R_w (C;Ctr) = 43 (-1;-4) \text{ dB}$
Dimensions maxi/vantail : 1700 x 2800 mm	< GRANDES DIMENSIONS >	Dimensions maxi/vantail : 1700 x 2800 mm
> S'adapte à tous les styles architecturaux	< DESIGN >	> Un style épuré pour plus de luminosité

voir rubrique performances page 9









12

# Fenêtres Coulissantes

## ► DES POSSIBILITÉS À L'INFINI

Grâce à ses nombreuses possibilités d'applications, la fenêtre coulissante est le système idéal pour votre projet en neuf ou en rénovation. Monorail ou multirails, galandage, seuil encastré, coulissant d'angle...laissez place à vos envies !



COULISSANT D'ANGLE



COULISSANT A GALANDAGE







► LES COULISSANTS UNIVERSELS ÉLÉGANTS



**CP 68**

Hautes performances et élégance



**CP 130**

Le couissant très grandes dimensions

<p>+ Finesse de la chicane centrale (34 mm)</p> <p>+ Performances thermiques élevées et étanchéité renforcée</p>	<p><b>LES +</b></p>	<p>+ Grandes dimensions possibles + Jusqu'à 8 rails</p>
<p>Thermique : jusqu'à <math>UW = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}</math> A.E.V : A*4 E*7B V*C3 Acoustique : <math>R_w (C;Ctr) = 38 (-2;-4) \text{ dB}</math></p>	<p>&lt; ISOLATION OPTIMALE &gt;</p>	<p>Thermique : jusqu'à <math>UW = 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}</math> A.E.V * : A*4 E*8A V*C3 Acoustique : <math>R_w (C;Ctr) = 39 (-1;-3) \text{ dB}</math></p>
<p>Largeur/ hauteur maxi/vantail : 1500 x 2500 mm de 2 à 6 vantaux</p>	<p>&lt; GRANDES DIMENSIONS &gt;</p>	<p>Largeur/ hauteur maxi/vantail : 2600 x 2700 mm jusqu'à 8 rails</p>
<p>&gt; Élégance et finesse des lignes</p>	<p>&lt; DESIGN &gt;</p>	<p>&gt; Couissant robuste</p>
<p>&gt; RC2</p>	<p>&lt; SÉCURITÉ &gt;</p>	<p>&gt; RC2</p>





14

## Porte repliable

### ► INVITEZ LA NATURE CHEZ VOUS

Offrant une vue panoramique la porte repliable CF 77 confère une sensation de confort inédite : elle agrandit les pièces, illumine l'espace de lumière naturelle et participe à une meilleure isolation été comme hiver.



Fiabilité : système autoporté et roulements bas inox



## ► PLACE AU DESIGN ET À LA LUMIÈRE

### CF 77

Une solution de qualité à la fois technique et esthétique

LES +	+ Etanchéité exceptionnelles + Idéal pour de larges ouvertures
ISOLATION OPTIMALE >	Thermique : jusqu'à 1.4 W/m <sup>2</sup> K A.E.V : A*4 E*9A V*B3 Acoustique : Rw (C;Ctr) = 45 (-1;-5) dB
NOMBREUSES FONCTIONNALITÉS >	> idéal pour les larges ouvertures > nombreuses configurations possibles
GRANDES DIMENSIONS >	Largeur/Hauteur maxi/vantail : 1200 x 3000 mm Jusqu'à 8 vantaux
DESIGN >	> existe en version SlimLine, profilés extra-fins

voir rubrique performances page 9





16

# Portes

## ► FIABILITÉ ET SÉCURITÉ DE VOTRE HABITAT

Dormez sur vos deux oreilles avec la porte CD 68 Reynaers Aluminium. L'aluminium, matière première de nos portes, est le premier gage de votre sécurité : extrêmement solide et indéformable. Vous pouvez vous sentir en sécurité.



Les portes peuvent être équipées de charnières supplémentaires, d'une protection contre le soulèvement et d'un pêne antidégondage.

## ► CHOISIR LE TYPE D'OUVERTURE



Porte simple ouvrant vers l'extérieur



Porte simple ouvrant vers l'intérieur



Porte double ouvrant vers l'intérieur



Porte double ouvrant vers l'extérieur



► PLUS DE SÉCURITÉ, PLUS D'ISOLATION

## CD 68

Fiabilité & Sécurité

LES +	Solide : + 2 000 000 de cycles + Forte résistance à l'effraction jusqu'à 5 points de sécurité
ISOLATION OPTIMALE >	A.E.V : A*4 E*8A V*C4
GRANDES DIMENSIONS >	Largeur / Hauteur maxi: 1400 x 3100 mm
DESIGN >	> assemblages robustes > large choix de panneaux décoratifs

voir rubrique performances page 9



# Pourquoi L'ALUMINIUM ?



## UNE LONGUE DURÉE DE VIE

Les profilés en aluminium résistent aux rayons UV et à l'humidité. Ils ne rouillent pas et sont inaltérables et indéformables. Avec l'aluminium, jamais vous ne devez penser à renouveler ou à remplacer vos menuiseries. Pas besoin donc de prévoir un budget à cet effet.



## RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT ET DE L'ÉCOLOGIE

L'aluminium est recyclable à 100%. Le recyclage de l'aluminium coûte un minimum en énergie. Le matériau est réutilisable sans rien perdre de ses qualités.



## ISOLATION ACOUSTIQUE OPTIMALE

Les profilés en aluminium conviennent parfaitement aux épaisseurs de vitrage importantes et garantissent une excellente insonorisation.



## UN LARGE ÉVANTAIL DE COULEURS ET DE STYLES

Les profilés en aluminium sont disponibles en plus de 400 couleurs. Qu'il adopte des lignes droites, arrondies, classiques, modernes ou minimalistes, l'aluminium apporte la solution pour chaque type d'habitation.



## FENÊTRES DE GRANDES DIMENSIONS

L'aluminium permet de réaliser des fenêtres de très grande portée faciles à manœuvrer.



## FACILE À ENTREtenir

Inutile de vernir ou de peindre l'aluminium. Il suffit de nettoyer les profilés en aluminium quelques fois par an à l'eau tiède additionnée d'un produit d'entretien non agressif.



## SÉCURITÉ

L'aluminium est ininflammable et sa solidité offre une meilleure résistance à l'effraction.





## EMAPLAST MENUISIER ALU AGRÉÉ REYNAERS

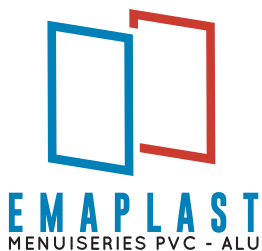
### *Les conseils de votre fabricant*

Nous fabriquons des menuiseries en aluminium depuis plus de 15 ans et avons pris l'engagement avec Reynaers Aluminium d'avoir une démarche respectueuse de l'environnement, de la conception de nos produits jusqu'à la fin de leur cycle de vie.

La connaissance approfondie de notre métier est un gage de qualité et l'assurance de vous proposer un projet spécialement conçu pour vous qui respecte votre mode de vie, vos exigences, vos attentes et vos désirs.

Votre satisfaction sera toujours notre plus grande préoccupation.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.emaplast.fr](http://www.emaplast.fr)



Site de production EMAPLAST et Hall d'exposition

Zone Artisanale de l'Epronnière  
53260 PARNE SUR ROC  
Tél. 02 43 91 43 43  
[www.emaplast.fr](http://www.emaplast.fr)



MENUISIER  
alu AGRÉÉ

Pour plus d'inspiration connectez-vous sur  
[www.emaplast.fr](http://www.emaplast.fr)