

# Menuiseries **PVC, Aluminium, Hybride & Textural**

CATALOGUE GÉNÉRAL



FABRICATION FRANÇAISE

[www.proferm.net](http://www.proferm.net)

# QUALITÉ & DURABILITÉ, PROFERM S'ENGAGE !

**D**epuis 2006, PROFERM, spécialiste de la fabrication de menuiseries aluminium, PVC, Hybride® et Textural®, va au-delà des exigences du marché en matière de normes et de procédés. Robustesse, fiabilité, ergonomie et design : choisir une menuiserie PROFERM, c'est l'assurance d'acquiescer des fenêtres et des portes fabriquées pour durer.

## Qualité

PROFERM veille à garantir le haut niveau de qualité, de sécurité et de fiabilité de ses produits. Par le biais d'une combinaison des **meilleurs matériaux, de technologies possibles** et d'outils, PROFERM assure un haut niveau de précision. La qualité des soudures, soumises à de **nombreux contrôles**, ainsi que l'épaisseur de parois de ses menuiseries, font également la force de ses produits.

## Engagement

PROFERM innove et investit régulièrement pour optimiser son outil de production et garantir une fabrication française de très haut niveau, à partir de **matériaux élaborés à 95% sur le territoire français**. Parce que le **savoir-faire des équipes** est également une valeur forte de l'entreprise, chez PROFERM, les plus anciens forment les jeunes.

## Proximité

Depuis sa création, la société s'est fortement développée tout en conservant sa taille humaine. Cette évolution est le fruit d'une volonté permanente de tout mettre en œuvre pour **garantir l'écoute, l'accompagnement et la satisfaction de sa clientèle**. PROFERM progresse ainsi, tout en veillant à fournir un produit et un service de qualité, dans les meilleurs délais, pour chacun de ses clients, artisans ou entreprises.



**04**

> FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES PVC

**10**

> FENÊTRES ET PORTES FENÊTRES HYBRIDE 70

**14**

> FENÊTRES ET PORTES FENÊTRES TEXTURAL

**18**

> PORTES PVC HYBRIDES & TEXTURAL

**22**

> FENÊTRES, COULISSANTS & PORTES ALUMINIUM

**30**

> CONSEILS ISOLATION

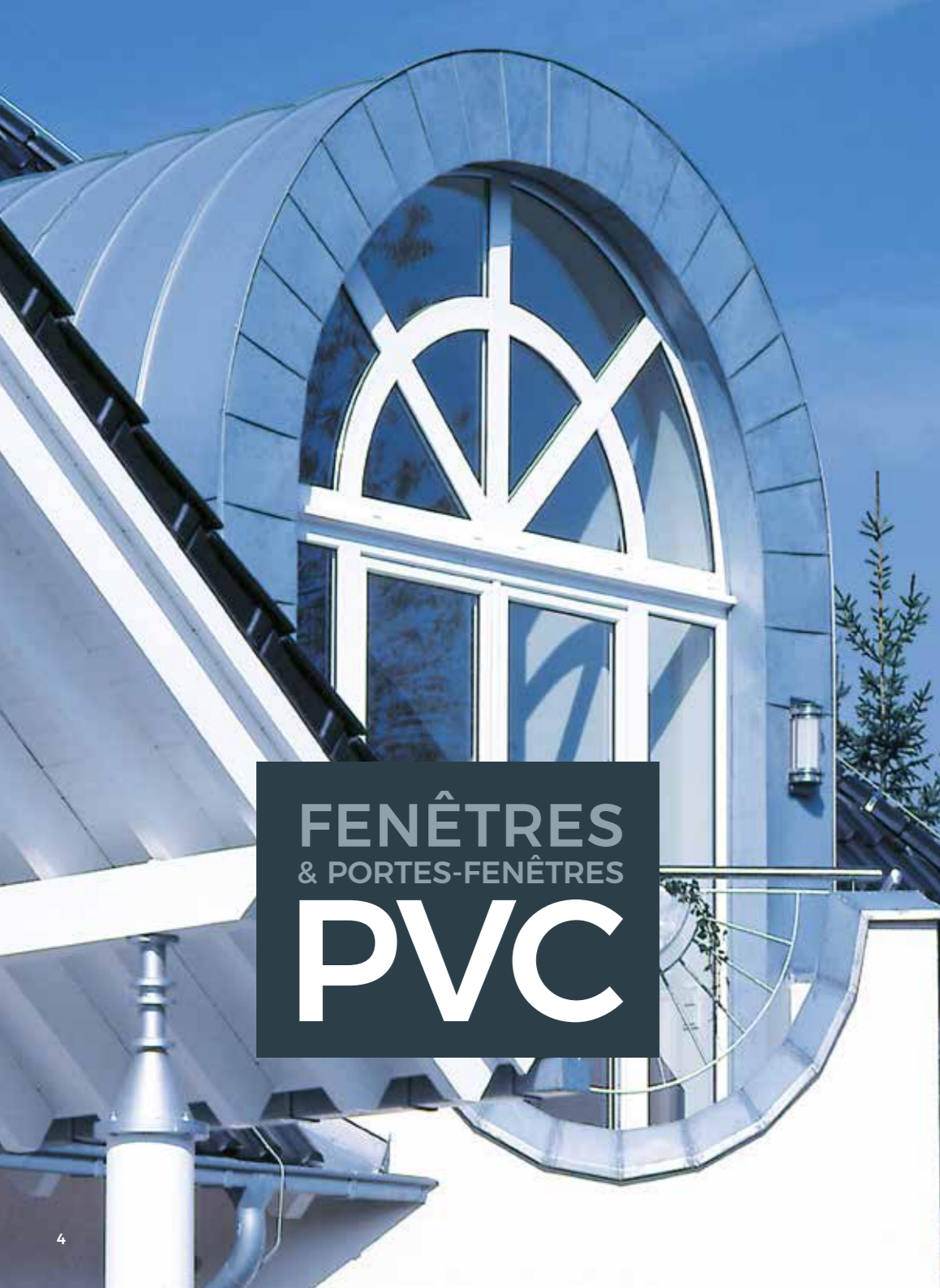
**32**

> VOILETS ROULANTS & DOMOTIQUE

**34**

> ACCOMPAGNEMENT & GARANTIES

Des outils de production d'une grande précision  
et un savoir-faire inégalé !



FENÊTRES  
& PORTES-FENÊTRES  
**PVC**

# TECHNICITÉ & PERFORMANCES, LE PVC A TOUTES LES QUALITÉS POUR VOUS SÉDUIRE

Engagé dans la qualité, PROFERM va au-delà des exigences du marché en matière de normes et de procédés, pour vous offrir une menuiserie PVC de haute qualité.

## LES PLUS de nos fenêtres et portes-fenêtres PVC !



Aux côtés de son partenaire KÖMMERLING, spécialiste en profilés PVC pour fenêtres, PROFERM vous garantit :

- > Un matériau **robuste** et **écologique** (label Greenline® sans plomb ni métaux lourds), **facile d'entretien** ;
- > Une **excellente tenue aux UV et aux agressions chimiques** ;
- > Une **parfaite étanchéité** dans des conditions climatiques extrêmes :

> Un produit d'une **grande rigidité**, même avec des vitrages lourds ou épais, grâce au **renforcement systématique des profils**

Si le choix du profilé est primordial dans la réalisation d'une fenêtre. KÖMMERLING est une marque connue et reconnue par les professionnels pour la qualité de ses produits. La matière utilisée, l'épaisseur des parois, le nombre de chambres d'isolation et l'esthétisme global de la gamme en sont les principaux points forts.



En choisissant ROTO, n°1 allemand des ferrures pour portes et fenêtres, PROFERM s'engage à vous offrir :

- > Une **ferrure sécurisée et fiable dans le temps** (traitement « brouillard salin » et système anti-fatigue), **garantie 10 ans** !
- > des **paumelles robustes**, qui augmentent de manière significative la résistance mécanique de la fenêtre\* sans altérer le fonctionnement du châssis.

ZOOM SUR :  
**QUALITÉ ASSURÉE !**



L'épaisseur de parois des menuiseries PROFERM est 10 à 15 % supérieure à la moyenne du marché, assurant une excellente tenue des menuiseries dans le temps. Toutes les menuiseries sont contrôlées, certifiées et emballées unitairement afin d'assurer la qualité jusqu'à la livraison chez le client.

### CLASSIFICATION PROFERM

**A\*4 | E\*9A | V\*A3**

**LE PLUS HAUT NIVEAU DE RÉSISTANCE AU VENT ET À L'AIR !**

Seuls 5 fabricants sur 700 ont obtenu cette classification, qui atteint **le plus haut niveau de performance du marché** pour les gammes EVO 70 et EVO 70 Design.



le futur en construction

\*Jusqu'à 130 kg de charge.

## UN PRODUIT ESTHÉTIQUE QUI EMBELLIT VOTRE MAISON & AUGMENTE SA VALEUR

Fenêtres ou portes-fenêtres, les menuiseries PVC PROFERM allient la performance, la fiabilité, l'ergonomie et le design. Au travers des gammes EVO 70 et EVO 70 design, PROFERM vous offre deux niveaux de finitions. L'esthétisme change... la qualité reste!

Grâce à ses masses faibles (largeur du profil central : 112 mm) les menuiseries EVO 70 et EVO design s'adaptent parfaitement aux architectures traditionnelles ou contemporaines.



Choisir les gammes PVC EVO 70, c'est l'assurance d'acquiescer des menuiseries **fabriquées pour durer**

Profils KÖMMERLING®

Pivot symétrique systématique

Un point de fermeture invisible qui assure une meilleure étanchéité sur le semi-fixe.

Pareclose arrondie ou moulurée

Poignée Secustik®, centrée

Option : crémone semi-fixe

Système anti-fatigue

Pivot pouvant supporter le poids d'une fenêtre jusqu'à 130 Kg

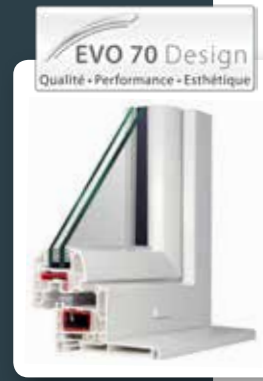
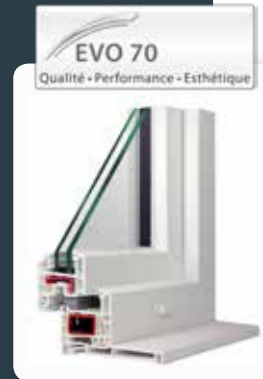
Système sécurité : rouleau champignon anti-dégondage et anti-effraction

4/18/6 SGC PLANITHERM®  
Faible émissif avec gaz argon et intercalaire « warm edge » en standard  
> Ug = 1.1 W/(m2.K)  
> Une meilleure isolation acoustique  
> Une meilleure résistance aux chocs  
> Tout type de vitrage possible, dont le triple  
> En option : 4/18/6 ULTRA ONE.  
> La meilleure isolation thermique pour un double vitrage Ug = 1.0 W/(m2.K)

Choisissez vos coloris (intérieurs/extérieurs), la forme et les accessoires qui vous conviennent :

## CHOISISSEZ VOS COLORIS

Gamme	Extérieur	Intérieur				
<b>Evo 70</b>	<input type="checkbox"/> Blanc	<input type="checkbox"/> Blanc	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne doré	<input checked="" type="checkbox"/> Gris anthracite		
	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne doré	<input type="checkbox"/> Blanc	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne doré			
	<input checked="" type="checkbox"/> Gris anthracite	<input type="checkbox"/> Blanc	<input checked="" type="checkbox"/> Gris anthracite			
	<input checked="" type="checkbox"/> Ivoire	<input checked="" type="checkbox"/> Ivoire				
<b>EVO 70 Design</b>	<input type="checkbox"/> Blanc	<input type="checkbox"/> Blanc	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne doré	<input checked="" type="checkbox"/> Gris anthracite	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne irlandais	<input checked="" type="checkbox"/> Siena
	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne doré	<input type="checkbox"/> Blanc	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne doré			
	<input checked="" type="checkbox"/> Gris anthracite	<input type="checkbox"/> Blanc	<input checked="" type="checkbox"/> Gris anthracite			
	<input checked="" type="checkbox"/> Ivoire	<input checked="" type="checkbox"/> Ivoire				
	<input checked="" type="checkbox"/> Siena	<input type="checkbox"/> Blanc	<input checked="" type="checkbox"/> Siena			
	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne irlandais	<input type="checkbox"/> Blanc	<input checked="" type="checkbox"/> Chêne irlandais			



grâce à son atelier spécifique, PROFERM conçoit des fenêtres et portes-fenêtres PVC adaptées à vos souhaits !

## CHOISISSEZ VOS ACCESSOIRES

### Les vitrages



Existe aussi : vitrage avec intercalaires fictifs

### Les poignées



### Les stores



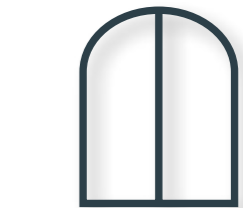
### Les croisillons



### Les soubassements



## CHOISISSEZ VOTRE FORME



Plein cintre ou cintre surbaissé



Œil-de-bœuf



Triangle



Anse de panier

### Les moustiquaires

Cadre fixe. Teinte RAL au choix. Possibilité de laisser la fenêtre ouverte, fermée ou ouvrant battant.

## CHOISISSEZ VOS COULEURS

- >  Blanc
- >  Chêne doré (2 faces uniquement)
- > Textures TEXTURAL (voir catalogue TEXTURAL).
- > Laquage toute teinte sur les 2 faces intérieure/extérieure (voir nuancier sur [www.proferm.fr](http://www.proferm.fr) ou sur demande)
- > Finition satinée ou granitée

Finition inox en série



## CHOISISSEZ VOS OPTIONS DE FERMETURES

### Poignées standards Secustik®



### Poignées Design

- > Sur ouvrant principal



### Poignées Encastrée



- > Sur semi-fixe



### Poignées Contemporaines TECHNAL

- > Sur ouvrant principal
- > Sur semi-fixe



### Poignées Standard TECHNAL

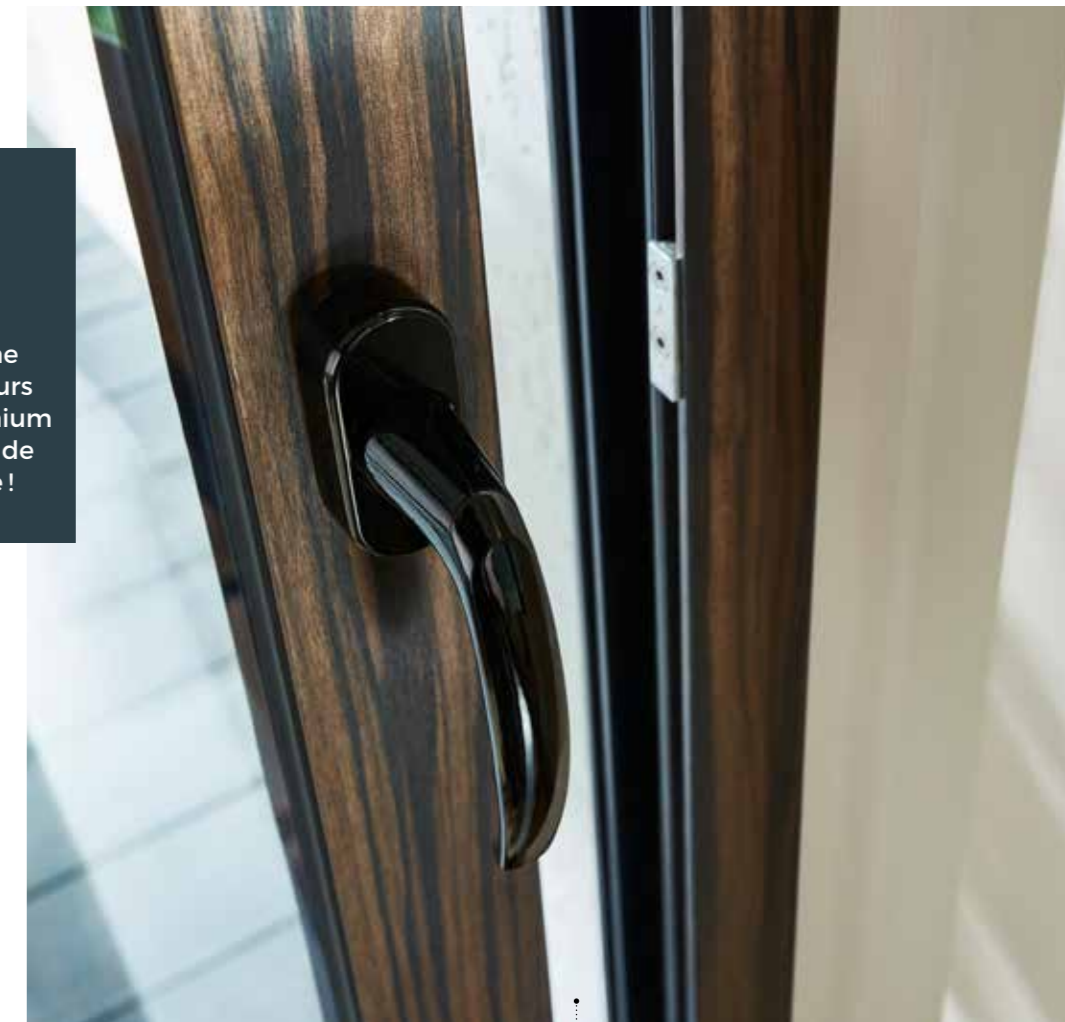


### PLUS DE 200 COLORIS DISPONIBLES !

PROFERM propose une large gamme de couleurs venant sublimer l'aluminium en jouant sur les effets de matière et de lumière !



Verrou de sécurité en option



Modèle TEXTURAL Finition wengé cuivré avec poignée classique coloris noir laquée

## BIEN CHOISIR SON ISOLATION

Outre la qualité des structures, les menuiseries PROFERM sont dotées de 5 chambres d'isolation sur le dormant et sur l'ouvrant, offrant une excellente isolation thermique et acoustique. Le choix du vitrage est également déterminant dans l'obtention des performances d'une fenêtre. Trois orientations sont possibles :

- > Mettre l'accent sur l'isolation thermique
- > Améliorer l'isolation acoustique
- > Accroître la sécurité apparent pour les fenêtres ; jusqu'à 35 dB (RA, Tr) d'affaiblissement acoustique sur vitrage 44,1/14/10 pour les coulissants.

Les solutions PROFERM vous permettent de combiner judicieusement ces 3 orientations.

CONSEILS  
ISOLATION

## LES PERFORMANCES THERMIQUES

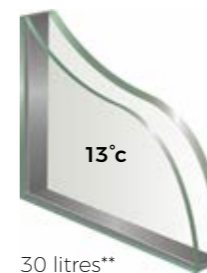
La performance thermique d'un vitrage se mesure grâce à son coefficient Ug. Plus ce coefficient est bas, plus le vitrage est isolant.

> Un simple vitrage de 4 mm a une valeur Ug de 6 W/(m<sup>2</sup>.K).



60 litres\*\*

> Un double vitrage sans traitement particulier a une valeur de 3 W/(m<sup>2</sup>.K).



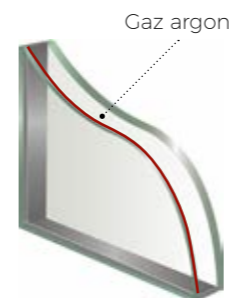
30 litres\*\*



9 litres\*\*

> Le triple-vitrage (4/14/4/14/4) permet d'obtenir un gain supplémentaire de 30 % par rapport au vitrage de base, en atteignant un coefficient Uw de 1 W/(m<sup>2</sup>.K). PROFERM recommande le triple-vitrage pour des fenêtres situées sur les façades nord et est.

> Le coefficient Ug du vitrage de nos gammes PVC EVO 70 et EVO 70 Design est de 1.1 W/(m<sup>2</sup>.K). Équipées de la technologie « PLANITHERM® », ces gammes affichent un coefficient Uw de 1,3 W/(m<sup>2</sup>.K)\*. 4/18/6.



Le double vitrage « SGG ULTRA ONE » (en option) est équipé d'un intercalaire à rupture de pont thermique (« Warm Edge »), qui en fait le double vitrage le plus performant du marché.



10 litres\*\*

## LES PERFORMANCES ACOUSTIQUES

Si les gammes EVO 70 et EVO 70 Design atteignent des niveaux d'affaiblissement acoustique de l'ordre de 31 dB avec leur vitrage de base, les menuiseries PROFERM peuvent atteindre des performances encore supérieures :

- > Pour des façades situées sur des routes à fort trafic (33 dB), PROFERM recommande un double vitrage composé d'un verre ép. 10 mm + intercalaire « Warm Edge » ép. 14 mm + verre ép. 4 mm PLANITHERM ONE. Cette solution permet de ne pas perdre en performance thermique ce que l'on gagne en acoustique.
- > Pour des habitations situées dans des zones très bruyantes (aéroport, routes à très fort trafic ou autoroutes : 40 dB), PROFERM recommande : un double-vitrage composé d'un vitrage ép. 44,6 mm « silence » + intercalaire « warm edge » ép. 14 mm + verre de 10 mm PLANITHERM ONE. Ce vitrage allie aussi l'aspect sécurité grâce à sa face 44,6 silence qui se comporte comme un retardateur d'effraction.

## LA SÉCURITÉ

PROFERM recommande deux solutions pour une sécurité optimale du double vitrage :

- > Le vitrage STADIP composé de 2 verres ép. 4 ou 5 mm, avec film transparent et protecteur
- > Le verre trempé ép. 10 mm

Ces 2 vitrages sont assemblés avec un vitrage de 4 mm afin de conserver les performances thermiques de la menuiserie.

\*Suivant les dimensions standard ACOTHERM

\*\*Consommation annuelle en litre de fuel par m<sup>2</sup> de vitrage



## ACCOMPAGNEMENT GARANTIES

FAÎTES  
LE CHOIX  
DE LA  
SÉRÉNITÉ!

FABRICATION  
FRANÇAISE

Plus qu'un produit de qualité et de très haute performance, PROFERM vous offre un accompagnement complet lors de l'élaboration de vos projets :

> Disposant d'un véritable savoir-faire technique, **notre équipe commerciale vous conseille** avec pragmatisme dans le choix de la meilleure solution de conception et de pose.

> L'équipe « **Administration des ventes** » est à votre disposition pour la réalisation de vos devis. Elle intervient comme un relais entre l'équipe commerciale et la production.

> Dès la réception de votre commande, le **délai de livraison** vous est systématiquement confirmé. C'est à partir de cette donnée que s'organise la fabrication des produits.

> L'usine fonctionne à la commande en flux tiré : les **délais** de production sont **courts** et surtout **respectés**.

> Quelques jours avant la livraison, le service logistique vous contacte pour vous informer de la livraison (jour exact, heures..).

PROFERM, c'est aussi l'assurance de **bénéficier d'un service après-vente réactif**, qui mettra tout en œuvre pour que votre investissement vous donne entière satisfaction.

Parce que votre satisfaction est primordiale, PROFERM s'engage à vous offrir tranquillité et sérénité... même plusieurs années après la pose de vos menuiseries ! Ainsi, PROFERM vous offre des garanties exclusives sur l'ensemble des composants :

> Structure de la fenêtre (profil, soudure, renfort) : **15 ans**

> Vitrage : **10 ans**

> Ferrure roto : **10 ans** sur le fonctionnement

> Quincaillerie : **10 ans**

> Laquage : **10 ans**

> Plaxage (bois structuré) : **10 ans**

> Panneau de porte : **10 ans**

> Motorisation : **7 ans**

> Volet roulant : **7 ans**



Retrouvez le détail de nos labels sur [www.proferm.net/garanties](http://www.proferm.net/garanties)

## ACCOMPAGNEMENT & GARANTIES

## PROFERM RESPECTE L'ENVIRONNEMENT

Grâce aux performances thermiques de ses menuiseries totalement renforcées, PROFERM contribue au respect de l'environnement par les économies d'énergie réalisées et la **réduction des gaz à effets de serre**.

De plus, PROFERM s'engage dans une **politique environnementale** au travers des matériaux utilisés, en particulier le PVC écologique, sans plomb ni cadmium, dont la **totalité des chutes et copeaux sont recyclés** et réutilisés dans d'autres applications.

Pour confirmer sa démarche, **PROFERM s'est implantée au cœur d'une zone HQE** (haute qualité environnementale).

