



PORTES & FENÊTRES

PVC | ALU | BOIS

DES FENÊTRES ET DES PORTES
AVEC UNE SENSATION DE
CHALEUR

Sommaire

| | |
|---|----|
| Les 7 principes de base | 04 |
| Pvc / Tous les styles, toutes les formes et couleurs | 06 |
| Couleur / Belle couleur | 08 |
| PA-6000 / Le meilleur des deux mondes | 10 |
| Le look du bois avec assemblage en angles droits / Pvc avec l'aspect chaleureux du bois | 11 |
| Fenêtres / Nous fabriquons les fenêtres idéales pour vous | 12 |
| Portes coulissantes / Excellente qualité permanente | 14 |
| Portes / La durabilité, un atout majeur | 16 |
| Accessoires / La cerise sur le gâteau | 19 |
| Vitrage / Nous produisons beaucoup mieux ce que nous faisons par nous-mêmes | 20 |
| Sécurité / Des normes élevées | 22 |
| Garantie & service / Pas de surprises désagréables | 23 |

Jusque dans les moindres détails

Que vous choisissiez le pvc, l'aluminium ou le bois, chaque matériau présente ses caractéristiques spécifiques et ses avantages. Outre le prix, la qualité constitue un élément déterminant. Vos portes et fenêtres doivent pouvoir résister sans problème à l'usure du temps et à toutes les conditions climatiques.

Est en mesure de proposer des produits sur mesure de qualité exceptionnelle. C'est la conséquence directe de nos contrôles de qualité et investissements permanents dans la recherche et le développement.

Est le nom de marque de la holding Profel, née de la société FAL créée en 1948. Aujourd'hui, Profel emploie plus de 1.000 collaborateurs motivés qui donnent tous le meilleur d'eux-mêmes dans leur spécialité. Cela est nécessaire, car Profel fabrique seule l'ensemble de ses fenêtres, portes et accessoires complémentaires. Les matières premières qui entrent chez nous en ressortent sous la forme de produits de qualité prêts à l'utilisation.

En choisissant Profel, vous savez que vous n'aurez pas à vous faire de souci pour la qualité. Quel que soit le matériau que vous choisissiez, Profel s'engage à fournir des produits manufacturés et finis tout en faisant preuve d'un grand souci du détail.



Les 7 principes fondateurs

Une production maîtrisée de A à Z

Profel recherche les meilleures matières premières dans le monde entier. Les produits de qualité supérieure sont fabriqués dans les usines de Profel. Profel fabrique également presque toutes les pièces et même les poudres de couleur.

Savoir-faire et expertise

En 65 ans d'existence, Profel a acquis une vaste expérience et un savoir-faire étendu qui garantissent une qualité supérieure absolue.

Des investissements qui rapportent

Choisir Profel, c'est opter pour un investissement qui rapporte. Ses propriétés d'isolation élevées permettent de réduire immédiatement votre facture énergétique. En outre, la valeur et le prix de revente d'une maison augmentent sensiblement grâce aux portes et fenêtres de Profel.

Une qualité supérieure pour une longue durée de vie

Pour les ingénieurs de Profel, nos produits doivent facilement durer toute une vie. Cette recherche constante de la qualité supérieure se traduit par des contrôles permanents au cours de la production et par une finition irréprochable.

Les matières premières constituent la base

Profel ne connaît pas de concurrent en termes de qualité. Et un niveau de qualité irréprochable, cela commence justement par le choix des matières premières. Nos spécialistes recherchent les meilleures matières premières dans le monde entier. Notre pvc provient d'Allemagne, d'Italie, d'Angleterre, de France ou de Belgique. L'aluminium est originaire des Pays-Bas, de France ou de Norvège. Les essences que sont le meranti et l'afrormosia proviennent respectivement d'Indonésie, du Cameroun et d'Allemagne.

Innovation et qualité

Comme nous fabriquons tout de A à Z, nous pouvons garantir un niveau de qualité supérieur. De la matière première au produit prêt à l'emploi, Profel réalise toutes les opérations dans son usine. Notre département recherche et développement met en permanence de nouveaux produits au point et les adapte à la demande du marché. Nous suivons les dernières tendances de très près tout en les anticipant.

Une innovation constante

Tout peut toujours être amélioré. Profel recherche dès lors en permanence des innovations significatives et des solutions d'avant-garde. De cette manière, chaque produit de Profel fait partie de ce qui se fait de mieux sur le marché.

Un réseau de revendeurs performants

Profel dispose d'un vaste réseau de points de vente. Les revendeurs reçoivent régulièrement des formations et se portent garants des meilleurs conseils, de la pose parfaite et d'un service exemplaire. Vous êtes toujours à la bonne adresse chez un revendeur Profel !

Garantie de service

Tous les produits Profel sont assortis d'une garantie de 10 ans et d'un excellent service.





Tous les styles, formes

Offrant durabilité, facilité d'entretien et excellentes valeurs d'isolation, le pvc ne manqué pas d'atouts. Les fenêtres et portes en pvc de Profel sont autant de petits bijoux technologiques et sont disponibles dans n'importe quel décor (uni, structure nervurée, imitation bois, bicolore).

En outre, presque toutes les formes sont possibles : fenêtres en coin, rondes, ovales, croisillons, lignes courbes, lignes obliques, lignes droites, etc. Quel que soit le style de votre habitation, Profel vous offre une liberté de conception totale.



Pourquoi opter pour le pvc ?

- confort à nul autre pareil
- excellentes valeurs d'isolation
- possibilités esthétiques infinies
- nouvelles perspectives et évolutions technologiques
- les profilés en pvc de Profel sont entièrement renforcés d'acier
- tous les profilés en pvc de Profel sont équipés d'au moins 4 chambres
- film structuré à l'intérieur comme à l'extérieur
- entretien facile
- sécurité optimale
- disponible dans n'importe quel décor et dans toutes les combinaisons de couleurs (bicolore)

Confort de pointe

Nos fenêtres et portes sont élégantes et sûres, mais se distinguent également sur le plan du confort. Nos produits offrent une isolation thermique et acoustique à nulle autre pareille.

Formes à l'infini

Avec les portes et fenêtres en pvc de Profel, les variations possibles en termes de style sont infinies. Les techniques de production modernes que nous utilisons vous permettent de réaliser toutes les formes. Profel offre en outre une gamme variée d'accessoires. Nos produits vous permettront de donner libre cours à votre créativité.

Profel met un point d'honneur à offrir à toutes vos questions, même les plus pointues, une réponse sur mesure. Notre bureau d'études est en permanence à la recherche de nouvelles techniques pour réaliser des portes et fenêtres dans toutes les formes imaginables.

et couleurs

Joint d'étanchéité parfaits

Le triple joint d'étanchéité périphérique assure une protection parfaite contre toutes les influences extérieures.

- le joint extérieur empêche la saleté et l'eau de pluie de s'infiltrer
- le joint central garantit une isolation parfaite contre le vent et l'eau et permet d'obtenir un système à chambres multiples
- le joint intérieur garantit une isolation acoustique parfaite



Profel est un fabricant de fenêtres et portes en pvc faisant autorité, tant sur le plan de la qualité que de l'esthétique.



Belle couleur

Blanc et crème colorés dans la masse

Les profilés lisses, blancs et crème constituent la base de tous nos châssis en pvc. Ils présentent un look sobre et une surface lisse.

Vaste choix de couleurs

Pour chaque couleur, Profel utilise un film structuré de haute qualité. Ce dernier est toujours apposé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur du profilé. Le revêtement résiste en outre aux UV et à l'usure et est antistatique, ce qui facilite l'entretien.

Structure nervurée et imitation bois

Nos fenêtres en pvc se déclinent en 19 structures nervurées différentes, dont 5 en imitation bois.

Inaltérabilité de la couleur

Profel possède déjà plus de 30 ans d'expérience en matière de films structurés. Nous osons affirmer que la couleur de nos films est inaltérable, résistants aux UV, durables et à l'épreuve des éraflures. En outre, nous vous octroyons 10 ans de garantie sur la couleur et l'adhérence de nos films.

Bicolore

Chaque type de fenêtre est disponible sans supplément en version 2 couleurs (l'intérieur en blanc ou crème, l'extérieur en différentes couleurs). Cela vous permet d'assortir vos fenêtres à l'intérieur de votre habitation. Ici aussi, la couleur des charnières et poignées correspond à celle des profilés.



La couleur est la façon
idéale de conférer une
touche personnelle à votre
habitation.



Afrormosia



Acajou



Chêne clair



Chêne foncé



Chêne doré



Gris clair



Bleu acier



Vert
monument



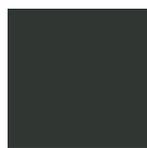
Bleu noir



Noir brun



Blanc



Vert sapin



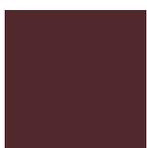
Gris quartz



Gris gravier



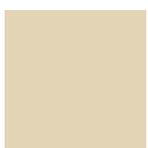
Gris anthracite



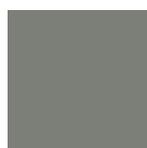
Rouge bordeaux



Crème



Ivoire clair



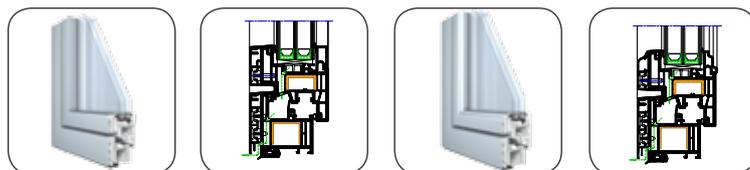
Gris béton

Ces couleurs ne sont pas représentatives des couleurs réelles.



Le meilleur de deux mondes

Les fenêtres PA-6000 ont une face intérieure en pvc et une face extérieure en aluminium laqué. Vous combinez ainsi les qualités et les atouts du pvc et de l'aluminium.



- combinaison entre l'élégance, la rigidité et les possibilités de couleurs des fenêtres en aluminium et les valeurs d'isolation des fenêtres en pvc
- rapport qualité/prix imbattable
- face extérieure en aluminium, épuré, solide et raffiné, disponible dans un large éventail de couleurs (peint et anodisé)
- intérieur en pvc offrant d'excellentes valeurs d'isolation et disponible en blanc, crème ou recouvert d'un film à structure grenue blanc ou crème
- fixation parfaite et exclusive de l'enveloppe extérieure en aluminium sur le profilé en pvc
- convient au double et triple vitrage
- innombrables possibilités décoratives
- se combine parfaitement avec des portes coulissantes en aluminium
- parfait pour les nouvelles constructions et les rénovations



Quand le pvc offre la chaleur du bois

Les fenêtres en pvc de Profel avec look raccord d'angle en bois allient la chaleur du bois à la facilité d'utilisation et aux performances du pvc. Leurs raccords d'angle droits et presque invisibles renforcent leur aspect artisanal.

- apparence du bois véritable grâce aux raccords d'angles droits (90°) traditionnels et à la structure nervurée détaillée
- pvc facile à entretenir avec durabilité élevée et excellentes valeurs d'isolation (thermique et acoustique)
- résiste à l'effraction, à l'eau et au vent
- choix parmi une palette complète de couleurs et de nombreuses imitations bois.



Nous fabriquons les fenêtres idéales pour vous aussi

Toutes les fenêtres fabriquées par Profel émanent d'une fenêtre de base. Cela est valable pour les fenêtres Renaissance, les fenêtres-blocs et les fenêtres que vous configurez vous-même.

Nos fenêtres en pvc standard peuvent être complétées et embellies à l'envi par des éléments décoratifs. Ces éléments en aluminium sont habillés d'un film structuré. Cela offre d'énormes avantages. C'est ainsi que les accessoires sont toujours parfaitement assortis au profilé, que la qualité et la stabilité sont garanties et que la fenêtre bénéficie d'une importante plus-value. Enfin, cela vous permet de composer vous-même des fenêtres qui correspondent à vos attentes.



Fenêtre-bloc

Les fenêtres-blocs peuvent être utilisées tant dans la construction que dans la rénovation et se fondent sans aucun problème dans n'importe quel style architectural. La structure épaisse crée une apparence extérieure robuste, tandis que les montants intermédiaires renforcés apportent une touche de légèreté.

La fenêtre-bloc est constituée d'un profilé de base à 4 chambres. Grâce à son triple joint d'étanchéité, elle offre une excellente isolation contre la chaleur et le bruit. La fenêtre bloc peut en outre être renforcée, donnant alors une fenêtre antieffraction SKG classe 2.

Elle est disponible en blanc et en crème ainsi que dans toutes les couleurs de film structuré Profel.

Les montants intermédiaires renforcés vous permettent en outre de lui donner une touche personnelle.





Renaissance

Les fenêtres Renaissance de Profel sont un gage de luxe, de grandeur et de noblesse. Vous pouvez en outre composer la fenêtre entièrement vous-même. Inspirez-vous de notre gamme de moulures décoratives, appuis de fenêtre, montants centraux, montants supérieurs, etc. Il va de soi que toutes les fenêtres Renaissance de Profel satisfont aux normes de qualité (technique) les plus élevées.

De la qualité pour la vie

Outre les portes et fenêtres Profel fabrique, traditionnelles, des portes coulissantes en aluminium, pvc et bois. Ici aussi, nous proposons un large éventail de systèmes, possibilités de finition et options. Cela nous permet de vous fournir les portes coulissantes qui répondent à tous vos souhaits.

Joint à brosses multiples

Grâce aux profilés en labyrinthe à quatre brosses prévus de série, les portes coulissantes de Profel garantissent un niveau élevé d'étanchéité au vent et à l'air.

Pour terminer votre porte coulissante, nous prévoyons des parclozes invisibles et une ferrure apparente dans la couleur de la menuiserie. Toutes les portes coulissantes sont pourvues de série d'une fermeture de sécurité à quatre points.



Latte de finition plate

Toutes les portes coulissantes en aluminium et pvc de Profel sont dotées de série de lattes de finition plates qui donnent une construction pure et encore plus sobre.

Encastrement

Nos portes coulissantes peuvent évidemment aussi être encadrées dans le sol, pour faire littéralement disparaître le seuil entre l'intérieur et l'extérieur. Profel vous permet de choisir entre un encastrement partiel ou intégral.

Bicolor

Les portes coulissantes de Profel sont disponibles en variante bicolore.

Ainsi, vous pouvez par exemple choisir une face extérieure de couleur et une face intérieure en blanc ou crème. Profel offre gratuitement* l'option bicolore sur les portes coulissantes en aluminium et pvc. Un supplément est facturé pour l'option bicolore sur les portes coulissantes en bois.

* En combinaison avec blanc et crème.



Fenêtre coulissante à translation

La fenêtre coulissante à translation de Profel ressemble à une fenêtre normale mais est bel et bien une fenêtre coulissante. Disponible à la fois en aluminium, en bois ou en pvc, la fenêtre coulissante à translation connaît aujourd'hui un regain de popularité notamment en raison de ses excellentes valeurs d'isolation et de son étanchéité au vent et à l'eau. Les fenêtres coulissantes à translation peuvent compter jusqu'à six points de fermeture, possèdent trois joints d'étanchéité et un renfort en acier. La finition peut être au choix peinte, anodisée ou habillée d'un film structuré, cette dernière option étant réservée aux versions en pvc. La fenêtre coulissante à translation ne s'ouvre et ne se ferme que de l'intérieur.

Misez sur la durabilité

Grâce à leur durabilité, leur facilité d'entretien et leurs excellentes valeurs d'isolation, les portes en pvc de Profel ne manquent pas d'atouts ! Classiques, modernes ou rustiques, toutes les variantes sont des petits bijoux de technologie. Elles sont en outre disponibles avec la décoration que vous souhaitez !

La carte de visite de votre habitation

Le saviez-vous ? Des études ont démontré que 80 % des constructeurs et rénovateurs choisissent leur porte d'entrée avant les fenêtres. Une excellente nouvelle pour Profel car notre offre de portes est quasiment illimitée ! En outre, nos portes sont ultrasûres : elles sont toutes équipées de série d'une serrure à trois points pènes et crochets.



Portes classiques et rustiques



La gamme de portes classiques et rustiques de Profel offre une grande diversité de modèles avec ou sans insert vitré. La gamme classique et rustique offre des panneaux de porte plats mais aussi tout un éventail de panneaux à facettes.

Menuiserie à facettes

Les moulures décoratives et panneaux à facettes sont entièrement réalisées en aluminium laqué ou plaxé d'un film, et créent un ensemble extrêmement solide. La composition est absolument unique dans le monde des portes. Avec la menuiserie à facettes élégante et raffinée, les matériaux contemporains et une composition moderne vous permettent de créer l'ambiance d'une porte en bois classique. Vous pouvez choisir vous-même la répartition des cases et les remplir de panneaux à facettes, éventuellement combinés à des ornements décoratifs et des vitrages.



Portes modernes

La gamme de portes en pvc modernes de Profel se compose de panneaux présentant un caractère contemporain. Plusieurs modèles sont disponibles sans décoration moderne, mais d'autres sont disponibles avec décoration. Dans la gamme moderne, vous pouvez opter entre la Q-line et le style Rainure.

Q-line

Les panneaux modernes de la Q-line se distinguent grâce à leurs formes épurées avec des cassettes en acier inoxydable à l'extérieur, que vous pouvez combiner à des vitrages.

Rainure

Les panneaux de la série Rainure s'adaptent à n'importe quel style architectural. Le motif que vous avez choisi est fraisé sous la forme d'une rainure dans le panneau de la porte. Une rainure de 10 mm est prévue de série. Mais vous pouvez également opter pour une rainure de 3,25 ou 50 mm.



La cerise sur le gâteau

Profel offre une gamme variée et complète de poignées et autres accessoires. Chaque produit offre une qualité optimale, est parfaitement assorti à nos fenêtres et portes et renforce votre sécurité.





On n'est jamais si bien servi que par soi-même

Profel assemble elle-même ses doubles vitrages. De grands panneaux de verre de six mètres de largeur sur plus de trois mètres de hauteur sont posés et découpés de façon entièrement automatisée sur la table de découpage. Les intercalaires sont pliés en même temps. Il s'agit de petits profilés métalliques placés entre les deux vitres. Les vitres découpées sont ensuite collées contre les intercalaires. Ensuite, un joint d'étanchéité résistant est réalisé.

Profel
utilise de série
du vitrage
superisolant.

Tous nos vitrages sont réalisés de série avec du verre homologué KOMO et composés de deux ou trois panneaux de verre séparés par un espace de 15 mm rempli d'argon et d'un coating en oxyde de métal. Cette construction permet de réfléchir la chaleur à l'intérieur, ce qui crée un effet agréablement confortable.

Profel utilise donc de série du vitrage superisolant. Les fenêtres Profel acceptent presque toutes les sortes de vitrage. Grâce à la structure solide des fenêtres, à leurs charnières résistantes et à leur stabilité élevée, le poids n'est pas un problème.



Moins de bruit

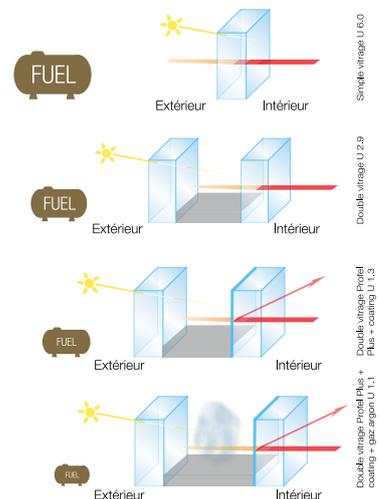
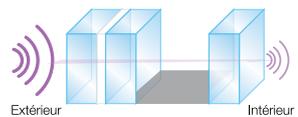
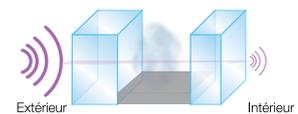
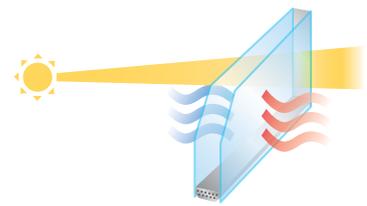
Une bonne isolation acoustique est également indispensable. Notre vitrage standard permet déjà une réduction du bruit de 28 décibels. Si vous le souhaitez, le recours à du verre feuilleté ou du vitrage asymétrique nous permet de mieux isoler encore votre habitation contre les bruits extérieurs.

Facture d'énergie en baisse

Plus la qualité du vitrage est élevée, plus la valeur u est faible, et donc moins vous consommez. Notre vitrage standard offre déjà une valeur u très réduite de $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Vous pouvez opter sans supplément pour un vitrage présentant une valeur u de $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$. Et du triple vitrage est également possible. Il vous permet d'atteindre une valeur u de $0,6$ à $0,5$.

Une bonne ventilation

Une bonne ventilation améliore le confort et est essentielle pour la santé. Profel propose une gamme complète de systèmes de ventilation et grilles d'aération. Demandez conseil à votre distributeur!





Des normes draconiennes

Toutes les fenêtres Profel sont équipées de série d'ergots de verrouillage anti-effraction, de charnières solides et stables, de gâches de fermeture métalliques anti-effraction, d'un dispositif anti-relevage dans le cas d'une porte coulissante et d'une commande Anti-fasse manœuvre sur la quincaillerie de la fenêtre. Profel place la barre très haut en termes de sécurité. Nous proposons également des kits et accessoires Anti-effraction supplémentaires, tels que poignées verrouillables, cylindres de sécurité et contacts d'alarme.

La quincaillerie est également équipée de dispositifs de sécurité : fermeture en acier inoxydable fixée dans le cadre de la porte, fermeture trois points à pènes et crochets, cylindres de sécurité certifiés. Vous pouvez également opter pour des plaques de propreté massives. Tous ces éléments garantissent une sécurité optimale.



Profel complique singulièrement la vie aux cambrioleurs, mais votre vigilance est également importante :

- avant d'aller vous coucher, vérifiez que toutes les portes extérieures sont fermées
- ne laissez traîner aucun objet à l'extérieur que les cambrioleurs pourraient utiliser, rentrez outils et échelles
- vérifiez par deux fois que toutes les portes et fenêtres sont bien fermées avant de quitter la maison



Pas de mauvaises surprises

Il est normal que vous attendiez une qualité irréprochable de la part de Profel, mais aussi un service impeccable. Nous nous en chargeons avec nos distributeurs. Profel vous offre à tout moment une garantie d'usine complète.

Labels

Nos produits sont conformes à la plupart des certificats de qualité européens. Vous pouvez les obtenir sur simple demande auprès de votre distributeur Profel.

CE
UBA/c ATG
CSTC
PKM Habitation Protégée Pays-Bas
CEKAL
KOMO
etc ...



Votre distributeur Profel



www.profel.com

Profel a fait de son mieux pour fournir correctement les informations dans cette brochure. Aucun droit ne peut toutefois être attribué aux informations et aux images reprises dans celle-ci. Profel ne peut en aucun cas être tenu pour responsable d'éventuelles erreurs.