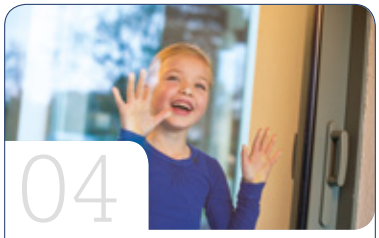
PROFEL, LE CONSEIL DES PROFESSIONNELS !
Fenêtres, portes et portes de garage.

PVC

profel

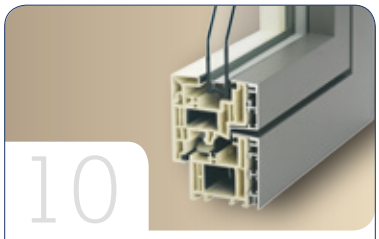
www.profel.com

TABLE DES MATIÈRES


04
NOTRE MISSION /
LES 7 PRINCIPES FONDATEURS

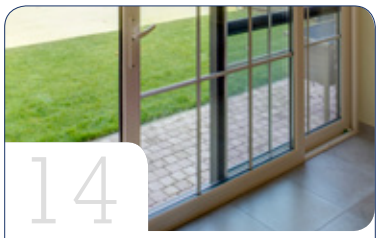
06
PVC /
TOUS LES STYLES, FORMES ET COULEURS

08
COULEUR /
COULEURS ÉLÉGANTES


10
PA-6000 /
LE MEILLEUR DE DEUX MONDES

11
LOOK RACCORD D'ANGLE EN BOIS /
QUAND LE PVC OFFRE LA CHALEUR DU BOIS

12
FENÊTRE / NOUS RÉALISONS LES FENÊTRES IDÉALES POUR VOUS AUSSI


14
PORTES COULISSANTES /
DE LA QUALITÉ POUR LA VIE

16
PORTES /
MISEZ SUR LA DURABILITÉ

19
ACCESSOIRES /
LA CERISE SUR LE GÂTEAU

20
VITRAGES / ON N'EST JAMAIS SI BIEN SERVI QUE PAR SOI-MÊME

22
SÉCURITÉ /
DES NORMES DRACONIENNES

23
GARANTIE & SERVICE /
PAS DE MAUVAISES SURPRISES

UNE QUALITÉ SANS PAREILLE

JUSQUE DANS LES MOINDRES DÉTAILS

Que vous choisissiez le pvc, l'aluminium ou le bois, chaque matériau offre 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.

PROFEL 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.

PROFEL est le nom de marque de la holding PROFEL, née de la société FAL créée en 1948. Aujourd'hui, PROFEL emploie 1.200 collaborateurs motivés qui donnent tous le meilleur d'eux-mêmes dans leur spécialité. C'est d'ailleurs 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 choisissez, PROFEL s'engage à fournir des produits manufacturés et finis avec un grand souci du détail.

LES 7 PRINCIPES FONDATEURS

7 PRINCIPES FONDATEURS

Fabrication propre et 100% belge

PROFEL recherche les meilleures matières premières dans le monde entier. Les produits de qualité supérieure sont fabriqués dans l'usine d'Overpelt. PROFEL fabrique également toutes les pièces et même les couleurs en poudre.

Savoir-faire et expertise

En plus de 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. Les propriétés d'isolation élevées ont tout de suite un effet favorable sur la facture énergétique. En outre, la valeur et le prix de revente d'une maison augmentent sensiblement grâce aux portes et fenêtres de PROFEL.

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 PROFEL fabrique tout de A à Z, nous pouvons également 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, mais nous les anticipons également.

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.

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 ET COULEURS

Offrant durabilité, facilité d'entretien et excellentes valeurs d'isolation, le pvc ne manque 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
- excéllentes 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 nul autre pareil.

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 aiguisent votre créativité pendant votre quête du profil parfait. 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.

Joints 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.

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.

COULEURS ÉLÉGANTES

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

Structure nervurée et imitation bois
Nos fenêtres en pvc se déclinent en 17 structures nervurées différentes, dont 5 imitations bois.

Indécolorabilité garantie
PROFEL possède déjà plus de 30 ans d'expérience des films structurés. Nous osons affirmer que nos films sont indécolorables, résistants aux UV, durables et à l'épreuve des éraflures. Et pour vous convaincre tout à fait, 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.

F897 Afrormosia
F817 Acajou
F814 Chêne clair
F819 Chêne foncé
F803 Chêne doré

F692 Vert monument
F504 Bleu noir
F822 Ébène
F910 Blanc
F609 Vert sapin
F701 Gris clair
F511 Bleu acier

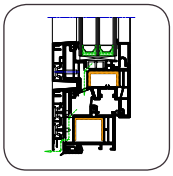
F716 Gris anthracite
F305 Rouge bordeaux
F901 Crème
F115 Ivoire clair
F723 Gris béton
F739 Gris quartz
F732 Gris gravier

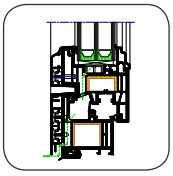
Ces couleurs peuvent différer de la réalité.

PA-6000

LE MEILLEUR DE DEUX MONDES

Les fenêtres PA-6000 sont en pvc à l'intérieur et en aluminium laqué ou anodisé à l'extérieur. 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
- côté extérieur épuré, solide et raffiné en aluminium, disponible dans un large éventail de couleurs (peint et anodisé)
- intérieur en pvc offrant d'excellentes valeur 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 pour double et triple vitrage
- innombrables possibilités décoratives
- se combine parfaitement avec des portes coulissantes en aluminium
- parfait pour la construction neuve et la rénovation

LOOK RACCORD D'ANGLE EN BOIS

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 encore 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)
- à l'épreuve de l'effraction, de l'eau et du 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 volonté avec des éléments décoratifs. Ces éléments en aluminium sont habillés d'un film structuré. Cela offre d'énormes avantages. C'est ainsi que les accesoires 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 renfoncés donnent une touche de légèreté.

La fenêtre-bloc est constitueé 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 à l'épreuve de l'effraction SKG classe 2.

Elle est disponible en blanc et en crème ainsi que dans toutes les couleurs de film structuré PROFEL. Les montants intermédiaires renfoncés 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

PROFEL fabrique, en plus des portes et fenêtres 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 livrer 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 parcloses 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 finies de série avec des lattes de finition plates qui donnent une construction pure et encore plus sobre.

Encastrement

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

Bicolore

Les portes coulissantes de PROFEL sont disponibles en variante bicolore. C'est ainsi que vous pouvez par exemple choisir un côté extérieur de couleur et un côté intérieur 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 pas moins de 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.

Pour plus d'infos, demandez notre brochure sur les portes et fenêtres coulissantes !

MISEZ SUR LA DURABILITÉ

Avec 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 dans le décor 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 excéllente 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 pênes 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 stylée, 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 la 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 est composée 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 reconnaissent à leurs formes épurées avec des cassettes en acier inoxydable à l'extérieur, que vous pouvez combiner si vous le voulez 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.

ACCESSOIRES

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 vous offre un sentiment de sécurité renforcé.

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 pliées en même temps. Il s'agit de petits profilés métalliques placés entre les deux vitres. Les vitres découpées sont ensuite collées contre les intercalaires, après quoi 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 ne constitue pas un problème.

Moins de bruit

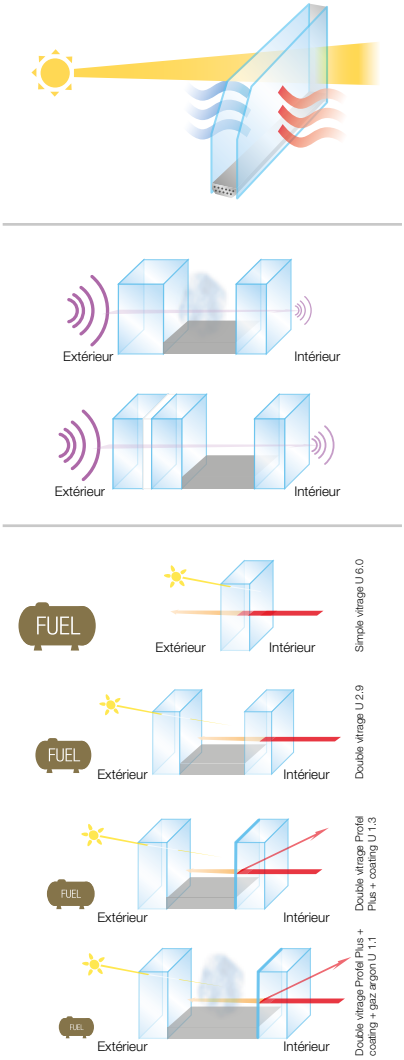
Une bonne isolation acoustique est également indispensable. Notre vitrage standard permet déjà une réduction du bruit de 28 décibels. Si vous le souhaitez, le recours à du verre feuilleté ou du vitrage asymétrique nous permet de mieux isoler encore votre habitation contre les bruits extérieurs.

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 W/m²k. Vous pouvez opter sans supplément pour un vitrage présentant une valeur U de 1,0 W/m²K. 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 à l'épreuve de l'effraction, de charnières solides et stables, de gâches de fermeture métalliques à l'épreuve de l'effraction, d'un dispositif anti-relevage dans le cas d'une porte coulissante et d'une commande anti-fausse manœuvre sur la quincaillerie de la fenêtre. Ce faisant, 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 différents dispositifs de sécurité, avec des dispositifs de fermeture en acier inoxydable dans le cadre de la porte, une à fermeture trois points à pênes et crochets, des cylindres de sécurité certifiés et la possibilité d'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 dehors que les cambrioleurs pourraient utiliser, rentrez outils et échelles**
- **vérifiez deux fois que toute les portes et fenêtres sont bien fermées avant de quitter la maison**

GARANTIE & SERVICE

PAS DE MAUVAISES SURPRISES

C'est à juste titre que vous attendez de PROFEL une qualité irréprochable, 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 à votre distributeur PROFEL.

CE
UBAtc ATG
CSTC
PKM Habitation Protegée Pays-Bas
CEKAL
KOMO
etc.

Votre distributeur PROFEL :

profel

www.profel.com

F1201 / Février 2015