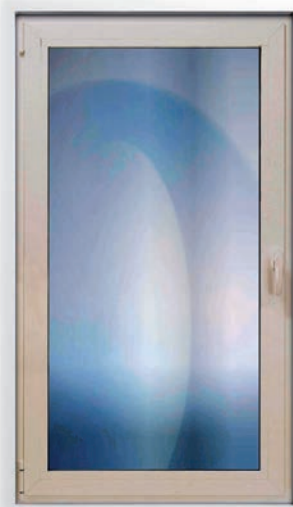


ALUMINIUM

# DES FENÊTRES AU CŒUR CHAUD

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



**profel**

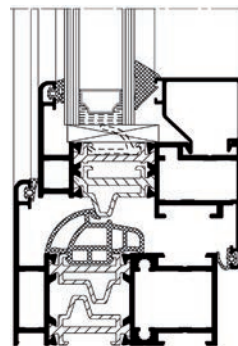
[www.profel.com](http://www.profel.com)



## RONDO

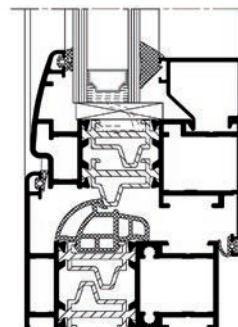
Les fenêtres en aluminium Rondo conviennent à tous les styles. La forme courbe des arrêtes et ailes extérieures des profilés crée une certaine neutralité.

Les fenêtres Rondo sont donc parfaites pour les maisons classiques comme les plus modernes. La grande diversité des accessoires et éléments de quincaillerie décorative vous permettront d'affirmer votre style et vos goûts esthétiques.



## ELLIPS

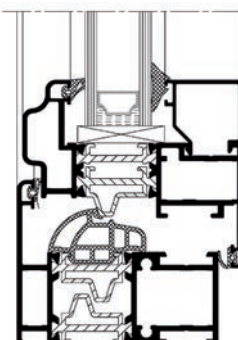
Les arrondis des profilés de fenêtres Ellips contrastent avec les lignes généralement droites et épurées de l'aluminium. Les fenêtres Ellips conviennent aussi bien aux maisons classiques qu'aux styles les plus contemporains. Mieux encore, avec leurs formes subtiles, voir sophistiquées, elles donnent plus de profondeur et de caractère à votre maison. Un résultat à la fois saisissant et élégant. Les caractéristiques techniques uniques des fenêtres Profel vous garantissent confort et sécurité.



## RETRO

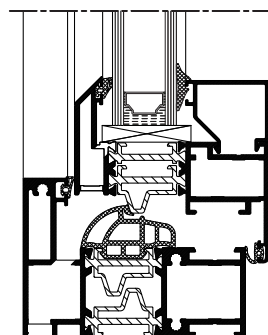
Nos fenêtres Rétro restituent le charme des menuiseries d'antan. Leurs formes classiques et traditionnelles donnent un petit côté 'vintage' à votre habitation.

Malgré les apparences, la fenêtre Rétro est une menuiserie du 21<sup>ème</sup> siècle. Derrière les formes élégantes et anciennes se cache une technologie moderne avec tous les avantages et atouts de l'aluminium.



## STRATO

Les fenêtres Strato de Profel sont un véritable clin d'œil aux fenêtres classiques du siècle dernier. Elles donnent à votre maison la touche raffinée des menuiseries d'autrefois tout en vous offrant tous les avantages de la technologie moderne. Malgré les apparences, les fenêtres Strato sont ultra-modernes pour un maximum de confort et de sécurité. Elles nécessitent peu d'entretien et se déclinent dans toutes les couleurs de la palette Profel aluminium.



### Un confort inégalé

Profel souhaite préserver la diversité de son offre et répond, à chaque instant, de la qualité, de durabilité et des excellentes prestations d'isolation de ses menuiseries. Pour cela, nous fabriquons nous-mêmes l'ensemble de nos produits. Nous sommes ainsi certains de vous proposer des produits de la plus haute qualité.

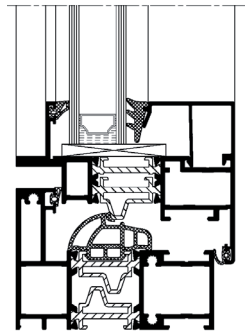
### Un sentiment de sécurité et de bien-être

En choisissant Profel, vous optez non seulement pour la qualité, mais aussi pour la sécurité. Nos fenêtres sont



## FERRO

Vous souhaitez affirmer l'élégance architecturale de votre maison? N'hésitez plus et choisissez le raffinement et la finesse des portes Ferro. Elles allient le potentiel architectural et les avantages techniques de l'acier à la facilité d'entretien et la durabilité de l'aluminium. Les portes Ferro semblent peut-être délicates mais, détrompez-vous, elles sont d'une solidité incomparable. Elles affichent en outre d'excellents résultats en matière d'isolation thermique et de résistance à l'effraction.

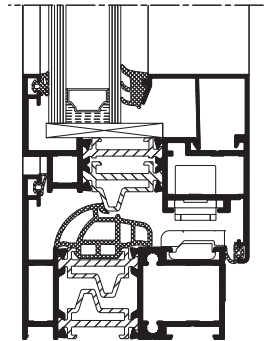


## FINO

Planéité des surfaces, sobriété des lignes, formes rectangulaires ... la série Fino donne un caractère ultra moderne et puissant à votre maison.

Les portes Fino sont spécialement conçues pour l'architecture moderne mais permettent également d'ajouter une petite touche contemporaines à des maisons plus classiques.

Quelque-soit votre style, les qualités techniques exceptionnelles des porte Fino vous garantissent confort et sécurité.



## DRITTO

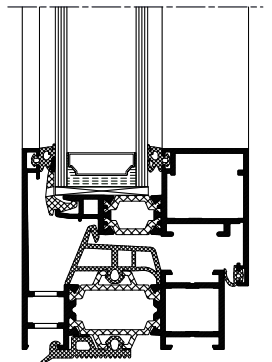
Les lignes élégantes et épurées du profilé Dritto pour un design très contemporain.

Les fenêtres Dritto resplendissent dans les styles architecturaux les plus modernes comme les plus traditionnels.

L'ouvrant caché crée un look dépouillé et puissant.

Les châssis Dritto bénéficient du savoir-faire Profel et d'une technologie ultra-moderne.

La garantie pour vous de la sécurité et de la sérénité.

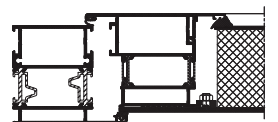


## PLANO

Par sa finition extrêmement soignée et sa remarquable robustesse, la porte Plano valorise à elle seule votre maison.

Des lignes épurées et élégantes pour un visuel moderne ... avec la porte Plano, votre maison devient la référence esthétique de votre quartier.

D'excellente valeur d'isolation thermique et un très bonne résistance à l'effraction finiront de vous convaincre.



en effet équipées de mécanismes anti effraction des plus performants. Votre sentiment de bien-être et de sécurité n'en sera qu'accru!

### Un régal pour l'œil

L'élégance caractérise l'ensemble de nos produits. Les dernières tendances design sont prises en compte lors de leur conception. Nos menuiseries s'adaptent parfaitement à votre habitation, quelque soit le style architectural. Nous participons ainsi à l'affirmation de votre 'art de vivre'!



## FENÊTRES ALUMINIUM "Votre bien-être avant tout!"



Les portes et fenêtres aluminium Profel sont le parfait exemple d'une technologie ultra moderne au service de votre confort.

La finition soignée et le vitrage minutieux de chaque menuiserie sont la garantie d'une isolation irréprochable. Les menuiseries extérieures aluminium

Profel vous procurent un confort inégalé, en été comme en hiver.

Elles se déclinent en différents styles - Rondo, Ellips, Rétro, Strato, Ferro, Fino, Dritto et Plano - et déterminent ou conservent le caractère de votre maison.

### Caractéristiques techniques

- Système de dormant effilé mais robuste, disponible dans plusieurs dimensions (suivant les styles). Profondeur d'encastrement de 70 à 133mm.
- Ventilation de la chambre de vitrage via la préchambre. Les capuchons rejet d'eau du drainage en façade sont de série dans la couleur de la menuiserie. La plupart des séries sont avec drainage dissimulé, sans capuchons rejet d'eau.
- **Trois joints d'étanchéité:**
  - le joint extérieur (empêche l'infiltration de l'eau lors de fortes précipitations et de la poussière),
  - le joint central (garantit une parfaite étanchéité à l'eau, au vent et une isolation thermique optimale),
  - le joint intérieur (forme une barrière supplémentaire aux conditions climatiques extrêmes et un confort acoustique inégalé).
- **Système à 3 chambres:** deux profilés tubulaires individuels, assemblage des angles par clames multiples poinçonnées dans les chambres intérieures et extérieures, renforcement systématique par l'insertion de brides.
- **Coupure thermique extrêmement stable**, constituée de deux barrettes ininterrompues de **28 mm (min.)** se chevauchant, garantit une résistance à la torsion exceptionnelle et une isolation thermique optimale.
- Eléments de **quincaillerie** visibles laqués dans la teinte de la menuiserie. De multiples possibilités de quincaillerie décorative; nickelé mat, laiton, bronze, aluminium et acier inoxydable.
- **Face intérieure lisse** pour un entretien facile. La face intérieure des dormants est suffisamment large pour permettre le montage de tous les types de finition intérieure.
- Gâches anti effraction en standard sur toutes les parties ouvrantes ou oscillo-battantes; possibilité de disposer, en option d'un ensemble d'accessoires garantissant une résistance à l'effraction class 2 suivant les normes européennes les plus strictes en la matière (Label Qualité Policier/PKM). Egalement d'application pour les portes et portes coulissantes.
- Optimisation de l'étanchéité à l'air et de la résistance à l'effraction par un chevauchement plus important de l'ouvrant sur le dormant ainsi que par l'agrandissement du sertissage du vitrage (battées de 25mm).
- Vitrage sec avec joint EPDM mince; ininterrompu dans les angles

à l'extérieur, ventilation de la chambre de vitrage via la préchambre. Fixation inapparente des parclozes.

- Un large choix d'accessoires possible; panneaux, croisillons incorporés, ... Chacun de ces éléments est réalisé dans la structure et la couleur de la menuiserie. Ils sont tous techniquement conçus pour être utilisés dans une seule et même gamme de produits.
- **Choix très large entre différent traitements de surface** (teintes de haute qualité de fabrication Profel). **Les teintes standard** et **les exécutions bicolores** avec blanc ou crème face intérieure, peuvent être obtenues dans des délais très courts. Les traitements des surfaces des parties internes et externes des profilés sont réalisés séparément et précèdent l'assemblage de l'ensemble. D'autres teintes courantes (Ral) sont également disponibles en option.
- **Suivi qualité continu et scrupuleux** sous le contrôle d'organisations externes indépendantes et certifiées. Ce suivi porte à la fois sur le système de profilés ainsi que sur l'ensemble du processus de production, de la matière première jusqu'au produit fini. UBatc 06/2688-SKG 03.10.051 - PEB OK - Certifié CE.
- **Un interlocuteur unique** pour votre **garantie**.

### Des possibilités créatives illimitées!

L'offre de fenêtres, portes et portes coulissantes en aluminium Profel est extrêmement variée. Vous avez le choix entre plusieurs styles, modèles et formes de menuiseries extérieures. Profel vous propose une riche palette de couleurs standard et Ral. Donnez libre cours à votre inspiration créatrice et réalisez les menuiseries qui feront de votre maison la référence esthétique de votre quartier. (Autres teintes RAL disponibles en option)

### COULEURS STANDARD



\*Texture rugueuse  
De légères différences de teintes sont possibles entre la réalité et cette présentation.