

Série LAGO 80 avec ouvrant Ferro

L'élégance doublée d'un caractère en acier ...

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.

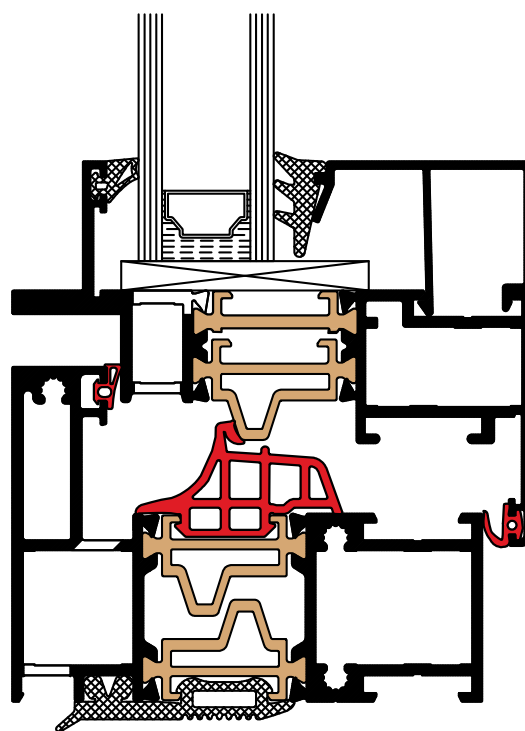


Technische karakteristieken

- Système de profilé fin mais extrêmement robuste de **80mm** de profondeur et avec une haute valeur d'isolation.
- Restitue l'élégance et l'aspect des authentiques menuiseries en acier.
- Préchambres du dormant à double parois pour des prestations d'isolation et de résistance à l'effraction optimales. Le système de drainage dissimulé est caractérisé par l'**absence de 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 **28mm** 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 classe 2 suivant les normes européennes les plus strictes en la matière (Label Qualité Policier/RC2). 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.
- 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.
- **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. 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. Dans la seule série Ferro, vous avez le choix entre plusieurs 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.