



Cap sur l'e.VOLUTION

KÖMMERLING est une grande marque synonyme de profilés de haute qualité pour fenêtres en PVC. Avec sa gamme inédite e.VOLUTION de profilés 70mm, Kömmerling reste fidèle à sa stratégie d'excellence : proposer la meilleure offre du marché pour pouvoir répondre à toutes les demandes.

e.VOLUTION atteint des performances techniques et esthétiques de haut niveau, bien au-delà des exigences et des réglementations en vigueur. Le système améliore considérablement l'isolation thermique, phonique, l'étanchéité à l'air, à l'eau et au vent et renforce la sécurité.

Cap sur l'élégance

Une esthétique qui donne le ton



Kömmerling
TODAY FOR TOMORROW

Quel que soit le style recherché, Kömmerling développe des profilés au design actuel et à l'esprit moderne de notre époque. Ceux-ci s'adaptent, tant sur le plan de la conception que de l'esthétique, à tous les types de constructions : neuf ou rénovation, contemporaine ou traditionnelle.

La palette couleurs

La valorisation de la menuiserie PVC, au-delà des solutions technique, passe par le design et les solutions couleurs. Les profilés sont disponibles en plusieurs coloris filmés ou teintés dans la masse.



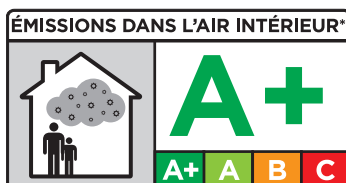
Cap sur l'écologie

Dans le cadre de sa politique de développement durable, Kömmerling a créé sa propre formulation de PVC greenline®. Les métaux lourds, dont notamment le plomb, ont été totalement remplacés par une formulation à base de calcium-zinc, matière 100% écologique, présentant des propriétés, identiques et garantissant une tenue optimale du PVC aux agents extérieurs.

Notre politique environnementale va plus loin !

Les profilés en PVC greenline® servant à la fabrication des fenêtres assurent une parfaite isolation du bâtiment. Une fenêtre bien conçue, bien fabriquée et bien posée est facteur d'économies d'énergie, réduisant ainsi la consommation et donc l'émission de rejets polluants. Les fenêtres greenline® sont considérées comme un investissement qui valorise le patrimoine immobilier par leur avance technologique et leur conformité aux normes actuelles et futures en matière de construction.

C'est plus de confort et de bien-être, c'est aussi la garantie du meilleur choix en matière de menuiseries aux performances exceptionnelles et respectueuses de l'environnement





SIEGENIA®
brings spaces to life

Les +

- Quincaillerie de sécurité 100% Siegenia
- Oscillo battant avec verrous haut et bas de sécurité
- Vitrage 28mm4/20/4 sur toutes nos fenêtres.
- Fabrication dans nos ateliers, en France !

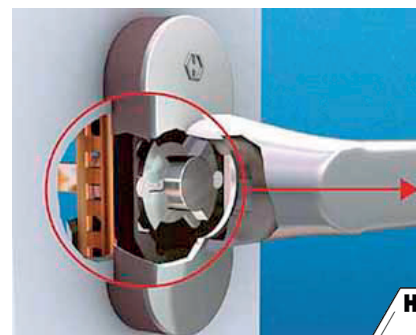


Poignée centrée en aluminium brossé

Constitution du système

La gamme e.VOLUTION est un système multichambres qui assure à la gamme une bonne isolation thermique ainsi qu'un drainage simple et efficace du profilé. Une large chambre de renforcement permet d'accueillir des renforts de sections optimales.

Grâce à deux joints de frappe, le système e.VOLUTION 70mm offre une excellente imperméabilité à l'air ainsi qu'une étanchéité à l'eau optimale (Valeurs A et E de l'essai A.E.V.)



HOPPE®
La qualité bien en main.

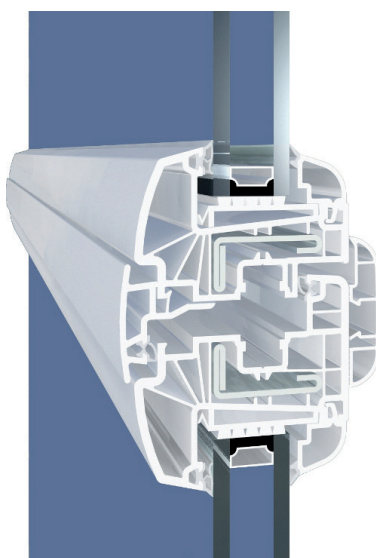
CSTB
le futur en construction

Menuiseries fabriquées selon DTA_6_16-2335_V4

SAINT-GOBAIN

Nos fenêtres sont fournies avec

- Pièce d'appui montée (si volet roulant)
- Coulisses installées
- Volet déjà installé et réglé
- Pattes de scellement, silicone et poignée



Caractéristiques techniques

- Système de profilés 5 chambres sur dormants et ouvrants.
- Profondeur de feuillure de 54 à 62 mm,
- Joints PCE à la géométrie optimisée pour un meilleur ébavurage, ce qui améliore l'étanchéité aux angles.
- Pas de saillie des organes de rotation grâce au recouvrement intérieur de 16 mm.
- Ouvrants version Élégance semi affleurants de **78 mm**
- Design fluide et épuré, aussi bien côté intérieur qu'extérieur.
- Poignée centrée Secustik,
- Vitrage **4/20/4** avec gaz argon et basse émissivité
- Perçage symétrique
- Renforts jusque 3mm



Kömmerling®
TODAY FOR TOMORROW