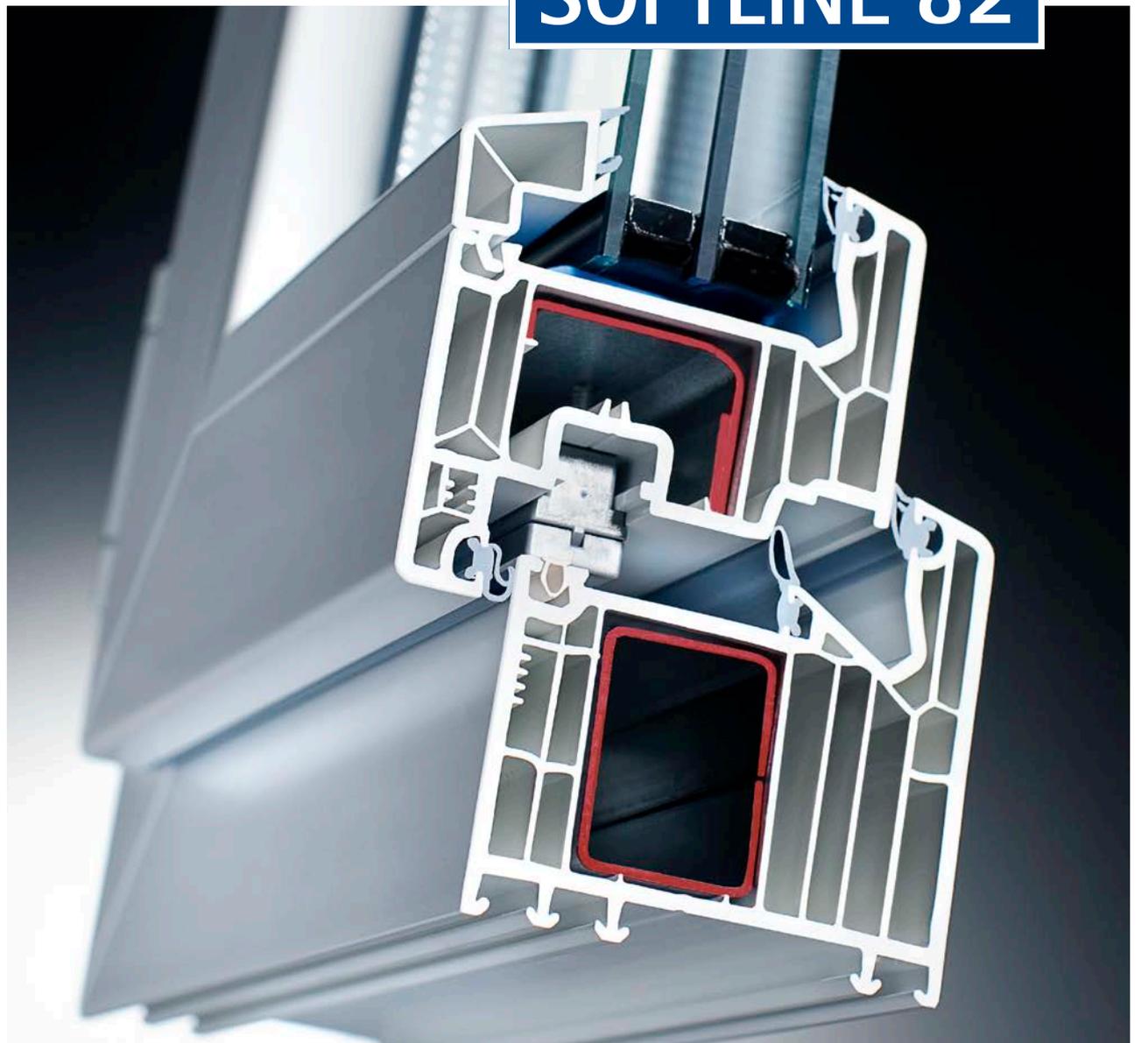


SOFTLINE 82



Systeme de profilés économes en énergie: l'innovation de VEKA



Le profilé de qualité

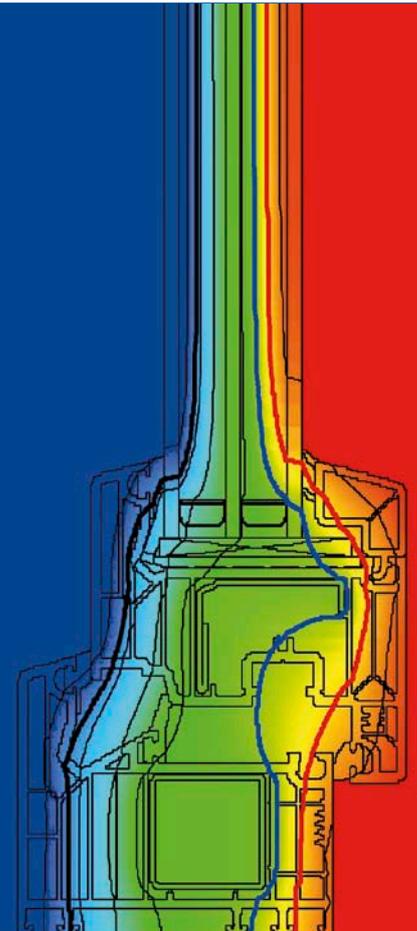
SOFTLINE 82

Avec SOFTLINE 82, VEKA crée les tendances du futur

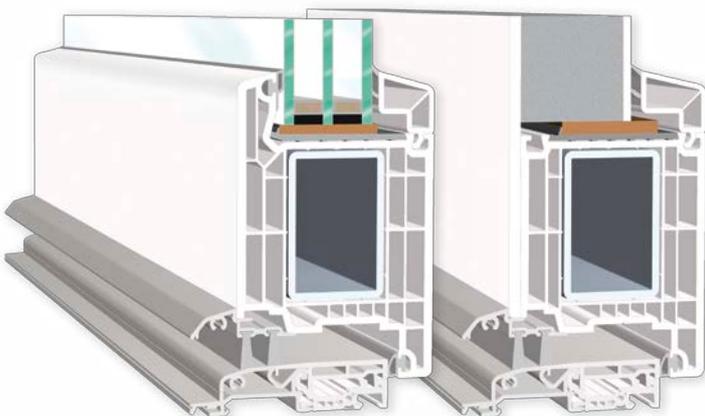
Le profilé de fenêtres du futur doit afficher des performances élevées. Il doit en effet résister aux sollicitations importantes liées aux intempéries – fortes pluies, vent et rayonnement solaire intense – et supporter des éléments vitrés de plus en plus lourds, aux dimensions de plus en plus importantes, tout en répondant à des exigences statiques élevées.

Qui plus est, le profilé doit se conformer à des prescriptions légales que les autorités continuent à renforcer, comme l'ordonnance allemande sur les économies d'énergie (EnEV), et présenter des caractéristiques d'usinage économiques et efficaces. Seul un système de profilés de qualité supérieure est de taille à relever ces défis.

Depuis plus de 40 ans, VEKA AG jouit d'une réputation internationale grâce à la qualité remarquable de ses systèmes innovants de profilés en PVC. SOFTLINE 82, le nouveau système VEKA, est conçu pour relever les nombreux défis du futur.



Le système de profilés de portes SOFTLINE 82 répond à des critères d'exigences élevés



Porte secondaire, porte de terrasse élégante ou porte d'entrée soumise à de fortes sollicitations, SOFTLINE 82 vous garantit sécurité, fonctionnalité et isolation thermique. Ce système de profilés de portes réunit les conditions idéales, avec des coefficients de performance thermique hors pair: les valeurs $U_d < 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ qu'il affiche lui assurent une excellente polyvalence.

Grâce à leur très grande stabilité, les profilés SOFTLINE 82 conviennent tout particulièrement aux éléments de grandes dimensions à hauteur d'étage, présentant des contraintes statiques élevées. D'une épaisseur de 3,5 mm, les vantaux de porte d'entrée viennent renforcer les exigences accrues de qualité.



Le profilé de qualité
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★



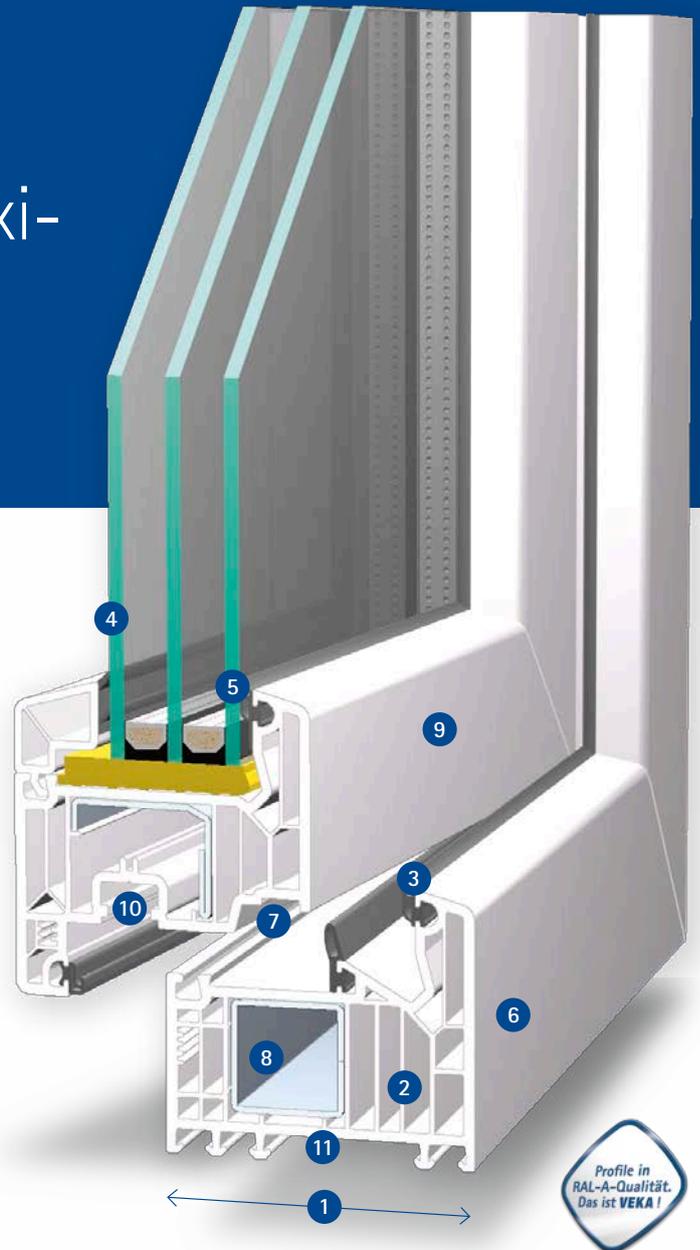
Un système de 82 mm pour les constructions nouvelles et la rénovation

Les comportements responsables et économiques à l'égard de toute forme d'énergie précieuse seront de plus en plus à l'honneur. Du fait des ressources énergétiques fossiles non renouvelables mais aussi des prescriptions légales, les propriétaires de biens immobiliers seront tenus de se montrer vertueux dans ce domaine. Doté d'une géométrie multichambre spécifique et de nombreuses autres caractéristiques, SOFTLINE 82 est déjà paré pour répondre aux futurs standards énergétiques. Satisfaire aux exigences légales et constructives de protection thermique n'est donc plus qu'une pure formalité pour les partenaires de VEKA.

SOFTLINE 82 est conçu pour assurer une isolation thermique de premier rang grâce à l'utilisation de renforts métalliques à toute épreuve. Les partenaires de VEKA peuvent donc compter sur ses propriétés exceptionnelles en termes d'économie d'énergie pour assurer une fabrication fiable de fenêtres. Les 82 mm de profondeur de SOFTLINE 82 garantissent un rapport optimal entre les exigences de protection thermique et les spécificités de montage sur site. En effet, les profilés SOFTLINE 82 excellent en toute situation, offrant une stabilité et une isolation thermique efficace aussi bien pour la rénovation d'édifices anciens, par exemple, que pour la construction de bâtiments modernes basse énergie, sans oublier les maisons passives!

Système de profilés VEKA: l'innovation pour répondre aux exigences du futur

- 1 **Profondeur de base de 82 mm** des dormants et vantaux, utilisation universelle dans les nouvelles constructions et la rénovation
- 2 **Isolation thermique**
La géométrie multichambre innovante du profilé permet d'obtenir des coefficients de performance thermique allant jusqu'à $U_f 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ avec des renforts en acier classiques
- 3 **Système d'étanchéité**
3 niveaux d'étanchéité protègent en toute fiabilité du bruit, du froid, de l'humidité et des courants d'air
- 4 **Vitrages**
Épaisseur du verre entre 24 et 52 mm
- 5 **Prise en feuillure profonde**
La prise en feuillure de 25 mm réduit les ponts thermiques
- 6 **Épaisseur de paroi**
Qualité VEKA supérieure: RAL classe A
- 7 **Feuillure centrale**
Conception optimisée sur le plan énergétique dans la partie centrale
- 8 **Structure de renforcement en acier à toute épreuve**
A la place du renforcement en acier des systèmes AD 70 mm, renforcements identiques mis en œuvre dans les dormants et les vantaux (profilés U)



Profilé in
RAL-A-Qualität.
Das ist VEKA!

Französisch
vorhanden?

- 9 **Design classique SOFTLINE**
Forme élégante aux arêtes légèrement arrondies pour des largeurs visibles très réduites
- 10 **Ferrures selon DIN 18357**
Les ferrures de tous les fabricants renommés, qui ont passé le contrôle qualité, peuvent être utilisées
- 11 **Compatibilité**
Kompatibel mit den Anschlussprofilen der 70-mm-Plattform





Une sélection de 50 coloris et décors imitation bois



Economies d'énergie et réduction des coûts

La conception multichambre perfectionnée des profilés VEKA assure un coefficient de transmission particulièrement faible. Votre consommation énergétique et, par conséquent, les coûts de chauffage s'en trouvent diminués.



Une isolation acoustique optimale

Les nuisances sonores affectent la qualité de confort d'une habitation et peuvent même avoir des effets nocifs sur la santé. La version standard des fenêtres munies de profilés VEKA offre d'emblée une bonne protection acoustique, des fenêtres qui peuvent bénéficier de versions allant jusqu'à la classe d'isolation supérieure.



Une ambiance intérieure très agréable

Les excellentes propriétés d'isolation des profilés VEKA garantissent de faibles écarts de température et donc une atmosphère agréable dans toutes les pièces. Sans compter que les joints d'étanchéité fiables ne laissent aucune chance au froid et aux courants d'air.



Une sécurité accrue

Les fenêtres doivent satisfaire à des exigences variées de sécurité selon la situation et l'accessibilité. Les modèles à profilés VEKA peuvent être dotés de systèmes anti-effraction – ferrures, vitrages et poignées spécifiques – selon les besoins.



De nombreux coloris

Les fenêtres et les portes de couleur confèrent une touche créative à votre habitation. Notre palette de près de 50 coloris et décors imitation bois propose des solutions personnalisées pour tous les goûts et tous les styles de maisons.



Une plus-value pour l'avenir

Installer de nouvelles fenêtres est un investissement rentable qui accroît la valeur de votre bien immobilier. Qui plus est, les profilés haut de gamme VEKA à la surface particulièrement lisse sont très peu salissants, faciles et rapides à nettoyer et se passent définitivement de peinture.

SOFTLINE 82



SOFTLINE 82: l'excellence en termes de stabilité et de sécurité de fonctionnement

SOFTLINE 82 a été étudié pour offrir une rentabilité très élevée en matière d'usage et de stockage. Il offre à la fois une sécurité de fabrication maximale aux usines de transformation et, aux propriétaires de maisons, le sentiment agréable d'avoir opté pour «le» produit haut de gamme. Pour atteindre cet objectif, VEKA mise pour ce modèle sur la qualité supérieure RAL-A et sur l'utilisation d'armatures classiques en acier.

Les atouts sont on ne peut plus évidents: le recyclage complet des profilés est maintenu tout en préservant un usage simple et une stabilité spécifique. Avec SOFTLINE 82, les pi-

èces de ferrure porteuses et les gâches de sécurité peuvent être vissées comme d'habitude dans l'acier, ce qui permet naturellement l'utilisation d'éléments de fenêtres de grandes dimensions et de triples vitrages lourds: un plus indéniable en matière de sécurité. Les partenaires de VEKA bénéficient également d'un autre avantage: outre les modèles récemment conçus, ils peuvent continuer à utiliser les armatures métalliques de la plateforme de 70 mm, qui ont largement fait leurs preuves. Il n'est donc pas nécessaire d'opter pour de nouvelles structures métalliques.



Parce qu'il faut penser à l'avenir: priorité au recyclage!

Penser à l'avenir signifie, pour VEKA, appliquer en permanence les principes du développement durable aux matières premières et aux ressources. Cet engagement vaut, cela va sans dire, également pour la nouvelle version de notre système d'avenir: SOFTLINE 82 est en effet recyclable. Nos profilés vont alimenter un circuit fermé de matériaux recyclables, favorisant ainsi la préservation des ressources naturelles. En dehors des conséquences positives que cette méthode génère pour l'économie et l'environnement, le système de recyclage VEKA offre un avantage très concret pour nos partenaires: l'élimination – qui plus est écologique – des sections de profilés et des anciennes fenêtres est assurée en permanence.



Le profilé de qualité
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

Bien conseillé par des experts en fenêtres proches de chez vous



La construction et la rénovation sont une affaire de confiance, la clef de vôûte résidant dans le recours à des partenaires fiables. Les entreprises partenaires de VEKA vous offrent un service de conseils engagés et compétents pour toutes questions sur les fenêtres et les portes. Fiez-vous à nos compétences artisanales et aux techniques ultramodernes de fenêtres à la qualité contrôlée.

Proximité clients

La Suisse fait partie de ces quelques pays où contrastes climatiques et influences environnementales s'opposent sur une surface très réduite. En hiver, dans les régions élevées des Alpes, le froid glacial, le rayonnement solaire extrême et les agents acides apportés par l'air pollué des métropoles imposent des connaissances spécifiques sur les matériaux. Et si un problème apparaît au bout de quelques années, votre fabricant suisse est rapidement sur place, dans votre région.

Qualité

Les «outrages» du temps mettent inéluctablement à nu les signes de fatigue: les promesses de garantie ne sont pas un vain mot, même après des années écoulées, et les investissements sont amortis au fil du temps par les économies d'énergie et la durée de vie des fenêtres. Les profilés haut de gamme sont en effet indissociables d'armatures haut de gamme en acier ou en PVC hautement isolants et très rigides ainsi que de ferrures répondant à des critères très élevés de qualité. La qualité suisse a un prix, prenant à contrepied l'adage selon lequel les apparences sont souvent trompeuses.

Délais de livraison

Les profilés sont livrés «juste-à-temps» directement départ usine aux partenaires suisses de VEKA. Cette stratégie permet également la fabrication et le montage rapides chez vous, dans votre région. Une formule tout-en-un et souple de la part de votre fabricant de fenêtres suisse, comprenant conseils, planification, production, montage et service après-vente!

Esthétique

Le design est l'art de plaire, à travers les époques, par des formes et des couleurs épurées ou de donner vie à un style d'habitat personnalisé grâce à des détails rustiques. Les partenaires suisses de VEKA implantés dans votre région savent exprimer vos envies esthétiques en puisant dans la vaste gamme des profilés VEKA et en s'attellant à un travail de transformation soigné.

Certification

Les profilés VEKA sont certifiés par des labels de qualité internationaux de premier plan. En Suisse, ils ont été contrôlés par l'EMPA selon des critères importants tels que l'isolation thermique et acoustique. Les rapports d'essai sur la question peuvent être consultés à des fins de documentation.



Les fabricants de fenêtres suisses garantissent aussi des places d'apprentissage et des emplois dans votre région!



Bureau de distribution

VEKA Suisse

Michael Kind
Heimensteinstrasse 18
8472 Seuzach
Tél. 052 335 05 77
mkind@veka.com
www.veka.ch

VEKA AG

Ein Unternehmen der Laumann Gruppe
Dieselstrasse 8
D-48324 Sendenhorst
Tél. +49 2526 29-0
Fax +49 2526 29-3710
www.veka.de



Le profilé de qualité
★ ★ ★ ★ ★ ★