

SOFTLINE 76^{AD}

« Quand efficacité
rime avec nouvelle
harmonie »



le profilé de qualité
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

SOFTLINE 76^{AD}

L'harmonie parfaite entre rendement énergétique et rentabilité

Les fenêtres d'aujourd'hui sont plus que jamais soumises à des exigences extrêmes : non seulement elles doivent contribuer à réduire la facture d'énergie, mais elles doivent aussi créer une ambiance intérieure agréable tout en faisant obstacle aux bruits de l'extérieur. On leur demande aussi de conjuguer sécurité maximale et design élégant. Enfin, elles doivent afficher une fonctionnalité durable et une longévité de plusieurs décennies.

SOFTLINE 76, la nouvelle génération de profilés VEKA de classe A, coche justement toutes ces cases. Ce système de profilés est tout simplement compatible avec des vitrages jusqu'à 48 mm d'épaisseur : en plus de triples vitrages modernes avec des valeurs d'isolation qui répondent aux exigences actuelles, il peut aussi recevoir des verres fonctionnels spéciaux pour une protection acoustique et anti-effraction renforcée. Tout à la fois épuré et économique, il permet même de réaliser de vastes surfaces vitrées.

SOFTLINE 76^{AD}

Efficacité et performance



Une isolation thermique efficace

La géométrie à chambres multiples de conception aboutie reposant sur des joints de contact à deux niveaux d'étanchéité assure une excellente isolation thermique, avec des valeurs U_w allant jusqu'à 0,79 W/(m²K). Sa conception offre une protection fiable contre l'intrusion du froid et de l'humidité et repousse les courants d'air.

Un design épuré

Avec ses formes élégantes et ses arêtes légèrement arrondies, SOFTLINE 76 se marie harmonieusement avec tous les styles d'architecture. Le profilé étroit avec ses largeurs apparentes particulièrement réduites permet d'accueillir des surfaces de vitrage généreuses pour une luminosité naturelle maximale et des gains d'énergie solaire précieux.



Une sécurité accrue

Les profilés SOFTLINE 76 de série garantissent une protection anti-effraction efficace jusqu'à la classe de résistance RC 2. En fonction des besoins individuels, ils peuvent être équipés de ferrures anti-effraction, de poignées verrouillables et de verres de sécurité pour rendre la tâche difficile aux intrus potentiels qui tenteraient de soulever

Des valeurs d'avenir

L'installation de fenêtre en profilés SOFTLINE 76

représente un investissement judicieux, car cela ajoute de la valeur à votre bien immobilier. Grâce à leur surface remarquablement lisse, les profilés VEKA de qualité supérieure sont très peu salissants ; ils se nettoient facilement et rapidement et ne nécessitent aucune mise en peinture. De plus, la qualité de classe A caractéristique est le gage d'une fonctionnalité durable et d'une grande longévité.

les fenêtres par effet de lever ou de briser une vitre.

Une isolation phonique optimale

Les nuisances sonores compromettent le confort intérieur de votre habitat et peuvent avoir des effets néfastes sur la santé de votre famille. Les fenêtres en profilés SOFTLINE 76 protègent efficacement contre les bruits venant de l'extérieur, y compris en version de série. L'installation de verres fonctionnels spéciaux permet d'atteindre la classe d'isolation phonique la plus élevée.

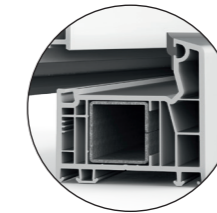
SOFTLINE 76 – convaincant jusque dans les moindres détails

Le système contemporain de profilés SOFTLINE 76 de VEKA coche toutes les cases des exigences de performance qu'on est en droit d'attendre des fenêtres. La conception élaborée avec le plus grand soin offre de nombreux avantages dont vous profiterez pendant des décennies.



Qualité VEKA ultime

Les profilés SOFTLINE 76 affichent la classe de qualité la plus élevée : la classe A selon DIN EN 12608. Avec une épaisseur de paroi de 3 mm dans la partie extérieure et de 2,7 mm au niveau des feuillures et des raccords (avec une tolérance de $\pm 0,2$ mm dans les deux cas), les fenêtres présentent des avantages mécaniques majeurs, par exemple en ce qui concerne la rigidité à la torsion et la solidité de tous les raccords vissés.



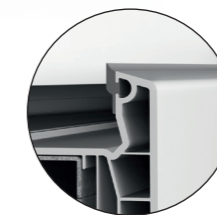
Une stabilité fiable

Des renforts structurels et des armatures en acier parfaitement ajustées confèrent à SOFTLINE 76 une stabilité dimensionnelle supplémentaire. Vous profitez ainsi d'une durée de vie et d'une sécurité de fonctionnement exceptionnelles – y compris sur les fenêtres à grande surface de vitrage avec des exigences statiques élevées.



Un confort d'habitat incomparable

La feuillure de verre de 28 mm d'épaisseur de SOFTLINE 76 permet de limiter la formation de ponts thermiques et empêche ainsi la précieuse chaleur ambiante de s'échapper vers l'extérieur. Combinée au système d'étanchéité ultra-efficace, elle permet également de lutter contre les phénomènes désagréables tels que la formation de condensation, les courants d'air, les rideaux de froid devant les fenêtres et les surfaces froides.



Une multitude d'options de personnalisation

Avec les fenêtres en profilés SOFTLINE 76, vous pouvez donner à votre habitat une touche individuelle : avec plus de 50 couleurs et décors au choix, des capotages en aluminium haut de gamme déclinés dans toutes les couleurs RAL ainsi que la nouvelle finition de surface fascinante VEKA SPECTRAL.



En résumé :

le système de profilés efficaces **SOFTLINE 76^{AD}**

Système de profilés

- Système de 76 mm avec géométrie à chambres multiples
- Une nouvelle harmonie entre rendement énergétique et rentabilité
- Un confort d'habitat de premier ordre grâce à une isolation thermique hors pair et une isolation phonique particulièrement efficace
- Très bonne étanchéité à la pluie torrentielle pour une protection efficace contre les infiltrations d'humidité
- Résistance à l'effraction selon DIN EN 1627 jusqu'à la classe de résistance RC 2 avec ferrures adaptées
- Utilisation idéale dans la construction neuve ou la rénovation

Efficacité énergétique

- Une protection thermique efficace conforme aux prescriptions légales actuelles et anticipées est un gage d'économies d'énergie et de chauffage mais aussi de sécurité d'investissement pérenne
- Coefficient d'isolation du système de profilés : U_f jusqu'à 1,2 W/(m²K)
- Coefficient d'isolation de la fenêtre entière : U_w jusqu'à 0,79 W/(m²K)
(avec $U_f = 1,2$ W/(m²K), $U_g = 0,4$ W/(m²K), $\psi_g = 0,035$ W/(mK))

Feuillure de verre

- Feuillure de verre de 28 mm de hauteur pour une courbe de température optimisée et pour empêcher la formation de condensation
- Grand choix de vitrages de 18 à 48 mm d'épaisseur pour dormants et ouvrants selon les besoins individuels

Contactez-nous, nous restons à votre entière disposition !

La qualité VEKA

- Qualité VEKA « made in Germany » avec épaisseurs de parois selon DIN EN 12608, classe A
- Parois épaisses dans la zone extérieure ainsi que dans les zones de feuillure et de raccordement décisives en termes de statique
- Stabilité renforcée grâce à des armatures en acier pour une longévité et une sécurité de fonctionnement exceptionnelles
- Des coefficients U_w exceptionnels pour une isolation thermique efficace, y compris sur les magnifiques baies vitrées avec incidence élevée de la lumière

Système d'étanchéité

- Les deux niveaux de joints permettent de repousser les assauts du bruit, du froid, de l'humidité et des courants d'air
- Système d'étanchéité avec butée circulaire dans le dormant
- Système d'étanchéité pour vitrage idéalement positionné en profondeur dans le vantail pour une esthétique séduisante avec surface vitrée maximale
- Systèmes d'étanchéité de qualité supérieure en gris ou noir
- Disponible également comme système d'étanchéité avec butée

Une liberté de création presque illimitée

- Nombreux designs possibles grâce à plus de 50 déclinaisons possibles de couleurs et de décors, des capotages en aluminium et la nouvelle finition de surface VEKA SPECTRAL

Développement durable

- Écologique grâce à des processus de production respectueux des ressources
- Les profilés SOFTLINE 76 sont quasiment 100 % recyclables