



FENÊTRES BASÉES SUR LE PROFIL VEKA SOFTLINE 82 MD

VEKA SOFTLINE 82 MD

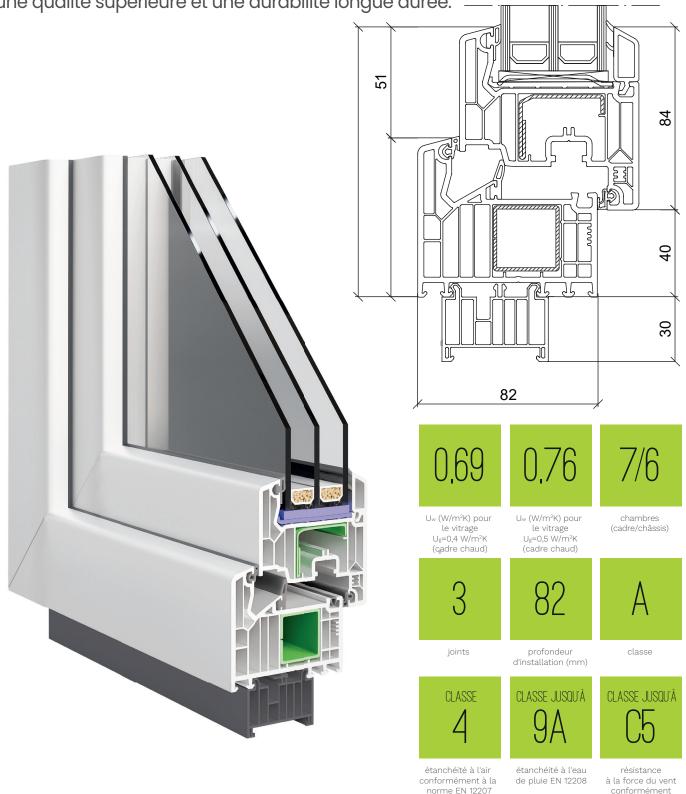






à la norme EN 12210

Les fenêtres basées sur les profils VEKA Softline 82 MD sont une solution parfaite pour les personnes qui apprécient la qualité et la fiabilité. Grâce à la construction innovante du profil à 7 chambres, elles offrent une excellente isolation thermique et acoustique, permettant des économies d'énergie et une utilisation confortable. Les fenêtres basées sur ce système garantissent durabilité et résistance aux conditions météorologiques. C'est une solution idéale pour ceux qui attendent une qualité supérieure et une durabilité longue durée.



ÉQUIPEMENT STANDARD



1. 2 LOQUETS ANTIVOL

un minimum de 2 loquets et rouleaux de sécurité, qui rendent l'effraction plus difficile et augmentent l'étanchéité de la construction

2. INCLINAISON PROGRESSIVE

pour adapter la ventilation aux conditions météorologiques

3. VERROU DU MAUVAIS POSITIONNEMENT DE **LA POIGNEE**

augmente le confort de la fenêtre et empêche le vantail de tomber de la charnière supérieure

4. LÈVE-VITRE

facilite la fermeture des vantaux de fenêtres larges et lourds

5. SOUDAGE FIN

confère au vantail un aspect et une esthétique élégants

6. CHARNIERES

ordinaires avec une capacité de charge de 100 à 130 kg, en fonction de la taille de la structure

7. POIGNÉE HOUPPE AVEC SYSTÈME SECUSTIC

permet d'actionner normalement la poignée de la fenêtre depuis l'intérieur, mais la bloque lorsqu'on tente de la manipuler avec la ferrure depuis l'extérieur

8. RENFORCEMENT FERMÉ
des profilés en acier galvanisé d'une épaisseur de
1,5 mm ou plus garantissent la durabilité de la menuiserie. Toutefois, un renfort de 1,5 à 2 mm est utilisé dans les ouvrants, en fonction de la taille de la structure

9. PROFONDEUR DU PROFIL

de 76 mm offre une très bonne isolation thermique et de très bonnes performances en matière d'économie d'énergie

10. CADRE CHAUD SWISSPACER

avec un coefficient de conductivité thermique très faible, ce qui améliore le coefficient global de la fenêtre et augmente l'absorption de la vapeur d'eau dans les vitrages

11. VITRAGE À 3 VITRES À HAUTE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

avec un film à faible émissivité pour augmenter les pertes thermiques les jours froids et protéger contre l'augmentation des gains de chaleur les jours chauds avec U_g =0,5

12. BARRE DE DESSOUS D'APPUI DE FENÊTRE

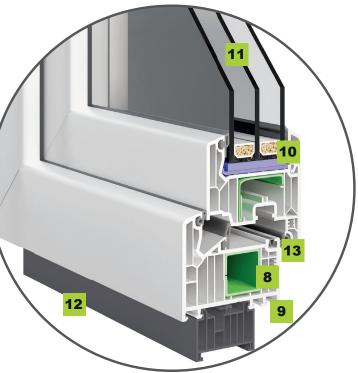
pour faciliter l'installation des fenêtres et la mise en place des appuis de fenêtre

13. JOINT DE PROPRETÉ

Il protège la feuillure contre l'accumulation d'impuretés d'exploitation

14. POIGNÉES DE TRANSPORT

facilitent le transport des fenêtres sur le chantier



IT NE FEI Standard) (RC1) Montage moderne et avancé du Winkhaus Activ Pilot Concept fitting (normal+) un minimum de 2 loquets et rouleaux de sécurité, qui rendent l'effraction plus difficile et augmentent l'étanchéité de la construction une inclinaison progressive pour adapter la ventilation aux conditions météorologiques un verrou du mauvais positionnement de la poignée augmente le confort d'utilisation de la fenêtre en évitant, entre autres, que le vantail ne tombe de la charnière supérieure un lève-vitre pour faciliter la fermeture des vantaux de fenêtre lourds et de grandes dimensions les charnières cachées rendent la fenêtre plus esthétique, facilitent son nettoyage, améliorent l'étanchéité (pas de risque de pression sur le joint), facilitent la finition intérieure puisqu'il n'y a pas d'éléments supplémentaires 4 loquets et rouleaux de sécurité pour une meilleure résistance à l'effraction tous les loquets et les rouleaux anti-effraction (le nombre dépend de la taille de la fenêtre) qui augmentent considérablement la résistance à l'effraction une plaque anti-perçage pour minimiser le risque que la structure soit percée de l'extérieur et que la poignée soit tordue un système spécial dédié aux chambres d'enfants qui empêche l'ouverture du châssis de la fenêtre alors qu'il OPTION OPTION OPTION OPTION peut être incliné OPTION OPTION OPTION OPTION OPTION contacts d'alarme Safe+ une poignée avec clé ou bouton poussoir OPTION OPTION + OPTION poignée et verrou de balcon OPTION OPTION OPTION OPTION OPTION

OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES SÉLECTIONNÉES



ROULEAUX ANTI-EFFRACTION

Le système de verrouillage octogonal en forme de champignon est un mécanisme fonctionnellement parfait



TILT-FIRST - ENFANT EN SÉCURITÉ

un système spécial dédié aux chambres d'enfants pour empêcher l'ouverture de la fenêtre lors du basculement de l'ouvrant



CONTACTS SAFE+

magnétique avec une connexion directe au panneau de contrôle est la solution parfaite pour les personnes soucieuses de la sécurité



POIGNÉE À CLÉ

offre un degré élevé de protection mécanique contre le cambriolage. Le verrouillage d'une fenêtre fermée ou entrouverte s'effectue uniquement en appuyant sur l'insert



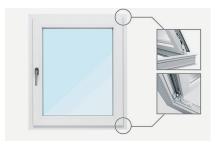
POIGNÉE À BOUTON-POUSSOIR

pour mettre la ferrure en mouvement, il faut d'abord appuyer sur le bouton, puis tourner la poignée. Comme la poignée Hoppe Secustic®, elle offre une sécurité contre l'ouverture des fenêtres depuis l'extérieur



POIGNÉE ET VERROU DE BALCON

Permet de fermer la porte en tirant sur la poignée spéciale. Le verrou maintiendra le vantail dans le cadre, empêchant les courants d'air, les chocs contre le cadre et l'ouverture automatique.



CHARNIÈRES CACHÉES

Les charnières apparentes ont été remplacées par des constructions métalliques spéciales et sont entièrement dissimulées dans le petit espace entre le vantail et le cadre



VITRAGES ISOLANTS ECLAZ®

l'utilisation du verre ECLAZ a un effet comparable à une augmentation de 8% de la surface de la fenêtre, apportant plus de lumière et améliorant jusqu'à 20% le bilan énergétique de la fenêtre



COOL-LITE SKN®

réduit la quantité d'énergie solaire qui pénètre dans une pièce, ce qui permet de réduire les apports de chaleur solaire tout en maintenant un niveau de luminosité confortable