



Une
nouvelle
ère pour les
fenêtres !



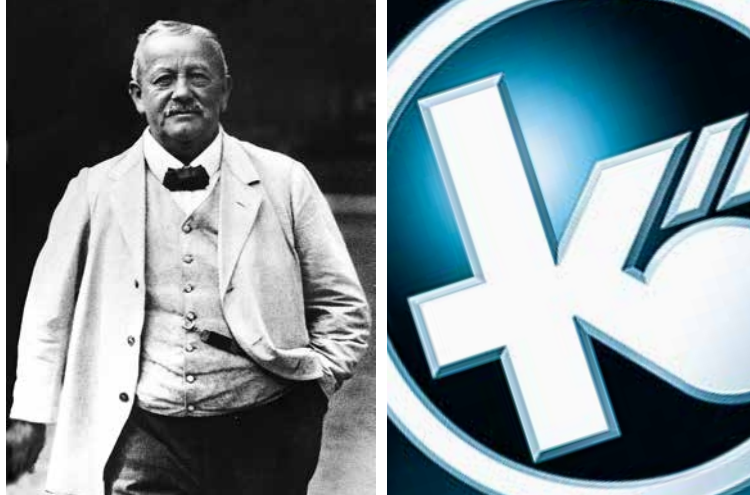
UN SYSTÈME DE FENÊTRES INGÉNIEUX

KÖMMERLING 76 SwissLine

La solution de fenêtre parfaite pour chaque
situation de construction.



KÖMMERLING®



Fondateur de la société : Karl Kömmerling

TOUTES LES FENÊTRES NE SONT-ELLES PAS IDENTIQUES ?

KÖMMERLING. La marque premium.

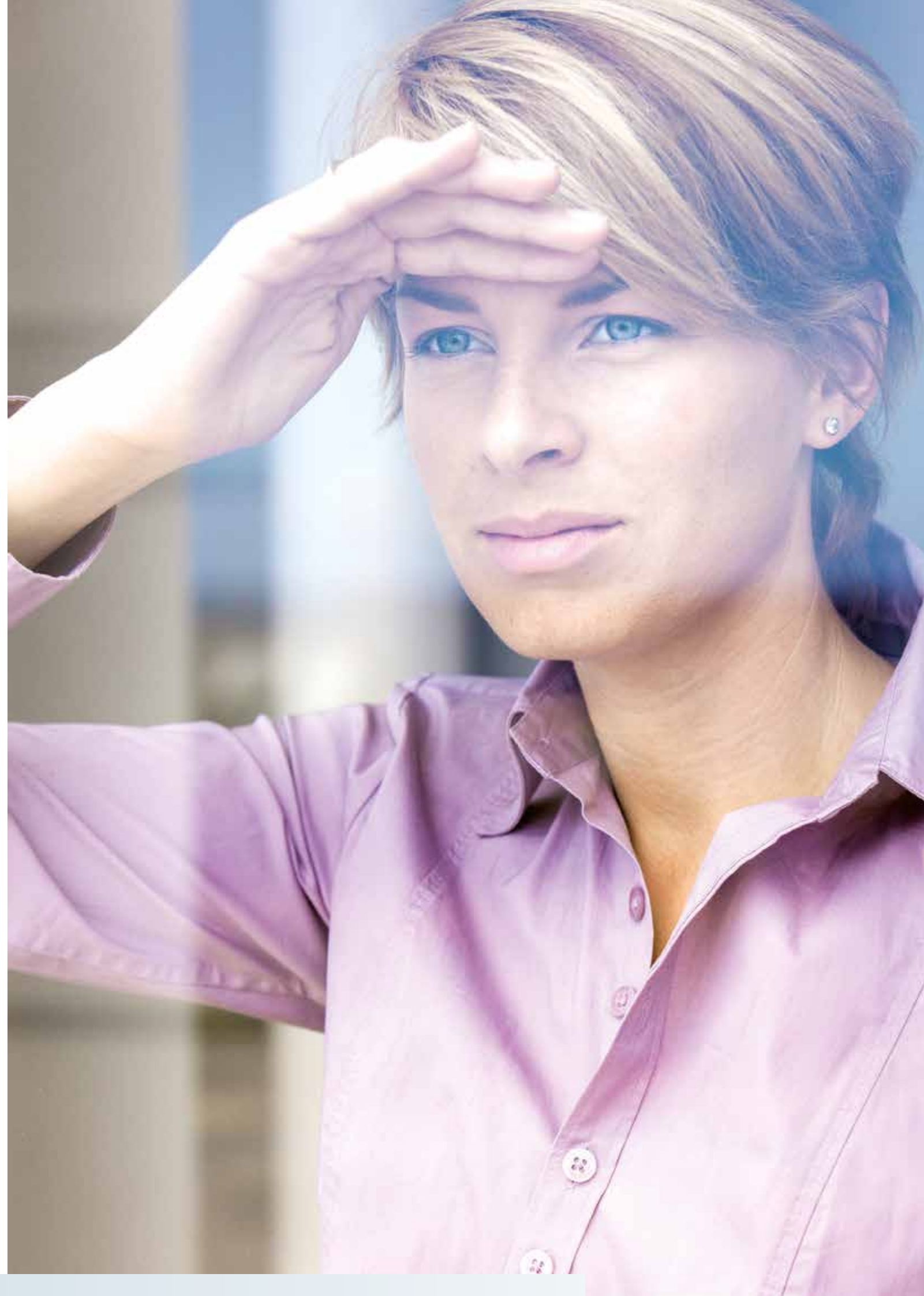
À première vue le lien entre les fenêtres et le type de profilés qui la compose n'est pas toujours évident. Mais toute personne confrontée au choix de nouvelles fenêtres en découvrira les caractéristiques de qualité. Toutes les fenêtres ne sont pas les mêmes !

Le fabricant de systèmes de fenêtres KÖMMERLING jouit d'une excellente réputation pour son excellente qualité et ses technologies avancées. La société a été fondée dès 1897 par Karl Kömmerling.

Au cours de sa longue histoire, l'entreprise a d'abord produit des adhésifs et du caoutchouc synthétique. La production de volets roulants PVC a commencé en 1957 suivie logiquement par la production de profilés de fenêtres PVC de haute qualité en 1967.

Des décennies de savoir-faire ont été consacrées à la fabrication de systèmes de fenêtres et la marque KÖMMERLING est rapidement devenue l'un des principaux fournisseurs de systèmes. La dernière génération, KÖMMERLING 76 SwissLine, pose également des jalons uniques. Toute l'expérience acquise, un travail de recherche et de développement de longue haleine, des conceptions assistées par ordinateur et des simulations de pointe, d'innombrables tests : tout cela se trouve dans le KÖMMERLING 76 SwissLine. Avec un seul objectif : vous offrir la meilleure fenêtre de sa catégorie.

KÖMMERLING existe depuis plus de 120 ans et est toujours considérée comme une marque premium de profine. Afin de tenir compte de l'importance croissante du marché suisse des fenêtres, en 1987, un des premiers bureaux de vente à l'étranger a été créé en Suisse. Dans le cadre d'une stratégie d'internationalisation et afin de donner plus de responsabilités aux marchés, dès 1992, une filiale suisse a été fondée, l'actuelle société profine (Schweiz) AG.





POURQUOI LA LUMIÈRE REND HEUREUX ?

KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre du bien-être.

L'homme a besoin de lumière pour vivre. Elle met de bonne humeur et augmente le sentiment général de bien-être. C'est la raison pour laquelle, les pièces claires et accueillantes font partie des priorités pour un cadre de vie idéal. KÖMMERLING 76 SwissLine vous permet de réaliser votre rêve de pièces inondées de lumière et d'une atmosphère de bien-être.

Grâce à la technologie innovante des profilés, il est possible de produire des fenêtres avec de grandes surfaces vitrées, une stabilité statique élevée et des vitrages fonctionnels de pointe. Ainsi la lumière et l'énergie solaires sont utilisées de manière optimale pour économiser des frais de chauffage supplémentaires, même lorsque la température extérieure est froide.

Profitez du système KÖMMERLING 76 SwissLine. Ces fenêtres permettent une meilleure pénétration du soleil, la vue de votre nouvelle maison ou de votre maison rénovée ne pourra que vous ravir.

- La construction intelligente du profilé améliore la stabilité de la fenêtre.
- Les profilés fins permettent un apport maximal de lumière.
- Les gains énergétiques solaires plus élevés réduisent en outre les frais de chauffage.



- **Système à joint central hautement isolant thermiquement avec une profondeur de construction de 76 mm valeur $U_i \leq 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dès la version standard.**
- **Large spectre de vitrage jusqu'à 52 mm pour une utilisation de triples vitrages modernes ou de vitrages fonctionnels spéciaux.**
- **Utilisation des gains énergétiques solaires.**

COMMENT CELA FONCTIONNE-T-IL ? LA CHALEUR ENTRE, MAIS NE SORT PAS.

KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre à économie d'énergie.

Les économies d'énergie sont bénéfiques pour votre portefeuille et pour l'environnement. Mais un autre point est tout aussi important : économiser de l'énergie doit être facile, procurer du plaisir et maintenir votre niveau de confort.

Avec KÖMMERLING 76 SwissLine il existe désormais une nouvelle génération de fenêtres PVC qui répond précisément à ces exigences. Les économies d'énergie se font quasiment toutes seules tout en profitant de fenêtres modernes et élégantes.



Depuis 1998, MINERGIE est la norme suisse en matière de confort, d'efficacité et de maintien de la valeur de votre bien. Actuellement, environ 13 % des nouvelles constructions et 2 % des rénovations en Suisse sont certifiées MINERGIE.

Trois aspects jouent un rôle significatif dans l'isolation thermique des fenêtres : L'isolation thermique du profilé, le vitrage isolant avec le joint périphérique et les raccords muraux.

Faire beaucoup pour l'environnement, tout en économisant des coûts sans renoncer pour autant au confort et au design ? La norme MINERGIE le permet : grâce à KÖMMERLING 76 SwissLine. Le système moderne de fenêtres répond aux exigences énergétiques élevées de la norme MINERGIE. Bien entendu, KÖMMERLING 76 SwissLine permet d'utiliser des triples vitrages modernes ou des vitrages fonctionnels spéciaux d'une épaisseur maximale de 52 mm. Le résultat : la précieuse énergie de chauffage n'est pas perdue et la chaleur solaire peut entrer par les grandes fenêtres. Les économies d'énergie ne pourraient pas être plus faciles ou plus belles.



DE QUOI A-T-ON BESOIN, POUR VIVRE CHEZ SOI EN PAIX ET EN SÉCURITÉ ?

KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre insonorisée.

Que diriez-vous de découvrir de nouvelles fenêtres avec vos oreilles ? C'est un aspect qui passe trop souvent au second plan dans le processus décisionnel. Pourtant, l'isolation acoustique est élémentaire pour la santé de votre famille. Tout bruit subjectivement perturbant occasionne un stress permanent à l'origine de nombreuses maladies.

KÖMMERLING 76 SwissLine vous permet de vous en protéger et de protéger votre famille. La technologie d'étanchéité innovante du profilé, associée à un vitrage insonorisant, assure un repos bienfaisant entre vos murs, même si vous habitez au bord de routes très fréquentées.

- Possibilité d'utilisation d'un vitrage insonorisé conforme aux besoins.
- Isolation acoustique optimale jusqu'à 47 dB grâce aux joints innovants.



KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre de sécurité.

Les fenêtres, les portes-fenêtres et les baies vitrées sont les endroits préférés des cambrioleurs pour rentrer dans votre domicile. KÖMMERLING 76 SwissLine vous permet de vous en protéger. En effet, la fenêtre est conçue pour être parfaitement adaptée aux fermetures anti-effraction et aux verres de sécurité.

Résultat : il est nettement plus difficile de relever la fenêtre ou de briser la vitre. Les auteurs sont dissuadés et votre maison ou votre appartement reste sécurisé.



- Pour les fenêtres jusqu'à la classe de résistance RC 2.
- Conçu pour les ferrures anti-effraction.





QUE DOIT DONC POUVOIR FAIRE UNE FENÊTRE ?

KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre à la valeur ajoutée.

KÖMMERLING 76 SwissLine ne fait aucun compromis, mais il vous offre tous les avantages des fenêtres modernes. De la conception en passant par la fonction, la physique du bâtiment et les valeurs d'isolation jusqu'à la protection de l'environnement et la conservation de la valeur de votre bien, il répond aux exigences actuelles et surtout à celles à venir.



Un meilleur design

Les profilés PVC fins permettent de grandes surfaces vitrées transparentes. Vient s'y ajouter une grande variété de coloris grâce aux profilés revêtus d'un film décor aux structures en bois, aux couleurs unies ou métallisées ainsi que des caches aluminium au revêtement individualisé.



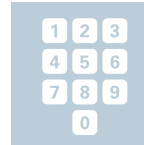
Une meilleure isolation thermique

Le système à 6 chambres à forte valeur isolante dont chaque chambre et les parties isolantes sont réparties de façon optimale pour vous procurer une isolation thermique exceptionnelle.



Une meilleure isolation acoustique

Combiné avec des vitrages fonctionnels de grande qualité, le système KÖMMERLING 76 SwissLine vous offre une isolation acoustique optimale.



Une meilleure protection contre les cambriolages

Les profilés de fenêtres sont conçus pour une mise en oeuvre de fermetures de sécurité spéciales et de mesures anti-effraction supplémentaires.



Une meilleure étanchéité

Le système à joint central à 3 niveaux d'étanchéité empêche les courants d'air, la poussière et la pluie de rentrer et veille à un cadre de vie agréable.



Une meilleure facilité d'entretien

Les surfaces de grande qualité sont extrêmement résistantes aux intempéries et faciles à nettoyer.



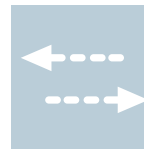
Une meilleure stabilité

Des renforts en acier aux longueurs maximales assurent une statique parfaite des fenêtres. Avec AluClip Pro, le profilé fonctionnel en aluminium prend en charge la fonction statique.



Une meilleure facilité d'utilisation

Parfaitement adapté aux fermetures les plus modernes, il est possible d'exécuter tous les types d'ouverture courants et de les ouvrir et de les fermer très facilement au quotidien.



Une meilleure aération

KÖMMERLING dispose d'un programme de ventilation optimal pour assurer un cadre de vie confortable dans les pièces.



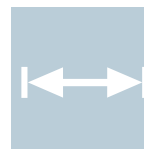
Une meilleure valeur stable

Le PVC de grande qualité développé selon les critères environnementaux et durables « greenline » garantissent la longévité et augmentent la valeur de votre bien immobilier à long terme.



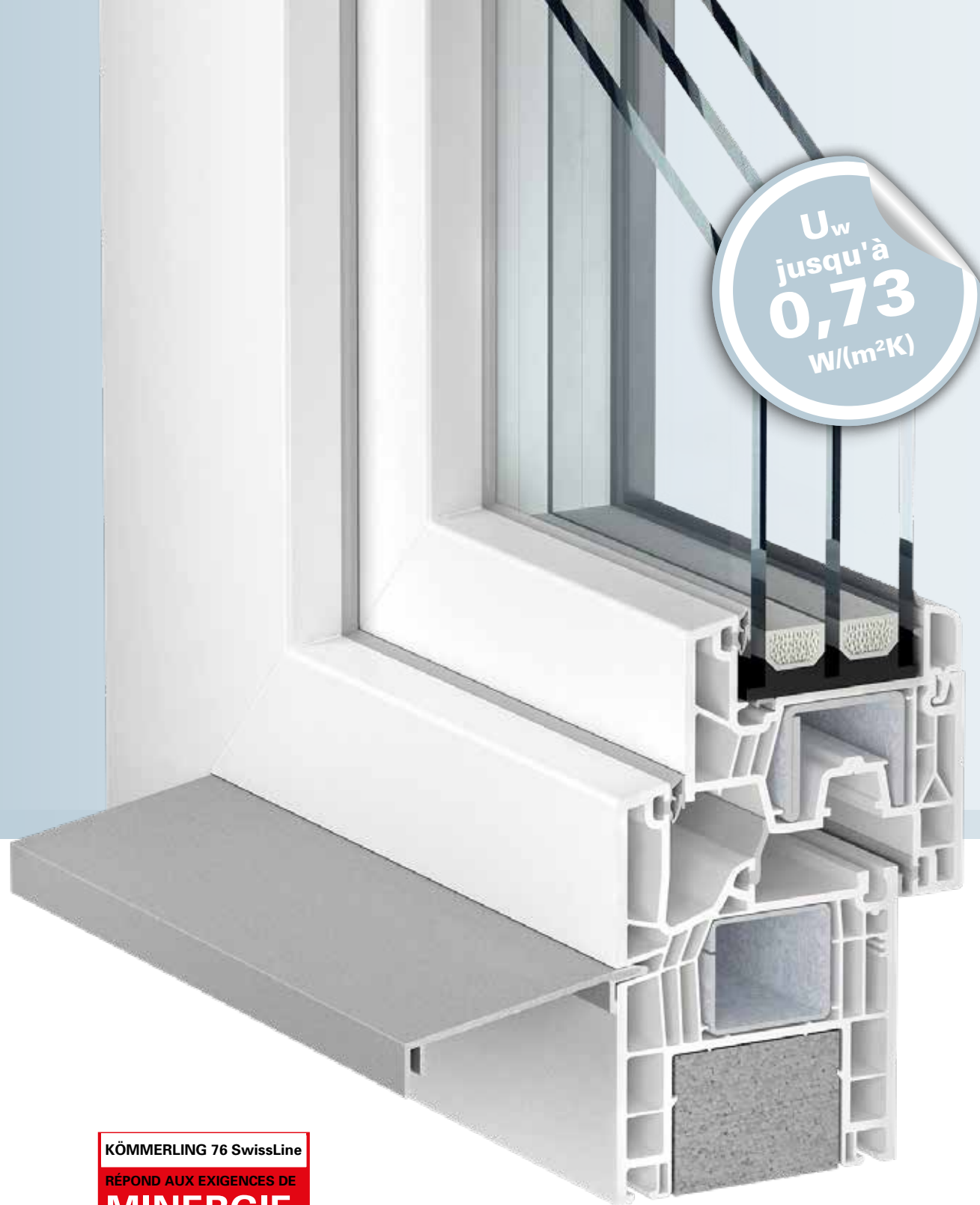
Durabilité

Le recyclage professionnel garantit un circuit de recyclage des matériaux durable. La proportion optimisée de matières recyclables du KÖMMERLING 76 SwissLine permet d'économiser des ressources. Tous les additifs sont strictement respectueux de l'environnement.



Profondeur de montage 76 mm

Avec sa profondeur de montage de 76 mm, le profilé de fenêtre est non seulement intéressant pour les nouveaux bâtiments, mais il est également idéal pour les rénovations de fenêtres exigeantes sur le plan architectural et énergétique.



KÖMMERLING 76 SwissLine
RÉPOND AUX EXIGENCES DE
MINERGIE

MINERGIE est une norme de construction suisse pour les bâtiments neufs et modernisés et se caractérise par un très faible besoin énergétique ainsi qu'une proportion aussi élevée que possible d'énergies renouvelables. Une fenêtre MINERGIE est une fenêtre qui correspond au haut de gamme de la technique actuelle, notamment en ce qui concerne les coefficients de transfert de chaleur, l'eau de condensation et l'étanchéité, ainsi qu'un bon rapport qualité-prix. KÖMMERLING 76 SwissLine répond aux exigences des normes élevées de MINERGIE.

Y A-T-IL VRAIMENT AUTANT DE TECHNIQUE DANS CE DOMAINE ?

KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre d'innovation.

KÖMMERLING 76 SwissLine associe les technologies les plus modernes actuellement disponibles pour les fenêtres PVC. L'un de ses plus grands atouts est le principe du système modulaire universel. Cela signifie que KÖMMERLING 76 SwissLine offre une flexibilité maximale pour répondre à vos souhaits individuels, tout en restant très économique.

La conception est tellement innovante, qu'un triple vitrage avec un verre isolant moderne est possible en dépit d'un profilé relativement fin. Grâce à des techniques de fixation intelligentes, l'installation professionnelle est rapide, propre et exige peu d'efforts. Le remplacement des anciennes fenêtres par de nouvelles fenêtres plus modernes avec le système KÖMMERLING 76 SwissLine est donc une solution propre.



Des valeurs convaincantes

Isolation thermique	Valeur U de la fenêtre (U_w) 1,0 en standard jusqu'à 0.73 W/(m²K) * au maximum
Isolation acoustique	Valeur R_w jusqu'à 47 dB *au maximum
Résistance à la charge de vent	jusqu'à la classe B5 *
Étanchéité à la pluie battante	jusqu'à la classe 9A
Perméabilité à l'air	jusqu'à la classe 4
Sécurité	jusqu'à RC 2
Efficacité énergétique	jusqu'à la classe d'efficacité A

* Les valeurs dépendent de la combinaison des profilés et des vitrages



POUR QUELLE RAISON L'AIR FRAIS EST-IL SI IMPORTANT ?

ClimaTec 76 et ClimaTec Plus

Une ventilation correcte et régulière est plus importante que jamais, notamment dans nos espaces de vie de plus en plus isolés. Si l'air n'est pas suffisamment ventilé, l'humidité relative augmente progressivement et il apparaît un climat ambiant trop humide favorisant l'apparition de moisissures.

Il est donc important de trouver un équilibre sain entre une ventilation judicieuse et une perte de chaleur minimale. À la fois pour assurer la durabilité de la consommation énergétique et pour veiller à ce que l'intégrité du bâtiment ne soit pas compromise en termes de protection du bâtiment. Avec ClimaTec 76 et ClimaTec Plus, KÖMMERLING vous propose deux solutions de ventilation qui veillent à un échange d'air régulé de manière entièrement automatique, même sans ventilation active.



ClimaTec 76

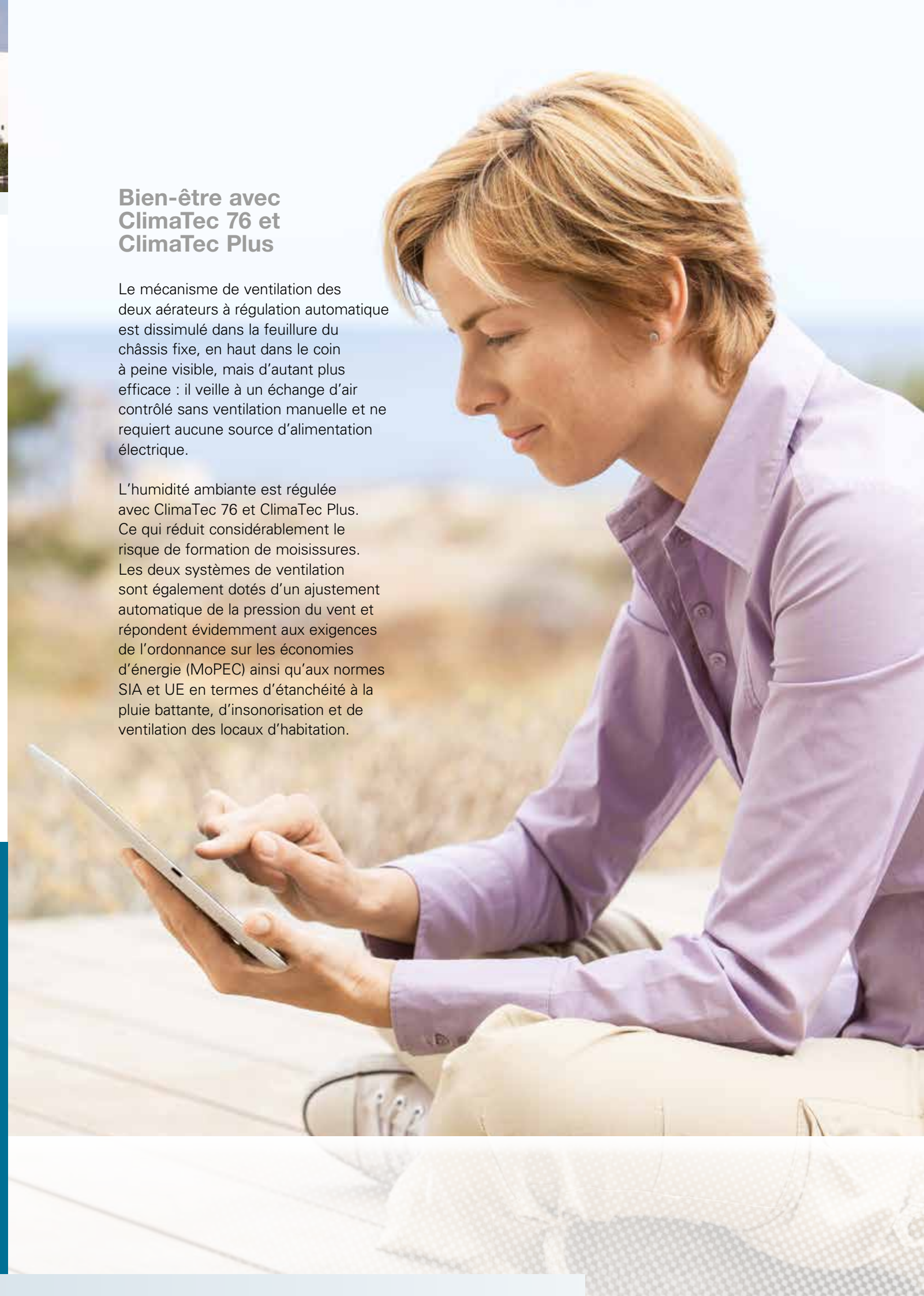
ClimaTec Plus

- **Système de ventilation autorégulé et facile à nettoyer.**
- **Minimise l'humidité élevée et le risque de formation de moisissures.**
- **Favorise un échange d'air contrôlé.**
- **Protège des insectes grâce à des grilles de ventilation.**
- **À peine visible de l'intérieur et de l'extérieur, car dissimulé dans le châssis fixe.**
- **Ajustement automatique de la pression du vent.**
- **Conformément à l'ordonnance sur les économies d'énergie (MoPEC).**
- **Isolation acoustique vérifiée jusqu'à 43 dB (SSK4).**
- **Étanchéité à la pluie battante et au passage de l'air selon les normes SIA et UE.**

Bien-être avec ClimaTec 76 et ClimaTec Plus

Le mécanisme de ventilation des deux aérateurs à régulation automatique est dissimulé dans la feuillure du châssis fixe, en haut dans le coin à peine visible, mais d'autant plus efficace : il veille à un échange d'air contrôlé sans ventilation manuelle et ne requiert aucune source d'alimentation électrique.

L'humidité ambiante est régulée avec ClimaTec 76 et ClimaTec Plus. Ce qui réduit considérablement le risque de formation de moisissures. Les deux systèmes de ventilation sont également dotés d'un ajustement automatique de la pression du vent et répondent évidemment aux exigences de l'ordonnance sur les économies d'énergie (MoPEC) ainsi qu'aux normes SIA et UE en termes d'étanchéité à la pluie battante, d'insonorisation et de ventilation des locaux d'habitation.





COMBIEN DE COULEURS LE MONDE A-T-IL RÉELLEMENT ?

KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre design.

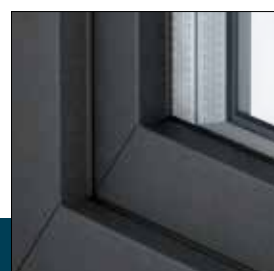
Ce sont les fenêtres qui donnent à votre bâtiment son caractère unique et inimitable. En dehors de la forme et de la taille, le coloris et l'aspect des matériaux jouent également un rôle fondamental.

KÖMMERLING 76 SwissLine vous offre la plus grande liberté de conception possible. Ce système universel vous permet de réaliser vos souhaits individuels, qu'il s'agisse de nouvelles constructions ou de solutions stylées pour la rénovation de bâtiments historiques. Avec KÖMMERLING 76 SwissLine, les architectes et les planificateurs, bénéficient d'un maximum de liberté dans la conception de façades attrayantes.



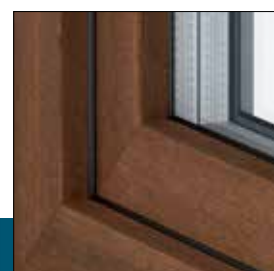
Blanc classique

Un blanc intemporel qui conserve son charme, le PVC de grande qualité de KÖMMERLING 76 SwissLine est extrêmement résistant aux intempéries et conserve sa surface lisse et brillante.



Film de revêtement uni

Ce revêtement met de la couleur dans votre vie. La surface est extrêmement résistante aux intempéries et facile à nettoyer.



Film de revêtement structure en bois

Le revêtement avec une structure en bois associe l'aspect naturel aux avantages du PVC durable. Les couches de peinture régulières, requises pour les profilés en bois, ne sont plus nécessaires et votre maison s'habille d'un style plus rustique.



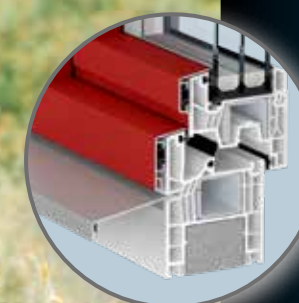
ALUMINIUM OU PVC ?



KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre combinée.

L'aluminium est un matériau essentiel dans la construction de fenêtres en raison de son élégance unique, de sa résistance optimale aux intempéries, de sa grande stabilité, de sa facilité d'entretien. La variété de coloris presque illimitée grâce à des traitements de surface comme le thermolaquage pour les couleurs RAL ou l'éloxage. D'autre part, le PVC offre une isolation thermique et acoustique optimale ainsi qu'une grande fiabilité dans son fonctionnement.

Avec KÖMMERLING 76 SwissLine vous obtenez les deux : aluminium et PVC. Tous les avantages des deux matériaux dans un système innovant. Cela vous donne la plus grande liberté de conception possible, tout en permettant à vos fenêtres de satisfaire aux exigences croissantes en termes d'efficacité énergétique.



DECCO

La coque ajoutée en aluminium pour le KÖMMERLING 76 SwissLine vous permet d'obtenir le meilleur des deux mondes : un design élégant en aluminium dans une variété de coloris quasiment illimitée et des valeurs d'isolation optimales du système de profilés PVC le plus moderne.



AluClip Pro

Le profilé aluminium Aluclipro est directement relié à l'ouvrant en PVC et prend en charge la fonction statique, de sorte qu'aucun renfort en acier n'est requis à l'intérieur de l'ouvrant de fenêtre. La chambre de renforcement peut être remplie de mousse avec la technologie proEnergyTec. Les profilés isolés supplémentaires garantissent une isolation thermique extraordinairement élevée.



AddOn

L'ouvrant composé d'aluminium ne convainc pas seulement par son design moderne, mais également par une protection facultative intégrée contre la vue et le soleil. La vitre supplémentaire améliore également l'isolation thermique et acoustique.





POUR QUELLE RAISON FAUT-IL DES PORTES LEVANTES-COULISSANTES ?

PremiDoor 76 – plus de lumière, plus de confort, plus de visibilité.

Réalisez votre rêve d'espaces de vie lumineux et inondés de lumière : avec le système innovant de porte levante coulissante PremiDoor 76. Qu'il s'agisse d'un espace vert ou d'une ligne d'horizon urbaine, avec PremiDoor 76, vous pouvez intégrer le monde extérieur dans votre cadre de vie grâce aux généreuses surfaces vitrées. Ce système moderne et accessible offre une facilité d'utilisation maximale et une isolation thermique élevée. Que ce soit pour une nouvelle construction ou une rénovation : le système de porte levante coulissante PremiDoor 76 est la solution idéale. Offrez une nouvelle liberté à votre maison.

Vous voulez une protection thermique, acoustique et anti-effraction performante ? Dans ce cas, en optant pour PremiDoor 76, vous faites le bon choix. Il existe le système de porte levante-coulissante en version classique ou en version architecturale PremiDoor 76 Lux, pour faire rentrer encore plus de lumière. Ici, la construction intelligente permet de réduire le profilé d'ouvrant, ce qui permet d'obtenir des profilés extrêmement fins et donc des surfaces vitrées encore plus grandes ainsi que des gains de chaleur solaire plus importants.

- Seuils accessibles réalisés en conformité avec les normes.
- Grandes hauteurs de construction et surfaces vitrées.
- Lumière incidente élevée et gains de chaleur solaire.
- Fonctionnement confortable, à l'ouverture comme à la fermeture.
- Gamme PVC durable et recyclable composée de profilés sans plomb et respectueux de l'environnement.



PremiDoor 76			PremiDoor 76 Lux		
	✓	Hauteur de construction maximale de 2,60 m	✓		
	✓	Options de vitrage jusqu'à 52 mm	✓		
	✓	Isolation thermique optimale jusqu'à 1,4 W/(m²K) en standard	✓		
	✓	Protection anti-effraction jusqu'à RC2	✓		
	✓	Seuil accessible	✓		
		Nettement plus de lumière grâce à la réduction du profilé d'ouvrant	✓		
	✓	Blanc classique	✓		
	✓	Film de revêtement des structures en bois, couleurs unies et métallisées	✓		
	✓	Cache additionnel en aluminium AluClip	✓		
	✓	Raccordements des bâtiments selon la norme suisse	✓		

ET OÙ TROUVE-T-ON LES BONNES PORTES ?

KÖMMERLING 76 SwissLine. Le système complet.

KÖMMERLING 76 SwissLine ne se contente pas d'être notre système de fenêtres et de portes d'entrée le plus innovant, il est également le plus complet. Pour qu'aucun de vos souhaits ne reste insatisfait.



Les portes et fenêtres façonnent l'impression générale d'une maison. Elles lui donnent son caractère propre, comme vous l'avez imaginé. Avec KÖMMERLING 76 SwissLine vous pouvez concevoir des portes et des fenêtres selon vos propres idées. Avec les portes d'entrée anti-effraction, vous avez le choix entre les vitrages fonctionnels modernes dans de nombreuses structures de surface et coloris, les vitrages avec éclairage à effet LED, les vitrages à motif ou encore parmi la vaste gamme de panneaux décors.

- Portes d'entrée, portes-fenêtres et baies vitrées, portes coulissantes et basculantes parallèles.
- Protection anti-effraction élevée – jusqu'à la classe de résistance RC 2.
- Renfort en acier de dimensions maximales et raccord d'angle à souder pour une plus grande stabilité.
- Tailles maximales des vantaux :
porte d'entrée un seul ouvrant 1 200 x 2 400 mm
porte d'entrée ouvrant secondaire 1 000 x 2 400 mm
- Utilisation de vitrages fonctionnels spéciaux ou de panneaux de porte d'entrée courants d'une épaisseur maximale de 52 mm.
- Étanchéité élevée grâce à une double imperméabilisation du seuil.
- Une protection idéale contre la pluie battante et le vent.
- Haute isolation thermique.
- Seuils accessibles avec raccordements des bâtiments selon la norme suisse.





EST-CE QUE CELA NE SERAIT PAS FORMIDABLE SI TOUS LES HOMMES PARTICIPAIENT ?

KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre au coeur de l'environnement.

Aussi peu que possible, autant que nécessaire : cette formule simple définit parfaitement ce que doit être une protection environnementale durable ayant pour objectif l'économie des précieuses ressources.



KÖMMERLING 76 SwissLine est conçu et construit précisément selon ces principes. La meilleure fonctionnalité et les valeurs d'isolation associées à une utilisation optimale des matériaux, sont les objectifs qui ont été atteints grâce à cette nouvelle génération de systèmes.

En plus de cela, KÖMMERLING 76 est produit dans un PVC bénéficiant du label greenline. Tous les additifs mis en oeuvre dans la production sont systématiquement respectueux de l'environnement.

Et à la fin d'un cycle de vie ? Par la suite, les composants des nouvelles fenêtres sont produits à partir d'anciennes fenêtres. Les fenêtres en PVC de KÖMMERLING peuvent être recyclées jusqu'à sept fois et entièrement revalorisées.

KÖMMERLING s'engage à produire de manière propre sur tous ses sites. De ce fait, profine s'est vu décerner le certificat « Zero Granulate Loss ».

greenline 



- Utilisation des matériaux optimisée et donc économe en ressources.
- Tous les additifs sont systématiquement respectueux de l'environnement.
- Circuit des matériaux passant par un recyclage professionnel.
- Réduction significative de l'apport de CO₂ : l'isolation thermique élevée vous permet d'utiliser moins d'énergie de chauffage, ce qui réduit sensiblement la charge sur l'environnement.



À QUOI RESSEMBLERA L'AVENIR ?

KÖMMERLING 76 SwissLine. La fenêtre zéro souci.

Aujourd'hui en adoptant KÖMMERLING 76 SwissLine celui qui construit ou rénove s'engage sur le long terme. Parce qu'une qualité élevée garantit une longue durée de vie dont vous profiterez longtemps.

En même temps, en choisissant KÖMMERLING 76 SwissLine, vous faites preuve du sens des responsabilités. Les facteurs décisifs sont : des économies d'énergie élevées, une élégance intemporelle et une qualité durable. Cela vous permet d'augmenter la valeur de votre propriété à long terme et de créer une sécurité durable pour votre famille.

KÖMMERLING 76 SwissLine est le meilleur système de sa catégorie. Il s'agit d'un système universel unique qui permet d'innombrables variations. De nouvelles perspectives de conception s'ouvrent pour les constructeurs, les rénovateurs, les architectes et les planificateurs. Pour les espaces de vie d'aujourd'hui et de demain.



- Des économies d'énergie et de coûts importantes grâce au nouveau système extrêmement isolant de 76 mm.
- Amélioration de la qualité de vie grâce à une isolation acoustique parfaite.
- Sécurité accrue grâce la possibilité d'intégrer des protections anti-effraction.
- Facile à nettoyer grâce à des surfaces robustes et résistantes aux intempéries.
- Valeur stable du bien due à la qualité et la durabilité des matériaux.
- Une grande facilité d'utilisation et des fonctionnalités fiables grâce à une technique de pointe.



profine (Schweiz) AG
KÖMMERLING KUNSTOFFE

Herblingerstrasse 119 · 8207 Schaffhouse

Tél. +41 52 644 05 44

E-mail : objektservice@koemmerling.ch

www.koemmerling.ch

