WIKĘD

CHÂSSIS PVC ET ALU

PRÉFACE

WIKĘD est un fabricant polonais de fenêtres et de portes extérieures pour maisons et pour appartements. Actuellement, plus de 400 personnes travaillent à l'usine située à Luzino au nord de la Pologne. La marque a été fondée en 2002 par deux amis passionnés par l'art de la construction- Grzegorz Wiśniewski et Rafał Kędziora. WIKĘD a commencé par la production de fenêtres en PVC. Elle est désormais leader sur le marché des portes d'entrée en Pologne et reçoit de nombreux titres et distinctions dans les différents classements.

Ce catalogue présente quelques nouveautés sur lesquelles vous trouverez plus d'informations dans nos points de vente. Merci pour votre confiance et votre motivation à développer.

Préface 2

Nouveautés 4

Couleurs 5

Bon a savoir: Qu’est-ce qui rend un châssis Wikęd unique? 7

Châssis PVC 10

VEKAMOVE 76 12

VEKAMOTION 82 14

VEKA MOTION 82 MAX 16

LEGEND SLIDE 18

PSK 20

VEKA SOFTLINE 82 21

VEKA PERFECTLINE SWING 22

VEKA SOFTLINE 76 MD 23

VEKA SOFTLINE 76 AD 24

VEKA PERFECTLINE STANDARD 25

TROCAL 76 AD 26

TROCAL 76 MD 27

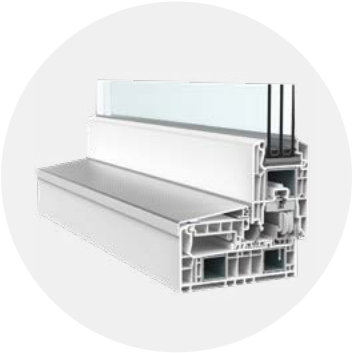
Châssis ALU 28

Verre décoratif et fenêtres hors standard 40

Quincailleries PVC 41

Équipement supplémentaire PVC en plus-value 45

NOUVEAUTÉ PVC



LE SYSTÈME DE FENÊTRES

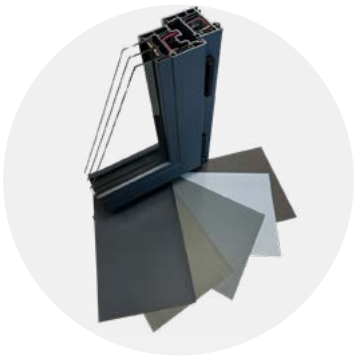
VEKAMOVE

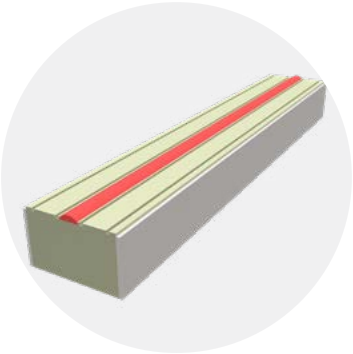
La demande d'économies d'espace augmentant, il devient crucial de tirer le meilleur parti de l'espace disponible. Les portes coulissantes VEKAMOVE 76 sont une solution efficace sur le plan énergétique qui crée une atmosphère accueillante et spacieuse dans tout type d'intérieur. Contrairement aux portes-fenêtres traditionnelles, les portes coulissantes permettent d'économiser un espace précieux, ce qui augmente la surface utilisable. Elles sont donc idéales pour aménager les pièces, même les plus petites. Elles laissent également entrer beaucoup de lumière naturelle, ce qui rend les intérieurs plus lumineux et plus agréables. Les portes et fenêtres coulissantes VEKAMOVE 76 offrent de nouvelles possibilités de design et une large gamme de fonctionnalités, et remplacent parfaitement les portes de type PSK.

COULEURS

FINE STRUCTURE

La nouvelle série de films décoratifs VEKA Fine Structure est une solution avancée pour les fenêtres en PVC. Avec sa texture subtile et sa finition mate, le film diffuse efficacement la lumière et crée un effet visuel unique, rappelant une finition en aluminium thermolaqué, tout en offrant une expérience tactile agréable. Les surfaces s'intègrent parfaitement aux tendances architecturales actuelles, y compris le style industriel, et proposent huit teintes tendance qui ajouteront élégance et caractère à un espace. Le film VEKA Fine Structure met en valeur les conceptions architecturales modernes.





EXTENSION

STROPEX - SOUS-COUCHE THERMIQUE

SOUS-COUCHE STROPEX est une solution moderne dans l'industrie de la construction permettant l'installation correcte de la menuiserie de type HS, HST, qui est incluse dans tous les systèmes STROPEX EMO, construits sur la base de l'élément du système de cadre. Il est constitué d'un matériau thermo-isolant, la mousse de polyuréthane cellulaire, revêtu des deux côtés d'un panneau de magnésium MgO ou d'un panneau composite et d'un joint spécial pour assurer l'étanchéité au niveau de la connexion avec le profilé de la porte. L'objectif principal du pont thermique HST est d'éviter les ponts thermiques sous les fenêtres et les portes, d'améliorer les propriétés thermiques du bâtiment et de créer une structure stable et résistante à la pression (résultant du fonctionnement des portes coulissantes HS, HST).

COULEURS CHÂSSIS PVC

Compte tenu de l'évolution très dynamique des tendances en matière de construction, nous élargissons constamment la gamme des couleurs disponibles, qu'il s'agisse de bois ou de métal. Notre palette comprend des couleurs de base et des couleurs complémentaires, avec une plus-value à prévoir.

COULEURS DE BASE

WINCHESTER | CHÊNE DORÉ | NOIX | CHÊNE DES MARAIS | ANTHRACITE STRUCTURE

COULEURS COMPLÉMENTAIRES

PIN DE MONTAGNE | PIN DOUGLAS | SIENNE PR | VERT FONCÉ | VERT | BLEU BRILLANT | BLEU FONCÉ

BORDEAUX | BLANC PLACAGE | GRIS CLAIR | MACORE | ROUGE-MARRON | GRIS QUARTZ | GRIS BASALT | CHÊNE BLANCHI | NOIR MAT

SPECTRAL

WOODEC CHÊNE TURNER | CHÊNE DE MIEL COLLÉ SUPER MAT | CHÊNE CORIANDER COLLÉ SUPER MAT | CHÊNE POIVRÉ COLLÉ SUPER MAT | WOODEC CHÊNE TOFFEE | BLANC CRÈME | GRIS ARGENT | ANTHRACITE ULTRA MAT | GRIS PLATINE ULTRA MAT

TERRE D'OMBRE ULTRA MATE | NOIR GRAPHITE ULTRA MAT | BLANC LAITEUX ULTRA MAT | VERT FONCÉ ULTRA MAT | VEKA-BLANC ULTRA MAT | BRUN SÉPIA ULTRA MAT | CHÊNE TENDRE BLANC ULTRA MAT | CHÊNE TENDRE ANTIQUE ULTRA MAT | CHÊNE GRIS TENDRE ULTRA MAT

D'autres couleurs sont également disponibles. Les couleurs et les motifs sont fournis à titre indicatif et peuvent différer des couleurs réelles.

* Le coloris Black Mat n'est pas disponible pour les portes levantes-coulissantes

COULEURS FINE STRUCTURE

NOUVEAUTÉ!

GRIS FONCÉ | NOIR | GRIS ARDOISE | GRIS QUARTZ | GRIS BASALTE | GRIS ARGENT | UMBRA

BLANC

BIKOLOR

VANTAIL ET CADRE DANS DES COULEURS DIFFERENTES DE L'EXTERIEUR QUE DE L'INTERIEUR.

MIXKOLOR

LES COMBINAISONS DE COULEURS QUI VOUS PLAISENT. CADRE ET VANTAIL DANS DEUX COULEURS DIFFÉRENTES.

COULEURS CHÂSSIS ALU

COULEURS DE BASE

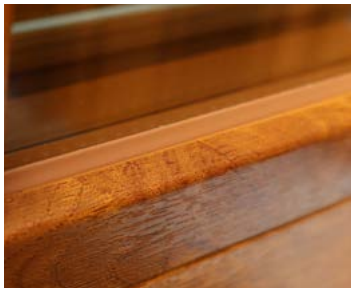
- RAL 9006
- RAL 9005
- RAL 9016
- RAL 7016

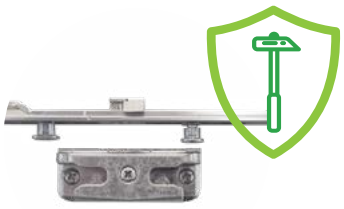
COULEURS COMPLÉMENTAIRES

- DORATO
- PIN
- ACAJOU
- PALISSANDRE
- NOIX
- CERISIER
- CHÊNE ANCIEN
- VIEUX CHÊNE
- WINCHESTER
- RAL CHOISI

LA COULEUR DU JOINT AJUSTÉE AU CHÂSSIS

Dans nos produits, vous pouvez choisir la couleur du joint: gris, caramel ou noir. En combinaison avec le placage sélectionné, il rend le produit fini plus attrayant et affecte son aspect harmonieux.
Disponible en standard – sauf le blanc.





ACCESSOIRES

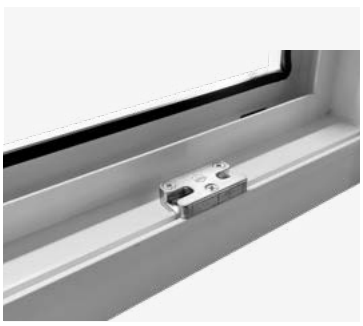
QUINCAILLERIE ANTI-EFFRACTION DE LA CLASSE WK1 OU WK2

Des gâches supplémentaires et une poignée à clé protégeant contre les coups de main, les coups de pied et l'utilisation d'outils (marteau, tournevis, etc.) Option disponible en plus-value.

LARGE GAMME DE QUINCAILLERIES AUGMENTANT LA SÉCURITÉ ET L'ÉTANCHÉITÉ DU CHÂSSIS

C'est un élément essentiel pour les fenêtres modernes. Les quincailleries ont un grand impact sur la fonctionnalité, la durabilité et l'utilisation sans faille de nos fenêtres sur le long terme. Nos châssis sont équipés de série :

- Anti-fausse manœuvre (AFM) : est un accessoire de fenêtre oscillo-battante qui empêche d'effectuer deux manœuvres à la fois. Il évite d'abîmer le système d'ouverture de la fenêtre et empêche l'utilisateur de se retrouver avec l'ouvrant dans les bras.
- Paumelles réglables dans trois dimensions.
- Goupilles à force de serrage réglable permettant d'augmenter le niveau d'étanchéité de la fenêtre.
- Microventilation permettant de contrôler la quantité d'air échangée dans la pièce, qui peut être activée par la position supplémentaire de la poignée dans l'ouvrant oscillo-battant.
- Deux gâches galets de sécurité par ouvrant, qui rendent difficile le levage de l'ouvrant.



LE RENFORT EN ACIER BIEN SÉLECTIONNÉ

Après la pose, quelle que soit la saison, la fenêtre est constamment exposée à divers facteurs affectant la durabilité de sa structure. Profilé additionnel en acier galvanisé renforcé d'une épaisseur de 1,5 jusqu'à 3 mm (sélectionnés en fonction de la taille de la fenêtre) garantissent la durabilité et la stabilité de la structure de la fenêtre. Disponible en standard.

Bon a savoir: Qu'est-ce qui rend un châssis Wikęd unique?

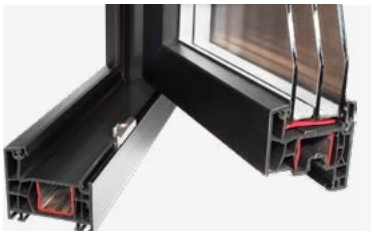
LES BONNES FENÊTRES NE SE LIMITENT PAS À UN DESIGN MODERNE. DÉCOUVREZ LEURS CARACTÉRISTIQUES !

PAUMELLES CACHÉES

L'élégance et la sécurité, c'est-à-dire les paumelles cachées dans le vantail, sont une offre excellente pour des clients exigeants. Bon ajustement des éléments de paumelles dans le cadre et l'ouvrant cache la paumelle de manière sophistiquée. Grâce à leur conception, elles assurent un réglage facile et en même temps ennoblissent l'apparence des fenêtres et facilitent leur entretien. Option disponible en plus-value.

LE PROFILÉ TEINTÉ DANS LA MASSE

Le noyau, c'est-à-dire l'élément de menuiserie PVC visible après ouverture de la fenêtre, est disponible en blanc, caramel, brun foncé et graphite. En combinaison avec le placage de deux côtés sélectionné et la couleur de joint appropriée, il rend le produit uniforme en couleur. Disponible en standard.



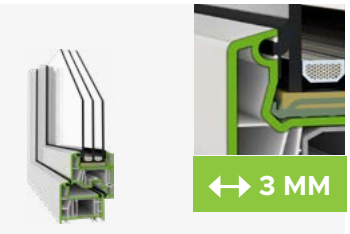
LE SYSTÈME DE TRIPLE JOINT DE FRAPPE

Pour les fenêtres en PVC sont utilisées des systèmes à double ou à triple joint de frappe. Les joints sont installés en le pressant ou en le forçant dans les fentes du profil. Dans un système à deux joints l'un des joints est fixé sur le cadre, l'autre sur l'ouvrant. Dans les fenêtres à trois joints, un joint supplémentaire est placé dans la partie centrale où le cadre entre en contact avec l'ouvrant. Cela a un effet positif sur l'étanchéité : il permet une meilleure rétention de la température dans la pièce et réduit le niveau de bruit extérieur. Disponible en standard pour certaines lignes.

SOUDURE FIN EN STANDARD

Les machines modernes nous permettent de réaliser des soudures d'éléments verticaux et horizontaux avec des jonctions pratiquement invisibles. La menuiserie en PVC fabriquée de cette manière présente un aspect attrayant et moderne, où les angles s'harmonisent parfaitement avec les parcloses intérieures. En outre, l'entretien de la menuiserie est beaucoup plus facile. Le soudure fin est une composition parfaitement harmonisée, particulièrement attrayante dans les couleurs bois. Disponible en standard.

LES PROFILÉS DANS LA CLASSE A



Les profilés utilisés pour la production de fenêtres WIKĘD sont de la classe A – la plus élevée, conformément à la norme PN-EN 12608. La classe A se caractérise par l'épaisseur de paroi extérieure de 3 mm (avec une tolérance de 0,2 mm). C'est un paramètre clé pour la protection optimale du bâtiment contre le froid et le bruit, tout en assurant la stabilité et la durabilité des fenêtres. Disponible en standard.

QUINCAILLERIE

CHARNIÈRE INFÉRIEURE RENFORCÉE

L'utilisation d'une charnière avec des goupilles plus épaisses et plus longues garantit sa stabilité et sa fiabilité de fonctionnement. Une nouvelle goupille, de 23 mm de long et de 5 mm de diamètre, traverse les chambres d'ouvrant, stabilisant la position de la charnière. Disponible en standard.

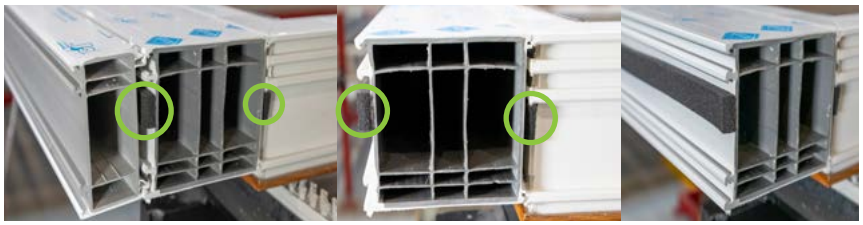
REHAUSSES DE SEUIL

Pour que les fenêtres vous plaisent pendant des années, leur pose doit être effectuée de manière à éliminer d'éventuels ponts thermiques et à assurer la stabilité de l'ensemble de la construction. Un élément qui devrait être inclus dans chaque porte-fenêtre est une rehausse de seuil. Elle garantit une pose stable de l'ensemble de la construction, ce qui a un impact très important sur la durabilité et la longévité de l'assemblage. WIKĘD propose des rehausses en clinarite (dimensions : 70 à 250 mm) et en PVC (dimensions : 15 mm, 30 mm, 45 mm, 100 mm) dédiées à des lignes spécifiques. Il est possible d'installer des rehausses à l'étape de la production. Elles sont disponibles en option, à un coût supplémentaire. Il est possible d'installer des extensions en PVC et de sceller la connexion avec un ruban expansible à l'étape de la production.

EN CLINARITE

EN PVC

RUBAN D'EXPANSION POUR LES PROFILS D'EXTENSION INSTALLÉS PENDANT LA PRODUCTION



LA COMPATIBILITÉ DES COULEURS DES FENÊTRES ET DES PORTES D'ENTRÉE!

Les produits WIKĘD sont synonymes d'harmonie des couleurs. Le choix de la couleur des fenêtres est l'une des décisions les plus importantes lors de la conception de l'aspect esthétique d'un bâtiment. Avec une palette de couleurs cohérente, vous pouvez unifier la menuiserie de votre maison. Disponible en standard.

L'ENTRETIEN ET L'UTILISATION

Sous l'influence du temps et des conditions météorologiques, le film protecteur des fenêtres se vulcanise, ce qui le rend difficile à retirer. Il doit donc être décollé immédiatement après la fin des travaux. Pour entretenir les châssis, nettoyez-les avec un chiffon doux imbibé de lessive neutre. Vous garantirez ainsi leur résistance et leur bonne apparence pendant des années. Chaque commande est accompagnée d'une notice d'utilisation et d'entretien corrects des châssis.

La force des solutions éprouvées

Gamme de fenêtres et de portes levantes coulissantes.

Châssis PVC

Coefficient thermique à partir de **Uw = 0,81 W/(m²K)***

194 mm Épaisseur

Norme européenne de conformité CE

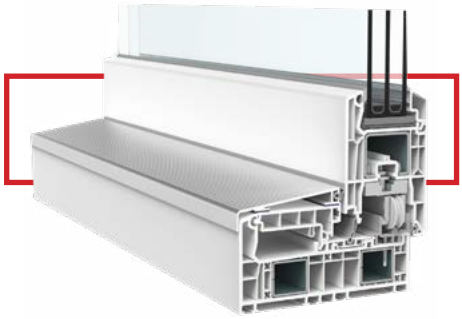
VEKAMOVE 76

NOUVEAUTÉ!

PLUS D'ESPACE

Le système VEKAMOVE 76 est une porte coulissante innovante qui optimise l'espace et confère aux intérieurs une atmosphère spacieuse. Elle permet d'économiser de l'espace et de laisser entrer la lumière naturelle, éclaircissant ainsi les intérieurs. L'efficacité énergétique du système répond aux défis de l'architecture moderne.

Le système VEKAMOVE 76 offre de nouvelles possibilités de conception, permettant une utilisation créative de l'espace. Il remplace parfaitement les portes traditionnelles de type PSK, alliant fonctionnalité et esthétique. Cette solution harmonieuse saura répondre aux attentes des utilisateurs les plus exigeants en apportant modernité et praticité à tous les intérieurs.



Caractéristique du produit

Transmission de la lumière élevée

Économie d'espace

Transmission de la lumière élevée

Isolation thermique, acoustique et étanchéité de haut niveau

Sécurité

Simplicité d'emploi

Modes d'ouverture

* Dimensions en fonction de la taille du vantail.

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	FOURNISSEUR	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
A	**VEKA**	**194 mm**	**7 (cadre) 5 (vantail)**	**2**

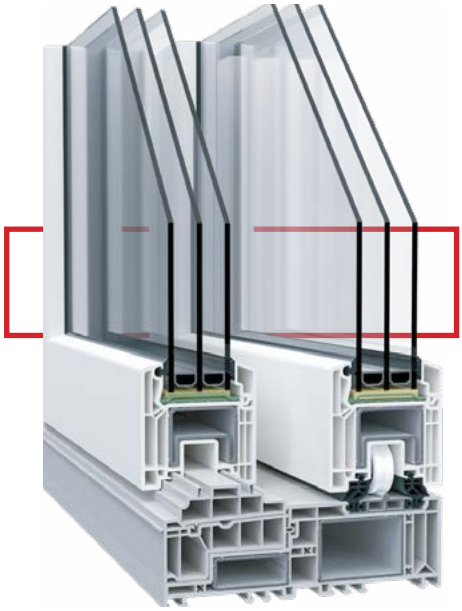
*Coefficient thermique pour la fenêtre de référence selon le schéma A, dimensions 3500x2300 mm, avec un vitrage 4/18/4/18/4 dont Ug = 0,5 W/m2K, avec un intercalaire chaud.

Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,78 W/(m²K)*

194 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

NOUVELLE VERSION DU SYSTÈME LE PLUS POPULAIRE



VEKAMOTION 82

Le système Vekamotion 82 est le successeur du système éprouvé de portes levantes-coulissantes Vekamotion 82. Les attentes des clients et les normes d'isolation thermique strictes obligent les concepteurs à travailler sur des solutions à meilleurs coefficients thermiques. Le résultat de ces travaux est le système Vekamotion 82, qui remplace le seuil en aluminium précédemment utilisé par un seuil en plastique assurant une rupture de pont thermique et améliorant les paramètres thermiques de la fenêtre.

Ce système est également équipé de bandes spéciales à plusieurs chambres masquant les trous de montage, ce qui élimine le besoin à l'aide de bouchons, lissant en outre les surfaces latérales de la fenêtre. Le système d'étanchéité à deux niveaux assure l'étanchéité dans des conditions climatiques extrêmes, et l'utilisation des profilés de la ligne Vekamotion fait des portes levantes-coulissantes Vekamotion 82 un ensemble cohérent et harmonieux.

Caractéristique du produit

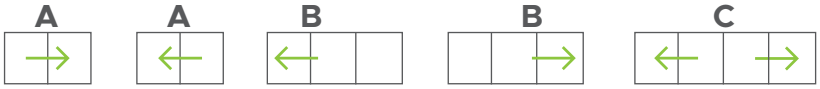
Éclairage intérieur parfait

Économie d'énergie

Isolation thermique, étanchéité à l'eau et stabilité au plus haut niveau

Sécurité

Modes d'ouverture

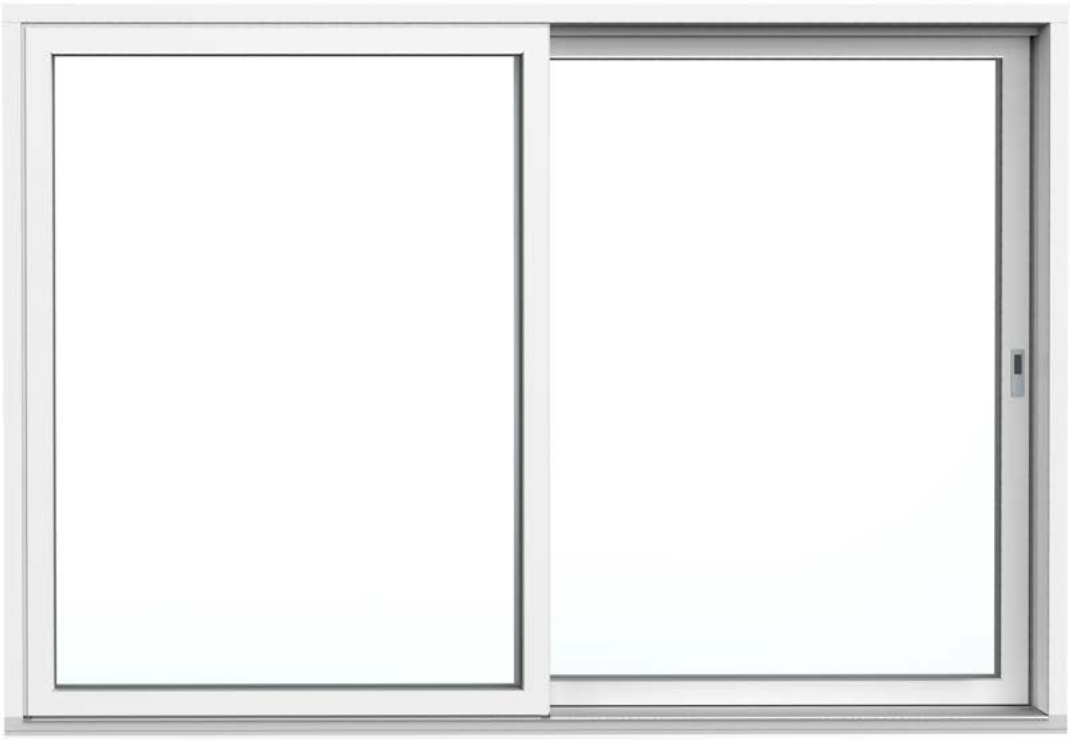


* Dimensions en fonction de la taille du vantail.

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	FOURNISSEUR	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
A	**VEKA**	**194 mm**	**7 (cadre) 5 (vantail)**	**2**

*Coefficient thermique pour la fenêtre de référence selon le schéma A, dimensions 3500x2300 mm, avec un vitrage 4/18/4/18/4 dont Ug = 0,5 W/m2K, avec un intercalaire chaud.

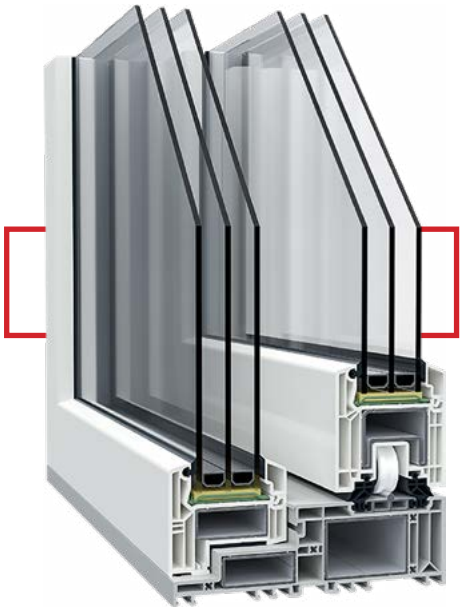


Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,73 W/(m²K)*

194 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

PLUS DE LUMIÈRE



VEKAMOTION 82 MAX

Vekamotion 82 Max est un système coulissant innovant. Il offre un maximum de lumière tout en préservant une fonctionnalité élevée. Les constructions modernes apprécient les grands vitrages, ce qui permet de construire des parois coulissantes en verre qui intègrent efficacement l'intérieur de la maison dans son environnement. C'est précisément ce que le système Vekamotion 82 max permet de réaliser. Le salon pénètre dans le jardin et le jardin se retrouve dans le salon.

Le système garantit d'excellentes valeurs d'isolation grâce à un triple vitrage avec une épaisseur de verre allant jusqu'à 54 mm. Un système de scellement en deux étapes est utilisé dans la zone de l'ouvrant coulissant. Ce système d'étanchéité externe garantit l'étanchéité de la porte, même sous des charges telles que le vent d'ouragan et les fortes pluies. Les excellents paramètres d'isolation thermique sont complétés par un seuil en plastique chaud de dernière génération. Il relie correctement le sol intérieur à la terrasse extérieure.

Caractéristique du produit

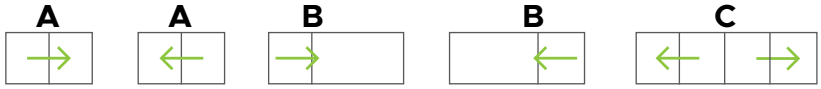
Éclairage intérieur parfait grâce à la minimisation de la hauteur des profils de fenêtres et à l'optimisation des surfaces vitrées.

Assurer l'harmonie entre l'intérieur et l'extérieur.

Isolation thermique, étanchéité et stabilité au plus haut niveau.

Simplicité d'utilisation.

Modes d'ouverture



* Dimensions en fonction de la taille du vantail.

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	FOURNISSEUR	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
A	**VEKA**	**194 mm**	**7 (cadre) 5 (vantail)**	**2**

*Coefficient thermique pour la fenêtre de référence selon le schéma A, dimensions 3500x2300 mm, avec un vitrage 4/18/4/18/4 dont Ug = 0,5 W/m2K, avec un intercalaire chaud.

CHOCOLATE
NOW AND THEN
DOESN'T HURT

Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,77 W/(m²K)*

76 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

LEGEND SLIDE

CONFORT D'UTILISATION

Legend Slide est un système de châssis coulissant. Son design est élancé grâce au profil extrêmement étroit et le vitrage installé directement dans le cadre. Possibilité de fabriquer les châssis de grandes dimensions grâce à la rigidité de la section centrale.

L'emploi de quincailleries spécialisées garantit une grande facilité d'utilisation. Le vantail se déplace en douceur sans nécessiter beaucoup d'efforts de la part de l'utilisateur.
Il laisse entrer plus de lumière.

Les structures asymétriques avec un vantail coulissant plus étroit et une partie fixe plus large sont recommandées pour le système Legend Slide

Caractéristique du produit

Facile à utiliser

Design fin

Haute résistance au vent

Isolation thermique, acoustique et étanchéité de haut niveau

Il y a plus de lumière

Protection contre effraction grâce aux ferrures anti-effraction

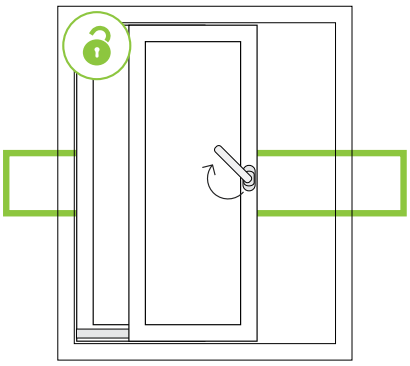
deceuninck

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS		
ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
76 mm	**5**	**3**

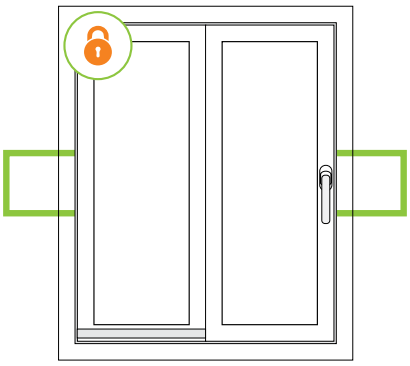
* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 3000/1480 mm avec vitrage Ug= 0,5 W/m2K

PORTE DE TERRASSE À SYSTÈME BASCULANT - COULISSANT PSK

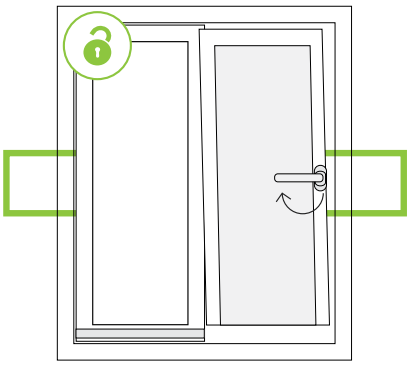
Le système PSK est la solution idéale pour les petites constructions. C'est une alternative très intéressante aux portes-fenêtres traditionnelles à deux ou trois vantaux. L'avantage de cette solution est de supprimer l'ouverture traditionnelle des vantaux vers l'intérieur. Cela permet, dans le cas des portes coulissantes, de rendre les pièces optiquement plus spacieuses. Ce système permet d'incliner le vantail afin d'assurer une ventilation efficace ainsi qu'un déplacement libre et aisé du vantail sur le côté.



En tournant la poignée de 90°, le vantail s'ouvre et coulisse.



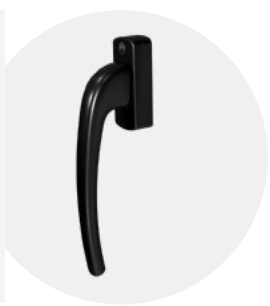
Poignée orientée vers le bas : vantail en position verrouillée.



Poignée orientée vers le haut : vantail ouvert

POIGNÉE ET CAPOT POUR PSK

Nous avons aussi ajouté une poignée et une cache noires au système PSK, pour donner un style unique à vos fenêtres et les harmoniser avec votre intérieur.

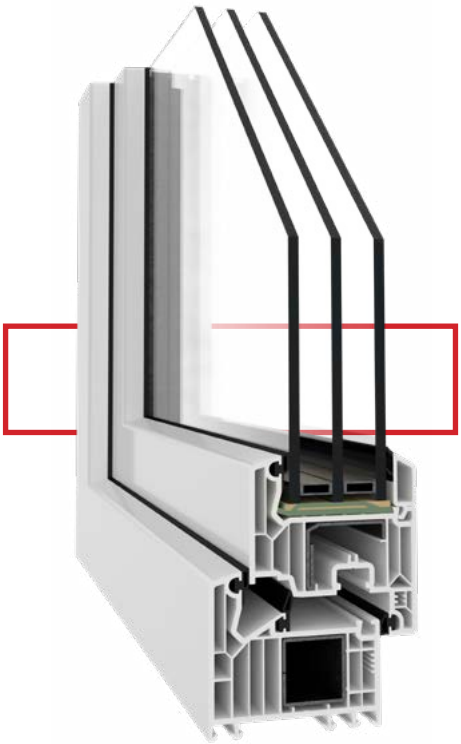


Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,79 W/(m²K)*

82 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

MEILLEURS PARAMÈTRES THERMIQUES



VEKA SOFTLINE 82

Veka Softline 82 est un système de profils de châssis à géométrie multi-chambres (7 chambres dans le profilé de cadre et 6 chambres dans le profilé d'ouvrant) et une profondeur de construction de 82 mm, garantissant une efficacité énergétique optimale. Les fenêtres basées sur ce système peuvent être installées avec succès dans les maisons passives et à haut rendement énergétique.

Le système est équipé d'un joint central supplémentaire qui renforce les performances acoustiques et thermiques.
Il est disponible en trois couleurs assorties au noyau du profilé.

Les profilés sont adaptés au double et triple vitrage dont la largeur varie de 24 à 52 mm, ce qui permet de vitrer les cadres et les ouvrants selon les besoins individuels.

Caractéristique du produit

L'installation du paquet de vitrage dans le profilé à une profondeur de 25 mm réduit les risques de condensation de l'eau sur le verre et rend le châssis plus difficile à forcer par des visiteurs non désirés.

La hauteur de l'ensemble du dormant et de l'ouvrant commence à 114 mm, une dimension qui permet l'augmentation de la hauteur du vitrage et donc un meilleur éclairage des pièces.

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	FOURNISSEUR	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
A	**VEKA**	**82 mm**	**7 (cadre) 6 (vantail)**	**3**

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/1480 mm avec vitrage 4/18/4/18/4 Ug=0,5 W/m2K, intercalaire chaud

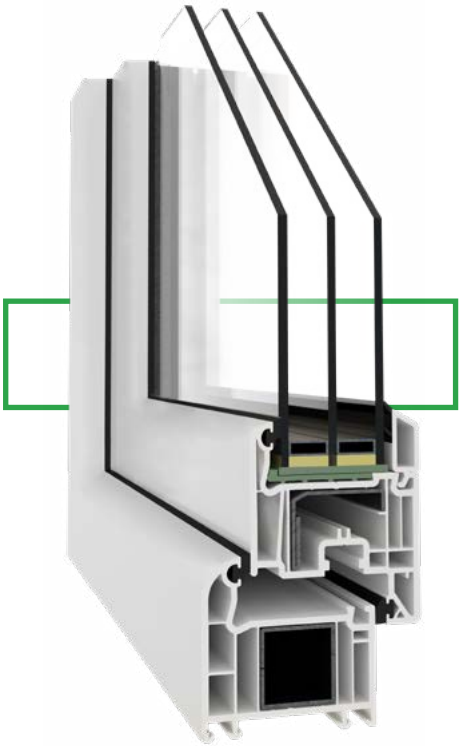
Coefficient thermique à partir de
Uw = 1,0 W/(m²K)*

70 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

VEKA PERFECTLINE SWING

FENÊTRES À LA FORME ARRONDIE



Les profilés Veka Perfectline Swing sont produits par coextrusion : le placage est appliqué sur la partie du profilé teintée dans la masse. Cette solution permet d'éviter que les éventuels dommages mécaniques survenus au fil des années d'utilisation de la fenêtre soient visibles.

Le profilé Veka Perfectline Swing est classé dans la classe A la plus élevée, conformément à la norme PN-EN 12608. Un client achetant des fenêtres dans ce système peut être sûr que les parois extérieures du profilé ont une épaisseur de 3 mm (avec une tolérance de +/- 0,2 mm). Ce paramètre est essentiel pour garantir une excellente isolation thermique et acoustique, une grande stabilité, une fixation sûre des quincailleries et une haute résistance à l'effraction.

Le système Veka Perfectline Swing comprend des profils pour les portes d'entrée, les portes-fenêtres et les châssis tombants coulissants.

Caractéristique du produit

Les profilés Veka Perfectline Swing ont une structure à 5 chambres dans le profil du dormant et de l'ouvrant, avec une profondeur de construction de 70 mm, offrant une protection thermique élevée.

Le système permet d'utiliser des vitrages d'une épaisseur de 6 à 40 mm, sans qu'il soit nécessaire d'utiliser des profilés supplémentaires.

La petite largeur totale des montants de cadre et d'ouvrant, de seulement 118 mm, offre une plus grande surface vitrée et un excellent éclairage d'intérieur.

Les quincailleries de cadre et d'ouvrant sont installées à travers plusieurs parois internes du profilés, garantissant durabilité et fiabilité.

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	FOURNISSEUR	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
A	**VEKA**	**70 mm**	**5**	**2**

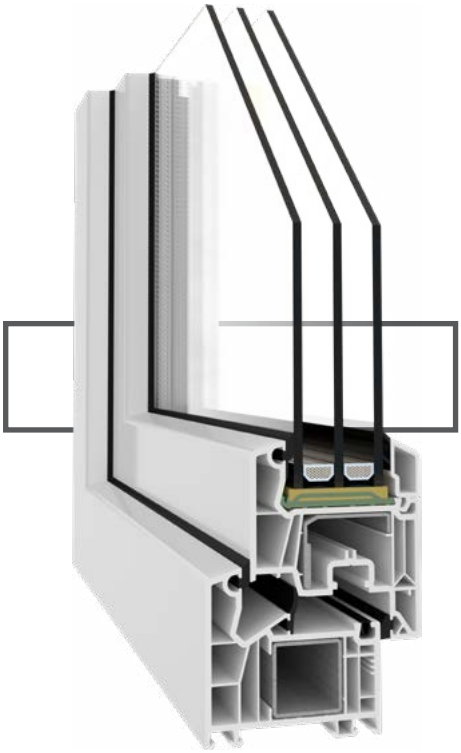
* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/1480 mm avec vitrage 4/12/4/12/4 Ug=0,7 W/m2K, intercalaire chaud

Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,82 W/(m²K)*

76 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

PARAMÈTRES THERMIQUES OPTIMAUX



VEKA SOFTLINE 76 MD

Veka Softline 76 MD est un système de profilés de châssis de classe A, la plus élevée, avec une profondeur de construction de 76 mm et un joint central supplémentaire fixé en permanence au cadre. Il a un coefficient de transmission thermique Uf = 1,1 W/m²K. Le système de triple frappes offre une isolation et une protection remarquables contre les influences extérieures négatives telles que la température et le bruit. Il offre d'excellents paramètres thermiques et mécaniques. Associé à des vitrages isolants correctement sélectionnés et à des quincailleries de la plus haute qualité, il permet d'avoir un châssis économique et résistant au cambriolage.

Un profilé multi-chambres fermé avec des parois extérieures d'une épaisseur de 3 mm (avec un écart maximal de seulement + - 0,2 mm) répond aux exigences de la norme PN-EN 12608 pour les profilés de la plus haute qualité.

Les profilés Veka Softline 76 MD ont une structure de 5 chambres dans le profil du dormant et celui de l'ouvrant. L'ensemble du dormant et de l'ouvrant du système Veka Softline 76 MD mesure 122 mm de hauteur. Cependant, il peut être différent dans le cas de grandes dimensions de la construction, d'exigences statiques spécifiques ou d'un placement spécifique dans le bâtiment.

Caractéristique du produit

Pour obturer les fenêtres de profilés Veka Softline 76 MD, il est possible d'utiliser des paquets de double et triple vitrage d'une épaisseur de 18 à 48 mm. Grâce à l'installation du paquet de vitrage dans le profilé à une profondeur de 25 mm, la condensation de l'eau sur le verre a été réduite. L'isolation thermique et la résistance des fenêtres aux effractions sont également améliorées.

Ce système comprend un joint central supplémentaire. Le système de joints à feuillure et le joint central intérieur, fixé au dormant, assurent une excellente isolation et une protection contre les influences extérieures négatives telles que la température ou le bruit.

Les profilés Veka Softline 76 MD sont dotés d'un renfort en acier d'au moins 1,5 mm, tel qu'un profilé fermé de 30 x 30 x 1,5 mm placé dans le cadre. Cela garantit que la fenêtre est suffisamment rigide (même avec une grande surface), durable et sûre, et permet de fixer des ferrures et des profilés supplémentaires en acier.

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	FOURNISSEUR	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
A	**VEKA**	**76 mm**	**5**	**3**

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/1480 mm avec vitrage 4/18/4/18/4 Ug=0,5 W/m2K, intercalaire chaud

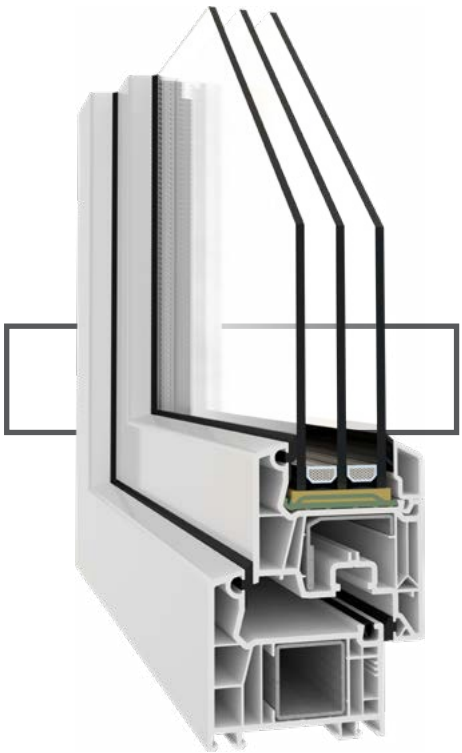
Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,85 W/(m²K)*

76 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

VEKA SOFTLINE 76 AD

CHOIX DE CLIENTS



Veka Softline 76 AD est un système de profils de châssis de classe A, la plus élevée, avec une profondeur de construction de 76 mm. Il est doté de joints externes de haute qualité qui assurent une isolation thermique et acoustique de très bonne qualité, avec un coefficient de transmission thermique Uf = 1,2 W / (m²*K). Il offre d'excellentes performances thermiques et mécaniques. Associé à des vitrages isolants correctement sélectionnés et à des quincailleries de la plus haute qualité, il permet d'obtenir un châssis économique et résistant au cambriolage.

Un profilé multi-chambres fermé avec des parois extérieures d'une épaisseur de 3 mm (avec un écart maximal de seulement + - 0,2 mm) répond aux exigences de la norme PN-EN 12608 pour les profilés de la plus haute qualité.

Les profilés Veka Softline 76 AD ont une structure à 5 chambres dans le profil du dormant et celui de l'ouvrant. L'ensemble du dormant et de l'ouvrant du système Veka Softline 76 AD mesure 122 mm de hauteur. Cependant, il peut être différent dans le cas de grandes dimensions de la construction, d'exigences statiques spécifiques ou d'un placement spécifique dans le bâtiment.

Caractéristique du produit

Pour obturer les fenêtres de profilés Veka Softline 76 AD, il est possible d'utiliser des paquets de double ou triple vitrage d'une épaisseur de 18 à 48 mm. Grâce à l'installation du paquet de vitrage dans le profilé à une profondeur de 25 mm, la condensation de l'eau sur le verre a été réduite. L'isolation thermique et la résistance des fenêtres aux effractions sont également améliorées.

Veka Softline 76 AD contient un double frappe qui donne une excellente isolation acoustique et thermique.

Les profilés Veka Softline 76 AD ont un renfort en acier de 1,5 mm au minimum, par exemple une section fermée de 30x30x1,5 mm placée dans le cadre. Cela garantit la rigidité appropriée de la fenêtre (même avec une grande surface), sa durabilité et sa sécurité d'utilisation, et permet également de fixer des éléments de quincaillerie et des profilés supplémentaires en acier.

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	FOURNISSEUR	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
A	**VEKA**	**76 mm**	**5**	**2**

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/1480 mm avec vitrage 4/18/4/18/4 Ug=0,5 W/m2K, intercalaire chaud

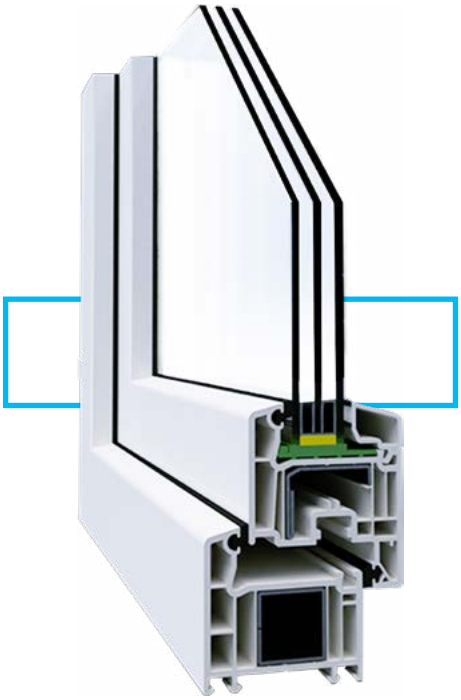
Coefficient thermique à partir de
Uw = 1,0 W/(m²K)*

70 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

VEKA PERFECTLINE STANDARD

SOLUTION DE BASE



Il se distingue par une conception aux lignes classiques et aux proportions équilibrées. L'aspect sobre et neutre ainsi que les contours extérieurs du système Veka Perfectline Standard s'adaptent à pratiquement toutes les façades.

Le système de deux joints de frappe assure une étanchéité, une isolation acoustique et thermique de très bonne qualité. Les surfaces des joints sont orientées avec une pente de 15 degrés (identique à celle des profilés), ce qui permet un drainage ininterrompu de l'eau et de la saleté.

Le système Veka Perfectline Standard utilise des renforts en acier éprouvés qui assurent une excellente statique, une fonction de châssis à long terme et une sécurité anti-effraction. Le cadre est muni d'une chambre pour le renfort en acier fermé, tandis que dans l'ouvrant, le renfort est ouvert et plié en deux (une solution unique dans la technologie des fenêtres).

Caractéristique du produit

Veka Perfectline Standard est un système à 5 chambres d'une profondeur de 70 mm, offrant une protection thermique adéquate.

Le système offre la possibilité d'utiliser des vitrages d'une épaisseur de 6 à 40 mm, sans qu'il soit nécessaire d'utiliser des profilés supplémentaires.

La petite largeur totale des montants de cadre et d'ouvrant, de seulement 118 mm, offre une plus grande surface vitrée et un excellent éclairage d'intérieur.

La conception des profilés garantit une installation sûre des ferrures dans l'ouvrant et le dormant. Les vis de fixation traversent plusieurs parois du profilé, ce qui garantit leur positionnement permanent et stable.

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	FOURNISSEUR	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
A	**VEKA**	**70 mm**	**5**	**2**

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/1480 mm avec vitrage 4/12/4/12/4 Ug=0,7 W/m2K, intercalaire chaud.

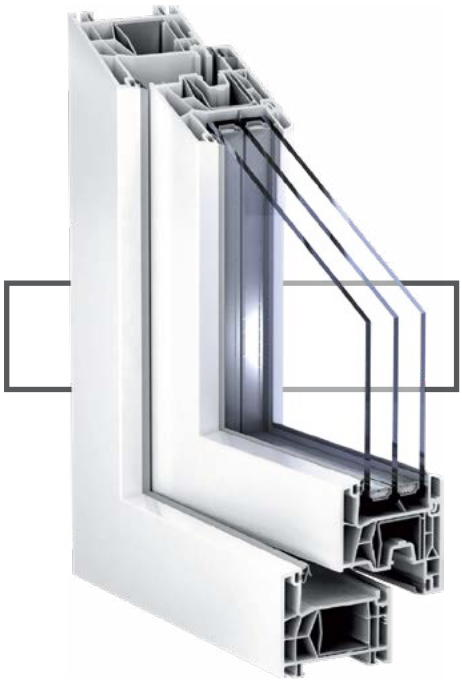
Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,76 W/(m²K)*

76 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

TROCAL 76 AD

UN SYSTÈME D'INVESTISSEMENTS ADAPTÉ AUX NORMES ACTUELLES



En choisissant le système de fenêtres Trocal 76 AD, nous créons notre espace de vie selon nos préférences individuelles. Le système Trocal 76 AD répond non seulement aux exigences actuelles, mais aussi aux besoins futurs en termes de design, de forme des profils, de statique, de fonctionnalité, ainsi que d'isolation thermique et acoustique.

Les profils étroits donnent l'impression de légèreté et permettent de réaliser de grandes surfaces vitrées.

La haute qualité, l'utilisation de matières modernes respectant l'environnement et la santé, ainsi qu'un confort d'utilisation constant, garantissent une longue durée de vie de la fenêtre.

Caractéristique du produit

Les profils de fenêtres Trocal 76 AD sont conçus de telle manière qu'il est possible d'y installer des vitrages spéciaux ainsi que des quincailleries anti-effraction, permettant d'atteindre la classe de résistance à l'effraction RC 2 (WK 2).

En combinaison avec des vitrages acoustiques de la plus haute qualité, le système Trocal 76 AD garantit une protection optimale contre le bruit allant jusqu'à 48 dB, tout en améliorant la qualité de vie.

TROCAL

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

CLASSE	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
B	**76 mm**	**5**	**2**

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/1480 mm avec vitrage 4/18/4/18/4 Ug=0,5 W/m2K, intercalaire chaud

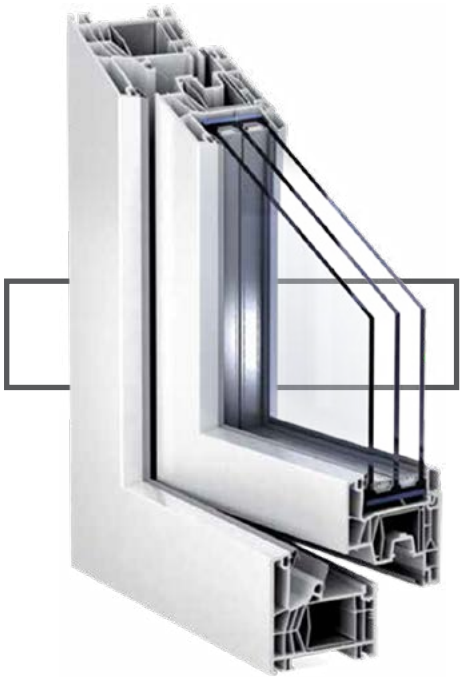
Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,73 W/(m²K)*

76 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

TROCAL 76 MD

SYSTÈME D'INVESTISSEMENT AVEC UNE NORME THERMIQUE RENFORCÉE



Le système moderne de fenêtres en PVC doit répondre à des exigences de qualité élevées en matière de design, de fonctionnalité, de statique, de coefficients d'isolation thermique et acoustique, de protection de l'environnement et de longue durée de vie. Le système Trocal 76 MD offre tous les avantages d'une fenêtre moderne.

Le système Trocal 76 MD se distingue par les paramètres d'isolation thermique les plus élevés, qui ont notamment été obtenus grâce à l'ajout d'un joint interne supplémentaire.

Des profils étroits et élancés permettent d'augmenter la surface du verre. De plus, le système gagne en attractivité grâce à la possibilité de choisir une large gamme de décors, qu'il s'agisse de la structure bois ou lisse.

Caractéristique du produit

Les profils de fenêtres Trocal 76 AD sont conçus de telle manière qu'il est possible d'y installer des vitrages spéciaux ainsi que des quincailleries anti-effraction.

En combinaison avec des vitrages acoustiques de la plus haute qualité, le système Trocal 76 MD garantit une protection optimale contre le bruit allant jusqu'à 48 dB, tout en améliorant la qualité de vie.

TROCAL

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

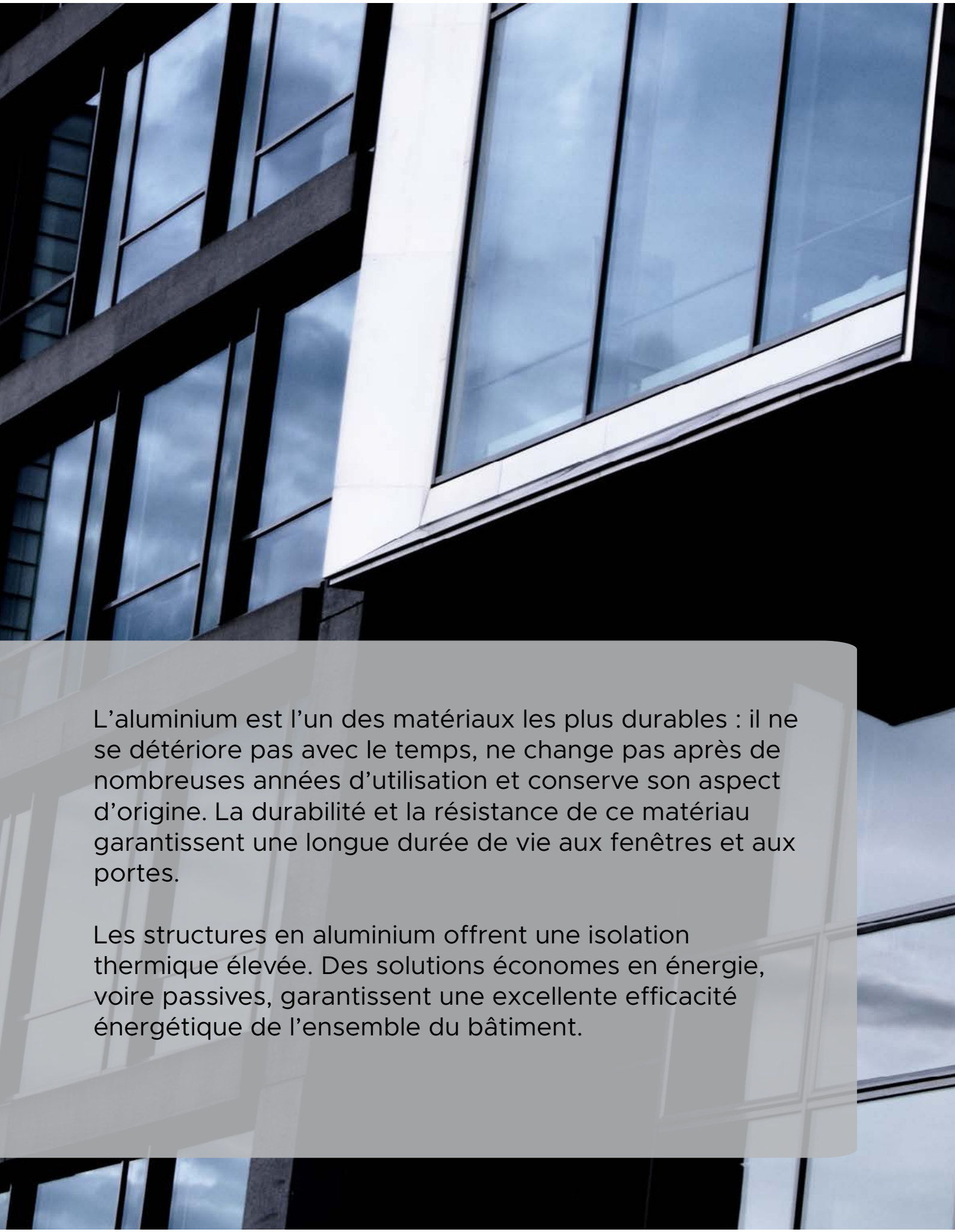
CLASSE	ÉPAISSEUR	CHAMBRES	JOINTS DE FRAPPE
B	**76 mm**	**6**	**3**

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/1480 mm avec vitrage 4/18/4/18/4 Ug=0,5 W/m2K, intercalaire chaud

ALU LINE

La modernité dans chaque détail

Portes et fenêtres extérieures. Portes levantes coulissantes. Portes et parois intérieures



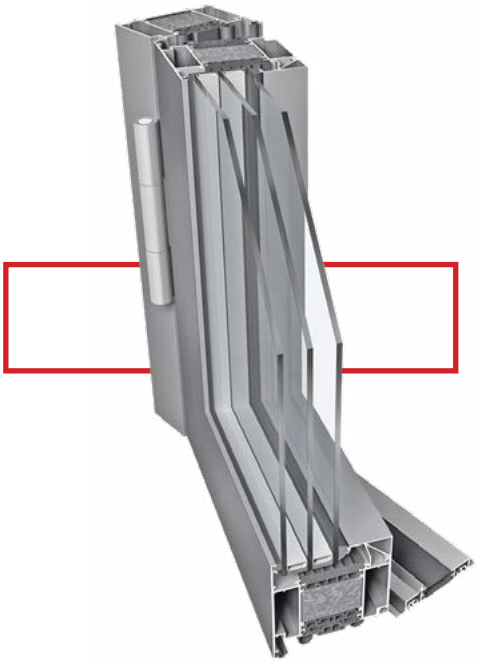
L’aluminium est l’un des matériaux les plus durables : il ne se détériore pas avec le temps, ne change pas après de nombreuses années d’utilisation et conserve son aspect d’origine. La durabilité et la résistance de ce matériau garantissent une longue durée de vie aux fenêtres et aux portes.

Les structures en aluminium offrent une isolation thermique élevée. Des solutions économes en énergie, voire passives, garantissent une excellente efficacité énergétique de l’ensemble du bâtiment.

Coefficient thermique à partir de
Ud = 0,80 W/(m²K)*

96 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE



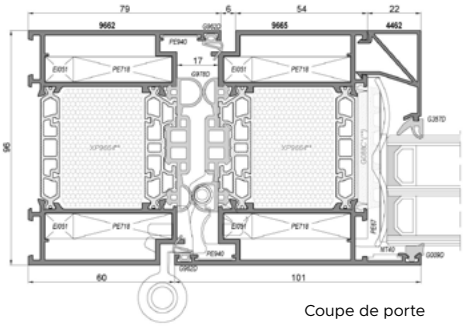
PORTE ALULINE PRESTIGE PE96HI

Le système avec l'isolation thermique la plus élevée est destiné à la production de portes d'entrée. Il est dédié aux clients les plus exigeants.

Les vantaux de porte AluLine Prestige, équipés de boucliers thermiques de 50 mm de large, s'affleurent au cadre des deux côtés.

Grâce à l'utilisation de boucliers thermiques de 50 mm de large offrant d'excellentes performances d'isolation thermique, les normes actuelles sont largement dépassées, et le joint central supplémentaire améliore les paramètres d'étanchéité à l'eau et d'infiltration d'air, comme le confirment des rapports obtenus à l'Institut IFT ROSENHEIM.

HAUTE ISOLATION THERMIQUE



Coupe de porte

PROCURAL
aluminium systems

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

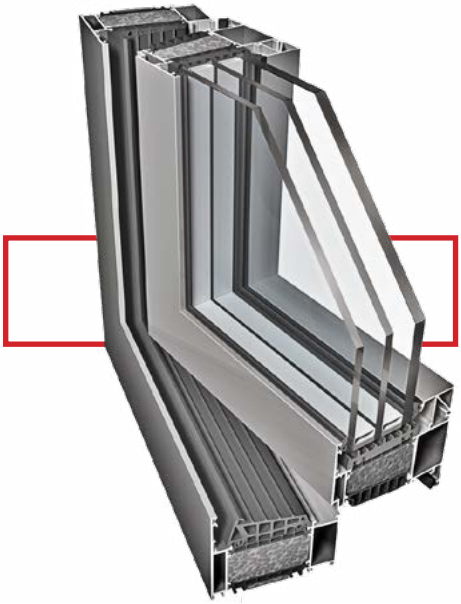
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	PERMÉABILITÉ À L'AIR	ÉPAISSEUR DE CADRE	ÉPAISSEUR DE VANTAIL	REMPLISSAGE
E750 EN EN 12208:1999-11	**CLASSE 4 en EN 12207:2016-12**	**96 mm**	**96 mm**	**Vitrages ou panneaux opaques d'épaisseur de 31 - 66 mm**

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/2180 mm avec vitrage Ug= 0,5 W/m2K

Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,66 W/(m²K)*

96 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

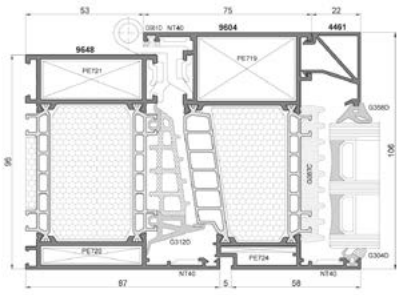


FENÊTRES ALULINE PRESTIGE PE96 PASSIVE

Le système avec l'isolation thermique la plus élevée conçu pour les fenêtres et les châssis fixes, où le verre est installé directement dans le cadre est dédié aux plus exigeants. Il offre le meilleur coefficient thermique garanti par des boucliers thermiques à chambres multiples d'une largeur de 62 mm, remplies d'inserts chauds, une isolation thermique de la chambre sous le vitrage et un joint central à deux composants.

Il est possible de réaliser des structures de grandes dimensions et des fenêtres à ouvrants affleurants au cadre (un plan sur le côté extérieur).

LES PERFORMANCES THERMIQUES ET LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES LES PLUS ÉLEVÉES.



Coupe de fenêtre

PROCURAL
aluminium systems

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

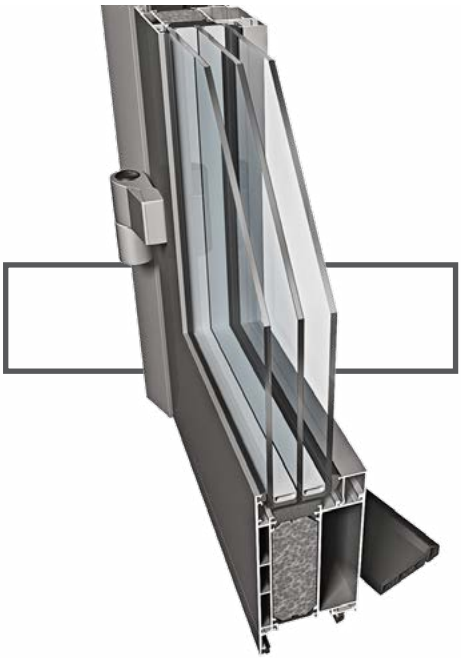
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	PERMÉABILITÉ À L'AIR	RÉSISTANCE AU VENT	ÉPAISSEUR DE CADRE	ÉPAISSEUR DE VANTAIL	BOUCLIER THERMIQUE	DIM. MAX. DE VANTAIL	POIDS MAX DE VANTAIL	REMPLISSAGE
CLASSE E1950	CLASSE 4	CLASSE C5	96 mm	106 mm	62 mm	L 1700 x H 2300 MM	180 KG	Vitrages ou panneaux opaques d'épaisseur de : cadre: 39 - 62 mm, vantail: 39 - 74 mm

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1480/2180 mm avec vitrage Ug= 0,5 W/m2K

Coefficient thermique à partir de
Ud = 0,89 W/(m²K)*

78 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE



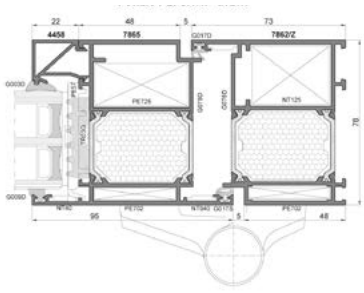
PORTE ALULINE OPTIMUM PE78N HI

Le système à trois chambres avec haute isolation thermique est destiné aux portes d'entrée. Il permet une connexion facile de la porte à la vitrine grâce à des profils spécialement conçus et compatibles.

La variante du système Optimum HI est enrichie de joints centraux et d'inserts isolants, grâce auxquels elle atteint des paramètres d'étanchéité à l'eau et d'isolation thermique encore meilleurs.

Le joint est fixé sur un bouclier spécial et des bouchons d'angle spéciaux sont utilisés pour raccorder les joints dans les angles. Nouveau joint d'amortissement externe. Il est possible de fabriquer une construction à grandes dimensions. Les vantaux de porte affleurent le cadre.

LA PLUS LARGE GAMME DE SOLUTIONS CONSTRUCTION DE PORTES



Coupe de porte

PROCURAL
aluminium systems

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	PERMÉABILITÉ À L'AIR	RÉSISTANCE AU VENT	ÉPAISSEUR DE CADRE	ÉPAISSEUR DE VANTAIL	BOUCLIER THERMIQUE	DIM. MAX. DE VANTAIL	POIDS MAX DE VANTAIL	REMPLISSAGE
CLASSE 1050Pa	CLASSE 4	CLASSE C5	78 mm	78 mm	34 mm	L 1400 x H 3000 mm	280 KG	Vitrages ou panneaux opaques d'épaisseur de 17 - 61 mm

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/2180 mm avec vitrage Ug= 0,5 W/m2K

Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,74 W/(m²K)*

78 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

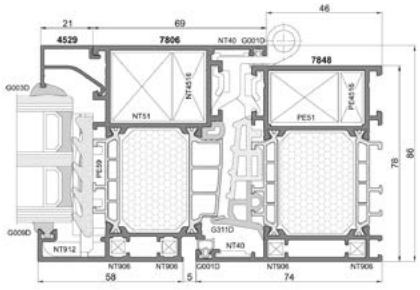
FENÊTRES ALULINE OPTIMUM PE78N HI

Le système à trois chambres avec haute isolation thermique est destiné aux structures de fenêtres et des vitrines fixes. Il existe de nombreuses variantes de fenêtres, comme les fenêtres oscillo-battantes, qui s'ouvrent vers l'extérieur ou à châssis caché.

C'est une variante du système Optimum HI enrichie de joints centraux supplémentaires, ce qui lui permet d'atteindre des paramètres d'étanchéité et d'isolation thermique Uf encore meilleurs.

Les vantaux sont alignés au cadre (même plan de côté extérieur). La possibilité de réaliser des constructions cintrées ainsi qu'à grandes dimensions.

LA PLUS LARGE GAMME DE SOLUTIONS DE CONSTRUCTION DE FENÊTRES



Coupe de fenêtre

PROCURAL
aluminium systems

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

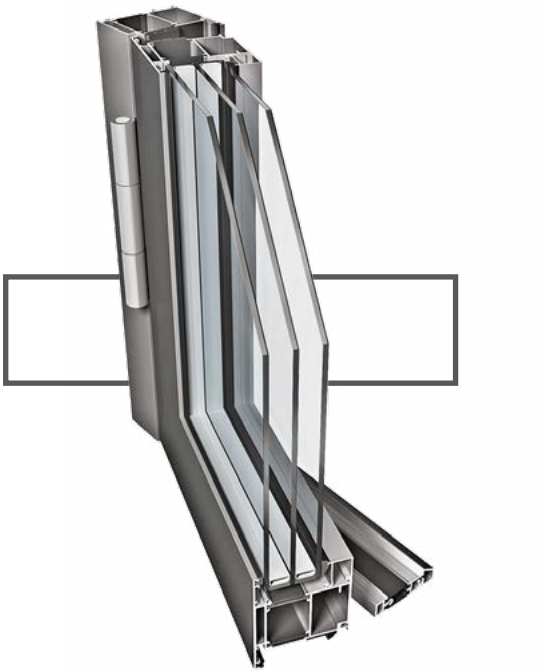
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	PERMÉABILITÉ À L'AIR	RÉSISTANCE AU VENT	ÉPAISSEUR DE CADRE	ÉPAISSEUR DE VANTAIL	BOUCLIER THERMIQUE	DIM. MAX. DE VANTAIL	POIDS MAX DE VANTAIL	REMPLISSAGE
CLASSE 1050Pa	**CLASSE 4**	**CLASSE C5**	**78 mm**	**86 mm**	**34 mm**	**L 1400 x H 3000 mm**	**200 KG**	**Vitrages ou panneaux opaques d'épaisseur de : 17 - 69 mm**

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1480/2180 mm avec vitrage Ug= 0,5 W/m2K

Coefficient thermique à partir de
Ud = 1,1 W/(m²K)*

78 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

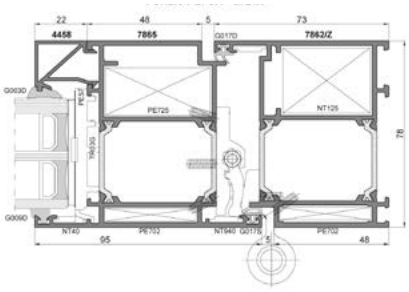


PORTE ALULINE OPTIMUM PE78N

Un système à trois chambres pour la rupture du pont thermique, destiné aux portes d'entrée. Il permet de réaliser des constructions de grandes dimensions. Il permet également de connecter facilement la porte à la vitrine à l'aide de profils spécialement conçus et compatibles.

Les vantaux de la porte affleurent le cadre. La variante du système Optimum est présente sur le marché depuis de nombreuses années et est considérée comme une solution éprouvée pour les portes extérieures.

SOLUTIONS POPULAIRES ET ÉPROUVÉES



Coupe de porte

PROCURAL
aluminium systems

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	PERMÉABILITÉ À L'AIR	RÉSISTANCE AU VENT	ÉPAISSEUR DE CADRE	ÉPAISSEUR DE VANTAIL	BOUCLIER THERMIQUE	DIM. MAX. DE VANTAIL	POIDS MAX DE VANTAIL	REMPLISSAGE
CLASSE 1050Pa	CLASSE 4	CLASSE C2/B3	78 mm	78 mm	34 mm	L 1400 x H 3000 mm	280 KG	Vitrages ou panneaux opaques de 17-61 mm d'épaisseur

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1230/2180 mm avec vitrage Ug= 0,5 W/m2K

Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,88 W/(m²K)*

78 mm ÉPAISSEUR

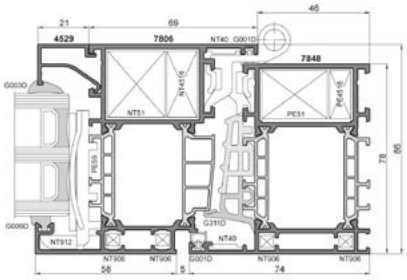
Norme européenne de conformité CE

FENÊTRES ALULINE OPTIMUM PE78N

Le système à rupture de pont thermique est destiné aux fenêtres et aux vitrines fixes. Il est possible de fabriquer des constructions de grandes dimensions et des châssis avec vantail et cadre affleurant au même plan à l'extérieur.

Il offre également de nombreuses options pour les jonctions sous angle. De nombreuses variantes de fenêtres peuvent être créées, telles que des fenêtres oscillo-battantes, des fenêtres à ouverture vers l'extérieur ou à vantail caché.

CHOIX DES CLIENTS



Coupe de fenêtre

PROCURAL
aluminium systems

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

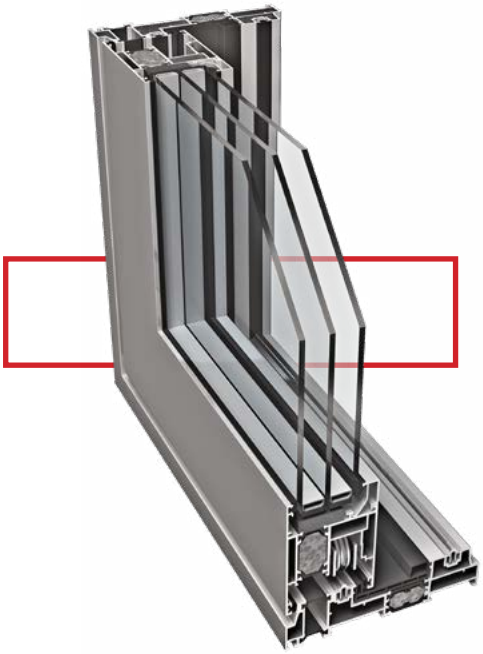
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	PERMÉABILITÉ À L'AIR	RÉSISTANCE AU VENT	ÉPAISSEUR DE CADRE	ÉPAISSEUR DE VANTAIL	BOUCLIER THERMIQUE	DIM. MAX. DE VANTAIL	POIDS MAX DE VANTAIL	REMPLISSAGE
CLASSE E1650	CLASSE 4	CLASSE C5	78 mm	86 mm	42 mm	L 1700 x H 2200 mm; L 1200 x H 3000 mm	200 KG	Vitrages ou panneaux opaques d'épaisseur de : cadre: 17-61 mm, vantail: 17-69 mm

* Coefficient thermique pour la fenêtre de référence OB, dimensions 1480/2180 mm avec vitrage Ug= 0,5 W/m2K

Coefficient thermique à partir de
Uw = 0,92 W/(m²K)*

de 160 mm ÉPAISSEUR

Norme européenne de conformité CE

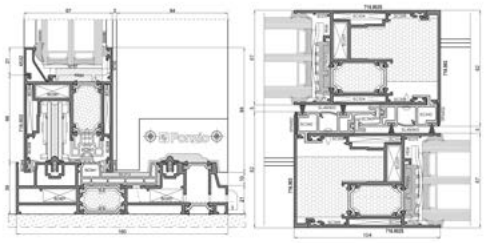


ALU SLIDE SL1600TT HI

Le système de fenêtre levante-coulissante SLIDE est conçu pour les constructions ayant des exigences particulièrement élevées en matière d'isolation thermique et acoustique, ainsi que pour créer de grandes surfaces vitrées. Il est possible d'intégrer un seuil au sol pour faciliter le passage. Les chariots circulant sur des rails peuvent supporter un poids de vantail allant jusqu'à 400 kg, ce qui permet un glissement confortable sans exercer une grande force.

Modes d'ouverture

LES PLUS GRANDES POSSIBILITÉS DIMENSIONNELLES DE LA MENUISERIE



Coupe de fenêtre levante-coulissante

PROCURAL
aluminium systems

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

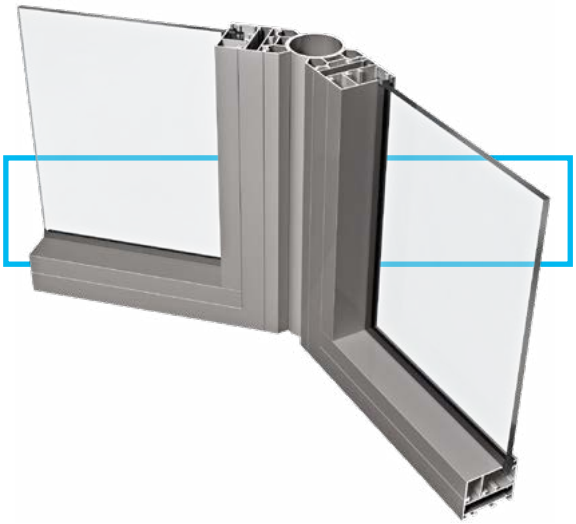
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	PERMÉABILITÉ À L'AIR	RÉSISTANCE AU VENT	ÉPAISSEUR DE CADRE	ÉPAISSEUR DE VANTAIL	DIM. MAX. DE VANTAIL	POIDS MAX DE VANTAIL	REMPLISSAGE
CLASSE 9A	CLASSE 4	CLASSE C3/B5	À 2 RAILS: 160/154 mm À 3 RAILS: 247/241 mm	67 mm	L 3300 x H 3000 mm; L 2300 x H 3500 mm	300/400 KG	Vitrages ou panneaux opaques de 12-49 mm d'épaisseur

* Coefficient thermique pour la construction de dim 3500/2400 mm avec vitrage Ug= 0,5 W/m2K, intercalaire chaud

Système de profilés sans isolation thermique

52 mm ÉPAISSEUR

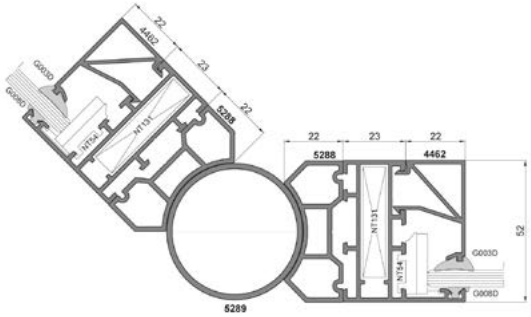
KOT-2018/0621



PAROIS ALULINE NORMAL PE50

Système de profilés en aluminium sans isolation thermique, destiné aux structures intérieures : parois vitrées légères ainsi que fenêtres ouvrantes.
L'épaisseur de profil est de 52 mm et il est possible d'utiliser les remplissages suivants : verre simple, verre isolant ou panneaux sandwich d'une épaisseur de 2 à 35 mm.
Laquage par poudrage avec des peintures polyester répondant aux exigences Qualicoat, dans le coloris de la palette RAL au choix : anodisation naturelle et dans différentes couleurs - répondant aux exigences Qualanod ; laquage à la couleur imitation bois - la finition de surface répond à des exigences anticorrosion élevées.

SOLUTION PARFAITE POUR LA CONSTRUCTION INTERNE



Coupe de parois

PROCURAL
aluminium systems

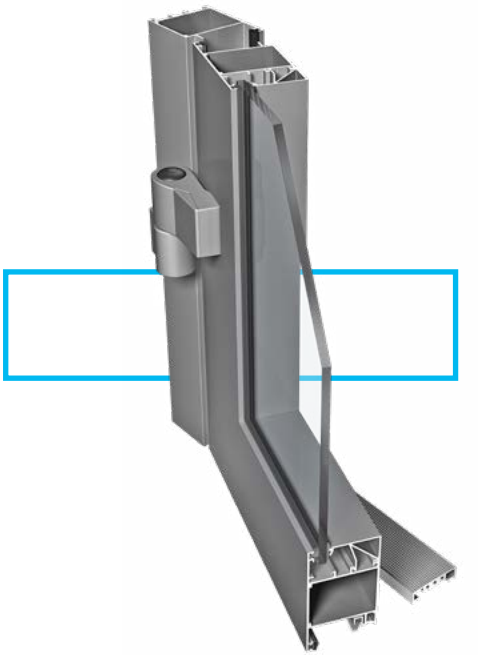
PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

DIM. MAX. DE VANTAIL	ÉPAISSEUR DE CADRE	REMPLISSAGE
1500 x 4000mm	**52 mm**	**Vitrages ou panneaux opaques de 2-35 mm d'épaisseur**

Système de profilés sans isolation thermique

52 mm ÉPAISSEUR

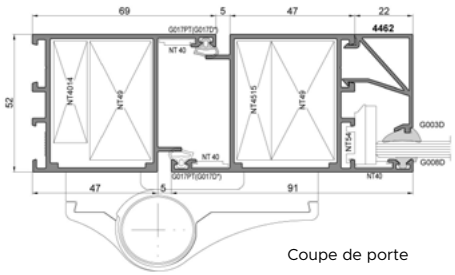
KOT-2018/0621



PORTE ALULINE NORMAL PE50

Système de profils en aluminium sans rupture de pont thermique, destiné aux portes intérieures coplanaires dont le vantail et le cadre affleurent à l'intérieur et à l'extérieur. Il existe de nombreuses variantes de fabrication de porte : avec un subassement ou coupé à 45 degrés, sans ou avec un seuil. Il est possible de fabriquer des portes entièrement en verre avec un vitrage trempé ESG.

SYSTÈME DE PORTES INTÉRIEURES



Coupe de porte

PROCURAL
aluminium systems

PARAMÈTRES LES PLUS IMPORTANTS

DIMENSIONS MAXIMALES	ÉPAISSEUR DE CADRE	ÉPAISSEUR DE VANTAIL	REMPLISSAGE
À 1 vantail: 1350 x 2400 mm À 2 vantaux: 2640 x 2455 mm	**52 mm**	**52 mm**	**Vitres simples, vitrages composé ou panneaux opaques de 2-35 mm**

VERRE DÉCORATIF

Le verre décoratif joue un rôle à la fois décoratif et permet de préserver l'intimité des résidents en réduisant la translucidité. Notre entreprise propose une large gamme de verres, allant du style classique au moderne.

Clair (standard)

Altdeutsch brun

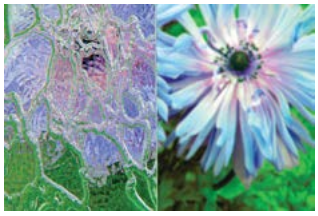
Altdeutsch

Abstracto

Flutes vertical mat

Mat

Delta



Delta mat

Kura brun

Kathedral

Chinchilla brun

Atlantic

Exemples des modèles de verre décoratif les plus couramment utilisés. Gamme complète disponible dans nos salles d'exposition ou auprès de nos représentants. Les couleurs et les motifs sont donnés à titre d'illustration uniquement et peuvent différer des couleurs réelles.

FENÊTRES EN FORMES ET COULEURS PERSONNALISÉES, PAR EX. CERCLES, TRAPÈZE, CINTRÉS

Poignées de fenêtre

A
B
BR
O
N

Poignées Hoppe Atlanta

B BR
N A
O T

A
B
BR
O
T

B
N
O

Poignées Hoppe Tokyo

B BR
N A
O T

Poignées Hoppe Toulon

B BR
N A
O T

Poignées Dublin

B BR
N A
O A
AO B AA B

Poignées Hoppe Hamburg DecuForte

B BR
N A
O T

Poignées Tokyo KISI

Disponible
avec système KISI

B BR
N* A
O

Système KISI

B
A
N*

*poignée noire sur commande spéciale

Poignées Maco dédiée au coulissant

S Z
B BR
CZ JB

Poignées de porte fenêtre Victory

B BR
CZ A
O A

Version MIX disponible que pour les chassis blancs de l'interieur

Poignées Retro

AA
B
N
R

Poignées Dublin de porte fenêtre

B BR
N A
O A
AO B AA B

Version MIX disponible que pour les chassis blancs de l'interieur

Poignées avec cuvette de tirage pour Legend Slide

A O
B BR
N

Poignée avec cuvette de tirage pour système Legend Slide

A BR
B BC
N

Palette des couleurs de quincailleries

B	A	T	O
Blanc	Argent	Titane	Vieux or
BR	N	AO B	AA
Brun	Noir	Anode en or brossé	Argent antique
A	BC	R	AA B
Anthracite	Brun clair	Rouiller	Anode en argent brossé

Tirant Alfa

45° 90°
RAL
AB

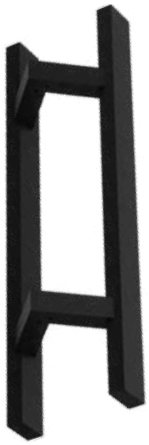
80 120 150

RAL

Tirant Beta

45° 90°
RAL
AB

80 120 150

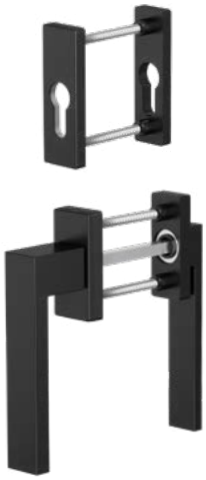


Poignées Dublin de porte

RAL
AB
AS

Poignées Dublin de porte fenêtre

RAL
AB
AS



Quincailleries PVC Black Collection

Poignée Dublin de coulissant

RAL
AB
AS

Poignée Dublin de fenêtre

RAL
AB
AS

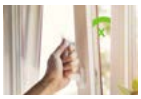
Charnière de porte Jocker

RAL
AB
AS

Palette des couleurs de quincailleries PVC Black Collection

RAL	AB	AS
RAL 9005	Anodisé brossé	Anodisé sablé

Confort d'utilisation



Angle d'ouverture réglable
La quantité d'air échangé peut être ajustée en modifiant l'angle du châssis par rapport à la position d'inclinaison horizontale.

Frein confort
Cette fonction permet de bloquer le vantail ouvert dans la position souhaitée. Il suffit de tourner la poignée jusqu'à la position fermée pour bloquer l'ouvrant.

Housette de porte avec cuvette
Il permet de fermer la porte fenêtre de l'extérieur. Tirant de couleur: blanc, anthracite, caramel, marron, noir, argent

Seuil bas
Seuil de 20 mm d'hauteur. Il est très comfortable en particulier pour les personnes à mobilité réduite.

Aérateurs de pression
AERECO 2MO (Acoustique 33 dB (-1;-1) ouvert 35 dB (-1;-1) fermé, Débit d'air 4-20 m3/h),
AERECO AMA (Acoustique 41 dB (0;0) ouvert 46 dB (-1;-2) fermé, Débit d'air 4-20 m3/h)
AERECO AMD (Acoustique 34 dB (0;1) ouvert 38 dB (0;0) fermé, Débit d'air 7-30 m3/h)
AERECO AMI (Acoustique 34 dB (0;0) ouvert 36 dB (0;0) fermé, Débit d'air 5-25 m3/h)
AERECO AMO (Acoustique 32 dB (-1;1) ouvert 33 dB (0;0) fermé, Débit d'air 6-27 m3/h)

Aérateurs hygroréglables
BROOKKVENT Aquvent HY
BROOKKVENT BHY4000 (Acoustique 31 dB (0;1) ouvert, Débit d'air 6-30m3/h)
AERECO EMM
BROOKKVENT SM HY (Acoustique 32 dB (0;1) ouvert, 35 dB (0;0), Débit d'air 8-30m3/h)

Filtre anti-smog pour aérateur
Il est compatible avec la plupart des ventilateurs de fenêtre disponibles. Le tissu utilisé dans le filtre réduit la pénétration des allergènes et du smog dans le bâtiment. Il est facile à nettoyer.

Aérateur en applique
La ligne des aérateurs Insolio dispose d'un passage flexible entre le haut du cadre et le linteau. L'accessoire est disponible en version standard (E), acoustique (ND), avec filtre anti-smog et anti-allergique (F) ou combinant les paramètres acoustiques et anti-smog (NDF). Les aérateurs sont disponibles en couleur RAL 9016 (blanc), dans les versions E et NDF ; la moustiquaire est disponible dans la couleur de l'aluminium brut. La profondeur du canal permet d'utiliser cet aérateur également au-dessus des portes coulissantes Slide Line.

Vitrages à contrôle solaire
Leur utilisation permet de réduire le coût d'exploitation du bâtiment, en particulier dans les pièces climatisées. Il améliore également le confort d'utilisation : le verre à contrôle solaire conserve environ 50 à 70 % de l'énergie solaire.

Vitrages à isolation acoustique
Grâce à leur conception spécifique, ils suppriment efficacement les sons de différentes fréquences. Ils sont recommandés dans les bâtiments situés à proximité des routes, des voies ferrées, des terrains de jeux, etc.

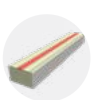
Quincaillerie de portes – fenêtres (poignée deux faces + cylindre)
En sortant par la porte-fenêtre, nous pouvons la fermer de l'extérieur avec une poignée. Il est important de ne pas oublier de tourner la clé afin que les tiers n'accèdent pas au bâtiment.

Joint de rainure de quincaillerie
La rainure de quincaillerie fait partie du cadre visible après l'ouverture de l'ouvrant. Il est généralement difficile de le garder propre. La solution est de l'aveugler avec un joint plat assorti à la couleur du cadre.

Les intercalaires chauds
Ils réduisent considérablement le risque de condensation d'eau sur la périphérie du vitrage à l'intérieur.
Couleurs disponibles : RAL 8003, RAL 8016, RAL 9016, RAL 7035, RAL 7040, RAL 9005.

Les intercalaires chauds ULTIMATE SWISSPACER
Ils garantissent un coefficient de transmission thermique étonnamment bas au bord du vitrage isolant. Ils permettent ainsi d'obtenir des valeurs suffisamment basses du coefficient Uw pour les fenêtres et les façades. Disponible en noir RAL 9005.

Profil de transport TERMO
Profil de transport aux chambres fermées en PVC rempli de mousse de polyuréthane dure et équipé d'un joint dédié qui ne se déforme pas.



Extension STROPEX-SOUS-COUCHE thermique NOUVEAUTÉ !
La sous-couche STROPEX est une base en polyuréthane thermiquement isolante qui coupe les ponts thermiques et améliore les propriétés thermiques du bâtiment. Il s'agit d'une construction stable permettant l'installation de la menuiserie HS ou HST.

Options PVC disponibles en plus-value

Confort et commodité

Ruban d'expansion pour les rehausses installées pendant la production
L'utilisation de ruban d'expansion (qui conserve sa résistance à la traction même à basse température) améliore l'isolation thermique de la connexion

Limiteur d'angle
Il limite l'ouverture du vantail à un angle de 90°, réduisant ainsi le risque d'endommagement de l'embrasure de la fenêtre.

Système d'ouverture d'imposte
Il vous permet d'ouvrir la fenêtre lorsqu'il n'est pas possible d'atteindre la poignée directement depuis le sol.

L'élément de positionnement pour cadre de fenêtre
Il permet de positionner correctement le vantail dans le cadre lorsqu'il est fermé. Elles évitent les ajustements fréquents de la fenêtre en guidant le châssis à la bonne place lors de la fermeture. Le positionneur vissé au châssis est toujours noir, tandis que le positionneur vissé au cadre est disponible en blanc, caramel, anthracite et marron, à l'image du noyau de la fenêtre.

Poignées de portage
Elles facilitent le transport des fenêtres.

Sécurité

Quincaillerie anti-effraction dans la classe WK1 ou WK2
Des gâches antivol supplémentaires et la poignée à clé, protégeant contre le forçage manuel, les coups de pied et l'utilisation d'outils (marteau, tournevis, etc.)

Contacts magnétiques
Contact de position à fil qui, grâce à sa connexion au système d'alarme, permet de déterminer la position de la fenêtre (ouverte / fermée)

Paumelles renforcées
Elles prolongent la durée de vie des fenêtres plus grandes. Elles sont dédiés aux châssis pesant entre 80 et 120 kg

Vitrages de sécurité feuilleté VSG/ trempé ESG
Vitrage dans lequel les vitres sont liées les unes aux autres par des couches de film (VSG) ou sont trempées de manière à modifier leur microstructure (ESG). En cas de bris, le risque de blessure est réduit. Le verre trempé se brise en petits morceaux flous lors de l'impact. Si une couche du vitrage feuilleté se brise, les morceaux restent collés au film de renforcement utilisé.

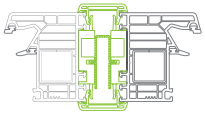
Vitrages anti-effraction
Vitrage feuilleté, qui empêche temporairement le cambrioleur de le forcer. Le verre de classe P4 peut remplacer avec du succès la grille en fil d'acier ø10 par un treillis jusqu'à 150 mm

Poignées à clé ou à bouton
Le mouvement de rotation de la poignée, et donc des quincailleries, est possible après avoir appuyé sur un bouton de la poignée ou avoir tourné la clé. Ils augmentent la résistance à l'effraction et compliquent l'utilisation du matériel pour les plus jeunes.

Protection contre la rotation de la poignée de fenêtre KISI
À installer sous la rosace de la poignée. La rotation de la poignée est possible en appuyant sur les pattes de verrouillage haut et bas avec les deux mains. Barrière de protection parfaite pour les enfants.

Poignée de sécurité Secuforte®
La technologie SecuForte® est un nouveau standard de protection anti-effraction. Lorsqu'elle est fermée et inclinée, la poignée de la fenêtre est automatiquement verrouillée - en l'absence de liaison entre la poignée et la tige. Les coloris: blanc, marron, noir, argent, or vieux, titane

Esthétique



Poteaux de joinction statiques
Un élément indispensable pour stabiliser les constructions de grande dimensions. Ils absorbent efficacement les tensions provoquées par des forces extérieures, comme les coups de vent.

Paumelles cachées
Le bon ajustement des éléments de paumelles dans le cadre et l'ouvrant permet de les dissimuler de manière sophistiquée. Grâce à leur conception, elles assurent un réglage facile tout en embellissant l'apparence des fenêtres et en facilitant leur entretien.

Petits bois integrés de largeur de 8, 18, 26, 45 mm
En tant qu'élément supplémentaire d'une fenêtre, les petits bois confèrent à notre bâtiment un caractère unique. S'ils sont bien choisis, ils peuvent rappeler le style de l'architecture ancienne ou être un élément de décoration moderne. Leur construction n'entrave pas l'entretien de la vitre, puisqu'elles sont placées à l'intérieur du vitrage.

Croisillons collés 25, 40, 55 mm
Les croisillons, ajoutés à la structure du châssis, confèrent au bâtiment un caractère unique. Correctement sélectionnés, ils peuvent évoquer le style de l'architecture ancienne ou constituer un élément de décoration moderne. Collés des deux côtés du vitrage, ils confèrent aux châssis un aspect classique.

Traverses horizontales et verticales
Les éléments stabilisant les constructions, leur donnant un aspect unique.

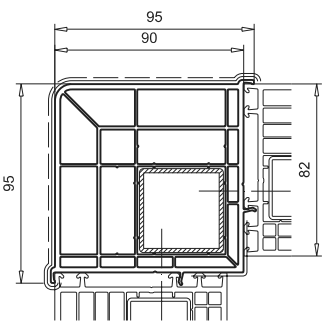
Vitrages décoratifs
Les verres décoratifs jouent un rôle décoratif ou protègent l'intimité des résidents.

Garde-corps en verre :
Le garde-corps en verre est monté directement sur le cadre du châssis. C'est la solution parfaite lorsque vous ne souhaitez pas construire un balcon traditionnel. Fabriqué en verre trempé transparent (en standard) ESG/VSG 66.2, épaisseur 13,52 mm. Couleurs disponibles : RAL 9016, RAL 8017, RAL 9005, RAL 9006, RAL 1036, RAL 7016, RAL 9007.

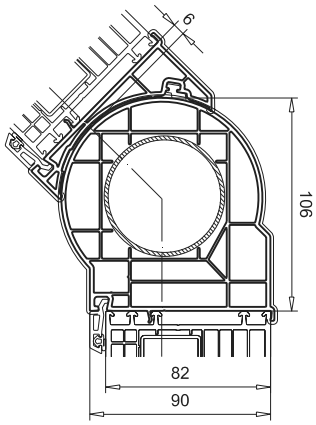
Profil d'angle
Conçu pour connecter deux fenêtres à un angle de 90˚

Profil tubulaire
Conçu pour connecter deux fenêtres à un angle sélectionné.

Profil d'angle



Profil tubulaire



WIKĘD

58 678 00 98

UL. WIELKI LAS 19
84-242 LUZINO

WWW.WIKED.PL

luzino@wiked.pl

ICI VOUS POUVEZ ACHETER NOS MENUISERIES

L'offre présentée dans l'édition précédente du catalogue Menuiserie PVC WIKĘD nécessite une vérification. Elle ne constitue pas une offre au sens de l'article 66 § 1 du Code civil et a uniquement une valeur informative. Le fabricant se réserve le droit de commettre des erreurs et d'apporter des modifications sans préavis.

En raison des limites techniques de l'impression et de la technologie de production des vitrages, motifs et couleurs présentés dans ce catalogue peuvent différer des véritables. Les photos sont fournies à titre indicatif.