



CATALOGUE ACIER



מכון
מחקר

SOMMAIRE

UNICO	page 12
UNICO XS	page 16
UNICO XS CASEMENT	page 20
PRESTO	page 22
PRESTO XS	page 26
NORM SLIDE	page 30
NORM PIVOT	page 32
LOFT	page 34
COULEURS	page 38
PANNEAUX DE PORTE ALULINE	page 41
PANNEAU DE PORTE DE GARAGE	page 44
PORTES ET FENÊTRES MODULAIRES	page 46
ACCESSOIRES	page 50
POIGNÉES ET TIRANTS DE PORTE	page 56





PORTES ET FENÊTRES MODERNES EN ACIER

Le retour au design industriel fait que la menuiserie en acier continue de susciter un grand intérêt. Il ne s'agit pas seulement d'une décoration exceptionnelle pour l'architecture car elle offre également la sécurité et de très bonnes performances thermiques et acoustiques.

Les menuiseries en acier sont le plus souvent utilisées dans des bâtiments classés et les maisons de ville afin de préserver la forme et l'aspect d'origine. En effet, l'acier permet de créer des structures visuellement subtiles, impossibles à réaliser avec des profilés en aluminium.

L'acier est également utilisé dans des bâtiments industriels en raison de son excellente résistance et de sa longue durée de vie. Grâce à leur grande résistance aux chocs, les portes anti-vandalisme peuvent être utilisées dans les lieux publics et dans les zones particulièrement exposées au vandalisme.



PERSONNALISATION

Des conceptions individuelles adaptées à vos besoins et à l'aspect du bâtiment. Nos connaissances et notre expérience dans la fabrication de produits en acier nous permettent de créer un projet qui répond entièrement à vos exigences. En fonction de vos besoins, les portes et fenêtres en acier peuvent prendre différentes formes. Les réalisations les plus insolites nécessitent des calculs précis effectués par des professionnels, ce qui ne doit pas vous décourager d'installer des fenêtres et des portes inhabituelles. Il est important de s'entourer de ce qui nous met en joie et les idées originales resteront longtemps source de plaisir.



TOUT POUR VOTRE MAISON

Des années d'expérience, un personnel qualifié, des machines modernes et la capacité de répondre aux besoins du marché nous ont permis de créer une gamme complète de menuiseries. Elle comprend les fenêtres, les portes, les portails, les volets roulants, les systèmes coulissants, les systèmes de façade, les moustiquaires, les stores de façade et tous les types d'accessoires complémentaires. Vous pouvez désormais recevoir les commandes les plus complexes en un seul envoi.



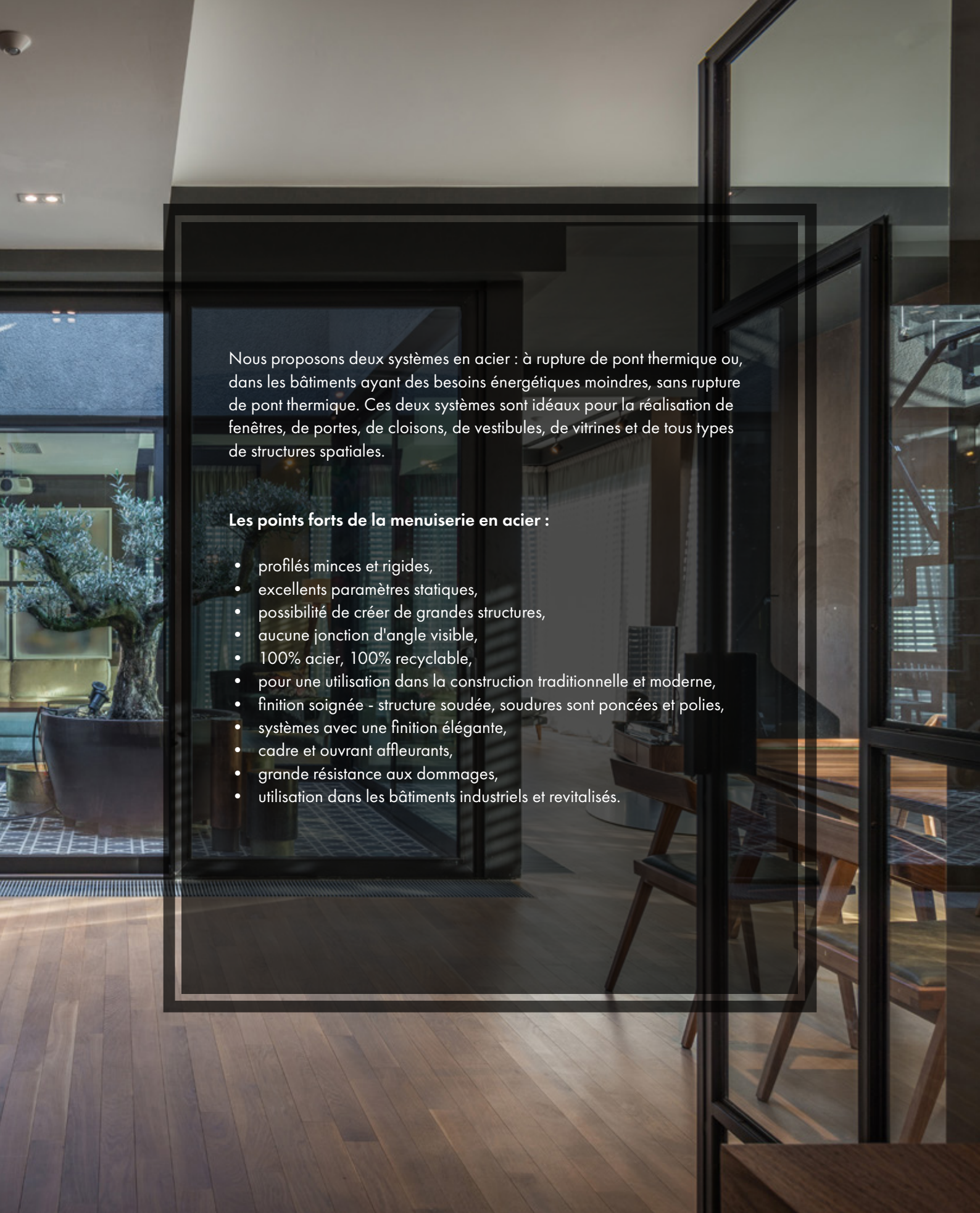
TRANSPORT DES COMMANDES

Dans l'intérêt d'une livraison rapide des commandes, nous avons créé notre propre flotte de camions. Chaque véhicule est équipé d'un chariot élévateur. Ainsi, en plus du transport, nous proposons également le déchargement de la commande à l'endroit indiqué. Pour répondre à vos besoins, chacun de nos véhicules a été équipé d'un terminal de paiement, afin que les clients puissent régler leur commande directement auprès du chauffeur.



QUALITÉ SUPÉRIEURE

La fabrication dans nos usines est basée sur des composants provenant de fournisseurs renommés. Le souci du détail et la plus haute qualité sont les objectifs qui nous guident dans notre travail au quotidien. La précision avec laquelle nos produits sont fabriqués est la garantie de durabilité et d'un aspect inchangé pendant de nombreuses années.



Nous proposons deux systèmes en acier : à rupture de pont thermique ou, dans les bâtiments ayant des besoins énergétiques moindres, sans rupture de pont thermique. Ces deux systèmes sont idéaux pour la réalisation de fenêtres, de portes, de cloisons, de vestibules, de vitrines et de tous types de structures spatiales.

Les points forts de la menuiserie en acier :

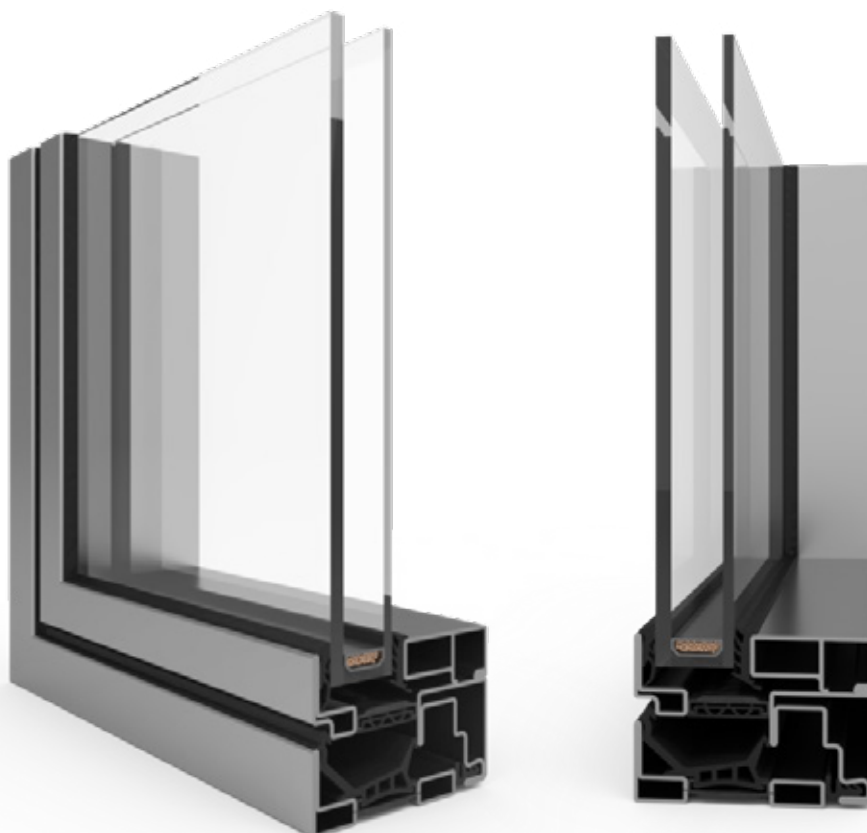
- profilés minces et rigides,
- excellents paramètres statiques,
- possibilité de créer de grandes structures,
- aucune jonction d'angle visible,
- 100% acier, 100% recyclable,
- pour une utilisation dans la construction traditionnelle et moderne,
- finition soignée - structure soudée, soudures sont poncées et polies,
- systèmes avec une finition élégante,
- cadre et ouvrant affleurants,
- grande résistance aux dommages,
- utilisation dans les bâtiments industriels et revitalisés.





UNICO

SYSTÈME DE FENÊTRES



3

joints

3

chambres

70

profondeur
d'installation (mm)

62

hauteur
d'assemblage [mm]



ferrures invisibles



fenêtre un vantail
et deux vantaux



un design moderne

Un système de portes et fenêtres à rupture de pont thermique. Il convient très bien aux bâtiments résidentiels, y compris en cas de constructions économes en énergie. Le système se caractérise par d'excellents paramètres statiques.

- profilés en acier galvanisé,
- épaisseur maximale du vitrage des fenêtres jusqu'à 60 mm,
- intercalaire thermique en acier inoxydable,
- joints d'étanchéité en caoutchouc synthétique EPDM à deux composants, qui garantit une résistance au vieillissement lors d'un fonctionnement à long terme et une très bonne isolation thermique,
- finition soignée - structure soudée,
- soudures poncées et polies,
- intercalaire thermique pour assurer une stabilité supplémentaire à la structure,
- le système est recommandé pour une utilisation dans la construction à efficacité énergétique,
- possibilité de créer des structures de grande taille,
- version HI possible,
- pour une utilisation dans les constructions traditionnelles et modernes,
- profilés thermolaqués.

UNICO

SYSTÈME DE PORTES



2

joints

3

chambres

70

profondeur
d'installation (mm)

130

hauteur
d'assemblage [mm]



ferrures invisibles



fenêtre un vantail
et deux vantaux



un design moderne

Les systèmes acier à rupture de pont thermique UNICO se caractérisent par un excellent coefficient de transmission thermique tout en proposant la finesse des structures élancées. Le système est équipé d'intercalaire thermique sous la forme de grille en acier inoxydable soudée à l'intérieur des profilés.

- ouverture vers l'intérieur et vers l'extérieur,
- système recommandé pour une utilisation dans la construction à haute efficacité énergétique,
- possibilité de créer de grandes structures,
- version HI possible,
- à utiliser dans la construction traditionnelle et moderne,
- profilés en acier galvanisé,
- finition soignée – structure soudée, soudures sont poncées et polies,
- intercalaire thermique pour apporter une stabilité supplémentaire à la structure,
- intercalaire thermique en acier inoxydable,
- les portes sont disponibles avec ou sans seuil (seuil automatique),
- remplissage par vitrage ou panneau, panneau aluline, panneau de porte de garage,
- profilés à double joint d'étanchéité périphérique,
- paumelles soudées avec réglage haut/bas,
- épaisseur maximale du vitrage de porte jusqu'à 42 mm,
- serrures à un point ou multipoints,
- ferrures antipanique disponibles,
- joints d'étanchéité en caoutchouc synthétique EPDM à deux composants, qui garantit une résistance au vieillissement lors d'une utilisation à long terme et une très bonne isolation thermique,
- profilés thermolaqués.

UNICO XS

SYSTÈME DE FENÊTRES



3

joints d'étanchéité

3

chambres

70

profondeur
d'installation [mm]

55

hauteur
d'assemblage
[mm]



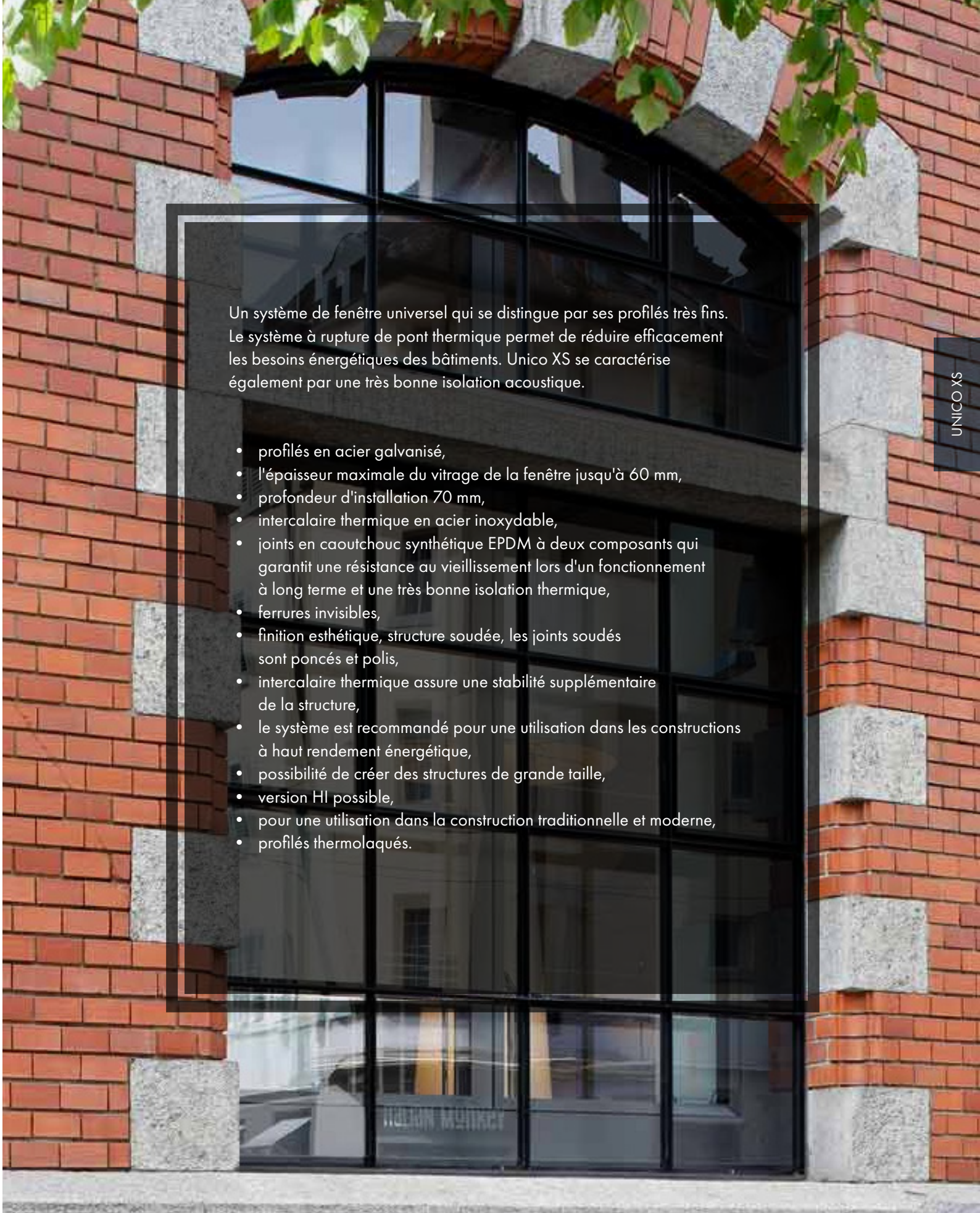
ferrures invisibles



design minimaliste



profilés particulièrement fins



Un système de fenêtre universel qui se distingue par ses profilés très fins. Le système à rupture de pont thermique permet de réduire efficacement les besoins énergétiques des bâtiments. Unico XS se caractérise également par une très bonne isolation acoustique.

- profilés en acier galvanisé,
- l'épaisseur maximale du vitrage de la fenêtre jusqu'à 60 mm,
- profondeur d'installation 70 mm,
- intercalaire thermique en acier inoxydable,
- joints en caoutchouc synthétique EPDM à deux composants qui garantit une résistance au vieillissement lors d'un fonctionnement à long terme et une très bonne isolation thermique,
- ferrures invisibles,
- finition esthétique, structure soudée, les joints soudés sont poncés et polis,
- intercalaire thermique assure une stabilité supplémentaire de la structure,
- le système est recommandé pour une utilisation dans les constructions à haut rendement énergétique,
- possibilité de créer des structures de grande taille,
- version HI possible,
- pour une utilisation dans la construction traditionnelle et moderne,
- profilés thermolaqués.

UNICO XS

SYSTÈME DE PORTES



2

joints d'étanchéité

3

chambres

70

profondeur
d'installation [mm]

90

hauteur
d'assemblage [mm]



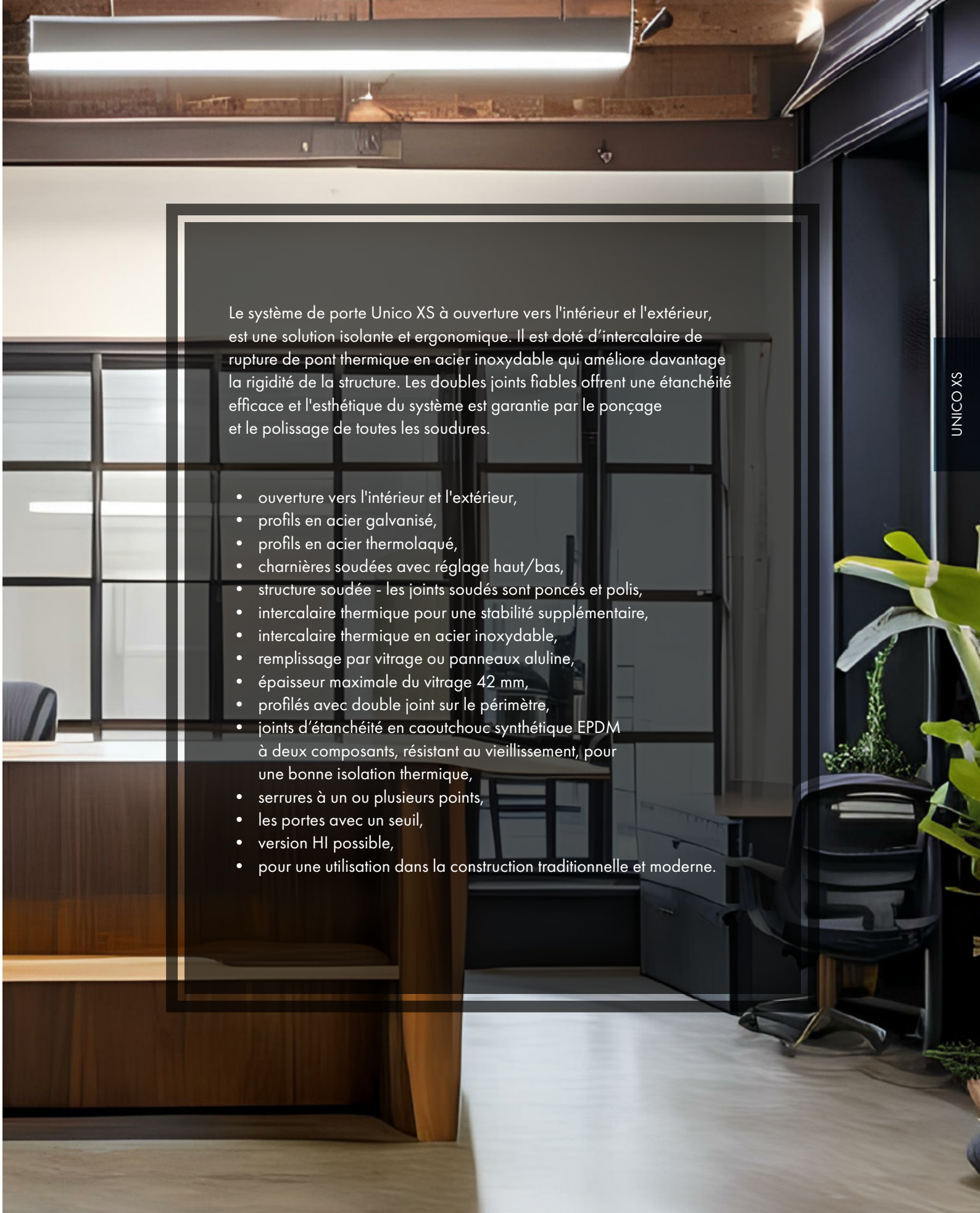
design minimaliste



joints doubles EPDM



pour construction
traditionnelle et moderne



Le système de porte Unico XS à ouverture vers l'intérieur et l'extérieur, est une solution isolante et ergonomique. Il est doté d'intercalaire de rupture de pont thermique en acier inoxydable qui améliore davantage la rigidité de la structure. Les doubles joints fiables offrent une étanchéité efficace et l'esthétique du système est garantie par le ponçage et le polissage de toutes les soudures.

- ouverture vers l'intérieur et l'extérieur,
- profils en acier galvanisé,
- profils en acier thermolaqué,
- charnières soudées avec réglage haut/bas,
- structure soudée - les joints soudés sont ponçés et polis,
- intercalaire thermique pour une stabilité supplémentaire,
- intercalaire thermique en acier inoxydable,
- remplissage par vitrage ou panneaux aluline,
- épaisseur maximale du vitrage 42 mm,
- profilés avec double joint sur le périmètre,
- joints d'étanchéité en caoutchouc synthétique EPDM à deux composants, résistant au vieillissement, pour une bonne isolation thermique,
- serrures à un ou plusieurs points,
- les portes avec un seuil,
- version HI possible,
- pour une utilisation dans la construction traditionnelle et moderne.

UNICO XS CASEMENT

SYSTÈME DE FENÊTRES



2

joints d'étanchéité

3

chambres

70

profondeur
d'installation [mm]

48

hauteur
d'assemblage [mm]




fenêtres s'ouvrant
vers l'extérieur



réglage de l'inclinaison



profilés particulièrement fins

A modern interior space featuring a large, curved, dark-colored sofa with several cushions. In front of the sofa is a low, round, black metal coffee table with a glass top. To the right of the coffee table is a small potted plant. The room has floor-to-ceiling windows with dark frames, offering a view of a dense forest. The ceiling is made of light-colored wood. A semi-transparent dark rectangle is overlaid on the image, containing text and a list of features.

Le système de fenêtres très esthétique avec des soudures poncées et polies. Des ferrures invisibles de haute technologie permettent aux fenêtres de s'ouvrir et de basculer vers l'extérieur. L'intercalaire à rupture de pont thermique en acier inoxydable et les joints en EPDM utilisés dans le système permettent d'utiliser les fenêtres dans les constructions à haut rendement énergétique.

- profilés en acier galvanisé,
- fenêtres s'ouvrant vers l'extérieur - à l'anglaise et à l'italienne,
- position d'ouverture réglable sur les fenêtres à soufflet,
- vitrage jusqu'à 42 mm d'épaisseur,
- intercalaire thermique en acier inoxydable,
- joints en caoutchouc synthétique EPDM à deux composants, ce qui garantit une résistance au vieillissement lors d'un fonctionnement à long terme et une très bonne isolation thermique,
- finitions soignée et esthétique – structure soudée, les soudures sont poncées et polies,
- intercalaire thermique pour apporter une stabilité supplémentaire à la structure,
- ferrures cachés,
- profilés thermolaqués.

PRESTO

SYSTÈME DE FENÊTRES



2

joints

1

chambres

50

profondeur
d'installation (mm)

105

hauteur
d'assemblage [mm]




ferrures invisibles



fenêtre un vantail
et deux vantaux



un design moderne



Un système de portes et fenêtres sans rupture de pont thermique. En raison de ses paramètres isolants, il convient parfaitement à la réalisation d'éléments architecturaux qui ne nécessitent pas d'isolation thermique.

- profilés en acier galvanisé,
- le cadre et l'ouvrant sont fabriqués de profilés en acier de haute qualité à une chambre,
- sans rupture de pont thermique, épaisseur de tôle de 1,5 mm,
- le système permet d'utiliser des vitrages d'une épaisseur de 6 à 36 mm,
- profilés thermolaqués,
- finition soignée - structure soudée,
- soudures sont poncées et polies,
- bon rapport qualité prix,
- possibilité de réaliser de grandes structures,
- le système présente une finition élégante - l'ouvrant et le cadre affleurant du côté extérieur, pour une utilisation dans la construction traditionnelle et moderne.

PRESTO

SYSTÈME DE PORTES



2

joints

1

chambres

50

profondeur
d'installation (mm)

130

hauteur
d'assemblage [mm]




une large gamme
d'accessoires de porte



portes à un et deux battants



un design moderne



Les profilés sont fabriqués en tôle galvanisée qui, associée à un revêtement thermolaqué à deux couches, garantit une excellente protection contre la corrosion.

- profilés à double joint d'étanchéité périphérique,
- remplissage par vitrage ou panneau, panneau aluline, panneau de porte de garage,
- version de porte sans seuil (seuil automatique),
- ouverture de l'intérieur et vers l'extérieur,
- paumelles soudées avec réglage haut/bas,
- serrures à un point,
- joints en caoutchouc synthétique EPDM à deux composants qui garantit une résistance au vieillissement lors d'un fonctionnement à long terme et une très bonne isolation thermique,
- ferrures antipanique disponibles,
- profilés thermolaqués,
- le système permet d'utiliser des vitrages d'une épaisseur de 5 à 26 mm,
- profilés en acier galvanisé,
- le cadre et l'ouvrant sont fabriqués à partir de profilés d'acier à une chambre de la plus haute qualité,
- sans rupture de pont thermique, avec une épaisseur de tôle de 1,5 mm,
- finition soignée – structure soudée, soudures sont poncées et polies,
- bon rapport qualité prix,
- possibilité de réaliser de grandes structures,
- le système présente une finition élégante - le vantail est affleurant au cadre,
- pour une utilisation dans la construction traditionnelle et moderne.

PRESTO XS

SYSTÈME DE PORTES



24

épaisseur de
vitrage jusqu'à [mm]

50

profondeur
d'installation (mm)




des profilés fins, élancés



porte à un ou deux battants



aspect industriel



Presto XS est un système en acier à une chambre, à profilé fins et sans rupture de pont thermique, destiné aux structures internes d'une profondeur d'installation de 50 mm. Le système comprend des solutions complètes de ferrures et d'accessoires et peut être utilisé pour fabriquer des portes, des cloisons et des vitrines.

- profondeur d'installation 50 mm,
- système sans intercalaire thermique
- vitrage jusqu'à 24 mm,
- pour une installation intérieure,
- les raccords de profilés sont soudés et poncés de manière à rendre les joints invisibles,
- paumelles soudées avec réglage haut/bas,
- profilés affleurants à l'intérieur et à l'extérieur,
- remplissage par vitrage ou panneau,
- largeur visible des profilés à partir de 23 mm (fenêtres fixes),
- largeur minimale visible du profilé (dormant + ouvrant) : 45 mm,
- ouverture de l'intérieur et vers l'extérieur,
- des profilés très étroits,
- profilés thermolaqués,
- pour une utilisation dans la construction traditionnelle et moderne.





NORM SLIDE

SYSTÈME DE PORTES COULISSANTES INTÉRIEURES



1-2

nombre de vantaux

120

poids maximal
du vantail [kg]

40

profondeur
d'installation [mm]




pose sur le mur
ou au plafond



pour installation intérieure



design moderne



Les profilés en acier thermolaqués dotés d'habillages anodisés offrent une combinaison de durabilité et d'esthétique moderne. Un équipement complet assure une utilisation confortable de la porte.

- système sans rupture de pont thermique,
- pose sur le mur ou au plafond,
- habillages avec caches,
- anodisés ou thermolaqués assortis à la couleur de la porte,
- option à un ou deux vantaux,
- fermeture en douceur avec système Slide-Stop entièrement dissimulé dans le rail (pour les portes jusqu'à 80 kg),
- réglage facile de la hauteur de la porte.

NORM PIVOT

SYSTÈME DE PORTES



2

joints

1

chambre

50

profondeur
d'installation [mm]



ouverture double sens



pour une installation
intérieure



aspect industriel



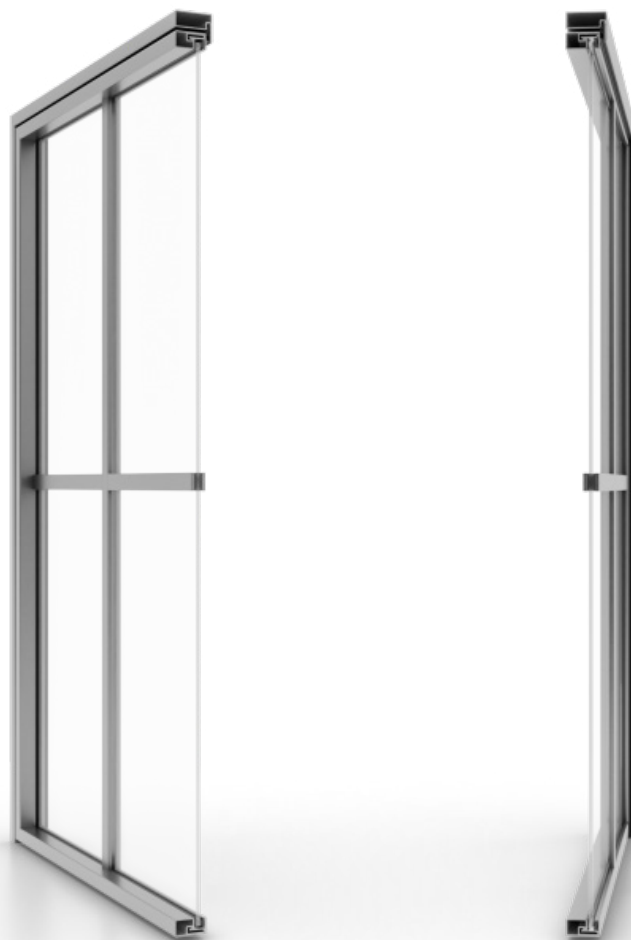
Les portes pivotantes modernes sont fabriquées en acier et en verre de la plus haute qualité ce qui a permis de créer des produits d'une durabilité extraordinaire qui sont également sûrs à utiliser. C'est un style classique s'inscrivant dans le design moderne qui permet une utilisation polyvalente dans les constructions traditionnelles et modernes.

- largeur maximale 1000 mm,
- hauteur maximale 2600 mm,
- poids jusqu'à 100 kg,
- fonction de fermeture automatique avec dispositif de verrouillage en position ouverte,
- esthétique élevée de la construction métallique - les joints soudés sont poncés et polis,
- remplissage avec du verre ou le panneau,
- profilés thermolaqués,
- acier de toutes les couleurs du nuancier RAL,
- épaisseur des parois des profilés 1,5 mm,
- profilés en acier non galvanisé.



LOFT

SYSTÈME DE PORTES



1

joints

1

chambre

48

profondeur
d'installation [mm]



système à chant droit



pour installation à l'intérieur



design minimaliste

LOFT

Ce système aux profilés ultra-minces est dédié aux intérieurs modernes, en particulier des lofts baignés de lumière. Ses grands vitrages avec des croisillons collés en option s'intègrent parfaitement dans les appartements et les bureaux spacieux à la mode. Le système Loft permet de réaliser les portes simples ou doubles ainsi que les parois fixes.

- système sans rupture de pont thermique,
- remplissage vitré,
- vitrage de 6 et 8 mm d'épaisseur,
- croisillons collés de 20 mm de large,
- paumelles soudées réglables en haut et en bas,
- thermolaquage dans des couleurs du nuancier RAL,
- largeur visible de profilés (fenêtre fixe) 20 mm,
- largeur visible de profilés (dormant + ouvrant) 44 mm,
- portes à chant droit.

Modèles de portes Loft



01

02

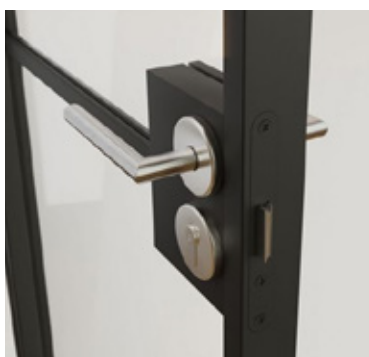
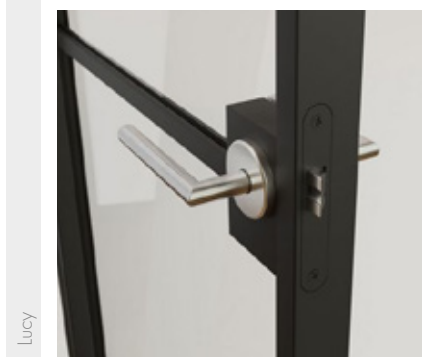
03

04

05

* Les motifs présentés sont des exemples de configurations. Vous avez la possibilité de créer de nombreux motifs personnalisés, plus de détails auprès de vos conseillers de vente.

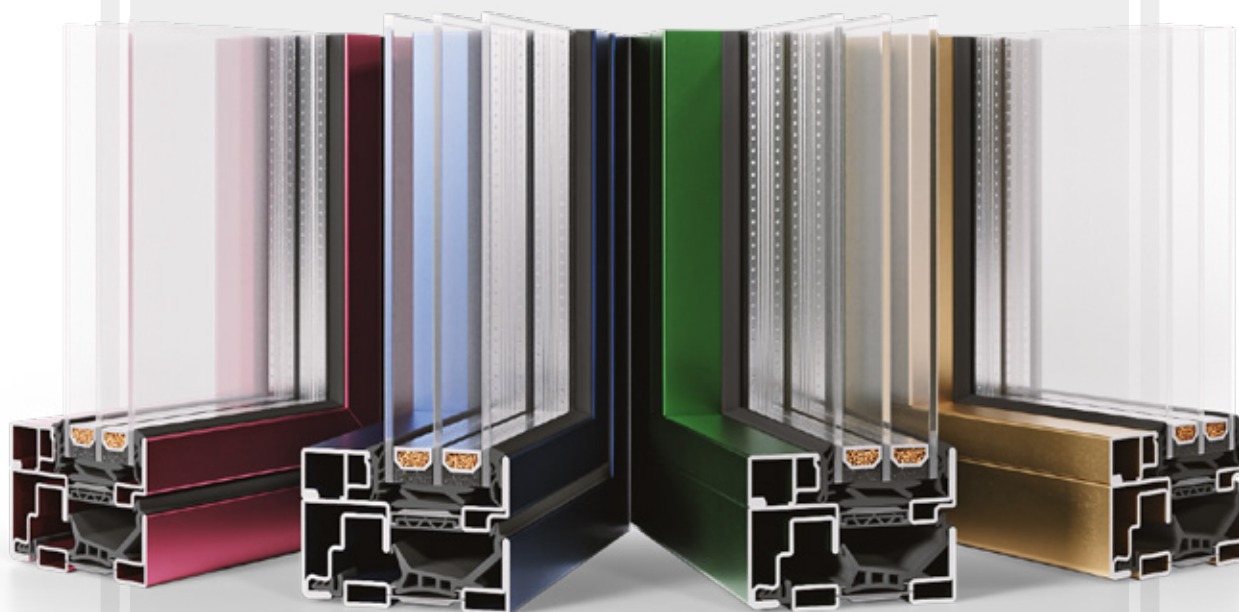
POIGNÉES DÉDIÉES AU SYSTÈME LOFT





COULEURS

Les fenêtres deviennent un élément de décoration, tant de l'ensemble du bâtiment que de l'aménagement intérieur. Tous les éléments de la menuiserie en acier sont thermolaqués. Les profilés en acier offrent des possibilités illimitées. Pour obtenir l'effet de couleur souhaité, les fenêtres peuvent être déclinées dans n'importe quelle couleur du nuancier RAL (semi-mat, texturé). Il n'est pas possible de réaliser l'intérieur et l'extérieur de profilés dans des couleurs différentes.







AluLine

PANNEAUX DE PORTE ALULINE

La collection AluLine offre des possibilités presque illimitées. Il s'agit non seulement d'un design moderne, d'une large gamme d'accessoires et d'une grande variété de couleurs, mais aussi d'une extraordinaire résistance aux conditions climatiques. La surface extérieure du panneau est une tôle d'aluminium. L'intérieur est rempli de polystyrène extrudé XPS qui confère aux panneaux leurs paramètres d'isolation thermique élevés. Selon les besoins, nous proposons des panneaux de 24 ou 36 mm d'épaisseur.

La collection de panneaux AluLine comporte quelques dizaines de modèles. Nous offrons également la possibilité de fabriquer des portes selon votre propre projet, en vous suggérant les meilleures solutions structurelles. La finition des panneaux de porte peut être réalisée selon vos envies. Leur surface peut être décorée de cadres en acier inoxydable ou rainurée. Nous proposons également des décorations affleurant à la surface du panneau. Le choix de finitions permet à nos portes de s'intégrer parfaitement aux designs innovants comme aux bâtiments classiques.

AluLine 01



AluLine 03



AluLine 05



AluLine 09



AluLine 11



AluLine 15



AluLine 17



AluLine 19



AluLine 32



AluLine 36



AluLine 48



AluLine 49



AluLine 62



AluLine 83



AluLine 85



AluLine 88



Les modèles de panneaux sont présentés en guise d'exemples.
Vous pouvez choisir parmi toute la gamme de motifs des panneaux AluLine.



PANNEAU DE PORTE DE GARAGE

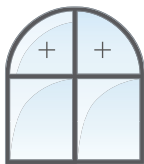
La société Eko-Okna S.A. en plus des fenêtres fabrique également des portes extérieures et intérieures en acier. Les portes en acier sont une alliance de modernité, de solidité et d'élégance. Les paramètres d'isolation élevés ne laisseront pas pénétrer à l'intérieur l'air froid de l'hiver.

Associées à la porte sectionnelle, elles forment un ensemble harmonieux s'inscrivant dans le projet de la maison. En outre, une porte double dotée de ce remplissage peut être utilisée comme une porte de garage. Un tel ensemble de produits en acier sera élégant et durable pendant de nombreuses années.

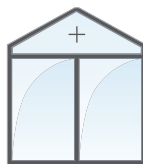


PORTES ET FENÊTRES MODULAIRES

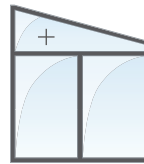
Les portes et fenêtres fabriquées à partir de profilés en acier ont un aspect unique et peuvent être installées dans des bâtiments industriels et commerciaux. Nous avons la capacité de plier les profilés dans tous les systèmes : Unico, Presto et Presto XS. Il en résulte une variété de formes telles que des cintres, des trapèzes, des triangles et des ronds. Grâce à cette liberté de conception ces produits sont souvent choisis pour la réalisation des idées de construction inhabituelles, offrant un nombre incomparable de solutions possibles. Les fenêtres modulaires ne s'ouvrent pas mais ajoutent un caractère unique à tout intérieur.



cintre



trapèze



triangle



rond

(+) fenêtre fixe – non ouvrante





A modern office interior featuring glass partitions and a potted plant. The scene is captured through a glass partition, showing a clean, minimalist workspace. In the background, there are several round wall clocks and a desk with office chairs. A large potted plant sits on the wooden floor near a large window. The overall aesthetic is professional and contemporary.

ACCESSOIRES

VITRES

La sélection de vitrage se limite souvent au choix du nombre de vitres, ce qui rend la fenêtre plus ou moins efficace sur le plan énergétique. Toutefois, notre gamme est beaucoup plus large. Nous proposons des vitres à économie d'énergie, insonorisées, de sécurité, anti-effraction ou à contrôle solaire. En outre, nous disposons d'une large gamme de vitres décoratives. Vous pouvez choisir parmi des dizaines de modèles.

L'espace entre les vitres est généralement rempli d'argon à 90%. Nous proposons également des vitrages remplis de krypton, ce qui permet d'obtenir un coefficient de transfert thermique jusqu'à $0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$.

La possibilité de combiner différents types de vitres en nombre variable permet d'obtenir les paramètres appropriés pour chaque type de fenêtres et de portes de notre offre.

Voici un aperçu des principaux types de vitrages ainsi qu'une description de leurs fonctions :



Double vitrage

Un vitrage isolant à une chambre composé de deux panneaux de verre. Il s'agit de la norme pour les systèmes de base de portes et fenêtres.



Triple vitrage

Des vitrages isolants à deux chambres qui augmentent le confort thermique dans la pièce. La séparation de l'espace entre les vitres par une vitre supplémentaire réduit considérablement la transmission de chaleur.



Vitrage insonorisé

Les vitrages isolants dotés d'un film acoustique spécial offrent un niveau d'insonorisation accru.



Vitrage de sécurité

Le verre feuilleté et/ou trempé permet de renforcer la sécurité. La résistance à la perforation ou à la casse est adaptée aux besoins du client.



Vitrage à contrôle solaire

Le vitrage qui permet de réduire le flux de lumière et d'énergie solaire dans une pièce. Il est proposé avec un verre sélectif, absorbant ou réfléchissant.

VITRES DÉCORATIVES

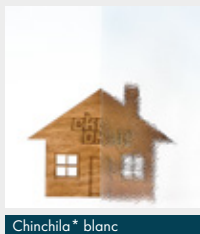
Les vitrages isolants dotés de verre décoratif constituent un excellent choix pour les fenêtres, les portes et les cloisons. Les vitrages décoratifs conviennent parfaitement aux maisons, aux bureaux, aux magasins, aux hôtels et aux restaurants.

Selon le modèle choisi, ils peuvent non seulement accroître l'intimité, mais aussi éclairer l'intérieur, le rendant optiquement plus grand, ce qui constitue un autre avantage.

En plus des vitres standard de finition mate, nous proposons également les modèles de vitres décoratives présentés ci-dessous :



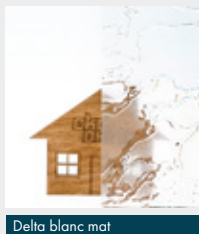
Altedeutsch* blanc



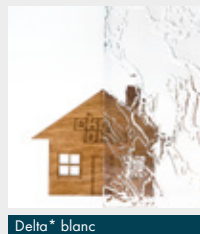
Chinchila* blanc



Crepi blanc



Delta blanc mat



Delta* blanc



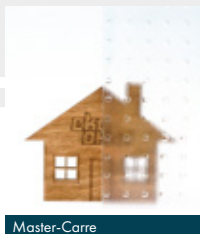
Flutes blanc mat



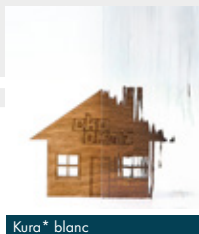
Kathedral blanc



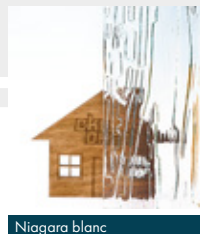
Master-Ligne



Master-Carre



Kura* blanc



Niagara blanc



Niagara blanc mat



Silvit* blanc



Master-Point



Monumental M



Waterdrop



Partiellement sablé



Stadip 33.1 PVB Mat

* aussi de couleur marron



PETIT-BOIS

Les petit-bois en aluminium confèrent aux fenêtres un caractère élégant et unique, et dans certains cas, ils constituent un élément décoratif essentiel faisant référence au style architectural ancien.

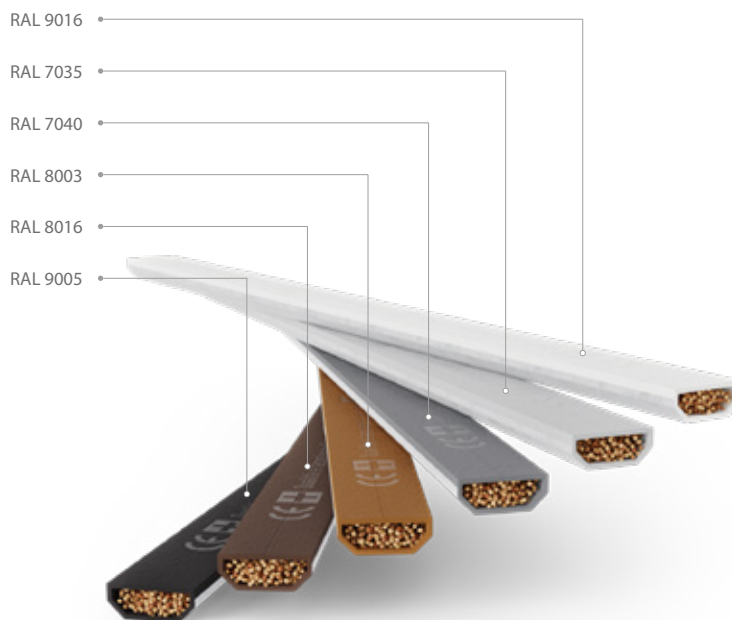
Notre gamme de produits comprend à la fois des petit-bois incorporés au vitrage, collés, viennois (dites duplex). Chaque type proposé est disponible en plusieurs largeurs et en plusieurs couleurs.

INTERCALAIRE THERMIQUES SWISSPACER ULTIMATE

En plus d'intercalaire standard en aluminium, nous proposons également l'un des meilleurs intercalaires thermiques au monde.

L'utilisation de l'intercalaire SWISSPACER Ultimate, dont le coefficient de transmission thermique λ n'est que de $0,14 \text{ W/m}^2$, permet d'obtenir une fenêtre plus isolante. La faible valeur de ce coefficient permet de réduire la condensation à la périphérie du verre et de diminuer sensiblement le coefficient de transmission thermique U_w de l'ensemble de la fenêtre.

Les intercalaires thermiques sont disponibles dans plusieurs couleurs du nuancier RAL.



PAUMELLES DE PORTE

Soudées avec possibilité de réglage haut/bas.



ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES

- jonctions,
- élargisseurs.

- poignée anti-perçage,
- ferrures antipanique,
- cylindre de type C,
- une gamme diversifiée de crémones,
- judas,
- chatière,
- entrée de boîte aux lettres.



ENTRÉES D'AIR

Les ventilations assurent non seulement un apport constant d'air frais à l'intérieur, mais permettent également d'éliminer l'humidité de la pièce. C'est un moyen pratique d'aérer les pièces sans avoir à ouvrir les fenêtres, ce qui est particulièrement important en hiver.

Nous proposons des aérateurs avec différents modes de contrôle du flux d'air – hygroréglable, pression atmosphérique et manuel.

Chaque aérateur de notre offre dispose des certificats appropriés confirmant son bon fonctionnement dans diverses conditions.

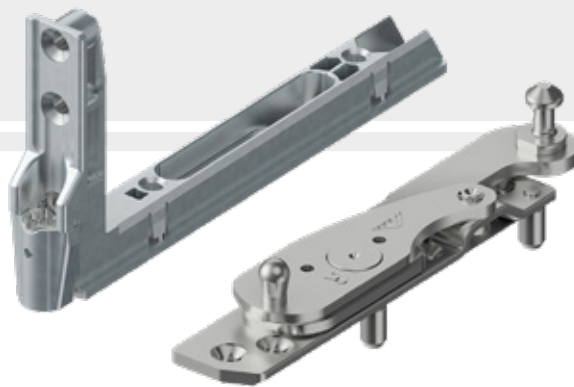


FERRURES

Les fenêtres sont équipées de ferrures (battant, oscillo-battant, oscillo-battant, à soufflet, battant+battant, oscillo-battant+battant) qui sont réparties sur tout le périmètre de l'ouvrant ; en position fermée, elles compressent l'ouvrant contre le dormant de manière uniforme, ce qui assure l'étanchéité de la fenêtre.

Nous utilisons en standard des ferrures invisibles dans les fenêtres qui garantissent le confort et la sécurité d'utilisation et un design moderne grâce à des paumelles cachées.

Pour les portes, nous disposons d'un choix varié de crémones, de ferrures antipanique, de ferme-portes, d'une large gamme de poignées et de tirants et de nombreux autres accessoires supplémentaires.



POIGNÉES DE FENÊTRES

POIGNÉES **SECOUSTIC NEW YORK**

à clé ou pas



POIGNÉES **LUXEMBOURG**

à clé ou pas



POIGNÉES **TOULON**



POIGNÉES **TBT**



TIRANTS DE PORTE

TIRANTS DE PORTE
M1



TIRANTS DE PORTE
M2



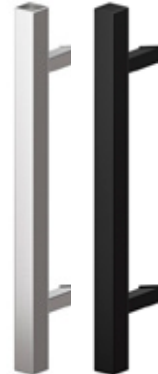
TIRANTS DE PORTE
M6



TIRANTS DE PORTE
P45



TIRANTS DE PORTE
Q45



TIRANTS DE PORTE
P10



POIGNÉES ET TIRANTS DE PORTE

La gamme est appréciée pour la variété des designs, des couleurs, la fonctionnalité des poignées et leurs propriétés anti-effraction.

En plus des poignées de fenêtre standard, nous proposons également des poignées à bouton ou à clé verrouillant la possibilité d'ouvrir la fenêtre. Nous proposons également un large choix de formes et de couleurs afin de pouvoir facilement les assortir à l'aspect de la menuiserie choisie. Nous proposons également des poignées avec un dispositif de blocage anti-perçage et répondant aux exigences de résistance à l'effraction de la classe RC1-RC6.

La gamme de poignées de porte comprend aussi bien des poignées sur plaque standard que des poignées sur rosace (béquille-rosace). Pour les portes extérieures, nous proposons des modèles élégants et modernes de tirants. Ils peuvent prendre des formes et des longueurs diverses. Nous proposons également des solutions telles que des poignées-tirants de porte qui limitent l'accès au bâtiment depuis l'extérieur.

POIGNÉES DE PORTE

POIGNÉES **FKS ALUMINIUM**

POIGNÉES **DG59**

POIGNÉES **BASIS**

POIGNÉES **INOX**

POIGNÉES **À SAILLIE RÉDUITE***



* disponibles uniquement dans les systèmes Presto XS







Configurez et gérez l'offre de menuiserie en acier en ligne dès aujourd'hui !

Grâce à l'application gratuite eko4u, vous pouvez à tout moment gérer en toute autonomie les commandes et l'entreprise. Il s'agit d'un outil automatisé qui relie le service commercial, le transport, les réclamations et le recouvrement de créances en un seul endroit.



eko4u.com



window **4u**

Trouvez des clients locaux qui recherchent des menuiseries en acier!

window4u est une application dédiée exclusivement aux distributeurs de menuiserie, dans le but est de soutenir le développement des ventes en ligne. Menuiserie en acier n'est qu'une partie de l'offre qui peut être valorisée dans window4u.



window4u.eu

benefit **4u**

Suivez Benefit4u et utilisez les connaissances actuelles sur la menuiserie en acier au travail !

Benefit4u est une base gratuite de connaissances de l'industrie non seulement sur l'Acier. Il contient tout ce qui est nécessaire au travail quotidien d'un distributeur : des instructions de montage et des formations en ligne, cartes de garanties et certificats, un dictionnaire de la menuiserie,



benefit4u.com





Cette publication ne constitue pas une offre commerciale. Elle ne peut en aucun cas servir de fondement d'aucune réclamation.
Les photos présentées sont des photos à titre indicatif et non des photos réelles des produits.

3/2023



Eko-Okna S.A.

ul. Spacerowa 4

47-480 Kornice