

# Catalogue de Fenêtres en bois

---

---



1

## IV 78 Euroline



Euroline 78 fenêtres est un produit révolutionnaire fabriqué à partir de matières premières naturelles. bois de chêne durable, pin chaud, exotique ou belle meranti syberysjki de mélèzes donnera à votre intérieur un caractère unique.

technologie de traitement de nos fenêtres se fait strictement selon les normes européennes, ce qui nous garantit d'obtenir un produit de qualité indéniable.

Nous nous occupons aussi de la source de notre alimentation. Merci à une sélection rigoureuse de bois, nous sommes en mesure d'offrir un produit qui répond aux normes européennes.

### Données techniques



épaisseur du profil de 78 mm Bois lamellé 3 ou 4 couches. Hauteur du cadre de montage d'aile + est de 130 mm. Ce profil possible comme une ligne douce, rétro et rénovation. Nous offrons également le seuil belge. Les bouchons standard goutte à goutte en aluminium sont Aluron société.



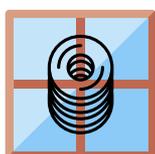
L'épaisseur du vitrage 24 à 40 mm. Il est possible d'utiliser du verre de sécurité feuilleté, trempé, et un écran solaire avec une isolation acoustique accrue.



**Le cadre en aluminium standard. bord chaud en option de SWISSPACER disponible en différentes couleurs.**



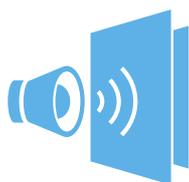
**Raccords MACO MULTI-MATIC avec un dispositif mauvaise manipulation, un ascenseur de châssis et micro-ventilation. Dans notre offre, nous permettons à la personnalisation du matériel en termes de fonctionnalité et de sécurité. raccords en option pour les choix avec charnières couvertes.**



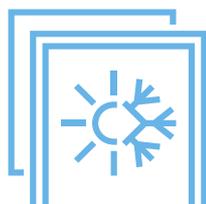
**Fenêtre équipée de deux joints. Un joint d'étanchéité supplémentaire dans la direction verticale au-dessus de la hauteur de 1800 mm.**



**Pour choisir jusqu'à 16 couleurs de teinture (avec structure en bois visible) de la lumière et douce aux tons forts et décisifs. Couleurs RAL et NSC.**



**L'isolation acoustique dépend du vitrage appliquée.**



**Le coefficient de transfert de chaleur pour la fenêtre de référence  $U_w = 1,1 \text{ W / m}^2\text{K}$**

1

## IV 88 Euroline



**Euroline 88 fenêtres est encore plus large profil en matériau naturel. Inférieur coefficient de transfert de chaleur est également des économies supplémentaires.**

**Le profil plus large nous permet de monter un paquet trzyszybowego une isolation bien meilleure performance.**

**Ce modèle est fait dans les dernières technologies. Un choix idéal pour les clients exigeants.**

**Nous aimons les fenêtres en bois pour leur esthétique. Selon vos préférences, vous pouvez choisir parmi une variété de formes de cadre: Softline, rétro, rénovation ou profil belge.**

### Données techniques



**épaisseur du profil de 88 mm Bois lamellé 3 ou 4 couches. Hauteur du cadre de montage d'aile + est de 130 mm. Ce profil possible comme une ligne douce, rétro et rénovation. Nous offrons également le seuil belge. Les bouchons standard goutte à goutte en aluminium sont Aluron société.**



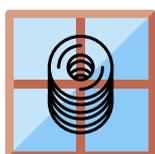
**L'épaisseur du vitrage 44 à 50 mm. Il est possible d'utiliser du verre de sécurité feuilleté, trempé, et un écran solaire avec une isolation acoustique accrue.**



**Le cadre en aluminium standard. bord chaud en option de SWISSPACER disponible en différentes couleurs.**



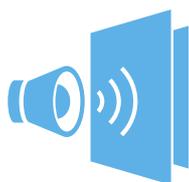
**Raccords MACO MULTI-MATIC avec un dispositif mauvaise manipulation, un ascenseur de châssis et micro-ventilation. Dans notre offre, nous permettons à la personnalisation du matériel en termes de fonctionnalité et de sécurité. raccords en option pour les choix avec charnières couvertes.**



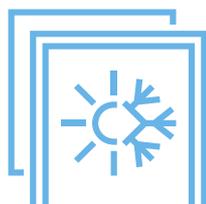
**Fenêtre équipée de deux joints. Un joint d'étanchéité supplémentaire dans la direction verticale au-dessus de la hauteur de 1800 mm.**



**Pour choisir jusqu'à 16 couleurs de teinture (avec structure en bois visible) de la lumière et douce aux tons forts et décisifs. Couleurs RAL et NSC.**



**L'isolation acoustique dépend du vitrage appliquée.**



**Le coefficient de transfert de chaleur pour la fenêtre de référence  $U_w = 1,0 \text{ W / m}^2\text{K}$**

1

## IV 92 Euroline



**Euroline de Windows 92 est la plus grande et la meilleure profondeur des paramètres de trame. Le profil large de cadre permet de superbes performances thermiques et acoustiques. Windows utilisent naturel, énergie passive située dans l'environnement et ne permettent pas d'échapper à la chaleur. La technologie de production gagne la reconnaissance auprès de nos clients.**

### Données techniques



**épaisseur du profil de 92 mm Bois lamellé 4 couches. Hauteur du cadre de montage d'aile + est de 130 mm. Ce profil possible comme une ligne douce, rétro et rénovation. Nous offrons également le seuil belge. Les bouchons standard goutte à goutte en aluminium sont Aluron société.**



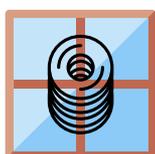
**L'épaisseur du vitrage 48 à 54 mm. Il est possible d'utiliser du verre de sécurité feuilleté, trempé, et un écran solaire avec une isolation acoustique accrue.**



**Le cadre en aluminium standard. bord chaud en option de SWISSPACER disponible en différentes couleurs.**



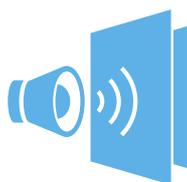
**Raccords MACO MULTI-MATIC avec un dispositif mauvaise manipulation, un ascenseur de châssis et micro-ventilation. Dans notre offre, nous permettons à la personnalisation du matériel en termes de fonctionnalité et de sécurité. raccords en option pour les choix avec charnières couvertes.**



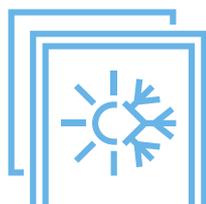
**Fenêtre équipée de deux joints. Un joint d'étanchéité supplémentaire dans la direction verticale au-dessus de la hauteur de 1800 mm.**



**Pour choisir jusqu'à 16 couleurs de teinture (avec structure en bois visible) de la lumière et douce aux tons forts et décisifs. Couleurs RAL et NSC.**



**L'isolation acoustique dépend du vitrage appliquée.**



**Le coefficient de transfert de chaleur pour la fenêtre de référence  $U_w = 0.91 \text{ W / m}^2\text{K}$**

1

## Unitas Window



Fenêtres pivotantes sont la solution idéale là où il y a un besoin de diffusion rapide et fréquente. Merci aux caractéristiques de conception spécifiques et le système matériel individuel, nous pouvons déplacer une fenêtre maigre sur les 180 degrés entiers. aile de frein réglable, il maintient en toute position. Cela simplifie non seulement la ventilation, mais aussi le nettoyage de la fenêtre. Une poignée contrôle toutes les fonctions.

### Données techniques



Profils en couche de bois stratifié 4 ayant une épaisseur de 68 ou 78 mm.



épaisseur de vitrage de 24 mm à 44 mm.



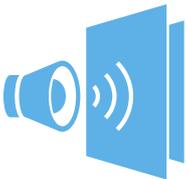
**Le cadre en aluminium standard. bord chaud en option de SWISSPACER disponible en différentes couleurs.**



**Windows équipé de raccords de G-U équipés d'enveloppe centrale UNI-JET. Les champignons standard CLEVERLE auto-régulation.**



**Pour choisir jusqu'à 16 couleurs de teinture (avec structure en bois visible) de la lumière et douce aux tons forts et décisifs. Couleurs RAL et NSC.**



**L'isolation acoustique dépend du vitrage appliquée.**

1

## Casement System



Ouverture de la fenêtre traditionnelle du type de battant l'extérieur d'arrangement offre de grandes possibilités. Merci à eux, nous pouvons planifier l'espace plus efficacement.

Les fenêtres à battants sont le type fabriqué à partir de matériaux reconnus et acceptés au Royaume-Uni et le néerlandais.

La variante de choix 68 mm ou 68 mm à partir du rebord externe.

### Données techniques



Largueur du profil de 68 mm. rebord externe en option avec une largeur de 78 mm. Possibilité de fenêtres en bois: les articulations des doigts pin, pin massif, acajou, chêne et mélèze de Sibérie.



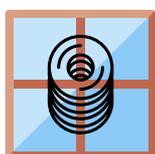
L'épaisseur du vitrage de 24 mm à 30 mm. Le transfert standard de la chaleur d'un vitrage coefficient  $U_g = 1,1 \text{ W / m}^2\text{K}$ .



**Le cadre en aluminium standard. bord chaud en option de SWISSPACER disponible en différentes couleurs.**



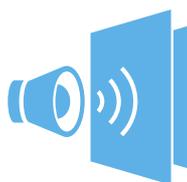
**Ascenseurs de Hinges de fonction EASY CLEAN en standard.**



**Profil standard avec deux joints d'étanchéité ou un profil plus traditionnel de niveau avec un joint d'étanchéité en série.**



**Pour choisir jusqu'à 16 couleurs de teinture (avec structure en bois visible) de la lumière et douce aux tons forts et décisifs. Couleurs RAL et NSC.**



**L'isolation acoustique dépend du vitrage appliquée.**

1

## Sash System



Fenêtres à guillotine fonction de type anglais dans le système glissant vers le haut - vers le bas. Elles sont équipées avec des poids spécifiques qui prennent en charge le déplacement des ailes par un contrepoids ou un ressort.

fenêtres de type châssis sont faits de matériaux reconnus et acceptés sur le marché anglais.

Les fenêtres sont finis avec seulement des couleurs opaques.

### Données techniques



Largeur du profil est de 158 mm. La largeur de seulement 56 mm ailes.



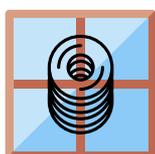
L'épaisseur du vitrage 24 mm. Il est possible d'utiliser du verre de sécurité feuilleté, trempé, et un écran solaire avec une isolation acoustique accrue.



**Le cadre en aluminium standard. bord chaud en option de SWISSPACER disponible en différentes couleurs.**



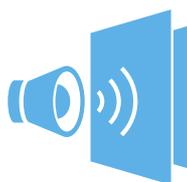
**Système coulissant haut - bas. Le mouvement des ailes facilitée par l'utilisation des poids ou des ressorts spéciaux.**



**Profil équipé d'un joint.**



**Vous pouvez choisir les couleurs du RAL et NSC.**



**L'isolation acoustique dépend du vitrage appliquée.**

1

## Scandinavian system



Les fenêtres dans le style scandinave est un choix parfait pour les personnes qui vivent dans des zones exposées à des vents forts. Une forte rafale de vent pousse l'aile au cadre qui les rend encore plus étroitement.

Avec l'ouverture en dehors de ces fenêtres n'occupent pas l'espace intérieur de la pièce, ce qui facilite l'agencement de l'intérieur.

Le choix du profil 95 et la largeur de 117 mm.

### Données techniques



L'épaisseur du profilé 95 ou 117 mm stratifié bois 4 couches. La quantité de cadre dépôt aile + est de 95 mm.



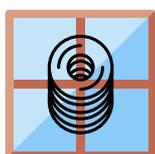
L'épaisseur du vitrage 24 à 40 mm. Il est possible d'utiliser du verre de sécurité feuilleté, trempé, et un écran solaire avec une isolation acoustique accrue.



**Le cadre en aluminium standard. bord chaud en option de SWISSPACER disponible en différentes couleurs.**



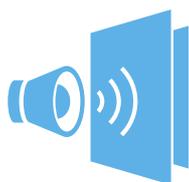
**Raccords de l'IPA.**



**Fenêtre équipée de deux joints. Un joint d'étanchéité supplémentaire dans la direction verticale au-dessus de la hauteur de 1800 mm.**



**Pour choisir jusqu'à 16 couleurs de teinture (avec structure en bois visible) de la lumière et douce aux tons forts et décisifs. Couleurs RAL et NSC.**



**L'isolation acoustique dépend du vitrage appliquée.**