

Avantages de systèmes Softline et Duoline:

Aspect esthétique

Design innovant, élégance hors du commun, fonctionnalité et liberté de créer une ambiance souhaitée de couleurs de l'intérieur au travers d'une vaste gamme de teintes de l'aluminium et du bois.

Sécurité

Les solutions modernes dont, entre autres, les ferrures innovantes Maco Multi Matic KS, garantissant une protection élevée contre l'effraction.

Excellente qualité

Les composants de qualité supérieure, utilisés dans les deux systèmes avec la mise en œuvre du bois sélectionné, garantissent la solidité et la fiabilité de longue durée.

Stabilité de la structure

Le profil en bois lamellé-collé pour le système Softline et une solide structure mixte bois-aluminium pour le système Duoline, garantissent une stabilité exceptionnelle des menuiseries.

Efficacité énergétique

Les matériaux et les solutions mis en œuvre dans les deux systèmes, y compris le système innovant de joints, garantissent d'excellentes performances en matière d'isolation thermique :

- pour le système Duoline - coefficient $U_w = 0,79 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$
- pour le système Softline - coefficient $U_w = 0,80 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$

Durabilité

Le profil utilisé, le vernis écologique avec sous-couche et un traitement anti parasitaire et fongicide ainsi qu'une lame en aluminium protégeant le bois contre le rayonnement UV et l'eau coulant le long de la vitre, garantissent une longue durée de vie et la résistance des menuiseries.

* Coefficient calculé pour le vitrage 4/18/4/18/4 - 0.5 W/(m²K) pour une fenêtre de référence Duoline 88 mm / Softline 88 1230 x 1480 en bois meranti

Drutex S.A.

Lęborska 31 • 77-100 Bytów • Pologne

+48 59 822 91 01 • WWW.DRUTEX.EU • DRUTEX@DRUTEX.EU

+48 59 822 91 04

Les informations présentées dans la présente notice publicitaire ont uniquement un caractère informatif. Les spécifications du produit doivent être vérifiées et comparées avec les données techniques fournies par le fabricant.



DRUTEX

ENGINEERED FOR YOU



Softline & Duoline

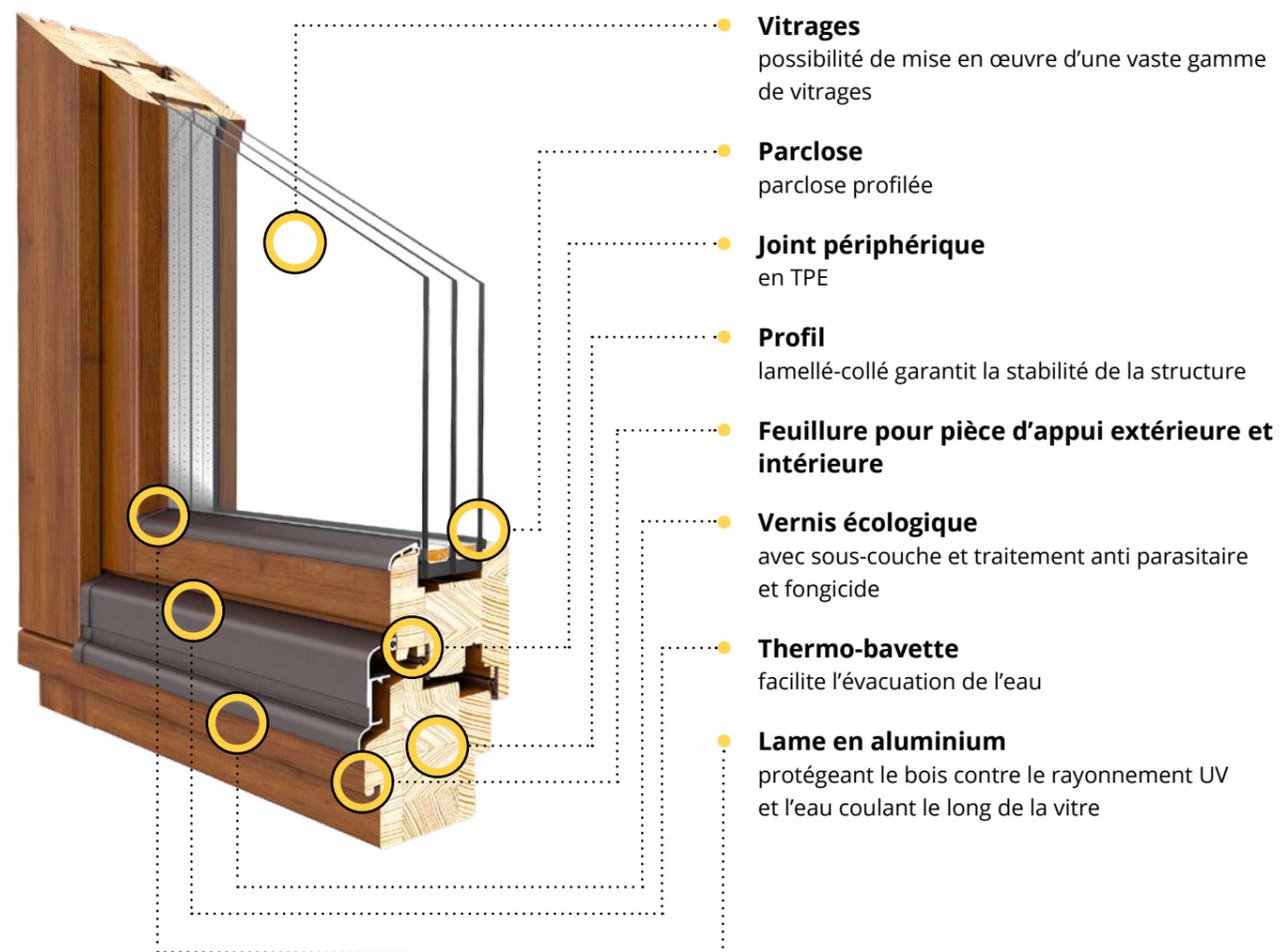
SYSTÈME EN BOIS SOFTLINE ET SYSTÈME MIXTE
BOIS-ALUMINIUM DUOLINE

WWW.DRUTEX.EU

Systeme en bois Softline

Les fenêtrés fabriquées avec le **système Softline**, en sapin ou en meranti, expriment la beauté classique et l'élégance. Nous proposons des systèmes en bois de profondeur 68 mm, 78 mm et 88 mm. Les menuiseries sont en bois lamellé-collé, séché au degré d'humidité souhaité et possèdent une densité appropriée (minimum 450 kg/m³ pour le meranti). Les bords inférieurs des ouvrants sont protégés par des rebords en aluminium

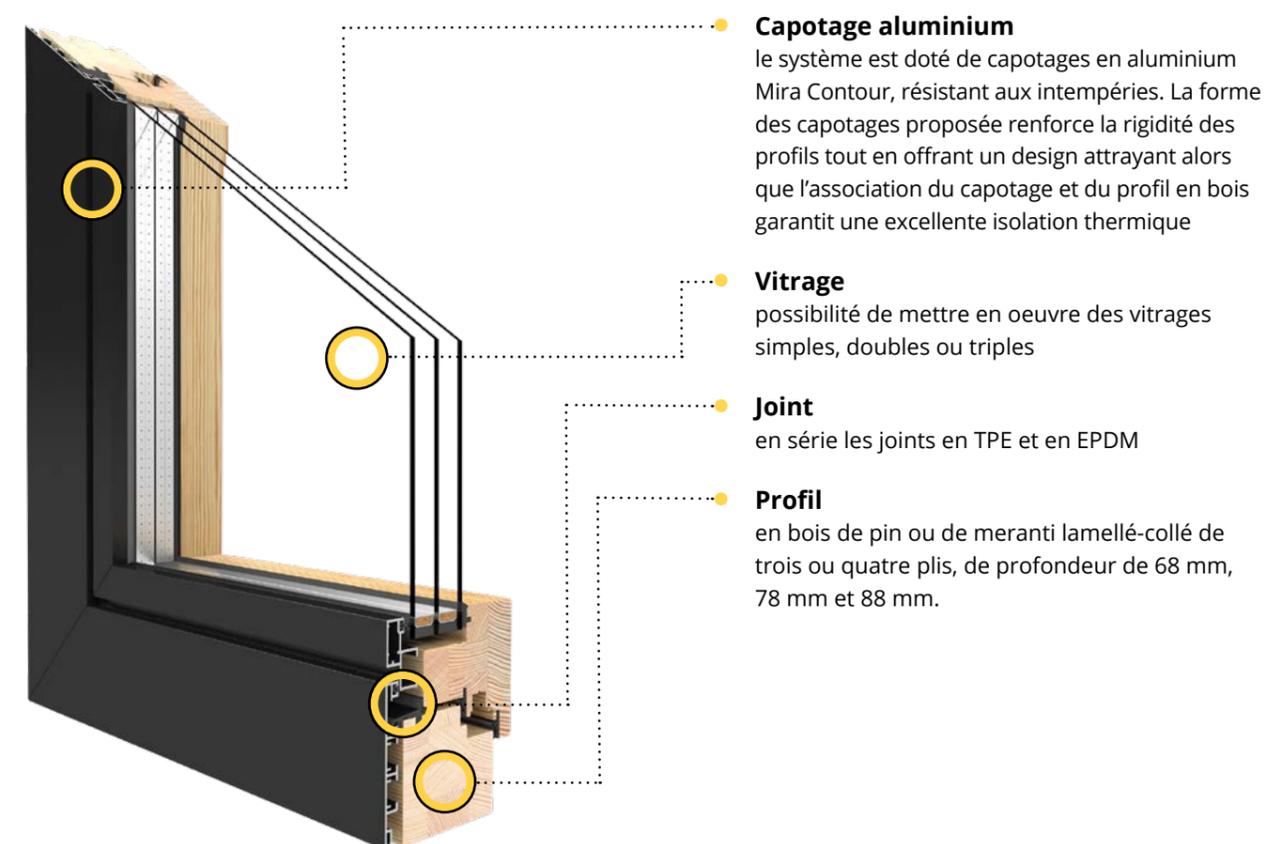
qui assurent non seulement une finition élégante mais aussi une protection efficace contre les intempéries. La peinture des menuiseries, utilisant du vernis et des lasures hydrosolubles, assure un revêtement de qualité supérieure.



Systeme bois-alu Duoline

Le système mixte **bois-aluminium Duoline** est l'expression des solutions novatrices en offrant une alliance idéale de la résistance de l'aluminium et de l'esthétique du bois. Le système répond aux exigences très strictes de la construction à basse consommation d'énergie et passive. Duoline se caractérise par la forme classique des bords des profils en aluminium qui est l'expression d'un design moderne et des dernières tendances architecturales. La possibilité de choisir le profil en bois parmi les épaisseurs 68 mm,

78 mm ou 88 mm offre d'excellentes possibilités de créer de très nombreuses solutions de construction. Le capotage extérieur en aluminium, résistant aux intempéries ainsi que le système d'assemblage adéquat renforcent la stabilité de la fenêtre et améliorent ses performances statiques ainsi que son efficacité énergétique et l'isolation phonique. Le système propose un choix important de formes et de couleurs en offrant ainsi la possibilité d'assortir les fenêtrés aux façades des bâtiments.



Le saviez-vous...

Le système Duoline est le fruit de plusieurs mois de travail de l'unité de recherche et développement de la société et se distingue par sa construction moderne, sa durabilité et par ses excellents paramètres techniques tout en satisfaisant les normes très restrictives de la construction à économie d'énergie et passive.



Les fenêtrés bois en système Softline ont obtenu le label. Marque Verte pour leurs performances exceptionnelles et leur dimension écologique.