



Luminosité, Design, Performances

1 Isolant et résistant

- Performances thermiques maximales d'un matériau naturellement isolant
- Haute résistance mécanique grâce à l'épaisseur des parois
- Renforts en acier selon dimensions et couleur

2 Personnalisable

Un très grand choix de couleurs pour l'extérieur et l'intérieur de vos menuiseries :

- masse blanc, beige, gris
- plaxé
- acrylcolor

3 Une gamme complète

- Fenêtres
- Portes-fenêtres et portes de service
- Portes d'entrée
- Fixes et faux ouvrants
- Soufflets, Cintres, Trapèzes ...

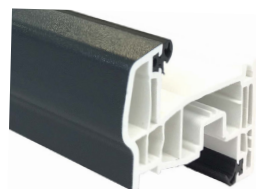
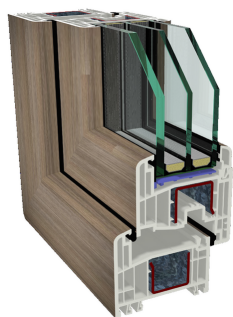
DEUX GAMMES

• Classique : Lignes droites et épurées

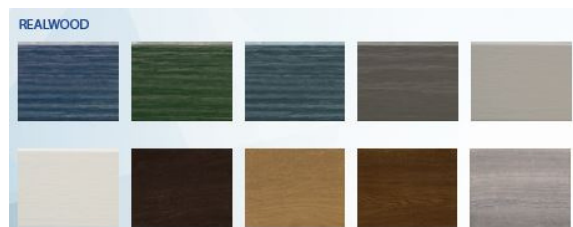
Ouvrants et dormants de 74 mm pour un aspect moderne grâce aux arêtes franches de l'ouvrant plat et 4 ou 5 chambres pour limiter les échanges thermiques.

• Design : Performance et élégance

Ouvrants de 80 mm légèrement arrondis aux performances thermiques optimales (6 chambres) pour une rigidité maximale et une absence de rejet d'eau en partie basse. Idéal avec des accessoires de confort (warm-edge, crémones bidirectionnelles, pack sécurité, ...)



OSEZ LA COULEUR



UNE FINITION PARFAITE



Acrylcolor:

Un verre acrylique coloré (PMMA) inrayable, fusionné avec le PVC, pour un aspect aluminium brossé huit fois plus résistant que le verre:

- Résistance aux intempéries et aux rayures
- Durabilité des couleurs
- Grande stabilité aux rayonnements solaires
- Facilité d'entretien
- Recyclabilité
- Aspect de surface premium

Plaxage:

Un film coloré recouvert de PMMA, très résistant à la rayure et aux UV, reproduit des aspects naturels. A panacher à l'extérieur et à l'intérieur de vos menuiseries.

Très nombreux coloris disponibles dont les grands classiques: chêne doré, gris anthracite, winchester, rouge basque...

Nouveauté: le Realwood pour une reproduction encore plus fidèle du bois

Soudure bord-à-bord des menuiseries en couleur grâce à notre soudeuse sans ébavurage

Seuils aluminiums de 20 mm (PMR) ou 40 mm à rupture de pont thermique pour une parfaite étanchéité des portes et portes-fenêtres (en option).

Jointes soudés dans les angles des fenêtres.

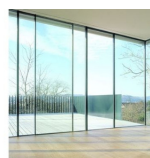
UN GRAND CHOIX DE VITRAGES

Pour répondre à vos besoins de performance et d'esthétique, vos menuiseries seront équipées de double ou triple vitrages de différentes épaisseurs et aspects:

- Dépolis, réfléchissants, teintés, décoratifs
- Sécurité
- Phoniques
- Auto-nettoyants
- Avec limitation d'apport solaire ou à transparence renforcée selon l'orientation

et de nombreuses options:

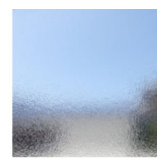
- Intercalaires bruts ou laqués; warm-edge ou swisspacer pour encore plus d'isolation
- Petits-bois intégrés
- Vitrages collés pour les grandes dimensions



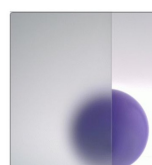
Clair



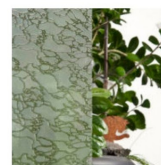
Delta clair



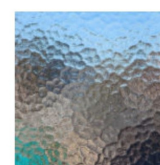
G200



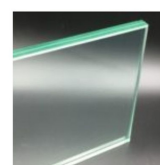
Dépoli acide



Delta mat



Martelé



Feuilleté

DE TRÈS NOMBREUX ACCESSOIRES




Pour l'esthétique, le confort et la sécurité, choisissez nos accessoires ou combinez nos packs

- **Pack+:** poignée centrée, verrou bas, poignée Secustik
- **Pack sécurité:** fermeture anti-soulèvement à renvoi d'angle, gâches anti-arrachement, poignée anti-relevage
- **Pack confort:** pack+ avec oscillo-battant, verrou bi-directionnel, seuil aluminium
- **Des options pratiques:** entrebailleur, poignée anti-relevage, ferme-porte, anti-panique; crémone pompier, domotique, ...
- Quatre choix de **parclozes:** à pan coupé, moulurées, rondes ou carrées.

ECONOMISEZ VRAIMENT DE L'ÉNERGIE

- Avec un double vitrage classique 4/20/4 warm-edge, nos menuiseries sont éligibles aux crédits d'impôts ($U_w \leq 1,3 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ et $Sw \geq 0,3$).
- Affaiblissement acoustique jusqu'à 41 dB selon vitrage.



Zones Climatiques France Métropolitaine

	Z1	Z2	Z3
Bilan énergétique annuel	A	A	A
Confort d'été	A	A	B
Coefficient de transmission thermique : $U_w = 0,77 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$			
Facteur solaire : $Sw = 0,266$			
Transmission Lumineuse : $TLw = 40,32 \%$			
MENUISERIE OF2 - H1480 x L1630 TV			
MODELE 5507 - 5510 STV IKD / 5511 STV / 5522			
Classement établi pour la France Métropolitaine suivant la méthode Etiquette-Energie-Menuiserie (E2MF) disponible sur le site www.etiquette-energie-menuiserie.fr			

DES PRODUITS SUR MESURE



Nos outils de CAO et nos machines à commande numérique permettent de réaliser exactement les menuiseries que vous souhaitez **pour une pose facile et rapide**, pour vos chantiers de rénovation ou de neuf:

Portes et fenêtres tiercées

Trapèzes et triangles

Ouvrants dans l'ouvrant

Cintres

...



Nos menuiseries peuvent être équipées de vitrages de tous types et d'accessoires de confort ou de sécurité, ainsi que de **volets roulants ou de grilles de défense** et complétées par des **moustiquaires** et des **volets battants**.

Nos **portes d'entrée** intègrent des vitrages ou des panneaux en PVC ou en aluminium, dans des styles modernes ou classiques, dans une grande gamme de couleurs.

