



Gamme alu : comment bien choisir

vos fenêtres, porte-fenêtres et portes



BON À SAVOIR

Plus la fenêtre est grande, plus elle est performante. La fenêtre aluminium, grâce à ses montants très fins et à la possibilité de faire de grandes dimensions, permet de laisser entrer un maximum de lumière naturelle et garantit ainsi une excellente performance énergétique.

Le sur mesure pour votre porte, fenêtre ou porte-fenêtre, c'est

- choisir le double vitrage et la qualité du verre qui le compose
- choisir votre châssis en aluminium notamment sa couleur et aussi son système (coulissant ou fixe ; ouvrant à la française ou oscillo battant, porte pleine ou vitrée...)



Isolation thermique

La perte thermique liée à d'anciennes fenêtres peut atteindre 25% ! Les vitrages sont donc la principale source d'économie d'énergie.

Notre gamme aluminium vous assure une **haute isolation et une excellente étanchéité**. L'associer à un verre performant, que notre expert vous recommandera pour votre double vitrage (par ex. avec isolation thermique renforcée), vous garantit la meilleure isolation. **A la clé votre bien-être et votre budget chauffage !**



Sécurité de votre habitation

- L'aluminium, extrêmement **solide** et pratiquement **indéformable** est le gage de votre sécurité.
- Nos portes et baies coulissantes peuvent être équipées de **3 à 5 points de verrouillage**.
- D'autres solutions existent pour aller encore plus loin : verre anti-effraction, poignée avec une serrure cylindrique, pêne antidégondage...

Optez pour un verre feuilleté qui renforce la sécurité des personnes en cas de casse :

- Recommandé pour des doubles vitrages de façade (véranda, fenêtre, porte fenetre, baie vitrée).
- Fortement préconisé en intérieur, pour garantir la sécurité des personnes.
- Et si nécessaire, possibilité qu'une des faces du double vitrage soit en verre pare-flammes (EW) ou coupe-feu (EI) selon étude spécifique.



Isolation acoustique

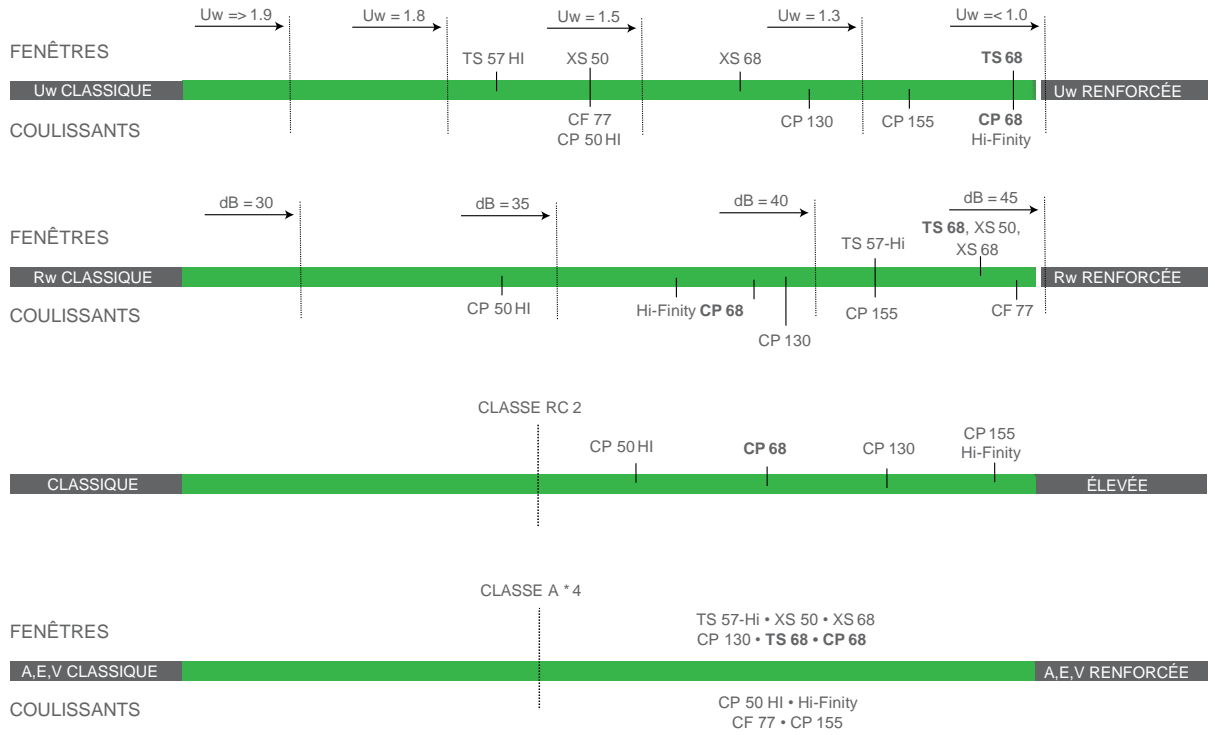
Nous pouvons vous proposer du vitrage acoustique qui assure, avec le profil aluminium, une **isolation au bruit optimale**.



QUELQUES REPÈRES POUR CHOISIR LE SYSTÈME QUI CONVIENT LE MIEUX À VOTRE PROJET

Nos Menuisiers Alu Agréés sont des spécialistes et pourront vous donner tous les éléments techniques pour faire votre choix.

CONSEIL



Gamme Alu

Nous vous accompagnons.

Les étapes de votre solution sur mesure

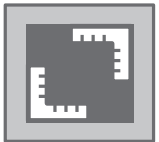
1 - conseil d'expert

Pour votre fenêtre, porte-fenêtre ou porte, rien ne vaut le conseil d'un expert verrier pour vous aider dans le choix de votre double vitrage et de la gamme alu qui correspond à vos besoins et envies.



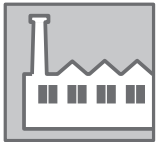
2 - prise de côtes et devis gratuit

Sur place, notre technicien, relèvera les côtes et vous conseillera selon l'exposition ou selon le vitrage existant pour un remplacement. Le devis vous permet ensuite un choix en toute transparence.



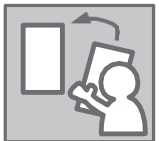
3 - fabrication, assemblage

Nous produisons exclusivement sur mesure. La fabrication de votre châssis aluminium et celle de votre double vitrage ainsi que leur assemblage pour votre fenêtre, porte-fenêtre ou porte sont réalisées dans nos ateliers.



4 - installation

La livraison et la pose sont assurées par les poseurs expérimentés de notre service installation.



Les coefficients de performance

Uw • Coefficient de transmission thermique

Plus le coefficient est bas, plus la fenêtre est isolante.

Sw • Facteur solaire

Il s'agit de la capacité de la fenêtre à transmettre la chaleur d'origine solaire à l'intérieur de la maison. Plus le Sw est haut, plus la quantité de chaleur transmise augmente.

TLw • Facteur de transmission lumineuse

C'est la capacité de la fenêtre à transmettre la lumière naturelle à l'intérieur de la maison. Plus le TLw est haut, plus la quantité de lumière naturelle augmente.

A (Air) E (Eau) V (Vent). Nos châssis alu sont testés selon les normes en vigueur pour garantir une étanchéité optimale.

Rw • Facteur d'isolation acoustique

C'est la capacité de la fenêtre, mesurée en décibels, à isoler du bruit. Plus le Rw est élevé, meilleure est la protection acoustique