



[www.menuiseries-seguy.fr](http://www.menuiseries-seguy.fr)

MAGAZINE MENUISERIES SEGUY  
AG communication  
fenêtres & portes édition 2014

**MENUISERIES  
SEGUY**

# fenêtres & portes

MENUISERIES, ARCHITECTURE, CONSTRUCTIONS, RÉNOVATIONS, RECONVERSIONS, DÉCORATION



**SEGUY**  
*créateur de lumière*

**L'ALU C'EST DESIGN**

*le bois c'est beau*

**le pvc c'est économique**

la pose

les normes

les aides

reportages

# éditorial

## fenêtres & portes

*entre la modernité et la tradition ...  
... entre la mémoire et l'innovation*

Nous sommes heureux de vous offrir ce nouveau magazine "fenêtres & portes". Il va vous entraîner au coeur des Menuiseries Seguy.

Si vous avez un projet de rénovation ou de construction, ce magazine sera pour vous *une source d'inspiration et d'informations*.

Les fenêtres et les portes sont les *éléments de liaison entre le dedans et le dehors*, ce sont les centres d'intérêt d'une maison, ils symbolisent l'accueil, mais aussi la vie.

Toujours en quête de perfection, nous cherchons comment perpétuer dans nos ateliers, la tradition, le geste ancestral en nous adaptant aux nouvelles techniques de pointe. Il faut compter sur notre expérience, croire en l'avenir et au progrès, voilà l'histoire des Menuiseries Seguy. Concentré sur l'univers des menuiseries de l'habitat et des lieux de vie, tourné vers l'évolution technologique nous veillons à fabriquer les meilleurs produits tant au niveau des *qualités d'isolation, de durabilité, de sécurité que d'esthétique*.

Une nouvelle unité de fabrication de menuiseries *pvc* en 2013, une nouvelle unité de fabrication *alu* à Montignac en 2014, la modernisation de l'unité *bois* à Auriac sont autant d'investissements au service de l'innovation et de la recherche pour vous garantir la qualité, la modernité et le confort de nos produits.

Chaque jour, la radio chante sur les ondes de France Bleu les louanges de nos menuiseries, nous espérons que nos produits sauront vous enchanter !

*Jean Pierre Seguy*

**MENUISERIES SEGUY**

ZA Franqueville 24290 Montignac

Tél +33(0)5 53 51 71 71 Fax +33(0)5 53 51 71 72

menuiserie.seguy@wanadoo.fr www.menuiseries-seguy.fr

Toutes les informations contenues sont protégées au titre du droit d'auteur conformément aux dispositions des livres I à III du Code de la Propriété Intellectuelle. A ce titre, toute reproduction, ou représentation, utilisation, adaptation, modification, incorporation, traduction, commercialisation, partielles ou intégrales des éléments contenus, sans l'autorisation écrite préalable est interdite, sous peine de constituer un délit de contrefaçon de droit d'auteur. Les informations contenues dans ce catalogue sont modifiables à tout moment, sans préavis et sans autres informations. Elles sont mises à la disposition des lecteurs à titre indicatifs et ne présentent aucun caractère contractuel. En conséquence ni l'éditeur, ni Menuiseries Seguy ne pourront être tenus pour responsable des délais, erreurs, omissions qui ne peuvent être exclus, ni des conséquences des actions ou des transactions effectuées sur la base de ces informations. Toutes les normes indiquées sont sujettes à modifications, sans autres informations.

Pages  
4-5

**MENUISERIES  
SEGUY**

*Depuis 1955  
Menuisier de Père en Fils*

### créateur de lumière

*Une entreprise familiale industrielle, fidèle aux valeurs de l'artisanat avec une exigence de mémoire, d'innovation et de qualité*

Pages  
6-7



### la pose

*La pose est une opération délicate, importante, elle demande le savoir-faire d'un professionnel*

Pages  
8-9



### les normes, les aides

*Des points info service ont été mis en place pour vous conseiller sur vos travaux, leur financement (site Rénovation Info Service)  
Menuiseries Seguy testées et approuvées*

Pages  
10-11



### les vitres

*Le vitrage revêt une importance capitale pour les qualités thermiques, les qualités phoniques et les qualités de sécurité de vos menuiseries*

Pages  
12-13



### les volets

*Les volets roulants peuvent être intégrés à la fenêtre ce qui présente un avantage de fiabilité*

Pages  
14-23



### l'alu c'est design

*Des fenêtres à la porte d'entrée en passant par les volets, l'alu personnalise votre lieu de vie, et en augmente la valorisation*

Pages  
24-33



### le bois c'est beau

*Le bois est le matériau utilisé le plus traditionnel, il convient à tous les types de construction*

Pages  
34-43



### le pvc c'est économique

*Un large choix de styles, de formes et de couleurs tant pour la construction neuve que pour la rénovation*

Pages  
44-49



### les portes d'entrée

*En alu, en bois ou en Pvc, une sélection parmi les modèles de notre gamme*

Pages  
50-51



### reportages

*Quelques unes de nos récentes réalisations*

# MENUISERIES SEGUY

*Depuis 1955  
Menuisier de Père en Fils*

Fidèle à son histoire, c'est dans le Périgord que Menuiseries Seguy conçoit et fabrique l'ensemble de ses produits.

Depuis toujours l'entreprise est un acteur économique de la région du Sud Ouest et du Centre de la France.

Seguy est un menuisier spécialisé dans la fabrication de fenêtres et de portes. L'entreprise maîtrise sur ses sites toutes les étapes de fabrication.

Notre réussite est d'avoir adapté les capacités industrielles pour une production en série à notre vieux savoir-faire artisanal qui reste indispensable à la fabrication de la menuiserie.

Le bureau d'études intégré répond à toutes vos demandes même les plus particulières.

Quand l'innovation est issue de la mémoire, quand le design met en valeur les matériaux, quand un nouvel assemblage contribue à faire progresser les performances en isolation ou en sécurité,

C'est signé Menuiseries Seguy !

Menuiseries Seguy  
une entreprise familiale industrielle  
fidèle aux valeurs de l'artisanat,  
avec une exigence de mémoire,  
d'innovation et de qualité

## créateur de lumière *l'art du savoir-faire*

Les collaborateurs des Menuiseries Seguy sont fiers des performances technologiques et esthétiques des menuiseries qu'ils contribuent à fabriquer. Leur travail est le fruit de notre grande expérience, de notre savoir-faire accumulé au fil des ans dans le sur-mesure comme dans le standard et de notre maîtrise des trois matériaux utilisés le bois, l'aluminium et le pvc.

*Tous les styles, toutes les formes, toutes les dimensions, toutes les ouvertures, Menuiseries Seguy répond à toutes les demandes !*

Demander un diagnostic à votre domicile. L'artisan menuisier de votre choix prendra les mesures exactes, saura vous conseiller et établira un devis.

Le choix de vos fenêtres comme celui de vos portes sont le reflet de l'architecture régionale, c'est le choix du confort et de la sécurité. Qui mieux qu'une entreprise locale de menuiserie peut vous aider ? Sa parfaite connaissance en matière de règles d'urbanisme, des coutumes locales, d'isolation, des aides à la construction et à la rénovation, vous sera précieuse.

Nous maîtrisons les étapes de la fabrication dans un strict respect des normes. Nous effectuons des tests pour la matière et les profils, des contrôles pour l'usinage, pour l'assemblage, pour les performances. Nous sommes donc en mesure d'offrir pour le matériel et pour la pose réalisée par un professionnel, une garantie de 10 ans (ou deux ans sur certains éléments).

Fidèle aux idées et aux valeurs de Raoul Seguy, le créateur de notre entreprise, nous concevons une gamme de produits économiques qui ont tous des caractéristiques d'isolation élevées et conservent l'authenticité des menuiseries à l'ancienne.

La qualité c'est la répétition du geste manuel ancestral allié aux techniques d'avant-garde.

Les détails esthétiques sont réalisés avec une sélection de différentes essences de bois, avec les qualités de pvc, avec les couleurs de l'aluminium qui vous offrent la possibilité de personnaliser l'habitat.

Des progrès techniques comme le double joint d'étanchéité sur le dormant et sur l'ouvrant sont un avantage majeur pour l'isolation thermique et acoustique.

### Le secret de notre savoir-faire, c'est 3 atouts majeurs

#### Atout n°1

l'esthétique des matériaux et la qualité des finitions

#### Atout n°2

la robustesse de la fabrication

#### Atout n°3

les performances de l'isolation et de la sécurité

# la pose

## *mise en oeuvre aux normes*

Seul un menuisier professionnel est compétent pour apprécier l'impact de l'installation des fenêtres sur le renouvellement de l'air dans la maison.

S'il est vrai que la fabrication des menuiseries nécessite une maîtrise des techniques de pointe, la pose est une opération délicate, importante, elle demande le savoir-faire d'un professionnel.

C'est pourquoi le menuisier fabricant que nous sommes a scellé un partenariat avec les artisans menuisiers formés en conformité avec les nouvelles normes pour réaliser la pose. L'artisan poseur de votre choix vous remet une proposition détaillée et précise, avec un prix définitif comprenant la mise en œuvre de la pose et la fourniture des menuiseries. Les performances ainsi que les caractéristiques de vos menuiseries sont précisées : mode d'ouverture, choix de vitrage, volets, pose prévue.

La mise en fabrication de votre commande sur-mesure est planifiée, le menuisier s'engage à respecter le délai de l'installation des menuiseries prévu à la commande.

En cas de besoin, un véritable service après-vente est assuré sur votre demande faite à votre menuisier, il fixe avec vous la date d'intervention pour effectuer ce service.

La qualité de la pose pour les isolations des fenêtres et pour les huisseries est essentielle. Un défaut de pose et voilà la meilleure des fenêtres qui perd ses avantages.

Les causes d'une pose mal faite des huisseries viennent de la liaison entre le dormant et la maçonnerie, ou lors de l'intégration en rénovation en conservant le cadre existant. Les malfaçons provoquent une perte d'étanchéité et des infiltrations qui entraînent une humidification, elles créent des ponts thermiques, abaissent la qualité isolante de l'huisserie et font apparaître de la buée sur les vitres.

Pour ces motifs, la pose d'une huisserie, ne peut donc pas être banalisée.

**Le respect des règles de l'art de la mise en œuvre des menuiseries extérieures, c'est l'application de la réglementation, des normes et la mise en place de menuiseries issues de sites de production certifiés**

**La pose des menuiseries doit être effectuée conformément au DTU 36.5**

Les problèmes d'humidité et de traces de moisissure sur les murs intérieurs sont dus au confinement des fenêtres et au défaut de ventilation.

Ceci explique l'importance d'une reprise d'air extérieur, via l'huisserie ou à travers des orifices et grilles de ventilation supplémentaires ou encore par le réglage de la Vmc. Une atmosphère confinée est source de condensation, de concentration des polluants, des allergènes, des mauvaises odeurs, des contaminants biologiques ou gaz toxiques. Les menuisiers prennent en compte ces vérifications.

Poser des menuiseries, c'est un métier, les pertes financières et de confort d'une fenêtre certifiée NF, mal posée serait une catastrophe. La pose est assurée par un artisan qualifié et formé à la mise en œuvre des menuiseries Seguy. C'est la pose qui conditionne le fonctionnement idéal, l'étanchéité et la durabilité.

Nos partenaires menuisiers vous informent des dispositions en matière d'avantages fiscaux.

Les nécessaires économies d'énergie, la lutte contre les nuisances sonores, la sécurité nous conduisent à produire des fenêtres plus isolantes et plus performantes.

Nous améliorons sans cesse la qualité en matière de vitrages et en maîtrise des techniques de fabrication des huisseries. Parmi toutes les propositions, il vous faut discerner le bon produit, se méfier des offres bas de gamme, sans labels qualitatifs, vendus moins chers et confiés à la pose de l'amateur. L'enjeu n'est pas uniquement le coût d'acquisition et de pose de la menuiserie mais celui des économies réalisées ou non au long des années d'utilisation.

Les économies d'aujourd'hui pourraient alors avoir des conséquences néfastes sur vos économies d'énergie, de confort et vous dépenserez alors des coûts importants tout le long de la vie de vos menuiseries.

**Les Menuiseries Seguy sont une véritable garantie d'un juste prix, qui prend en compte au meilleur coût tous les ingrédients de fabrication (bois, profils pvc, alu, vitrage, visseries, serrurerie ...)**

Notre processus de fabrication des menuiseries bois et pvc bénéficie de la certification NF, celles en alu sont fabriquées à partir de profilés Schüco sous avis technique du CSTB.



# normes certifications et labels



La marque NF est un signe de qualité associé à des exigences techniques et à des modalités de contrôle de haut niveau. L'obtention ce label certifie la conformité de nos menuiseries aux normes françaises à travers le contrôle en continu de la qualité de fabrication. L'APPARTENACE À CETTE MARQUE EST UNE DÉMARCHE VOLONTAIRE.



Le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment valide les performances d'étanchéité à l'air, à l'eau et au vent de nos menuiseries pvc. Les profilés pvc Deceuninck bénéficient d'un avis technique du CSTB. Le CSTB contrôle le process de fabrication et le respect des règles de la marque NF par 2 visites annuelles dans notre usine pvc.



FCBA, Forêt Cellulose Bois Ameublement, valide les performances d'étanchéité à l'air, à l'eau et au vent de nos menuiseries bois. FCBA contrôle le process de fabrication et le respect des règles de la marque NF par un audit annuel dans notre usine bois



Le marquage CE sur les menuiseries signifient que les produits siglés sont conformes aux exigences essentielles des directives européennes. CE MARQUAGE EST OBLIGATOIRE. L'Avis Technique désigne l'avis formulé par un groupe d'experts concernant un produit faisant l'objet d'un marquage CE



Acotherm est un label de certification des performances acoustiques et thermiques de nos produits, délivré aux fabricants bénéficiant des normes NF-CSTBat. Ac certifie le classement acoustique, Th le classement thermique.



CEKAL est certificateur de produits des fabricants de vitrages isolants, feuilletés, trempés sur la base de contrôles et d'essais réalisés dans leurs centres de production



Le label Qualicoat garantit un niveau de qualité maximum pour le thermolaquage des profils utilisés dans les menuiseries aluminium.  
Le label Qualimarine concerne la préparation de la surface des profilés aluminium avant llaquage en vue d'une installation en bord de mer.



Les normes, certifications et labels testent les performances des menuiseries : résistance au vent, étanchéité, isolation phonique et les avantages attestés des fenêtres certifiées NF économie d'énergie, résistance dans le temps..Les fenêtres PVC, aluminium, bois ou mixte sont testées dans les conditions les plus strictes par deux organismes pour en vérifier les performances techniques et d'usage.  
Menuiseries Seguy s'engagent en parallèle dans la mise en place d'un contrôle continu de la chaîne de production afin d'assurer la pérennité des performances

# TVA aides et subventions

*Pour aider les particuliers, propriétaires et locataires, à réaliser des travaux d'amélioration, de reconversion ou de rénovation sur les bâtiments existants, des mesures incitatives sont attrayantes.*

**TVA : un taux de 5,5% pour les travaux de rénovation thermique**  
La TVA applicable aux travaux "d'amélioration, de transformation, d'aménagement et d'entretien portant sur des locaux à usage d'habitation" est passée de 7 à 10% au 1er janvier 2014.

La loi de finances prévoit un taux réduit de 5,5% en ce qui concerne les travaux de rénovation énergétique des logements achevés depuis plus de deux ans (résidence principale ou secondaire) quel que soit le statut du bénéficiaire (propriétaire, locataire ou occupant).

Ce taux de 5,5% s'appliquera ainsi à tout type de travaux qui permettent d'améliorer les performances énergétiques d'une habitation (travaux d'isolation ... )

Les personnes qui souhaitent bénéficier de ce taux de TVA réduit devront remplir, avec le professionnel en charge de leurs travaux, l'un des deux formulaires pour démontrer que les travaux remplissent les conditions d'éligibilité.

L'agence pour l'amélioration de l'habitat (ANAH) a pour mission, d'accorder des subventions pour la rénovation thermique des logements anciens du secteur privé. Les travaux doivent obligatoirement être compris dans la liste des travaux éligibles et ne pas être commencés avant le dépôt de demande de subvention.

Accessible à tous, pour tout type de logement jusqu'au 31 décembre 2015, le Crédit d'impôt Développement Durable (CIDD) permet aux bénéficiaires de déduire de leur impôt sur le revenu une partie des dépenses dans le cadre de travaux d'amélioration énergétique ou d'achat d'équipements performants en économies d'énergie.

Des points rénovation info service ont été mis en place pour vous conseiller sur vos travaux et sur leur financement (site Rénovation Info Service)



- A voir aussi les sites internet de :
- L'Ademe et une fiche détaillée sur l'éco-prêt à taux zéro.
  - Service-public et l'éco-prêt à taux zéro.
  - L'Anil articles sur la majoration du prêt à 0 %
  - Les clés de la banque et le prêt écologique, financé par le livret de développement durable.

La réduction des consommations d'énergie s'impose à tous, il faut agir sur le bâti existant et envisager des solutions efficaces pour à la fois augmenter le confort de son habitation et diminuer sa facture d'énergie. Vitrages et menuiseries sont un investissement prioritaire. Ainsi, vous améliorez votre confort quotidien et vous apportez une plus-value à votre habitation.

# vitres *et vues*

De bonnes qualités thermiques du vitrage diminuent l'effet de vitre froide (par exemple entre une température extérieure de 2° et une température intérieure du logement de 18°), éliminent le phénomène de condensation, baissent la consommation d'énergie.

Le coefficient  $U_w$  définit le niveau d'isolation thermique. Plus le coefficient  $U_w$  est faible plus la fenêtre est performante.

De bonnes qualités phoniques suppriment les vibrations sonores et atténuent l'intensité des sons venant de l'extérieur.

Le décibel (dB) est l'unité de mesure de l'intensité du bruit. Plus il est élevé, plus il est insupportable. Suivant le type de vitrage choisi, les menuiseries Seguy permettent de baisser le niveau sonore entre 28 et 40 dB.

De bonnes qualités de sécurité suppriment les risques de blessures pour les personnes en cas de choc ou de chute, découragent les voleurs par effraction grâce à une grande résistance.

Le polyvinyle butyrale (PVB) est la matière utilisée entre deux glaces de verres feuilletés, sa grande élasticité retient le verre cassé et évite à chaque feuille de voler en éclat en cas de chocs violents et répétés.



Le vitrage autonettoyant est une technique récente, il reste propre plus longtemps qu'un verre classique. La couche transparente, utilise les ultra-violets de la lumière pour éliminer les pollutions organiques, les traces, les poussières. La couche autonettoyante est intégrée à la surface du verre extérieur. Le nettoyage du verre est alors facilité par des éléments naturels. L'entretien manuel est donc plus aisé mais toujours utile.

Avec la commande générale, vous appuyez sur un bouton pour ouvrir et pour fermer l'ensemble des volets de votre habitation. C'est une solution idéalement pratique!

# volets

## *roulants ou battants*



Les volets roulants peuvent être intégrés à la fenêtre ce qui présente un avantage de fiabilité, l'ensemble fenêtre - volet forme un tout et offre une meilleure résistance aux vents violents, une isolation thermique et phonique plus performante; un avantage lié à l'esthétique, les coffres sont en harmonie avec les ouvrants, la surface de vitres est optimisée et offre une luminosité maximale et un avantage économique.

Les déplacements réguliers et rythmés du volet lui assurent alors une meilleure longévité. Le système d'arrêt est une garantie supplémentaire de sécurité. .



Le système de motorisation est pré-réglé et testé en usine, ce qui facilite la pose.

Les volets roulants peuvent être dans un coffre extérieur, qui présente des avantages décisifs comme l'élégance par la finesse des lignes, l'encombrement réduit pour une clarté maximum, une grande fiabilité approuvée par la certification. Les systèmes de manœuvre des volets roulants sont soit manuels avec une manivelle, soit motorisés. Cette deuxième solution est à la fois pratique et fiable, c'est un accessoire supplémentaire de confort.

La motorisation est soit filaire avec un interrupteur mural, soit radio à l'aide d'une télécommande standard ou radio avec une télécommande à programmeur.

En programmant des horaires, les volets roulants pourront s'ouvrir et se fermer sans autre intervention.



Les volets battants sont issus de la même technologie qu'ils soient en bois, en alu ou en pvc. Le volet battant existe en 1, 2, 3 ou 4 vantaux.

# l'alu c'est design moderne et esthétique

L'aluminium permet de réaliser des portes et des fenêtres aux couleurs de votre choix. Avec un éventail de couleurs et de nombreux aspects de finition, la menuiserie alu multiplie les effets et répond à tous les styles d'habitat.

Des fenêtres à la porte d'entrée en passant par les volets, la couleur personnalise votre lieu de vie, et en augmente la valorisation.

Les couleurs vives réveillent les extérieurs et enrichissent la façade. Les teintes claires agrandissent les volumes. Elles sont à sélectionner pour de petites fenêtres. A l'inverse, les couleurs foncées conviennent bien aux grandes baies.

Pour une harmonie parfaite dans votre maison et grâce à l'aluminium vous pouvez choisir pour vos fenêtres une couleur à l'intérieur et une autre pour l'extérieur, on appelle cela la bicoloration



Il est le seul matériau qui se plie à vos envies, de manière élégante. Quelles que soient la taille et la forme de vos ouvertures, il y a toujours une menuiserie alu capable de s'y adapter.

Matériau de création, l'alu permet de réaliser des fenêtres coulissantes, à la française, oscillo-battantes, à soufflet ainsi que tous types de formes, même cintrées. Vos fenêtres alu sont conçues et fabriquées à vos mesures.

Grâce à sa rigidité, l'alu permet de réaliser des menuiseries plus fines, discrètes dans toutes les dimensions.

Le coulissant permet de grandes surfaces vitrées et des ouvertures sans encombrement intérieur. En neuf ou en rénovation, le coulissant valorise le confort et l'esthétique de la maison.

Le coulissant à galandage escamote ses vantaux dans le doublage des murs pour une vision panoramique. La surface des vitrages est alors augmentée, place à la lumière !

Avec une fenêtre alu, vous êtes protégé du froid et du bruit !

Les profilés à rupture de pont thermique associés aux vitrages à isolation renforcée garantissent aux portes et fenêtres alu une isolation thermique optimale. Elles procurent une bonne étanchéité à l'air, à l'eau et au vent, même dans les conditions de climats les plus extrêmes et question chauffage, ça fait la différence.

En utilisant des vitrages adaptés, elles vous procureront également une très bonne isolation acoustique.



# les 6 points forts des menuiseries alu

## 1 esthétique

L'aluminium est un matériau de création avec une infinie diversité de profilés, de couleurs et d'aspects. La couleur exprime à l'extérieur, le volume et donne de la profondeur à la façade. On réalise toutes formes de fenêtres et on les adapte à leur environnement, tant en neuf qu'en rénovation.

Il permet de créer une harmonie du bâtiment avec son environnement.

## 2 isolation

Le confort acoustique est lié à l'épaisseur des vitrages, combinés à des films spéciaux, et à l'étanchéité à l'air des parties ouvrantes. Les profilés alu isolent efficacement du bruit et participent au confort des occupants. Dans une habitation l'isolation acoustique des murs et fenêtres sont liées. Tous les éléments doivent être pris en compte, paroi opaque, porte, fenêtre, entrée d'air, coffre de volet roulant, liaisons. Le renforcement des performances acoustiques va de pair avec l'amélioration de l'isolation thermique. L'étanchéité à l'air est un enjeu qui permet d'obtenir une consommation énergétique faible voire très faible.

## 3 durabilité

Le choix de l'aluminium se fonde sur son cycle de vie. Il est recyclable sans aucune perte de qualité. Les réserves de bauxite, minerai dont on extrait l'aluminium sont estimées à 200 ou 400 ans. Mais l'extraction de bauxite sera moins nécessaire car le recyclage ne fait que croître depuis de nombreuses années. Déjà 40% des besoins en Europe sont servis par l'aluminium recyclé. Résistants et durables dans le temps, les profilés alu anodisés ou laqués ne sont pas sensibles aux agressions du climat. Grâce à des traitements de surface certifiés, leurs performances et leur esthétique durent toute leur vie. Par sa légèreté, l'aluminium permet des économies d'énergie de transport et de manutention des produits.

## 4 sain et sûr

Les fenêtres en alu sont prêtes à poser, les seuls déchets de chantier proviennent des emballages. Ce sont des produits propres et légers qui simplifient la construction. L'aluminium est sans danger au sein de l'habitat, il n'a pas d'odeur. Les traitements de surface sont faits une fois pour toutes.

## 5 luminosité

Grâce à sa légèreté et à sa rigidité, l'aluminium permet de réaliser de très grandes baies vitrées, baies coulissantes en verre et aluminium permettent de profiter au mieux de l'éclairage naturel. La finesse des profilés alu permet d'augmenter le clair de jour des fenêtres.

## 6 entretien

Les menuiseries en aluminium ont l'avantage de ne demander que peu d'entretien. Une fois anodisé ou laqué, le revêtement a une durée identique à celle de la fenêtre. Elles nécessitent un entretien rapide et simple, une éponge, de l'eau, du savon et un chiffon doux suffisent. La durabilité et la pérennité de l'aspect des portes et fenêtres sont deux qualités essentielles de l'aluminium.



Les réserves de bauxite, minéral dont on extrait l'aluminium sont estimées entre 200 et 400 ans.

L'extraction de bauxite est de moins en moins nécessaire, le recyclage ne faisant que croître depuis de nombreuses années.

40% des besoins en Europe sont satisfaits par l'aluminium recyclé.

Scie double à commande numérique pour découpe profils alu



Profils alu coupés



Presse à vitrer



Calage et finition



Centre d'usinage Aster de Dubus



# questions réponses

L'aluminium est peu sensible aux grands écarts de température et à l'humidité. Sa rigidité le rend peu sensible au vent. Comme il résiste à la corrosion son emploi est rendu possible dans tous les climats. Grâce à leur stabilité dans le temps, les ouvertures en aluminium gardent toutes leurs performances d'isolation à l'air, à l'eau et au vent, intactes au fil du temps.

**Les menuiseries en aluminium sont-elles adaptées pour la rénovation d'une maison ancienne ?**

L'alu ne connaît pratiquement pas de limite côté forme ou dimension. Il s'adapte à tous les styles et à tous les types d'ouvertures. C'est une solution contemporaine pour la rénovation de tous les bâtiments.

**Quelles sont les limites de taille des menuiseries ?**

L'aluminium répond à toutes les créations. Toutes les envies, toutes les imaginations sont réalisables dans la forme, le style, la finition souhaités.

**Les menuiseries en aluminium sont-elles efficaces pour réaliser des économies d'énergie ?**

En combinant isolation et récupération de la chaleur naturelle du soleil grâce à leur surface vitrée, les fenêtres alu contribuent efficacement aux économies de chauffage.

**L'anodisé est-il de couleur variée ?**

L'anodisation conserve l'aspect métallique du matériau et l'on peut utiliser une large palette de couleurs, avec un aspect mat ou brillant. Des traitements chimiques et des traitements de polissage ou de brossage sont réalisables. La couleur des produits anodisés varie en fonction de l'éclairage.

**Quelle est la place de l'alu dans l'environnement ?**

L'alu se recycle indéfiniment sans perdre ses propriétés d'origine. Résistant, l'alu permet des économies d'énergie dans le transport grâce à sa légèreté. Prête à poser et traitée en usine, la menuiserie alu limite les nuisances et les déchets sur le chantier.

**Les menuiseries en aluminium présentent-elles un danger pour la santé ?**

L'aluminium est un matériau propre et non toxique qui n'émet ni poussières ni particules, et préserve la qualité de l'air. Son traitement, réalisé une fois pour toutes, supprime les nuisances liées au décapage et à la peinture.

**Quels sont vos conseils d'entretien des menuiseries alu ?**

Peu sensibles aux agressions climatiques, elles conservent performances et esthétique toute leur durée de vie. Un entretien minimal pour une durée de vie maximale, un à deux nettoyages à l'eau et au savon par an suffisent.



# pour bien choisir il faut savoir

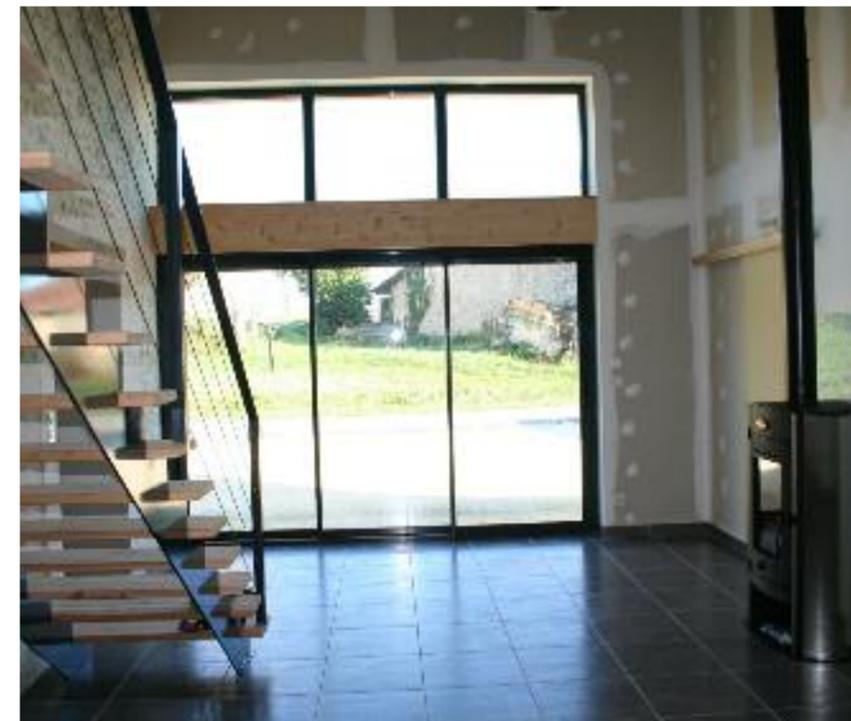
Il faut donc apprendre, dialoguer avec le professionnel, établir un diagnostic de l'existant et définir ses besoins et ses envies. C'est ainsi que l'on peut établir une liste de priorités économies d'énergie, isolation acoustique, source de lumière, sécurité renforcée, esthétique. La conception des ouvertures dépend de l'orientation de la façade au sud, au nord. En rénovation, l'état de vos anciennes menuiseries détermine les travaux à réaliser, peut-être il sera possible de conserver tout ou partie du bâti existant.

Ainsi vous avez défini votre cahier des charges qui va vous permettre de faire établir un devis précis. Le professionnel vous aidera utilement pour préciser le mode d'ouverture, la nature des composants (type de double vitrage, de profilés alu...), le choix de couleur, les performances. Les travaux seront alors réalisés conformément aux règles de l'art (DTU fenêtre, règles professionnelles). A la fin des travaux, l'artisan poseur vous indique les recommandations d'entretien et de maintenance. Cela marque le départ de vos garanties.

## Menuiseries aluminium et économies d'énergie

La menuiserie alu favorise l'apport solaire et l'isolation thermique. Les performances en matière d'isolation et les fonctions d'étanchéité (air, eau, bruit) des portes et fenêtres contribuent à réduire les consommations de chauffage et d'éclairage. Ces apports de chaleur et de lumière ralentissent le refroidissement de l'habitat. Avec les menuiseries alu on additionne apports émanant des rayons du soleil et bonne isolation thermique. C'est ainsi que plus la fenêtre est grande, plus elle sera performante. Grâce aux montants très fins, les fenêtres alu exploitent les apports passifs du soleil offrant un clair de vitrage maximal. Cela garantit une excellente performance énergétique avec un double vitrage isolant les déperditions de chaleur et l'entrée du froid dans l'habitat. En hiver, la consommation de chauffage est réduite, en été, on doit utiliser les protections solaires volets, stores, rideaux.

Pensez aux formalités administratives, en cas d'interventions sur l'extérieur ou d'agrandissement, renseignez-vous auprès de votre mairie.



# le bois c'est beau noble et naturel

Le bois est le matériau utilisé le plus traditionnel, il convient à tous les types de construction.

Nous fabriquons des menuiseries en bois carrelets 2 ou 3 plis non aboutés, toutes finitions et nous utilisons des essences de bois particulièrement sélectionnées ayant obtenues la certification PEFC.

Le carrelet 2 ou 3 plis non aboutés est un procédé écologique, utilisé en Europe depuis des années, il sert à la fabrication de très nombreuses menuiseries bois. La technique consiste à superposer par collage plusieurs plis de lames massives ou aboutées. Cette technique permet d'augmenter la résistance mécanique, la stabilité et d'optimiser l'arbre. Les faces visibles peuvent recevoir une lasure transparente ou opaque, elles ne sont pas aboutées, seul le pli central est abouté pour optimiser l'utilisation des bois.

Le petit bois est le profil horizontal ou vertical qui divise la surface du vitrage d'une fenêtre en respectant l'esthétique des fenêtres anciennes



Le petit bois à l'ancienne, collé ou clipsé respecte un style d'architecture de menuiserie, soit dans la plus pure tradition, le petit bois massif est alors d'une largeur de 48 mm, soit dans la légèreté, le petit bois clipsé est de largeur 30 mm.

Le bois est la garantie d'une très bonne isolation, pour bénéficier d'une grande durabilité il convient de faire le choix d'un bois de qualité.

Le bois offre la possibilité de réaliser des menuiseries dans toutes les tailles et même des ouvertures de très grand format. On peut réaliser une ouverture à la française en position oscillo-battante qui permet une ventilation en toute sécurité.

La baie est un système de couissant avec deux joints d'étanchéité qui assure une bonne performance thermique.

Le vantail coulissant est très facile à manœuvrer à l'aide d'une poignée. Il coulisse sans effort et sans à coup. Une fois fermé, ses points d'ancrage lui assurent une parfaite étanchéité à l'air, à la pluie et au bruit et cela renforce la sécurité de fermeture. Source d'apport de lumière, la porte-fenêtre coulissante avec son ouverture optimale, sans perte de place, apporte un nouveau mode de vie dans l'habitat.



# les 6 points forts des menuiseries bois

## 1 noblesse

Le bois vit et respire, le bois est un matériau naturel, il est renouvelable, durable et recyclable. La gestion responsable et durable des forêts correspond à 3 conditions majeures, le respect de l'environnement, la prise en compte des aspects sociaux et la viabilité économique.

## 2 traditionnel

Toute notre attention est portée sur la provenance, la certification et la qualité des bois de nos menuiseries. Le pin sylvestre, provient de France ou d'Europe, il est de couleur cœur rouge, rosé, clair, c'est un résineux. Le mélèze de couleur rosé est en provenance de France ou d'Europe c'est également un résineux. Le chêne vient de France ou d'Europe, de couleur brun clair c'est un feuillu. Le bossé en provenance d'Afrique, est de couleur rouge brun, de forte densité c'est un bois exotique de grande qualité.

## 3 naturel

La fabrication de nos menuiseries contribue activement à la protection des forêts, tant par l'utilisation des bois sélectionnés, issus d'une bonne gestion forestière que par le soutien des communautés locales. La forêt européenne est en plein essor, elle gagne chaque année en surface. Cet accroissement est rendu possible grâce à la gestion du patrimoine des forestiers. La majorité des bois qui sont utilisés dans nos menuiseries proviennent de forêts qui sont certifiées PEFC.

## 4 isolation

Le bois est, par nature, un isolant exceptionnel et c'est cette qualité qui contribue à un habitat sain. Le bois est un matériau qui a fait ses preuves tout au long des siècles. C'est ce bois que nous utilisons pour fabriquer les portes et fenêtres. L'artisanat, le souci du détail et le respect de la nature sont nos vraies priorités.

## 5 recyclable

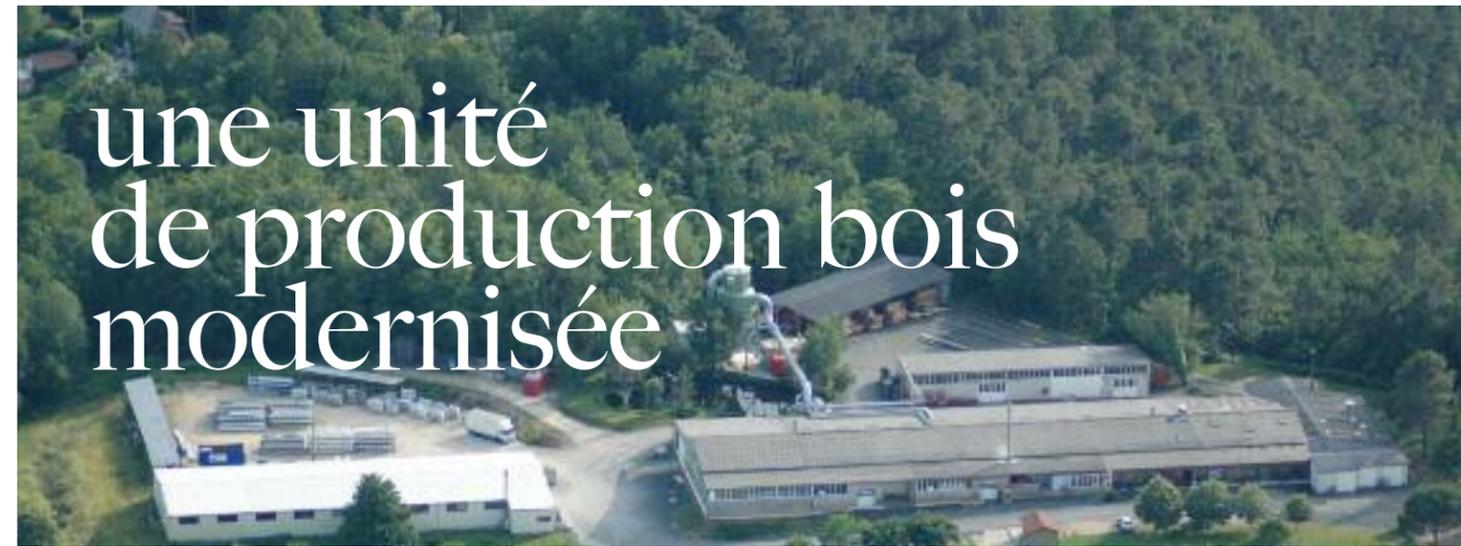
La gestion moderne de la filière bois vise à satisfaire les besoins en bois de la société mais aussi à protéger l'environnement. Si l'on prend soin de récolter les arbres quand ils sont arrivés à maturité, on peut faire place à de jeunes plants qui vont composer la forêt de demain. La certification forestière, qui aboutit à la labellisation des produits en bois, est un moyen de distinguer la bonne gestion forestière et en même temps d'encourager les moins bons à progresser.

## 6 entretien

Les menuiseries en bois demandent peu d'entretien. Elles nécessitent de temps en temps qu'on refasse la peinture, c'est l'occasion de vérifier le bon fonctionnement. La beauté et le naturel de l'aspect des portes et fenêtres sont deux qualités essentielles du bois.



nous fabriquons des menuiseries extérieures en bois  
et en mixte bois+alu  
nos fenêtres bois sont certifiés NF-CTBA  
nous utilisons du bossé 2 ou 3 plis à 50%, du chêne (FSC) 3 plis à 25% et  
du mélèze (PEFC) 3 plis ou pin sylvestre (PEFC) 3 plis à 25%  
unité de production de 4000 m<sup>2</sup> située à Auriac du Périgord.



Unimat 500 Weinig



Unicontrol 12 Weinig



Teknomat 2000 Masterwood



Flow coat avec tunnel de séchage



Aspiration centralisée ID



Vue de l'unité de production bois



Centre d'usinage 5 axes CMS



# questions réponses

## Les menuiseries sont-elles de fabrication française?

Made in Auriac du Périgord, les Menuiseries Seguy sont celles d'un fabricant régional du Centre de la France et du grand Sud-Ouest. L'entreprise a développé depuis 1955 toutes les techniques de fabrication des menuiseries. Un outil industriel innovant, une démarche permanente de recherche de l'excellence, en font un meneur reconnu dans la profession. La production de portes, de fenêtres, de menuiseries diverses en bois est, année après année, en constante progression.

Nos fournisseurs sont tous des régionaux : pour le bois carrelés 3 plis non aboutés, Bossé : Jammes (Gironde), Chêne : Ducerf (Saône et Loire), Mélèze : Faymont (Vosges), Pin Sylvestre : Faymont (Vosges), pour les ferrures : Ferco (Moselle), pour les vitrages : Technifloat (Dordogne) et Soveriso (Vendée)

## Les menuiseries bois sont-elles réellement sur-mesure?

Notre métier est issu de la grande tradition française de la menuiserie, il consiste à fournir du "sur mesure". Nous sommes engagés au respect des règles déontologiques de la profession, qu'elles soient techniques ou commerciales. La fabrication des menuiseries bois fait l'objet d'un programme qualité appliqué à chaque étape de la fabrication. Notre entreprise est fortement engagée dans le développement durable, les économies d'énergie et la protection de l'environnement.

## Comment choisir des menuiseries adaptées ?

Demandez à un menuisier expert de votre choix d'intervenir pour effectuer un diagnostic de vos demandes. Il saura envisager les différents aspects : l'acoustique, l'isolation thermique, la sécurité et l'esthétique. Il réalisera ensuite une prise de mesures précises qui permettra la mise en fabrication personnalisée de vos menuiseries. Il vous restera à donner votre accord sur les prix et les délais de livraison.

## Les menuiseries Seguy bénéficient-elles d'une garantie ?

Tous nos produits font l'objet d'une garantie décennale fabricant (à l'exception de certains éléments qui ont eux une garantie de 2 ans). Nos fenêtres bois bénéficient de la certification NF.

## Quel est le niveau de qualité de l'entreprise Seguy ?

Une qualité certifiée, les matériaux utilisés ont tous fait l'objet de sélections et offrent des performances certifiées. Des vitrages performants, des bois sélectionnés par essence et certifiés. Toutes ces fournitures sont sélectionnées avec soin et concourent aux qualités thermiques, acoustiques et esthétiques de nos menuiseries.

## Quelles sont les responsabilités du partenaire poseur ?

Il a le rôle d'un conseil, vous oriente dans vos choix, élabore votre cahier des charges, évalue votre investissement financier dans le strict respect de vos besoins réels. L'artisan menuisier, vous assure du bon déroulement des travaux sans gêne particulière et en un minimum de temps. Il s'engage à prendre un rendez-vous, être à l'heure le jour prévu, protéger le sol, respecter les normes de pose, vérifier l'étanchéité des fenêtres, récupérer les anciennes, réceptionner le chantier et garantir la pose.



# avoir confiance être satisfait



Le choix d'une fenêtre, d'une porte, doit correspondre à l'architecture de la région, c'est aussi le choix du confort et de la sécurité. Qui mieux qu'une entreprise locale de menuiserie peut vous aider ? Sa connaissance des règles d'urbanisme, des coutumes locales d'isolation, des aides dédiées à la rénovation, vous sera précieuse. Demander un diagnostic gratuit à votre domicile et sans engagement. L'artisan prendra les mesures exactes, saura vous conseiller sur les différentes possibilités et établira un devis.

Recevez une proposition détaillée et précise, avec un prix définitif à la fois pour la mise en œuvre et pour les menuiseries. Vous connaissez les performances, les caractéristiques des menuiseries, (choix de vitrage, mode d'ouverture, volets), la pose préconisée et le coût total de votre acquisition.

La fabrication de votre commande sur-mesure est planifiée, le menuisier s'engage à respecter le délai de l'installation des menuiseries prévu au moment de la commande.

## Poser des menuiseries, c'est un métier

Les pertes financières et de confort d'une fenêtre certifiée NF, mal posée serait une catastrophe. La pose est assurée par un artisan formé à la mise en œuvre des menuiseries Seguy.

De la qualité de la pose dépend le fonctionnement idéal, la parfaite étanchéité et la durabilité.

## La pose des menuiseries doit être effectuée conformément au D.T.U. 36.5

Par la maîtrise de toutes les étapes de la fabrication, du strict respect des normes de qualité, des tests pour la matière et les profils, des contrôles pour l'usinage et l'assemblage et pour les performances, nous sommes en mesure d'offrir pour le matériel et pour la pose, si elle est réalisée par un professionnel, une garantie de 10 ans (ou 2 ans selon certains éléments).

Le service après-vente est garanti par votre menuisier, Suite à une demande d'intervention de votre part auprès de votre artisan poseur, il s'engage sur une date pour effectuer ce service.



# le pvc c'est économique sain et sans entretien

Menuiseries Seguy a su exploiter les différentes qualités du matériau PVC pour vous offrir un large choix de styles, de formes et de couleurs tant pour la construction neuve que pour la rénovation.

Le PVC est une matière écologique, tant par son process de fabrication que par sa facilité de recyclage à 100%, il est contemporain dans notre environnement, il est rigide et résiste aux chocs, il est imputrescible et inaltérable, il ne propage pas le feu en cas d'incendie, il résiste aux ultra-violets, le PVC ne nécessite aucun entretien.

Autant de vraies bonnes raisons de choisir vos prochaines menuiseries dans ce matériau.



Pour réaliser des économies d'énergie et profiter d'une bonne isolation thermique dans votre maison, vous devez opter pour une fenêtre PVC avec un bon coefficient de transmission thermique  $U_w$ . La qualité de l'isolation thermique de votre fenêtre va jouer un rôle vraiment déterminant dans la performance énergétique globale de votre habitation.

Pour gagner en économie d'énergie sur le chauffage en hiver et aussi sur le rafraîchissement en été, la menuiserie doit être performante sur sa capacité à conserver la température intérieure encore appelé coefficient de transmission thermique ( $U_w$ ) qui doit être inférieur à 1,7 sur sa capacité à transmettre la chaleur du soleil à l'intérieur de la maison ou coefficient apports solaires ( $S_w$ ) et sur sa capacité à transmettre la lumière naturelle à l'intérieur de la maison ( $T_{lw}$ ). Les valeurs des coefficients  $T_{lw}$  et  $S_w$  étant comprises entre 0 et 1.

Pour profiter au mieux de la lumière, de la chaleur et du soleil tout en conservant la chaleur à l'intérieur de la maison, la meilleure solution consiste à privilégier un  $S_w$  hiver élevé et un  $S_w$  été réduit grâce à l'utilisation d'une protection extérieure, un  $T_{lw}$  élevé et un  $U_w$  bas. Plus le coefficient de transmission thermique  $U_w$  est faible, meilleure sera l'isolation thermique.

Sur 100 menuiseries vendues en France 65 sont en PVC, 20 sont en aluminium et 15 en bois. Ce succès de la fenêtre PVC s'explique en grande partie par ses excellentes performances thermiques qui engendrent moins de déperditions de chaleur. La performance  $U_w$  est de fait le critère le plus important pour choisir entre les divers matériaux.

Le PVC avec ses qualités d'isolation et son bon niveau de prix de matériau, ne peut pas convenir pour des ouvertures de grands formats.



# les 6 points forts des menuiseries pvc

## 1 durabilité

Les menuiseries en PVC ont une grande longévité. Les fenêtres et les portes de qualité sont résistantes à la torsion et fonctionnent sans souci pendant de longues années.

C'est donc un bon investissement qui permet aussi de conserver toute la valeur au bien immobilier.

## 2 solidité

Les menuiseries PVC présentent une forte résistance mécanique et une certaine légèreté. Malléable, le PVC se plie à toutes les contraintes et permet une créativité quasi illimitée grâce également au choix important de couleurs, de motifs et bien sûr de finitions. Insensible aux variations climatiques, il est très résistant aux intempéries, à l'usure du temps, aux flammes et à la plupart des agents agressifs. Difficilement inflammable, il a une bonne résistance au feu et retarde la flamme.

Le PVC, n'étant pas un conducteur thermique, il supprime les phénomènes de condensation sur les vitres il est un bon isolant électrique, thermique et phonique

## 3 entretien

Toutes les menuiseries PVC sont extrêmement faciles d'entretien et nécessitent peu de maintenance, il convient de leur reconnaître une forte résistance aux intempéries et à la lumière. Pour ce qui concerne le nettoyage des cadres de fenêtres une simple solution eau et savon suffit, car les surfaces lisses des profilés facilitent l'entretien.

## 4 écologique

Les menuiseries PVC ont un bon bilan écologique, elles sont recyclables à 100 % ce qui protègent ainsi nos ressources et est excellent pour la protection environnementale.

4 % des réserves mondiales de gaz et de pétrole sont utilisés pour la production de matières plastiques dont 1 % seulement pour le PVC. Le secteur menuiseries a pour objectif de recycler dans la mesure du possible 100 % des vieilles fenêtres, cadres de porte et volets roulants.

Le PVC est transformé en granules et peut être recyclé au moins sept fois.

## 5 efficacité

Les menuiseries en PVC sont très efficaces en terme énergétique. Le dormant des menuiseries joue un rôle décisif pour une isolation en énergie et en coûts. Les profilés en PVC obtiennent de bonnes valeurs d'isolation et réduisent ainsi les coûts d'énergie et de chauffage.

## 6 qualité / prix

Les menuiseries PVC offrent à l'achat et pendant leur cycle de vie un très bon rapport qualité / prix et une utilisation quotidienne quasiment sans entretien.



unité de production de 2000 m<sup>2</sup> située dans la ZA de Franqueville à Montignac.

Assemblage de profilés pvc reçus en longueurs de 6ml, par soudage à chaud.

Ecran de contrôle à chaque poste.



une nouvelle unité de production pvc

Table de ferrage



Table de soudage



Cadreuse verticale pour la pose des vitrages



Ligne de soudage 6 têtes ébavureuse automatique



Centre de débit et d'usinage piloté par ordinateur



# questions réponses

**Peut-on envisager les travaux à n'importe quel moment de l'année?**

En été comme en hiver, la pose est en général réalisée dans la journée. Chaque pièce de la maison est traitée l'une après l'autre avec un moment pour l'ouverture minime.

**Le PVC, c'est du plastique, est-il moins solide que l'aluminium?**

Le PVC utilisé par les Menuiseries Seguy contient 43% d'éthylène donc extrait du pétrole et 57% de chlorure de sodium (du sel!), une ressource naturelle. Aussi solide que l'aluminium, il résiste peut être mieux à l'écrasement.

**Le PVC est-il un bon isolant acoustique et thermique?**

Le PVC a une très faible conductivité thermique, associé à du vitrage isolant, les fenêtres ont d'excellentes performances. Equipées de joints pour une bonne étanchéité à l'air, elles ont une excellente isolation acoustique et thermique. La performance des menuiseries PVC est certifiée par le CSTB.

**En cas d'incendie, les fenêtres PVC brûlent-elles plus vite?**

La fenêtre PVC s'enflamme très difficilement, elle ne propage pas le feu, elle ne dégage pas de substance toxique genre chlore ou phosgène.

**Les menuiseries en PVC vieillissent-elles bien?**

Les fenêtres observées montrent un excellent comportement à l'exposition aux intempéries et à la pollution, elles répondent aux contraintes climatiques de notre région et sont homologuées selon un cahier des charges strict. A retenir que les menuiseries PVC ne nécessitent aucun entretien. On les nettoie juste avec de l'eau savonneuse.

**Le PVC est-il recyclable?**

A 100%, le PVC réformé est donc récupéré pour être de nouveau transformé à moindre coût et pour réaliser alors de nouvelles applications.

**Un ami s'est fait abusé par un vendeur, le résultat promis n'a pas été à la hauteur. Comment contrôler la qualité de la pose? Suis-je certain de payer le bon prix?**

Vos questions expriment vos doutes et traduisent votre souci de vouloir réaliser à coup sûr le bon investissement et une bonne affaire. C'est là tout le sens de notre démarche, l'association de la force d'une entreprise dont les performances sont reconnues dans toute votre région, conjuguée à celle de l'artisan menuisier en charge de la pose et hautement qualifié. Menuiseries Seguy assure les services d'un professionnel et s'engage au niveau technique.

# avantages inconvenients

Les menuiseries en PVC sont de plus en plus présentes dans notre environnement, dans les villes, elles remplacent les traditionnelles fenêtres en bois. Le PVC offre de nombreux avantages en construction neuve comme en rénovation.

De bonnes performances, même si toutes nos menuiseries, en bois, en PVC ou en aluminium ont de très bonnes performances thermiques. Force est de constater que le PVC occupe une part importante de la demande.

Le premier des avantages, reste le prix des menuiseries en PVC. Elles sont moins chères que celles en bois ou en aluminium. De plus, elles résistent bien aux intempéries, sont durables et faciles à entretenir.

On choisit le PVC pour ses portes et fenêtres, parce qu'il est robuste et résistant, sans entretien particulier.

En plus d'être légères et solides les portes en PVC permettent une bonne isolation au bruit et froid.

Suivant les additifs et les traitements qu'on lui applique, le PVC peut être rigide ou souple, mat ou irisé, granité ou lisse. transparent ou opaque, Sa palette de couleurs et de reliefs est étendue.

Résistant à l'eau, au feu et aux UV, il ne casse pas, c'est un matériau inerte, il embellit la vie quotidienne,

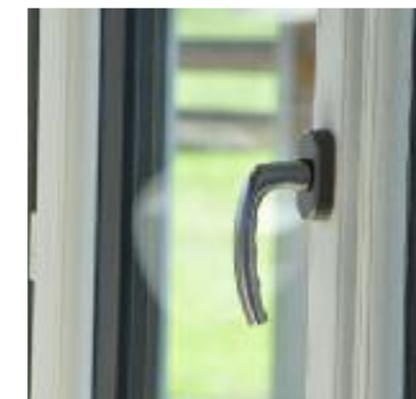
il est utilisé pour 2/3 de sa production dans le bâtiment portes, fenêtres, plafonds, revêtements de sols et muraux, canalisations ... Nul ne songe à se passer du PVC, tant il présente d'avantages.

Par sa composition le matériau Pvc empêche la production et la prolifération des micro-organismes.

Le PVC résiste à l'eau ne s'enflamme pas, en bord de mer il s'avérera être un concurrent face aux métaux qui s'oxydent.

En résumé, les points positifs du PVC sont le prix relativement bas, les bonnes performances d'isolation thermique, la durabilité, la résistance aux intempéries à l'eau et au sel en façade atlantique, l'entretien simple, il suffit de laver les fenêtres à l'eau savonneuse.

Quelques petits points négatifs ont pu décourager certains de ce choix de matériau, l'aspect esthétique plastique par sa brillance fait l'objet de réserves et ce malgré une belle palette de couleurs, les profilés épais et moins compatibles avec un aspect traditionnel.



# portes d'entrée alu

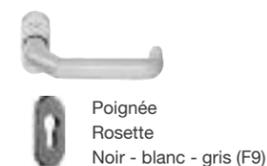
découvrez tous nos modèles sur [www.menuiseries-seguy.fr](http://www.menuiseries-seguy.fr)

Les portes d'entrée aluminium allient qualité, design et performances thermiques et phoniques. Toutes les formes, les ouvertures et les grandes dimensions sont possibles.

Dans cette sélection de modèles contemporains, les vitrages sont dépolis, les incrustations inox viennent affleurer la surface de l'aluminium des formes et des couleurs à géométrie variable.



Le nuancier de couleurs autorise toutes les imaginations, ici le Ral standard établi par Seguy



Les portes d'entrée sont équipées de poignées. Vous pouvez aussi choisir des accessoires pour votre porte et leur couleur avec une tenue et une brillance garantie.

# portes d'entrée bois

découvrez tous nos modèles sur  
[www.menuiseries-seguy.fr](http://www.menuiseries-seguy.fr)

Le bois vit et respire, c'est un matériau à la fois naturel, renouvelable, durable et recyclable  
Le bois est un isolant exceptionnel, cette qualité contribue à bâtir un habitat sain

La porte d'entrée symbolise l'accueil et la vie  
L'artisanat, le souci du détail et le respect de la nature sont nos priorités

les portes d'entrées contemporaines



C3



C5



C7



AQUITAINE



BEYNAC cloutée



CASTEL  
pointes de diamant



CAMPAGNE



DOMAINE



LANGUEDOC



ACCORD



PINÈDE



MÉLODIE

Un grand choix d'accessoires pour personnaliser votre porte d'entrée : poignées, boutons, heurtoir,  
Le bois a fait ses preuves tout au long des siècles



Poignée  
patinée



Bouton fer noir  
existe en patiné



heurtoir fer noir  
existe en patiné

Les portes d'entrée en bois reçoivent une pré-finition, Soit une pré-finition de 2 couches lasure ton bois, soit une pré-finition de 2 couches blanc. Une finition est nécessaire

# portes d'entrée pvc

découvrez tous nos modèles sur [www.menuiseries-seguy.fr](http://www.menuiseries-seguy.fr)

Le PVC est un matériau moderne dans notre environnement. La robustesse et la longévité d'une porte indéformable conserve toutes ses qualités esthétiques au fil du temps

Menuiseries Seguy, dans son nouvel atelier ultra moderne, exploite toutes les qualités du PVC pour vous offrir un large choix de styles, de formes et de couleurs tant pour la construction neuve que pour la rénovation.

les portes d'entrées contemporaines



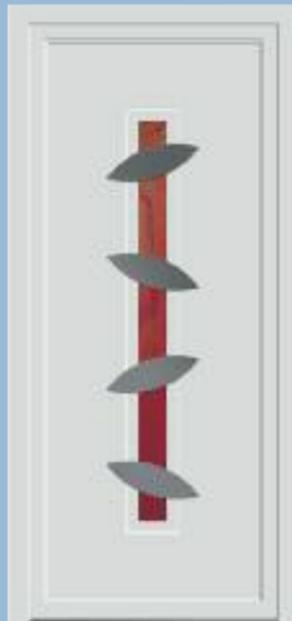
LVP 120



LVP 259



LVP 079



LRP 111



LRP 073



LRP 353



BRISTOL



CALAIS



LONDRES



DOUVRES



DUBLIN



TOURCOING

Les portes offrent une sécurité maximum, et pour la renforcer, elles sont équipées d'une serrure avec 5 points de verrouillage automatique. Les dormant, côté paumelles, les ouvrants et les renforts d'angle des portes d'entrée sont renforcés pour garantir un maximum de rigidité.



Bouton Design 01



Bouton Victorian



Rosace Prestige



Poignée Alu F9



Poignées barre Round



Marteau

Nous perpétons, dans le Périgord, la tradition et le geste ancestral en nous adaptant aux technologies de pointe. Choisissez, parmi les modèles de notre gamme, un style de porte en harmonie avec l'architecture de votre habitat



- 1- l'esthétique des matériaux et la qualité des finitions
- 2- les performances de l'isolation et de la sécurité
- 3- la robustesse de la fabrication

1-2-3 C'est signé Menuiseries Seguy !



# lexique

**AEV** Le Classement AEV permet de définir les caractéristiques d'étanchéité des fenêtres à l'air, à l'eau et au vent.

**Allège** Hauteur de mur sur laquelle vient se poser la menuiserie ou hauteur de remplissage vitré ou plein intégrée à la menuiserie. Les allèges sont soumises aux normes et DTU.

**Appui fenêtre ou baie** Élément ajouté à la base extérieure de la fenêtre ou de la baie. Partie inférieure sur laquelle repose la croisée ou le bloc baie. Une protection supplémentaire intégrant un petit rebord.

**Argon** Ce gaz inerte vient en remplacement de l'air dans l'espace entre les deux faces du vitrage. Il permet, en étant associé à un vitrage faible émissivité, d'améliorer les performances thermiques de la menuiserie.

**Avis technique** Avis donné par un groupe de travail de professionnels, concernant les performances, le domaine d'application et les conditions de mise en œuvre de produits de construction non traditionnels

**Baie** Ouverture dans un mur ou un assemblage de charpente pour faire une porte ou une fenêtre.

**Battant, ouvrant ou vantail** Partie mobile de la fenêtre, de la porte ou du volet qui s'articule autour de paumelles ou de gonds.

**Certification** Marque de qualité attribuée aux produits répondant à des spécifications techniques.

**Crémone** Mécanisme de fermeture d'une fenêtre par actionnement d'une poignée, un système permettant de verrouiller la menuiserie à différents endroits de manière simultanée.

**Croisillon** Montant et traverse d'une fenêtre, synonyme de petit-bois, élément esthétique de votre fenêtre, baguettes posées sur le vitrage

**Dormant** Encadrement fixe de la menuiserie sur lequel sont montées les parties mobiles de la menuiserie

**Écocertification** La certification de la gestion durable des forêts ou écocertification concerne d'une part la gestion des forêts proprement dite, et d'autre part, les produits issus de ces forêts avec la mise en place d'un processus de traçabilité ou chaîne de contrôle de l'origine des bois. La marque PEFC™ (Program for the Endorsment of Forest Certification) garantit que le matériau bois est issu de forêts qui sont gérées durablement en fonction de règles définies précisément région par région.

**Gâche** Pièce métallique fixée sur un dormant spécifique au système de verrouillage de la fenêtre.

**Imposte** Partie fixe ou ouvrante, pleine ou vitrée située au-dessus d'une porte ou d'une fenêtre.

**Lasure** Produit de protection qui laisse apparaître les veines du bois, naturelle ou colorée, elle doit être refaite plus souvent que les peintures.

**Pareclose** Baguette en bois, métal ou PVC, assurant le maintien du vitrage ou d'un panneau dans le châssis.

**RAL** Système international de définition des différentes teintes utilisées dans l'industrie.

**Vitrage** Élément transparent qui permet de voir à l'extérieur et de laisser entrer la lumière.

Le verre cintré est un vitrage dont un côté est découpé en arrondi.

Le verre imprimé est un vitrage sur lequel a été imprimé un motif en relief.

Le vitrage feuilleté est composé de plusieurs feuilles de verre, c'est un élément résistant aux chocs.

Le vitrage trempé a été élaboré pour résister aux chocs thermiques.



La qualité ?  
des détails  
qui comptent !

Quand l'innovation est issue de la mémoire, quand le design met en valeur les matériaux, quand un nouvel assemblage contribue à faire progresser les performances en isolation ou en sécurité

*C'est signé Menuiseries Seguy !*



*entre la mémoire et l'innovation*



La qualité ?  
des détails  
qui se voient !

Quand la modernité de l'entreprise exploite les qualités des matériaux pour offrir un large choix de styles de formes et de couleurs pour la construction neuve et pour la rénovation

*C'est signé Menuiseries Seguy !*



*entre la modernité et la tradition*