



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



LA **FENÊTRE** BOIS
À VOS MESURES

**Notre partenaire
fabricant est un
spécialiste de la
fenêtre bois
sur mesure**

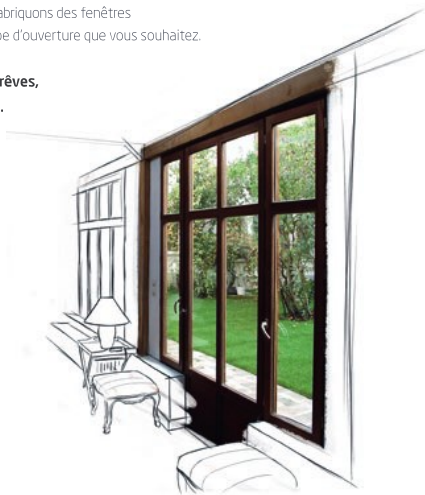


Notre partenaire développe depuis bientôt 50 ans son expertise dans la fenêtre bois et a contruit sa croissance sur la qualité des produits et du service.

Notre savoir-faire acquis depuis de nombreuses années nous permet de faire face aux exigences techniques (menuiseries de grandes dimensions, fenêtre cintrée en plan) ou aux contraintes liées à l'environnement (bâtiment haussmannien avec fenêtre traditionnelle à fermeture mouton et gueule de loup).

Rénovation de maisons anciennes ou contemporaines, restauration d'appartement parisien, nous fabriquons des fenêtres de multiples formes avec le type d'ouverture que vous souhaitez.

**Imaginez la fenêtre de vos rêves,
nous la réalisons pour vous.**





Peinture garantie 12 ans



**Le bois n'est plus synonyme d'entretien !
Aujourd'hui, nous réalisons des fenêtres
en bois esthétiques et performantes
qui durent dans le temps.**

Grâce à notre savoir-faire et à des procédés
d'application spécifiques, nous avons mis au point
une peinture « usine » **équivalant à
4 ou 5 couches de peinture au pinceau**
(soit 300 microns de peinture).

Cette innovation nous permet de vous proposer
une garantie gratuite de 12 ans sur la finition peinture
de vos fenêtres en chêne et bois exotique*.

**Optez pour la tranquillité en choisissant
vos fenêtres en finition usine, prêtes à poser.**



Sélection d'essences
de bois de haute qualité



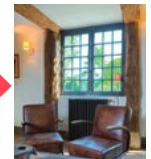
Conception
de la menuiserie



Application du traitement
et de la protection



Séchage



Couche de finition

* selon les modalités du contrat de la garantie finition



Faites la différence avec le bois



Le changement de vos fenêtres est très important dans le projet de rénovation de votre maison et de nombreux critères doivent être pris en considération pour mener à bien cette étape.

En effet, bien choisir ses menuiseries permet d'améliorer votre confort et de diminuer la consommation énergétique de votre demeure tout en préservant son charme et son authenticité.

Pour la fabrication de vos fenêtres, nous avons choisi le bois, car c'est selon nous le meilleur matériau qui vous apporte à la fois performance et esthétisme.

Le bois possède de nombreuses vertus :

- › Une **isolation thermique naturelle** incomparable
- › Une **isolation acoustique optimale** grâce à la densité du matériau
- › Une **grande résistance au feu** : le bois se déforme moins que l'aluminium ou le PVC sous l'effet de la chaleur
- › Un **impact réduit sur notre environnement** : matériau renouvelable et recyclable, le bois offre un bilan carbone très performant
- › Une **solidité et durabilité** dans le temps : les fenêtres en bois existent depuis des siècles et sont capables de durer plusieurs générations.
- › **Retardataire d'effraction** : contrairement aux autres matériaux, le bois est très solide et ne se tord pas
- › Parfaitement **adapté au sur-mesure** : facile à travailler, le bois offre un large panel de réalisations : formes cintrées, menuiseries de larges dimensions...
- › **Esthétisme et élégance** : pour donner charme et caractère à votre demeure
- › **Facilement réparable** : vos fenêtres peuvent être repeintes au gré de vos envies en fonction de votre décoration intérieure
- › **Finition garantie 12 ans** : fini les entretiens fastidieux ! Grâce à notre garantie 12 ans sur la peinture, il n'est plus nécessaire de repeindre l'extérieur de vos fenêtres tous les 2 ans.





Savoir faire et qualité



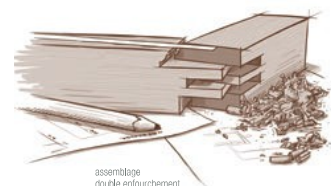
La Qualité - Menuiserie 21

Menuiseries 21 est une Charte de Qualité créée par un groupe d'entreprises de menuiseries adhérentes à la Fédération Française du Bâtiment (FFB).

Le label met en valeur un savoir-faire dans le domaine de la fabrication des fenêtres en bois sur mesure. La Charte de Qualité Menuiseries 21 s'appuie sur une expertise de la conformité technique par un organisme indépendant et habilité : l'institut technologique Forêt Cellulose Bois construction Ameublement (FCBA).

Sur le plan environnemental les signataires s'inscrivent dans une démarche de développement durable, avec un engagement de progrès, sur la base de quatre indicateurs :

- Réduction des consommations d'énergie non renouvelables, d'eau et de matière ;
- Le tri, le traitement et la valorisation des déchets ;
- Le choix d'utilisation de bois ecocertifiés ;
- La réduction des composés chimiques polluants par le choix de produits écologiquement acceptables



Savoir faire et qualité

Double enfourchement et lamellé collé 3 plis

Nos procédés de fabrication et notre savoir-faire garantissent solidité, maniabilité et durabilité de votre fenêtre. Nous utilisons notamment un assemblage traditionnel - **la technique du double enfourchement pour l'assemblage des ouvrants** (tenon et mortaise). Ce procédé est beaucoup plus résistant que l'assemblage mécanique utilisé dans les fabrications industrielles.

Par ailleurs, l'assemblage à double enfourchement et la fermeture à mouton et gueule de loup nous permettent de fabriquer des menuiseries de très grande hauteur.

Nous travaillons des pièces de bois **en lamellé collé 3 plis** (tout abouté ou parements massifs). Ce mode de fabrication associe par collage 3 lamelles de bois permettant d'assurer la stabilité du matériau et de renforcer sa résistance mécanique ainsi que sa résistance au feu et à la chaleur. Éliminées de leur défaut, les pièces de bois lamellés collées sont plus homogènes et permettent l'utilisation optimale de la matière première.



Photos et documents non contractuels

Guide

« je choisis ma fenêtre »



Un investissement plutôt qu'une dépense, c'est ce que nous vous proposons pour le choix de vos fenêtres. Afin de vous apporter pleine satisfaction et de répondre à vos problématiques particulières, trois critères principaux sont à prendre en considération :

La fonctionnalité : penser à l'usage de votre fenêtre permet de vous orienter sur le choix de sa conception. Le choix d'une fenêtre un vantail vous permettra de **maximiser l'apport de lumière**. Si vous souhaitez **optimiser votre espace de vie**, une ouverture à l'anglaise (sur l'extérieur) vous permettra de **limiter l'encombrement de la pièce** lors de l'ouverture de la fenêtre...

La performance : économies d'énergie, réduction du bruit, le changement de vos fenêtres permet l'amélioration de votre habitat. La performance thermique de votre fenêtre dépend essentiellement du vitrage (isolation et transmission lumineuse) et du type de bois choisi (le résineux ayant une performance thermique légèrement supérieure au chêne et au bois exotique). Parce que c'est un matériau naturellement dense, **la fenêtre bois offre de très bonnes performances acoustiques** que l'on peut renforcer en choisissant un vitrage spécifique (double vitrage feuilleté acoustique ou double vitrage asymétrique avec deux vitres d'épaisseurs différentes, exemple : vitrage 10/12/4).

L'esthétisme : Choisir nos fenêtres bois, c'est opter pour l'esthétisme en plus de la performance et la solidité. Couleurs, accessoires, lignes contemporaines ou plus traditionnelles, votre fenêtre devient un véritable élément de décoration intérieure. Parce que nous sommes spécialistes de la fenêtre sur mesure nous vous offrons un large choix d'options et de personnalisation pour réaliser **la fenêtre de vos envies !**
Ce guide vous détaillera **toutes les possibilités de personnalisation** pour vous aider à choisir vos futures menuiseries.

Photos et documents non contractuels

Guide « je choisis ma fenêtre »



1 FORME

1 FORME



Cintre
anse de panier



Plein cintre



Cintre
surbaissé



Coins mouchoirs
massifs



Trapèze

2 CONCEPTION

Conception moderne ou à l'ancienne, faites votre choix



Les fenêtres à recouvrement : c'est la conception moderne de la fenêtre où le dormant est en partie recouvert par les ouvrants. Pour les fenêtres à recouvrement, le ferrage est assuré par des fiches vissées.

Modèles : Primabois, Estibois & Stiloubois



Les fenêtres dites à « rive droite » : dans cette conception caractéristique des menuiseries bois à l'ancienne, les ouvrants et les dormants sont alignés sur le même plan. Plus complexe, sa fabrication nécessite un réglage sur mesure en atelier. Les fenêtres à rive droite conviennent parfaitement aux bâtiments classés ou aux demeures traditionnelles. Pour les fenêtres à rive droite, le ferrage est assuré par des paumelles entaillées.

Modèle en option : Sur consultation

3 SYSTÈME DE FERMETURE



Fermeture par crémonne encastrée : intégrée dans un des vantaux, la crémonne est invisible et verrouille la fenêtre par action de la poignée.

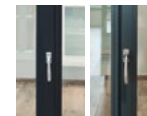
Modèles : Primabois & Estibois

*Battement centré classique
ou battement décentré pour un style plus moderne.*



Fermeture mouton et gueule de loup : hérité des menuiseries d'autrefois, ce système de fermeture est permis grâce à l'emboîtement d'un des vantaux dans l'autre. On actionne une crémonne en applique ou une espagnolette pour verrouiller la fenêtre. La fenêtre à mouton et gueule de loup a été conçue pour offrir les meilleures performances.

Modèles : Stiloubois



Battement
centré

Battement
décentré



4 ESSENCES DE BOIS

Robuste, noble et écologique, le bois est un matériau aux nombreuses vertus. Afin de vous garantir une meilleure stabilité, nous travaillons des pièces de bois en lamellé-collé 3 plis en tout abouté pour une finition peinture ou à parements massifs pour une finition huilée ou lasure.

Nous vous proposons 4 essences de bois :



> **Le chêne** : le bois préféré des menuisiers et ébénistes. Son ton brun et son veinage s'accorderont parfaitement avec une finition incolore comme les finitions huilées ou les lasures. En version tout abouté (KKK) pour une finition peinture, offrez-vous le luxe du chêne pour un prix tout à fait abordable.



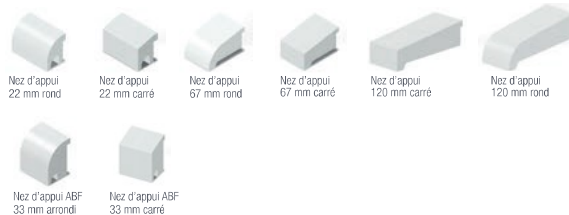
> **Le bois exotique rouge** : d'une densité égale ou supérieure au chêne, il est réputé pour sa grande durabilité. Son grain fin sans veinage donne un aspect glacé à la finition qu'elle soit incolore ou opaque (peinture). Chez Atulam, nous utilisons des variétés sélectionnées pour leur qualité telles que le sapelli et le moabi.



> **Le pin sylvestre** : plus tendre que les précédents, ce bois très prisé dans certaines régions montagneuses est surtout apprécié pour ses performances thermiques. Son veinage est également beaucoup plus marqué et reste visible avec une finition opaque. *Usinage pente à 15° obligatoire.*

Les nez d'appui (face extérieure) :

Fixé sur le dormant de votre fenêtre, le nez d'appui permet une meilleure évacuation de l'eau. Atulam a travaillé sur un appui spécifique pour les fenêtres des monuments classés et bâtiments de France : l'appui "ABF".



Les jets d'eau (face extérieure) :

Pièce située sur la face extérieure des ouvrants, le jet d'eau permet le ruissellement de l'eau pour mieux protéger votre menuiserie et éviter l'humidité. Le jet d'eau a également une fonction esthétique : il permet de masquer les trous d'évacuation situés sur la traverse basse des ouvrants.



Jet d'eau à doucine



Jet d'eau arrondi



Jet d'eau pente à 15° (ou carré)

5 PROFILS

Déterminez le style général de votre menuiserie en choisissant la coupe des différentes pièces de bois la composant.



> **L'usinage pente à 15°** : découpe droite pour un style contemporain obligatoire pour le résineux (pin sylvestre et mélèze)



> **L'usinage à doucine** : pour une finition moulurée plus traditionnelle (uniquement pour le chêne et le bois exotique)



> **L'usinage pente à 45°** : uniquement pour l'extérieur, cette finition imite le solin de mastic triangulaire réalisé traditionnellement après la pose de vitrage.

6 VITRAGE

Composant majeur de votre fenêtre, le vitrage doit apporter un maximum de luminosité tout en vous garantissant une performance thermique et acoustique optimale.

► **Le double vitrage** : il est composé de deux parois vitrées assemblées hermétiquement. Les deux parois sont séparées par une lame de gaz argon qui permet de renforcer l'isolation thermique. Le double vitrage offre des performances d'isolation thermique et phoniques très satisfaisantes et équipe la majorité des logements. Il permet de réduire jusqu'à 40% les déperditions de chaleur par rapport au simple vitrage.

► **Pour un double vitrage, on utilise une épaisseur de profil de 56 mm pour les ouvrants.**

Il existe différents types de double vitrage qui répondront aux problématiques spécifiques et à la configuration de votre logement.

► **Le vitrage 4/16/4** : c'est le standard du double vitrage, il assure de bonnes performances thermiques et acoustiques.

Il est composé de deux vitres de 4mm dont une à faible émissivité et d'un espace de 16 mm rempli de gaz argon pour renforcer l'isolation thermique

Afin de vous garantir les meilleures performances, toutes nos menuiseries sont équipées en standard d'un double vitrage 4/16/4 ITR (isolation thermique renforcée).

► **Le triple vitrage** : une fenêtre triple vitrage est constituée de trois vitres séparées par une lame de gaz argon. Le triple vitrage offre des performances thermiques optimales.

► **Pour un triple vitrage, on utilise une épaisseur de profil de 68 mm pour les ouvrants**

Quel vitrage choisir pour ma fenêtre ?

C'est l'exposition de vos fenêtres et la configuration de votre maison qui vous permettra de déterminer le type de vitrage le plus adapté. Ainsi on préférera un double vitrage feuilleté retardataire d'effraction pour des fenêtres en rez-de-chaussée, un vitrage feuilleté acoustique pour des fenêtres donnant sur une rue particulièrement bruyante ou un triple vitrage pour des fenêtres exposées sur des façades Nord et Est peu ensoleillées...

Personnaliser son vitrage

Pour compléter l'esthétisme de vos fenêtres, vous pouvez opter pour un vitrage gravé, dépoli ou translucide... Nos différents motifs ornementaux permettant aussi de préserver l'intimité.



Antique clair



Cathédrale clair



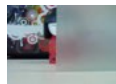
Delta clair



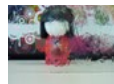
Delta mat



Imprimé 200



Matelux



Polar givré clair

Liste non exhaustive

7 QUINCAILLERIE

Le choix de la quincaillerie (poignée, crémone, espagnolette, fiches...) participe pleinement à la personnalisation de votre fenêtre et renforcera le style que vous avez choisi.



Le vitrage décor Matelux est idéal pour préserver l'intimité

Je choisis ma fenêtre 4/5

Photos et documents non contractuels

notre partenaire fabricant s'est équipée d'une ligne de finition

8 FINITION

Conscient des attentes concernant les contraintes d'entretien, notre fabricant partenaire s'est équipé d'une ligne de finition ultra-moderne pour offrir à nos clients des menuiseries prêtes à poser avec une qualité de finition inégalée et très durable dans le temps.



- > **Finition peinture** : optez pour la finition peinture **garantie 12 ans*** qui vous assurera la tranquillité pour longtemps. Choisissez la couleur (RAL) de votre choix : notre peinture usine vous garantit un résultat irréprochable capable de tenir deux décennies. Vous pouvez également opter pour la bicoloration et repeindre l'intérieur de vos fenêtres au gré de vos évolutions déco !

*garantie 12 ans sur finitions en chêne et bois exotique



- > **Finition huilée** : l'huile de lin est un produit ancestral et écologique aux nombreuses vertus en matière de durabilité. Utilisée pour l'intérieur, cette finition déclinée en plusieurs tons conservera au bois son aspect veiné (notamment pour le chêne) tout en le subliment.



- > **Finition lasure** : la lasure claire ou foncée permet de conserver et de protéger la structure naturelle et le veinage du bois tout en le teintant plus ou moins. Une finition très classique pour les amoureux de l'authenticité.

attention : variations de nuances et durabilité limitée dans le temps

9 ACCESSOIRES

Volets intérieurs : accessoire au charme incomparable, les volets intérieurs sont l'atout chic de votre déco. Ils sont la solution idéale pour les façades ne tolérant pas de volets extérieurs comme par exemple, les maisons de centre-ville historique ou les bâtiments classés.



petits bois mortaisés



petits bois collés



petits bois mixtes avec intercalaire fictif



petits bois croisillons sur charnière

Les petits bois : ils habillent votre fenêtre et s'adaptent au style de votre déco. De nombreuses options sont disponibles :

- > **Petits bois mortaisés** : assemblés par tenon et mortaise dans les ouvrants, ils permettent l'assemblage et le maintien de différents vitrages.
- > **Petits bois collés** : alternative aux petits bois mortaisés, les petits bois sont collés sur la face extérieure et la face intérieure d'un seul et même vitrage. Plus fins, ils permettent de maximiser l'apport de lumière.
- > **Petits bois mixtes** : il s'agit du même principe que les petits bois collés enrichis d'un intercalaire fictif situé à l'intérieur du vitrage entre les petits bois. Les petits bois mixtes donnent ainsi l'illusion qu'ils séparent plusieurs carreaux de verre.
- > **Petits bois incorporés dans le vitrage** : vous pouvez les choisir blancs ou de la couleur de votre choix
- > **Petits bois croisillons sur charnière** : fixés sur un cadre amovible, ce système permet un nettoyage de la vitre en toute facilité.





ORION-MÉNISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

NOS MODÈLES



Battement décentré
Finition peinture blanche RAL 9016
Parclose et petits bois pente à 15°
Poignée Secustik et fiches plates Titane F9

Photos et documents non contractuels

Primabois 56

Menuiserie 56 mm à recouvrement
Fermeture par crémone encastrée
Simple joint sur ouvrants
Jet d'eau en option

Résultats d'essais Air-Eau-Vent

A*4 E78 V/C2

Résultats d'essais acoustiques et thermiques

Primabois en bois exotique avec un vitrage 4/16/4

Uw=1,6 et Sw=0,40

Pour ces valeurs, les Primabois se mesurent. Les performances de cette fenêtre dépendent de l'assise du bâti dans une gaine de type de vitrage.



ORION-MÉNISÉRIES
UN MONDE D'OUVERTURE

L'ESSENTIEL EN TOUTE SIMPLICITÉ

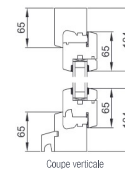
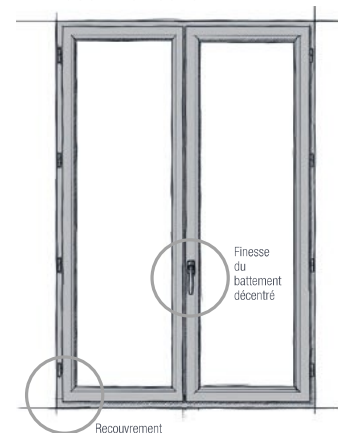
Fenêtre à recouvrement fine et élancée, la Primabois offre un apport de lumière optimal et profite de tous les avantages de la fabrication de qualité

- solidité des ouvrants assemblés en double enfourchement
- performance avec un haut niveau d'isolation
- esthétique et possibilités de personnalisation

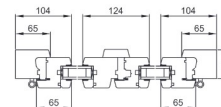
DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Menuiserie réalisable en chêne, pin sylvestre, bois exotique
- Dormant 53 mm assemblage mécanique vissé
- Ouvrants 56 mm assemblage traditionnel à **double enfourchement**
- Vantaux symétriques avec poignée décentrée
- Joint d'étanchéité périphérique sur ouvrants
- Vitrage jusqu'à 24mm, 4/16/4 ITR en standard (faible émissivité + gaz argon + intercalaire warm-edge noir), autres compositions sur demande
- Ferrage par fiches plates on standard (turlupets en option)
- Poignée New York secustik en standard
- Parclose pente à 15° (option possible à doucine)
- Petits bois en option (pente à 15°, doucine, ou pente à 45° pour l'extérieur)
- Profil extérieur de l'ouvrant pente à 15° (option possible à doucine ou pente à 45°)
- Jet d'eau sur ouvrants en option (pente à 15°, arrondi ou à doucine)
- Entrebailleur sur vantail de service
- Verrou sur vantail semi-fixe

VUE INTÉRIEURE



Coupe verticale



Coupe horizontale



Photos et documents non contractuels



Face extérieure
Finition RAL 7015 "Gris ardoise"
Pardose et petits bois pente à 15°
Sans jet d'eau

Photos et documents non contractuels

OUVERTURES



à la française

à l'anglaise

en oscillo-battant

à soufflet

PROFILS



Pente à 15°

à doucine

Pente à 45°
(uniquement pour l'extérieur)

QUINCAILLERIE

MODERNE ☐ ☐ ☐ ☐ (blanc / noir / Titane F9)

Poignée socastik
(en standard)



Fiches plates
(en standard)



Poignée à clef
(en option)



TRADITIONNELLE ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ (blanc / noir / brut à peindre / laiton vieilli / vieil argent)

Poignée décorative
sur platine bec de canard
(en option)



Poignée décorative
sur platine olive
(en option)



Fiches turkulets
(en option)



ESSENCES DE BOIS



Chêne

Pin sylvestre*

Bois exotique

*profil pente à 15° obligatoire

PORTE-FENÊTRE



Primabois - Porte-fenêtre
Bois exotique rouge

FINITION

PEINTURE



(tous RAL)



LASURES
claire ou foncée



Optez pour la Bicoloration ...
visuels non contractuels



ORION-MÉNISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



Finition peinture blanche RAL 9016
Pardoses à doucine
Poignée secustik et fiches plates Titane F9

Photos et documents non contractuels

Estibois 56

Menuiserie 56 mm à recouvrement
Fermeture par crémone encastrée
Double joints sur ouvrants
Jet d'eau sur ouvrants

Résultats d'essais Air-Eau-Vent
A*4 E*7B V*2
Résultats d'essais acoustiques et thermiques
Pour une Estibois en bois exotique avec un vitrage 4/16/4
Performance acoustique : l _w 34 et l _a 7 29
Performance thermique Uw=-1,6 et Sa=-0,38

Pour que vous ayez les meilleures performances de votre fenêtre, il est important de choisir le bon créneau ainsi que le type de vitrage.



ORION-MÉNISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

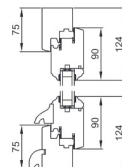
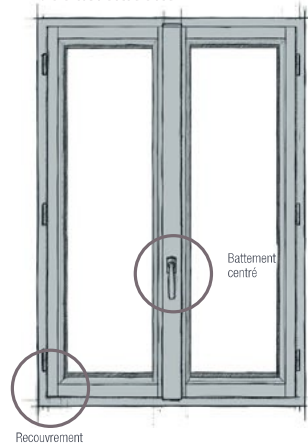
LA FENÊTRE MODERNE ULTRA PERSONNALISABLE

De conception moderne, l'Estibelle vous offre toute la qualité (solidité du double enfourchement, performances acoustique et thermique) et s'adapte à tout style d'intérieur du plus ancien au plus contemporain.

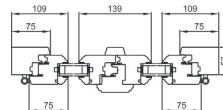
DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Menuiserie réalisable en chêne, pin sylvestre, bois exotique ou mélèze de Sibérie
- Dormant 53 mm assemblage mécanique vissé
- Ouvrants 56 mm assemblage traditionnel à **double enfourchement**
- Double joints d'étanchéité périphérique sur ouvrants
- Vitrage jusqu'à 24mm, 4/16/4 ITR en standard (faible émissivité + gaz argon + intercalaire warm-edge noir), autres compositions sur demande
- Battement centré
- Ferrage par fiches vissées plates (en standard)
- Poignée New York Secustik en standard
- Pardoses à doucine (option possible pente à 15°)
- Petits bois en option (doucine, pente à 15° ou pente à 45 pour l'extérieur)
- Profil extérieur de l'ouvrant à doucine (option possible avec pente à 15° ou 45°)
- Jet d'eau sur ouvrants à doucine en standard (arrondi ou pente à 15° en option)
- Entrebailleur sur vantail de service
- Verrou sur vantail semi-fixe

VUE INTÉRIEURE



Coupe verticale



Coupe horizontale



Photos et documents non contractuels



Fenêtre deux vantaux oscillo-battant angles coins mouchoir
Finition peinture blanche RAL 9016
Parcelles et petits bois à doucine
Fiches plates blanches et crémone décorative avec poignée olive sur platine noire

OUVERTURES



à la française

à l'anglaise

en oscillo-battant

à soufflet

* ouverture / anglaise - serrure solénaire

PROFILS



Pente à 15°

à doucine

Pente à 45°
(uniquement pour l'extérieur)

QUINCAILLERIE

MODERNE

Poignée secoutik
(en standard)

Fiches plates
(en standard)

Poignée à claf
(en option)



TRADITIONNELLE

Poignée décorative
sur platine bec de canard
(en option)

Poignée décorative
sur platine olive
(en option)

Crémone décorative avec poignée
olive ou poignée bœuille sur platine
(en option)

Fiches
turlupets
(en option)



ESSENCES DE BOIS



Chêne



Pin sylvestre*



Bois exotique

* profil pente à 15° obligatoire

FINITION

PEINTURE



(tous RAL)



Optez pour la Bicoloration ...
visuels non contractuels

LASURES



claire ou foncée

PORTE-FENÊTRE



Estibois - Porte-fenêtre

Bois exotique rouge
Finition peinture "Brun argile" RAL 8003



Stiloubois 56

Menuiserie 56 mm à recouvrement
Fermeture centrale à mouton et gueule de loup
Double joints sur ouvrants et sur dormant
Jet d'eau sur ouvrants

Résultats d'essais Air-Eau-Vent A'4 E'7 B'VC2
Résultats d'essais acoustiques et thermiques Pour une Stiloubois en bois exotique avec un vitrage 4/16/4
Performance acoustique: fhw 31 et Pa 7, 28
Performance thermique Uw=-1,6 et Sw=0,39
Pour que nous délivrions nos garanties sur mesure, le performance de votre fenêtre dépendra de l'absence de tous autres atouts que du type de montage.



ORION-MÉNISERIES
UN MONDE D'OUVRETURE

LA MODERNITÉ À L'ANCIENNE

A mi chemin entre la modernité et la tradition, stiloubois conviendra parfaitement aux maisons anciennes ou demeures de caractère. Fenêtre à recouvrement, elle vous offre la fermeture traditionnelle mouton et gueule de loup agrémentée selon votre choix d'une crémore véritable ou d'une espagnolette.

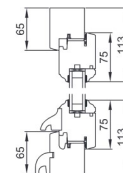
VUE INTÉRIEURE



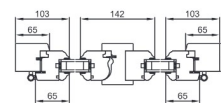
fermeture à mouton
et gueule de loup

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Menuiserie réalisable en chêne, pin sylvestre, bois exotique
- Dormant 53 mm **assemblage mécanique vissé**
- Ouvrants 56 mm assemblage traditionnel à **double enfouissement**
- Double joints d'étanchéité périphérique (1 sur les ouvrants et 1 sur le dormant)
- Vitrage jusqu'à 24mm, 4/16/4 ITR en standard (faible émissivité + gaz argon + intercalaire warm-edge noir), autres compositions sur demande
- Fermeture par véritable crémore en applique centrée avec poignée olive ou bécaille ou par espagnolette
- Ferrage par fiches vissées plates en standard ou tulipets (en option)
- Parolesses à doucine (option possible pente à 15°)
- Petits bois en option (doucine, pente à 15° ou pente à 45 pour l'extérieur)
- Profil extérieur de l'ouvrant à doucine (option possible avec pentes à 15° ou 45°)
- Jet d'eau sur ouvrants à doucine en standard (arrondi ou pente à 15° en option)
- OF 1 vantail avec crémore encastrée pour garantir l'étanchéité
- Volets intérieurs bois en option



Coupe verticale



Coupe horizontale



Recouvrement

Finition peinture blanche RAL 9016
Parolesses et petits bois horizontaux à doucine
Crémore véritable et fiches tulipet vieil argent





Finition peinture blanche RAL 9016
Parcebois et petits bois horizontaux à doucine
Jet d'eau à doucine
Nœz d'appui 22 mm arrondi

Toutes les dimensions sont contractuelles

OUVERTURES



à la française

PROFILS



Pente à 15°



à doucine



Pente à 45°
(uniquement pour l'extérieur)

QUINCAILLERIE

MODERNE ○ ● ● ● ● (blanc / noir / Titane F9)

Fiches
plates
(en standard)



TRADITIONNELLE ○ ● ● ● ● (blanc / noir / bari à peindre / laiton vieilli / violet argent)

Orénome
avec poignée olive ou poignée bécille
(en option)



Espagnolette
(en option)



Fiches
tourillonnés
(en option)



ESSENCES DE BOIS



Chêne



Pin sylvestre*



Bois exotique



Mélèze de Sibérie*

*profil pente à 15° débarrassé

FINITION

PEINTURE



(tous RAL)



LASURES
clair ou foncé



Optez pour la Bicoloration ...
visuels non contractuels



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

PORTE-FENÊTRE



Stiloubois - Porte-fenêtre

Bois exotique rouge

Finition peinture "gris anthracite" RAL 7016

Photos et documents non contractuels



Couissant

Finition peinture blanche RAL 9016
Poignée New York tirant F9

Photos et documents non contractuels

COULISSANT

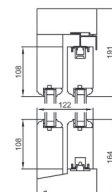
Couissant à levage
56mm
Double joints sur ouvrants



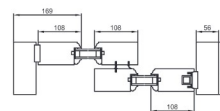
Élément indissociable de l'architecture contemporaine, la baie vitrée coulissante maximise l'apport de lumière et vous permet de profiter pleinement de la vue tout en étant peu encombrante. Elle est aussi idéale pour agrandir une pièce et l'ouvrir sur l'extérieur. Proposée également à galandage, les ouvrants se glissent dans vos murs lors de son ouverture pour disparaître totalement. Avec son importante surface vitrée, la baie vitrée coulissante vous fait bénéficier d'un plus important facteur de transmission solaire vous permettant ainsi de réduire votre facture énergétique.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Menuiserie réalisable en chêne, bois exotique
- Dormant 130mm pour châssis un vantail coulissant avec un vantail fixe, 138mm pour châssis deux vantaux coulissants et 204mm pour châssis trois vantaux coulissants
- Ouvrant 56mm assemblage traditionnel à double enlourchement
- Double joints d'étanchéité périphérique sur ouvrants
- Vitrage jusqu'à 24mm, 4/16/4 ITR en standard (faible émissivité + gaz argon + intercalaire warm-edge noir), autres compositions sur demande
- Ferrure soulevante - coulissante avec chariot de roulement à 4 roulettes en matière synthétique montées sur roulement rainé à billes guidées sur un rail aluminium
- Système actionné par crémone serrure pouvant être équipé d'un barillet (en option)
- Profil de guidage supérieur en aluminium pour vantail soulevant coulissant
- Parefcloses et petits bois (en option) moulurés (option possible pente à 15°)
- Galandage en option
- Seul aluminium en option
- En option : le couissant peut être motorisé et piloté par une simple traction sur la poignée, un interrupteur, une télécommande ou encore un détecteur de mouvement (uniquement sur étude)



Coupe verticale



Coupe horizontale

Photos et documents non contractuels

LES PORTES FENÊTRES



Nos gammes Primabois, Estibois, Stilobois sont déclinables en portes-fenêtres.

PANNEAU PORTE FENÊTRE



Panneaux de sousbassement :
C.T.B.H. plaqué lisse 22 mm
(moins valeur)



Panneaux de sousbassement :
C.T.B.H. platebande 10 mm
aux 2 faces 41 mm
(standard)

Pour menuiseries acoustiques, prévoir un panneau masse lourde

POIGNEES SERRURE POUR PORTE-FENÊTRES

Ensemble double béquille (qui se ferme de l'intérieur et de l'extérieur)



Bourgoigne
Fer cimenté patiné
Disponible aussi en blanc,
noir et laiton vieilli



Nevers
Laiton vieilli
Disponible aussi en blanc,
noir et fer cimenté patiné



New-York
Blanc
Disponible aussi en
titane F9 et en noir

SEUIL ALUMINIUM

Seuil aluminium extra plat
à rupture de pont thermique



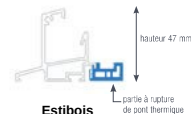
Primabois & Estibois

Seuil aluminium 42 mm



Primabois

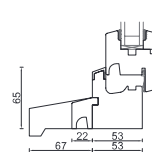
Seuil aluminium 47 mm



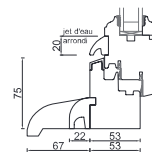
Estibois

Le seuil alu extra plat n'assure pas une étanchéité parfaite sur les deux vantaux en Estibois

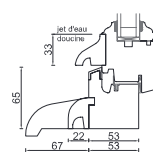
TRAVERSE BASSE



Primabois



Estibois



Stilobois

LA QUINCAILLERIE

Quincaillerie
MODERNE



POIGNÉES

(PRIMABOIS 56 - ESTIBOIS 56)

Poignées standard



Poignées à clé



Poignée en T



POIGNÉE

DE COULISSANT



FICHES

(PRIMABOIS 56 - ESTIBOIS 56)

Fiche plate



CACHES OB

(PRIMABOIS 56 - ESTIBOIS 56)



ENTREBAILLEURS

(PRIMABOIS 56 - ESTIBOIS 56)



○ Blanc ● Noir ● Titane P9

Photos et documents non contractuels

Quincaillerie TRADITIONNELLE

POIGNÉES

(PRIMABOIS 56 - ESTIBOIS 56)

Poignée béquille sur platine



Poignée olive sur platine



POIGNÉES DE COULISSANT



Poignée Bourgoigne sur platine



Poignée Aquitaine sur platine



Poignée Nevers sur platine



FICHES

(PRIMABOIS 56 - ESTIBOIS 56)

Fiches tuttipets



ESPAÑOULETTES

(STILOUBOIS)



CRÉMONES

CRÉMONE VÉRITABLE SUR STILOUBOIS /
CRÉMONE EN APPLIQUE SUR ESTIBOIS



Les quincailleries sont présentées dans l'ordre de coloris suivant : ○ Blanc ● Noir ● Vieil argent ● Laiton vieilli ● Brut à peindre



Photo et documents non contractuels



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

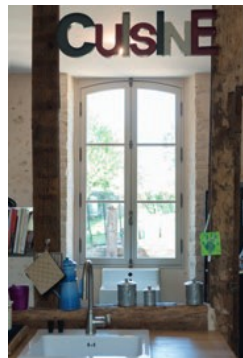
REPORTAGES CHANTIERS



RÉNOVATION DANS LA TRADITION EN PLEIN COEUR DU PERCHE

ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

Pari réussi pour cette maison de bourg entièrement rénovée dans le respect de la tradition. Ici, notre fabricant de portes et fenêtres bois sur-mesure, illustre une fois de plus, sa capacité à répondre au plus près des attentes des propriétaires qui souhaitent préserver tout particulièrement l'authenticité de cette résidence secondaire située à 1h30 de Paris. Fenêtres en cintre surbaissé, fermetures à gueule de loup, volets intérieurs, porte fermière... Tout y est dans les moindres détails. A noter également : des petits bois collés avec intercalaires fictifs qui confèrent à l'ensemble un charme tout particulier, ainsi qu'une finition bicolore des plus réussies pour une façade de style et un intérieur lumineux.



FICHE CHANTIER

Type d'habitation : maison de bourg

Superficie : 120 m²

• Menuiseries :

- > 2 portes d'entrée
- > 7 fenêtres avec volets intérieurs
- > 1 porte fermière

• Petits bois collés en pente à 15° avec intercalaires fictifs

• Vitrage des fenêtres : 4/16/4 à isolation thermique renforcée

• Vitrage des portes : sécurité 44,2/12/4 à isolation thermique renforcée

• Finition bicolore intérieur blanc, extérieur gris

• Essence de bois : en chêne issu de forêts française gérées durablement

• Type de pose : dépose totale

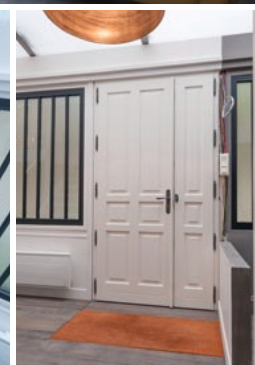
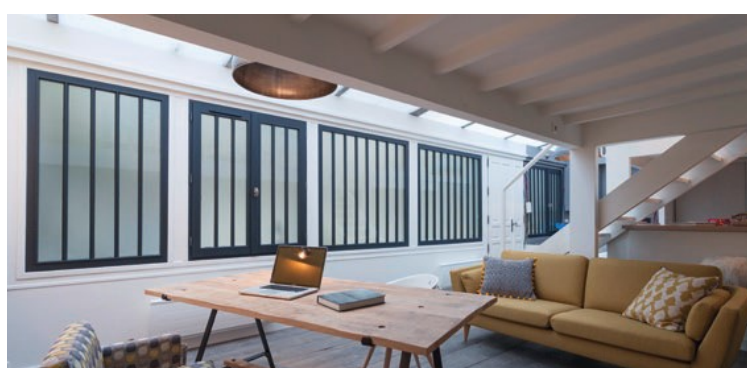




UNE RÉNOVATION « ESPRIT LOFT » 100% BOIS !

ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

Joli défi relevé haut la main par notre partenaire sur cette adresse d'atelier parisien : des locaux tout en longueur entièrement rénovés et transformés en bureaux. L'enjeu de cette rénovation : faire entrer un maximum de lumière tout en préservant l'intimité des lieux. Ici la propriétaire a souhaité aménager les locaux dans un esprit « atelier d'artiste ». Élément de décoration à part entière, les menuiseries devaient s'intégrer parfaitement au style contemporain escompté et résultent d'un choix longuement réfléchi. Les larges fenêtres occupent toute la façade et sont agrémentées de petits bois verticaux pour rappeler les verrières. Prêtes à poser, les fenêtres en bois ont été choisies avec une finition peinture imitant le métal pour convenir à l'esprit industriel recherché. Esthétisme, sur mesure et finition longue durée garantie 12 ans sont tout le savoir-faire du fabricant.



FICHE CHANTIER

• Fenêtres – Modèle Estibois

Les fenêtres ont été réalisées sur mesure avec un vitrage mat afin de préserver l'intimité des lieux tout en apportant un maximum de lumière à la pièce. Découpes droites et finition RAL 9011 noir graphite donnent un style contemporain à la pièce.

• Porte tiercée bicolore

Idéale pour les ouvertures d'une largeur importante, la porte tiercée permet de conserver les proportions par souci d'esthétisme. Ici on joue sur le mélange de style : moulures travaillées, poignée Nevers et fiches à turlupet sont en contraste avec la finition extérieure noir graphite qui donne un ton résolument plus contemporain à la porte d'entrée. Le blanc a été retenu pour la finition de la face intérieure afin d'apporter encore un peu plus de lumière à la pièce.





L'EXCELLENCE DE LA MENUISERIE, AU SERVICE D'UN MANOIR NORMAND !

Une rénovation réussie pour cette authentique maison normande avec un savant équilibre entre moderne et ancien. Les teintes douces et naturelles de la nouvelle façade s'accordent parfaitement au gris plus soutenu des ouvertures apportant ainsi un esprit plus contemporain.

Pour le remplacement des menuiseries, le bois permettait de répondre parfaitement au projet de rénovation. Au total, ce sont près de 25 menuiseries bois en finition peinture usine de la gamme Estilou et Primabelle qui ont été réalisées pour cette demeure normande.



FICHE CHANTIER

- Fenêtres stibouais à fermeture mouton et gueule de loup avec espagnolette à lacets viell argent
- Châssis fixes de la gamme Primaboïs
- Porte Emmanuelle avec imposte cintrée

Finition peinture usine RAL 7043

