



MSM

*Façonne les ouvertures  
à vos envies*



# Sommaire

Vous avez un ou plusieurs projet(s) de menuiserie mais vous ne savez pas vers quoi vous diriger ? Ce support est là pour vous présenter nos produits et vous guider pour faire le meilleur choix.





Nos valeurs et engagements

Bois et finitions

Les vitrages

Nos spécificités

Lexique

Nos gammes:

● Contemporaine

● Tradition

● Patrimoine

● Coulissants

Portes

Tableau récapitulatif

Entretien

Menuiserie de tradition depuis 1933

Quand Léandre Hervieux crée MSM **en 1933** c'est un petit atelier de menuiserie artisanal, situé à Saint Vincent sur Oust. C'est son fils, Jacques Hervieux, qui reprend la société et **se spécialise dans les ouvertures**, en perfectionnant les méthodes et en agrandissant l'atelier.

En 2006, Christian Bourcier poursuit le développement de MSM et met en place dans l'atelier la **commande numérique** qui permet encore plus de précision dans le découpage des pièces.

En 2018, Yvonnick Picaud se joint à deux des collaborateurs de MSM, Yvan Rosier et François Bégo pour reprendre MSM. Ensemble, ils continuent **d'améliorer les techniques de production**. L'accent est également mis sur la formation des ouvriers et la qualité des fabrications.

En 2021, le développement de MSM se poursuivant, **l'entreprise déménage à Sérent**.

MSM est reconnue par les professionnels pour son expérience en matière de restauration et de rénovation. Notre maîtrise des **savoir-faire** traditionnels s'est enrichie au fil des années de techniques permettant de répondre aux exigences actuelles en matière d'étanchéité, d'isolation thermique et acoustique.



**Performances  
thermiques**



**Matériaux  
écologiques**



**Montage  
Sur-mesure**

# MSM met au cœur de sa stratégie le respect environnemental, la qualité et la pérennité

Étant signataire de la charte "menuiseries 21" nous nous engageons dans une démarche de développement durable et assurons un suivi et un contrôle de la qualité tout au long du processus de fabrication

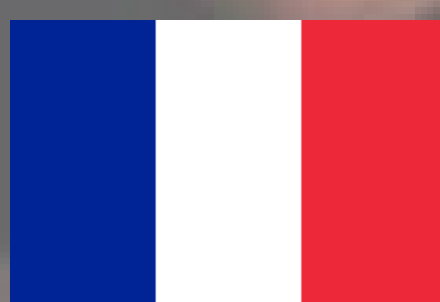


Le label PEFC vous garantit un processus de fabrication, en intégrant une gestion responsable et durable des forêts et des réalisations aux performances certifiées. A travers l'acte d'achat, vous participez à la gestion durable des forêts

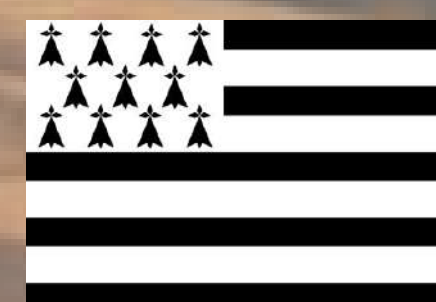
La certification FSC permet de donner une valeur environnementale, économique et sociale à la forêt. Elle garantit la protection de la diversité ainsi que le respect des travailleurs et des populations locales



La certification cradle to cradle met en avant l'économie circulaire. Nos produits certifiés rentrent dans un cycle soit biologique soit technique permettant de faire disparaître la notion de déchet. Le processus de production s'appuie au maximum sur l'utilisation d'énergies renouvelables.



Nos produits sont fabriqués dans notre atelier à Sérent en Bretagne (France)



age  
mesure



**Longévité & résistance**



**Nombreuses essences de bois**  
y compris à partir de plots massifs

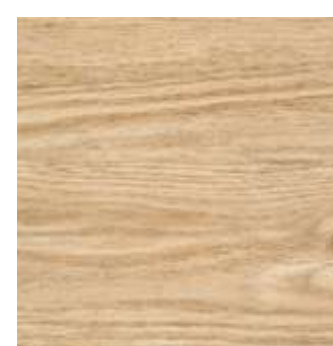


En plus de l'esthétique, le bois offre des qualités thermiques, acoustiques et mécaniques : elles en font un matériau de confort et à haute valeur ajoutée environnementale.

## Les différentes essences de bois que nous travaillons :

Du plus abordable

Au plus onéreux



### **Pin**

Carrelet

Bon coefficient thermique, bon rapport qualité prix

### **Mélèze**

Carrelet  
PEFC

Bon coefficient thermique, bon rapport qualité prix

### **Bois exotique rouge**

Carrelet ou massif

Résistant, bon rapport qualité/prix

### **Chène**

Carrelet ou massif  
PEFC

Noble, élégant, traditionnel, patrimoine

### **Accoya®**

Avivé  
Cradle to cradle

Excellent coefficient thermique, faible empreinte environnementale, longévité et stabilité

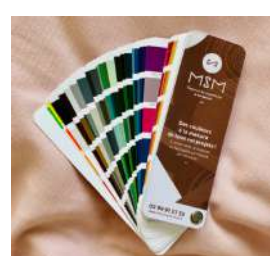
## Afin d'embellir votre menuiserie nous vous proposons différentes finitions:

Pré-peinture ou égalisateur de teintes

Couche d'apprêt, couche de protection en attente de la finition

Laquage avec RAL

Finition d'usine garantie, tout type de RAL y compris contretypage



Verni

Couche de finition, laisse apparaître l'aspect du bois

Bicolore

L'élégance de la menuiserie avec un RAL extérieur et un vernis ou une autre peinture intérieur(e) permettant d'associer votre décoration d'intérieure

Garantie: 3 mois

10 ans

5 ans

10 ans



# Votre vitrage

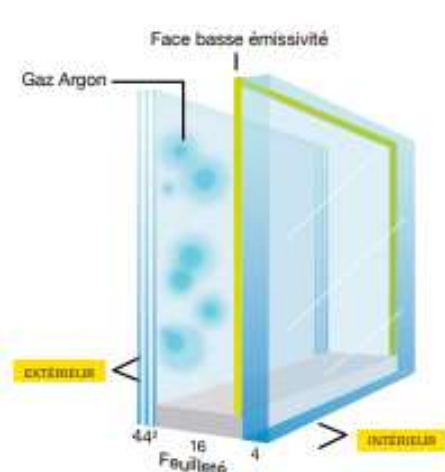


MSM vous propose différents types de vitrage pour répondre à vos objectifs acoustiques, solaires, thermiques et de sécurité.

Nous proposons différentes qualités de vitrage et d'isolation en fonction de vos besoins. Du simple vitrage posé, au mastic à l'ancienne, à un double ou triple vitrage nous serons assurés de votre confort.

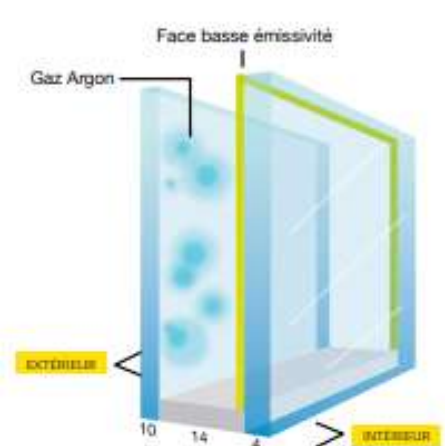
Le descriptif ci-dessous vous présente les différentes sélections:

## Performance thermique



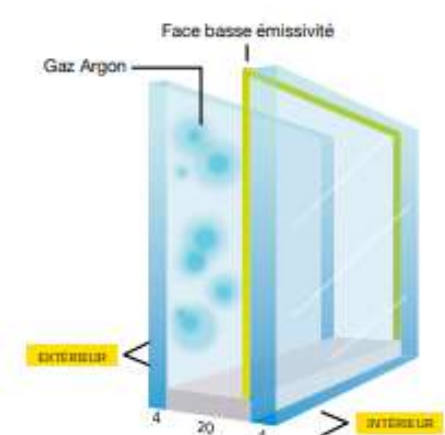
Notre double vitrage de base en 4x16x4 avec du warm edge et du gaz argon vous permettra de répondre aux critères de l'isolation thermique et énergétique. Il vous assure un confort (sensation de chaleur en hiver, disparition de la sensation de paroi froide près des vitrages, diminution de la condensation...) et c'est surtout moins d'énergie de chauffage dépensée, soit économies d'argent et un acte citoyen pour la protection de l'environnement.

## Performance solaires



Ce vitrage vous permettra de réduire les effets du rayonnement sur vos menuiseries exposées au sud ou à l'Ouest, là où protection solaire et luminosité optimales sont recherchées. Il permet non seulement de contrôler la gestion énergétique des grandes surfaces vitrées mais également de filtrer la transmission de l'énergie à l'intérieur du bâtiment. Il limite votre recours à la climatisation.

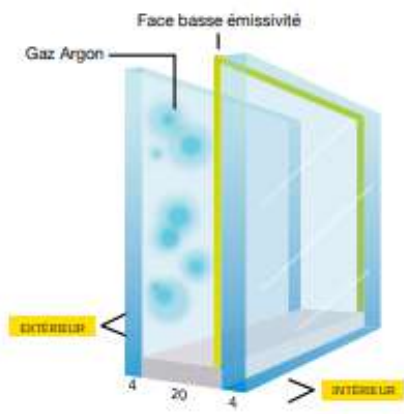
## Performance acoustique



De 30 dB à plus de 40 dB, nous vous proposerons un vitrage adapté à votre lieu d'habitation. Ce vitrage est la solution de prédilection dans les situations soumises à un bruit excessif, venant de la route, d'un chemin de fer, du trafic aérien ou d'autres sources. Grâce à un film intermédiaire spécifique en PVB (polyvinyle de butyral), il se compose d'un verre feuilleté de haute qualité acoustique qui offre une importante réduction du niveau sonore.

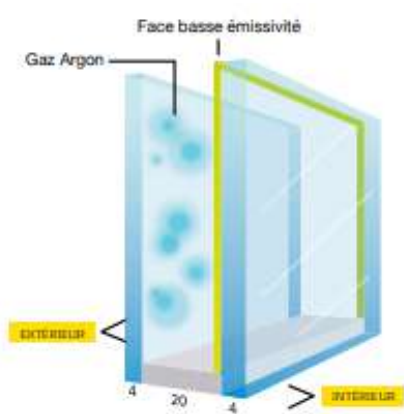


# Sécurité



Le vitrage sécurité répond aussi bien à vos besoins de sécurité que de protection avec un retardateur renforcé d'effraction et des vitrages classés P2A niveau assurance ou SP510. Il apporte des réponses sécurité hautes performances tout en offrant toujours plus de lumière grâce à la grande transparence de ses panneaux.

# Vitrage patrimoine



Spécifique à la restauration de fenêtrages de bâtiments historiques, ou de résidences haut de gamme, cette gamme a spécialement été conçue en réponse aux exigences des architectes et des services de préservation du patrimoine. Les technologies développées proposent des qualités de verre dont l'aspect final est semblable à celui du vitrage d'époque. En verre soufflé ou verre étiré relativement mince, il combine des performances thermiques, phoniques ou de sécurité du verre contemporain.



# Nos spécificités

---

Pour personnaliser ou refaire un ouvrage à l'identique, le bois offre **d'infinies possibilités**, des arrondis à l'ajout de moulures... De la fenêtre à la porte-fenêtre, MSM propose tout type de formes, ouvertures, dimensions, moulures, petits bois, cadres amovibles, précadres... mais aussi des volets intérieurs ou extérieurs.

Vous pouvez laisser libre cours à votre **imagination**. MSM sera satisfaire vos besoins en fonction de vos différents souhaits.

Grace à notre **savoir faire** et nos matières premières rigoureusement choisis, nous mettons à votre disposition des menuiseries de qualité.

## Méthode du double enfourchement

Cette méthode ancestrale dans le respect de la tradition nous permet de vous garantir la résistance de vos ouvrants



## Pièces d'appui en massif

Toutes nos pièces d'appui sont des monoblocs en massif

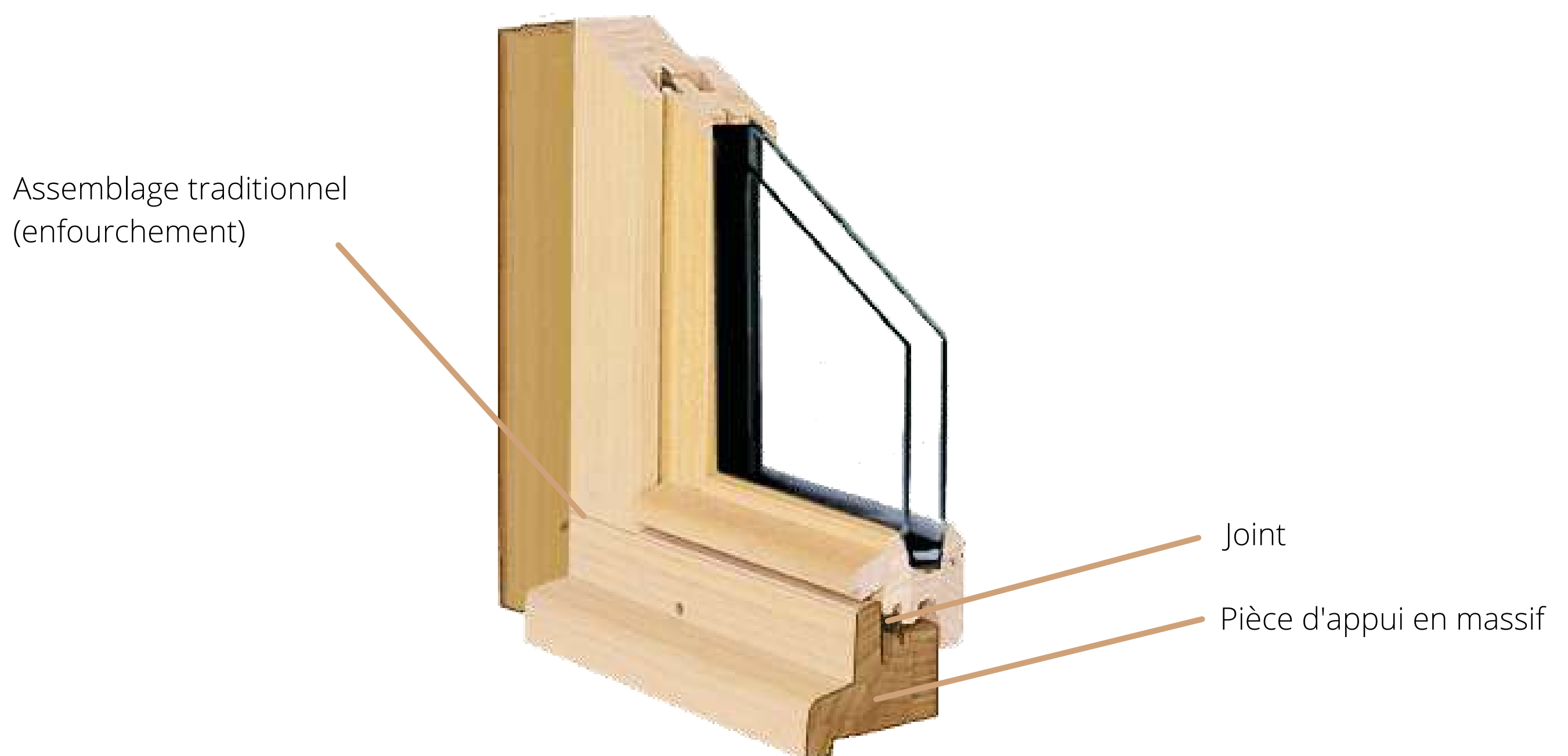
Voici plusieurs réalisations de menuiseries afin d'éveiller votre imagination, n'hésitez pas à vous en inspirer



# Lexique

---

## Tout comprendre sur votre fenêtre





MSM est votre partenaire pour intégrer vos besoins, vos envies, vos contraintes pour des menuiseries bois contemporaines, traditionnelles, ou du patrimoine classé.





Gamme  
Contemporaine

Gamme  
Tradition

Gamme  
Patrimoine

Coulissants

# Gamme Contemporaine

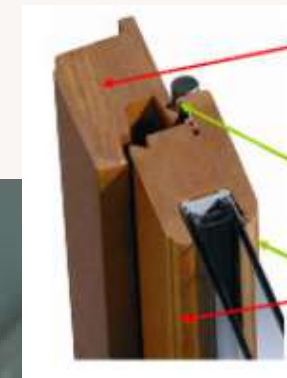
Toutes formes et  
toutes dimensions  
possibles

## STANDARD

### Recouvrement avec battement à frappe

2 vantaux

Assemblage traditionnel à double  
enfournement, avec joint sur le  
dormant

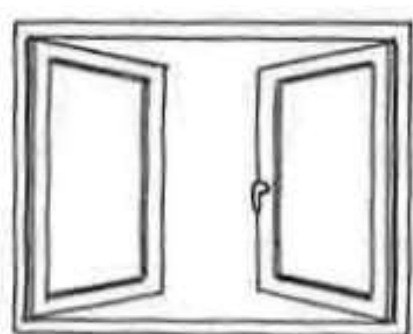


Fiche 3D avec cache fiches

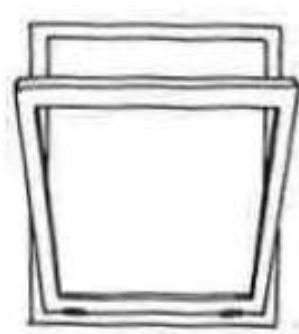
Béquille en aluminium avec ou sans  
serrure

Profil solin extérieur et intérieur ou  
pente à 10° extérieure et intérieure

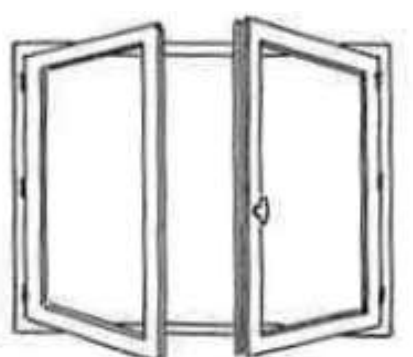
## Ouvertures



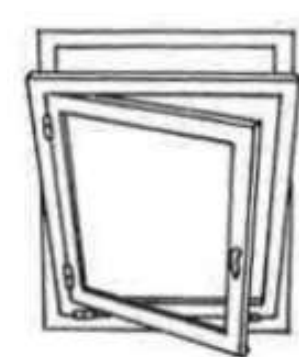
à l'anglaise



à soufflet



à la française



en oscillo-battant

## Options

- Appui extérieur arrondi et jet d'eau à l'ancienne
- Battement centré
- Volets intérieurs, extérieurs et bloc-baie
- Double joint
- Pente solin extérieur et doucine intérieur





Quincaillerie



Fiches 3D



Cache fiche alu



Cache fiche alu de couleur blanc ou noir (en option)



Poignée ton alu (en standard) Blanche ou noire (en option)

Portes-fenêtres

Panneaux de soubassement



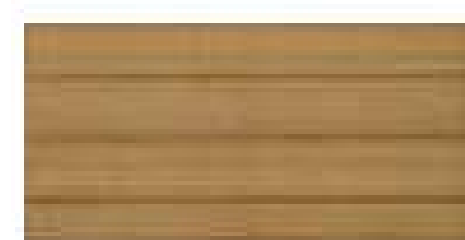
Table saillante extérieur et lisse intérieur



Plate-bande extérieur et lisse intérieur



Lisse/ à glace intérieur et extérieur



Rainuré extérieur et lisse intérieur

Type de seuil



Seuil PMR



Appui bois

Petits bois



Petits bois collés sans intercalaires



Petits bois collés avec intercalaires



Petits bois mortaisés

Bois



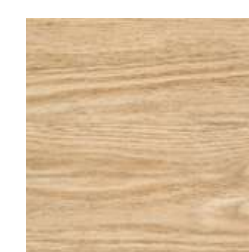
Pin



Mélèze



Bois exotique rouge



Chêne



Accoya<sup>®</sup>



# Gamme Tradition

Toutes formes et toutes dimensions possibles

## STANDARD

### Recouvrement avec battement traditionnel à mouton et gueule de loup

2 vantaux



Assemblage traditionnel à double enfourchement

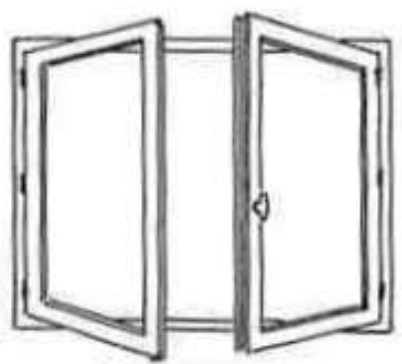
Appui arrondi et jet d'eau à l'ancienne

Profil solin extérieure et doucine à l'intérieur

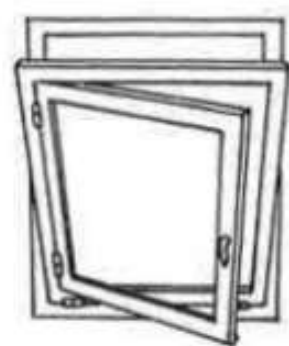
Fiche 3D avec cache fiche turlupet

Fermeture pour crémone de ROLLINGER

## Ouvertures



à la française



en oscillo-battant  
avec battement  
centré

## Options

- Volets intérieurs, extérieurs et bloc-baie
- Double joint
- Battement centré



Quincaillerie



Fiches 3D



Cache fiche alu de couleur blanc ou noir (en option)



Cache fiche turlupet



Fiches turlupets



Boutons sur rosette



Crémone RY59 de Rollinger noire (en standard) Blanche, apprêtée ou vieux fer (en option)



Fausse crémone si oscillo-battant ou battement centré (en option)

Portes-fenêtres

Panneaux de soubassement

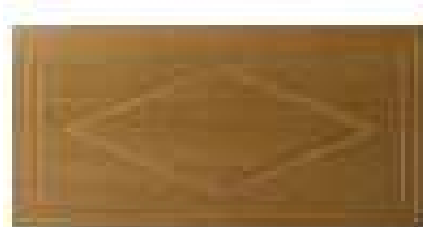


Table saillante extérieur et lisse intérieur

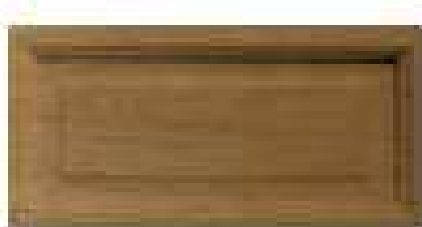
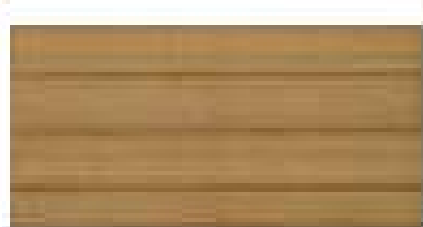


Plate-bande extérieur et lisse intérieur



Rainuré extérieur et intérieur



Lisse extérieur et intérieur

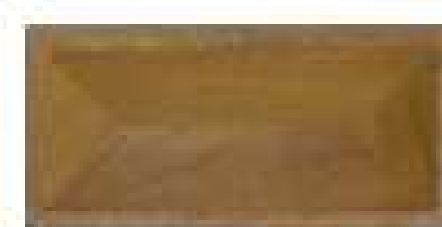


Plate-bande extérieur et intérieur

Type de seuil



Seuil PMR



Appui bois

Petits bois



Petits bois collés sans intercalaires



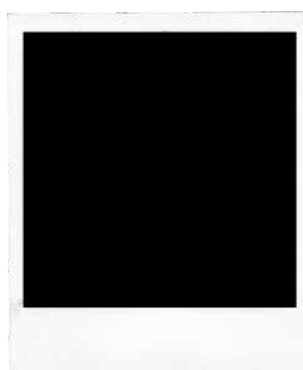
Petits bois collés avec intercalaires



Petits bois assemblés



Petits bois mortaisés



Cadre amovible

Bois



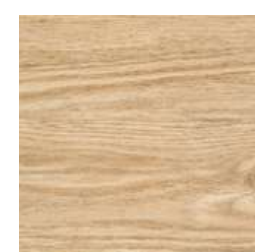
Pin



Mélèze



Bois exotique rouge



Chêne



Accoya®



# Gamme Patrimoine

Toutes formes et  
toutes dimensions  
possibles

## STANDARD

**Avec rives à fleur (ou rives droites) avec battement à mouton et gueule de loup**

2 vantaux

Assemblage traditionnel en  
tenons et mortaises avec  
double joint

Appui arrondi et jet  
d'eau à l'ancienne

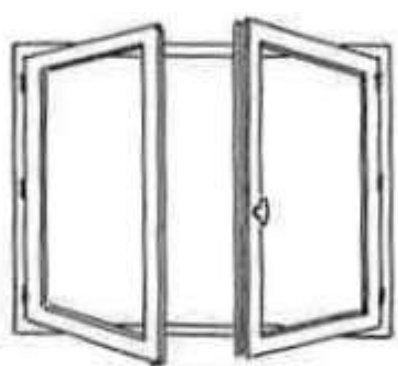
Profil solin extérieur  
et doucine à l'intérieur



Paumelles 2 lames de J  
BROS à boule ou turlupet

Crémone rustique de rollinger

## Ouvertures



à la française

Ajout possible de volets intérieurs,  
extérieurs et bloc-baie





Quincaillerie



Paumelle à boule 2 lames / 3 lames si volets



Paumelle turlupet 2 lames / 3 lames si volets



Fiches à larder (en option)



Paumelle avec charnon de volets (en option)



Crémone RY59 de Rollinger noire (en standard)  
Blanche, apprêtée ou vieux fer (en option)



Espagnolette (en option)  
Possibilité de reposer des anciennes espagnolettes

Portes-fenêtres

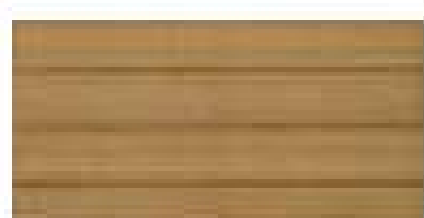
Panneaux de soubassement



Table saillante extérieur et lisse intérieur



Plate-bande extérieur et lisse intérieur



Rainuré extérieur et intérieur



Lisse extérieur et intérieur



Plate-bande extérieur et intérieur

Type de seuil



Seuil PMR



Appui bois

Petits bois



Petits bois collés sans intercalaires



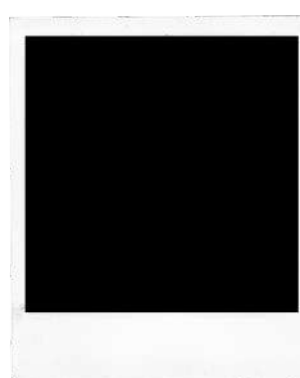
Petits bois collés avec intercalaires



Petits bois assemblés



Petits bois mortaisés

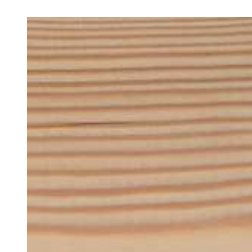


Cadre amovible

Bois



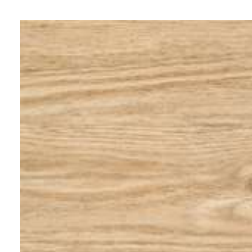
Pin



Mélèze



Bois exotique rouge



Chêne



Accoya®



# Coulissants

## Coulissant et pliant-coulissant à relevage pour vos constructions modernes

2 vantaux et +

Avec ou sans  
soubassement



Galande possible en option

Pliants coulissants à ouverture  
intérieure ou extérieure

Vantail fixe possible sur les côtés

## Petits bois



Petits bois collés sans intercalaires



Petits bois collés avec intercalaires



Petits bois assemblés



Petits bois mortaisés

## Bois



Pin



Mélèze



Bois exotique rouge



Chêne



Accoya®

## Panneaux

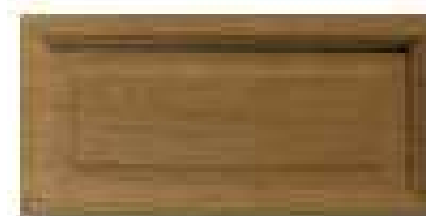
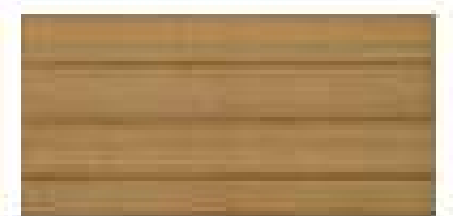


Plate-bande extérieur et lisse intérieur



Rainuré extérieur et intérieur



Lisse extérieur et intérieur

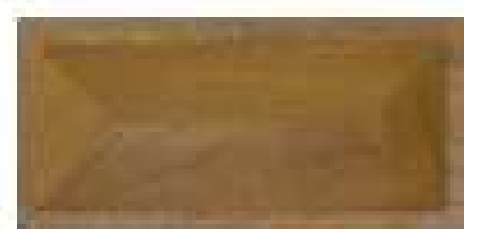
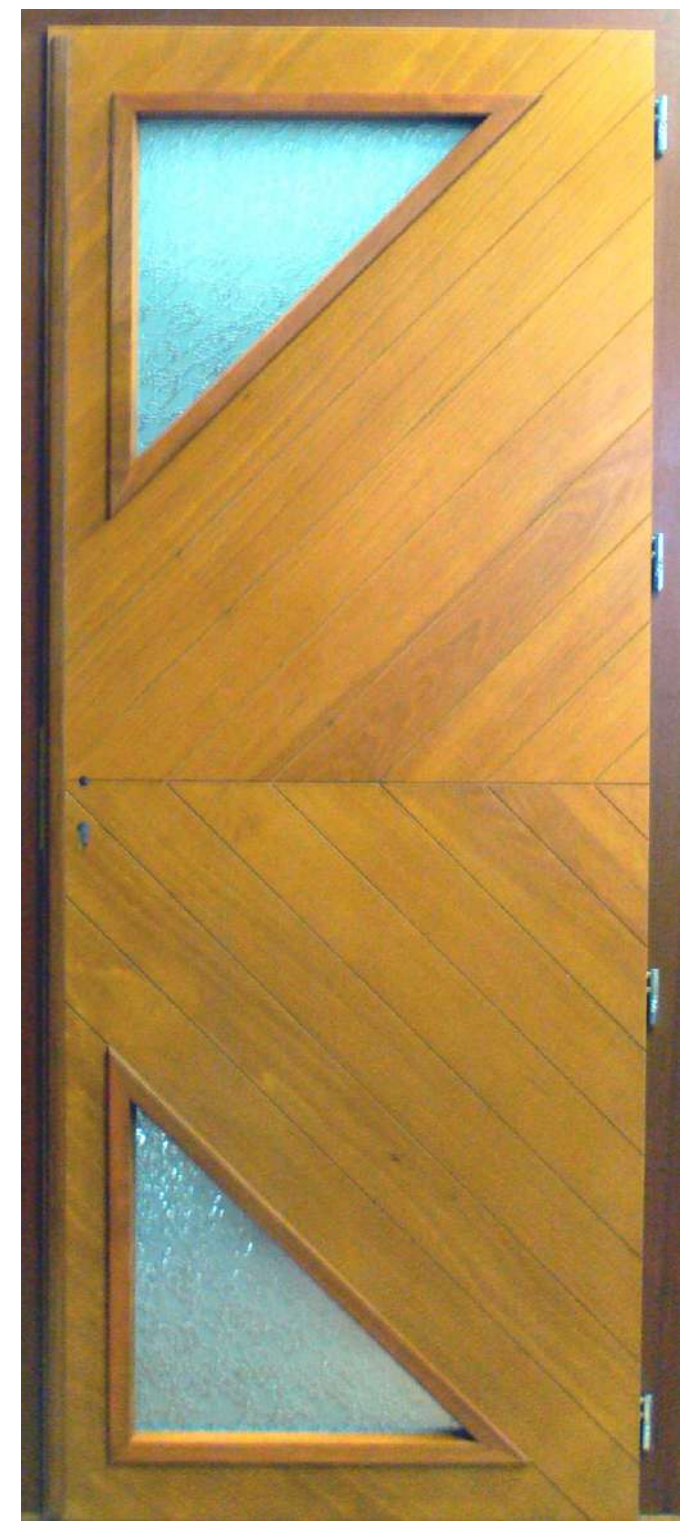
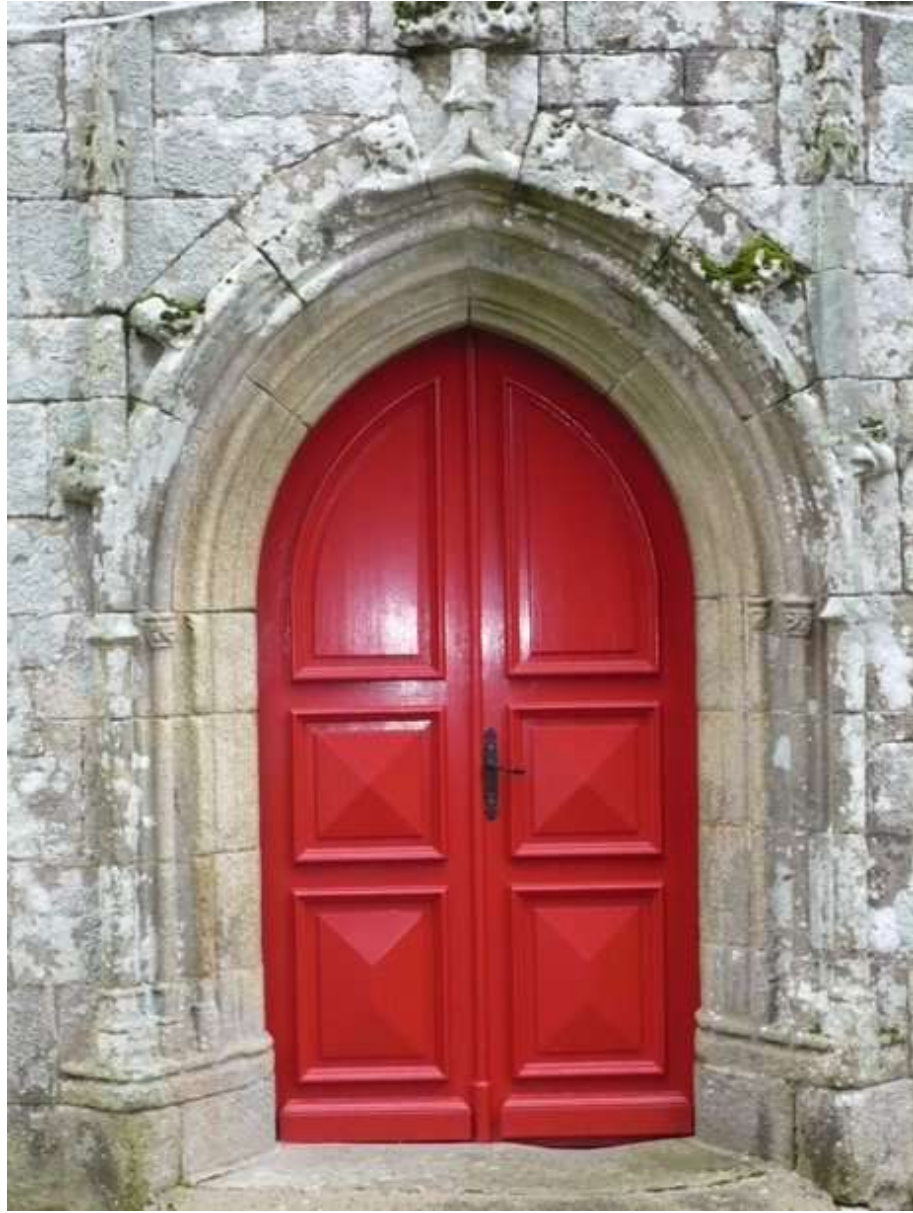


Plate-bande extérieur et intérieur



Nous réalisons également des portes et portes cochères, n'hésitez pas à nous contacter pour plus d'informations









# Tableau récapitulatif

	Gamme Contemporaine	Gamme Tradition	Gamme Patrimoine
--	---------------------	-----------------	------------------

Produit

Recouvrement avec battement à frappe

Recouvrement avec battement traditionnel à mouton et gueule de loup

Avec rives à fleur (ou rives droites) avec battement à mouton et gueule de loup

## STANDARD

Types d'ouvertures

à l'anglaise  
à la française  
à soufflet  
oscillo battant



Assemblage

Assemblage traditionnel à double enfourchement, avec joint sur le dormant (option double joint)

Assemblage traditionnel à double enfourchement

Assemblage traditionnel en tenons et mortaises avec double joint

Profils

Profil solin extérieur et intérieur ou pente à 10 extérieur et intérieur

Profil solin extérieure et doucine à l'intérieur

Profil solin extérieure et doucine à l'intérieur

Appui

Appui arrondi et jet d'eau à l'ancienne

Appui arrondi et jet d'eau à l'ancienne

Quincaillerie



Béquille en aluminium avec ou sans serrure



Fiche 3D avec cache fiche turlupet



Paumelles 2 lames de J BROS à boule ou turlupet



Fiche 3D avec cache fiche



Fermeture pour crémons de ROLLINGER



Crémone rustique de Rolinger

## OPTIONS

- Appui extérieur arrondi et jet d'eau à l'ancienne
- Battement centré
- Volets intérieurs, extérieurs et bloc-baie
- Option double joint
- Pente solin extérieur et doucine intérieure

- Volets intérieurs, extérieurs et bloc-baie
- Double joint
- Battement centré

Volets intérieurs, extérieurs et bloc-baie

Gamme  
Contemporaine

Gamme  
Tradition

Gamme  
Patrimoine

## POSSIBILITÉS

### Quincailleries

Fiches 3D	✓	✓	
Fiches turlupets		✓	
Fiches OB	✓		
Cache fiche alu	✓		
Cache fiche alu de couleur blanc ou noir	✓	✓	
Cache fiche turlupet		✓	✓
Fiches à larder			✓
Paumelles à boule			✓
Paumelles rustiques			✓
Paumelles avec charnon de volets			✓
Paumelles turlupet			✓
Poignée ton alu	✓		
Fausse crémone		✓	
Boutons sur rosette		✓	
Crémone RY59 de Rollinger		✓	✓
Poignée blanche ou noire	✓		
Crémone blanche ou apprêtée		✓	
Espagnolette			✓

### Bois

Mélèze	✓	✓	✓
Chêne	✓	✓	✓
Accoya	✓	✓	✓
Bois exotique rouge	✓	✓	✓
Pin	✓	✓	✓

### Petits bois

Collés sans intercalaires	✓	✓	✓
Collés avec intercalaires	✓	✓	✓
Assemblés		✓	✓
Mortaisés	✓	✓	✓
Cadre amovible		✓	✓

### Panneaux de soubassement

Lisse/ à glace extérieur et intérieur	✓	✓	✓
Rainuré extérieur et intérieur		✓	✓
Rainuré extérieur et lisse intérieur	✓		
Plate-bande extérieur et lisse intérieur	✓	✓	✓
Plate-bande extérieur et intérieur		✓	✓
Table saillante extérieur et lisse intérieur	✓	✓	✓

### Seuils

PMR	✓	✓	✓
Appui bois	✓	✓	✓

# Guide d'entretien



Pour plus d'informations nous vous invitons à vous rendre sur notre site internet ou à nous contacter:

Site: <https://www.menuiserie-msm.fr>  
Mail: [msm-contact@menuiseries-msm.fr](mailto:msm-contact@menuiseries-msm.fr)  
Tél: 02 99 91 27 33

Adresse: Parc d'Activité du Gros Chêne  
56244 Sérent

