



BOIS



BOIS



Disponible en 60 mm, 80 mm et Passif

Pourquoi le bois ?

- Le bois est avant tout un **matériau noble, sain et écologique**. Seul le bois peut vous procurer cette sensation naturelle de bien-être !
- Ses **propriétés d'isolation thermique et acoustique** ne sont plus à démontrer. Couplé à un double ou triple vitrage, le châssis Riche atteint des coefficients d'isolation très bas.
- Le bois vous offre la **possibilité d'opter pour la couleur de votre choix (1801 couleurs)**. Il est également fréquent d'adapter au fil du temps la couleur de vos châssis avec l'intérieur de votre habitation. Changez de couleurs à volonté !

L'un des grands atouts de ce matériau noble qu'est le bois, est sa facilité de transformation. C'est ainsi que régulièrement, la menuiserie Riche reproduit des **portes et fenêtres d'antan** (chapeau de gendarme, cintrage particulier, pointe de diamant,...). Elle propose également des menuiseries adaptées aux **architectures les plus modernes** (Mur-rideau, double-coulissant,...)



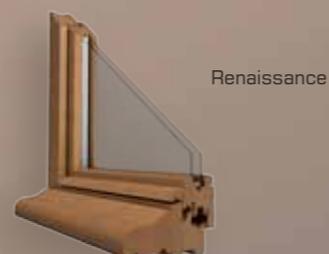
Contemporain



Brabant



Rétro



Renaissance

POUR PARLER TECHNIQUE

Tous les châssis Riche sont produits en lamellé-collé et assemblés par micro-denture.

Le **lamellé-collé** assure une rigidité parfaite des châssis. Cette technique augmente également la résistance à la torsion grâce au croisement des fibres du bois. De plus, le lamellé-collé permet une utilisation rationnelle du bois ainsi que la valorisation d'essences peu exploitées telles que le Chêne et le Mélèze.

La **micro-denture** augmente quant à elle la longévité des châssis grâce à un système d'assemblage de coins qui assure une étanchéité parfaite et une solidité à toute épreuve !

Tous les produits Riche sont **imprégnés deux fois** (fongicide, insecticide & primaire). **Deux couches de finition** supplémentaires (conseillées) peuvent, à votre demande, renforcer la protection de vos menuiseries. Un choix innombrable de couleurs vous est alors proposé parmi la gamme RAL & NCS.



Sommaire

• Pourquoi le Bois ?	2
• Essences	4
• La gamme Riche	5
• Fenêtres	8
• Volets	25
• Portes	28
• Vérandas	40

RETROUVEZ LA CHALEUR DU BOIS PARMI 4 ESSENCES

Toutes les essences présentées dans ce catalogue peuvent être certifiées PEFC



MÉRANTI



Chêne Clair

Afromosia

Chêne Rustique

Noyer

MÉLÈZE



Chêne Clair

Afromosia

Chêne Rustique

Noyer

Incolore
(Uniquement à l'intérieur)

MERBAU



Chêne Clair

Afromosia

Chêne Rustique

Noyer

CHÊNE



Chêne Clair

Afromosia

Chêne Rustique

Noyer

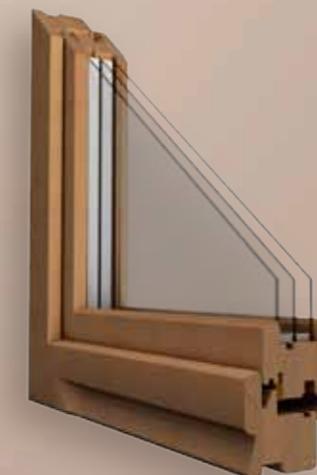
Incolore
(Uniquement à l'intérieur)

LA GAMME RICHE



60 mm

- Double vitrage Ug 1.1
- Coefficient global Uw 1.4
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



80 mm

- Triple Vitrage Ug 0.6
- Coefficient global Uw 0.9
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



Passif 80 mm (Bois + Liège)

- Triple Vitrage Ug 0.5
- Coefficient global < Uw 0.8
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- Uniquement en Mélèze

Découvrez également le catalogue Bois-Alu

Personnalisez vos portes et/ou fenêtres en optant pour un vitrage décoratif.



Antique CL

Armé O

Bamboo CL

Cathédrale C CL



Chinchilla CL

Crepi CL

Delta CL

Delta CLMA



Gothic CL

Martelé O CL

Niagara CL

Polar CL

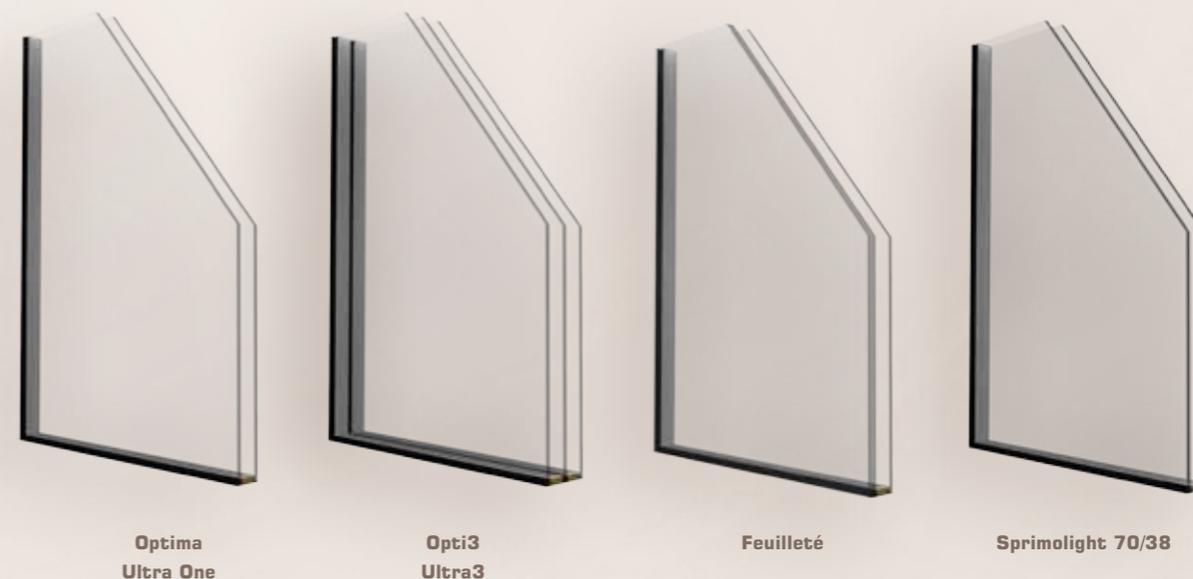


Screen CL

Tweed CL

Farao CLMA

Quatrix CLMA



Optima
Ultra One

Opti3
Ultra3

Feuilleté

Sprimolight 70/38

	Composition	Transmission Lumineuse	Réflexion Lumineuse	Transmission énergétique	Facteur solaire		U (W/m²K)
					DIN67507	EN410	
Optima	4-15-4	80 %	12 %	53 %	60 %	63 %	1,1
Ultra One	4-15-4	70 %	20 %	44 %	50 %	53 %	1,0
Opti3	4-16-4-16-4	70 %	15 %	41 %	46 %	49 %	0,6
Ultra3	4-16-4-16-4	55 %	30 %	30 %	35 %	37 %	0,5
Feuilleté	44.2-12-4	78 %	12 %	49 %	53 %	56 %	1,3
Sprimolight 70/38	4-15-4	70 %	11 %	38 %	38 %	41 %	1,1

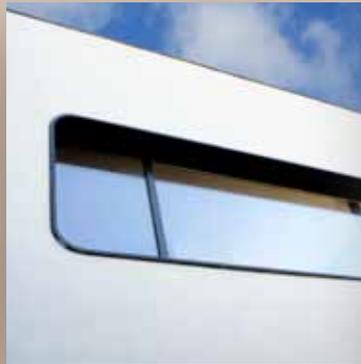
De nombreux autres vitrages sont disponibles sur demande.



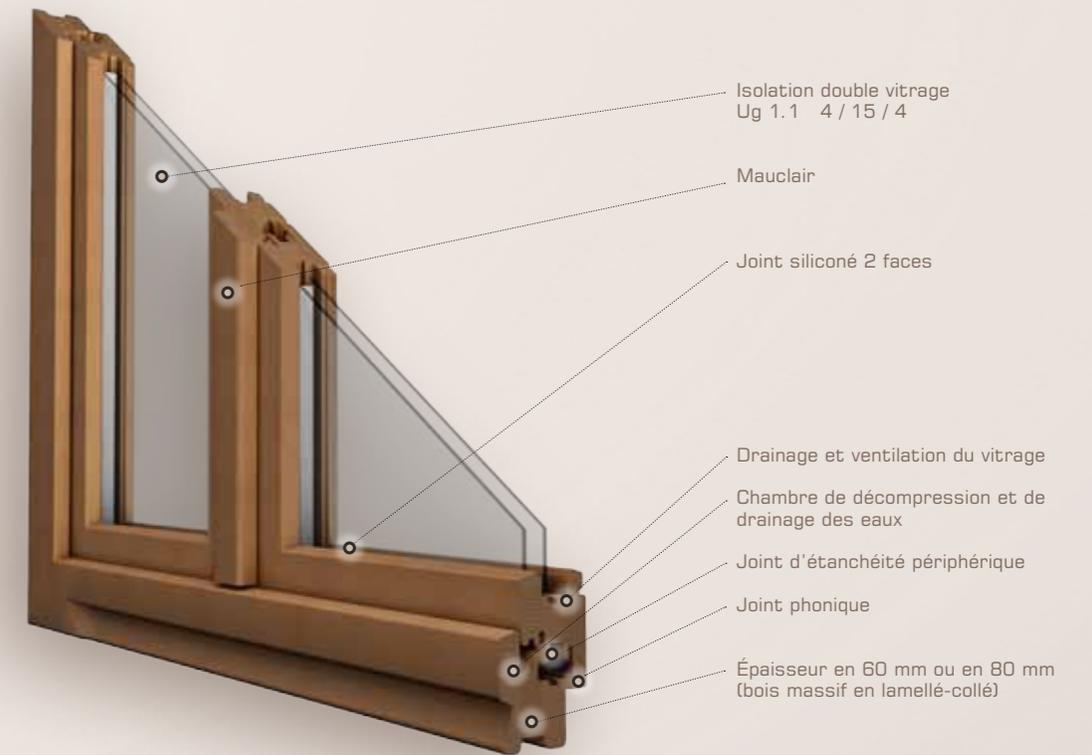
FENÊTRES



EXEMPLES DE RÉALISATION



LE CHÂSSIS MODERNE



60 mm

- Double vitrage Ug 1.1
- Coefficient global Uw 1.4 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



80 mm

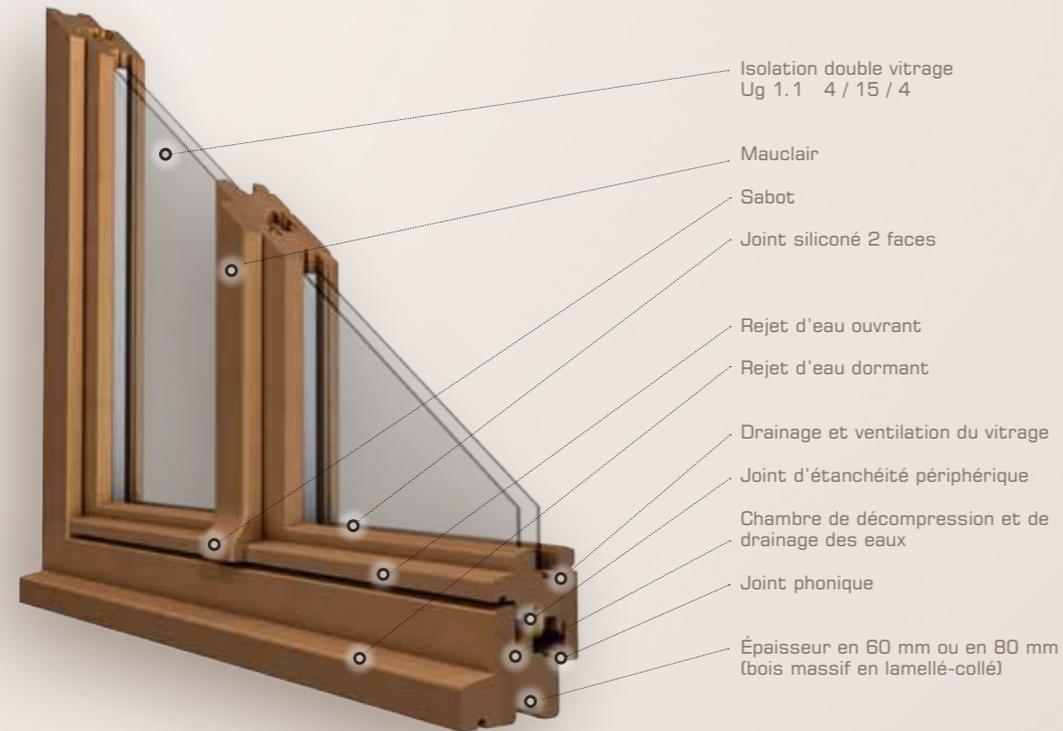
- Triple Vitrage Ug 0.6
- Coefficient global Uw 0.9 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



Passif 80 mm (Bois + Liège)

- Triple Vitrage Ug 0.5
- Coefficient global < Uw 0.8 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- Uniquement en Mélèze

LE CHÂSSIS CONTEMPORAIN



60 mm

- Double vitrage Ug 1.1
- Coefficient global Uw 1.4
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



80 mm

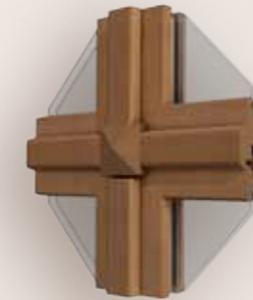
- Triple Vitrage Ug 0.6
- Coefficient global Uw 0.9
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



Passif 80 mm (Bois + Liège)

- Triple Vitrage Ug 0.5
- Coefficient global < Uw 0.8
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- Uniquement en Mélèze

LE CHÂSSIS CONTEMPORAIN



Mauclair horizontal et vertical Contemporain avec raccordement (CON01)

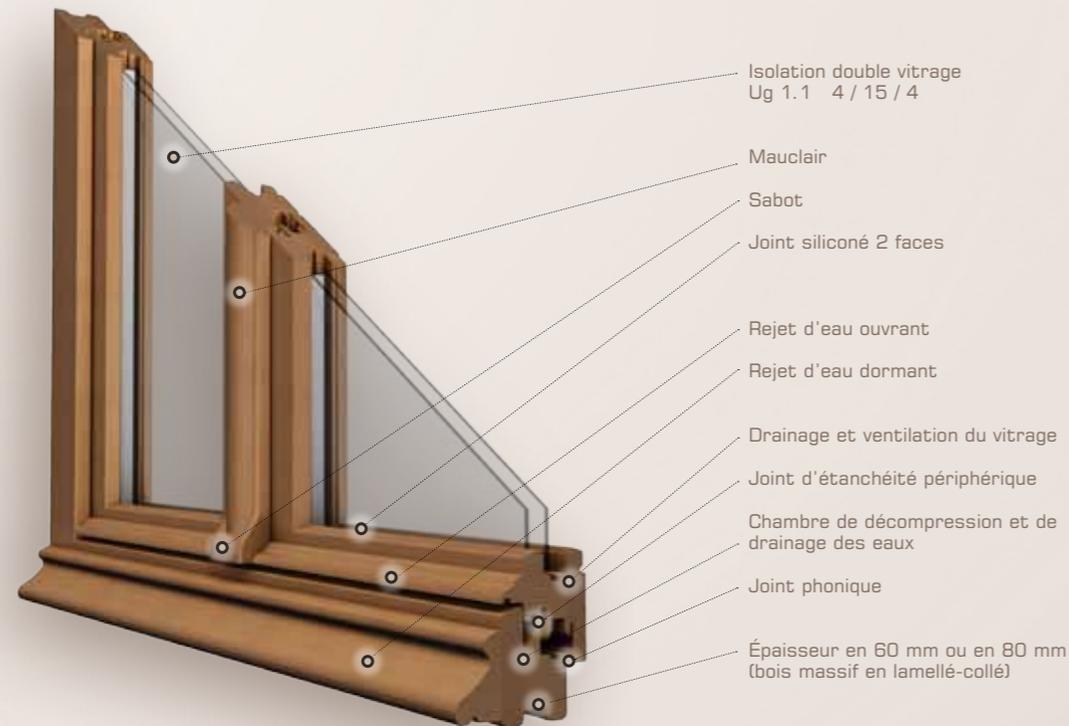


Mauclair horizontal et vertical Contemporain sans raccordement (CON02)



Traverse imposte simple cadre

LE CHÂSSIS BRABANT



60 mm

- Double vitrage Ug 1.1
- Coefficient global Uw 1.4
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



80 mm

- Triple Vitrage Ug 0.6
- Coefficient global Uw 0.9
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



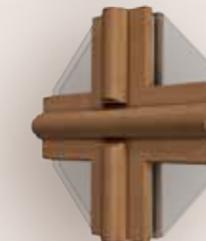
Passif 80 mm (Bois + Liège)

- Triple Vitrage Ug 0.5
- Coefficient global < Uw 0.8
(Châssis simple ouvrant
H 148 x L 123 cm)
- Uniquement en Mélèze

LE CHÂSSIS BRABANT



Mauclair horizontal et vertical Brabant avec raccordement (BRA01)



Mauclair horizontal et vertical Brabant sans raccordement (BRA02)

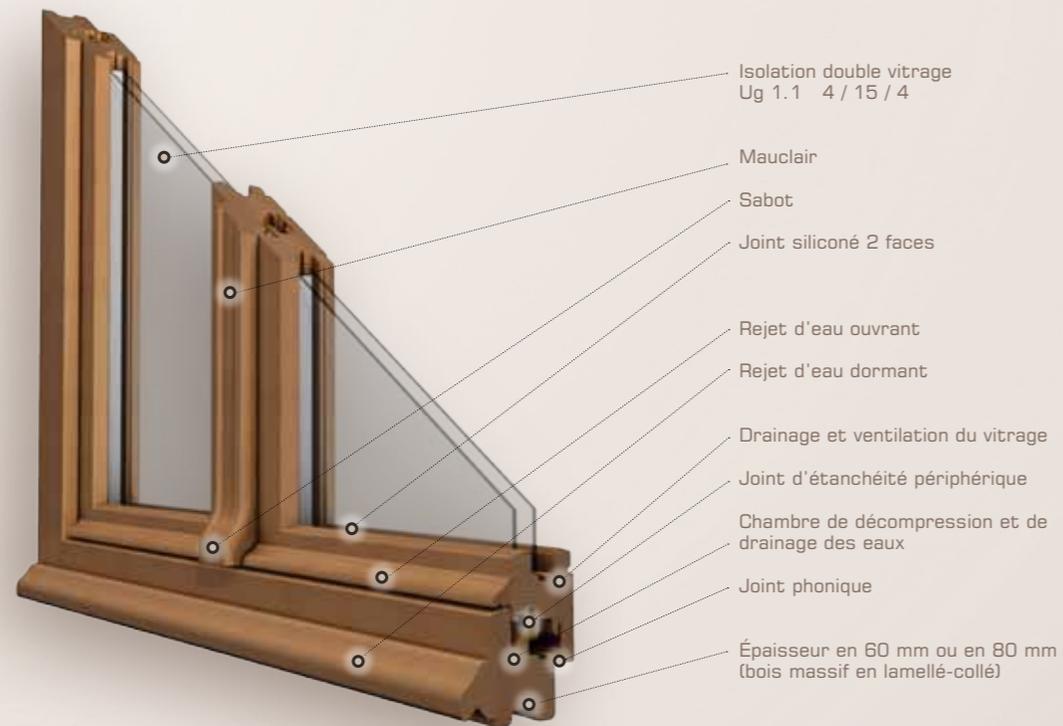


Traverse Vénitienne avec mauclair vertical Brabant (BRA10)



Traverse imposte simple cadre

LE CHÂSSIS RÉTRO



60 mm

- Double vitrage Ug 1.1
- Coefficient global Uw 1.4 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



80 mm

- Triple Vitrage Ug 0.6
- Coefficient global Uw 0.9 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



Passif 80 mm (Bois + Liège)

- Triple Vitrage Ug 0.5
- Coefficient global < Uw 0.8 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- Uniquement en Mélèze

LE CHÂSSIS RÉTRO



Mauclair horizontal et vertical Rétro avec raccordement (RETO1)

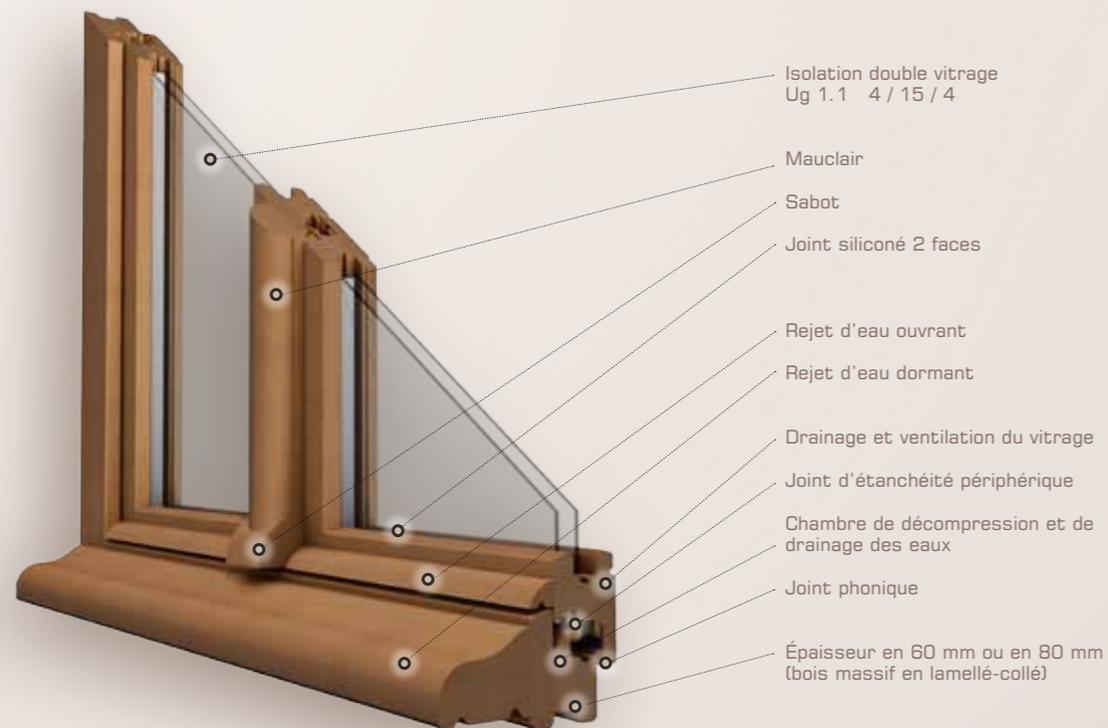


Mauclair horizontal et vertical Rétro sans raccordement (RETO2)



Traverse imposte simple cadre

LE CHÂSSIS RENAISSANCE



60 mm

- Double vitrage Ug 1.1
- Coefficient global Uw 1.4 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



80 mm

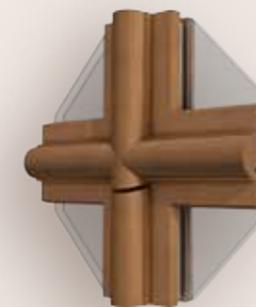
- Triple Vitrage Ug 0.6
- Coefficient global Uw 0.9 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- 4 Essences



Passif 80 mm (Bois + Liège)

- Triple Vitrage Ug 0.5
- Coefficient global < Uw 0.8 (Châssis simple ouvrant H 148 x L 123 cm)
- Uniquement en Mélèze

LE CHÂSSIS RENAISSANCE



Mauclair horizontal et vertical Renaissance avec raccordement (RENO1)

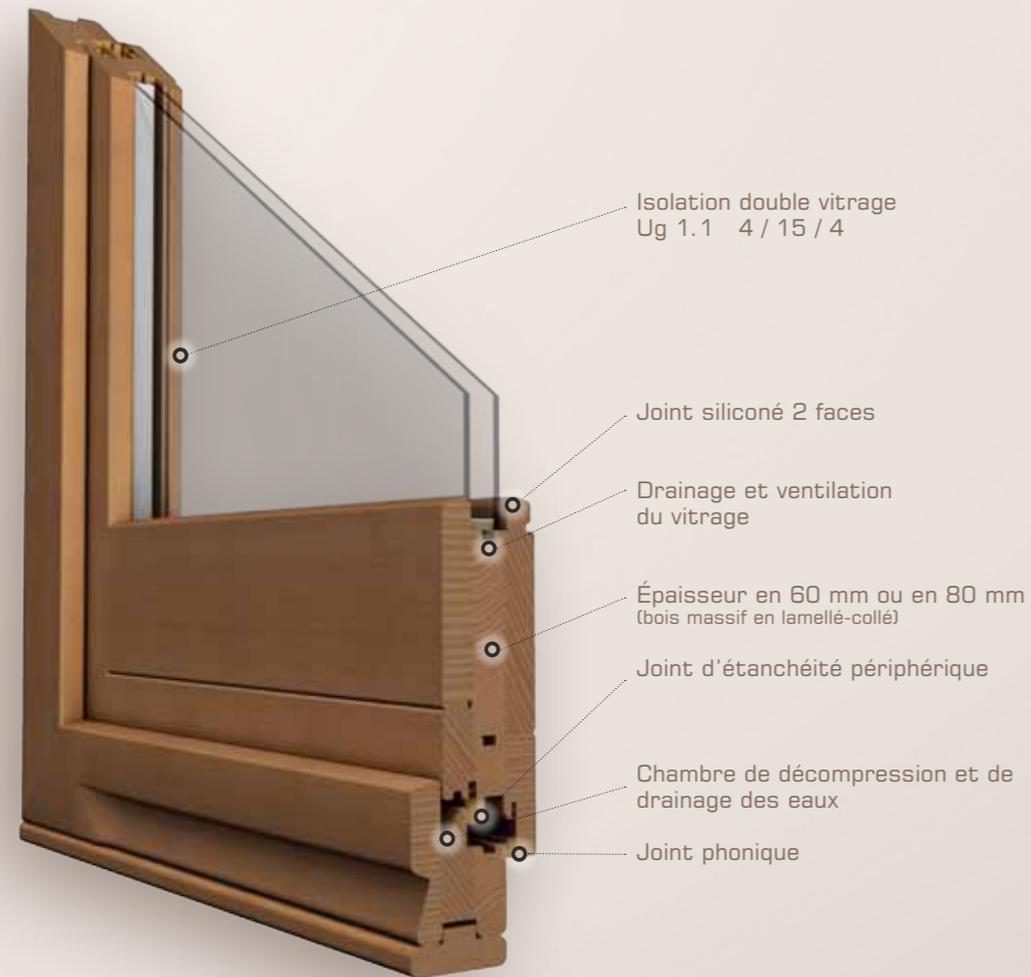


Mauclair horizontal et vertical Renaissance sans raccordement (RENO2)

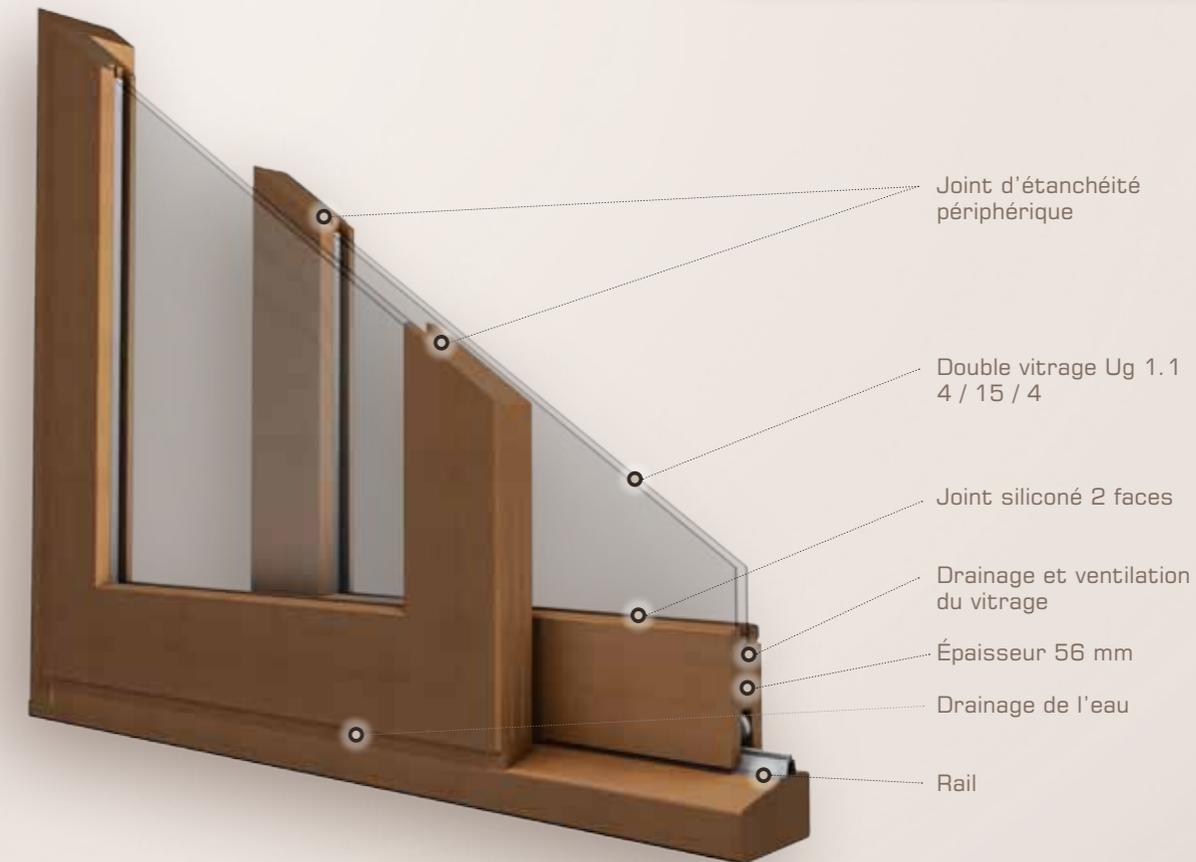


Traverse imposte simple cadre

LE TOMBANT-COULISSANT



LE LEVANT-COULISSANT

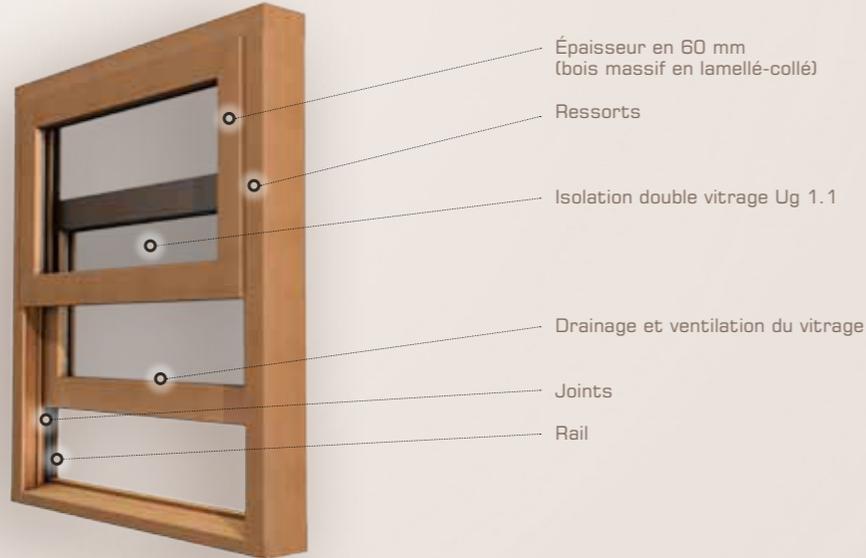


Option : Seuil aluminium
avec coupure thermique

LE CHÂSSIS GUILLOTINE



Le châssis guillotine à ressorts



- Épaisseur en 60 mm (bois massif en lamellé-collé)
- Ressorts
- Isolation double vitrage Ug 1.1
- Drainage et ventilation du vitrage
- Joints
- Rail



Le châssis guillotine à contrepoids



- Poulie
- Contrepoids
- Isolation double vitrage Ug 1.1
- Drainage et ventilation du vitrage
- Joint d'étanchéité périphérique
- Épaisseur en 60 mm ou 80 mm (bois massif en lamellé-collé)
- Chambre de décompression et de drainage des eaux

Rails

LE CHÂSSIS FAUSSE GUILLOTINE & LE CHÂSSIS RÉVERSIBLE



Le châssis fausse guillotine



- Épaisseur en 60 ou en 80 mm (bois massif en lamellé-collé)
- Isolation double vitrage Ug 1.1
- Joint d'étanchéité périphérique
- Joint phonique
- Drainage et ventilation du vitrage
- Chambre de décompression et de drainage des eaux



Le châssis réversible



- Isolation double vitrage Ug 1.1
- Épaisseur en 60 mm (bois massif en lamellé-collé)
- Drainage et ventilation du vitrage
- Joint d'étanchéité périphérique
- Chambre de décompression et de drainage des eaux

LE MUR-RIDEAU



LES VOILETS

Les volets lisses



Les volets persiennes



Les volets planchettes



Les volets WBP Rainuré



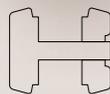
> Vue de l'extérieur

LES PETITS BOIS

Classiques
(collés double-face)



Encastrés



À l'Ancienne
(collés double-face)



Incorporés



Quart de rond
(collés double-face)



Collés avec Faux Intercalaires



Amovibles
(1 face)



LES QUINCAILLERIES

DÉCORATIVES ■■■■



R12



B12



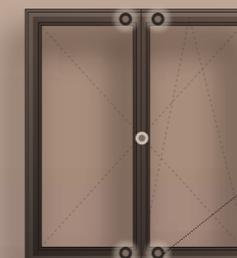
L12



S12

(Existe aussi en blanc et en brun)

DE SÉCURITÉ ■■■■



Gâche champignon

Quatre points de fermeture de sécurité en standard



PORTES



EXEMPLES DE RÉALISATION



POUR PARLER TECHNIQUE



- 60 mm**
- Double vitrage Ug 1.1
 - 4 Essences



- 80 mm**
- Triple Vitrage Ug 0.6
 - 4 Essences



- Passif 80 mm (Bois + Liège)**
- Triple Vitrage Ug 0.5
 - Seuil
 - Uniquement en Mélèze



- Système Bloc Porte**
- Existe en 60 mm et 80 mm
 - Uniquement pour certains modèles

LA GAMME MODERNE



NEW 215 NEW 216 NEW 217 NEW 218 NEW 219 NEW 220



NEW 221 NEW 222 NEW 223 NEW 224 NEW 225 NEW 227

LA GAMME CLASSIQUE



CLA 101 CLA 101b CLA 102 CLA 103 CLA 104 CLA 105



CLA 108 CLA 110 CLA 201 CLA 202 CLA 211 CLA 214



CLA 215 CLA 216 CLA 217 CLA 218 CLA 221 CLA 225

LA GAMME CLASSIQUE 2



CLA 226 CLA 228 CLA 235 CLA 236 CLA 237 CLA 238



CLA 239 CLA 247 CLA 261 CLA 262 CLA 263

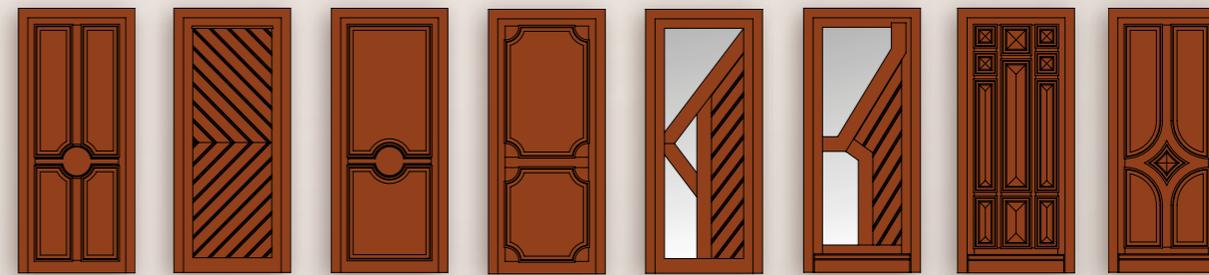
LA GAMME LUXE



LUX 104 LUX 105 LUX 106 LUX 107 LUX 108 LUX 109 LUX 110 LUX 111



LUX 201 LUX 202 LUX 204 LUX 205 LUX 206 LUX 207 LUX 208 LUX 209



LUX 210 LUX 211 LUX 212 LUX 213 LUX 226 LUX 228 LUX 229 LUX 230

LA GAMME LUXE 2



LUX 231 LUX 232 LUX 233 LUX 234 LUX 235 LUX 236 LUX 240 LUX 241



LUX 242 LUX 243 LUX 244 LUX 245 LUX 246 LUX 247 LUX 248 LUX 249



LUX 250 LUX 251 LUX 252 LUX 253 LUX 254 LUX 255 LUX 256 LUX 260

LA GAMME ANCIENNE



ANC 104 ANC 105 ANC 108 ANC 110 ANC 201 ANC 202



ANC 221 ANC 225 ANC 235 ANC 236 ANC 247

LES REMPLISSAGES

PLANCHETTES

A l'ancienne (ANC)



New / Lux



Rétro (RET)



PANNEAUX

Plate Bande



Classique (CLA)
WBP Rainuré large (en U)



Classique (CLA)
WBP Rainuré étroit (en V)



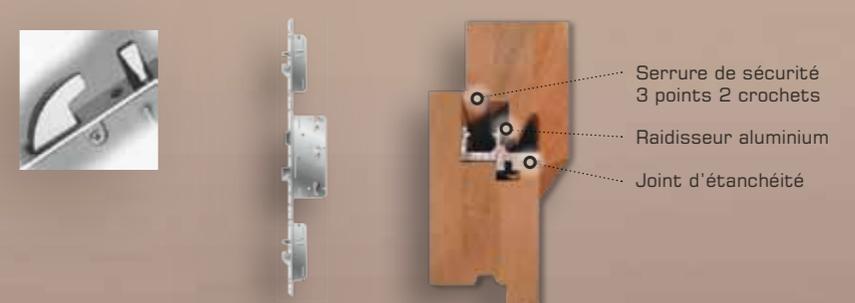
Tous ces panneaux et planchettes sont disponibles en version verticale et horizontale (sauf les planchettes à l'ancienne)

LES QUINCAILLERIES

DÉCORATIVES



DE SÉCURITÉ





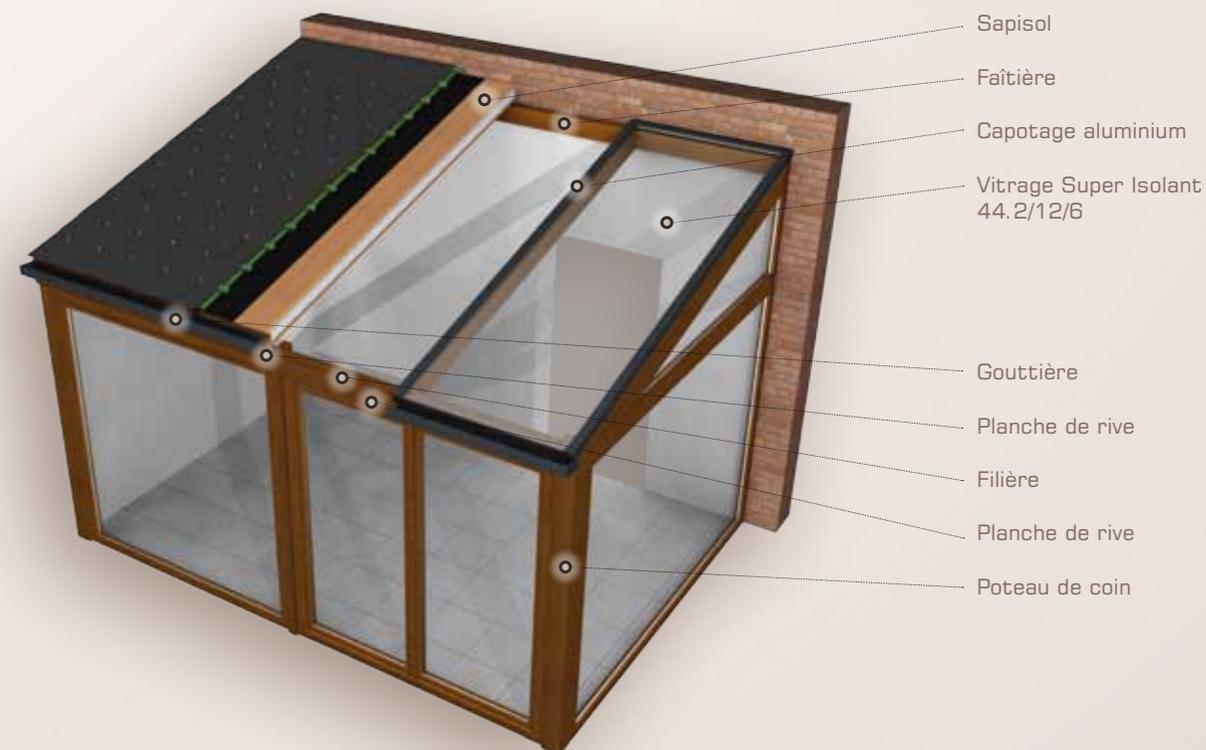
VERANDAS



EXEMPLES DE RÉALISATION



POUR PARLER TECHNIQUE



Queue d'aronde



Tél. + 32 (0) 60 31 00 50
Fax + 32 (0) 60 31 00 61
Mail info@chassisriche.be

www.chassisriche.be

Zoning Industriel de Mariembourg, 1
B-5660 Mariembourg

