



HOUT



HOUT



Beschikbaar in 60 mm, 80 mm en passief

Waarom hout ?

- Hout is eerst en vooral een nobel, gezond en ecologisch materiaal. Enkel hout kan een echt natuurlijk, warm en aangenaam gevoel geven !
- De beste thermische en akoestische isolatie ! In combinatie met een dubbele of drieboudige beglazing en dubbele dichting garandeert het Riche raam een extreem lage isolatiewaarde.
- Hout laat ook toe kleuren te kiezen uit een heel breed gamma (1801 kleuren). De kleur van de ramen kunnen gemakkelijk aan het interieur worden aangepast. Verander van kleur naar hartelust !

Hout laat het fabriceren van alle mogelijke vormen toe. Heel regelmatig produceert Riche ramen en deuren naar oud model (Napoléon hoed, speciale vormen, diamantverbinding ...). Riche stelt ook een gamma voor, aangepast aan de meest moderne architectuur (Gordijn-gevel, verschillende types schuiframen ...)



Contemporain



Brabant



Rétro



Renaissance

MODERNE TECHNOLOGIE

Alle ramen worden gelamelleerd verlijmd en in verstek geassembleerd met micro-tand verbinding.

Het **gelamelleerd** verlijmd hout garandeert een langere levensduur van het raam. Deze techniek verhoogt de stabiliteit dankzij het kruisen van de houtnerf. Kiezen voor gelamelleerd hout laat een rationeel gebruik van het hout toe. Ook minder gebruikte houtsoorten zoals Eik en Lork kunnen verwerkt worden.

De **microtand-verbinding** verhoogt op zijn beurt de levensduur van het raam, dankzij een hoekverbinding zonder kopshout, perfect waterdicht, in verstek verlijmd !

Alle producten bij Riche worden **twee maal gedrenkt** (fongicide, insecticide, blauwrot & primer).

Twee bijkomende afwerkingslagen (aan te raden), kunnen op vraag, zullen de bescherming van het schrijnwerk nog verhogen. Een uitgebreide keuze aan kleuren wordt geboden dankzij het gamma NCS en RAL.



Inhoud

• Waarom hout ?	2
• Houtsoorten	4
• Het gamma van Riche	5
• Ramen	8
• Luiken	25
• Deuren	28
• Veranda's	40



GENIET VAN DE GEZELLIGHEID VAN HOUT
DANKZIJ 4 HOUTSOORTEN

Alle voorgestelde houtsoorten kunnen PEFC gecertificeerd geleverd worden.



MERANTI



Lichte eik

Afromosia

Rustiek eik

Notelaar

LARIKS



Lichte eik

Afromosia

Rustiek eik

Notelaar

Kleurloos
(uitsluitend
op de binnenzijde)

MERBEAU



Lichte eik

Afromosia

Rustiek eik

Notelaar

EIK



Lichte eik

Afromosia

Rustiek eik

Notelaar

Kleurloos
(uitsluitend
op de binnenzijde)

HET GAMMA VAN RICHE



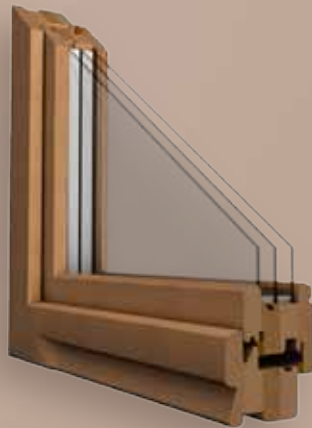
60 mm

- Dubbel isolerende beglazing Ug 1.1
- Globale waarde Uw 1.4 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



80 mm

- Drievoudige beglazing Ug 0.6
- Globale waarde Uw 0.9 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



Passief 80 mm (Hout + Kurk)

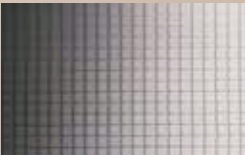
- Drievoudige beglazing Ug 0.5
- Globale waarde Uw < Uw 0.8 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- Enkel verkrijgbaar in lariks

Ontdek eveneens onze documentatie HOUT-ALU

Geef uw ramen en deuren een persoonlijk uitzicht met een sierbeglazing.



Antiqu CL



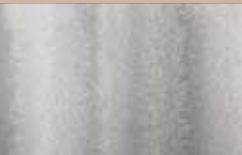
Armé O



Bamboo CL



Cathédrale C CL



Chinchilla CL



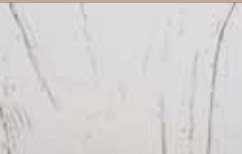
Crepí CL



Delta CL



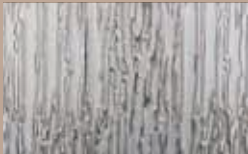
Delta CLMA



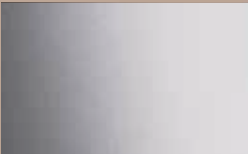
Gothic CL



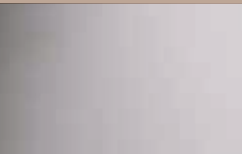
Martelé O CL



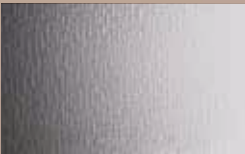
Niagara CL



Polar CL



Screen CL



Tweed CL



Farao CLMA



Quatrix CLMA



Optima
Ultra One



Opti3
Ultra3



Gelaagd



Sprimolight 70/38

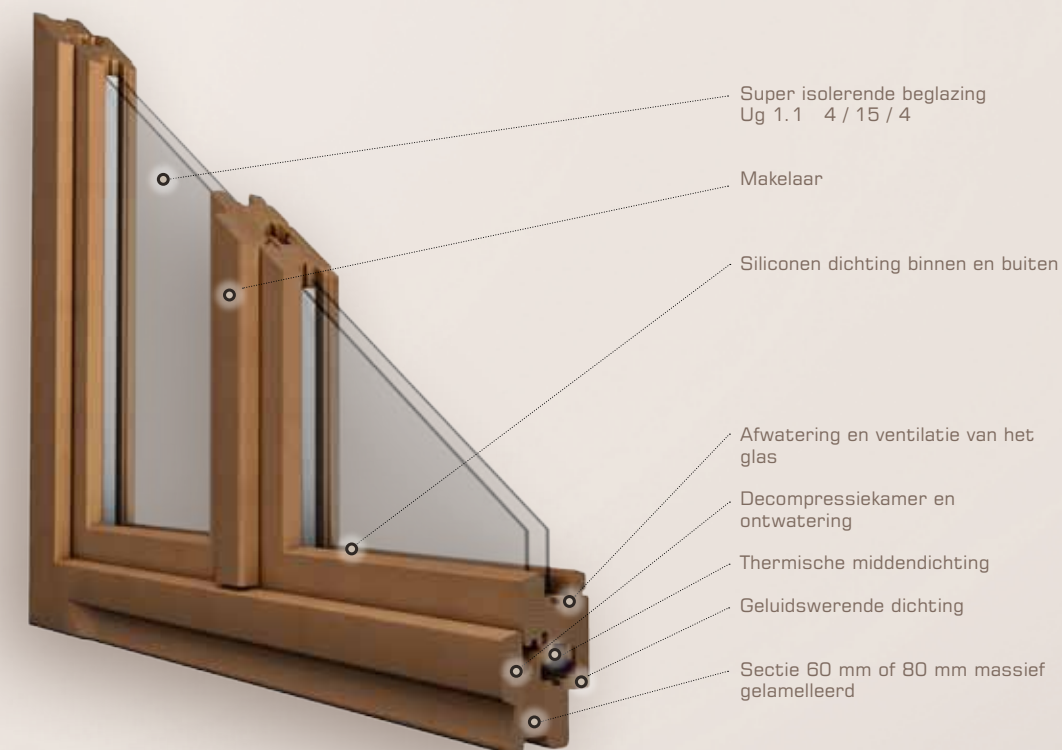
	Samenstelling	Lichttoetre- dings Factor	Reflectie	Energetische factor	Zontoetredings factor		U (W/m²K)
					DIN67507	EN410	
Optima	4-15-4	80 %	12 %	53 %	60 %	63 %	1,1
Ultra One	4-15-4	70 %	20 %	44 %	50 %	53 %	1,0
Opti3	4-16-4-16-4	70 %	15 %	41 %	46 %	49 %	0,6
Ultra3	4-16-4-16-4	55 %	30 %	30 %	35 %	37 %	0,5
Gelaagd	44.2-12-4	78 %	12 %	49 %	53 %	56 %	1,3
Sprimolight 70/38	4-15-4	70 %	11 %	38 %	38 %	41 %	1,1

Tal van andere beglazingen zijn op vraag verkrijgbaar.



RAMEN





60 mm

- Dubbel isolerende beglazing Ug 1.1
- Globale waarde Uw 1.4
(Enkel opendraaiend raam
H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



80 mm

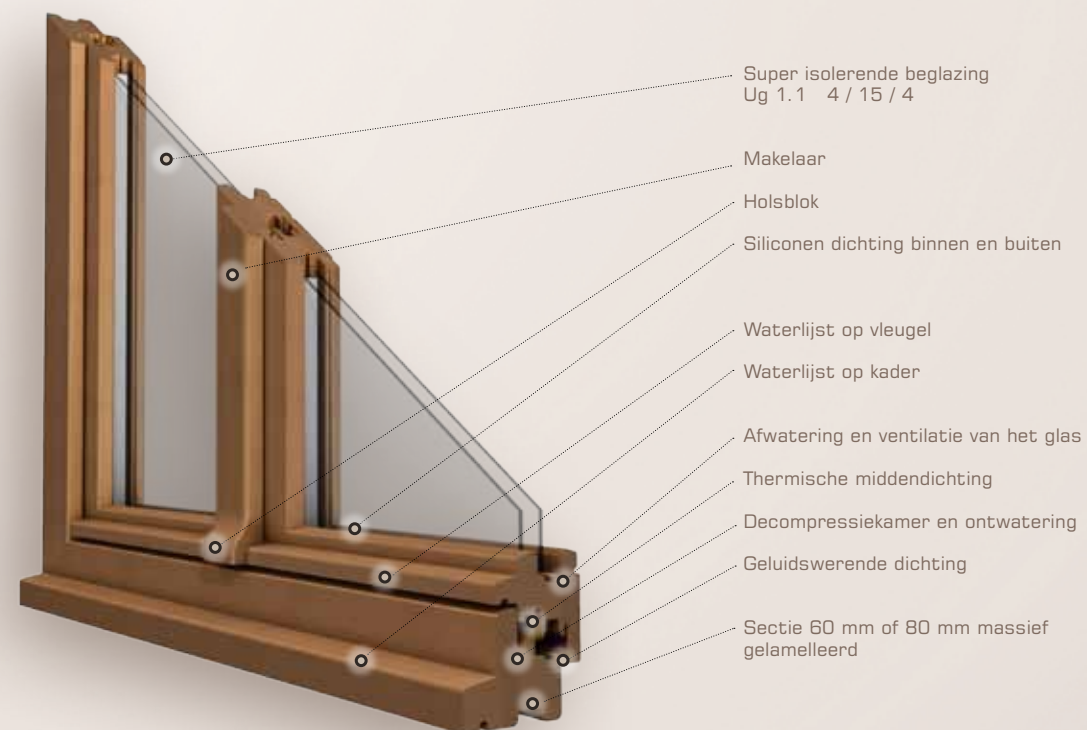
- Drievoudige beglazing Ug 0.6
- Globale waarde Uw 0.9
(Enkel opendraaiend raam
H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



Passief 80 mm (Hout + Kurk)

- Drievoudige beglazing Ug 0.5
- Globale waarde < Uw 0.8
(Enkel opendraaiend raam
H 148 x B 123 cm)
- Enkel verkrijgbaar in lariks

STIJL CONTEMPORAIN



60 mm

- Dubbel isolerende beglazing Ug 1.1
- Globale waarde Uw 1.4 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



80 mm

- Drievoudige beglazing Ug 0.6
- Globale waarde Uw 0.9 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



Passief 80 mm (Hout + Kurk)

- Drievoudige beglazing 0.5
- Globale waarde < Uw 0.8 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- Enkel verkrijgbaar in lariks

Normen EN ISO 1007-1 en 1007-2

STIJL CONTEMPORAIN



Horizontale en verticale makelaar Contemporain met verbinding (CON01)

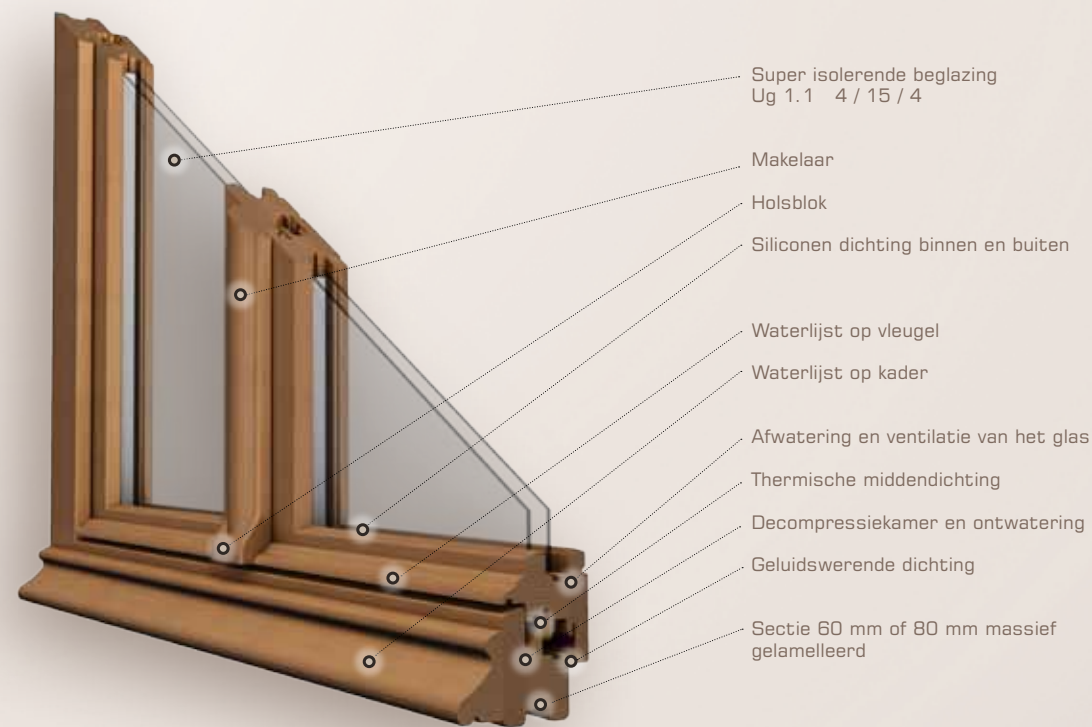


Horizontale en verticale makelaar Contemporain zonder verbinding (CON02)



Tussenregel opperlicht enkel kader

STIJL BRABANT



60 mm

- Dubbel isolerende beglazing Ug 1.1
- Globale waarde Uw 1.4 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



80 mm

- Drievoudige beglazing Ug 0.6
- Globale waarde Uw 0.9 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



Passief 80 mm (Hout+ Kurk)

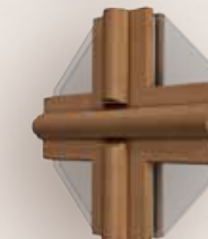
- Drievoudige beglazing Ug 0.5
- Globale waarde < Uw 0.8 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- Enkel verkrijgbaar in lariks

Normen EN ISO 1007-1 en 1007-2

STIJL BRABANT



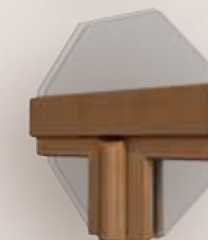
Horizontale en verticale
makelaar
Brabant
met verbinding (BRA01)



Horizontale en verticale
makelaar
Brabant
zonder verbinding
(BRA02)

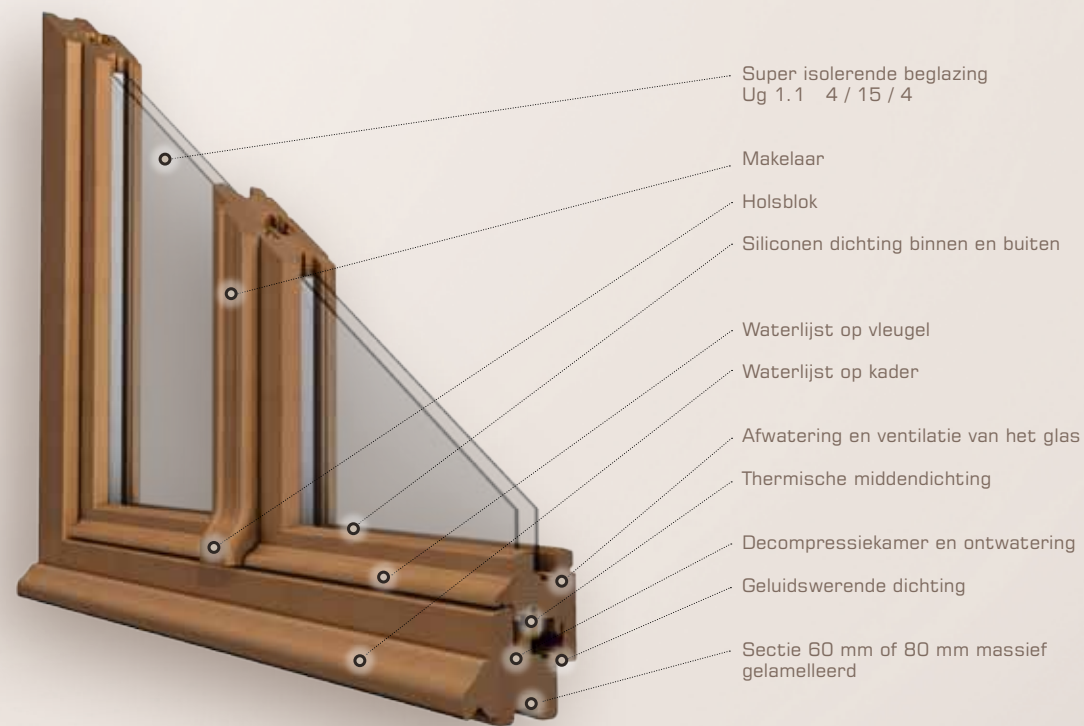


Horizontale regel
met venitienne
en verticale makelaar
Brabant
(BRA10)



Tussenregel opperlicht
enkel kader

STIJL RÉTRO



60 mm

- Dubbel isolerende beglazing Ug 1.1
- Globale waarde Uw 1.4
(Enkel opendraaiend raam
H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



80 mm

- Drievoudige beglazing Ug 0.6
- Globale waarde Uw 0.9
(Enkel opendraaiend raam
H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



Passief 80 mm (Hout + Kurk)

- Drievoudige beglazing Ug 0.5
- Globale waarde < Uw 0.8
(Enkel opendraaiend raam
H 148 x B 123 cm)
- Enkel verkrijgbaar in Iariks

Normen EN ISO 1007-1 en 1007-2

STIJL RÉTRO



Horizontale en verticale
makelaar
Rétro
met verbinding
(RETO1)

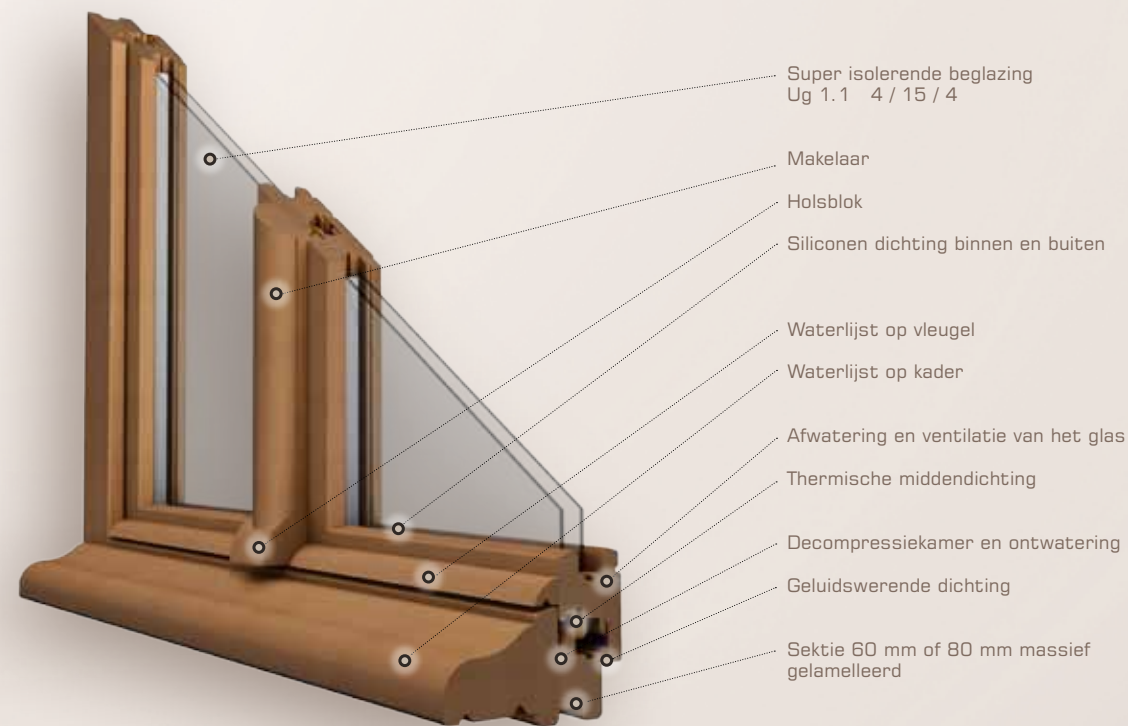


Horizontale en verticale
makelaar
Rétro
zonder verbinding
(RETO2)



Tussenregel opperlicht
enkel kader

STIJL RENAISSANCE



60 mm

- Dubbel isolerende beglazing Ug 1.1
- Globale waarde Uw 1.4 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten



80 mm

- Drievoudige beglazing Ug 0.6
- Globale waarde Uw 0.9 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- 4 houtsoorten

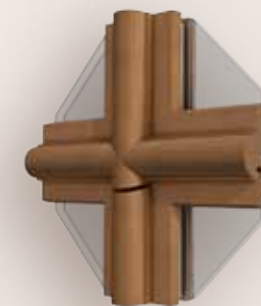


Passief 80 mm (Hout+ Kurk)

- Drievoudige beglazing Ug 0.5
- Globale waarde < Uw 0.8 (Enkel opendraaiend raam H 148 x B 123 cm)
- Enkel verkrijgbaar in lariks

Normen EN ISO 1007-1 en 1007-2

STIJL RENAISSANCE



Horizontale en verticale makelaar Renaissance met verbinding (RENO1)



Verticale makelaar Renaissance en horizontale regel met Renaissance (RENO2)

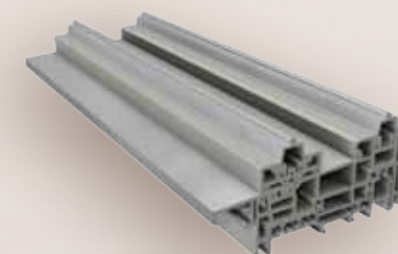
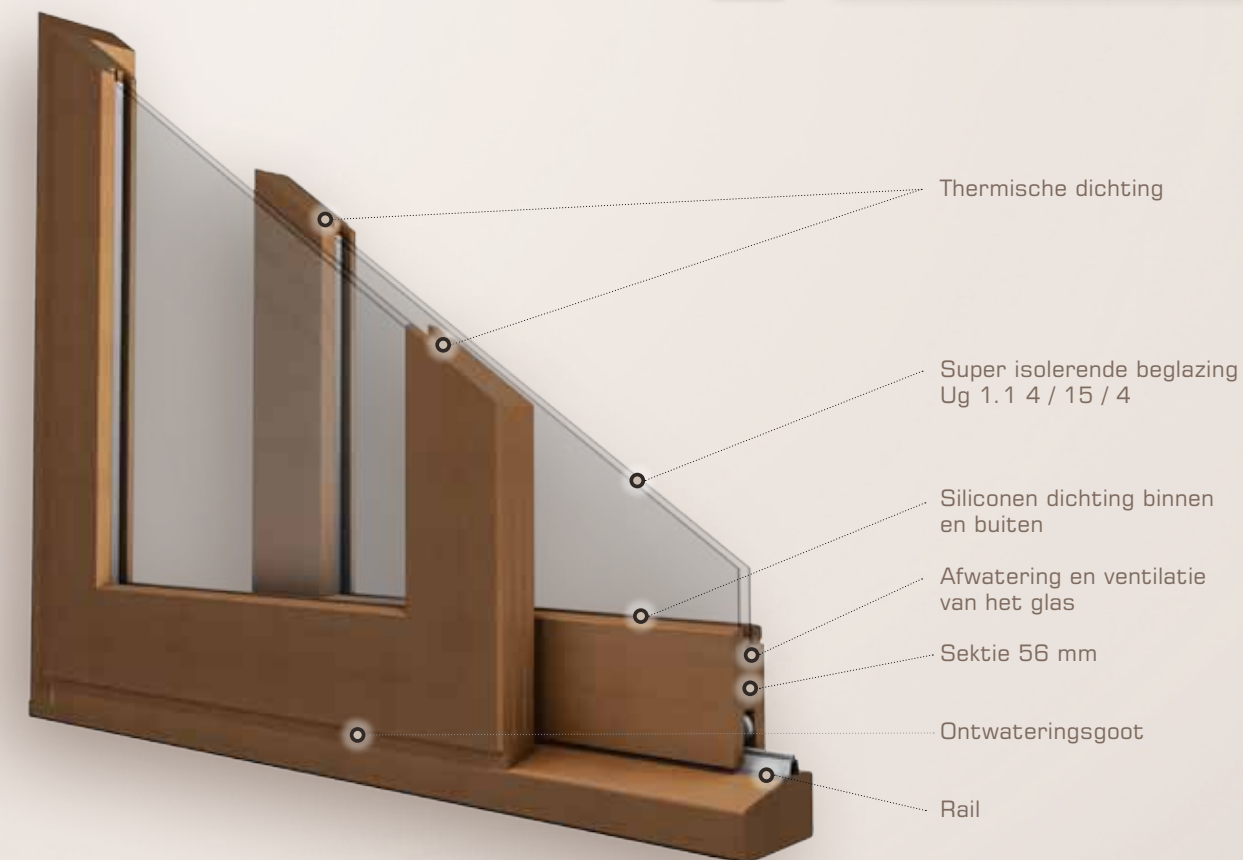


Tussenregel opperlicht enkel kader

KIP-SCHUIFRAAM



HEF-SCHUIFRAAM

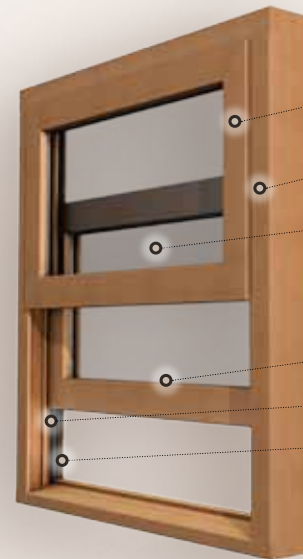


Optie : Aluminium dorpel
met thermische snede

GUILLOTINE RAAM



Guillotine raam met veren



Sektie 60 mm en 80mm massief gelamelleerd

Veren

Superisolerende beglazing Ug 1.1 4 / 15 / 4

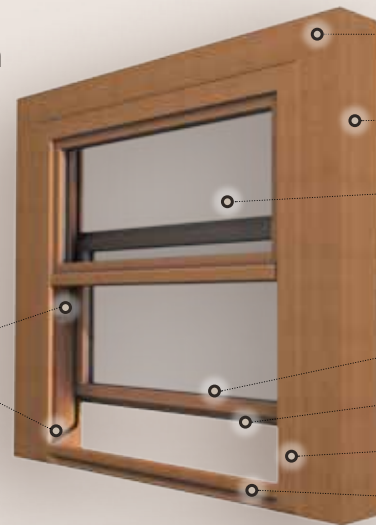
Afwatering en ventilatie van het glas

Dichting

Rail



Guillotine raam met tegengewichten



Mechaniek

Tegengewicht

Superisolerende beglazing Ug 1.1 4 / 15 / 4

Afwatering en ventilatie van het glas

Thermische dichting

Sektie 60 mm of 80 mm massief gelamelleerd

Decompressiekamer en ontwatering

Rails

RAAM UITZICHT GUILLOTINE & WENTELRAAM



Raam uitzicht guillotine



Sektie 60 mm of 80 mm massief gelamelleerd

Superisolerende beglazing Ug 1.1 4 / 15 / 4

Thermische dichting

Geluidswerende dichting

Afwatering en ventilatie van het glas

Decompressiekamer en ontwatering



Wentelraam



Superisolerende beglazing Ug 1.1 4 / 15 / 4

Sektie 60 mm massief gelamelleerd

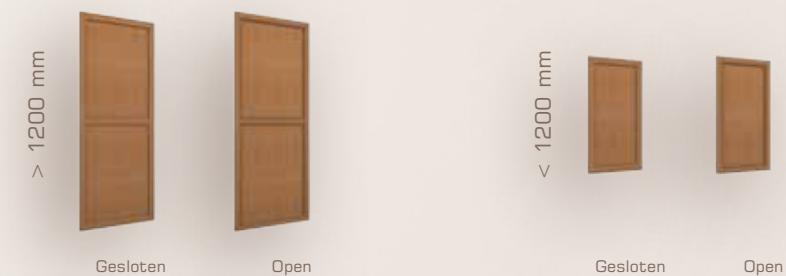
Afwatering en ventilatie van het glas

Thermische dichting

Decompressiekamer en ontwatering



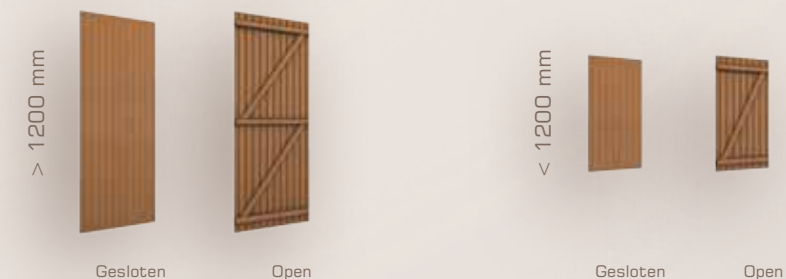
Luiken met vlak paneel



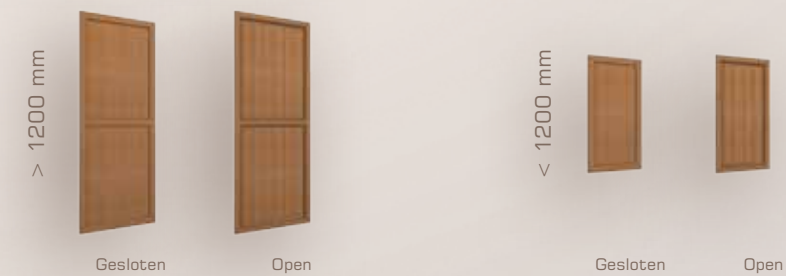
Luiken type "persiennes"



Luiken met planchetten



Luiken met gegroefde WBP



> Buitenzicht

KLEINHOUTEN

Klassiek
(Dubbelzijdig verlijmd)



Rustiek
(Dubbelzijdig verlijmd)



Kwart-rond
(Dubbelzijdig verlijmd)



Wegneembaar
(1 zijde)



Glasdelend



Ingewerkt



Dubbelzijdig opgekleefd met valse afstandshouders



BESLAG

SIERBESLAG ■ ■ ■ ■ ■



R12



B12



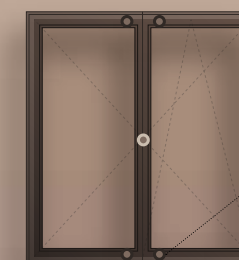
L12



S12

(Bestaat ook in wit en bruin)

VEILIGHEIDSNOK ■ ■ ■ ■ ■



Veiligheidsnok

Standard vier sluitpunten met veiligheidsnokken



DEUREN



**60 mm**

- Dubbel isolerende beglazing Ug 1.1
- 4 houtsoorten

**80 mm**

- Drievoudige beglazing Ug 0.6
- 4 houtsoorten

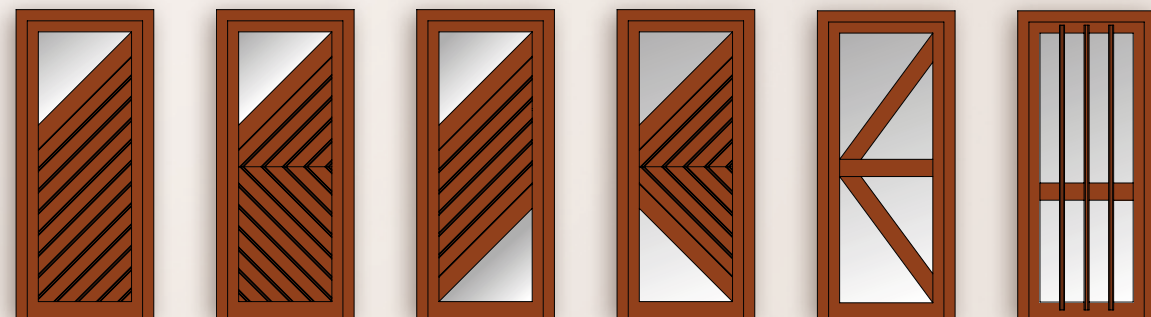
**Passief 80 mm (Hout + Kurk)**

- Drievoudige beglazing Ug 0.5
- ALU dorpel
- Enkel verkrijgbaar in lariks

**Systeem Bloc Porte**

- Uitvoering mogelijk in 60mm en 80mm
- Enkel voor bepaalde modellen

GAMMA 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



CLA 101

CLA 101b

CLA 102

CLA 103

CLA 104

CLA 105



CLA 108

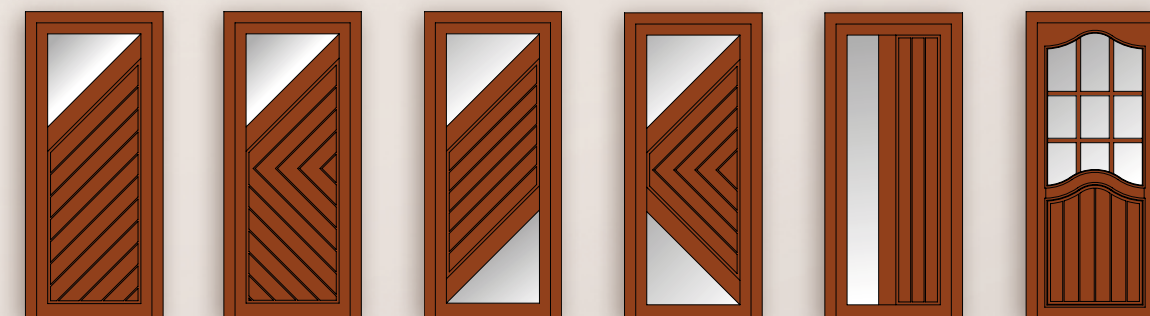
CLA 110

CLA 201

CLA 202

CLA 211

CLA 214



CLA 215

CLA 216

CLA 217

CLA 218

CLA 221

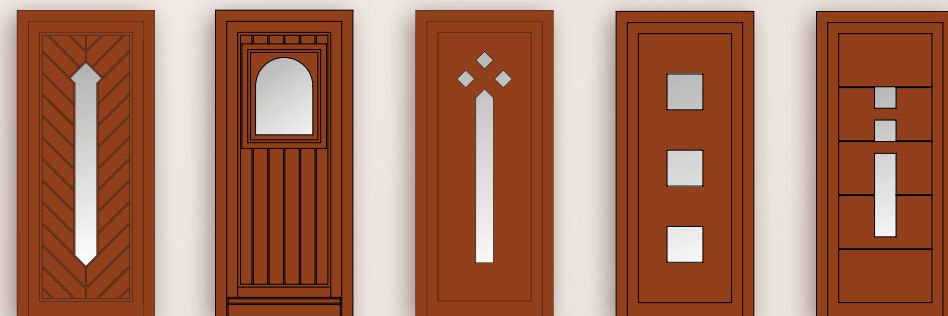
CLA 225

GAMMA KLASSIEK

GAMMA KLASSIEK 2



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



CLA 239 CLA 247 CLA 261 CLA 262 CLA 263

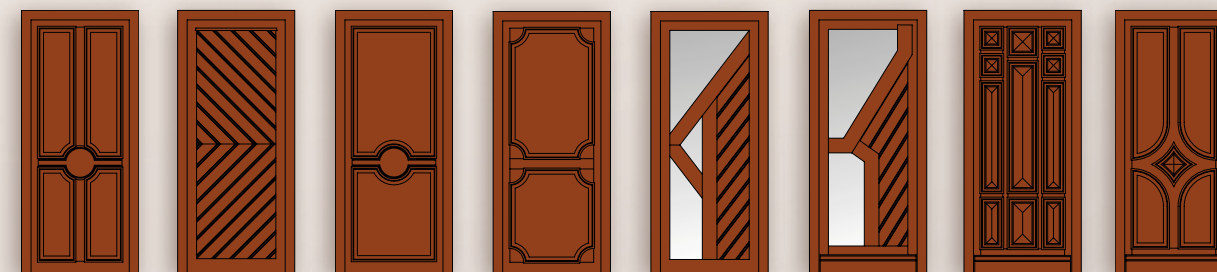
GAMMA LUXE



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

GAMMA LUXE 2



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

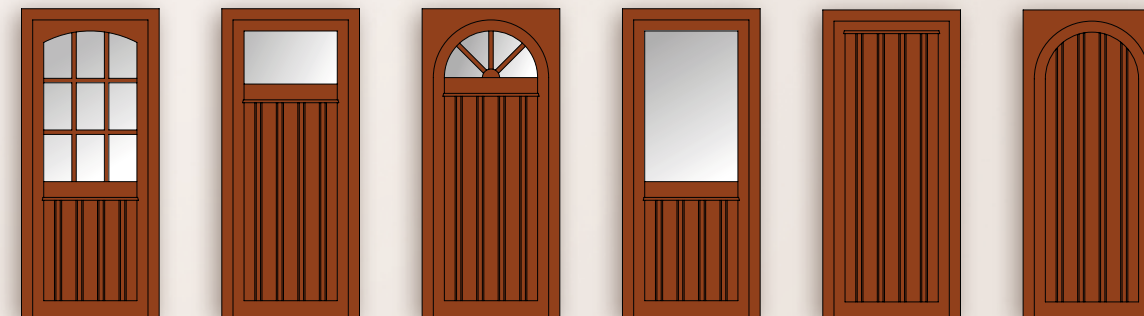


LUX 242 LUX 243 LUX 244 LUX 245 LUX 246 LUX 247 LUX 248 LUX 249



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

GAMMA ANCIENNE



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



ANC 221 ANC 225 ANC 235 ANC 236 ANC 247

VULPANELEN

■ ■ ■ ■ PLANCHETTEN

Ancienne (ANC)



New / Lux

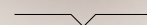


Retro (RET)



■ ■ ■ ■ PANELEN

Platband

Klassiek (CLA)
WBP U-groefKlassiek (CLA)
WBP V-groef

Alle vulpanelen met planchetten of WBP zijn zowel verticaal als horizontaal verkrijgbaar met uitzondering van ANCIENTE planchetten

BESLAG

SIERBESLAG ■ ■ ■ ■



VEILIGHEID ■ ■ ■ ■



Veiligheidssluiting
Op 3 punten en 2 haken

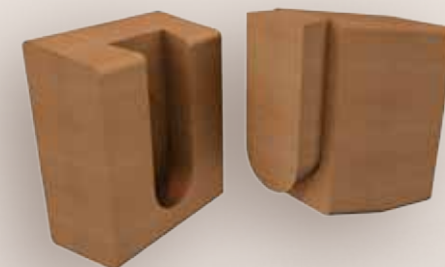
Aluminium versterkingsprofiel

Dichtingsrubber



VERANDA'S





Zwaluwstaart verbinding



Tel. + 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

