

LE MIXTE ALU / BOIS

L'HISTOIRE D'UNE RENCONTRE.

Quand la chaleur et le charme du Bois rencontrent les performances phoniques et thermiques de l'Aluminium, le mariage aboutit forcément à une porte de grande qualité. 8 finitions au choix pour l'intérieur Bois, 22 couleurs disponibles en standard pour l'extérieur Aluminium et une infinité de combinaisons en sur-mesure. Ajoutez la conception monobloc exclusive Bel'M qui apporte de l'élégance et renforce les performances et vous obtenez exactement la porte qu'il vous faut.





CHRYSTAL :

mariage du cadre de vitrage contemporain Gris Déco Bel'M et de la chaleur du Bois en finition naturelle.



//

*Il me bat aux jeux vidéo
mais sur un vrai terrain
je vais lui montrer qui est le patron.
Même si on joue sous la pluie,
ce soir c'est moi qui rentre
par la grande porte.*

//

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼



Vue intérieure
identique
sur les portes
CHRYSTAL et OPALE

CHRYSTAL
EXTÉRIEUR ALU ▼



CHRYSTAL MIXTE

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1100



OPALE
EXTÉRIEUR ALU ▼



OPALE MIXTE

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1100





GAÏA
 GAÏA + fixes en dormant vitrés
 Vue intérieure chêne lasuré naturel
 H 2150 L 1700 : fixe 400 + ouvrant 900 + fixe 400

INTÉRIEUR BOIS
 CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



GAÏA
 Retrouvez-la p. 25

GAÏA
 Hauteur réalisable : 1900 à 2230
 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 €€€€

INTÉRIEUR BOIS
 CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



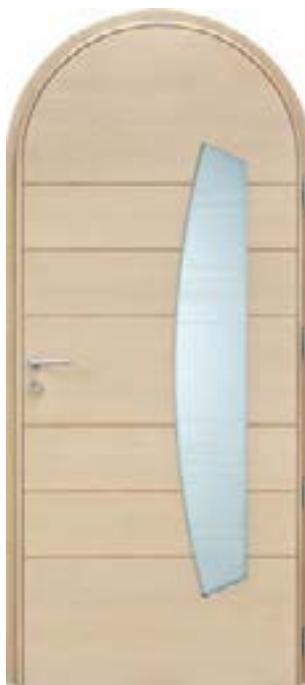
VIRGULE
 Retrouvez-la p. 25



VIRGULE
 Hauteur réalisable : 1900 à 2250
 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 €€€€

INTÉRIEUR BOIS
 CHÊNE LASURÉ BLANCHI ▼

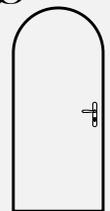


VIRGULE CINTRÉE
 Hauteur réalisable : 1900 à 2350
 Largeur réalisable : 800 à 1000

PORTES MIXTES CINTRABLES :

le choix d'une porte en harmonie avec l'architecture de votre maison.

17 modèles disponibles en cintré



Plein cintre :
 profil des traverses hautes du dormant et de l'ouvrant d'une porte décrivant exactement un demi-cercle.



Cintre surbaissé :
 profil des traverses hautes du dormant et de l'ouvrant d'une porte décrivant un arc surbaissé.

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ ARDOISE ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



LÉRY

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,6   €€€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ HAVANE ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



VAUGAN

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,6   €€€



LÉRY CINTRÉE

Impose une modification esthétique
de la traverse basse en version cintrée

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ BLANCHI ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



ESTEVAN

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,6   €€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



COURTENAY

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,6   €€€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ ARDOISE ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



VERNON

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,6   €€€



ALINÉA
CINTRE SURBAISSÉ
Vue intérieure chêne lasuré havane

Extérieurs Aluminium

ALINÉA
Retrouvez-la p. 17



ALINÉA

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=0,97   €€€  



ZEN
Retrouvez-la p. 16



ZEN

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1100

Ud=0,97   €€€  



PHOSPHORE
Retrouvez-la p. 18



PHOSPHORE

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1100

Ud=0,97   €€€



Deux esthétiques disponibles en intérieur (sur les modèles Alinéa, Zen et Phosphore)

► Conception à lames en chêne massif (option)



CHÊNE MASSIF À LAMES



Des lames massives avec un effet raboté qui soulignent l'esthétique naturelle du chêne (conception non disponible pour les portes cintrées).

► Conception intérieure panneau rainuré (standard)



INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



MINNESOTA
Retrouvez-la p. 47

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



FLAVIE
Retrouvez-la p. 47

MINNESOTA

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,4   €€€€

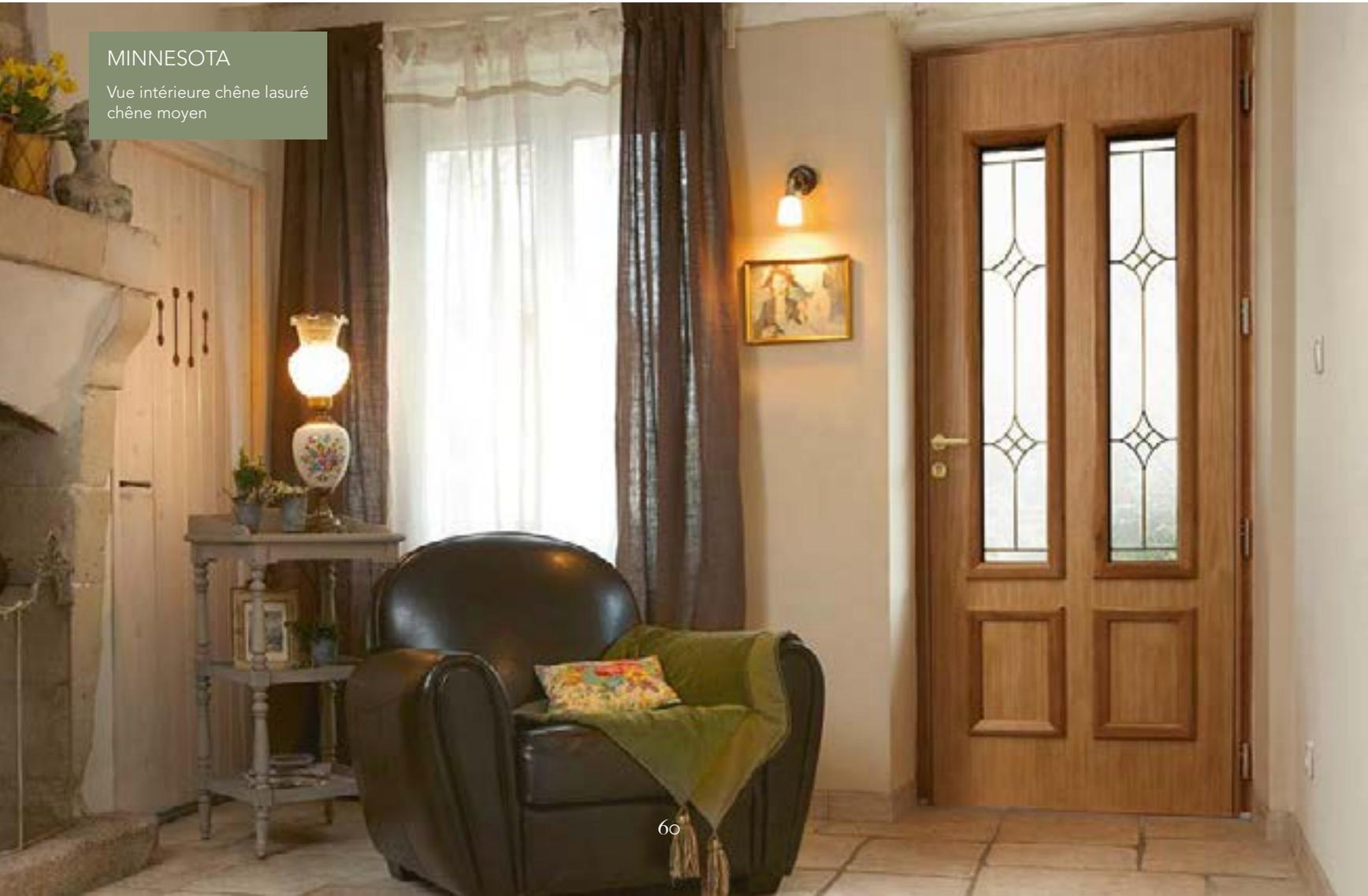
FLAVIE

Hauteur réalisable : 1700 à 2250
Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,3   €€€

MINNESOTA

Vue intérieure chêne lasuré
chêne moyen



INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ WENGÉ ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



ISAAC
Retrouvez-la p. 44



ISAAC

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,2   €€€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



LANGEAIS
Retrouvez-la p. 44

LANGEAIS

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,4   €€€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL
PETITS BOIS LAQUÉS COULEUR 7004 ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



JACKSON
Retrouvez-la p. 48



JACKSON

Hauteur réalisable : 1700 à 2250
Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,3   €€€

VUE EXTÉRIEURE
ROUILLE 2100 - H 1950 L 1300 ▼



NIAGARA

TIERCÉE CINTRÉE
(impose une modification esthétique
du soubassement)
Flèche : 250

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ CHÊNE MOYEN ▼ EXTÉRIEUR ALU ▼



NIAGARA
Retrouvez-la p. 47

NIAGARA

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3   €€€



WINDSOR

Windsor Mixte plein cintre
laquée rouge 3004 satiné

INTÉRIEUR BOIS
MOVINGUI ▼

EXTÉRIEUR ALU ▼



MÉTIS
TEINTE SABLÉE
Retrouvez-la p. 43

MÉTIS

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,2 €€€€€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼

EXTÉRIEUR ALU ▼

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ BLANCHI ▼

EXTÉRIEUR ALU ▼



WINDSOR
Retrouvez-la p. 44



WINDSOR

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,4 €€€€



ARTÉMIS

Hauteur réalisable : 1900 à 2350
Largeur réalisable : 800 à 1000

€€€€€



INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼



EXTÉRIEUR ALU ▼



ATHÉNA
Retrouvez-la p. 39

ATHÉNA

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,2   €€€€€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼



EXTÉRIEUR ALU ▼



ODYSSEE
Retrouvez-la p. 40

EXTÉRIEUR ALU ▼



NOÉ
Retrouvez-la p. 41

ODYSSEE

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=0,97   €€€€€

NOÉ

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=0,97   €€€

Vue intérieure
identique
sur les portes
ODYSSEE et NOÉ

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ ARDOISE ▼



EXTÉRIEUR ALU ▼



IRIS

Hauteur réalisable : 1900 à 2350
Largeur réalisable : 800 à 1000

 €€€€€

EXTÉRIEUR ALU
LAQUÉ EN 2900 TEXTURÉ ▼



NOÉ

DOUBLE VANTAUX CINTRES
Flèche : 150



GASPÉSIE CINTRÉE
 Gaspésie Mixte plein cintre
 laquée noir 2100 texturé

INTÉRIEUR BOIS
 CHÊNE LASURÉ NATUREL ▼



GASPÉSIE
 Hauteur réalisable : 1900 à 2250
 Largeur réalisable : 800 à 1000
 Ud=1,3 €€€€

EXTÉRIEUR ALU ▼



GASPÉSIE
 Retrouvez-la p. 49

INTÉRIEUR BOIS
 CHÊNE LASURÉ BLANCHI PETITS
 BOIS PLOMB ET POIGNÉE ROSACE
 GRIS DÉCO BEL'M EN OPTION ▼



**GASPÉSIE
 CINTRÉE**



INTÉRIEUR BOIS
MOVINGUI ▼



EXTÉRIEUR ALU ▼



INDIANA
Retrouvez-la p. 49



INDIANA

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 €€€€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ CHÊNE MOYEN ▼



EXTÉRIEUR ALU ▼



HUDSON
Retrouvez-la p. 49



HUDSON

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,0 €€€

INTÉRIEUR BOIS
CHÊNE LASURÉ WENGÉ ▼



EXTÉRIEUR ALU ▼



MONTRÉAL
Retrouvez-la p. 44



MONTRÉAL

Hauteur réalisable : 1900 à 2250
Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,2 €€€€

MONTRÉAL

Double vantaux intérieur chêne lasuré wengé,
extérieur couleur rouge 300 texturé et bâton
de maréchal en option
H 2150 L 1800



LE MIXTE ALU / BOIS

BeL'M

MIXTE

LA PERFORMANCE ET L'ESTHÉTIQUE DE LA CONCEPTION MONOBLOC

N°1

Chaleur du Bois

Adaptables à tous les types d'architectures, nos portes Mixte sauront séduire par leur noblesse, leur charme et leur matériau intemporel, qu'est le Bois à l'intérieur de la maison.

N°2

Les performances de l'aluminium

Très facile à entretenir, extrêmement résistant, avec 10 ans de garantie et un choix illimité de couleurs, l'Aluminium face extérieure, cumule de nombreux avantages.

N°3

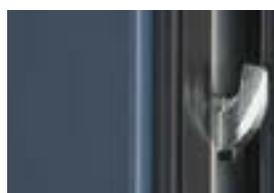
La sécurité

Serrure automatique
2 crochets,
2 rouleaux,
+ 1 pêne,
+ 1 pêne 1/2 tour



GARANTIE
5 ANS
SERRURE

Barillet de Sécurité Bel'M
5 clés 
Carte de propriété



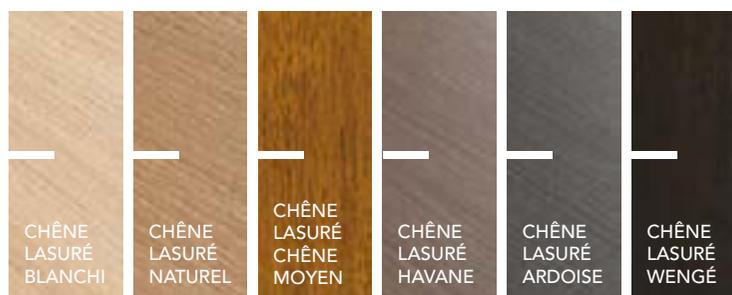
N°4

Le choix des couleurs

Intérieur Bois

Pour l'ensemble des portes Mixtes :

8 FINITIONS



CHOIX ILLIMITÉ DE COULEURS EN OPTION (RAL classic)

Extérieur Aluminium

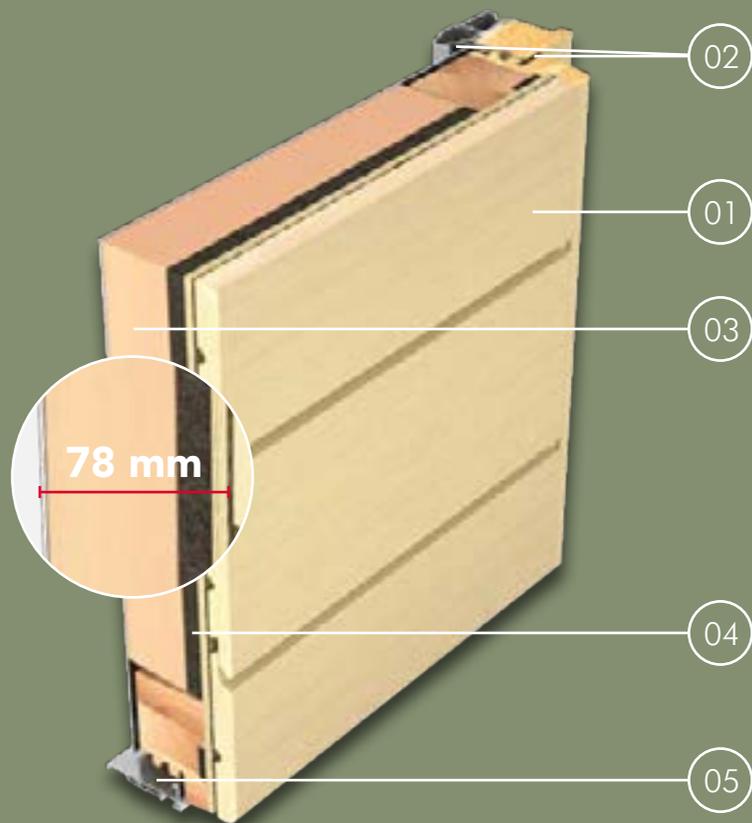
NUANCIER ALUMINIUM :



22 COULEURS STANDARD, CHOIX ILLIMITÉ DE COULEURS EN OPTION

N°5

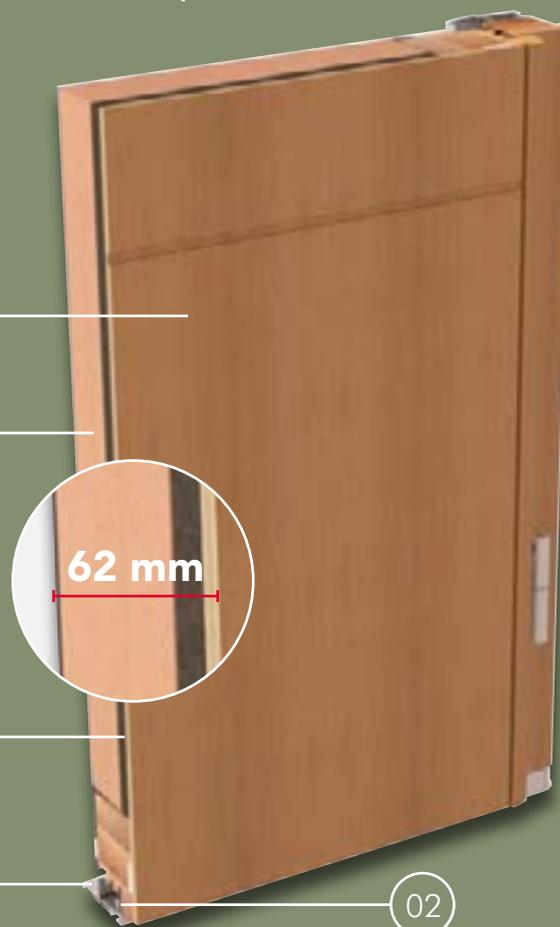
Une conception Mixte à lames en chêne massif, qui valorise la chaleur du Bois grâce à un effet raboté



- 01 OUVRANT MONOBLOC DE 78 MM à rupture de pont thermique composé face intérieure de lames de Bois en chêne massif et face extérieure d'un panneau en Aluminium
- 02 JOINTS PÉRIPHÉRIQUES sur ouvrant et dormant assurant l'étanchéité
- 03 ISOLANT THERMIQUE 
- 04 ISOLANT PHONIQUE à base de fibre de Bois 
- 05 SEUIL ALUMINIUM DE 20 MM conforme aux normes pour "personnes à mobilité réduite" 

N°6

Une conception Mixte monobloc à panneaux qui renforce les performances de la porte



- 01 OUVRANT DE 62 MM avec panneau intérieur Bois, à rupture de pont thermique
- 02 JOINTS PERIPHERIQUES sur ouvrant et dormant assurant l'étanchéité
- 03 ISOLANT THERMIQUE 
- 04 ISOLANT PHONIQUE à base de fibres de Bois 
- 05 SEUIL ALUMINIUM DE 20 MM conforme aux normes pour "personnes à mobilité réduite" 

Les performances thermiques (Ud) sont données à titre indicatif et sont susceptibles de varier légèrement. Consulter belm.fr pour nos dernières mises à jour.