

Plus de 230 modèles de portes,





un pour chaque histoire,





























et forcément un pour la VÔtre.

Et au milieu IL Y AURA TOUJOURS BEL'M

Entre vos instants de vie à l'intérieur et ceux à la découverte du monde extérieur, Bel'M sera toujours à vos côtés. Nos portes d'entrée, marquises et luminaires vous assurent sécurité, confort et esthétisme. Vous bénéficiez enfin d'une entrée accueillante qui donne de l'allure à votre maison et met en valeur votre patrimoine.

ALUMINIUM	P.10
MIXTE (BOIS / ALUMINIUM)	P.52
BOIS	P.68
ACIER	P. 94
LUMINAIRES & MARQUISE	P.120
ACCESSOIRES & OPTIONS	P.124
INDEX	P.132

Catalogue augmenté

Photographiez ou scannez le QR code et retrouvez sur votre tablette ou sur votre smartphone un contenu augmenté et interactif : zooms, vidéos, portes dans d'autres ambiances et autres couleurs, fiches techniques détaillées, visualisations 3D, accès au simulateur Bel'M...



POUR FAIRE LES BONS CHOIX DANS NOTRE GAMME Retrouvez les conceptions de nos gammes : Alu p.50, Mixte p.66, Bois p.92 et Acier p.116 Indice d'isolation thermique*. Ud calculé selon NF EN 14351-1 Budget en standard 2150 x 900, Design Bel'M esthétique coordonnée.

dans les dimensions d'une porte 1 vantail.



Porte d'entrée livrée avec barillet signé Bel'M avec 5 clés et carte de réapprovisionnement.



Option serrure motorisée disponible. Options sécurité CR2

disponibles

Porte de garage novoferm

Portail KOSTUM

sans option, hors taxes et hors pose

€: < 1600€ €€: 1600 à 2100° €€€: 2100 à 3100[€] €€€€: 3100 à 4100€ €€€€€: > à 4100€

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

Bel'M C'EST UN ÉTAT D'ESPRIT

Quand vous choisissez Bel'M, vous ne choisissez pas seulement une porte d'entrée, vous faites aussi le choix d'une marque qui défend des valeurs fortes, qui garantit un savoir-faire de grande qualité, qui prône l'amour du métier et la satisfaction de ceux qui utilisent chaque jour nos produits : **VOUS**



Sur-mesure et valorisation du patrimoine



Fabricant français depuis 30 ans







Sécurité, sérénité, usage simplifié









Engagement responsable

Esthétique unique et design intemporel

Matières, couleurs, design... VOUS ÊTES UNIQUE, VOTRE PORTE AUSSI

Faites votre choix de modèle de porte d'entrée selon:

- L'esthétique : classique ou contemporaine
- La matière : Aluminium, Acier, Bois ou Mixte avec leurs performances et garanties*
- Le besoin ou non de lumière, avec ou sans grille
- Les particularités architecturales
- Et surtout, la couleur!

ALUMINIUM

Extérieur

25 COLORIS STANDARD

EN STANDARD : intérieur en blanc 9016



Licence n° 554

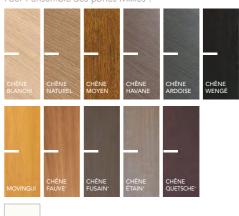


MIXTE (Bois / Aluminium)

Face intérieure Bois

11 FINITIONS

Pour l'ensemble des portes Mixtes :





En option, un choix illimité de couleurs

> 100 % personnalisable extérieur / intérieur

Face extérieure Aluminium NUANCIER AI UMINIUM

25 couleurs standard.

+ en option, un choix illimité de couleurs

* Disponible uniquement sur les portes Alinéa et Phosphore Mixte à lames p.65

Option couleur illimitée

Peu importe la gamme de porte que vous choisissez, nous aurons toujours la couleur dont vous rêvez.



BOIS

Face extérieure et intérieure

Pour portes Bois 60+ et Bois 100:



Pour portes Bois 60, Bois 60+ et Bois 80:



Sur toutes les portes Bois :



Option face intérieure uniquement 5 FINITIONS MEUBLANTES UNIQUEMENT en ton chêne



Découvrez les finitions de la gamme Bois 50 en p.73

ACIER

18 COLORIS DISPONIBLES



^{*} Uniquement pour Acier 48 - *** Nous consulter



Nos portes vous facilitent la vie

LA DOMOTIQUE



Profitez du confort et de la sécurité des portes Bel'M avec les serrures motorisées* et connectées à votre maison et à votre smartphone**. L'option est discrète et sans concession sur l'esthétique de votre porte. Même à distance, vous pouvez vérifier si votre porte est bien verrouillée

et piloter son déverrouillage.

Simple, esthétique, connectée, sécurisée, découvrez en vidéo les 6 packs de commandes qui correspondent le mieux à votre usage.

Plus de détails en p.126 et 127.

Découvrez ici la serrure motorisée et connectée en vidéo :



OUVERTURE DEVANT LA PORTE







Bras chargés Sa

Multi-ouvertures

OUVERTURE À DISTANCE



Livraison, entretien de maison, travaux, etc.



Famille, enfants, amis



Location saisonnière



Déverrouillage et contrôle à distance

 $^{^{\}ast}$ Portes Bel'M option serrure motorisée disponible sur les gammes Alu 80 (sauf Oxygène) et Bois 100

 $[\]ensuremath{^{**}}$ Avec les box Tydom de Delta Dore ou TaHoma de Somfy

Nos portes vous protègent LA SÉCURITÉ CR2

Les premières minutes sont déterminantes pour décourager une tentative d'effraction par un cambrioleur. Bel'M augmente la sécurité de certaines portes par une conception renforcée partout où cela est nécessaire.

Les gammes Alu 80 et Acier permettent d'atteindre une résistance à l'effraction de Niveau 2, validée par des essais normalisés en laboratoire. Ils sont réalisés par l'IFT de Rosenheim en Allemagne, organisme certifié indépendant, selon la norme européenne EN1627.

Profitez de la sérénité d'une porte équipée du Pack sécurité CR2.

Plus de détails sur la conception et les options de sécurité en p.128 et 129.





Multiples renforts sur une porte Alu 80 dans les ouvrants et dormants (serrures de sécurité multipoints et rosace de barillet inox).



Outils normalisés pour les essais de résistance à l'effraction.

L'ALUMINIUM

Une belle entrée en matière

100 % recyclable, très facile à entretenir, extrêmement résistant: l'Aluminium cumule beaucoup d'avantages.
Performances acoustiques et thermiques accrues, étanchéité maximale et palette de couleurs illimitées, les portes en Aluminium Bel'M sont également garanties 10 ans. De quoi vous faire craquer pour une belle entrée en matière... l'Aluminium signé Bel'M!









DUNE Hauteur réalisable : 1700 à 2500 Largeur réalisable : 800 à 1200 Ud=0,89 ALU 80 **1 ♦ • 1** €€€

Lignes et reliefs subtils avec effet de matière. Décors texturés, quel que soit le choix de la couleur de la porte.

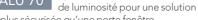


Chaque modèle de porte est associé à une conception Alu 60, Alu 70 ou Alu 80. Faites le bon choix!

ALU 60

Épaisseur 60 mm au meilleur prix avec les atouts de résistance de l'Aluminium.

- Périmètre dimensionnel jusqu'à :
- Hauteur : 2250 mm
- Largeur: 1000 mm
- Hautes performances thermiques Épaisseur 70 mm, un maximum



plus sécurisée qu'une porte fenêtre. Épaisseur de 80 mm aux capacités ALU 80

- et performances renforcées. • Périmètre dimensionnel élargi : - Hauteur maximum 2500 mm, pour une largeur allant jusqu'à 1000 mm - Hauteur maximum 2350 mm, pour une largeur de 1001 à 1200 mm
- Très hautes performances thermiques
- Très hautes performances acoustiques
- Possibilité d'intégrer de la domotique avec une serrure motorisée
- Possibilité de choisir le Pack sécurité renforcée certifié CR2

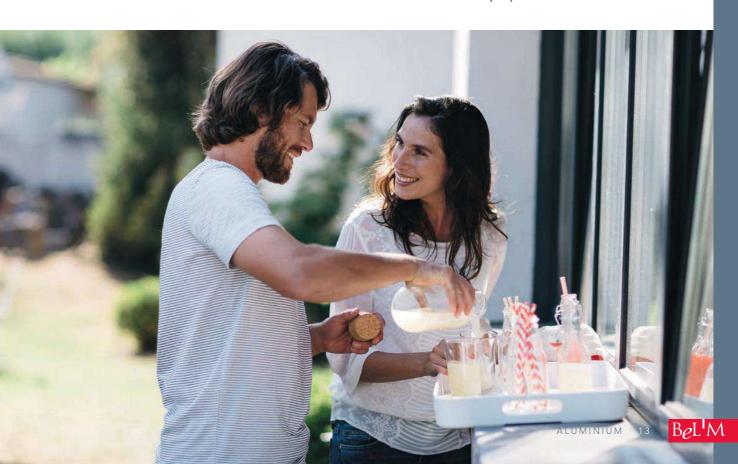




Retrouvez les détails techniques de ces conceptions p.51



Hier je les promenais en poussette, aujourd'hui elles font leurs ados, et demain... elles claqueront la porte pour ouvrir celle de leur propre maison.









AZUR

Hauteur réalisable : 1880 à 2500 Largeur réalisable : 650 à 1200

Ud=0,94 ALU 80 **û ◊ • · · û** €€€€



PURE

Hauteur réalisable : 1880 à 2500 Largeur réalisable : 650 à 1200



NOIR 2100 ▼





Un décor extérieur géométrique créé avec la superposition de 2 tôles Aluminium, l'une en Gris Déco Bel'M et l'autre de la couleur de votre



TOPAZE

Hauteur réalisable : 1940 à 2350 Largeur réalisable : 650 à 1100

Ud=0,89 ALU 80 🛍 🌣 🗪 🛍 €€€ 🟣

Décor repris sur le vitrage avant du luminaire **Brick**, avec un effet sablé.



Marquise éclairante **Zénith** 1300 en couleur coordonnée noir 2100.







VUE INTÉRIEURE ▼ Ε 2,15 r 0,90 m

ORIGAMI

Hauteur réalisable : 1800 à 2500 Largeur réalisable : 650 à 1200



Embouti subtil à effets, apportant un jeu de lumière donnant caractère et modernité à la porte.





CATALOGUE **AUGMENTÉ:**

Photographiez ou flashez et découvrez un contenu augmenté sur la porte Oxygène en vidéo.



OXYGÈNE

Hauteur réalisable : 1800 à 2350 Largeur réalisable : 650 à 1200

















par KOSTUM

Les portes de garage Novoferm et les portails de clôture Kostum sont inspirés du design de la porte d'entrée Bel'M pour une coordination esthétique extérieure.

ZEN + SEMI-FIXE ZEN NOIR 2100 L 1400 : 900 + 500 ▼

VUE INTÉRIEURE 🔻



ZEN

Hauteur réalisable : 1700 à 2350 Largeur réalisable : 650 à 1200

Ud=0,89 ALU 80 🙃 🛊 🖛 🛱 €€€ 👼 🞼







Décors usinés en standard ou baguettes relief en option

ALINÉA

Hauteur réalisable : 1700 à 2350 Largeur réalisable : 760 à 1200

Ud=0,89 ALU 80 **û ۞ ••• û** €€ **□**



Si vous souhaitez l'esthétique de cette porte Alinéa, mais que votre maçonnerie est cintrée, retrouvez-la p.64, au chapitre portes Mixte.





Serrure de porte d'entrée motorisable.



Possibilité de piloter également son portail et sa porte de garage avec l'option serrure motorisée.







PHOSPHORE GRIS 7004 - L 1600 : 1100 + 500 ▼





LE + Bel'M BARRE DE TIRAGE:

Avec cette barre, une clé est nécessaire pour actionner la serrure manuelle et entrer dans votre maison, sauf si vous l'associez à une poignée courte.

CATALOGUE AUGMENTÉ :

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.



PHOSPHORE Hauteur réalisable : 1930 à 2350 Largeur réalisable : 650 à 1200

Ud=0,89 ALU 80 **1 0 0 1** €€€

GRIS 7030 ▼



DORVAL Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,1 ALU 60 €



BLEU 5003 ▼

MIRAGE
Hauteur réalisable : 1880 à 2250
Largeur réalisable : 650 à 1000

Ud=1,2 ALU 60 €€



POLIADE*
Hauteur réalisable : 1700 à 2250
Largeur réalisable : 810 à 1000

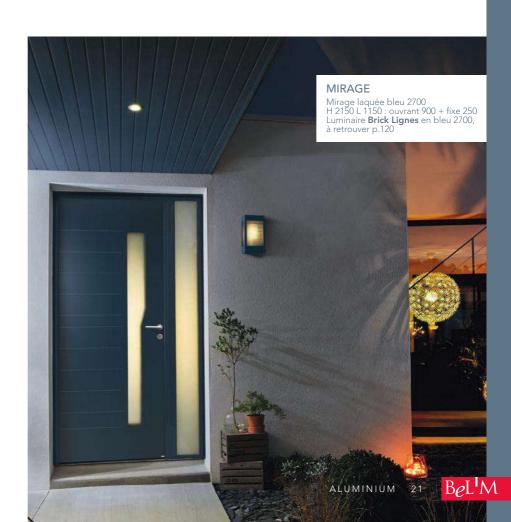
Ud=1,1 ALU 60 €€

BRONZE ▼

HERMIONE

Hauteur réalisable : 1700 à 2250 Largeur réalisable : 650 à 1000

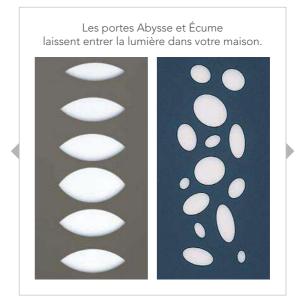
Ud=0,89 ALU 80 **100 - 11**€€€











ABYSSE Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 650 à 1000

Ud=0,99 ALU 80 **1 0 0 1** €€€

NOIR 2100 V

GALET

 Décor galets brillants et opaques identique à la couleur de la porte en extérieur comme en intérieur.

Luminaire **Brick** avec vitrage Bulles sablées coordonné au décor des modèles Écume et Galet, à retrouver p.120.

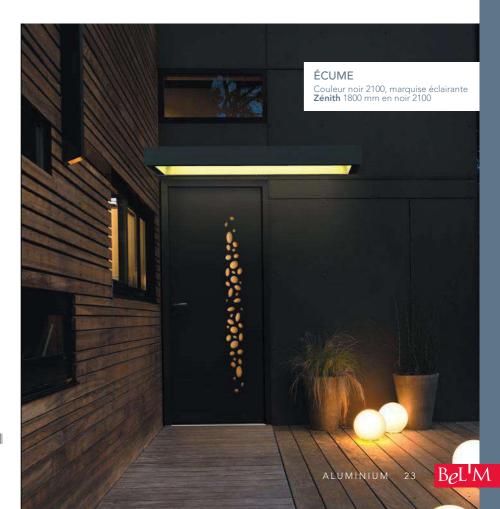




ÉCUME

Hauteur réalisable : 1900 à 2500 Largeur réalisable : 650 à 1200

Ud=0,98 ALU 80 **1 0 0 1** €€€











Ud=1,2 ALU 60 **€€**



OPALE Hauteur réalisable : 1970 à 2500 Largeur réalisable : 650 à 1200





CHRYSTAL

Hauteur réalisable : 1970 à 2500 Largeur réalisable : 650 à 1200

Ud=1,1 ALU 80 🛍 👣 🖛 €€€€ 👼 📢





ESCALE*
Hauteur réalisable : 1900 à 2500
Largeur réalisable : 800 à 1200

Ud=0,89 ALU 80 ↑ ← ↑ €€€



Hauteur réalisable : 1900 à 2500 Largeur réalisable : 800 à 1200

Ud=0,99 ALU 80 **1 0 0 1 1 €€€€**















Pluie de pointillés pour plus de légèreté.



GAÏA Hauteur réalisable : 1860 à 2500 Largeur réalisable : 800 à 1100 Ud=1,1 ALU 80 🛍 🗘 🗫 €€€€ GRIS 7039 ▼



Décor épuré du vitrage affleurant





BLEU 2700 PRÉSENTÉE EN H 2150 X L 1000 ▼

Raffinement de la superposition de tôles de la couleur de la porte, recouvrant celle en Gris Déco Bel'M.



LEROS*

Hauteur réalisable : 1910 à 2250 Largeur réalisable : 720 à 1000

Ud=1,2 ALU 60 **€€**

AZIMUT** Hauteur réalisable : 1950 à 2500 Largeur réalisable : 650 à 1200





NAUTICA Hauteur réalisable : 1870 à 2500 Largeur réalisable : 650 à 1200











0

GRIS 2400 ▼

ICARE* Hauteur réalisable : 1910 à 2250 Largeur réalisable : 720 à 1000

Ud=1,2 ALU 60 **€€**



APOLLO Hauteur réalisable : 1910 à 2250 Largeur réalisable : 720 à 1000

Ud=1,2 ALU 60 **€€**

GRIS 7039 ▼

ALCYONE

Hauteur réalisable : 1910 à 2250

Largeur réalisable : 650 à 1000

Ud=1,2 ALU 60 €€



SÉLÈNE Hauteur réalisable : 1910 à 2250 Largeur réalisable : 720 à 1000 Ud=1,2 ALU 60 €€ GRIS 2400 ▼



ALBE Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,2 ALU 60 **€€**





MARSA

Hauteur réalisable : 1910 à 2250 Largeur réalisable : 650 à 1000

Ud=1,2 ALU 60 **€€**





BELLEVILLE Hauteur réalisable : 1860 à 2500 Largeur réalisable : 750 à 1200

Ud=1,1 ALU 80 **û ◊ • · · ∈**€€





ESTÉREL

Hauteur réalisable : 1910 à 2250 Largeur réalisable : 820 à 1000

Ud=1,2 ALU 60 **€€**



ÉRIÉ

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

Ud=1,3 ALU 80 🛍 🌣 🗪 €€€





CATALOGUE **AUGMENTÉ:**

Photographiez ou flashez et découvrez les détails







Jeu de matière granité, bullé et finitions noires pour assembler les vitrages. Chaque vitrail est unique.

NOIR 2100 VITRAGE DÉCORATIF ▼

LOTUS NOIR 2100 + FIXE EN BATTANT LOTUS + SEMI-FIXE LOTUS AVEC SÉRIGRAPHIE NOIRE DANS LES VITRAGES L 1700 : 400 + 900 + 400 ▼



Largeur de passage

Hauteur réalisable : 1850 à 2500 Largeur réalisable : 700 à 1100

LOTUS

Ud=1,4 ALU 80 **1 0 0 = €€€**



ARAPAO

Hauteur réalisable : 2050 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000





^{*} Couleurs non disponibles sur le modèle Étincelle (p.32-33).

2100

9005

2650

ROUILLE



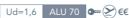
LUGAMI Hauteur réalisable : 1946 à 2284 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,6 ALU 70 **Φ**---**(≥**)€€



KAMY

Hauteur réalisable : 1944 à 2284 Largeur réalisable : 700 à 1000





CATALOGUE AUGMENTÉ:

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.







LAISSEZ ENTRER LA LUMIÈRE.

Bulles laquées, vitrage sablé. Harmonisation des couleurs entre le verre laqué et la porte. Monocoloration en standard. Au choix dans le nuancier spécifique Alu 70 p.31.



CONFORT **ACOUSTIQUE**

Ces modèles ont un affaiblissement acoustique supérieur pour assurer un confort phonique même dans des environnements très exposés aux bruits :

- performance Ra, tr> 26 dB (1) pour la Zone 3 (aux alentours des aéroports)
- performance Ra, tr> 31 dB pour la Zone 2 (à proximité des aéroports et du trafic routier).

Ra, tr : Affaiblissement acoustique transport terrestre.

ÉTINCELLE

Hauteur réalisable : 1734 à 2284 Largeur réalisable : 700 à 1000









TOKYO

Hauteur réalisable : 1802 à 2270 Largeur réalisable : 700 à 1000





YOGA

Hauteur réalisable : 1734 à 2284 Largeur réalisable : 700 à 1000





KIGALI

Hauteur réalisable : 1634 à 2284 Largeur réalisable : 600 à 1000





NOMBREUSES COMPOSITIONS POSSIBLES Au choix 0 à 4 traverses, panneaux ou vitrage, double vantail, tiercé ou imposte.



PORTE ALU 70 GRAND TRAFIC

UNE RÉPONSE À L'OUVERTURE EXTÉRIEURE

GRIS 7016 V



URBANA Hauteur réalisable : 1700 à 2390 Largeur réalisable : 700 à 1350

Ud=1,7 ALU 70 €

Ouvrant et dormant de 62 mm à rupture de pont thermique

Serrure manuelle, 1 point de fermeture

Double vitrage feuilleté transparent classe P2A

Seuil Aluminium de 20 mm conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite (seuil plat en option)



En option:

- ► Serrure 3 points
- ► Gâche pivotante
- ► Gâche électrique
- ► Ouverture sur l'extérieur
- ► Bandeau magnétique

Nuancier spécifique p.31

- ► Ferme-porte
- ► Crémone pompier
- ► Barre anti-panique
- ► Anti-pince doigts



Paumelles et joint anti-pince doigts





Crémone pompier



Ferme-porte



Poignée extérieure





Le charme d'une belle grille intemporelle. Grille en fonte d'Aluminium insérée dans le vitrage.



Moi qui voulais me changer les idées entre copines, voilà que ma mère est d'humeur shopping... Tant pis, je n'allais pas la laisser sur le pas de la porte.







ATHÉNA

Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 770 à 1200

LE CHARME DES PORTES MENUISÉES sans entretien



Cimaise et moulures cossues, poignée sur plaque en option

COULEUR DE LA GRILLE

au choix:



Grille monocouleur identique à la teinte extérieure de la porte (standard)



Grille noire extérieure et intérieure (option)



Grille bicolore. Teinte extérieure identique à la porte, blanche à l'intérieure (option)

En option*, cimaise crénelée intégrant une fonction tirage disponible sur les modèles Athéna Odyssée, Kayapo, Héliopolis et Métis.









ODYSSÉE + SEMI-FIXE ODYSSÉE ROUILLE L 1400 : 900 + 500 ▼





CATALOGUE **AUGMENTÉ:**

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.



ODYSSÉE Hauteur réalisable : 1830 à 2350 Largeur réalisable : 770 à 1200



NOÉ

Hauteur réalisable : 1700 à 2350 Largeur réalisable : 670 à 1100

SPÉCIAL RÉNOVATION

pour petites ou grandes ouvertures.

SEMI-FIXE VITRÉ OU PLEIN,

une esthétique sobre avec ou sans apport de lumière.



TOTEM

Hauteur réalisable : 1810 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,1 ALU 60 €







Exemple de variation de dimensions de portes sur-mesure.



GRIS 2400 ▼



ASTÉRIA

Hauteur réalisable : 1830 à 2250 Largeur réalisable : 740 à 1100

GRIS 7033 EN OPTION ▼







Cimaise crénelée avec fonction

tirage disponible en option**

HÉLIOPOLIS

Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 830 à 1200

* Disponible à partir d'octobre 2018 ** Option disponible à partir de janvier 2019

BRUN 8019 ▼









GRIS 7004 ▼

PANTHÉON

Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 770 à 1100

KANSAS*

Hauteur réalisable : 1870 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 ALU 60 **€€€**



EXTÉRIEUR BLANC 9016 ▼





VILLANDRY

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

Ud=1,6 **Φ**---€€€

Disponible jusqu'à fin 2018, remplacé par le modèle Bocage Mixte disponible à partir de janvier 2019, voir p.59



LANGEAIS

Hauteur réalisable : 1870 à 2350 Largeur réalisable : 700 à 1100

Ud=1,3 ALU 80 **û ◊ •--- €€**€



CHEVERNY

Hauteur réalisable : 1870 à 2350 Largeur réalisable : 700 à 1000







JACKSON

Hauteur réalisable : 1770 à 2250 Largeur réalisable : 810 à 1000

Ud=1,1 ALU 80 **û ◊ • · · · €€**€



TUCSON*

Hauteur réalisable : 1870 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 ALU 60 **€€€**



GRIS 2900 ▼

GASPÉSIE

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

Ud=1,4 ALU 60 **€€€**

HUDSON + SEMI-FIXE SCOTIA BLEU 5023 EN OPTION L 1300 : 900 + 400 ▼



HUDSON

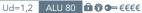
Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,1 ALU 60 **€€**



HARRICANA

Hauteur réalisable : 1920 à 2250 Largeur réalisable : 810 à 1000





AKIMEL + SEMI-FIXE AKIMEL GRIS 2900 L 1400 : 900 + 500 ▼



Raffinement, relief et matière pour des vitraux assemblés de façon artisanale.



Esthétique traditionnelle pour un matériau contemporain. Vitrage artisanal travaillé de manière unique.





MÉTIS

Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 830 à 1200

Ud=1,1 ALU 80 **û ◊ • • €€€€**

AKIMEL

Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 770 à 1100



KAYAPO + SEMI-FIXE KAYAPO BRUN 2650 ▼



Frise décorative martelée



Cimaise crénelée avec fonction tirage disponible en option* sur les modèles Métis, Kayapo, Athéna, Odyssée et Héliopolis.

CATALOGUE AUGMENTÉ:

Photographiez ou flashez et découvrez les portes Métis et Kayapo avec la cimaise crénelée en option.



KAYAPO

Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 830 à 1200









MINNESOTA Hauteur réalisable : 1890 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,5 ALU 60 **€€€**

CATAWA + SEMI-FIXE CATAWA ROUGE 3004 L 1400 : 900 + 500 ▼



CATAWA

Hauteur réalisable : 1890 à 2250 Largeur réalisable : 830 à 1000



L'ESPRIT ART DÉCO vues intérieures



Décor floral avec effet de matière granulé ou bullé et jeu de finitions noires pour assembler les vitraux. Les nuances des couleurs s'expriment pleinement à l'intérieur de la maison.



Reprise du décor dans le semi-fixe coordonné.

Vitrage artisanal travaillé de manière unique.

VERT 6005 ▼



FLAVIE

Hauteur réalisable : 1720 à 2250 Largeur réalisable : 710 à 1000

Ud=1,2 ALU 80 **û ♦ • • €**€€





WINDSOR

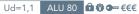
Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 810 à 1000

GRIS 2400 ▼



MONTRÉAL Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 810 à 1000



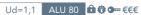


ISAAC + SEMI-FIXE ISAAC BLEU 2700 L 1300 : 900 + 400 ▼



ISAAC

Hauteur réalisable : 1700 à 2350 Largeur réalisable : 670 à 1100



BLEU 5024 EN OPTION ▼



NIAGARA

Hauteur réalisable : 1870 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,4 ALU 60 **€€€**

ALUMINIUM Performances et longévité exceptionnelles

Alternatives prix

La gamme la plus large du marché avec des esthétiques comparables et des prix adaptés à votre budget avec les portes Alu 60 ou Alu 80.





LEROS

ALU 60 €€

AZIMUT
ALU 80 €€€

Garanties

Nos innovations et essais en laboratoire permettent de proposer de hautes garanties sur les portes Aluminium. Détails sur belm.fr pour les conditions de garantie.

ANTI-CORROSION

DN BRILLANCE ET COULEUR

10[×]2





Sécurité

Portes Aluminium avec serrure 5 points

Alu 60 : 4 rouleaux et 1 pêne Alu 70 : 4 rouleaux et 1 pêne,

barillet signé Bel'M avec 5 clés et carte de réapprovisionnement



Alu 80 : 2 crochets, 2 rouleaux et 1 pêne, barillet signé Bel'M avec 5 clés et carte de réapprovisionnement





Retrouvez toutes les options quincaillerie, vitrage, serrure motorisée, options de sécurité CR2 selon les portes p.124 à 130.











Serrure Alu 80 avec zoom sur les 2 crochets

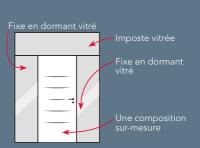
Conception Monobloc

Bel'M est le créateur de cette conception qui offre des performances thermiques, acoustiques et d'étanchéité incomparables.



Compositions sur mesure

Pour magnifier vos projets en neuf comme en rénovation, nous vous proposons de nombreuses compositions avec des impostes, fixes en dormant vitrés et des dimensions d'ouvrants à vos mesures selon les modèles.



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

LE MIXTE BOIS/ALU

L'histoire d'une rencontre

Quand la chaleur et le charme du Bois rencontrent les performances acoustiques, thermiques, les garanties et la facilité d'entretien de l'Aluminium, le mariage aboutit forcément à une porte de grande qualité.

12 finitions au choix pour l'intérieur Bois,
25 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.







Dans la vie il est essentiel de partager de vrais moments de complicité. Et c'est ce que Claire et Jules ont choisi de faire...



INTÉRIEUR BOIS CHÊNE NATUREL ▼



HÉLIOPOLIS

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

INTÉRIEUR BOIS CHÊNE NATUREL ▼



ATHÉNA

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

Ud=1,2 **1 0- €€€€€**

Option cimaise crénelée avec fonction tirage disponible à partir de janvier 2019 sur Héliopolis et Athéna. À découvrir en p.43 et 53.



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

⊙--- €€€€€





IRIS

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

○--- €€€€€





Vue intérieure identique sur les portes ODYSSÉE et NOÉ



DOUBLE VANTAIL CINTRÉ

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

Ud=0,96 **1 0-- €€€€€**





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

Ud=1,4 **🛍 ७--- €€€€**

Flèche: 150 mm 2 m 2,15 m

NOÉ

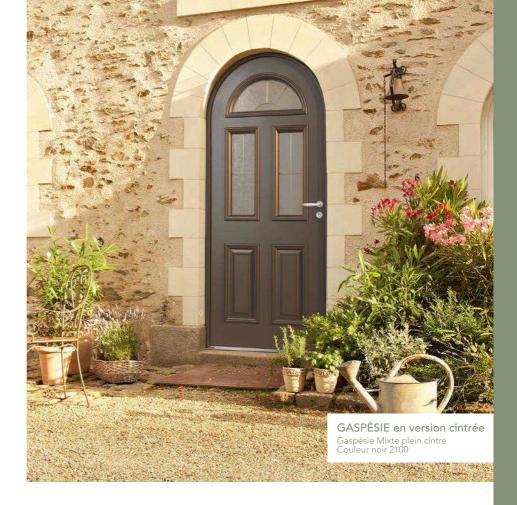
Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=0,96 **🛍 ೨---** €€€

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



GASPÉSIE VERSION CINTRÉE







EXTÉRIEUR ALU GASPÉSIE trouvez-la p.45

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

Ud=1,3 **🛍 🖦 €€€€€**

INTÉRIEUR BOIS CHÊNE MOYEN ▼





HUDSON

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

Ud=1,1 **🛍 •--** €€€

CATALOGUE **AUGMENTÉ:**

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.





INTÉRIEUR BOIS CHÊNE NATUREL ▼



EXTÉRIEUR ALU MINNESOTA Retrouvez-la p.48 ▼



MINNESOTA

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



EXTÉRIEUR ALU FLAVIE Retrouvez-la p.49 ▼



FLAVIE

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

Ud=1,3 **🛍 🗪 €€€**



INTÉRIEUR BOIS CHÊNE WENGÉ ▼





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



PORTES FERMIÈRES

Une seule poignée extérieure et possibilité d'ouvrir seulement le haut de la porte.







INTÉRIEUR BOIS

Modèle Bocage 1 en remplacement de la porte Villandry p.44 - Bocage 2 et Bocage 3 : Sérigraphie, effet grille, intégrée dans le double vitrage.





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

Ud=1,3

□ • • €€€€







CHRYSTAL EXTÉRIEUR ALU ▼



CHRYSTAL

Hauteur réalisable : 1900 à 2250

Largeur réalisable : 800 à 1100

Ud=1,4

□ €€€€€€

□ □ □



INTÉRIEUR BOIS CHÊNE NATUREL ▼



Vue intérieure identique sur les portes CHRYSTAL et OPALE





EXTÉRIEUR ALU GAÏA trouvez-la p.26



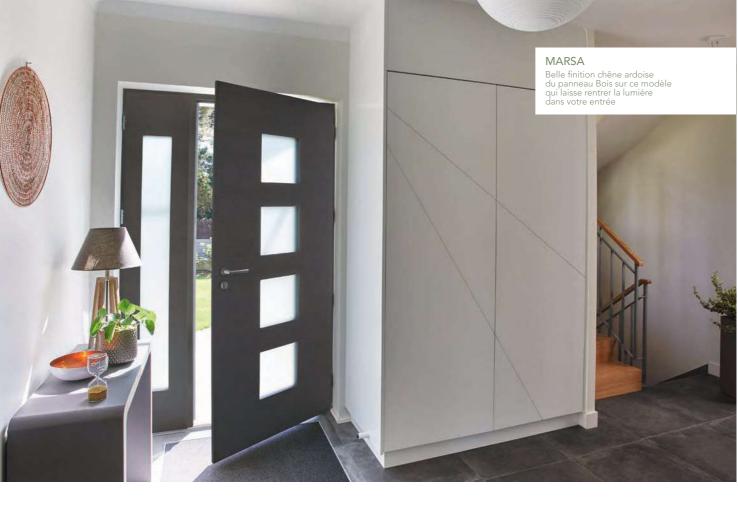
Ud=1,2 **🛍 🗫 €€€€€**



VIRGULE Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 800 à 1000 Ud=1,3 **1 0-- €€€€**









MARSA* Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,4 **🛍 🗪 €€€€**



SÉLÈNE* Hauteur réalisable : 1910 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,5 **🛍 🖦 €€€€**

INTÉRIEUR BOIS CHÊNE BLANCHI ▼



ALBE*

Hauteur réalisable : 1940 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,4 **🛍 ೦---** €€€€

INTÉRIEUR BOIS CHÊNE NATUREL ▼



AZUR* Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,2 **Φ**--- €€€€

INTÉRIEUR BOIS CHÊNE ARDOISE ▼



LÉRY

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

Ud=1,6 **🛍 🗪 €€€**







L'ACOUSTIQUE

Bénéficiez d'une haute performance acoustique sur les portes Mixtes pour réduire les bruits de l'extérieur. Détails sur les performances acoustiques p.33.

CATALOGUE AUGMENTÉ:

Photographiez ou flashez et découvrez la vue extérieure de la porte Marsa.



LÉRY en version cintrée Impose une modification

esthétique de la traverse basse en version cintrée





DUNE* Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 790 à 1100

Ud=0,95 **🛍 •--- €€€**



ALINÉA Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 780 à 1100



PHOSPHORE Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1100

Ud=0,95 **Φ**--- €€€

Disponible également en option sans barre de tirage, avec poignée rosace Gris Déco Bel'M €€

► Deux esthétiques en intérieur : à lames en chêne massif ou en panneau rainuré (disponible pour les modèles Alinéa et Phosphore)





► Grande plage dimensionnelle





MIXTE

Alliance des performances de l'Aluminium et des atouts du Bois

Chaleur du Bois

Adaptables à tous les types d'architecture, y compris cintrés, nos portes Mixtes sauront vous séduire par leur noblesse, leur charme et leur matériau intemporel qu'est le Bois à l'intérieur de la maison.

Un confort inégalé grâce aux performances thermiques, acoustiques et d'étanchéité associées à la chaleur du Bois en face intérieure.







Garanties

Détails sur belm.fr pour les conditions de garantie.

ANTI-CORROSION

BRILLANCE ET COULEUR









Sécurité

Serrure 5 points

2 crochets, 2 rouleaux, + 1 pêne



Barillet signé Bel'M avec 5 clés et carte de réapprovisionnement



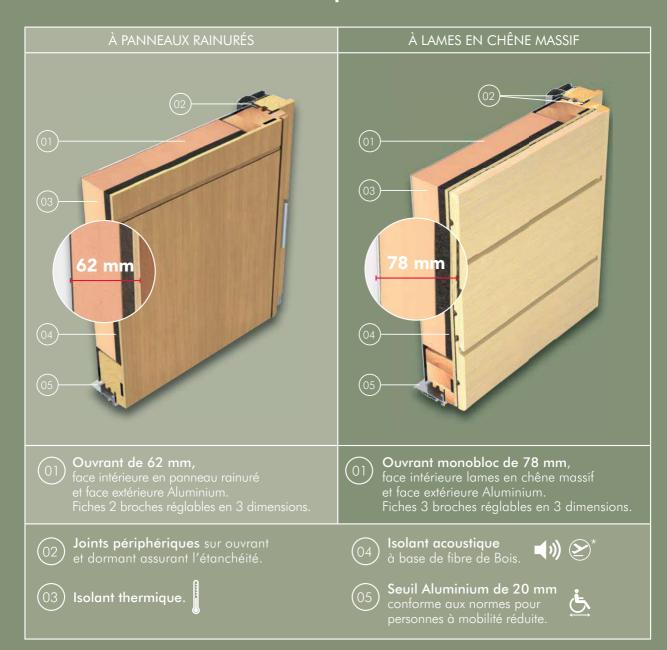




Serrure Mixte avec zoom sur les crochets

5^X

2 conceptions de portes Mixte pour personnaliser la face intérieure de votre porte





Portes Mixtes Cintrables

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

15 modèles disponibles en cintré



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

^{*} Selon modèles.

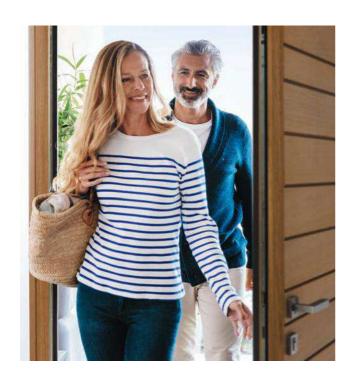
LE BOIS

L'essence même de la noblesse

Son charme et sa personnalisation illimitée font du Bois une matière intemporelle et adaptable à tous les types d'architectures. Nos modèles se déclinent selon vos envies et vos besoins : essence du Bois, esthétique, couleurs, performances, projet de rénovation ou projet neuf...

Il y aura forcément une porte en Bois







Dimanche, il fait beau, petite escapade en bateau. Libres comme l'air, sans itinéraire, juste envie de voir où le vent nous porte.



CYME CHÊNE FUSAIN ET DORMANT EN ALUMINIUM COULEUR BRONZE SERRURE MOTORISÉE EN OPTION L 1700: OUVRANT 1100 + FIXE EN DORMANT 600 ▼





CYME'

Hauteur réalisable : 1850 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1200

BOIS 100

Permet, en option, l'intégration de la serrure motorisée et l'accès à la domotique. Retrouvez tous les détails en p.126-127.



Joint périphérique sur dormant





Dormant d'épaisseur 80 mm*

Panneau de 94 mm 2 parements en lames de chêne massif séparés par un isolant thermique et un isolant acoustique

Cadre ouvrant lamellé - collé

Joint périphérique sur ouvrant

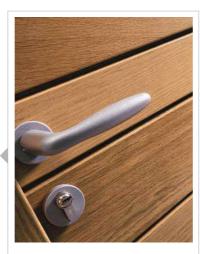
Seuil Aluminium de 20 mm à rupture de pont thermique conforme aux normes (pour personnes à mobilité réduite



* Dormant chêne pour la Belcastel, dormant chêne avec face extérieure Aluminium pour la Cyme.

CHÊNE FAUVE BARRE DE TIRAGE INOX, POIGNÉE COURTE EN OPTION ▼





Lames en chêne massif d'origine française, poignée standard Gris Déco Bel'M. Tout en authenticité et modernité.

4 finitions lasurées disponibles à l'extérieur et à l'intérieur des portes Bois 100 et Bois 60+









CATALOGUE AUGMENTÉ:

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.

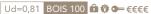


BELCASTEL

Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1200











CHÊNE FUSAIN ▼

SIGRI Existe en Chêne ou Movingui Hauteur réalisable : 1800 à 2350 Largeur réalisable : 680 à 1000

TOUQUET + FIXE EN DORMANT COULEUR 7004 EN OPTION L 1300 : 900 + 400 ▼



TOUQUET Existe en Chêne ou Movingui Hauteur réalisable : 1800 à 2350 Largeur réalisable : 680 à 1000

Ud=1,1 BOIS 60+ **1** 0- €€

PRIORITÉ BUDGET - Bois 50

MODÈLES CONTEMPORAINS



PATCHOULI

Hauteur réalisable : 2050 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,3 BOIS 50 €€

LAQUÉE COULEUR 7016 EN OPTION ▼



CAPOEIRA

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,1 BOIS 50 €

LAQUÉE COULEUR 7004 EN OPTION ▼



MACUMBA

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,1 BOIS 50 €

PRIORITÉ BUDGET BOIS 50 LE NUANCIER

3 LASURES STANDARD 2 faces identiques de couleur





OPTION: Laquage 1 ou 2 faces identiques / ou en bicoloration



En option, un choix illimité de couleurs*

* Hors teintes foncées (RAL 8022, 9004, 9005, 9011, 9017) et métallisées (RAL 1026, 9006, 6007, 9007, 2005, 2007, 3024, 3026)



LE SUR-MESURE BOIS

Laissez-vous guider...

1 JE CHOISIS L'ESTHÉTIQUE, L'ESSENCE DE BOIS ET LA COULEUR

- ► Un modèle proche de mon envie Ou
- ► Ressemblant à l'existant











(2) J'ADAPTE À LA CONFIGURATION DE MA MAISON











- (3) JE CHOISIS LES OPTIONS ADAPTÉES À MON USAGE
- ► Châssis ouvrant► Boîte aux lettres
- ► Bouton de tirage
- ► Bâton de maréchal
- ► Heurtoir

...et faites appel à un professionnel qui vous orientera dans votre projet.

JE PERSONNALISE



LE SUR-MESURE BOIS





Nos savoir-faire

Une ouverture aux dimensions hors normes, une forme particulière, la volonté de posséder une entrée unique en son genre... quels que soient vos besoins, Bel'M vous apporte une solution sur-mesure à tous les niveaux, même les plus techniques, tout en conservant le charme et le style de votre façade, ainsi que vos anciennes grilles de portes si vous le désirez.



Le geste manuel du menuisier...



...avec les technologies et le confort des portes d'aujourd'hui.



Pointe inox, rebouchage et ponçage à la main avant application de la finition.



VALORISEZ VOTRE PATRIMOINE IMMOBILIER





Rénovation à l'identique d'une porte ancienne en Bois.

Porte sur-mesure avec un confort amélioré en sécurité, isolation thermique, acoustique et étanchéité.

Repeinte à la couleur d'origine.

Récupération, sablage, laquage et retournement de la grille à la demande du client



CATALOGUE **AUGMENTÉ:**

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.









SOLFÉRINO Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1800 à 2350 Largeur réalisable : 680 à 1000









LUXEMBOURG Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1800 à 2500 Largeur réalisable : 780 à 1000











Le châssis ouvrant dans l'imposte et le vantail permet l'aération de la maison, l'entretien de la grille et le nettoyage des vitrages.



Véritables grilles en fonte d'Aluminium, sur les modèles de cette page, ici en laquées couleur gris 7016.

MONTMARTRE Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1800 à 2500 Largeur réalisable : 680 à 1000











Retrouvez ces modèles sur belm.fr

ESTAMPE Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 2350 à 2500 Largeur réalisable : 890 à 930



CHÊNE CLAIR ▼



MAUBERT

Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1800 à 2350 Largeur réalisable : 780 à 1000





LAQUÉE COULEUR 7004 EN OPTION ▼



MONTPARNASSE Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 880 à 930













LA PERFORMANCE **ACOUSTIQUE**

La majorité des portes Bois 100 et Bois 80 ont des performances acoustiques garantissant un confort phonique même dans des zones exposées aux bruits :



Zone 3 (régions proches des couloirs aériens)



Zone 2 (à proximité immédiate des aéroports et du trafic routier)



Tout le charme de moulures cossues travaillées cintrées, pour habiller le bouton central.





CASTELLANE Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1850 à 2350 Largeur réalisable : 630 à 980

Ud=1,2 BOIS 80 û **-** ≥ NF €€€







AVORIAZ + SEMI-FIXE AVORIAZ MOABI L 1300 : 900 + 400 ▼



AVORIAZ Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1600 à 2500 Largeur réalisable : 590 à 1000





MOVINGUI CINTRE SURBAISSÉ ET ACCESSOIRES FINITION LAITON





ETEL

Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1980 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 930

Ud=1,7 BOIS 80 @ - NF €€€







AVEC GRILLES THERMOLAQUÉES LAQUÉE COULEUR GRIS 7017 EN OPTION •



REDON

Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1850 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 930





CHÊNE CLAIR ▼



COMORES + SEMI-FIXE COMORES CHÊNE CLAIR L 1400 : 900 + 500 ▼



COMORES

Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,5 BOIS 80 **1** • **2 NF** €€€€







LAQUÉE COULEUR VERT 6021 EN OPTION ▼



MAJORQUE Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,5 BOIS 80 **1 0 ... ≥ NF** €€€€









COURCELLES Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000







LAQUÉE COULEUR VERT 7030 EN OPTION ▼



CAMBON Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000













DÉNIA MOVINGUI PLEIN CINTRE EN OPTION ▼



1 m

DÉNIA Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2500 Largeur réalisable : 780 à 1000







NOVEL Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 730 à 1000

0,80 m







0,50 m

AVEC GRILLE THERMOLAQUÉE LAQUÉE COULEUR 6019 EN OPTION ▼



ALÉRIA

Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000

≥ NF €€€€









TURMEL

Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 730 à 1000









DJERBA

Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,5 BOIS 80 🗈 🗪





PRIORITÉ BUDGET BOIS 50

PORTES CLASSIQUES (détails page 93)



PRIORITÉ BUDGET BOIS 50

VUE INTÉRIEURE ▼

LAQUÉE COULEUR 7004 EN OPTION ▼





GRENADA

En Bois exotique clair

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,7 BOIS 50 €€

PRIORITÉ BUDGET BOIS 50

PORTES CLASSIQUES (Se reporter à la p.93)

7004 EN OPTION. ▼







MÉRIDA

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,4 BOIS 50 €€

PIVA

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,6 BOIS 50 €€€

LAQUÉE COULEUR GRIS 7016 EN OPTION ▼



MADISON

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,1 BOIS 50 €





CACÉRÈS En Bois exotique clair

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,1 BOIS 50 €

LAQUÉE COULEUR GRIS 7039 EN OPTION ▼



BALADI

En Bois exotique clair

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,1 BOIS 50 €€

LASURÉE BOIS ▼



BRASILIA

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,3 BOIS 50 **€€**

LANGUEDOC MOABI + SEMI-FIXE LANGUEDOC MOABI - L 1300 : 900 + 400 ▼



LANGUEDOC Existe en Chêne, Moabi ou Movingui

Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 780 à 1000







CHÊNE CLAIR ▼



CORSE PLEIN CINTRE EN OPTION LAQUÉE COULEUR 5010 EN OPTION ▼



CORSE

Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1900 à 2350 Largeur réalisable : 780 à 1000











SARDAIGNEExiste en Chêne, Moabi ou Movingui
Hauteur réalisable : 1500 à 2250 Largeur réalisable : 580 à 1000 Sauf en chêne : 930

Ud=1,4 BOIS 60 **1**€





Cimaise et moulures ouvragées participent au charme des portes Bois 80.

CATALOGUE AUGMENTÉ:

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.





CHÊNE CLAIR 6 CARREAUX EN OPTION ▼



CANNELLE
Existe en Chêne, Moabi ou Movingui
Pas de prépeinture sur ce modèle
Hauteur réalisable : 1800 à 2250
Largeur réalisable : 790 à 1000



LAQUÉE COULEUR 6005 EN OPTION AVEC CADRE PETITS BOIS 6 CARREAUX ▼



ARZON Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1600 à 2350 Largeur réalisable : 580 à 1000

Ud=1,5 BOIS 60 **1** €€



LAQUÉE COULEUR 7004 EN OPTION AVEC CADRE PETITS BOIS 9 CARREAUX ▼



TOURAINE Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1700 à 2250 Largeur réalisable : 780 à 930

Ud=1,5 BOIS 60 **€€€**

VUE INTÉRIEURE EN VERSION 6 CARREAUX EN OPTION : CHÂSSIS OUVRANT ▼



PRIORITÉ BUDGET BOIS 50

PORTES CLASSIQUES (détails page 93)

LORCA + SEMI-FIXE LORCA LASURÉS BOIS ▼



LORCA En Bois exotique clair

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,5 BOIS 50 €

MOABI AVEC CADRE PETITS BOIS 9 CARREAUX ▼



AURAY Existe en Chêne, Moabi ou Movingui Hauteur réalisable : 1600 à 2350 Largeur réalisable : 580 à 1000

Ud=1,5 BOIS 60 **1** €€



BOIS

L'alliance des savoir-faire menuisiers et industriels

Sur-mesure absolu

- 1- Créer son propre modèle en fonction de son envie.
- 2- Reprendre les grilles existantes de l'ancienne porte pour les adapter sur la nouvelle.

Plus de détails p.74 à 77 (sur-mesure Bois)



Plan filaire dessiné par Bel'M, selon l'esquisse du client.

Sécurité

Toutes les portes Bois sont équipées d'une serrure 5 points

Bois 50

4 rouleaux et 1 pêne

Bois 60

2 crochets, 2 rouleaux et 1 pêne

Bois 60+, Bois 80 et Bois 100

2 crochets, 2 rouleaux et 1 pêne

Barillet signé Bel'M avec 5 clés et carte de réapprovisionnement





Châssis ouvrant

De nombreux modèles mi-vitrés sont équipés de châssis ouvrant. Il permet d'identifier le visiteur ou de garder sa maison aérée en toute sécurité.

Performances

Par nature, le Bois est un matériau isolant thermique et acoustique. Grâce à nos conceptions, nos portes vous apportent tout le confort et la sécurité que vous attendez d'une porte d'entrée.



5 conceptions innovantes pour vous apporter le confort adapté à vos besoins



	BOIS 50	BOIS 60	BOIS 60+	BOIS 80	BOIS 100
	Monobloc Priorité Budget	Menuisée	Monobloc	Menuisée	Monobloc Bois à lames
Ouvrant	Bois exotique - Isolant thermique	Chêne, Moabi, Movingui -Isolant thermique	Chêne, Movingui -Isolant acoustique -Isolant thermique	Chêne, Moabi, Movingui -Isolant acoustique -Isolant thermique	Chêne massif - Isolant acoustique - Isolant thermique
Confort		1 • '')			
Sécurité		1	1 0	1 •	1 0

- * Selon modèles
- Âmes des montants et traverses en lamellé-collé dans des essences de Bois à croissance rapide qui améliorent la performance thermique.
- (02) Joint périphérique.
- Seuil Aluminium de 20 mm : conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite avec rupture de pont thermique pour les Bois 100.



ig(04ig) **Fiches réglables** en 3 dimensions à 2 broches et Bois 100 en 3 broches.

Respect de l'environnement

Le travail du Bois se fait dans le respect de l'environnement : achats issus de forêt: gérées durablement, choix d'essences locales, nobles et à croissance rapide pour favoriser le renouvellement des ressources, recyclage optimisé des chutes et des déchets



L'ACIER

L'incontournable par nature

L'Acier possede trois atouts de taille : il séduit par sa robustesse, gage de longévité, son prix accessible et ses performances thermiques exceptionnelles.
Nous vous proposons ainsi des portes de qualité, disponibles dans 2 épaisseurs (48 ou 68+), et adaptées à tous les budgets.





Esthétique avec décors 3D, donnant du relief et du caractère à la porte.



Elle a flashé sur la maison et c'est moi qui porte les cartons. Comme j'ai acheté les fauteuils, c'est elle qui va les faire passer par la porte d'entrée ?



DÉCORS 3D SUR LA FACE EXTÉRIEURE GRIS 7004 EN OPTION ▼





TOUCH

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000 Ud=1,0 ACIER 48 **£** €

DÉCORS 3D SUR LA FACE EXTÉRIEURE GRIS 7039 EN OPTION ▼



CITY

Hauteur réalisable : 1800 à 2150 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 820 à 1000





CITY-EVO'

Hauteur réalisable : 1730 à 2150 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1730 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000 Ud=0,95 ACIER 68+ û • €€€

ACIER 48 ET 68+

disponibles avec 3 versions d'intégration de vitrage



Parcloses PVC, Acier 48.



Parcloses Alu, Acier 68+.



Nouvelle conception «-Evo» avec vitrage affleurant, également disponible en Acier 48 et Acier 68 + début 2019 sur les modèles Abscisse, Impala, City, Oryx, Feel et Jaguar.

BLEU 5023 EN OPTION ▼



ORYX*

Hauteur réalisable : 1800 à 2150 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 820 à 1000 Ud=0,97 ACIER68+ û • €€

CATALOGUE AUGMENTÉ :

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.



GRIS 7035 EN OPTION ▼



PIKA

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

> DÉCORS 3D SIMPLES SUR LA FACE EXTÉRIEURE BLANC 9016 EN OPTION ▼





FEEL*

Hauteur réalisable : 1880 à 2150 Largeur réalisable : 860 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1880 à 2250 Largeur réalisable : 860 à 1000 Ud=0,97 ACIER 68+ ↑ • • • • €€€

^{*} Version «-Evo», avec vitrage affleurant, également disponible début 2019.





DÉCORS 3D SIMPLES SUR LA FACE EXTÉRIEURE GRIS 7030 EN OPTION ▼





DREAM

Hauteur réalisable : 1880 à 2250 Largeur réalisable : 860 à 1000

Ud=0,69 ACIER68+ 1 0-1 1 €€

L'ESTHÉTIQUE COORDONNÉE ENTRE VOTRE PORTE D'ENTRÉE ET VOTRE PORTE DE GARAGE.











par <u>novoferm</u>

Novoferm a décliné une gamme de portes de garage inspirée du design des portes d'entrée Bel'M pour une unité esthétique du plus bel effet.



GRIS 7004 EN OPTION ▼



VUE INTÉRIEURE PANTHÈRE / PUMA BICOLORATION EN OPTION ▼





Un design exclusif signé Bel'M

Des décors postformés en relief à l'extérieur comme à l'intérieur. Décors finition Inox uniquement à l'extérieur.

PANTHÈRE

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1** €

GRIS 7004 EN OPTION ▼



PUMA

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

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

Ud=0,69 ACIER 68+ 1 0-11 €

GRIS 7039 EN OPTION ▼



JAGUAR*

Hauteur réalisable : 1800 à 2150 Largeur réalisable : 750 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 770 à 1000



^{*} Version «-Evo», avec vitrage affleurant, également disponible début 2019.

GRIS 2400 EN OPTION ▼





Hauteur réalisable : 2000 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,2 ACIER 48 €€

Hauteur réalisable : 2000 à 2250 Largeur réalisable : 700 à 1000 Ud=0,91 ACIER68+ 🛍 🗪 €€



GRIS 7047 EN OPTION ▼



MAZEL*

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000 Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

Hauteur réalisable : 1700 à 2250 Largeur réalisable : 700 à 1000 Ud=0,69 ACIER 68+ 1 0-11 €€

BLEU 2700 EN OPTION ▼



GENOS**

Hauteur réalisable : 2000 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,2 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 2000 à 2250 Largeur réalisable : 700 à 1000 Ud=0,91 ACIER 68+ **1** 0--- €€

NOIR 2100 EN OPTION ▼



GALIBIER

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000 Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=0,69 ACIER 68+ **1** • • **1** €€



CATALOGUE AUGMENTÉ:

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.





GRIS 2900 EN OPTION ▼



PIANA**

Hauteur réalisable : 1890 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,2 ACIER 48 €€

Hauteur réalisable : 1890 à 2250 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=0,9 ACIER 68+ **1** 0---€€



* Disponible à partir d'octobre 2018 ** Disponible début 2019

BLANC 9016 EN OPTION ▼



PERTHUS*

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

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

Ud=0,69 ACIER 68+ 1 0-11 €€





BLEU 5023 EN OPTION ▼



VUE INTÉRIEURE COUGUAR / TIGRA BICOLORATION EN OPTION ▼



COUGUAR

Hauteur réalisable : 1930 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

> INSERTS FINITION INOX EXTÉRIEUR UNIQUEMENT BLANC 9016 EN OPTION ▼

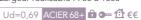


TIGRA

Hauteur réalisable : 1850 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

Hauteur réalisable : 1850 à 2250 Largeur réalisable : 700 à 1000



GRIS 7047 EN OPTION ▼



IMPALA-EVO*

Hauteur réalisable : 2000 à 2150 Largeur réalisable : 780 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 2000 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=0,95 ACIER 68+ 1 0- €€

^{*} Version Impala avec parclose, également disponible en Acier 48 et Acier 68+, cf p.97.

GRIS 7004 EN OPTION ▼



ABSCISSE**

Hauteur réalisable : 1800 à 2150 Largeur réalisable : 800 à 1000 Ud=1,3 ACIER 48 € 📻

Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 860 à 1000

Ud=0,97 ACIER 68+ û • €€

GRIS 7035 EN OPTION ▼



HEXAGONE

Hauteur réalisable : 1800 à 2150 Largeur réalisable : 800 à 1000 Ud=1,3 ACIER 48 € 📻

Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 860 à 1000

Ud=0,98 ACIER 68+ 1 0- €€€





** Version «-Evo», avec vitrage affleurant, disponible à partir de début 2019.





BLEU 5023 EN OPTION ▼ 1,70 m 0.85 m



2 ATOUTS MAJEURS **DES MODÈLES ACIER**

LE SUR-MESURE pour répondre à tout type de rénovation : ouvrants en petites et grandes dimensions, impostes, fixes et semi-fixes au design coordonné à la porte.

L'ESTHÉTIQUE DE LA PORTE identique à l'intérieur et à l'extérieur.



ÉQUATION Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1** € 🚗

Hauteur réalisable : 1700 à 2250 Largeur réalisable : 860 à 1000

Ud=0,69 ACIER 68+ 1 0-11 € 🚍



Hauteur 2,25 m possible uniquement en conception Acier 68+



CATALOGUE **AUGMENTÉ:**

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.





DELTA + SEMI-FIXE ABSCISSE BLANC 9016 EN OPTION L 1300 : 900 + 400 ▼



DELTA

Hauteur réalisable : 1800 à 2150 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 860 à 1000 Ud=1,0 ACIER68+ û • €€





TRAPÈZE

Hauteur réalisable : 2100 à 2150 Largeur réalisable : 840 à 1000

Ud=1,2 ACIER 48 €









RADIAN

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 800 à 1000 Ud=1,1 ACIER 48 € 📻

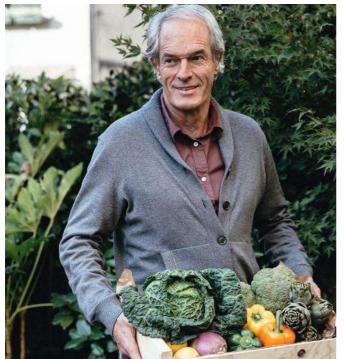
Hauteur réalisable : 1700 à 2250 Largeur réalisable : 860 à 1000

Ud=0,75 ACIER68+ 1 0- €€ 🚍





Le marché on adore, mais le moment que l'on préfère, c'est quand on passe le seuil de notre porte d'entrée!





GRIS 7004 EN OPTION ▼



PARALLÈLE

Hauteur réalisable : 1800 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 900

Ud=1,7 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1800 à 2250 Largeur réalisable : 760 à 1000

Ud=1,2 ACIER 68+ 🛈 🗪 €€





KALEA

Hauteur réalisable : 1830 à 2150 Largeur réalisable : 770 à 989

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1830 à 2250 Largeur réalisable : 770 à 989

Ud=1,1 ACIER 68+ **1 0 --** €€



GRIS 7039 EN OPTION ▼

KAILUA

Hauteur réalisable : 1850 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 1000

Ud=1,4 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1850 à 2250 Largeur réalisable : 770 à 1000 Ud=1,0 ACIER68+ û • €€





VUE INTÉRIEURE BICOLORATION EN OPTION ▼



NAPALI

Hauteur réalisable : 1800 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 900

Ud=1,6 ACIER 48 €



BeLM



VERT 6021 EN OPTION SUR MESURE COULEUR ▼







ARIZONA Hauteur réalisable : 1870 à 2150 Largeur réalisable : 730 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

Hauteur réalisable : 1870 à 2250 Largeur réalisable : 730 à 1000

Ud=0,69 ACIER 68+ 1 0-11 €





PAÏA

Hauteur réalisable : 1870 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1870 à 2250 Largeur réalisable : 770 à 1000

Ud=0,99 ACIER68+ 🛍 🗪 €€



PORTLAND

Hauteur réalisable : 1820 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €



DENVER

Hauteur réalisable : 1850 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €





ORÉGON

Hauteur réalisable : 1820 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1820 à 2250 Largeur réalisable : 770 à 1000

Ud=0,98 ACIER 68+ 🛍 •--- €€



MIAMI

Hauteur réalisable : 1850 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 1000

Ud=1,4 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1850 à 2250 Largeur réalisable : 770 à 1000

Ud=1,0 ACIER68+ **1** • • • €€

CATALOGUE AUGMENTÉ :

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.





VERT 6013 EN OPTION ▼



GALIANO

Hauteur réalisable : 1850 à 2150 Largeur réalisable : 770 à 989

Ud=1,3 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1850 à 2250 Largeur réalisable : 770 à 989

Ud=1,1 ACIER68+ **1** • €€

LESLIE + SEMI-FIXE BABY BLANC 9016 L 1300 : 900 + 400 ▼



LESLIE

Hauteur réalisable : 1880 à 2150 Largeur réalisable : 740 à 989

Ud=1,0 ACIER 48 **1**€

Hauteur réalisable : 1880 à 2250 Largeur réalisable : 740 à 989

Ud=0,69 ACIER 68+ 1 0-11 €

GRIS 2900 EN OPTION ▼





BROADWAY

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 760 à 1000

Ud=1,4 ACIER 48 €

> VICTORIA + SEMI-FIXE GREENWOOD ROUGE 3004 - L 1300 : 900 + 400 ▼



VICTORIA

Hauteur réalisable : 1900 à 2150 Largeur réalisable : 740 à 1000

Ud=1,1 ACIER 48 €

Hauteur réalisable : 1900 à 2250 Largeur réalisable : 740 à 1000 Ud=0,76 ACIER 68+ ↑ • • €€



ACIER Le meilleur rapport performance / prix

Choix dans l'esthétique

- ▶ 38 modèles, du classique au contemporain
- ► Sur-mesure adapté à la rénovation
- Esthétique identique extérieur et intérieur
- ► Bicoloration possible

Garanties

Nos innovations et essais en laboratoire permettent d'améliorer encore nos garanties sur les portes Acier. Détails sur belm.fr pour les conditions de garantie.

ANTI-CORROSION



BRILLANCE ET COULEUR*



7^{SN}A





Portes labellisées quali steel coat depuis 2012

Label qualité international pour l'acier peint

L'esthétique coordonnée

L'harmonisation entre votre porte d'entrée et votre porte de garage.

Novoferm a décliné une gamme de portes de garage inspirées du design des portes d'entrée Bel'M pour une unité esthétique du plus bel effet.



Sécurité

Toutes les portes Acier sont équipées d'une serrure 5 points

Acier 48 : 4 rouleaux et 1 pêne

Acier 68+: 2 crochets,

2 rouleaux et 1 pêne Barillet signé Bel'M avec 5 clés et carte de réapprovisionnement

Retrouvez toutes les options quincaillerie, vitrage et options de sécurité p.124 à 130.



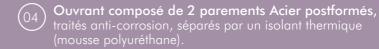


^{*} Sauf pour option couleurs illimitées : brillance et couleur 3 ans

2 conceptions, Acier 48 ou Acier 68+, avec un dormant Aluminium pour un entretien facilité

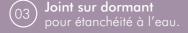








Seuil Aluminium de 20 mm conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite. Seuil à rupture de pont thermique pour l'Acier 68+.



Fiches 2 broches réglables en 3 dimensions.





La porte de service ISOLE VOTRE MAISON

Trait d'union entre vos pièces de vie, votre jardin et les pièces non chauffées, la porte de service isolante garantit l'amélioration de votre isolation thermique et vous fera réaliser de vraies économies d'énergie.

Avec les portes de services Bel'M en Acier, en Bois ou en Aluminium vos accès secondaires sont robustes et bien protégés.

ALU 60







Pour vos demandes de portes de service **ouvrant vers l'extérieur**, consultez les pages 34-35 de ce catalogue avec la porte Alu 70 Grand Trafic.

PS ALINE

Hauteur réalisable : 1700 à 2250 Largeur réalisable : 800 à 1000

Ud=1,2 €

PS ALBAN

Hauteur réalisable : 1700 à 2250 Largeur réalisable : 600 à 1000

Ud=1,0 €

Conception identique aux portes d'entrée Aluminium 60, couleur extérieure au choix dans le nuancier standard Alu + RAL illimité p.6.

BOIS 50







Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,2 €



PS3 ISC

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,1 €

Conception et nuancier identiques aux portes d'entrée Bois Priorité Budget - Bois 50 p.93.

ACIER 48



PSA₁

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,0 ACIER 48 **1**€





PSA3-EVO*

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,1 ACIER 48 €

GRIS 7039 EN OPTION ▼



PSA5-EVO*

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,1 ACIER 48 €



PSA2-EVO*

Hauteur réalisable : 1700 à 2150 Largeur réalisable : 750 à 1000

Ud=1,1 ACIER 48 €

GRIS 7047 EN OPTION ▼



PSA4-EVO^{*}

Hauteur réalisable : 1730 à 2150 Largeur réalisable : 700 à 1000

Ud=1,3 ACIER 48 €





Toutes les portes de cette page sont équipées d'une serrure 5 points. GARANTIE 5°_{X} SERRURE



En option, un choix illimité de couleurs

> 100 % personnalisable extérieur / intérieur

Luminaires

PORTES ET LUMINAIRES, L'ART DE COORDONNER LES COULEURS

230 modèles, 25 couleurs, 10 luminaires Roger Pradier, fabricant français, autant de possibilités pour varier les coordonnés.

Les modèles exclusifs Bel'M



BRICK BULLES
Applique ou sur pied



BRICK LIGNES
Applique ou sur pied



BRICK GÉOMETRIC
Applique ou sur pied

Les contemporains



Applique ou sur pied



Applique



SHERLOCK
Applique ou sur pied

Les classiques



LOUIS PHILIPPE 7
Applique



BELCOUR
Applique ou sur pied



LAMPIOK Applique



PLACE DES VOSGES 1 ÉVOLUTION

Applique* ou sur pied

^{*} Existe avec ou sans détection

L'accueil BEL'M

CATALOGUE AUGMENTÉ :

Photographiez ou flashez et découvrez encore plus de contenu.



Précurseur de l'esthétique coordonnée et du confort d'usage, **Bel'M développe des solutions d'accueil** à l'extérieur de la maison.

Bel'M propose donc une **nouvelle gamme de marquises éclairantes** ainsi que des marquises vitrées.

Marquises éclairantes au design exclusif



ZÉNITH

Marquise contemporaine éclairante

OPÉRA

Marquise classique éclairante

Marquises vitrées



CITÉ

Marquise vitrée contemporaine

MONCEAU

Marquise vitrée classique

Marquises ÉCLAIRANTES*

Bel'M a conçu une gamme de marquises et marquises éclairantes aux mêmes couleurs que votre porte d'entrée, faciles à poser, en accord avec l'ensemble des styles de portes d'entrée et dans 3 largeurs différentes.



ZÉNITH contemporaine

En 1300 mm laquée en gris 7016 satiné

- NUANCIER: 25 couleurs du nuancier standard Aluminium Bel'M (Voir p.6)
- ÉCLAIRAGE :
 - Protection électrique : IP 65**
 - Dalle lumineuse de 1440 lumens
 - Éclairage lumineux progressif avec une projection conforme à la norme PMR
 - Branchement électrique réalisé grâce à un connecteur étanche : 220 V
- POSE : Possibilité de poser porte et marquise dans la même journée
- GARANTIES:
 - 3 ans sur les composants électriques
 - 10 ans sur la finition

Adaptée à toutes les régions de France (neige : zone 3 ; vent : zone 4), la marquise éclairante peut recevoir une charge supérieure à 150 kg/m².

* Également disponible en version non éclairante

** Les degrés de protection (IP) sont définis par la norme française NF EN 60 - 259.

ESTHÉTIQUE

Des profils Aluminium intégrant une dalle lumineuse pour les marquises éclairantes.



ZÉNITH contemporaine 900 Dimensions totales : 1172 x 667 mm



ZÉNITH contemporaine 1300 Dimensions totales : 1572 x 667 mm



ZÉNITH contemporaine 1800 Dimensions totales : 2072 x 667 mm



OPÉRA classique 900 Dimensions totales : 1257 x 710 mm



OPÉRA classique 1300 Dimensions totales : 1657 x 710 mm



OPÉRA classique 1800 Dimensions totales : 2157 x 710 mm

Marquises VITRÉES

Les marquises vitrées Bel'M sont en accord avec l'ensemble des styles de portes d'entrée, de différentes largeurs et coordonnées en couleur.





CITÉ contemporaine

Laquée en gris 7016

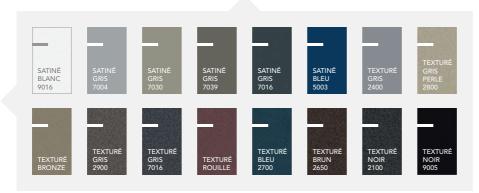
• NUANCIER: 16 couleurs du nuancier standard Alu/Acier Bel'M (Se référer ci-dessous)

• VITRAGE : vitrage clair trempé sécurit 4 mm

• PROFIL : Aluminium

• GARANTIES : garantie 2 ans sur la finition et le vitrage, 10 ans sur la structure

L'ART DE COORDONNER LES COULEURS



Les techniques de l'imprimerie ne permettent pas toujours de restituer très exactement la couleur réelle. La couleur de votre porte influence directement la température de sa surface et de ses accessoires (barre de tirage...). Les teintes foncées absorbent la chaleur ; en cas d'exposition directe au soleil, la porte peut atteindre des températures élevées pouvant provoquer des brûlures.

LA QUINCAILLERIE

POIGNÉES ROSACE



POIGNÉES SUR PLAQUE



POIGNÉES ET BARRES DE TIRAGE (ouverture à la clé)¹



¹ À associer obligatoirement avec une serrure manuelle, ouverture à la clé et un barillet signé Bel'M **○** ou AXI'HOME éligibile A2P*.



Si vous ne souhaitez pas d'ouverture à la clé, nous vous proposons en complément de la barre

de tirage, cette poignée rosace inox courte qui fonctionne avec une serrure manuelle (modèles aluminium) et à relevage (modèles acier).

Faisabilité : nous consulter.

CATALOGUE AUGMENTÉ :

Photographiez ou flashez pour zoomer sur ces poignées, barres et quincailleries en taille supérieure.



Tableau récapitulatif des options

	Description		Aluminiur		Mixte	D.: 55	D	Bois	D. I. CO	D.: 400		ier	Code
	Poignée rosace contemporaine	Alu 60	Alu 70	Alu 80	Mixte	Bois 50	Bois 60	Bois 60+	Bois 80	Bois 100	Acier 48	Acier 68+	
1	Gris Déco Bel'M				(contemporaine)			(contemporaine)			0	0	QPR-025-0
2	Poignée rosace classique Gris Déco Bel'M			(classique) (contemporaine)	(classique)	(classique)	(classique)	0	(classique)	(Belcastel)			QPR-028-0
3	Poignée rosace couleur argent			(contemporame)		•					•		QPR-022-
4	Poignée rosace finition inox												QPR-022-
5	Poignée rosace contemporaine finition inox	0											QPR-026
6	1/2 poignée rosace Design finition inox intérieur			(domotique)						(domotique)			QPR-023
7	Poignée rosace Design inox brossé			0						(Cyme)			QPR-029
8	Mozaïc Poignée rosace Design inox brossé	0		0									QPR-030
	Stick Poignée rosace Design inox brossé	0											
9	Ligne			0									QPR-027
10	Poignée rosace finition laquée Noire										0		QPR-022
11	Poignée rosace couleur laiton	(classique)		0	selon modèle	0	0	0	selon modèle		0	0	QPR-001
12	Poignée rosace finition inox courte (à associer avec barre de tirage)	0		0	0			0		0	(Couguar)	(Couguar)	QPR-021
13	Poignée sur plaque Gris Déco Bel'M			0	0	0	0	0	0		0	0	QPP-005
	Poignée sur plaque rustique					(classique)							QPP-001
15	Poignée sur plaque étroite												QPP-007
16	finition inox Poignée sur plaque finition inox	0		0							0	0	QPP-005
	Poignée de sécurité sur plaque inox			0							0	0	QPP-016
	Poignée sur plaque couleur laiton	0		0	0	0	0	0	0		0	0	QPP-002
19	Poignée de tirage ronde Gris Déco			0									QPP-020
	Bel ^T M												QPP-025
	Poignée de tirage Gris Déco Bel'M Poignée de tirage finition inox	0		0	0	0	0	0	0		0	0	QPP-006
	Poignée de tirage couleur laiton	0		0	0	0	0	0	0		0	0	QPP-023
	Barre de tirage rectangle Gris Déco Bel'M 930 mm			0	MAL						U	U	QBT-009-
24	Barre de tirage rectangle finition inox 1160 mm			(Oxygène)									QBT-007
25	Barre de tirage ronde finition inox 950 mm	0		0	0			0		0	0*	O*	QBT-003
	Barre de tirage ronde finition inox 1800 mm	0		A O	O MAL			0		0	(Cougust)	(Couguer)	QBT-005
	Caches fiches	Blanc / Argent (poignée rosace inox) Laiton (poignée couleur laiton)		Blanc / Argent (poignée rosace inox) Laiton (poignée couleur laiton)	Argent Laiton (poignée couleur	Argent Rustique Laiton (poignée couleur laiton)	Argent Laiton (poignée couleur laiton)	Argent Laiton (poignée couleur laiton)	Rustique Laiton (poignée couleur laiton)	Argent	(Couguar) Blanc / Argent (poignée rosace argent) Noir (poignée rosace finition laquée noire)	(Couguar) Blanc Argent (poignée rosace argent)	
28	Bouton de châssis ouvrant Gris Déco Bel'M					0	0		0		,		QPB-003
29	Heurtoir Gris Déco Bel'M			0	0	0	0		0		0	0	QHE-003
	Bouton Gris Déco Bel'M			0	0	0	0		0				QBO-002
31	Bâton de maréchal Gris Déco Bel'M			\$ 0	0	0	0		0				QDB-001
32	Entrée de boîte aux lettres Gris Déco			0	0	0	0	0	0				QBL-004
	Bel'M Bouton de châssis ouvrant rustique					0	0		0				QPB-001
	Heurtoir rustique					0	0		0				QHE-002
	Bouton rustique				0	0	0		0				QBO-00
36	Bâton de maréchal rustique					0	0		0				QBD-003
	Entrée de boîte aux lettres noire					0	0	0	0				QBL-004
	Bouton de châssis ouvrant couleur laiton					0	0		0				QPB-00
38	Heurtoir couleur laiton	0		0	0	0	0		0		0	0	QHE-00
-		0		0	0	0	0	0	0				QBO-00
39	Bouton couleur laiton						0		0				QBD-00
39 40 41	Bâton de maréchal couleur laiton	0		0	0	0	0						abb 00.
39 40 41	Bâton de maréchal couleur laiton			0	0	0	0	0	0		0	0	
39 40 41 42		0						0			0	0	QBL-001
39 40 41 42 43	Bâton de maréchal couleur laiton Entrée de boîte aux lettres couleur laiton	0		0				0			0	0	

De série O En option

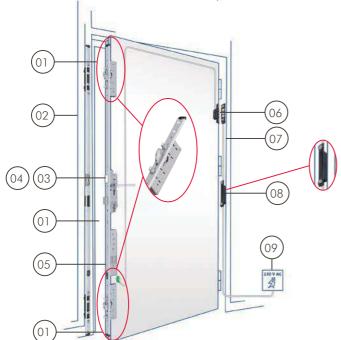
▲ De série sur le modèle Phosphore MAL = Disponible sur la conception Mixte à lames (page 65)

[■] De série pour des modèles disposant d'un vitrage avec petits bois laiton ◆ De série sur les modèles Athéna, Astéria,Kayapo, Métis, Odyssée et Héliopolis

Smart-Home LA DOMOTIQUE BEL'M



Les portes Bel'M Aluminium 80 mm et Bois 100 mm* vous donnent accès dès l'entrée à la simplicité de la maison connectée**. Conservez l'esthétique de votre porte d'entrée grâce à l'intégration maximale de tous les éléments dans la conception.



- $\bigcirc 1$ Points de fermeture motorisés intégrés à l'ouvrant :
 - haut & bas : blocs serrures avec 2 crochets et 4 goujons centraux : 1 pêne dormant et 1 pêne ½ tour.
- (02) Gâche filante avec contact magnétique.
- (03) Sécurité avec fonction anti-panique : possibilité d'ouvrir la porte de l'intérieur en appuyant sur la béquille, même si elle est verrouillée de l'extérieur.
- Ouverture à clé reste prioritaire en cas de coupure de courant.
- (05) Double moteur : déverrouillage rapide en moins d'1s.
- (06) Contacteur à plots : passage du courant et transmission des données sans câble. Dégondage facilité.
- (07) Câble double-fonctions :
 - entrée contact sec pour piloter le déverrouillage de la porte (interphone, bouton-poussoir...)
 - sortie 12V pour alimenter un composant tiers (lecteur d'empreintes, micromodule domotique...)
- (08) Transformateur intégré au dormant.
- (09) Branchement 230 V.

OPTIONS



RÉCEPTEUR MULTIFONCTIONS :

situé à l'intérieur de la maison, il permet de vérifier l'état de verrouillage de la serrure. Il est indispensable pour l'accès à la domotique.



MICROMODULE DELTA DORE POUR TYDOM



MICROMODULE SOMFY POUR TAHOMA

Les micromodules permettent la connexion aux box domotiques tout en donnant l'état de verrouillage de la serrure sur les smartphones ou tablettes.

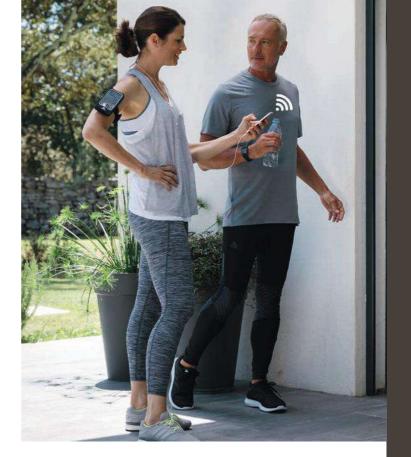
DÉTAILS



CONTACTEUR À PLOTS discret et sans fil permettant le dégondage.



2 BLOCS SERRURE: 2 crochets et 4 goujons.



Serrure motorisée à découvrir en vidéo :



6 packs d'ouverture au choix ou à cumuler



MAINS LIBRES:

Contrôle d'accès grâce à une platine d'effleurement (capteur discret sur la porte) et une des 2 cartes fournies. Pour ouvrir, il suffit de l'effleurer du coude ou du revers de la main (carte en poche) ou d'appuyer sur le bouton situé sur la carte.



SMARTPHONE***:

Déverrouillage de la porte à distance (sans limite d'éloignement) avec son smartphone en se connectant à une box domotique (type Tydom de Delta Dore ou TaHoma de Somfy. Box non fournie par Bel'M).



BADGES:

Détecteur livré avec 3 badges enregistrables. Possibilité d'ajouter jusqu'à 200 badges.



EMPREINTES DIGITALES:

200 empreintes enregistrables, facilement modifiables pour une grande liberté d'utilisation.



CLAVIER À CODES:

2 codes enregistrables.



COMMANDES:

2 radiocommandes

+ 1 radiocommande maître pour la programmation. Permet également de piloter d'autres ouvertures de la maison.

Toutes les portes sont livrées avec un barillet de sécurité 3 clés + carte de réapprovisionnement.

** Possibilité de piloter les autres ouvertures de la maison (portes de garage, portail, etc.)

^{*} Portes Bel'M 🕏 option serrure motorisée disponible sur les gammes Alu 80 (sauf Oxygène) et Bois 100. Compatible uniquement avec une barre ou poignée de tirage.

^{***} Nécessite un micromodule de liaison (Delta Dore ou Somfy) entre la porte et la box ainsi que le récepteur multifonctions.

La sécurité BEL'M

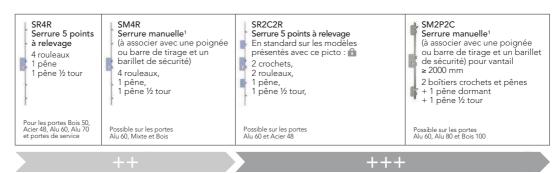
Les portes Bel'M sont équipées de barillet et serrure multi-points de niveaux croissants selon les gammes.





SERRURES





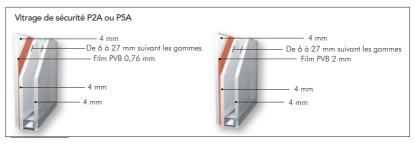
Les options

Vous pouvez améliorer graduellement la sécurité standard de vos portes par les options suivantes.

OPTION 1 : Barillet de sécurité



OPTION 2 : Vitrage de sécurité



OPTION 3 : Barillet et serrure multipoint A2P* renforcée

PACK SÉCURITÉ A2P* 1,2

Barillet de sécurité BKS - A2P* débrayable ▶ 4 clés à reproduction protégée ▶ Carte de propriété Carte de propriété SR2C2R A2P* Serrure 5 points 2 crochets, 2 rouleaux, 1 pêne, 1 pêne, 1 pêne ½ tour, (serrure et barillet indissociables pour le niveau A2P*)

¹ Non réalisable sur la gamme Alu 70.

² Non réalisable sur les modèles Chrystal, Oxygène, Origami, Pure, Azur, Escale, Phosphore, Riva et gamme Alu 60.

OPTION 4 : Pack Sécurité Renforcée avec équipements CR2

Les premières minutes sont déterminantes pour décourager une tentative d'effraction par un cambrioleur. **Statistiquement, un cambrioleur abandonne au bout de 5 minutes.**

Bel'M augmente la sécurité des portes* identifiées **a** avec une conception renforcée partout où cela est nécessaire pour ralentir l'intrusion : disponible sur les portes Aluminium 80, Acier 48 et Acier 68+ pleines ou avec vitrage affleurant. Incompatible avec l'option serrure motorisée.









Détail des renforts sur une porte Aluminium

	Acier 48 et Acier 68+	Alu 80
FICHES	3 dimensions	3 dimensions Dr Hahn
système anti-poussée	OUI	OUI
Serrure de Sécurité	2 crochets, 2 rouleaux, pêne dormant et pêne ½ tour	2 crochets, 4 goujons, pêne dormant et pêne ½ tour
RENFORT DE BARILLET	Poignée sécurité inox à plaque avec protection de barillet	Rosace de barillet inox avec fixation traversante
DORMANT PROTECTEUR AVEC RENFORT DE GÂCHE EN ALUMINIUM	-	Dormant protecteur avec renfort de gâche

OPTION 5 : Bloc-porte sécurité renforcée certifié CR2

Cette conception renforcée permet d'atteindre sur les portes Alu 80 indiquées avec du une Classe de Résistance à l'effraction de Niveau 2 (CR2). Ces essais sont réalisés :

- en laboratoire avec des essais normalisés avec les outils usuels des cambrioleurs : tournevis, marteaux, cales de bois et clés à molette
- par l'IFT de Rosenheim en Allemagne, organisme certifié, selon la norme européenne EN1627
- sur nos bloc-portes en configuration un vantail, avec un dormant double rainure et une pose en tunnel.





^{*} Disponible sur les portes Aluminium 80 à partir de octobre 2018, et sur les portes Acier 48 et 68 + début 2019. Incompatible avec l'option serrure motorisée et dans les compositions en doubles vantaux ou avec semi-fixe.

LES VITRAGES

À chaque modèle est attribué un vitrage standard. Certaines modifications sont possibles en option (nous consulter). Les photos ci-dessous sont des exemples de vues depuis l'extérieur de la porte.







ANTÉLIO ARGENT - Vue depuis l'extérieur, de nuit, avec éclairage en intérieur.

Vitrage réfléchissant quand la lumière extérieure est plus forte que la lumière intérieure (devient transparent dans le cas contraire).



TRANSPARENT



IMPRIMÉ 200



GIVRÉ



THELA



POLAR BLANC



DELTA BLANC



MASTER CARRÉ



SABLÉ

Les vitrages sécurité

Le choix d'un vitrage sécurité permet une réelle protection supplémentaire, notamment en cas d'effraction, tant pour les biens que pour les personnes.

VITRAGE CLASSE P2A en standard pour la majorité des modèles selon NF EN 356

Protection simple des personnes. Un échantillon de ce vitrage (110 x 90 cm) placé horizontalement subit les chocs de 3 billes de 4,1 kg tombant d'une hauteur de 3 m. Au 3º impact, le vitrage ne doit pas être traversé. Certains modèles sont équipés

de base d'un vitrage classe P2A.



VITRAGE CLASSE P5A

Protection renforcée des personnes et retardataire d'effraction. Un échantillon de ce vitrage (110×90 cm) placé horizontalement subit les chocs de 9 billes de 4,1 kg tombant d'une hauteur de 9 m. Au 9° impact, le vitrage ne doit pas être traversé sauf sur vitrage sérigraphié ou avec décor.



Option vitrage altitude disponible et nécessaire dès 900 m d'altitude.

Plus d'informations sur la performance thermique des vitrages sur belm.fr

MA PORTE EN SUR-MESURE

Pour apporter de la lumière ou adapter un modèle à votre maçonnerie, choisissez une composition avec imposte et/ou semi-fixe et/ou fixe en dormant.

ALUMINIUM ET MIXTE

88888

IMPOSTES

FIXES ET SEMI-FIXES

ATHÉNA + IMPOSTE RÉPÉTANTE



ASTÉRIA + IMPOSTE RÉPÉTANTE



+ IMPOSTE RÉPÉTANTE



- IMPOSTE ARÈS EN FAUX OUVRANT



TOTEM FIXE EN DORMANT

ÉRIÉ + FIXE ET SEMI-FIXE HARDY H 2150 L 1700



LARGEUR DE PASSAGE VANTAIL + SEMI-FIXE OUVERT : 1250 MM

AVEC FIXES EN DORMANT



LARGEUR DE PASSAGE VANTAIL OUVERT : 850 MM



Avec un fixe en dormant, l'alignement des vitrages de la porte et du fixe est impossible.

IMPOSTES CINTRÉES



Les impostes fixes en dormant de nos modèles Mixte peuvent être cintrées.

En cas de plein cintre ou de cintre surbaissé, le jambage minimum est de 60 mm.

ACIER

► OUVRANT SUR MESURE



▶ Possibilité d'ajouter une imposte, fixe en dormant ou semi-fixe selon modèle.



ÉQUATION HAUTEUR MAXIMUM AVEC IMPOSTE H 2350 L 900

Au-delà de 2250 mm, possibilité de mettre une imposte de 200 à 450 mm pour une hauteur maximum porte + imposte de 2350 mm.



ÉQUATION LARGEUR MAXIMUM AVEC FIXE H 2150 L 1600 FERRAGE UNIQUEMENT SUR DORMANT Au-delà de 1000 mm, possibilité de mettre un fixe en dormant de 400 à 600 mm de large.

BOIS

La gamme bois est la solution qui offre les plus grandes possibilités de sur-mesure et de personnalisation, découvrez les aux pages 74 à 77.

Modèle	Page	Gamme	Isolation Thermique	Isolation Acoustique	AEV	Étiquette		
	. ugo	0		[Rw (C;Ctr) db]		Environnementale		
Abscisse	103	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В		
Abscisse 68 +	103	Acier 68+	0,97	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	-		
Abscisse-EVO	105	Acier 48	1,3			-		
Abscisse-EVO 68 +	105	Acier 68+	0,95	-	(A*4 E*5B V*C3)	-		
Abysse	22	Alu 80	0,99	36(-1;-4)dB	(A*3 E*5B V*C3)	-		
Akimel	47	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-		
Albe	29	Alu 60	1,2	-	-	-		
Albe mixte	63	Mixte	1,4	-	A*3 E*3B V*C3	-		
Alcyone	28 87	Alu 60 Bois 80	1,2	24/ 1: 4\dD	- A*2 E*2D V*A2	-		
Aléria Alinéa	19	Alu 80	1,5 0,89	36(-1;-4)dB 36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3 A*4 E*6B V*C3			
Alinéa Mixte	64	Mixte	0,87	35(-2;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	В		
Alinéa Mixte à lames	64	Mixte à lames	0,73	34(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	A		
Apollo	28	Alu 60	1,2	-	-			
Arapao	30	Alu 80	1,3	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3			
Arizona	112	Acier 48	1	-	A*4 E*5B V*C3	A		
Arizona 68 +	112	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	A		
Artémis Mixte	55	Mixte	-	-	-			
Arzon	90	Bois 60	1,5	32(-1;-2)dB	A*3 E*3B V*A3	С		
Astéria	43	Alu 80	1,3	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-		
Athéna	36 à 39	Alu 80	1,2	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-		
Athéna Mixte	55	Mixte	1,2	de 35(-2;-4)	A*3 E*3B V*C3	С		
	91	Bois 60		à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3			
Auray		Bois 80	1,5	32(-1;-2)dB		A		
Avoriaz Azimut	83 27	Alu 80	0,98	38(-2;-5)dB 36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3 (A*3 E*5B V*C3)			
	14	Alu 80	0,98			-		
Azur Azur mixte	63	Mixte	1,2	36(-1;-4)dB	(A*3 E*5B V*C3) A*3 E*3B V*C3			
Baladi	88	Bois 50	1,1	30(-1;-3)dB	A*3 E*3B V*C3			
Belcastel	71	Bois 100	0,81	32(0;-3)dB	A*3 E*6B V*C3	A +		
Belleville	29	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-		
Bocage 1	59	Mixte	1,3	J0(*1,*4)ub	A 3L 4DV C3			
Bocage 2	59	Mixte	1,3					
Bocage 3	59	Mixte	1,3					
Brasilia	88	Bois 50	1,3	29(-1;-3)dB	A*3 E*3B V*C3			
Broadway	115	Acier 48	1,4	de 29(-4;-5)dB A*3 F*3B V*C		В		
Broadway 68 +	115	Acier 68+	1	à 33(-2;-4)dB de 30(-4;-6)	A*3 E*3B V*C3	В		
-				à 34(-3;-5)dB				
Cacérès Cambon	88 85	Bois 50 Bois 80	1,1	30(-1;-3)dB	A*3 E*3B V*C3 A*3 E*3B V*A3			
Campon Cannelle	90	Bois 80	1,5			-		
	73		1,3	37(-1;-3)dB		В		
Capoeira Castellane	82-83	Bois 50 Bois 80	1,1	26(-1;-3)dB	A*3 E*3B V*C3 A*3 E*3B V*A3	A		
Catawa	48	Alu 80	1,2	38(-2;-5)dB A*3 E*3B V 36(-1;-4)dB A*3 E*4B V				
Cheverny Chrystal	24	Alu 80 Alu 80	1,3	36(-1;-4)dB 36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3 A*3 E*4B V*C3			
				de 35(-2:-4)				
Chrystal Mixte	60	Mixte	1,4	à 38(-1;-4)dB A 3 E 3B V C 3		С		
City	97	Acier 48	1,3	à 33(-2;-4)dB		В		
City 68 +	97	Acier 68+	0,97	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB A*3 E*3B V*C		В		
City-EVO	97	Acier 48	1,3	-	-	-		
City-EVO 68 +	97	Acier 68+	0,95	-	(A*4 E*5B V*C3)	-		
Comores	85	Bois 80	1,5	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	В		
Corse	89	Bois 80	1,4	38(-2;-5)dB	A*3 E*3B V*A3	В		
Couguar	104	Acier 48	1	29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	A		
Couguar 68 +	104	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	A		
Courcelles	85	Bois 80	1,5	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	-		
Cyme	70-71	Bois 100	0,84	32(0;-2)dB	A*3 E*6B V*C3			
Delta	109	Acier 48	1,3	31(-4;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В		
Delta 68 +	109	Acier 68+	1	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В		
Dénia	86	Bois 80	1,5	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	В		
Denver	113	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В		
Denver 68 +	113	Acier 68+	1	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В		
Djerba	87	Bois 80	1,5	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	В		
Dorval	21	Alu 60	1,1	-	- A 3 L 3D V A3	-		
Dream	99	Acier 48	1	29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	A		
Dream 68 +	99	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	A		
Dune	12	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В		
Dune mixte	64	Mixte	0,89	35(-2;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-		
Dune IIIIALE	04	IVIIXLE	0,73	JJ(-2,-4)UD	A DE 4DV CJ			

			_lsolation	Isolation		Étiquette
Modèle	Page	Gamme	Thermique	Acoustique [Rw (C;Ctr) db]	AEV	Environnementale
Écume	23	Alu 80	0,98	36(-1;-4)dB	(A*3 E*5B V*C3)	-
Équation	107	Acier 48	1	29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Équation 68 +	107	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Érié	29	Alu 80	1,3	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	
Escale	25	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	-
Estampe Estérel	80 29	Bois 80 Alu 60	1,2			
Etel	84-85	Bois 80	1,7	35(-2;-5)dB	A*3 E*3B V*A3	
Étincelle	33	Alu 70	1,6	37(-1;-4)dB	A*4 E*3B V*C3	-
Feel	98	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Feel 68 +	98	Acier 68+	0,97	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Feel-EVO 68 +	98 98	Acier 48 Acier 68+	1,3 0,95		(A*4 E*5B V*C3)	
Flavie	49	Alu 80	1,2	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	
Flavie Mixte	58	Mixte	1,3	35(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	C
Gaïa	26	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-
Gaïa Mixte	61	Mixte	1,2	de 35(-2;-4) à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Galet	23	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В
Galiano	114-115	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Galiano 68 +	114-115	Acier 68+	1,1	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Galibier 68 +	102	Acier 48 Acier 68+	1,0 0,69	-	- A*4 E*5B V*C3	A
Gaspésie	45	Alu 60	1,4		A"4 E"JD V"CJ	
Gaspésie Mixte	57	Mixte	1,3	de 35(-2;-4) à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	С
Genos	102	Acier 48	1,2	-	-	
Genos 68 +	102	Acier 68+	0,91	-	(A*4 E*5B V*C3)	-
Grenada	87	Bois 50	1,7	31(-2;-2)dB	A*3 E*3B V*C3	-
Harricana	45	Alu 80	1,2	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	
Héliopolis	43	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB de 35(-2;-4)	A*3 E*4B V*C3	
Héliopolis mixte	54-55	Mixte	1,2	à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	
Hermione	21	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В
Hexagone	105	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Hexagone 68 +	105	Acier 68+	0,98	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Hudson	45	Alu 60	1,1	-	-	-
Hudson Mixte	57	Mixte	1,1	de 35(-2;-4) à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Icare	28	Alu 60	1,2	-	-	
Impala	102	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Impala 68 +	102	Acier 68+	0,97	29(-3;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Impala-EVO	104	Acier 48	1,3	-	-	-
Impala-EVO 68 +	104	Acier 68+	0,95	-	(A*4 E*5B V*C3)	-
Iraty Iris Mixte	24 56	Alu 60 Mixte	1,2	-		
Isaac	49	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-
Isaac Mixte	59	Mixte	1,2	de 35(-2;-4)	A*3 E*3B V*C3	
Jackson	45	Alu 80	1,1	à 38(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	
Jackson Mixte	59	Mixte	1,1	36(-1;-4)dB de 35(-2;-4)	A*3 E*3B V*C3	-
Jaguar	101	Acier 48	1,3	à 38(-1;-4)dB de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Jaguar 68 +	101	Acier 68+	0,97	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Jaguar-EVO	101	Acier 48	1,3	-	-	-
Jaguar-EVO 68 +	101	Acier 68+	0,95	-	(A*4 E*5B V*C3)	-
Kailua	111	Acier 48	1,4	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Kailua 68 +	111	Acier 68+	1	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Kalea	111	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Kalea 68 +	111	Acier 68+	1,1	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Kamy	31	Alu 70	1,60	-	-	-
Kansas	43	Alu 60	1,3	-	-	
Kayapo	47	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-
Kigali Langeais	33 44	Alu 70 Alu 80	1,60	37(-1;-4)dB 36(-1;-4)dB	A*4 E*3B V*C3 A*3 E*4B V*C3	-
				de 35(-2;-4)		
Langeais Mixte	59	Mixte	1,3	à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	
Languedoc	89	Bois 80	1,4	38(-2;-5)dB	A*3 E*3B V*A3	В

Modèle	Page	Gamme	Isolation Thermique	Isolation Acoustique	AEV	Étiquette
			Ud (W/m².K)*	[Rw (C;Ctr) db]		Environnementale
Leros	27	Alu 60	1,2	- 20(4 4) ID	-	-
Léry Mixte	63	Mixte	1,6	38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3 A*4 E*5B V*C3	
Leslie 68 +	115	Acier 48		29(-4;-5)dB		A
Lorca	91	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	
Lotus	30	Alu 80	1,5	32(-1;-3)dB 36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3 A*3 E*4B V*C3	
Lugami	31	Alu 70	1,60	JU(*1,*4)UD	A J L 4D V CJ	
Luxembourg	78	Bois 80	1,4	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	
Macumba	73	Bois 50	1,1	26(-1;-3)dB	A*3 E*3B V*C3	
Madison	88	Bois 50	1,1	26(-1;-3)dB	A*3 E*3B V*C3	
Majorque	85	Bois 80	1,5	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	В
Marsa	29	Alu 60	1,2	-	-	
Marsa mixte	62	Mixte	1,4		A*3 E*3B V*C3	
Maubert	81	Bois 80	1,4	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	-
Mazel	102	Acier 48	1,0	-	-	A
Mazel 68 +	102	Acier 68+	0,69	-	A*4 E*5B V*C3	A
Mérida	88	Bois 50	1,4	32(-1;-3)dB	A*3 E*3B V*C3	-
Métis	47	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-
Miami	113	Acier 48	1,4	de 29(-4;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Miami 68 +			1,4	à 33(-2;-4)dB de 30(-4;-6)		В
	113	Acier 68+		à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	
Minnesota	48	Alu 60	1,3	-	-	
Minnesota Mixte	58	Mixte	1,4	35(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	()
Mirage	21	Alu 60	1,2	-		
Modane	102	Acier 48	1,2	-	- /A+4 F+FD \/+C2\	
Modane 68 +	102	Acier 68+	0,91	2// 1. 4\JD	(A*4 E*5B V*C3)	-
Montmartre	79	Bois 80	1,4	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	В
Montparnasse Montréal	81 49	Bois 80 Alu 80	1,4	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	В
			1,1	36(-1;-4)dB de 35(-2;-4)	A*3 E*4B V*C3	
Montréal Mixte	58	Mixte	1,2	à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	C
Napali	110-111	Acier 48	1,6	33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	()
Napali 68 +	110-111	Acier 68+	1,2	34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Nautica	27	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	-
Niagara	49	Alu 60	1,4	-	-	
Noé	41	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В
Noé Mixte	56	Mixte	0,96	35(-2;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	B
Novel	86	Bois 80	1,5	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	В
Odyssée	40	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB A*4 E*6B V*C3		В
Odyssée Mixte	56	Mixte	0,96	35(-2;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	В
Opale	24	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	
Opale Mixte	60	Mixte	1,4	de 35(-2;-4) à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	С
Orégon	113	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Orégon 68 +	113	Acier 68+	0,98	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Origami	17	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В
Oryx	98	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB A*3 E*3B V*C		В
Oryx 68 +	98	Acier 68+	0,97	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB A*3 E*3B V*		В
Oryx-EVO	98	Acier 48	1,3	-	-	-
Oryx-EVO 68 +	98	Acier 68+	0,95	-	(A*4 E*5B V*C3)	
Oxygène	17	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В
Paia	113	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Paia 68 +	113	Acier 68+	0,99	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Panthéon	43	Alu 80	1,1	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	_
Panthère	100-101	Acier 48	1	29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Panthère 68 +	100-101	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Parallèle	111	Acier 48	1,7	33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	C
Parallèle 68 +	111	Acier 68+	1,2	34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Patchouli	73	Bois 50	1,3	27(-1;-2)dB	A*3 E*3B V*C3	-
Perthus	103	Acier 48	1,0	-	-	A
Perthus 68 +	103	Acier 68+	0,69	-	A*4 E*5B V*C3	A
Phosphore	20	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В
Phosphore Mixte	64	Mixte	0,95	35(-2;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	В
Phosphore Mixte à lames	64	Mixte à lames		34(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	A
Piana	103	Acier 48	1,2	-	-	-
Piana 68 +	103	Acier 68+	0,90	-	(A*4 E*5B V*C3)	-

n ISI			Isolation	Isolation	AFW	Étiquette
Modèle	Page	Gamme	Thermique Ud (W/m ² .K)*	Acoustique [Rw (C;Ctr) db]	AEV	Environnementale
Pika	98	Acier 48	1	29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	Α
Pika 68 +	98	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Piva	88	Bois 50	1,6	32(-1;-3)dB	A*3 E*3B V*C3	-
Poliade	21	Alu 60	1,1	-	-	-
Portland	113	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Portland 68 +	113	Acier 68+	0,99	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	В
PS Alban	118	Alu 60	1,1	-		
PS Aline	118	Alu 60	1,2	_		
PS2 ISO	118	Bois 50	1,2	-	A*3 E*3B V*C3	
PS3 ISO	118	Bois 50	1,1	_	A*3 E*3B V*C3	
PSA 1	119	Acier 48	1	29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	A
PSA 2	119	Acier 48	1,1	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
PSA 3	119	Acier 48	1,1	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	A
PSA 4	119	Acier 48	1,3	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
PSA 5	119	Acier 48	1,1	de 29(-4;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	A
Puma	101	Acier 48	1	à 33(-2;-4)dB 29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Puma 68 +	101	Acier 68+	0,69		A*4 E*5B V*C3	A
Pure				30(-4;-6)dB		В
Pure	14	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB de 29(-4;-5)dB	A*4 E*6B V*C3	В
Radian	109	Acier 48	1,1	à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	A
Radian 68 +	109	Acier 68+	0,75	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	A
Redon	85	Bois 80	1,7	35(-2;-5)dB	A*3 E*3B V*A3	()
Riva	25	Alu 80	0,99	36(-1;-4)dB	(A*3 E*5B V*C3)	
Sardaigne	89	Bois 60	1,4	31(-1;-2)dB	A*3 E*3B V*A3	В
Sélène	28	Alu 60	1,2	-	-	
Sélène mixte	62	Mixte	1,5	-	A*3 E*3B V*C3	
Sigri	72	Bois 60+	1,4	de 34(-2;-5) à 35(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Solférino	78	Bois 80	1,1	38(-2;-5)dB	A*3 E*3B V*A3	A
Tigra	104	Acier 48	1	29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Tigra 68 +	104	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Tokyo	33	Alu 70	1,60	37(-0;-3)dB A*4 E*3B V*C3		C
Topaze	15	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В
Totem	41	Alu 60	1,1	-	-	-
Touch	96-97	Acier 48	1	29(-4;-5)dB	A*4 E*5B V*C3	Α
Touch 68 +	96-97	Acier 68+	0,69	30(-4;-6)dB	A*4 E*5B V*C3	A
Touquet	72	Bois 60+	1,1	34(-2;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	A
Touraine	91	Bois 60	1,5	32(-1;-2)dB	A*3 E*3B V*A3	C
Trapèze	109	Acier 48	1,2	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Trapèze 68 +	109	Acier 68+	0,86	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	A
Tucson	45	Alu 60	1,3	-	-	-
Turmel	87	Bois 80	1,5	36(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*A3	В
Urbana	34	Alu 70	1,60	_	_	-
Victoria	115	Acier 48	1,1	de 29(-4;-5)dB à 33(-2;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	A
Victoria 68 +	115	Acier 68+	0,76	de 30(-4;-6) à 34(-3;-5)dB	A*3 E*3B V*C3	A
Villandry	44	Aluminium	1,6	-	(A*3 E*3B V*C3)	D
Virgule	26	Alu 80	1	36(-1;-4)dB	(A*3 E*5B V*C3)	-
Virgule mixte	61	Mixte	1,3	34(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	В
Windsor	49	Alu 80	1,3	36(-1;-4)dB	A*3 E*4B V*C3	
Windsor Mixte	56	Mixte	1,4	de 35(-2;-4) à 38(-1;-4)dB	A*3 E*3B V*C3	
Yoga	33	Alu 70	1,6	37(-1;-4)dB	A*4 E*3B V*C3	
Zen	18	Alu 80	0,89	36(-1;-4)dB	A*4 E*6B V*C3	В
			.,	, / -/	,_ , 50	

CATALOGUE AUGMENTÉ :

Flashez et découvrez encore plus de détails sur les modèles.



Plus de détails sur les produits sur belm.fr

Le guide conseil et pratique LES GARANTIES ET LABELS

Les garanties

Nos innovations constantes permettent d'améliorer régulièrement les durées de nos garanties. Les durées de garanties s'entendent en date de livraison départ usine. - Version Septembre 2018.

	Gammes	Aluminium	Mixte	Bois prépeint	Bois laqué ou lasuré			Acier		
FINITION	Anti-corrosion	10 ans	10 ans 10 ans							
DORMANT	Brillance / Couleur*	10 ans	10 ans (face extérieure)	-	3 ans**			5 ans		
·::::•		Challed and the second of the	QUALIFACIONE!			Laqué Blanc 9016	Laqué 7016 satiné	Laqué Nuancier standard	Laqué RAL couleurs illimitées	Blanc (ouvrant de 48 mm)
FINITION OUVRANT	Anti-corrosion	10 ans	10 ans	-	-	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans
20710 1111	Brillance / Couleur*	10 ans	10 ans (face extérieure)	-	3 ans**	10 ans	7 ans	5 ans	3 ans	5 ans
	FINITION ACCESSOIRES ET QUINCAILLERIES		2 ans							
	Dormant	10 ans								
♦	Ouvrant	10 ans								
GARANTIE DE FONCTIONNEMENT	Quincaillerie					10 ans				
MÉCANIQUE / ÉTANCHÉITÉ	Serrure					5 ans				
ETAINCHEITE	Vitrage					10 ans				

^{**} Sauf : Chêne 2 ans.

LES LABELS QUALITÉ



LE LABEL QUALICOAT : Il concerne les produits en aluminium thermolaqués. Les laques utilisées font l'objet d'un agrément préalable de Qualicoat® qui vérifie leurs bonnes caractéristiques de tenue dans le temps. Ce label atteste de la qualité du process de thermolaquage (épaisseur conforme de la couche de laque, adhérence, résistance à la corrosion et aux UV, ...). Label obtenu dès 1995.



LE LABEL QUALIMARINE : Complémentaire au label Qualicoat®, assurant la pérennité des portes aluminium extérieures dans l'architecture, Qualimarine® certifie, avant laquage, le traitement de surface des profilés destinés à une exposition plus sévère (bord de mer, zones industrielles, ...). Label obtenu dès 2004.



LE LABEL QUALISTEELCOAT : Label de Qualité international pour l'acier peint (équivalent de Qualicoat® pour l'aluminium), visant à garantir l'anticorrosion et la bonne tenue du laquage sur l'acier. Label obtenu dès 2012.

CATALOGUE AUGMENTÉ :

Photographiez ou flashez ici pour voir les dernières garanties détaillées.



^{*} Brillance : réflexion de la lumière sur le support qui donne son aspect brillant, satiné ou mat. Prise en compte de la garantie si écart supérieur à 15 ub (unité de brillance). Couleur : vieillissement homogène avec indicateur Delta E représentant l'écart colorimétrique dû au vieillissement de la teinte, entre son installation et la date de mesure. Prise en compte de la garantie si Delta E dépasse 7. (Avec application d'un produit d'entretien si nécessaire). Cette garantie ne peut jouer que si toutes les recommandations de pose et d'entretien sont respectées strictement. La garantie se limite au remplacement, dans leur état de livraison, ou à la réparation des éléments défectueux constitutifs à un vice de fabrication reconnu constaté par nos services.



EXCLUSIONS DE GARANTIE

La garantie démarre à la livraison chez notre revendeur et couvre les produits BEL'M vendus et installés en France métropolitaine.

La garantie ne couvre pas :

- Les défauts et les dommages causés par une mauvaise installation ou tout autre défaut non relié à la fabrication et aux matériaux décrits.
- ► L'absence de la protection d'origine ou sa dégradation durant le chantier.
- L'absence de respect des prescriptions de pose, et des règles de l'art recommandées par les DTU 36.5 Mise en œuvre fenêtres et portes extérieures et DTU Peintures 59.1. Les DTU sont consultables sur le site du centre scientifique et technique du bâtiment : www.cstb.fr.
- L'exposition et/ou l'usage de la porte dans un autre contexte que la maison individuelle, pour lequel notre produit a été concu. Voir les conditions de garantie pour les informations relatives aux zones d'exposition, et aux critères d'évaluation.
- Les désordres survenant suite à des conditions climatiques exceptionnelles.
- ▶ Toute modification ou intervention technique ne garantissant plus son niveau d'étanchéité, ou son isolation... (exemple: rabotage, ponçage...).

- ► L'absence d'entretien, ou un entretien différent de celui que nous préconisons pour la porte et pour la serrure.
- Les défauts visibles non déclarés lors de la livraison du produit.
- Les anomalies admises par les tolérances de fabrication et de pose, fixées par les normes françaises et européennes.
- ► Exception spécifique :
 - pour les portes bois : les légères différences de teintes, les petits nœuds sains (jusqu'à un diamètre de 2 cm selon l'essence) et les microfissures qui, sans fragiliser la porte, contribuent à la chaleur du bois.
 - pour les portes aluminium : pour les portes de couleurs foncées et selon l'exposition, le parement extérieur peut chauffer de manière très importante et occasionner des brûlures lors de contact avec la peau.
 - -pour les portes acier : la garantie anticorrosion s'applique pour les ouvrants situés à plus de 3 kms d'une côte ou d'une atmosphère agressive (pour les ouvrants situés à moins de 3 kms, nous consulter)
- ► En cas d'intervention de nos services sur site, alors que les conditions de pose ou d'entretien ne sont pas respectées, il sera procédé à une facturation aux frais réels.

LES CERTIFICATIONS

L'ÉCOCERTIFICATION



- ► Les bois tropicaux : ils proviennent de forêts légalement gérées.
- ► Le Chêne : nos approvisionnements sont essentiellement issus de forêts françaises écocertifiées PEFC*
- * PEFC: Program for the Endorsement of Forest Certification schemes (Programme Européen de Forêts Certifiées).



LA CERTIFICATION NF PORTES **EXTÉRIEURES**

Démarche volontaire, la certification atteste de la fiabilité des produits avec contrôle par un organisme certificateur.



LES OBLIGATIONS ET CONFORMITÉS RÉGLEMENTAIRES

CONFORMITÉ EUROPÉENNE

Le marquage CE assure la conformité des produits au RPC selon la norme NF EN 14351-1: A1.

L'ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

Toutes nos portes sont conformes aux exigences réglementaires concernant l'accès des personnes à mobilité réduite (à l'exception

des portes alu grand vitrage).

LE LABEL RSE DE RÉFÉRENCE**

Labellisé

LE LABEL "LUCIE"



RSE Positive

Il permet d'identifier les entreprises qui s'engagent en faveur du développement durable dans les domaines social, économique et écologique.

** RSE : Responsabilité Sociétale des Entreprises.



- ► Transportez toujours la porte verticalement.
- ► Stockez-la verticalement, contre une paroi plane, en évitant tout risque de déformation et à l'intérieur d'un local aéré.
- ▶ Ne stockez jamais la porte à l'extérieur, sous la pluie ou au soleil, ou dans un local humide.
- ▶ Lorsque vous transportez la porte, veillez à ne pas la faire traîner sur le sol.
- OPOUR LES PORTES EN BOIS ET EN ACIER, conservez la protection de l'ouvrant tant que les enduits (extérieur) et les plâtres (intérieur) ne sont pas finis. Elle protège efficacement la porte et les vitres contre les tâches et les rayures dues aux projections.
 - ▲ La protection ne devra pas rester plus de 5 mois sur l'ouvrant.
 - ▲ En cas de séchage des plâtres, l'aération des locaux doit être très efficace (l'humidité ambiante intérieure ne doit pas être excessive pendant plus d'une semaine).
 - ▲ En cas d'application d'un enduit extérieur :
 - n'appliquez surtout pas de ruban de protection orange fortement adhésif sur les portes d'entrée,
 - retirez la bande cache dès que l'enduit est sec.
- POUR UNE PORTE ALUMINIUM OU MIXTE, conservez les films adhésifs de protection durant la durée du chantier (au maximum pendant 5 mois) pour protéger la porte contre les rayures.
- ▶ Protégez le seuil aluminium pendant toute la durée du chantier.

PRODUIT MANUFACTURÉ

Les vitrages décoratifs utilisés pour la fabrication de nos portes d'entrée comportent une partie de façonnage manuel et, de ce fait, ne peuvent être exempts d'irrégularités d'aspect. Les règles concernant l'aspect des vitrages isolants sont définies par la FFPV (Fédération Française des Professionnels du Verre).

Vivez votre projet en 3D sur belm.fr

Valeur : 6 €









ument non contractuel, données susceptibles d'évoluer, consulter belm ir pour nos dérnières mises à jour. Dans un souci d'amélioration, nos modèles ception : elivistheagence.fr - Photos : Stéphane Rambaud et D3 Sudio - Impression : Imprimerie Pollina - 07/2018

