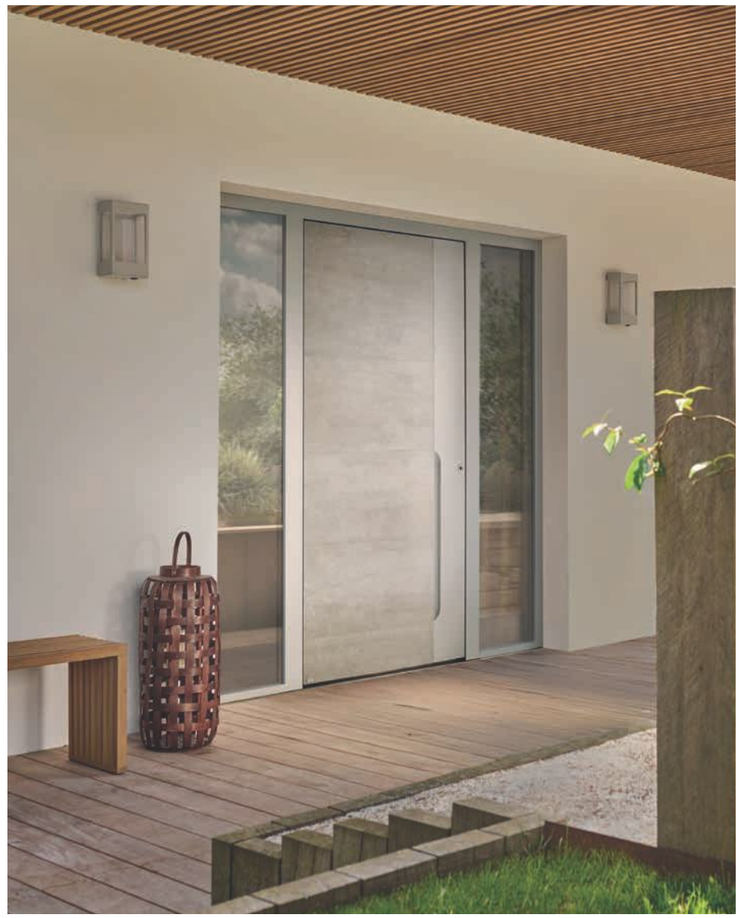
BeL'M

LES BELLES HISTOIRES D'ENTRÉES

Et vous, quelle belle histoire d'entrée allez-vous nous confier ?

Pour continuer à vous inspirer
et à vous conseiller, rendez-vous
sur notre site et nos réseaux.
belm.fr

Et grâce à notre
simulateur en ligne,
personnalisez votre porte
d'entrée et testez-la sur
votre façade de maison !



Pour concrétiser votre projet, contactez :

EXTEND
TENDANCES EXTÉRIEURES

Votre installateur conseil
3 rue du Ségalar, 81380 Lescure-d'Albigeois
05 63 60 33 97 · extend.fr

TRIER CE QUI SE TRIE
IMPRIM'VERT®
PEFC 10-31-2065 / Certifié PEFC / Ce produit est issu de forêts gérées durablement et de sources contrôlées. / pefc-france.org

BeL'M - RCS Nantes 05272963 - ©BeLM 2025 - Crédits photos : photothèque BeLM (dont 3D et images générées par IA), studio Ganko Thomas Charnier, Stocks, Getty Images, Shutterstock – Impression : Pollina à Luçon (85).
Document non contractuel, données susceptibles d'évolution, nos modèles peuvent être modifiés sans préavis. Valeur et c.

EXTEND
TENDANCES EXTÉRIEURES

BeL'M

LES BELLES HISTOIRES D'ENTRÉES

J'invente
et je réinvente
les entrées qui font la différence



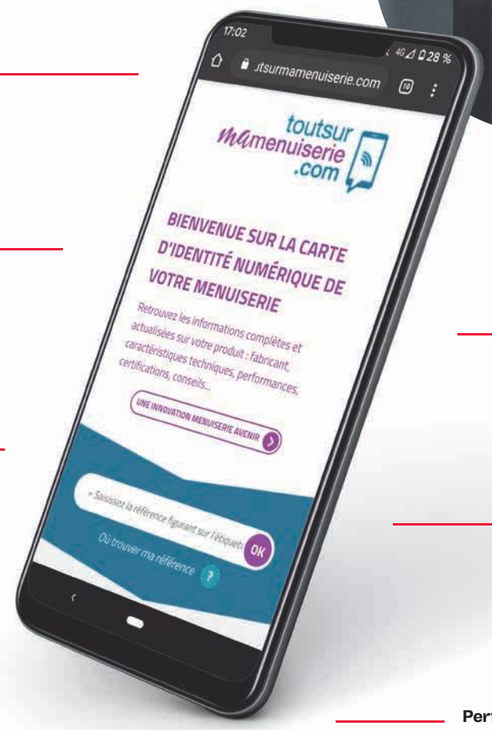
N°1 de la porte d'entrée fabriquée en France
Spécialiste de l'aluminium, de l'acier, du bois et du mixte



l'étiquette
toutsurmamenuiserie.com

Pour **tout savoir sur votre menuiserie,**
il vous suffit de flasher le QR code de l'étiquette située sur le cadre, sur l'ouvrant côté fiches ou sur la serrure de votre porte Bel'M. Vous accéderez ainsi à des informations utiles pour profiter au mieux de votre nouvelle porte d'entrée.





Distributeur / installateur

Pose, réglages et démontabilité

Guide d'entretien et d'utilisation

Fabricant

Garanties

Performances et labels

Autre moyen de vous connecter : saisissez le code de référence de l'étiquette directement sur **toutsurmamenuiserie.com** et accédez à la carte d'identité de votre porte Bel'M.

Bel'M s'engage
dans le cadre de la responsabilité élargie du producteur (REP)

Avec les syndicats professionnels UFME et SNFA, nous sommes adhérents à l'éco-organisme agréé par les pouvoirs publics : **VALOBAT**. Il a pour ambition d'accélérer l'économie circulaire des produits du bâtiment en organisant la **chaîne de collecte, de tri, de recyclage et de valorisation des déchets.**

En tant que metteur sur le marché, Bel'M reverse à VALOBAT une éco-contribution sur chaque porte d'entrée Bel'M vendue.

sommaire

Les belles histoires d'entrées	4 – 17
Les portes Aluminium	**18 – 85**
les contemporaines	20 – 61
les classiques	62 – 77
Les portes Acier	**86 – 113**
les contemporaines	88 – 101
les classiques	102 – 109
Les portes Bois	**114 – 151**
les contemporaines	116 – 125
les classiques	126 – 145
Les portes Mixte Bois/Aluminium	**152 – 171**
les contemporaines	154 – 159
les classiques	160 – 167
Les portes secondaires	172 – 173
Les poignées et accessoires	174 – 178
La sécurité et la domotique	179 – 183
Les finitions et autres options	184 – 187
La porte Grand Trafic	188 – 189
Index et garanties	190 – 194





Nous croyons en un design innovant, qui sert le beau, l'écologie et les usages

Anthony, responsable design

Chez Bel'M, le design intègre trois dimensions.

Le beau, puisqu'une porte d'entrée c'est la signature esthétique d'une maison. Nous imaginons et créons des modèles classiques et contemporains – mais toujours intemporels pour que votre porte continue à vous parler au fil des années. Chacun de nos modèles est une proposition qui pourra être rendue unique grâce à nos options de sur-mesure et de personnalisation.

L'éco-conception, qui place la réduction de notre impact environnemental au cœur de notre démarche. Nous réfléchissons au cycle de vie complet de chaque produit : des matières premières vertueuses, une qualité durable et une recyclabilité optimisée.

L'usage : nos portes sont des créations utiles, à l'ergonomie travaillée. Nous innovons pour concevoir des propositions qui s'adaptent à vos habitudes, à votre façade et à vos projets.

L'ALLIANCE DE L'ÉCO-INNOVATION ET DU DESIGN

PLUS DE 300 MODÈLES PERSONNALISABLES



Nous choisissons et nous révélons **le meilleur de chaque matière**

Vincent, approvisionneur bois

Bel'M décline son expertise de spécialiste de la porte d'entrée sur quatre familles de matières nobles. Nous sélectionnons avec soin et rigueur nos matières premières. Nous ne travaillons qu'avec des forêts durablement gérées, privilégions un aluminium recyclé à la qualité contrôlée et développons une gamme acier à l'impact carbone maîtrisé.

Cette exigence est indispensable pour vous proposer des portes performantes dans le temps et respectueuses de l'environnement.

BOIS CERTIFIÉ CHÊNE PEFC

ALUMINIUM RECYCLÉ

CONCEPTION ACIER IMPACT CARBONE RÉDUIT

Nous testons nos conceptions pour qu'elles **résistent à votre environnement**

Laurence, technicienne essais

Le saviez-vous ? Afin de vous garantir des portes à l'étanchéité et aux performances thermiques et acoustiques optimales, nous testons nos portes en conditions extrêmes. Au sein de notre **laboratoire unique, dédié à la porte**, chaque conception est qualifiée à travers des essais à l'air, à l'eau, au vent et aux variations de température (+70°C à -15°C). Nos portes sont également éprouvées aux conditions réelles sur des périodes longues, par exemple en front de mer.



GARANTIES JUSQU'À 20 ANS

CONTRÔLE QUALITÉ CONTINU

+ DE 1000 ESSAIS PAR AN



Nous soignons chaque détail pour assurer **votre sécurité**

Sébastien, responsable pôle conception

Votre porte d'entrée doit vous protéger. Pour garantir votre sécurité, Bel'M travaille sur trois paramètres :

- la robustesse avec les portes françaises les plus épaisses du marché, jusqu'à 100 mm
- la fiabilité avec une serrure à crochets garantie 5 ans
- et la résistance avec des équipements de sécurité adaptés à vos besoins

C'est cela, le triple secret de la sécurité de nos portes Bel'M.

ÉPAISSEUR JUSQU'À 100 MM | **SÉCURITÉ CERTIFIÉE** | **SERRURE GARANTIE 5 ANS**



TOUTES
LES DIMENSIONS

Du standard au hors norme, nous nous plions à toutes vos contraintes.
Chaque matériau propose ses solutions.

TOUTES
LES COULEURS

Avec un très large choix de couleurs, nous nous adaptons à vos goûts
comme à l'environnement de votre habitat.

TOUTES
LES LUMINOSITÉS

De la porte pleine à la porte grand vitrage, nous répondons
à toutes vos envies de clarté.

L'excellence à vos **mesures**

TOUTES
LES COMPOSITIONS

Imposte, semi-fixe, double-ouverture... nous vous offrons
le plus large choix de solutions pour magnifier votre entrée.

TOUS
LES USAGES

Avec poignée, barre de tirage, par empreinte digitale,
par badge, par code ou même à distance : nos portes d'entrées
s'adaptent à tous les styles de vie.

TOUTES
LES CRÉATIONS

Vous aimez le cachet de votre ancienne porte d'entrée ?
Nous pouvons en reproduire l'esthétique ou bien restaurer les parties
les plus authentiques telles que les grilles et les décors pour
en conserver tout le charme sur votre nouvelle porte.



Artisans d'un monde **meilleur**

Bel'M place son impact social et environnemental au cœur de ses préoccupations, avec des engagements concrets définis au sein de la société à mission dont elle fait partie (CETIH).



100%

DE NOS PORTES SONT FABRIQUÉES EN FRANCE

sur nos sites de Machecoul, Roanne et Sèvremoine.

SOCIÉTÉ À MISSION

Engagée pour une entreprise et un habitat harmonieux, durables et tournés vers l'humain.

ENTREPRISE INDÉPENDANTE

dont 1/3 du capital est détenu par 59% des salariés.



1/3 DU CAPITAL EST DÉTENU PAR LE FOND PHILANTHROPIQUE SUPERBLOOM

contribue à une action positive et durable en faveur du bien commun, en soutenant 2 causes : l'éducation alternative et les femmes en situation de précarité. Chaque porte Bel'M achetée permet de soutenir Superbloom.

1000

M² DE PANNEAUX SOLAIRES

répartis sur nos différents sites de production.

1000

PROFESSIONNELS FORMÉS /AN

dans notre propre centre de formation (CFC).



d'ici 2030, NOUS VOULONS DIVISER PAR 2 NOS ÉMISSIONS DE CO_2

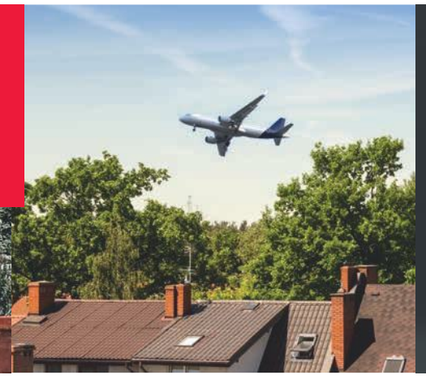
*sur la base de notre bilan de 2019.

Consultez le rapport de mission du groupe CETIH

Bien choisir
la porte de votre vie









Définissez **votre style**

Avant-gardiste, classique, contemporaine ou art-déco, choisissez l'esthétique qui vous ressemble et qui sublimera votre façade.

Évaluez **votre besoin de lumière**

Entrée vitrée baignée de lumière naturelle ou porte pleine intimiste, jouez avec la luminosité.

Choisissez **votre couleur**

Grâce à notre large nuancier, harmonisez votre porte d'entrée avec vos menuiseries ou jouez la complémentarité de différents coloris.

Assurez **votre confort**

Selon le climat de votre région et votre environnement immédiat, choisissez une isolation thermique et phonique idéales.

Garantissez **votre sécurité**

Pack standard ou renforcé, adaptez votre niveau de sécurité à votre environnement.

Optez pour **la porte connectée**

La clé n'est pas le seul sésame de nos portes : application smartphone, clavier à code, empreintes digitales, … découvrez nos différentes commandes d'ouverture.

DÉCOUVREZ NOTRE SIMULATEUR EN LIGNE

Pour tester toutes vos envies (modèles, couleurs, accessoires et compositions) directement intégrées sur votre façade !






l'aluminium

conjuguer
élégance
et haute
performance









Graphite
Composition 2 vantaux :
H 2790 : 2350 + impostes 440
L 2660 : 930 x 2 + fixes 400 x 2.
Combinaison couleur n°1 :
Pierre anthracite
Alu 100 ; Ud=0,69 ; €€€€€



Graphite
contraste
de matières

L'union parfaite entre
le velouté de l'aluminium et
le relief de la céramique.

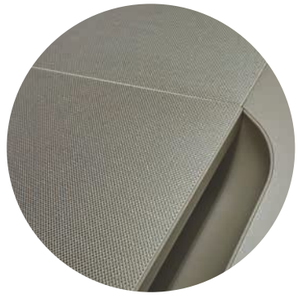


Graphite grande hauteur



Swan
H 2500 / L 1300 : 900
+ fixe 400
Combinaison couleur n°4 :
Mamba noir.





DESIGN BEL'M

subtile **élégance**

Poignée et barre de tirage se fondent dans la matière pour ne laisser que le raffinement du ton sur ton.

Découvrez tous les choix de céramique p. 25

Swan : Combinaison couleur n°5 : Pierre ivoire
Alu 100 ; Ud=0,68 ; €€€€€
Graphite : Combinaison couleur n°3 : Bois grisé
Alu 100 ; Ud=0,69 ; €€€€€
grande largeur : H 2150 / L 1100
Alliance : Céramique Mamba argent / Alu Gris DB703
Alu 100 ; Ud=0,7 ; €€€€€



Swan



Graphite grande largeur



Alliance

Vue intérieure
Monocoloration en option

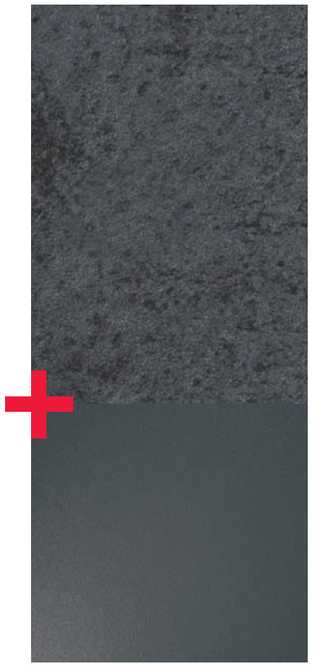


Retrouvez le modèle Alliance en vidéo.

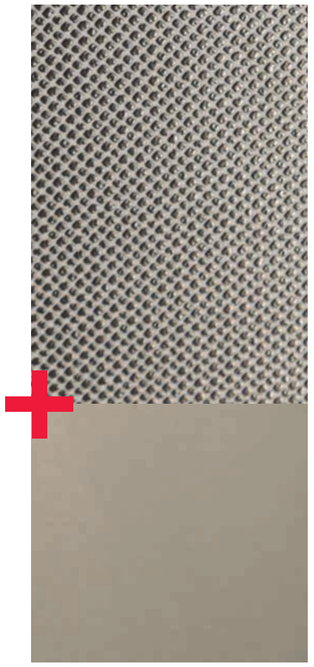
aluminium et céramique **l'alliance parfaite**

Nous ajoutons un décor céramique sur l'ouvrant aluminium (face extérieure uniquement) pour une finition haut de gamme. Personnalisez votre porte avec la combinaison de votre choix.

portes Alliance, Graphite et Swan
les associations de notre designer



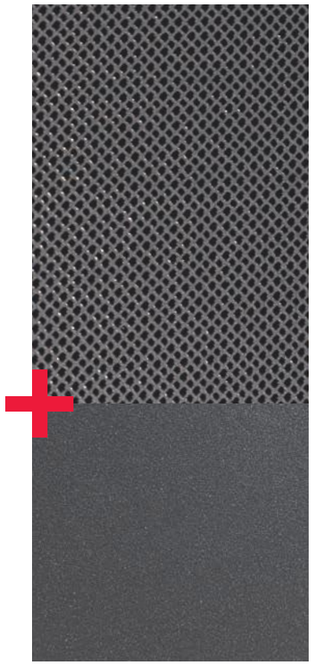
Combinaison N°1 : Pierre anthracite
Céramique anthracite
+ Alu Gris 7016 texturé.



Combinaison N°2 : Mamba argent
Céramique argent
+ Alu Gris perle 2800 texturé.



Combinaison N°3 : Bois grisé
Céramique effet bois
+ Alu Gris 7039 satiné.



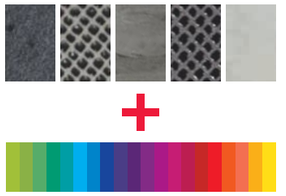
Combinaison N°4 : Mamba noir
Céramique noire
+ Alu Noir 2100 texturé.



Combinaison N°5 : Pierre ivoire
Céramique ivoire
+ Alu Gris 7047 satiné.

et vous
quelle combinaison choisirez-vous ?

5 décors céramique + laquage de l'aluminium au choix dans notre nuancier p. 85 = une infinité de combinaisons possibles !



Garantie 20 ans finitions couleur et brillance
cf p. 194



Céleste
H 2350 / L 1200
Rouille RS2100 texturé.

Vue intérieure
Monocoloration en option



Retrouvez
le modèle
Céleste
en vidéo.



Céleste grande largeur







Germain



Sidérale
disponible avec poignée Swan cf p. 23

DESIGN BEL'M

intégration réussie

3 designs pour une barre de tirage parfaitement intégrée :
- un **décor laqué** Gris 9007 texturé avant-gardiste en superposition (Céleste)
- un **décor ton inox** qui la souligne élégamment (Germain)
- un **décor ton sur ton** minimaliste avec la barre de tirage laquée à la couleur de la porte (Sidérale)

Céleste : Noir 9005 texturé
Alu 100 ; Ud=0,72 ; €€€€€
grande largeur : L 1200
Germain : Gris 9007 texturé
Alu 100 ; Ud=0,7 ; €€€€€
Sidérale : Gris DB703
Alu 100 ; Ud=0,68 ; €€€€





DESIGN BEL'M

détour **graphique**

La barre de tirage s'intègre élégamment dans le cadre du vitrage pour conjuguer fonctionnalité et design.



Gaspard



Vue intérieure
Monocoloration en option



Horace

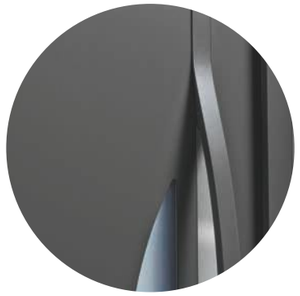


Vue intérieure

Gaspard : Gris 7004 satiné
Alu 100 ; Ud=0,8 ; €€€€€
Horace : Gris 9007 texturé
Alu 100 ; Ud=0,8 ; €€€€€



Gaspard
H 2150 / L 1800 : 1000
+ fixe 400 x 2
Gris 7030 satiné.





FINITIONS BEL'M

lignes épurées

Choisissez le décor qui sublimera votre extérieur :
- **vitrage sablé affleurant** et décor sous la barre de tirage intégrée dans l'ouvrant (Azur)
- **subtiles rainures** ton sur ton (Météore)



Azur

Vue intérieure
Monocoloration en option



Retrouvez le modèle Azur en vidéo.



Météore

Vue intérieure



Azur : Gris 2900 texturé
Alu 80 ; Ud=0,99 ; €€€€
Météore : Gris 7016 satiné
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€



Météore
H 3000 : 2150 + imposte 850
L 2000 : 1000 + fixe vitré 1000
Gris 7016 satiné.
Assemblage de l'imposte et de la traverse adapté aux grandes dimensions.

Luminaire Sherlock
Gris 7016 satiné.
Retrouvez tous les luminaires p. 186



Phosphore
H 2150 / L 2600 : 1000
+ fixe-vitré 800 x 2
Gris 7016 satiné
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€.

Luminaires Hugy
Gris 7016 texturé.
Retrouvez tous
les luminaires p. 186

Vue intérieure
Rappel du décor embouti
de la face extérieure





Origami



Alinea



DESIGN BEL'M

reliefs soulignés

Un décor en relief texturé vient subtilement habiller notre porte Dune, en ton sur ton.



Dune



Hermione

Origami : Bleu 2700 texturé — Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€
Alinéa : Noir 2100 texturé — Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€
L 1400 : 900 + semi-fixe 500

Dune : Gris 7030 satiné — Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€
Hermione : Bronze texturé — Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€

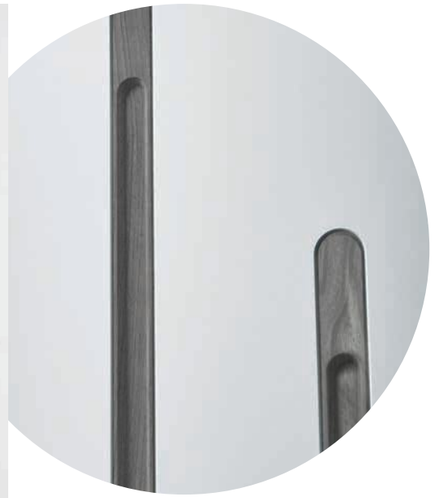
Vue intérieure



Retrouvez le modèle Condor en vidéo.



Condor



Vue intérieure
Monocoloration en option





Aigle

DESIGN BEL'M

inserts en **bois Accoya®**

Une porte parée d'un décor contemporain en bois Accoya®, à la stabilité et à la durabilité exceptionnelles. Les inserts, uniquement présents sur la face extérieure, sont en Accoya® gris, teintés dans la masse. Sur la face intérieure, un jeu de rainures fait écho au décor extérieur.

Condor : Blanc 9016 satiné
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Aigle : Gris 7022 texturé
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€



Condor
H 2150 / L 900
Blanc 9016 texturé.



Eurielle
H 2250 / L 900
Bronze texturé.





DESIGN BEL'M

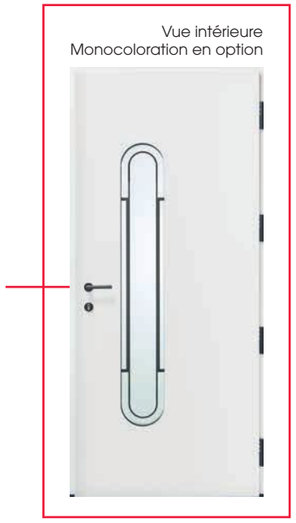
ligne déco

Quand la sérigraphie se fait coquetterie et souligne les vitrages d'une ligne élégante et raffinée.

Léandre : Gris 9007 texturé
Alu 80 ; Ud=1 ; €€€
Eurielle : Bronze texturé
Alu 80 ; Ud=1 ; €€€



Léandre poignée noire en standard





Eurielle poignée noire en standard





Joy
H 2150 / L 900
Gris 7039 satiné.



Vue intérieure
Monocoloration en option



Joy





DESIGN BEL'M

bouquet de **matières**

Avec un jeu de sablage dans chaque vitrage, réhaussé d'un insert inox, les portes Joy, Noely et Lizzie dessinent chacune la lumière de manière unique.



Noely



Lizzie

Joy : Gris 2900 texturé
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Noely : Bleu 5003 texturé
Alu 80 ; Ud=1 ; €€€
Lizzie : Gris 7022 texturé
Alu 80 ; Ud=1 ; €€€





Siva



DESIGN BEL'M

variations de style

Décor ton inox superposé au vitrage, affleurant à la tôle sur la face extérieure uniquement.



Dédale



Lituane



Maquis

Siva : Brun 2650 texturé — Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Dédale : Noir 2100 texturé — Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€

Lituane : Gris 7004 satiné — Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Maquis : Gris 7016 satiné — Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€



Siva
H 2150 / L 1800 : 900
+ fixe vitré 900
Noir 2100 texturé.



Virgule
H 2750 : 2150
+ imposte vitrée 600
avec 2 meneaux filants
L 2100 : 900
+ fixe vitré 600 x 2
Gris 7039 satiné
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€



Belleville



Tourmaline





FINITIONS BEL'M

jeu de **décors**

- **cadre ton inox** en périphérie du vitrage pour la Tourmaline.
- une **dentelle géométrique** sur la porte Topaze qui lui apporte élégance et caractère.



Érié



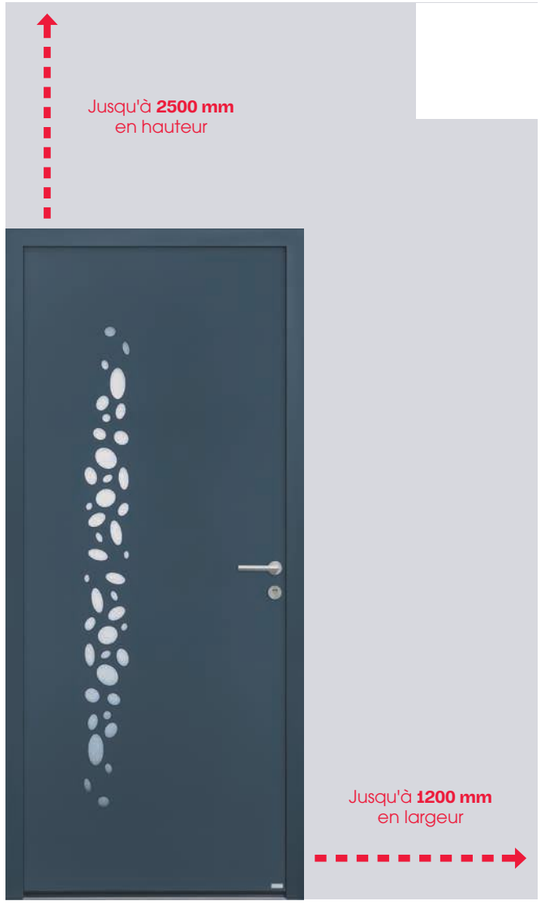
Topaze (décor)

Belleville : Noir 2100 texturé
Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
Tourmaline : Gris 7039 satiné
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Érié : Bleu 5003 texturé
Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Topaze : Noir 2100 texturé
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€

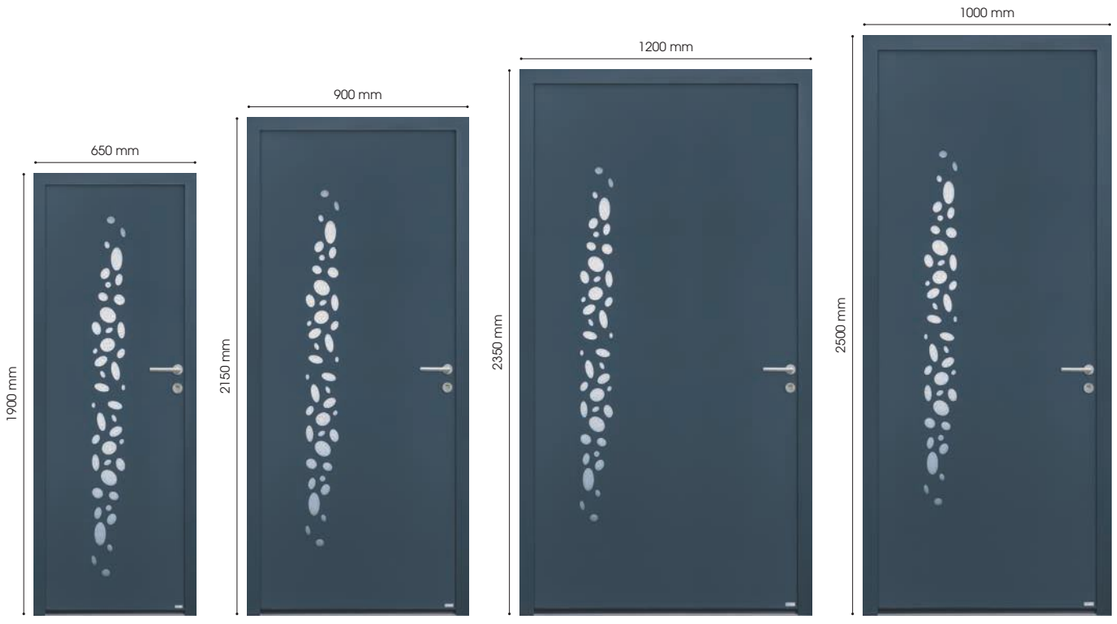
FINITIONS BEL'M

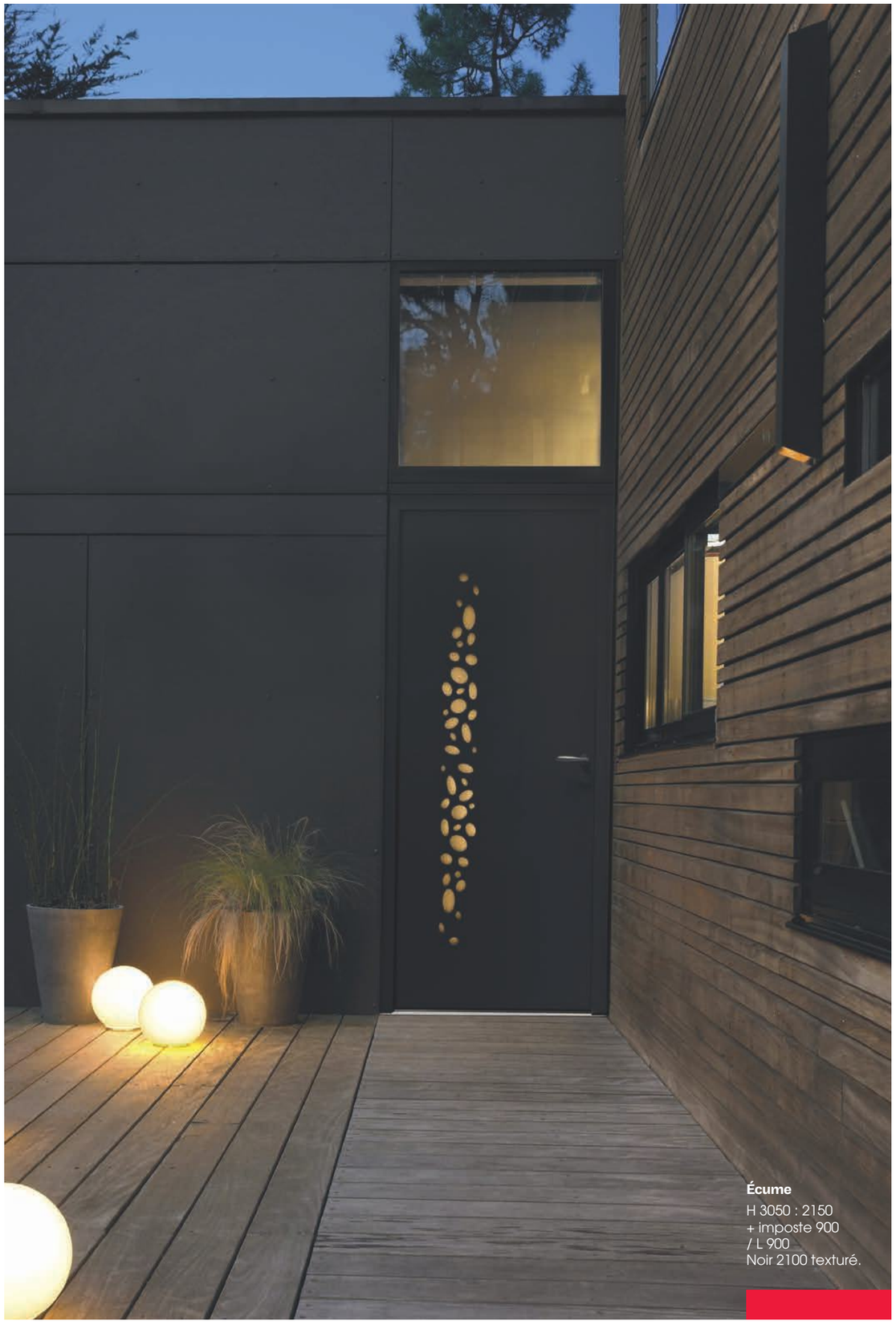
savoir-faire **sur mesure**

De nombreux modèles sont disponibles en dimensions personnalisées jusqu'à 2500 mm de hauteur…
N'hésitez pas à voir grand !



Écume : Bleu 2700 texturé
Alu 80 ; Ud=1 ; €€€
(+ option selon dimensions)





Écume
H 3050 : 2150
+ imposte 900
/ L 900
Noir 2100 texturé.



Icare



Sélène



DESIGN BEL'M

alu 60
l'avantage prix

Une gamme accessible
qui ne sacrifie rien au design
avec son vitrage affleurant.



Alcyone



Apollo

Icare : Gris 2400 texturé
Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€
Sélène : Gris 2900 texturé
Alu 60 ; Ud=1,4 ; €€
Alcyone : Gris 7039 satiné
Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€
Apollo : Bleu 2700 texturé
Alu 60 ; Ud=1,4 ; €€

Icare
H 2450 : 2150
+ imposte 300
L 1300 : 1000
+ fixe vitré 300
Noir 2100 texturé.



Marsa
H 2150 / L 1150 : 900
+ fixe vitré 250
Bleu 2700 texturé.

Luminaire Brick Lignes
Bleu 2700 texturé.
Retrouvez tous
les luminaires p. 186



Mirage



Albe



Iraty



Dorval



Poliade



Marsa

Mirage : Bleu 5003 texturé	Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€	**Dorval** : Gris 7030 satiné	Alu 60 ; Ud=1,1 ; €€
Albe : Gris 2400 texturé	Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€	**Poliade** : Gris 7016 satiné	Alu 60 ; Ud=1,1 ; €€
Iraty : Gris 7004 satiné	Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€	**Marsa** : Gris 7039 satiné	Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€



Mikasa
H 2860 : 2030
+ imposte 830 / L 2090 : 980
+ fixes 550 x 2
Gris 7016 texturé.



Nara



Nara – EVO



Mikasa



Mikasa – EVO



Petits bois intégrés au vitrage



Plats collés sur le vitrage

DESIGN BEL'M

lumière **sur-mesure**

Avec les modèles Nara et Mikasa
1. ajustez la **surface vitrée** en choisissant l'une de nos 2 conceptions
2. définissez la **hauteur du panneau** de soubassement
3. créez vos propres compositions à l'aide des **petits bois intégrés ou des plats collés**
4. admirez votre porte



Retrouvez nos modèles sur mesure Nara et Mikasa

Nara : Noir 2100 texturé
Mikasa : Noir 2100 texturé

Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€€
Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€€

Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,5 ; €€
Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,5 ; €€€



Kamy – EVO
H 2150 / L 900
Noir 2100 texturé.
Barre de tirage
déportée en option.





Kamy



Kamy – EVO





FINITIONS BEL'M

options de choix

Poignée ou barre de tirage déportée et serrure automatique SA2P2C sont disponibles en option sur les conceptions Alu Grand Vitrage et Alu Grand Vitrage **EVO**



Yoga



Yoga – EVO



Étincelle



Étincelle – EVO



Kanto



Kanto – EVO

Kamy : Gris 2400 texturé
Yoga : Bleu 2700 texturé
Etincelle : Gris perle 2800 texturé
Kanto : Noir 2100 texturé

Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€
Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€
Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€€
Alu Grand vitrage : Ud=1,9 ; €€

Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,5 ; €€
Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,5 ; €€
Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,5 ; €€€
Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,5 ; €



Kigali 2



Kigali 4 – EVO
(barre de tirage en option)



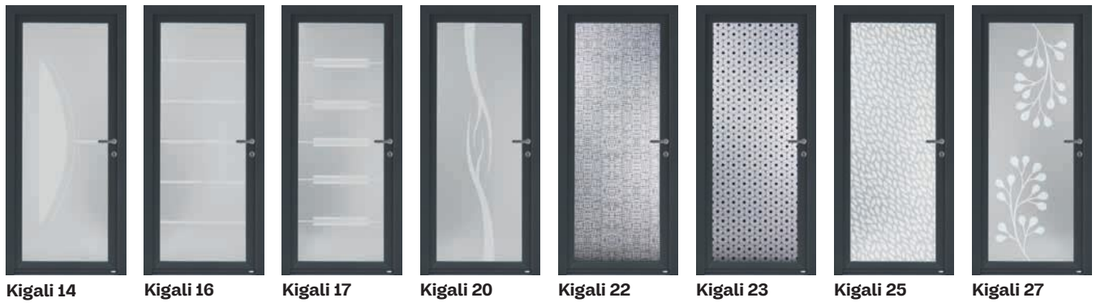
DESIGN BEL'M

intimité **préservée**

Grâce à ses décors sablés, notre porte Kigali sait se rendre totalement opaque. Elle apporte la luminosité attendue, tout en protégeant votre vie privée.



Kigali **Kigali 5** **Kigali 6** **Kigali 8** **Kigali 9** **Kigali 10** **Kigali 11** **Kigali 13**



Kigali 14 **Kigali 16** **Kigali 17** **Kigali 20** **Kigali 22** **Kigali 23** **Kigali 25** **Kigali 27**

Kigali | Kigali 4 | 5 | 6 | 8 | 9 | 10 | 11 | 13 | 14 | 16 | 17 | 18 | 20 Gris 7016 texturé
Kigali 2 Chêne clair
Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€ — **Alu Grand vitrage EVO** : Ud=1,5 ; €€

Kigali 22 | 23 | 25 | 27 Gris 7016 texturé
Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€€ — **Alu Grand vitrage EVO** : Ud=1,5 ; €€€

Retrouvez tous nos modèles Kigali sur belm.fr



Kigali 18
H 2150 / L 1400 : 1000
+ semi-fixe 400
Gris 9007 texturé.

la porte **alu grand vitrage** composée

- **des m² supplémentaires** en donnant un nouvel usage aux pièces inutilisées
- **un apport de lumière** maximisé
- **une transformation rapide**, sans gros travaux de maçonnerie
- **des options de personnalisation** (barre de tirage, vitrage, …)
- 5 modèles compatibles au sein de différentes compositions (dont Kigali). Dimensions max. : H 2285 x L 3200 mm



Armance en composition
H 2125 / L 2400 : 800
+ fixes 800 x 2
Vitrage transparent en option
Noir 2100 texturé.

Armance 1 vantail
2125 x 900
Noir 2100 texturé.

AVANT | APRÈS



Découvrez un avant/après de la porte Mikasa sur mesure, en vidéo



Ernest + fixes Joséphine
vitrage réfléchissant bronze en option



Armance + fixes Armance



Mikasa + fixes Mikasa



Nara + fixes Nara





Armance – EVO



Armance







Ernest



Joséphine

DESIGN BEL'M

une ligne peut en cacher une autre

3 nouveaux modèles Grand Vitrage aux lignes symétriques qui se déclinent en 3 vantaux en osant toutes les associations.

Armance : Gris 7016 texturé
Ernest : Gris 7016 texturé
Joséphine : Gris 7016 texturé

Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€€
Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€€
Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€€

Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,6 ; €€€
Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,5 ; €€€
Alu Grand vitrage EVO : Ud=1,5 ; €€€



Arapao
H 2150 / L 1000
+ semi-fixe 400
Blanc 9016 satiné.



Arapao





Lotus

FINITIONS BEL'M

art déco

Un décor unique à chaque porte, travaillé façon vitrail de manière artisanale et dont le jeu de matières et de transparence s'amuse avec la lumière.

Arapao : Gris 2400 texturé
Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€
L 1700 : 900 + fixe en battant 400 + semi-fixe 400.
Lotus : Noir 2100 texturé
Alu 80 ; Ud=1,5 ; €€€
L 1700 : 900 + fixe en battant 400 + semi-fixe 400.



Athéna
majestueuse entrée

Coup de cœur assuré pour ceux qui aiment les portes de charme avec de vraies grilles. Elles sont intégrées dans le vitrage et associées aux moulures grand cadre, à la plinthe et à la cimaise.

Athéna
H 2600 : 2150 + impostes 450
L 1350 : 950 + semi-fixe 400
Noir 2100 texturé
Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€

Luminaire Place des Vosges
Noir 2100 texturé.
Retrouvez tous les luminaires p. 186



Odyssée
H 2650 : 2150 + imposte
500 / L 1700 : 850 x 2
Poignée de tirage ronde en option
Bleu 5012 texturé en option



Odyssée + semi-fixe



FINITIONS BEL'M

sur-mesure
aluminium

Couleur, composition, quincaillerie...
l'Aluminium s'approprie les codes
d'une esthétique traditionnelle et
se plie aux contraintes du sur-mesure.



Odyssée



Odyssée grande largeur

Jusqu'à **1200 mm** en largeur

Odyssée : Rouille RS2100 texturé. Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€€





Héliopolis



Astéria



Olympie



Athéna

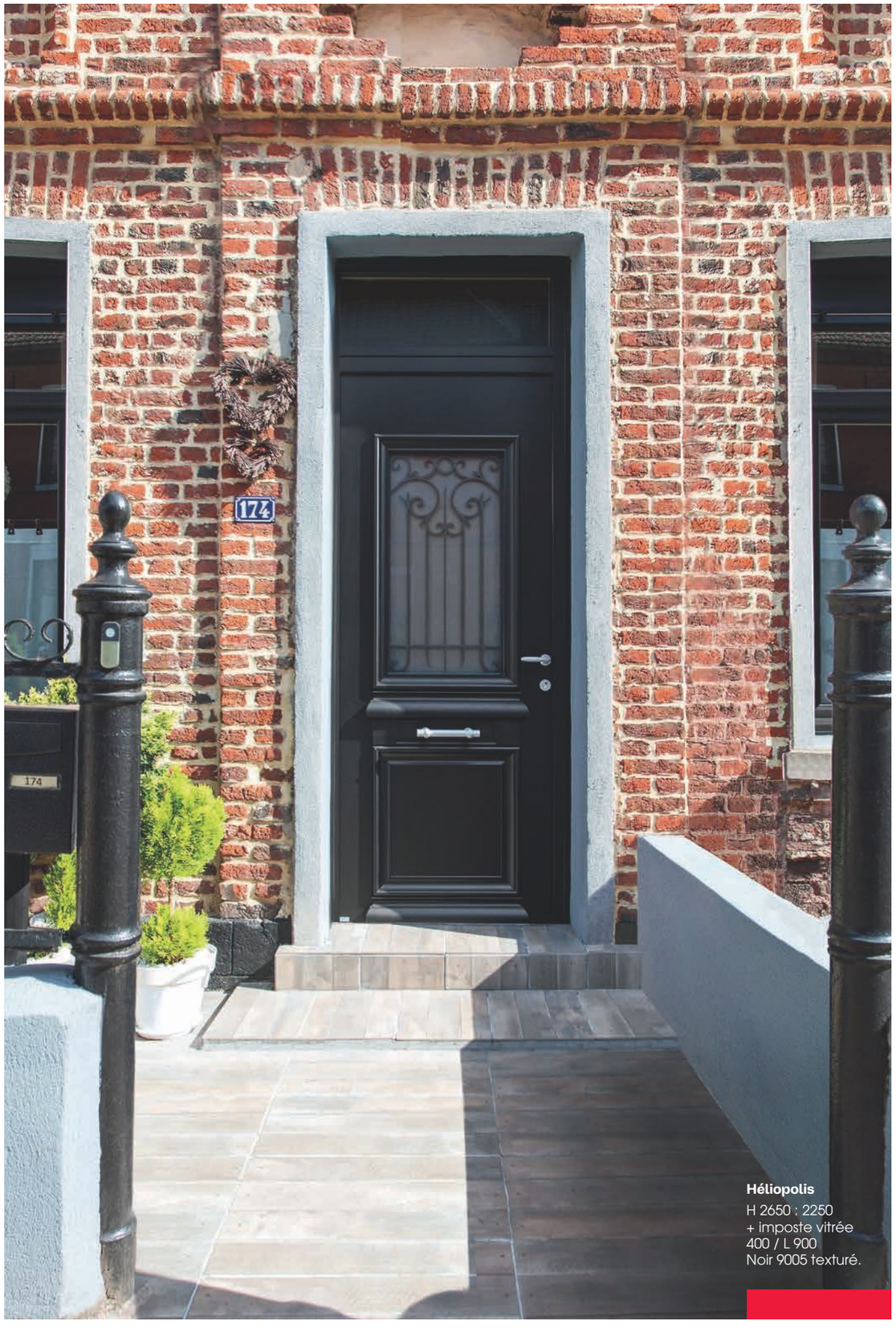


FINITIONS BEL'M

une porte à personnaliser

Nos options vous permettront de personnaliser nos portes : une cimaise crénelée qui peut avoir une fonction de tirage ou une couleur différente de grille (noire ou bicolore extérieur/intérieur).

Héliopolis : Gris 7033 texturé en option Grille laquée Gris 2900 texturé 2 faces. Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€
Astéria : Gris 2400 texturé Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€
Olympie : Gris 7016 texturé Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€
Athéna : Bronze texturé Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€
Grille laquée noire ou bicoloration blanc intérieur en option pour Athéna, Astéria, Olympie.
Option cimaise crénelée présentée sur Athéna et Héliopolis.

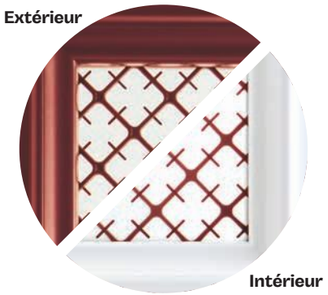


Héliopolis
H 2650 ; 2250
+ imposte vitrée
400 / L 900
Noir 9005 texturé.



Athis 1
H 2600 : 2150
+ imposte 450 / L 1020
Gris 9007 texturé.

Extérieur



Intérieur

FINITIONS BEL'M

impression
couleur

La grille et la sérigraphie prennent la couleur de votre porte Athis 1 | 2 | 3 pour une totale harmonie. Le rappel se fait à l'intérieur. Grille et sérigraphie : couleur noire en option*.

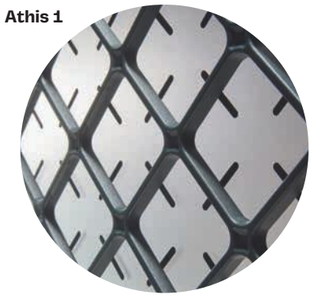


Athis 1



Athis 1 | 2 | 3 | 4 | 5 : Gris 7016 texturé.
Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€

Athis 1



Athis 2



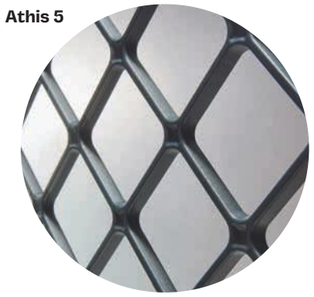
Athis 3



Athis 4



Athis 5



5 Athis
5 vitrages

Associé à la même grille, choisissez le vitrage aux motifs sérigraphiés (1 | 2 | 3) ou sablés (4) pour créer la combinaison qui vous ressemble. Modèle également disponible sans sérigraphie dans le vitrage (5).

* Standard Athis 1 | 2 | 3 : grille + sérigraphie à la couleur de la porte.
Options Athis 1 | 2 | 3 : grille + sérigraphie noires.
Standard Athis 4 : grille de la couleur de la porte + motif dépoli exclusivement.
Option Athis 4 : grille noire.
Standard Athis 5 : grille de la couleur de la porte + vitrage sablé.
Option Athis 5 : grille noire.

Retrouvez les modèles Athis en vidéo



RESPONSABILITÉ BEL'M

l'éco-innovation

Un impact carbone réduit de 26%, grâce à une réduction de la masse des grilles*. Une innovation qui n'ôte rien au design et à la solidité de la grille, mais qui est vertueuse pour la planète.

*26% de gain par rapport à la masse moyenne des grilles qui équipent les portes aluminium.



Danaé



Mélia



Noé



Isaac



Nysos

Danaé : Gris 9007 texturé Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€
L 1300 : 900 + semi-fixe 400. Poignée et grille noires en option
Mélia : Rouge 3004 texturé Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€
Poignée et grille noires en option

Noé : Gris perle 2800 texturé Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€
Isaac : Bleu 2700 texturé Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
L 1300 : 900 + semi-fixe 400.
Nysos : Noir 2100 texturé Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€



Danaé
H : 2150 / L 900
Gris perle 2800 texturé.
Poignée et grille noires en option.

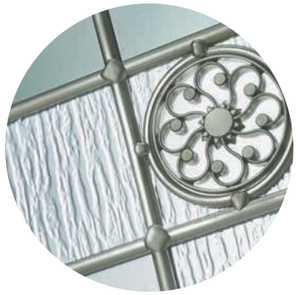


Crisfield



Catawa







Flavie



Akimel

DESIGN BEL'M

vitraux raffinés

Des vitrages décoratifs assemblés de manière artisanale avec des petits bois ton étain ou plomb.

Crisfield : Gris 7022 texturé	Alu 60 ; Ud=1,7 ; €€€	**Akimel** : Gris 2900 texturé	Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
Catawa : Rouge 3004 texturé	Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€	L 1400 : 900 + semi-fixe 500	
Flavie : Vert 6005 texturé	Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€		



Création sur mesure sur la base du vitrage Akimel
H 2500 / L 970
Bleu 2700 texturé.



Langeais
Option 6 carreaux
H 2150 / L 1000
Noir 2100 texturé.



FINITIONS BEL'M

vitrage **modulable**

4, 6 ou 9 carreaux*,
type de vitrage, c'est
vous qui choisissez !



Langeais 4 carreaux



Jackson 9 carreaux



Chipley 4 carreaux

Langeais : Gris 2900 texturé
Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Jackson : Gris 2900 texturé
Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
Petits bois bicolores
Gris 7004 ext. et Blanc 9016 int.
Chipley : Bleu 5003 texturé
Alu 60 ; Ud=1,5 ; €€€

* Disponibles en 4 et 6 carreaux en petits bois plomb et en 9 carreaux petits bois larges, laqués en standard bicolores Gris 7004 ext. et Blanc 9016 int.



Montréal
Options coin mouchoir
et vitrage Isaac
petits bois cintrés
H 2045 / L 970
Bleu 2700 texturé.

INTÉRIEUR | EXTÉRIEUR



Montréal



Harricana



Edgar



Cody



Darcy

Montréal : Gris 2400 texturé
Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
Harricana : Gris 7004 satiné
Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€€
Edgar : Bleu 5023 satiné en option
Alu 80 ; Ud=0,98 ; €€€
Cody : Gris DB703 texturé
Alu 60 ; Ud=1,5 ; €€€
Darcy : Gris 9007 texturé
Alu 60 ; Ud=1,1 ; €€

l'aluminium
conjuguer élégance, haute performance et mariage des matières

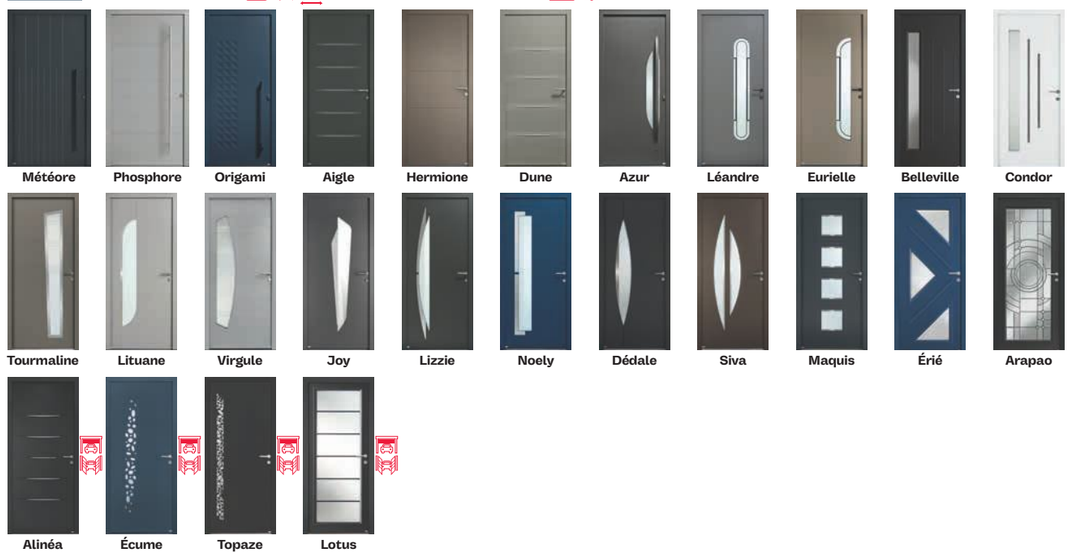
les contemporaines

ALU 100 Caractéristiques | En option selon les modèles


Alliance · Graphite · Swan · Sidérale · Germain · Céleste · Gaspard · Horace

Nos portes Alu 100 et Alu 80, avec barre de tirage, sont équipées d'un système de fixation invisible sur la face intérieure.
Visualisez la vôtre sur belm.fr

ALU 80 Caractéristiques | En option selon les modèles

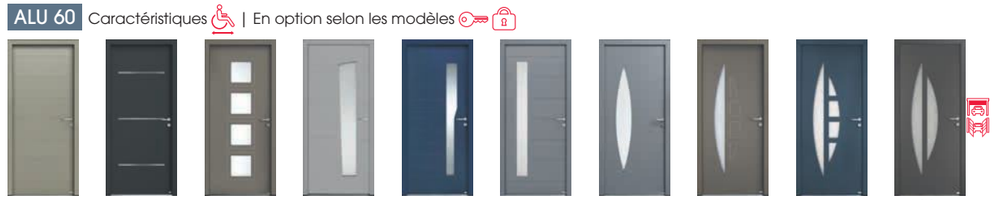

Météore · Phosphore · Origami · Aigle · Hermione · Dune · Azur · Léandre · Eurielle · Belleville · Condor
Tourmaline · Lituane · Virgule · Joy · Lizzie · Noely · Dédale · Siva · Maquis · Érié · Arapao
Alinéa · Écume · Topaze · Lotus

ALU GRAND VITRAGE Caractéristiques | En option selon les modèles


Mikasa · Nara · Armance · Ernest · Joséphine · Kanto · Étincelle · Yoga · Kamy · Kigali

Découvrez tous les vitrages et modèles EVO p. 54 et sur belm.fr

ALU 60 Caractéristiques | En option selon les modèles


Dorval · Poliade · Marsa · Iraty · Mirage · Albe · Icare · Alcyone · Apollo · Sélène

les classiques

ALU 80 Caractéristiques | En option selon les modèles


Odyssée · Nysos · Noé · Olympie · Athéna · Danaé · Mélia · Athis 1 · Athis 2
Athis 3 · Athis 4 · Athis 5 · Héliopolis · Akimel · Isaac · Jackson · Langeais · Flavie
Astéria · Catawa · Edgar · Harricana · Montréal

ALU 60 Caractéristiques | En option selon les modèles


Darcy · Cody · Chipley · Crisfield

PICTOGRAMMES DES CARACTÉRISTIQUES

- Barillet 5 clés avec carte de réapprovisionnement.
- Serrure automatique 2 crochets, 2 pênes et 1 pêne ½ tour.
- Conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite (selon dimensions).
- Équipements de sécurité renforcée CR2 disponibles.
- Isolation acoustique.
- Serrure motorisée, domotique disponible.

Esthétique coordonnée :
porte de garage Novoferm, portail de clôture Kostum, inspirés du design des portes d'entrée Bel'M.

SEMI-FIXES ALU 80 ET FIXE VITRÉ ALU 60|80|100


Alban · Phosphore · Virgule · Alinéa · Surface · Baby · Lotus · Arapao · Pandora/ Hardy · Louisiane · Grand vitrage · Fixe vitré
Odyssée · Nysos · Noé · Athéna · Danaé · Mélia · Astéria · Akimel · Isaac · Flavie · Langeais · Catawa · Scotia

IMPOSTES ALU 80 ET IMPOSTE FIXE VITRÉE ALU 60|80|100


Noé · Astéria · Athéna · Athis|1|2|3|4|5 · Mélia · Akimel · Moulure vitrée · Vitrée (cintrée en option)



l'aluminium
conjuguer élégance, haute performance et mariage des matières

La porte Aluminium Bel'M est la preuve que les hautes performances se conjuguent parfaitement à l'élégance. De style classique, traditionnel ou avant-gardiste… quels que soient vos désirs, nos portes en Aluminium sont très faciles à entretenir et incroyablement résistantes.

	ALU 100	ALU 80	ALU 60	ALU GRAND VITRAGE (1)
PERFORMANCES				
Épaisseur ouvrant	100 mm	80 mm	60 mm	80 mm
Confort thermique Ud (W/m².k)	de 0,68 à 0,72 ■■■■■	de 0,91 à 1,5 ■■■■□	de 1,1 à 1,7 ■■■□□	de 1,6 à 1,8 ■■□□
Confort acoustique Ra, Tr	32 dB ■■■■■	de 31 à 34 dB ■■■■■	de 24 à 29 dB ■■■□□	de 30 à 34 dB ■■■■■
Sur-mesure	■■■■□	■■■■■	■■■□□	■■□□
ÉQUIPEMENTS (pour les options complémentaires, voir p. 180-181)				
Serrure automatique 2 crochets / 2 pênes + 2 pênes centraux	●	●	○	○
Serrure à relevage 2 crochets / 2 rouleaux + 2 pênes centraux	—	—	—	●
Barillet débrayable sécurisé 5 clés Bel'M	●	●	○	●
Motorisation des serrures	○	○	—	—
GARANTIES (voir l'ensemble des garanties p. 194)				
Finitions (couleur et brillance) Nuancier autre RAL : 10 ans	20 ANS		15 ANS	10 ANS
Fonctionnement mécanique			10 ANS	
Serrure			5 ANS	
LE + BEL'M	• Modèles d'exception dont certains modèles céramiques • Excellente performance thermique	• Designs emblématiques et intemporels	• Budget optimisé	• Luminosité maximum • Large choix de vitrages • 2 conceptions au choix

■■■□□ Graduation | ● Standard | ○ Option | — Non disponible

(1) Performances valables pour les 2 conceptions.

		ALU 100	ALU 80	ALU 60	ALU GRAND VITRAGE
COMPOSITIONS					
Largeur ouvrant mini/maxi (mm) (2)		de 700 à 1200	de 700 à 1200	de 650 à 1000	de 700 à 1000
Hauteur ouvrant mini/maxi (mm) (2)		de 1820 à 2500	de 1700 à 2500	de 1700 à 2250	de 1750 à 2250
Imposte vitrée ou pleine		✓	✓	✓	✓
Imposte coordonnée		—	✓	—	—
Imposte cintrée		—	✓	—	—
Semi-fixes associés		—	✓	—	✓
Fixes en dormant		✓	✓	✓	✓
Compositions 2 vantaux		✓	✓	—	—

en harmonie
avec vos envies

Imposte, ouvrant et semi-fixe : la gamme Alu 80 vous permet d'accorder chaque partie de votre porte pour une esthétique parfaite (RDV p. 79 pour découvrir semi-fixes et impostes coordonnés).

Des impostes classiques à coordonner avec le design de la porte de votre choix.

Des semi-fixes classiques ou contemporains, à coordonner avec le design de votre porte.



OU

Impostes et fixes vitrés en dormant.

OU

Consultez-nous, des alternatives sont réalisables sur demande.



(2) Dimensions modèle par modèle à retrouver dans l'index p. 190-193.

sur-mesure pour vos façades

Imposte cintrée, cintre sur-baissé ou coin mouchoir : la gamme Aluminium répond également aux cas particuliers sans nécessairement faire le choix d'une porte cintrée.



Sur-mesure sur la base du vitrage Akimel H 2500 / L 900. Composition également réalisable pour les modèles : **Olympie**, **Astéria** et **Isaac**.



1 vantail avec imposte en cintre sur-baissé et 1 fixe dormant.

1 vantail avec coin mouchoir (effet trompe l'œil d'une porte cintrée à l'extérieur).



Visualisez l'installation d'une porte avec coin mouchoir

contactez-nous pour une étude personnalisée

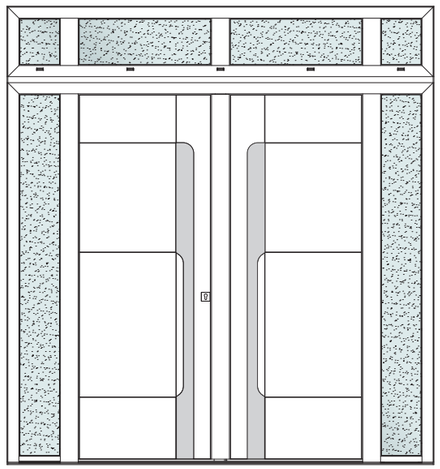
Voici quelques exemples de compositions sous forme de plans proposés à nos clients par notre service commercial.

Athéna 2 vantaux égaux avec imposte fixe en dormant de 974 mm en plein cintre
H 3008 / L 2060

Athéna avec imposte coordonnée.
H 3000 / L 1105.



Odyssée avec semi-fixe (ouvrable) et fixe en faux ouvrant coordonné.
L 2190.



Germain avec fixes en dormant latéraux de 345 mm et une imposte fixe en dormant de 440 mm
H 2620 / L 2390

le choix de la conception

Alu 100, 80, 60 ou Grand Vitrage : 4 concepts innovants, 4 choix qui répondent à toutes vos exigences.

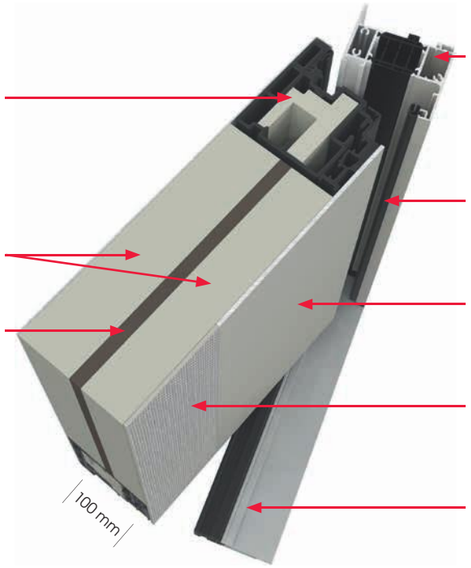
ALU 100 LE CHOIX DE LA HAUTE PERFORMANCE

Efficace et durable : découvrez l'un des ouvrants les plus performants du marché !

Cadre ouvrant composite haute résistance, **avec isolant thermique** au cœur des profils

Isolant thermique 82 mm

Isolant phonique 10 mm : affaiblissement acoustique performant



Dormant affleurant au vantail haute isolation à rupture de pont thermique

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Tôle en aluminium thermolaqué, tenue haute durabilité

Décor céramique ou ton inox, affleurant à la tôle selon modèle

Seuil à rupture de pont thermique répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 0,68*

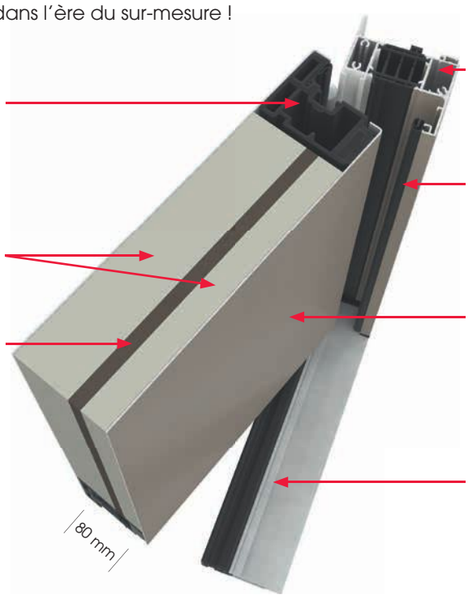
ALU 80 LE CHOIX DE LA POLYVALENCE

Design et performant : entrez dans l'ère du sur-mesure !

Cadre ouvrant composite haute résistance

Isolant thermique 66 mm

Isolant phonique 10 mm : affaiblissement acoustique performant



Dormant haute isolation à rupture de pont thermique

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Tôle en aluminium thermolaqué, tenue haute durabilité

Seuil à rupture de pont thermique répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 0,91*

* Porte pleine selon norme NF EN 14351-1.

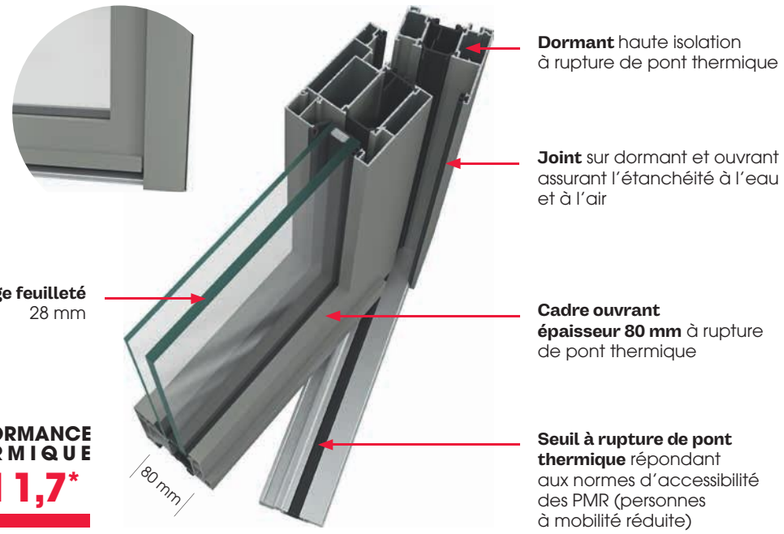
ALU GRAND VITRAGE LE CHOIX DE LA LUMINOSITÉ

Grand vitrage et luminosité : profitez de la lumière de l'extérieur à l'intérieur de la maison !

La conception Grand Vitrage pour des portes vitrées aux proportions équilibrées.



Kamy



Vitrage feuilleté 28 mm

Dormant haute isolation à rupture de pont thermique

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Cadre ouvrant épaisseur 80 mm à rupture de pont thermique

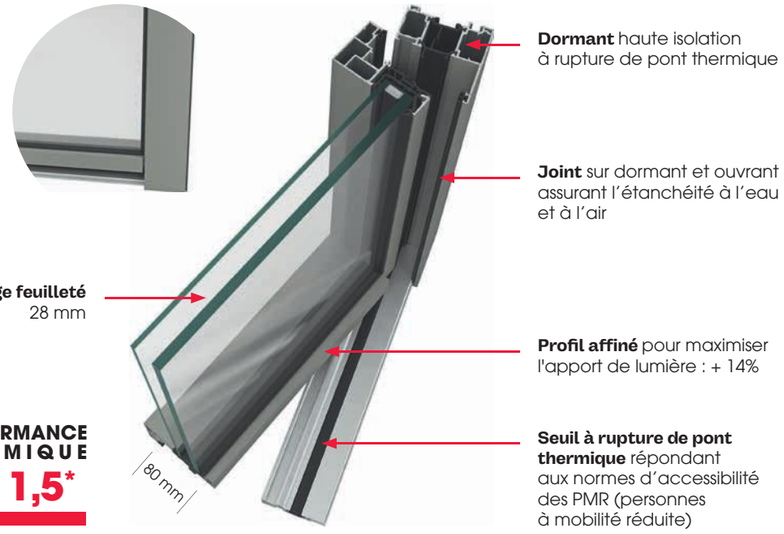
Seuil à rupture de pont thermique répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 1,7*

La conception Grand Vitrage EVO pour une entrée encore plus lumineuse avec un vitrage 14% plus grand.



Kamy – EVO



Vitrage feuilleté 28 mm

Dormant haute isolation à rupture de pont thermique

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Profil affiné pour maximiser l'apport de lumière : + 14%

Seuil à rupture de pont thermique répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

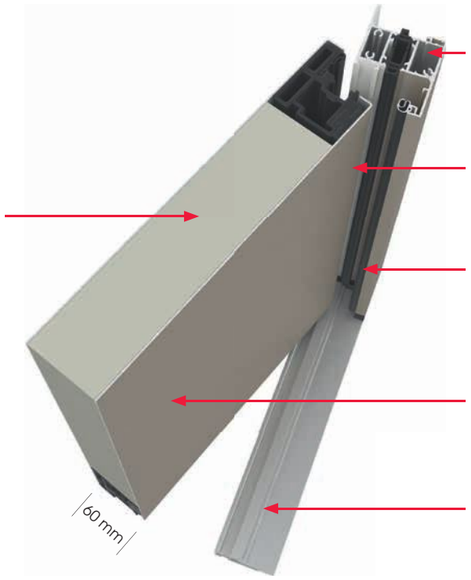
PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 1,5*

* Ud calculé selon la norme NF EN 14351-1 et les modèles.

ALU 60 LE CHOIX DU BUDGET

Performant et esthétique : choisissez la qualité au meilleur prix !

Isolant thermique 56 mm



Dormant haute isolation à rupture de pont thermique

Cadre ouvrant composite haute résistance

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Tôle en aluminium thermolaqué

Seuil répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 1,1*

un large choix
de couleurs

FINITIONS SATINÉES

Blanc 9016	Blanc 9001	Beige1015	Gris 7035	Gris 7047	Gris 7004
Gris 7030	Gris 7039	Gris 7016	Couleurs complémentaires **		

FINITIONS TEXTURÉES

Gris 9006 ****	Gris 2400	Gris 9007 ****	Gris DB703	Gris 7022	Gris 7016
Gris 2900	Noir 2100	Noir 9005	Bleu 2700	Bleu 5003	Blanc 9016
Gris Perle 2800	Bronze	Vert 6005	Rouge 3004	Brun 2650	Brun 8019
Rouille RS2100	Chêne clair ***	Chêne doré ***	Couleurs complémentaires **		

ALU 100 | 80 | 60

- En standard : Blanc 9016 satiné face intérieure.
- Finition extérieure uniquement texturée pour les modèles : Athis 1 | 2 | 3 | 4 | 5, Athéna, Danaé, Héliopolis, Nysos, Odyssée, Olympie et Réminiscence.
- Modèle Dune : nuancier spécifique, nous consulter.

ALU GRAND VITRAGE

- En standard : couleur intérieure de la même teinte que celle de l'extérieur à choisir entre Blanc 9016 satiné, Gris 7016 texturé, Noir 2100 texturé.
- Modèle Étincelle : nuancier spécifique, nous consulter.

* Porte pleine selon norme NF EN 14351-1. ** En option, large choix de couleurs complémentaires. 100% personnalisable extérieur/intérieur.
*** Chêne clair et Chêne doré uniquement disponibles sur l'Alu Grand Vitrage (sauf modèles Mikasa et Nara).
**** Cette teinte peut générer une différence d'harmonisation de couleur de menuiserie.

l'acier

marier accessibilité, robustesse et faible impact carbone







Elko
H 2250 / L 1900 : 900
+ fixe 1000
Gris 7022 texturé.



Elko



Sookie

Vue intérieure
Décor embouti uniquement
face intérieure sur Elko,
Sookie, Kiara et Heidi





Kiara



Heidi



DESIGN BEL'M

ligne d'**équilibre**

La barre de tirage intégrée et soulignée d'inserts inox apporte une élégante sobriété à ces portes à l'esprit résolument contemporain.

Elko : Noir 9005 texturé. H 2250.	**Acier 48** : Ud=1,4 ; €€	**Acier 68+** : Ud=1,2 ; €€€
Sookie : Gris 7016 texturé	**Acier 48** : Ud=1,4 ; €€	**Acier 68+** : Ud=1,2 ; €€€
Kiara : Blanc 9016 texturé	**Acier 48** : Ud=1,1 ; €€	**Acier 68+** : Ud=0,76 ; €€€
Heidi : Gris 2400 texturé	**Acier 48** : Ud=1,1 ; €€	**Acier 68+** : Ud=0,76 ; €€€



Haro
H 2150 / L 1200 : 900 + fixe vitré 300
Gris 7022 texturé
+ serrure SA2P2C motorisée
avec ouverture à clavier à code
cf p. 183
Barre de tirage en option.

Vue intérieure
Décor embouti en standard, décor ton bois disponible en option





Haro



DESIGN BEL'M

mixer
les matières

Sur la face extérieure, un insert aspect bois, finement serti de baguettes ton inox… le détail déco qui fait toute la différence.



Visby



Moja

Retrouvez toutes les vues intérieures sur belm.fr

Haro : Rouge 3004 texturé
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€€

Visby : Gris 2900 texturé
Acier 48 : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€

Moja : Gris 7039 satiné
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€€
Barre de tirage en option avec serrure SA2P2C. Décor ton bois en applique sur le vitrage, face extérieure uniquement.



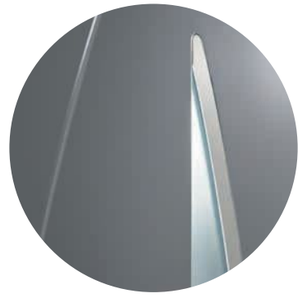
Morgane
H 2150 / L 900
Gris 9007 texturé.





Morgane





DESIGN BEL'M

liseré **ton inox**

Subtil détail : sur la face extérieure, un liseré couleur inox vient souligner le vitrage affleurant.

15 ANS

Les garanties ACIER les plus hautes du marché cf p. 194



Génie

Morgane : Gris 2900 texturé
Acier 48 : Ud=1,3 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€

Génie : Gris 9007 texturé
Acier 48 : Ud=1,3 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€



Génos
H 2150 / L 1200 : 900
+ fixe vitré 300
ferré sur meneau
Gris 7039 satiné
Acier 48 : Ud=1,3 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Poignée noire en option.

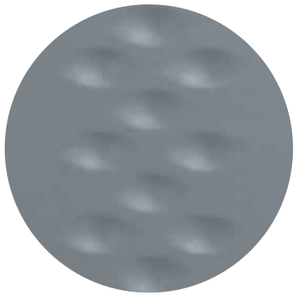
Marquise Zénith
1800 mm
Gris 7039 satiné.
Retrouvez toutes
les marquises p. 187



Galibier



Modane



DESIGN BEL'M

relief de caractère

Un décor embouti donne du relief à la porte Modane et souligne son vitrage affleurant.



Radian – evo



Hexagone – evo



Marelle

Galibier : Noir 2100 texturé
Barre de tirage ronde 600 mm en option
Modane : Gris 2400 texturé
Radian – evo : Noir 2100 texturé
Hexagone – evo : Bleu 2700 texturé
Marelle : Gris 7039 satiné

Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,3 ; €€
Acier 48 : Ud=1,2 ; €
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 48 : Ud=1,5 ; €€

Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,86 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€

Retrouvez toutes les vues intérieures sur belm.fr



Équation



Couguar



Alia



Impala – evo



Delta – evo

Retrouvez toutes les vues intérieures sur belm.fr

Équation :
Gris 2900 texturé
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€

Couguar :
Gris 7039 satiné
Acier 48 : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Barre de tirage et serrure SA2P2C en standard.

Alia :
Noir 2100 texturé
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Décor ton inox disponible en face intérieure en option.

Impala – evo :
Gris 7047 satiné
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€

Delta – evo :
Gris 7047 satiné
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€
L 1300 : 900 + semi-fixe
Abscisse – evo 400.



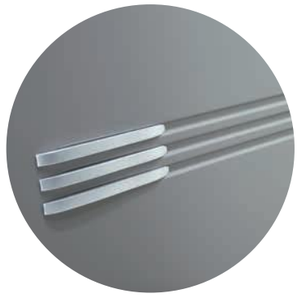
Delta – evo
H 2150 / L 900
Noir 2100 texturé.



Touch



City – evo



DESIGN BEL'M

décor **souligné**

Une triple ligne griffée d'inserts inox face extérieure uniquement, vient ponctuer ces modèles et leur donne toute leur singularité.



Pika



Oryx – evo



Abscisse – evo

Touch : Gris 7004 satiné
City – evo : Gris 2900 texturé
Pika : Gris 7035 satiné
Oryx – evo : Gris 7039 satiné
Abscisse – evo : Gris 7016 satiné

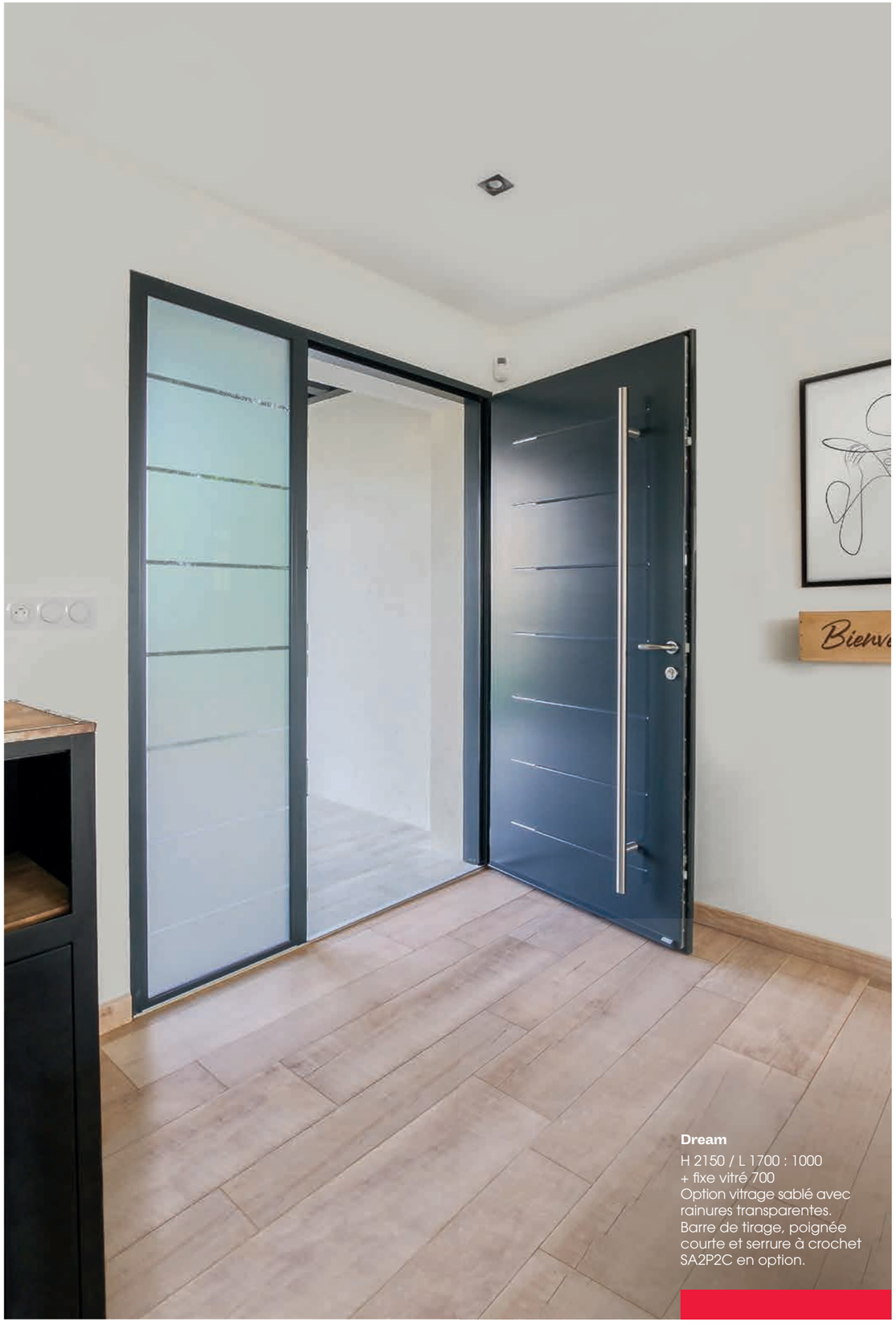
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €

Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€

Retrouvez toutes les vues intérieures sur belm.fr



Abscisse – evo
H 2150 / L 1300 : 900
+ fixe vitré 400
Gris 7016 texturé.



Dream
H 2150 / L 1700 : 1000
+ fixe vitré 700
Option vitrage sablé avec rainures transparentes.
Barre de tirage, poignée courte et serrure à crochet SA2P2C en option.



Dream



Feel – evo

RESPONSABILITÉ BEL'M

un matériau **vertueux**

L'Acier, le compromis parfait entre impact carbone réduit et durabilité. Découvrez les résultats de l'Analyse de Cycle de Vie de nos produits sur inies.fr



Décor ton inox face extérieure et en option face intérieure

Vue intérieure
Bicoloration Blanc 9016 satiné en option





Puma



Panthère

Dream : Gris 7030 satiné — **Acier 48** : Ud=1,1 ; € — **Acier 68+** : Ud=0,75 ; €€
Décor ton inox face extérieure uniquement
Feel – evo : Bleu 2700 texturé — **Acier 48** : Ud=1,4 ; €€ — **Acier 68+** : Ud=1,1 ; €€
Décor ton inox face extérieure uniquement
Puma : Gris 2400 texturé — **Acier 48** : Ud=1,1 ; € — **Acier 68+** : Ud=0,75 ; €€
Panthère : Gris 7004 satiné — **Acier 48** : Ud=1,1 ; € — **Acier 68+** : Ud=0,75 ; €€

Retrouvez toutes les vues intérieures sur beim.fr





Sorbonne
l'acier en relief

Une porte Acier au design classique, qui fait la part belle aux moulures et à la cimaise, pour plus de caractère.

Sorbonne
H 2150 / L900.
Bicoloration en option. Bleu 2700 texturé
Acier 48 : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€



Rivoli
H 2700 : 2250
+ imposte 450 / L 1000
Bleu 2700 texturé.
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€
Poignée noire en option.

l'acier
distingue vos classiques

Avec son vitrage sérigraphié esprit grille à volutes, le nouveau modèle Rivoli vient étendre le choix de personnalisation de notre gamme classique.

Garantie
15 ANS

notre sélection **classique acier 48 ou 68 mm**



[1]Disponible avec ou sans cimaise.

choix de quincaillerie



décors de vitrage sérigraphiés (teinte proche RAL 7022)



Autres types de vitrages ?
Nous consulter.

nuancier étendu



Large choix
de couleurs
monocoloration
et bicoloration.

avec ou sans **cimaise**





Beaugrenelle
H 2600 : 2150
+ imposte vitrée
sérigraphiée 450 / L 900
Gris 2900 texturé
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€
Poignée rosace
ton inox en option.

Vue intérieure
modèle Beaugrenelle



Retrouvez
le modèle
Beaugrenelle
en vidéo.



Sorbonne

RESPONSABILITÉ BEL'M

rien ne se perd

Détail qui n'en est pas un, la cimaise démontable facilite la réparabilité et le recyclage en fin de vie.



Vitrages sérigraphiés Gris
(sur Beaugrenelle également)





Charenton



Pigalle

Sorbonne : Rouge 3004 texturé
L 1300 : 900 + semi-fixe 400
Charenton : Noir 2100 texturé
Pigalle : Brun 8019 satiné

Acier 48 : Ud=1,1 ; €€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€

Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€€



Napali
H 2150 / L 1300
: 900 + fixe 400
Blanc 9016 texturé.



Napali



Arizona



Victoria



Broadway



Parallèle



Galiano



Arti



Orégon



Portland



Miami

Napali : Noir 2100 texturé
Parallèle : Gris 7004 satiné
Galiano : Vert 6013 satiné en option
Arti : Gris 7016 satiné

Acier 48 : Ud=1,5 ; €€
Acier 48 : Ud=1,5 ; €€
Acier 48 : Ud=1,5 ; €€
Acier 48 : Ud=1,6 ; €€

Acier 68+ : Ud=1,4 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,4 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,3 ; €€

Retrouvez toutes les vues intérieures sur belm.fr

Arizona : Gris 7004 satiné
Victoria : Rouge 3004 texturé
Broadway : Gris 2900 texturé
Orégon : Gris 7022 texturé
Portland : Bleu 5003 texturé
Miami : Blanc 9016 satiné

Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,2 ; €
Acier 48 : Ud=1,6 ; €€
Acier 48 : Ud=1,6 ; €€
Acier 48 : Ud=1,5 ; €€
Acier 48 : Ud=1,6 ; €€

Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,86 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€

Bâton de maréchal ton argent en option.
Bâton de maréchal ton argent en option.

l'acier
marier accessibilité et robustesse

les contemporaines

ACIER 48 Caractéristiques | En option selon les modèles
ACIER 68+ Caractéristiques | En option selon les modèles



les classiques

ACIER 48 Caractéristiques | En option selon les modèles
ACIER 68+ Caractéristiques | En option selon les modèles



FIXE ET SEMI-FIXES ACIER 48 ET ACIER 68+





IMPOSTES EN DORMANT





le savoir faire
sur mesure en acier

Hauteur, largeur, couleur, composition avec semi-fixe ou imposte, options de quincaillerie : nous vous proposons de personnaliser votre porte.

Porte Panthère
En partie haute : H 2250 / L 1000
En partie basse : H 1700 / L 700.

PICTOGRAMMES DES CARACTÉRISTIQUES

Barillet 5 clés avec carte de réapprovisionnement. Équipements de sécurité renforcée CR2 disponibles. Serrure automatique 2 crochets, 2 pênes et 1 pêne ½ tour. Conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite (selon dimensions).
Esthétique coordonnée : porte de garage Novoferm inspirée du design de la porte d'entrée Bel'M.

l'acier
marier accessibilité et robustesse

	ACIER 68+	ACIER 48
PERFORMANCES		
Épaisseur ouvrant	68 mm	48 mm
Confort thermique Ud (W/m².k)	de 0,75 à 1,4 ■■■■□	de 1,1 à 1,7 ■■■□□
Confort acoustique Ra, Tr	de 24 à 29 dB ■■■□□	de 24 à 29 dB ■■■□□
Sur-mesure	■■■□□	■■■□□
Largeur passage, compatible norme PMR (handicap)	● (largeur tab. 900)	● (largeur tab. 900)
ÉQUIPEMENTS (pour les options complémentaires, voir p. 180-181)		
Serrure automatique 2 crochets / 2 pênes + 2 pênes centraux	○	○
Serrure à relevage 2 crochets / 2 rouleaux + 2 pênes centraux	●	○
Barillet débrayable sécurisé 5 clés Bel'M	●	○
Motorisation des serrures	○	○
GARANTIES (voir l'ensemble des garanties p. 194)		
Finitions (couleur et brillance)	← — 15 ANS (1) — →	
Fonctionnement mécanique	← — 10 ANS — →	
Serrure	← — 5 ANS — →	

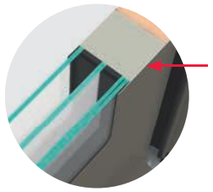
		ACIER 68+	ACIER 48
COMPOSITIONS			
Largeur ouvrant mini/maxi (mm) (2)		de 700 à 1011	de 700 à 1011
Hauteur ouvrant mini/maxi (mm) (2)		de 1700 à 2250	de 1700 à 2250 (3)
Imposte pleine		—	✓
Imposte vitrée		✓	✓
Semi fixes associés		✓	✓
Fixes en dormant		✓	✓
Compositions 2 vantaux		✓	✓

■■■□□ Graduation | ● Standard | ○ Option | — Non disponible

(1) 15 ans laqué standard, 5 ans ouvrant blanc et 3 ans hors standard. (2) Dimensions modèle par modèle à retrouver dans l'index p. 190-193.
(3) Avec serrure automatique 2 pênes, 2 crochets (SA2P2C) en option.

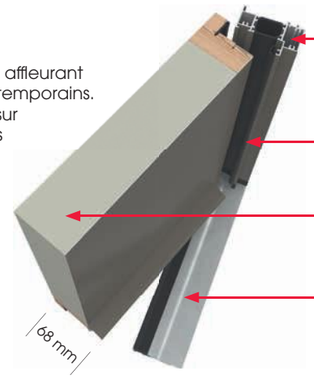
le choix
de la conception

ACIER 68+ L'ALLIÉ DE TOUS VOS TRAVAUX DE RÉNOVATION



Triple vitrage feuilleté affleurant pour les modèles contemporains. **Moulures Aluminium** sur les modèles classiques avec double vitrage.

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 0,75*



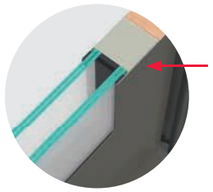
Dormant isolant à rupture de pont thermique

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Isolant thermique

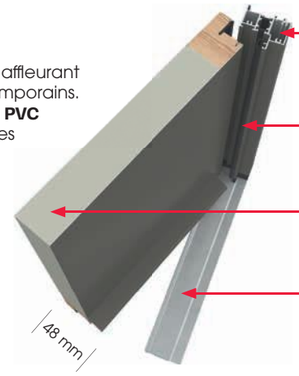
Seuil à rupture de pont thermique répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

ACIER 48 LA RÉSISTANCE AU BUDGET MAÎTRISÉ



Double vitrage feuilleté affleurant pour les modèles contemporains. **Moulures Aluminium ou PVC** sur les modèles classiques avec double vitrage.

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 1,1*



Dormant isolant à rupture de pont thermique

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Isolant thermique

Seuil répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

un large choix
de couleurs

garantie 15 ANS

cf p. 194

FINITIONS SATINÉES

Blanc 9016	Beige1015	Gris 7035	Gris 7047	Gris 7004	Gris 7030
Gris 7039	Gris 7016	Brun 8019	Couleurs complémentaires **		

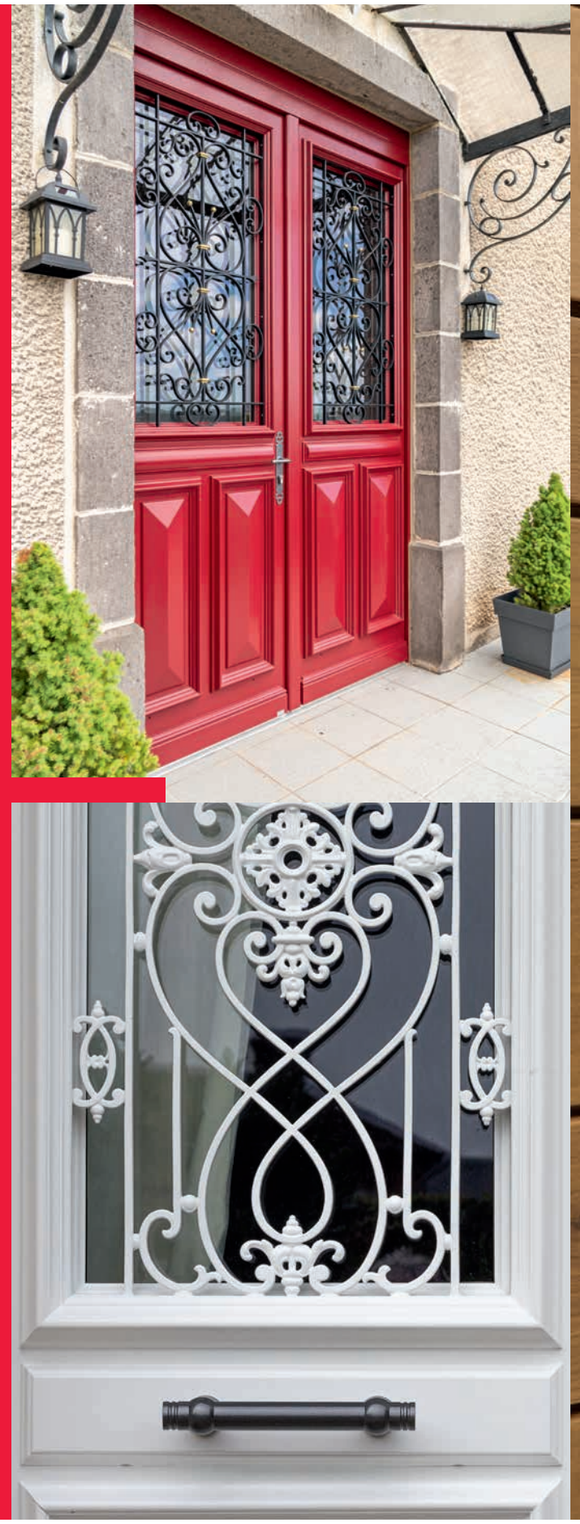
FINITIONS TEXTURÉES

Gris 9006 ****	Gris 7022	Bleu 5003 ***	Blanc 9016	Gris 2400	Gris 2900
Gris 7016	Bleu 2700	Rouge 3004 ***	Noir 2100	Noir 9005	

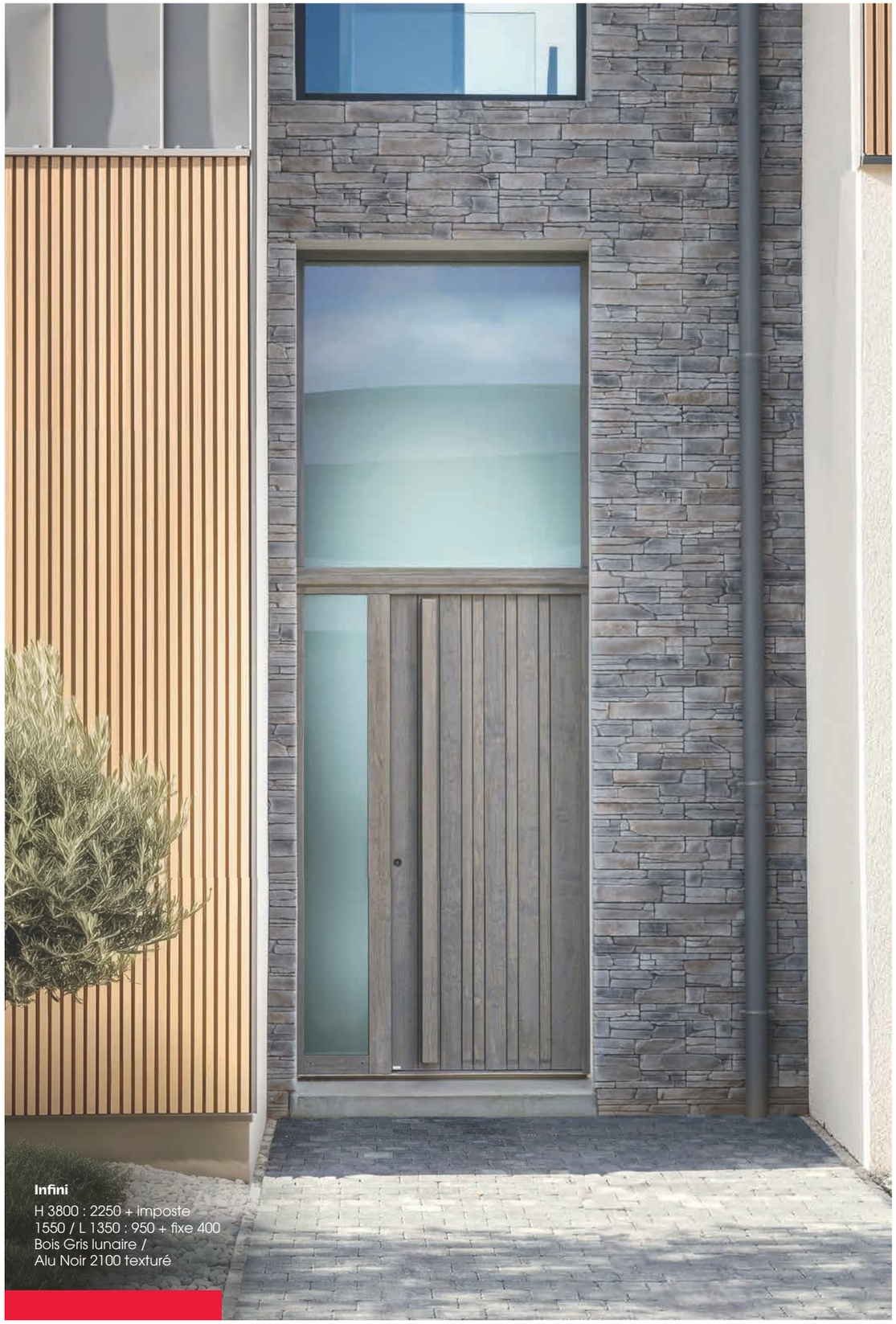
Le laquage des couleurs est en option sur l'ACIER 48. * Porte pleine selon norme NF EN 14351-1. ** En option, large choix de couleurs complémentaires. Garantie finitions, brillance et couleur 3 ans. *** Bleu 5003 et Rouge 3004 garantie finitions 10 ans. **** Cette teinte peut générer une différence d'harmonisation de couleur de menuiserie.

le bois

allier charme
et personnalité







Infini
H 3800 : 2250 + imposte
1550 / L 1350 : 950 + fixe 400
Bois Gris lunaire /
Alu Noir 2100 texturé



Décor aluminium
(cf nuancier p. 85)



FINITIONS BEL'M

un bois d'exception

Grâce à un procédé respectueux de l'environnement l'Accoya® est un bois doté de supers caractéristiques. Insensible à l'eau et sans variation dimensionnelle dans le temps, il est beaucoup utilisé sur les bateaux de plaisance.



Pérenne



Pérenne grande largeur



Infini

10 ANS

GARANTIES

Un bois très stable qui permet d'obtenir des garanties exceptionnelles sur la durée de vie des finitions, une tenue garantie 10 ans.

Pérenne : Gris lunaire – Gris 2400 texturé Bois 100 Absolu ; Ud=0,79 ; €€€€€
Pérenne : Noir éclipse – Gris 2400 texturé grande largeur : L 1200.
Infini : Gris lunaire – Bleu 2700 texturé Bois 100 Absolu ; Ud=0,79 ; €€€€€



Constance
H : 2120 / L 2090 : 900 + fixe 1190
Bois Gris lunaire / Alu Gris 7016 texturé

RESPONSABILITÉ BEL'M

une conception **innovante**

Le **BOIS 100 ABSOLU** utilise des isolants naturels (thermique et phonique) pour garantir une performance de haut niveau.

Pour en savoir + sur le Bois 100 Absolu



FINITIONS BEL'M

détail chic

Une barre de tirage galbée intégrée au vantail et réhaussée d'un décor aluminium de la couleur de votre choix, à retrouver dans notre nuancier p. 85



Constance

Intérieur présenté en chêne naturel, commun aux modèles Bois 100 Absolu Pérenne, Infini et Constance. Finition au choix cf p. 149



Constance : Noir éclipse – Gris 2400 texturé / intérieur Chêne naturel. Bois 100 Absolu ; Ud=0,8 ; €€€€€



Constance
H 2150 / L 1400 : 1100
+ fixe vitré 300
Bois Noir éclipse /
Alu Gris 2400 texturé.





Cyme – evo
le chic urbain

Un bois brut et authentique, une barre de tirage et un dormant en aluminium : il n'en faut pas plus pour ancrer votre entrée dans ce style chaleureux et contemporain dont vous rêviez.

La barre de tirage peut être centrée sur la hauteur de la porte (en option).

Cyme – evo
H 2250 / L 2160 : 1200 + fixes 480 x 2
Imposte rapportée : H 1300 / L 2160
Chêne naturel – Alu Gris 2900 texturé



Belcastel – evo
H 4200 : 2250
+ imposte H 1950 / L 1100
Bois finition Chêne naturel
Barre de tirage laquée
Noir 2100 texturé en option.

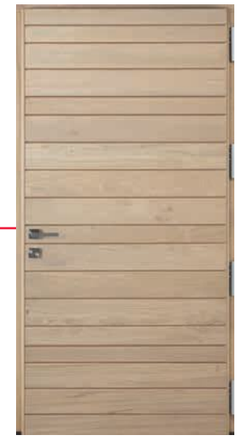


Cyme – evo
dormant et barre de tirage aluminium

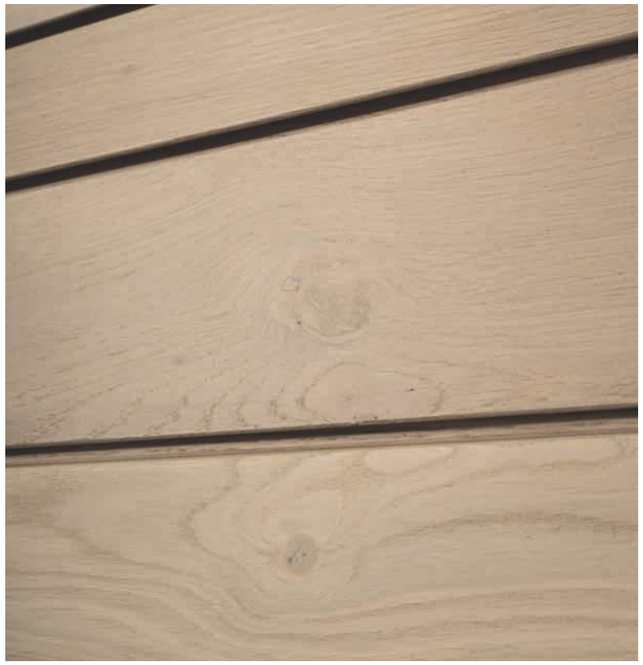


Belcastel – evo

Intérieur
portes Cyme et Belcastel.
Présenté en finition Chêne
blanchi (int. uniquement).



Cyme – evo : Chêne fusain – Bronze texturé. Bois 100 ; Ud=0,87 ; €€€€€
Belcastel – evo : Chêne naturel. Bois 100 ; Ud=0,83 ; €€€€



bois singulier **possibilités plurielles**

Bel'M valorise chaque pièce de bois pour son décor organique et unique.

À LA CLEF

- **un charme authentique** qui réside dans les nœuds sains, la maille et le veinage hétérogène du bois.
- **un usage réfléchi** de la matière pour limiter les rebuts.
- **la pérennité de notre offre** de portes en chêne, à prix maîtrisé.

Pour en savoir plus



Touquet
H 2150 / L 1630 : 1030 + fixe 600
Bois finition Chêne clair
Barre de tirage ronde 1800 mm
en option.



Touquet



FINITIONS BEL'M

facile **d'entretien**

Panneau au décor rainuré pour un esprit lames en bois moderne en toute simplicité.



Emy



Patchouli

Touquet : Chêne clair en option — Bois 60+ ; Ud=1 ; €€
Emy : Laqué Gris 7004 en option — Bois 50 ; Ud=1,1 ; €
Patchouli : Laqué Bleu 5023 en option — Bois 50 ; Ud=1,3 ; €€

nos modèles **bois 80**



Castellane



Avoriaz



Maubert



Montmartre



Sardaigne – evo



Djerba



Cambon



Montparnasse



Novel



Courcelles



Aléria



Comores



Majorque



Turmel



Dénia



Corse

Castellane : Laqué Gris 7039 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1,2 ; €€€	Heurtoir et pommeau rustiques en option.
Avoriaz : Laqué Gris 7004 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1,1 ; €€€	
Maubert : Chêne clair en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€	
Montmartre : Laqué Rouge 3004 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€	
Sardaigne – evo : Laqué Gris 7047 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1 ; €€€	
Djerba : Laqué Bleu 5008 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€	
Cambon : Laqué Gris 7030 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€	
Montparnasse : Laqué Gris 7004 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€	

Novel : Chêne clair en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€	
Courcelles : Laqué Gris 7016 en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€	
Aléria : Movingui	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€	
Comores : Chêne clair en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€	
Majorque : Laqué Vert 6021 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€	
Turmel : Laqué Gris 7004 satiné en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€	
Dénia : Chêne clair en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€	Version cintrée.
Corse : Chêne clair en option	Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€	

nos modèles **bois 80**



Redon



Cannelle



Auray – evo châssis ouvrant





Etel



Arzon – evo



Touraine – evo porte fermière
4 carreaux petits bois large en option



Redon : Laqué Gris 7016 satiné en option — Bois 80 ; Ud=1,8 ; €€€
Cannelle : Laqué Vert 6021 satiné en option — Bois 80 ; Ud=1,3 ; €€€
Auray – evo : Laqué Bleu 5003 satiné en option — Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Etel : Laqué Gris 7039 satiné en option — Bois 80 ; Ud=1,8 ; €€€
Arzon – evo : Laqué Vert 6005 satiné en option — Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Touraine – evo : Laqué Gris 7004 satiné en option — Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€

nos modèles **bois 50**



Cacérès



Madison



Baladi



Brasilia



Lorca



Mérida (sérigraphie)



Grenada (grille)

Cacérès : Bois lasuré — Bois 50 ; Ud=1,1 ; €€
Madison : Laqué Gris 7016 satiné en option — Bois 50 ; Ud=1,1 ; €
Baladi : Laqué Gris 7039 satiné en option — Bois 50 ; Ud=1,1 ; €€
Brasilia : Bois lasuré — Bois 50 ; Ud=1,3 ; €€
Lorca : Bois lasuré — Bois 50 ; Ud=1,4 ; €€
Mérida : Laqué Gris 7004 en option — Bois 50 ; Ud=1,4 ; €€
Grenada : Laqué Gris 7004 en option — Bois 50 ; Ud=1,6 ; €€

personnalisez
nos modèles bois

Adaptez le modèle de votre choix, selon sa conception, en sélectionnant des grilles, moulures et autres cimaises. Déterminez LA couleur et LA finition qui seront les vôtres. Ajoutez une imposte, un semi-fixe pour une composition qui s'ajustera parfaitement à votre façade. Et vous aurez encore la possibilité d'apporter des options pour magnifier votre entrée.

1. choisissez un **modèle**

Trouvez le modèle parmi notre offre qui va donner le style de VOTRE entrée.

2. ajoutez votre **touche personnelle**

Faites le choix des grilles, moulures, cimaises, panneaux, plinthes qui vont singulariser VOTRE porte.



moulures



cimaises



plinthes



3 possibilités pour votre grille

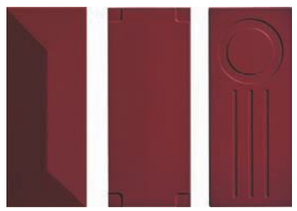
1. grille au choix dans notre offre



2. récupération d'une grille existante



3. reproduction de la grille de votre choix

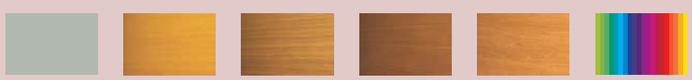


panneaux haut et bas

3. déterminez la **couleur**

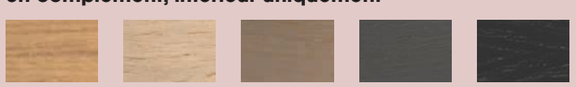
Choisissez la couleur et les finitions qui vont jouer la complémentarité avec l'intérieur de VOTRE habitat.

extérieur et/ou intérieur



Prépeint gris | Movingui | Chêne clair | Chêne moyen | Lasuré bois | Large choix de couleurs

en complément, intérieur uniquement



Chêne naturel | Chêne blanchi | Havane | Ardoise | Wengé

4. adaptez les **dimensions**

Composez votre porte selon l'esprit architectural de VOTRE maison, selon vos besoins et la luminosité dont vous souhaitez bénéficier.



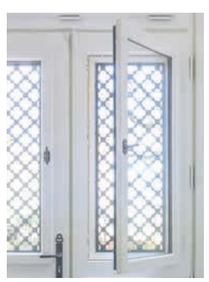
imposte

semi-fixe

double vantail

5. apportez des **options**

Osez le petit plus qui va finir de personnaliser VOTRE façade.



châssis ouvrant



poignée



bouton

bâton de maréchal

heurtoir

boîte aux lettres

personnalisations sur mesure



Cambon
H : 2550 : 2150
+ imposte vitrée sur mesure
400 / L : 1000
Laqué Gris 7016
face intérieure en option.
Quincailleries ton inox
en option.



Touraine
H 2000 / L 900
Laqué Gris 7030 satiné
en option.

personnalisations sur mesure



Castellane
H 2350 : 2150
+ imposte cintrée 200
L : 2200 : 800 x 2 + fixes 200 x 2
Laqué Gris 7012 satiné en option.
Ouvrants cintrés sur-baissés
en option.



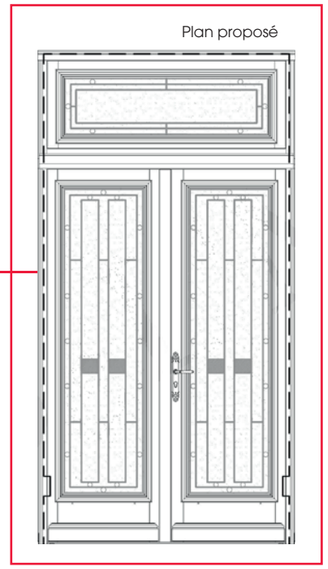
Montmartre
H 2650 : 2150 + imposte
cintrée à grille 500.
L 1460 : 730 x 2.
Laqué Gris 7016 satiné
en option.

créez votre porte en bois

à partir de votre ancienne porte ou de votre imagination

AVANT







nos experts Bel'M

Ils accompagnent les professionnels dans la réalisation des projets les plus complexes et réalisent des plans si nécessaire

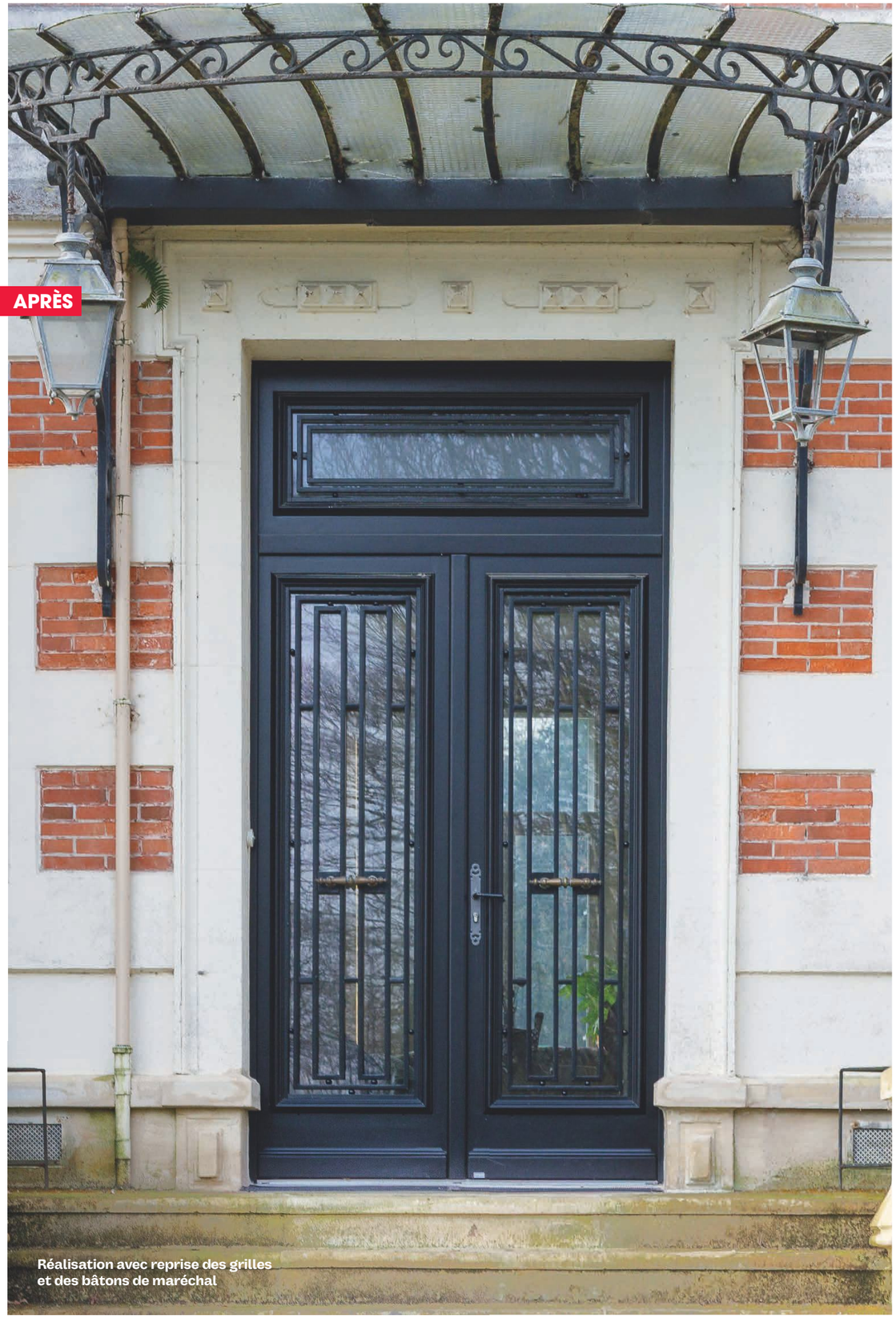
Refabrication d'une porte à l'identique ici, en vidéo



reprise de vos grilles existantes

Vous souhaitez retrouver le charme de vos anciennes grilles dans votre nouvelle porte d'entrée ? Nous rénovons votre grille, et re-fabriquons votre porte à l'identique. Une option esthétique et écologique, puisque **l'impact carbone est diminué de 40 %** lorsque l'on récupère et rénove les grilles d'origine.

APRÈS



Réalisation avec reprise des grilles et des bâtons de maréchal

créations sur mesure



Retrouvez
plus de photos
du reportage

AVANT | APRÈS



H 2440 / L 1260 : 630 x 2.
Vert 6005 satiné.
La porte a été créée au plus proche du modèle en place. Pour cela, la grille et les boutons ont été récupérés, les finitions comme la cimaise crénelée et la couleur de la porte se rapprochent de l'existant.



H 2480 : 2050 + 430 imposte / L 1340 : 670 x 2.
Blanc 9016 satiné.
La porte a été créée à partir d'une photo.
Les grilles ont été récupérées. Le client a souhaité ajouter des quincailleries à la finition rustique de notre gamme pour personnaliser sa nouvelle porte.



Retrouvez
plus de photos
du reportage

AVANT | APRÈS

créations sur mesure



Retrouvez
plus de photos
du reportage











Retrouvez
plus de photos
du reportage

AVANT | APRÈS



H 3100 : 2480 + 620 imposte / L 1260 : 630 x 2.
Le projet a été réalisé pour gagner en isolation et en sécurité, tout en respectant l'architecture du bâtiment.
La porte a été créée à partir de photos de l'ancienne.

H 3070 : 2350 + 720 imposte / L 950.
Rouge 3004 satiné face extérieure / Blanc 9010 face intérieure.
La porte a été créée à partir de photos. Les grilles et la poignée de tirage ont été récupérées sur l'ancienne porte. Boîte aux lettres noire de notre gamme, en option.

créations sur mesure





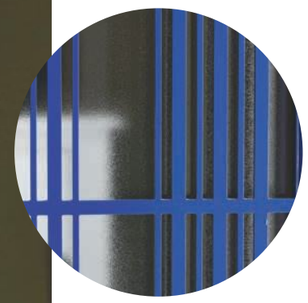
Retrouvez
plus de photos
du reportage

AVANT | APRÈS



H 3330 : 2350 + 980 imposte / L 1140.
Gris 7016 satiné en option.
La porte a été créée à partir de photos et en récupérant la grille d'origine, afin de conserver le charme de cette ancienne maison et ainsi faire profiter les propriétaires d'une meilleure isolation et sécurité.

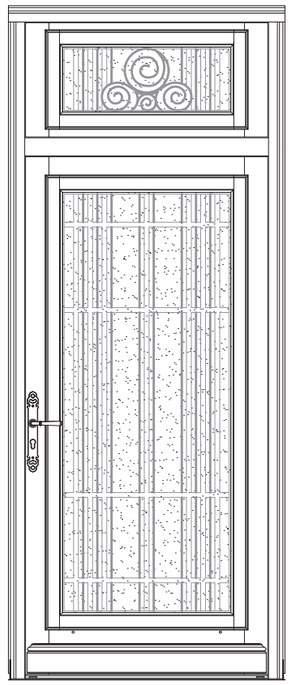




Retrouvez
plus de photos
du reportage

PROJET | RÉALISATION

H 2480 : 1980 + 500 imposte / L 960.
Bleu 5022 satiné.
La porte intègre des grilles créées à partir d'un dessin du client, ainsi que des châssis ouvrants dans le vantail et dans l'imposte.



Plan sur la base du dessin du client.

la couleur
sur mesure



H 2450 / L 900
Grille de la porte d'origine conservée, sablée et relaquée Noir 2100 texturé.



H 2550 / L 1100
Porte tiercée avec imposte, semi-fixe et panneaux platebande personnalisés, en sur-épaisseur à angles arrondis.



H 2550 / L 1100
Grilles existantes réutilisées, sablées et laquées Noir 2100 texturé.



H 2350 / L 1300
Porte avec semi-fixe et imposte droite avec découpe cintrée très spécifique au niveau du vitrage, pour s'adapter au galbe de la maçonnerie.



H 2400 / L 1300
Formes de la porte initiale conservées. Vitrage ogive avec petits bois laiton incorporés. Essence Chêne.



H 2600 / L 1300
2 vantaux égaux, avec panneaux en sur-épaisseur à angles arrondis, pour donner encore plus de cachet à la composition.



H 2350 / L 900
Porte d'un seul tenant, avec motif sérigraphié dessiné par le client imitant une grille.



H 2400 / L 1020
Petits bois 9 carreaux excentrés et panneaux en pointe de diamant en partie basse.



Cambon
H 2600 : 2150
+ imposte 450 / L 850
Laqué Violet 4009.

le bois
allier charme et personnalité

les contemporaines

BOIS 100 ABSOLU Caractéristiques

| En option selon les modèles


Constance

Pérenne

Infini

BOIS 100 Caractéristiques

| En option selon les modèles


Cyme – evo


Belcastel – evo

BOIS 60+ Caractéristiques


Touquet

BOIS 50 Caractéristiques


Emy


Patchouli

les classiques

BOIS 80 Caractéristiques


Avoriaz


Castellane


Montmartre


Maubert


Montparnasse


Cambon


Majorque


Djerba


Aléria


Turmel


Novel


Comores


Courcelles


Corse


Dénia


Redon


Etel


Cannelle


Arzon – evo


Auray – evo


Touraine – evo


Sardaigne – evo

BOIS 50 Caractéristiques


Cacérès


Madison


Baladi


Brasilia


Mérida


Grenada


Lorca

FIXES ET SEMI-FIXES BOIS

BOIS 100


Constance


Pérenne


Infini

Cyme – evo

Belcastel – evo

BOIS 80

Avoriaz

Castellane

Solferino

Montmartre

Turmel

Novel

Comores

Courcelles

Languedoc

Redon

Sardaigne – evo

Mi-vitré – evo

Touraine – evo

1 vitrage 1 panneau mouluré

2 vitrages moulurés

Grand vitrage mouluré

Touquet vitré

BOIS 50

Macumba

Emy

Plein PS3

Vitré PS2

Lorca

Merida

Grenada

2 panneaux moulurés

Brasilia plein

1 vitrage 2 panneaux moulurés

1 vitrage 1 panneau mouluré

2 vitrages moulurés

Grand vitrage

Grand vitrage mouluré

IMPOSTES BOIS

Belcastel – evo

Touquet

Montmartre

Djerba

Comores

Turmel

Cannelle

PICTOGRAMMES DES CARACTÉRISTIQUES

Barillet 5 clés avec carte de réapprovisionnement. Serrure automatique 2 crochets, 2 rouleaux ou 2 pênes et 1 pêne ½ tour. Serrure motorisée, domotique disponible. Équipements de sécurité renforcée CR2 disponibles. Isolation acoustique. Conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite (selon dimensions). Châssis ouvrant pour porte équipée d'une grille.



le bois
allier charme et personnalité

	BOIS 100 ABSOLU	BOIS 100	BOIS 80	BOIS 60+	BOIS 50
PERFORMANCES					
Épaisseur ouvrant	94 mm	94 mm	75 mm	61 mm	50 mm
Confort thermique Ud (W/m².k)	0,79 ■■■■■	0,83 ■■■■■	de 1,1 à 1,8 ■■■□□	1,0 ■■■□□	de 1,1 à 1,7 ■■■□□
Confort acoustique Ra, Tr	34 dB ■■■■■	de 29 à 30 dB ■■■■□	de 30 à 34 dB ■■■■■	29 dB ■■■■□	de 23 à 29 dB ■■■□□
Sur-mesure	■■■■□	■■■■□	■■■■■	■■■■□	■■■■□
ÉQUIPEMENTS (pour les options complémentaires, voir p. 180-181)					
Serrure automatique 2 crochets / 2 pênes + 2 pênes centraux	●	●	—	—	—
Serrure à relevage 2 crochets / 2 rouleaux + 2 pênes centraux	—	—	●	●	○
Barillet débrayable sécurisé 5 clés Bel'M	●	●	●	●	○
Motorisation des serrures	○	○	—	—	—
GARANTIES (voir l'ensemble des garanties p. 194)					
Finitions (brillance et couleur)	10 ANS	2 ANS	← —	3 ANS (1) — →	
Fonctionnement mécanique	← — — — —		10 ANS — — — — — →		
Serrure	← — — — —		5 ANS — — — — — →		

■■■□□ Graduation | ● Standard | ○ Option | — Non disponible

(1) Garanties finitions : 2 ans pour le chêne, pas de garantie pour les portes prépeintes.

un large choix
de couleurs

	BOIS 100 ABSOLU	BOIS 100	BOIS 80	BOIS 60+	BOIS 50
EXTÉRIEUR ET/OU INTÉRIEUR					
Prépeint gris	—	—	●	●	●
Movingui	—	—	●	●	—
Chêne clair	—	—	○	○	—
Chêne moyen	—	—	○	○	—
Chêne fusain	—	●	—	—	—
Chêne naturel	—	●	—	—	—
Lasuré bois	—	—	—	—	●
Gris lunaire (extérieur uniquement)	●	—	—	—	—
Noir éclipse (extérieur uniquement)	●	—	—	—	—
Large choix de couleurs*	—	○	○	○	○
INTÉRIEUR UNIQUEMENT					
Chêne naturel	●	●	○	○	—
Chêne blanchi	●	●	○	○	—
Havane	●	●	○	○	—
Ardoise	●	●	○	○	—
Wengé	●	●	○	○	—
Large choix de couleurs*	○	○	○	○	○

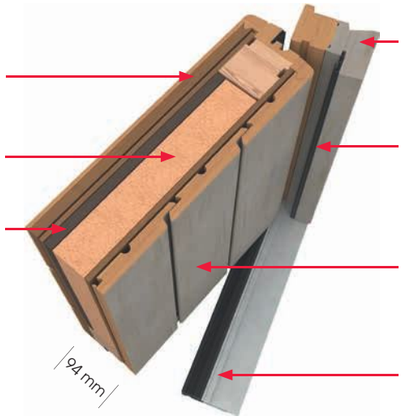
* Hors teintes RAL 1026, 2005, 2006, 2007, 2013, 3024, 3026, 3028, 3032, 3033, 5025, 5026, 6035, 6036, 6037, 6038, 7048, 8029, 9006, 9007 et sur consultation pour les teintes foncées (RAL 6007, 6008, 6009, 8022, 9004, 9005, 9011, 9017).

le choix
de la conception

Bois 100 Absolu, Bois 100, 80, 60+ ou 50 : 5 concepts innovants qui répondent à toutes vos exigences.

BOIS 100 ABSOLU LA DURABILITÉE DE L'ACCOYA®

Finitions garanties 10 ans



Lames en Chêne massif

Isolant thermique biosourcé 37 mm

Isolant phonique
10 mm : affaiblissement acoustique performant

Dormant d'épaisseur 80 mm

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Lames en Accoya® très résistantes

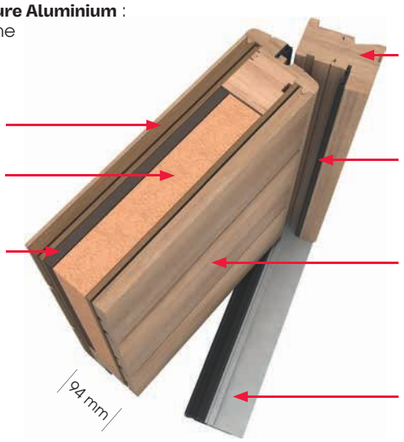
Seuil à rupture de pont thermique
répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 0,79*

BOIS 100 LE CHÊNE RÉSOLUMENT CONTEMPORAIN



Dormant d'épaisseur 80 mm **face extérieure Aluminium** : modèle Cyme



Lames en Chêne massif

Isolant thermique biosourcé 37 mm

Isolant phonique
10 mm : affaiblissement acoustique performant

Dormant d'épaisseur 80 mm

Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

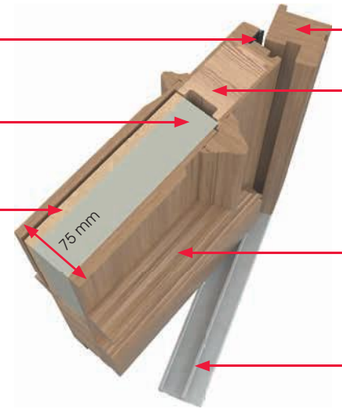
Lames en Chêne massif

Seuil à rupture de pont thermique
répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 0,83*

* Porte pleine selon norme NF EN 14351-1.

BOIS 80 LA CONCEPTION DU SUR-MESURE SANS LIMITE



Joint sur ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Isolant thermique 43 mm

Isolant phonique
10 mm : affaiblissement acoustique performant

Dormant d'épaisseur 58 mm

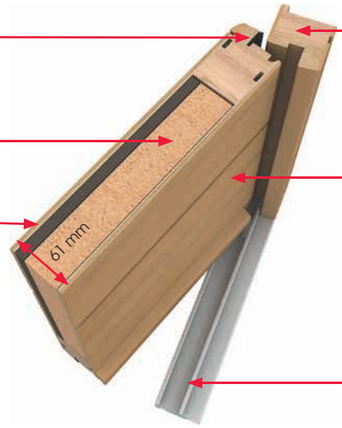
Montants et traverses en Douglas assurant la performance thermique

Moulures en Bois massif

Seuil répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 1,1*

BOIS 60+ UNE ESSENCE DE QUALITÉ AU MEILLEUR BUDGET



Joint sur ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Isolant thermique 43 mm

Isolant phonique 10 mm

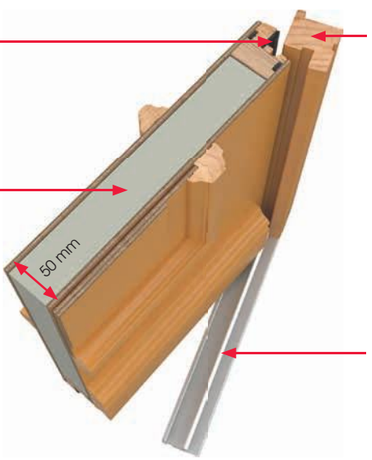
Dormant d'épaisseur 58 mm

Montants et traverses en Douglas assurant la performance thermique

Seuil répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 1,0*

BOIS 50 ISOLATION MAXIMUM, PRIX MINIMUM



Joint sur ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Isolant thermique 40 mm

Dormant d'épaisseur 45 mm

Seuil répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 1,1*

le mixte bois alu

concilier chaleur et technicité









Tourmaline Mixte
H 2150 / L 900.
Intérieur bois
Chêne blanchi.



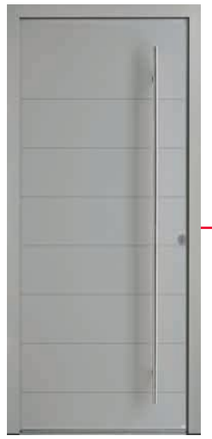
Tourmaline Mixte

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure de nos modèles Mixte p. 168-169



Tourmaline Mixte : Chêne naturel
Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€

Vue extérieure





Alinéa / **Phosphore Mixte** grande largeur

Vue extérieure

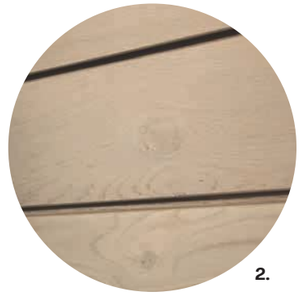




Alinéa / **Phosphore Mixte à lames**



1.



2.

FINITIONS BEL'M

beauté **intérieure**

Deux possibilités pour la face intérieure des portes Alinéa et Phosphore :

1. un **panneau rainuré** qui se décline dans la couleur de votre choix, pour une finition uniforme
2. des **lames en chêne** pour une finition brute et authentique.

Alinéa / **Phosphore Mixte** :
Movingui
Mixte ; Ud=0,97 ; €€€
grande largeur : 1100
Alinéa / **Phosphore Mixte à lames** :
Chêne blanchi
Mixte à Lames ; Ud=0,89 ; €€€

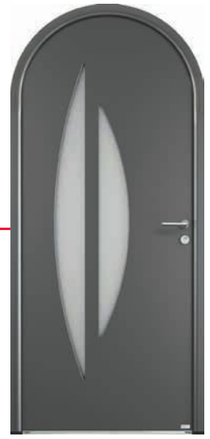
FINITIONS BEL'M

cintrage
bi-matière

Résistance de l'Aluminium à l'extérieur, chaleur du bois à l'intérieur... les belles entrées en arc de cercle ont désormais une solution Mixte, disponible en option chez Bel'M. Plein cintre ou cintre sur-baissé, sur une seule porte ou en composition : à chaque entrée sa solution Bel'M !
Retrouvez tous les modèles cintrables p. 168-169



Vue extérieure cintrée



Sélène Mixte cintrée



Virgule Mixte



Virgule Mixte cintrée

Vue extérieure cintrée





Sélène Mixte
H 2300 / L 1700 : 900
+ fixe vitré 400 x 2
Intérieur bois Chêne naturel.
Composition avec cintre sur-baissé en option.



Azur Mixte



Dune Mixte grande largeur

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure de nos modèles Mixte p. 168-169



Sélène Mixte : Chêne havane Mixte ; Ud=1,5 ; €€€€
Virgule Mixte : Chêne naturel Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€
Virgule Mixte : Chêne blanchi. Plein cintre en option.

Azur Mixte : Chêne naturel Mixte ; Ud=1,2 ; €€€€
Dune Mixte : Chêne havane grande largeur : 1100. Mixte ; Ud=0,97 ; €€€



Marsa Mixte



Albe Mixte

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure
de nos modèles Mixte
p. 168-169





Léry Mixte



Léry Mixte cintrée

FINITIONS BEL'M

confort augmenté

Une porte qui laisse passer
la lumière… mais pas le bruit !
Avec un très fort affaiblissement
acoustique, ces portes bénéficient
d'aide au financement sous
conditions en zone aéroportuaire.

Pour en savoir plus sur les aides aux travaux d'insonorisation

Marsa Mixte : Chêne blanchi Mixte ; Ud=1,4 ; €€€€
Albe Mixte : Chêne blanchi Mixte ; Ud=1,4 ; €€€€

Léry Mixte : Chêne ardoise Mixte ; Ud=1,6 ; €€€



Marsa Mixte
H 2150 / L 1400 : 900
+ semi-fixe Surface 500
Intérieur bois
Chêne havane.

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure de nos modèles Mixte p. 168-169





Héliopolis Mixte



FINITIONS BEL'M

grille intégrée

Sur les portes Héliopolis, Artémis et Athéna, la grille en Aluminium s'expose à la manière d'une œuvre d'art à l'intérieur du vitrage.

Vue extérieure cintrée





Artémis Mixte cintrée



Athéna Mixte

Héliopolis Mixte : Chêne moyen Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€€
Artémis Mixte : Chêne blanchi Mixte ; €€€€€

Athéna Mixte : Chêne naturel Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€€



Athéna Mixte
H 2550 : 2100
+ imposte Athéna 450
L 1300 : 900
+ semi-fixe Athéna 400
Intérieur bois,
Chêne naturel.
Extérieur aluminium,
Noir 2100 texturé.



Noé Mixte
H 2700 : 2300
+ imposte vitrée cintre sur-baissé 400
L 1600 : doubles vantaux égaux de 800
Blanc 9016 texturé
Bâton de maréchal en option.

Luminaires Place des Vosges
Blanc 9016 texturé.
Retrouvez tous les luminaires p. 186



Odyssée / **Noé Mixte**



Flavie Mixte

Vue extérieure



Noé Mixte : Chêne naturel
Mixte ; Ud=0,98 ; €€€
Odyssée Mixte : Chêne naturel
Mixte ; Ud=0,98 ; €€€€
Flavie Mixte : Chêne ardoise
Mixte ; Ud=1,3 ; €€€

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure de nos modèles Mixte p. 168-169





Jackson Mixte



Langeais Mixte

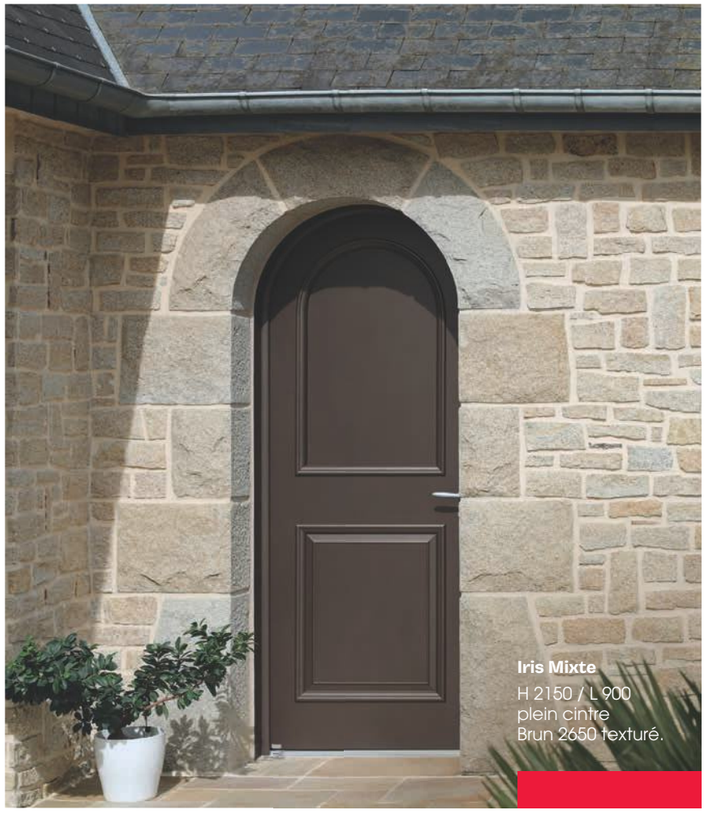
Vue extérieure





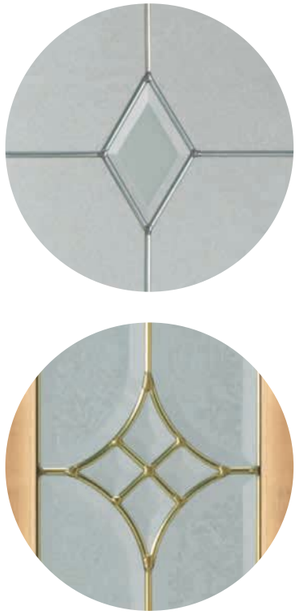
Isaac Mixte + semi-fixe

Jackson Mixte : Chêne naturel
Mixte ; Ud=1,2 ; €€€
Langeais Mixte : Chêne blanchi
Mixte ; Ud=1,5 ; €€€€
Isaac Mixte : Chêne wengé
Mixte ; Ud=1,2 ; €€€€
L 1300 : 900 + semi-fixe 400.





Iris Mixte cintrée





Montréal Mixte

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure
de nos modèles Mixte
p. 168-169





Edgar Mixte



Harricana Mixte

Vue extérieure



Iris Mixte : Chêne wengé
Mixte ; €€€€€
Edgar Mixte : Chêne moyen
Mixte ; Ud=1,1 ; €€€€
Harricana Mixte : Chêne naturel
Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€

DESIGN BEL'M

tradition **verrier**

Des portes traditionnelles et élégantes grâce aux vitrages minutieusement travaillés.

Montréal Mixte : Chêne wengé
Mixte ; Ud=1,2 ; €€€€
Minnesota Mixte : Chêne naturel
Mixte ; Ud=1,4 ; €€€€



Minnesota Mixte

Vue extérieure





DESIGN BEL'M

porte ou **fenêtre**

Nos portes fermières s'ouvrent d'**un seul battant**. Mais grâce à leur système d'ouverture dissociée, peuvent **aussi s'utiliser comme des fenêtres** depuis l'intérieur.



Bocage 1 Mixte



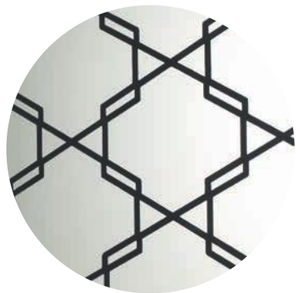
Bocage 2 Mixte

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure de nos modèles Mixte
p. 168-169





Bocage 3 Mixte



Vitrages sérigraphiés effet grille



Bocage 1 Mixte : Chêne naturel Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€
Bocage 2 Mixte : Chêne naturel Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€

Bocage 3 Mixte : Chêne wengé Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€



Bocage 1 Mixte
H 2150 / L 900
Gris 7004 satiné.

le mixte bois/alu
concilier chaleur et technicité

les contemporaines

INTÉRIEUR À LAMES EN CHÊNE Caractéristiques


Alinéa Mixte


Phosphore Mixte

INTÉRIEUR MONOBLOC Caractéristiques


Phosphore Mixte


Dune Mixte


Albe Mixte


Tourmaline Mixte


Virgule Mixte


Azur Mixte


Marsa Mixte


Alinéa Mixte


Sélène Mixte


Léry Mixte

MODÈLES AVEC OUVRANT CINTRÉ Présentés en plein cintre et en cintre sur-baissé, en vue extérieure


Phosphore Mixte


Dune Mixte


Alinéa Mixte


Tourmaline Mixte


Sélène Mixte


Virgule Mixte


Marsa Mixte


Léry Mixte

PICTOGRAMMES DES CARACTÉRISTIQUES

Barillet 5 clés avec carte de réapprovisionnement. Conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite (selon dimensions).
Isolation acoustique.
Esthétique coordonnée : porte de garage Novoferm, portail de clôture Kostum, inspirés du design des portes d'entrée Bel'M.

les classiques

INTÉRIEUR MONOBLOC Caractéristiques


Noé Mixte


Odyssée Mixte


Athéna Mixte


Héliopolis Mixte


Flavie Mixte


Minnesota Mixte


Bocage 1 Mixte fermière


Bocage 2 Mixte fermière


Bocage 3 Mixte fermière


Montréal Mixte


Langeais Mixte


Jackson Mixte


Isaac Mixte


Edgar Mixte


Harricana Mixte

MODÈLES AVEC OUVRANT CINTRÉ Présentés en plein cintre et en cintre sur-baissé, en vue extérieure


Artémis Mixte


Montréal Mixte


Jackson Mixte


Isaac Mixte


Iris Mixte

SEMI-FIXES ET FIXE MIXTE

Alban

Phosphore

Virgule

Alinéa

Surface

Baby

Louisiane

Léry

Pandora Hardy

Odyssée

Noé

Athéna

Montréal

Isaac

Flavie

Langeais

Minnesota

Scotia

Fixe vitré

IMPOSTES MIXTE

Pleine

Vitrée

Moulurée vitrée

Athéna

Hudson

le mixte bois/alu
concilier chaleur et technicité

	LAMES EN CHÊNE MASSIF	PANNEAUX RAINURÉS
PERFORMANCES		
Épaisseur ouvrant	78 mm	62 mm
Confort thermique Ud (W/m².k)	0,90 ■■■■□	de 0,97 à 1,6 ■■■■□
Confort acoustique Ra, Tr	30 dB ■■■■□	de 30 à 34 dB ■■■■□
Sur-mesure	■■■■□	■■■■■
ÉQUIPEMENTS (pour les options complémentaires, voir p. 180-181)		
Serrure automatique 2 crochets / 2 pênes + 2 pênes centraux	—	—
Serrure à relevage 2 crochets / 2 rouleaux + 2 pênes centraux	●	●
Barillet débrayable sécurisé 5 clés Bel'M	●	●
Motorisation des serrures	—	—
GARANTIES (voir l'ensemble des garanties p. 194)		
Finitions (couleur et brillance) Nuancier autre RAL : 10 ans	← — 20 ANS — →	
Fonctionnement mécanique	← — 10 ANS — →	
LE + BEL'M	• Performance thermique • Véritables lames en chêne	• Large choix de portes cintrées • Chaleur du bois en intérieur

un large choix
de couleurs

FINITIONS INTÉRIEURES

Chêne blanchi	Chêne moyen	Chêne ardoise	Movingui	Prépeint gris
Chêne naturel	Chêne havane	Chêne wengé	Chêne fusain	Couleurs complémentaires (1)

FINITIONS EXTÉRIEURES

Au choix
dans notre nuancier Aluminium cf p. 85

■■■□□ Graduation | ● Standard | ○ Option | — Non disponible

(1) En option, large choix de couleurs complémentaires.

le choix
de la conception

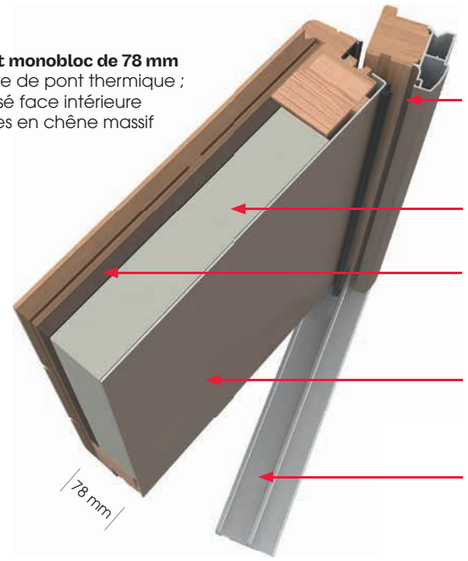
MIXTE À LAMES

L'authenticité du chêne sur les modèles Alinéa et Phosphore



Ouvrant monobloc de 78 mm à rupture de pont thermique ; composé face intérieure de lames en chêne massif

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 0,89*



Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Isolant thermique 43 mm

Isolant phonique 10 mm : affaiblissement acoustique performant

Tôle en aluminium thermolaqué, tenue haute durabilité

Seuil répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

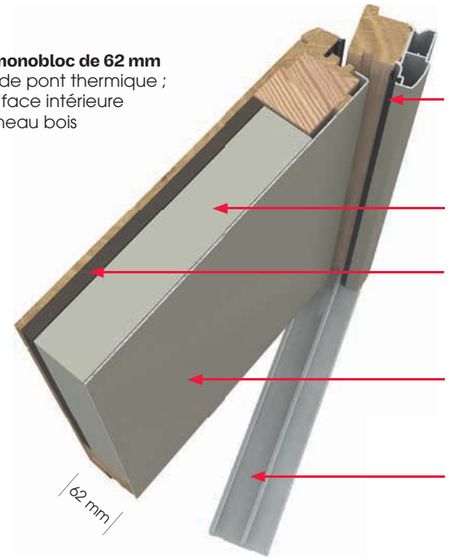
MIXTE PANNEAUX

La conception monobloc garantit les meilleures performances au meilleur coût



Ouvrant monobloc de 62 mm à rupture de pont thermique ; composé face intérieure d'un panneau bois

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 0,97*



Joint sur dormant et ouvrant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air

Isolant thermique 43 mm

Isolant phonique 10 mm : affaiblissement acoustique performant

Tôle en aluminium thermolaqué, tenue haute durabilité

Seuil répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

* Porte pleine selon norme NF EN 14351-1.

la porte secon-daire isolante

Elle dispose de la même qualité d'isolation et de fabrication que nos portes d'entrée. La sécurité est aussi préservée avec une serrure multipoints en standard. Vous avez le choix : avec ou sans vitrage, du matériau (aluminium, bois ou acier) et de la couleur du matériau. Chez Bel'M, nos portes se fondent parfaitement dans le style de votre habitat.



PS2 Iso



PS3 Iso



PSA2 – evo
Gris 7016 satiné en option.



PSA3 – evo



PSA4 – evo



PS Axelle



PSA2 – evo



PSA 1



PS Alban

PS2 ISO : Bois lasuré
PS3 ISO : Bois lasuré
PSA3 – evo : Gris 2400 texturé en option
PSA4 – evo : Gris 7047 satiné en option

Bois 50 : Ud=1,2 ; €
Bois 50 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,2 ; €
Acier 48 : Ud=1,4 ; €

PS Axelle : Blanc 9016 satiné
PSA2 – evo : Gris 7016 en option
PSA 1 : Blanc
PS Alban : Gris 7030 satiné

Alu 60 : Ud=1,2 ; €€
Acier 48 : Ud=1,2 ; €
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Alu 60 : Ud=1,1 ; €€



la quincaillerie
pour une personnalisation dans les moindres détails !

Poignée, barre de tirage, bâton de maréchal, bouton de châssis, heurtoir, entrée de boîte aux lettres... varier les possibilités !

POIGNÉES ROSACES

1.


2.


3.


4.


5.


6.


7.


8.


9.


10.

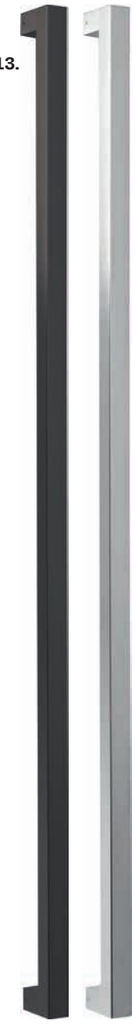

11.




Poignée Swan
Disponible sur les modèles Swan et Sidérale Alu 100 avec les finitions céramiques au choix p. 25

BARRES DE TIRAGE
(ouverture à la clé ou serrure motorisée)

12.


13.


14.

15.


16.


17.


18.


19.


20.


Si vous souhaitez une poignée à l'extérieur en complément de la barre de tirage, nous vous proposons cette poignée rosace inox courte qui fonctionne avec une serrure automatique ou à relevage.
Faisabilité : nous consulter.

Toutes les solutions pour ouvrir une porte avec barre de tirage sans clé

POIGNÉES SUR PLAQUE

21.



22.



23.



POIGNÉES DE TIRAGE (ouverture à la clé ou serrure motorisée)

24.



25.



26.



27.



28.



29.



30.



CACHE-FICHES

31. Noir



32. Turlupet rustique noir



31. Laiton



31. Argent



BOUTONS DE CHÂSSIS OUVRANT

33.



34.



35.



BOUTONS

36.



37.



38.



39.



HEURTOIRS

40.



41.



42.



43.



ENTRÉES DE BOÎTE AUX LETTRES

44.



45.



46.



BÂTONS DE MARÉCHAL

47.



48.



49.



50.



51.



		ALU 100	ALU 80	ALU 60	ALU GRAND VITRAGE	ACIER 48	ACIER 68+	BOIS 100 ABSOLU	BOIS 100	BOIS 80	BOIS 60+	BOIS 50	MIXTE	CODE
POIGNÉES														
1.	Poignée rosace contemporaine noire		○											QPR-025-NO
2.	Poignée rosace classique noire		○			○	○							QPR-002-NO
3.	Poignée rosace couleur argent					●	●							QPR-022-AR
4.	Poignée rosace finition inox			●		○ (SA2P2C)	○ (SA2P2C)							QPR-022-IN
5.	Poignée rosace contemporaine finition inox		●○ (contemporaine)	○		○	○				●	● (contemporaine)	● (contemporaine)	QPR-026-IN QPR-025-IN
6.	Poignée rosace classique finition inox		(classique) ○ (contemporaine)			○	○			○	○	○ (classique)	(classique) ○ (contemporaine)	QPR-031-IN QPR-002-IN
7.	Poignée rosace design inox	● (1/2 poignée uniquement)	○					●	●					QPR-023-IN QPR-039-IN QPR-035-IN
8.	Poignée rosace design noire							○*	○					–
9.	Poignée rosace design inox brossé Stick (existe en 1/2 poignée)		○											QPR-030-IN
10.	Poignée rosace couleur laiton		○	■○ (classique)						■○	○	○	○	QPR-001-LA
11.	Poignée rosace finition inox				●									–
12.	Barre de tirage rectangle laquable 930 mm		○						○				○	QBT-009-LAQ QBT-020-LAQ QBT-051-LAQ
13.	Barre de tirage rectangle laquée 1300 mm		○											QBT-047-LAQ
14.	Barre de tirage rectangle finition inox 1300 mm		○	○										QBT-013-IN
15.	Barre de tirage déportée finition inox				○									–
16.	Barre de tirage ronde finition inox 400 mm		○											QBT-042-IN
17.	Barre de tirage ronde finition inox 600 mm					○	○							QBT-014-IN
18.	Barre de tirage ronde finition inox 950 mm		○	○		○	○		○		○		○	QBT-003-IN
19.	Barre de tirage ronde finition inox 1800 mm		● (Phosphore) ○	○		○ ● (Couguar)	○ ● (Couguar)		○		○		● (Phosphore) ○	QBT-005-IN
20.	Poignée rosace finition inox courte (à associer avec barre de tirage)		○	○		○	○						○	QPR-021-IN
21.	Poignée sur plaque rustique									●	○	● (classique)		QPP-001-RU
22.	Poignée sur plaque finition inox		○			○	○			○	○	○	○	QPP-005-IN QPP-028-IN
23.	Poignée de sécurité sur plaque inox		○			○	○							QPP-016-IN QPP-029-IN
24.	Poignée de tirage ronde finition inox		○	○						○	○	○	○	QPP-020-IN QPP-025-IN
25.	Poignée de tirage ronde finition laiton		○	○						○	○	○	○	QPP-020-LA QPP-025-LA
26.	Poignée de tirage ronde noire		○											QPP-020-NO
27.	Poignée de tirage aileron noire		○			○ (SA2P2C)	○ (SA2P2C)							QPP-024-NO
28.	Poignée de tirage aileron finition inox		○	○		○ (SM4R+gâche électrique)	○ (SM4R+gâche électrique)							QPP-006-IN QPP-024-IN
29.	Poignée de tirage bouton finition inox					○ (SA2P2C)	○ (SA2P2C)							QPP-021-IN
30.	Poignée de tirage sécurité finition inox					○	○							
ACCESSOIRES														
31.	Cache-fiches		**Blanc / Argent / Noir** (poignée rosace inox) **Laiton** (poignée couleur laiton)	**Blanc / Argent** (poignée rosace inox) **Laiton** (poignée couleur laiton)		**Blanc / Argent / Noir**	**Blanc / Argent / Noir**	**Argent**	**Argent**	**Blanc / Noir** **Laiton** (poignée couleur laiton)	**Blanc / Argent** **Laiton** (poignée couleur laiton)	**Blanc / Argent / Noir** **Laiton** (poignée couleur laiton)	**Blanc / Argent** **Laiton** (poignée couleur laiton)	
32.	Cache fiche turlupet rustique									○	○	○		–
33.	Bouton de châssis ouvrant rustique									○		○		QPB-001-RU
34.	Bouton de châssis ouvrant couleur laiton									○		○		QPB-002-LA
35.	Bouton de châssis ouvrant inox									○		○		QPB-003-IN
36.	Bouton couleur noire		○											QBO-002-NO
37.	Bouton rustique									○		○		QBO-005-RU
38.	Bouton couleur laiton		○	○						○		○	○	QBO-001-LA
39.	Bouton finition inox		○	○						○		○	○	QBO-002-IN
40.	Heurtoir couleur noire		○											QHE-003-NO
41.	Heurtoir rustique									○		○		QHE-002-RU
42.	Heurtoir couleur laiton		○	○						○		○	○	QHE-001-LA
43.	Heurtoir finition inox		○	○		○	○			○		○	○	QHE-005-IN
44.	Entrée de boîte aux lettres noire		○							○	○	○		QBL-004-NO
45.	Entrée de boîte aux lettres couleur laiton		○	○						○	○	○	○	QBL-001-LA
46.	Entrée de boîte aux lettres finition inox		○	○		○	○			○	○	○	○	QBL-004-IN
47.	Bâton de maréchal couleur noire		○											QBD-001-NO
48.	Bâton de maréchal rustique									○		○		QBD-001-RU
49.	Bâton de maréchal couleur laiton		○	○						○		○	○	QBD-002-LA
50.	Bâton de maréchal finition inox		◆○	○						○		○	○	QBD-004-IN
51.	Bâton de maréchal ton argent					○	○							QBD-010-AR

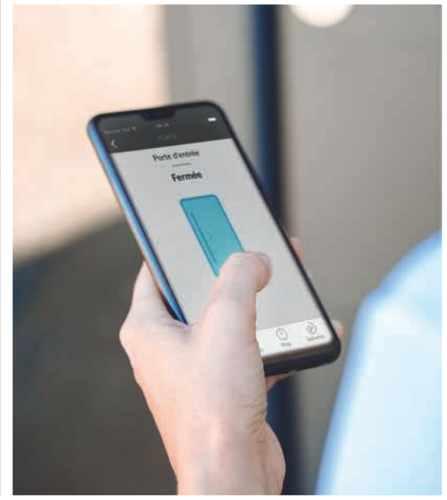
● De série | ○ En option | ■ De série pour des modèles disposant d'un vitrage avec petits bois laiton
◆ De série sur les modèles Astéria, Athéna, Athis, Héliopolis, Odyssée et Olympie.

* Disponible uniquement sur la face intérieure.

Sécurisez et pilotez : serrures et maison connectée

Découvrez nos solutions de pilotage de l'entrée adaptées à votre mode de vie.
Livraison de colis, retour des enfants après l'école, agent d'entretien, ... pour chaque situation vous trouverez une solution dans notre offre de serrures motorisées.









zoom sécurité

Chacune de nos portes est conçue pour être sécurisante.
Voici notamment la conception standard de la majorité de nos modèles.

Serrure automatique 2 pênes / **2 crochets** : l'élément central





Cette serrure en standard équipe les portes ALU 100 ALU 80 BOIS 100 et est disponible en option sur les gammes ALU 60 et ACIER

Développée par Bel'M et le leader européen du secteur, la serrure automatique répond au plus haut niveau d'exigence.

Des performances possibles grâce à :

- 2 points centraux et 2 crochets / 2 pênes activés silencieusement et en permanence dès que la porte se ferme,
- une haute durabilité et une résistance certifiée à **50000 cycles** ouverture / fermeture,
- une grande facilité de manœuvre et une utilisation aisée même pour les plus jeunes.

Découvrez quelle serrure choisir pour votre porte

Barillet débrayable 5 clés de sécurité signé Bel'M



Barillet débrayable : permet de rentrer même si une clé reste côté intérieur.

+ carte de reproduction de clés.

Standard sur les gammes :
ALU 100 ALU 80 ALU GRAND VITRAGE ACIER 68+ BOIS 100 ABSOLU BOIS 100

En option :
barillet à molette + 4 clés de sécurité Bel'M.

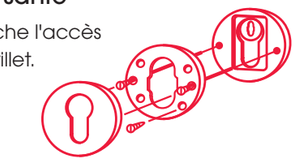


Barillet à molette

Éléments de sécurité **optionnels**

Rosace de barillet traversante

Empêche l'accès au barillet.

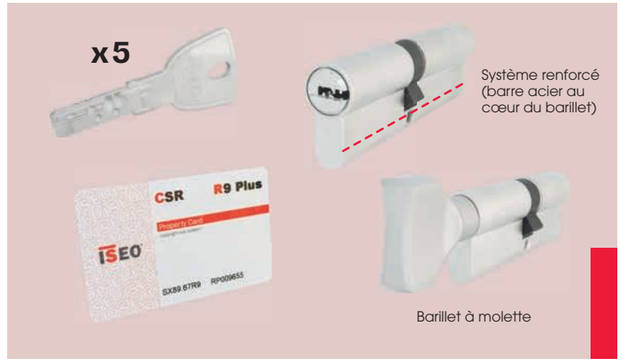




Barillet de haute sécurité débrayable 5 clés

+ carte de propriété.
Protection contre le perçage et barre en acier à ressort pour augmenter la résistance

En option :
barillet à molette.



Pack A2P* : serrure A2P* + barillet sécurité BKS débrayable 4 clés

+ carte de propriété.

En option :
barillet à molette.

*Disponibles selon la gamme.
Nombreuses combinaisons possibles (contacter votre revendeur pour d'avantages d'informations).



Sécurité renforcée niveau CR2

Un pack d'équipement de sécurité renforcée est disponible sur nos gammes
ALU 100 ALU 80 ACIER 68+ ACIER 48 BOIS 100 ABSOLU BOIS 100
Il accroit la sécurité de l'ensemble de votre porte, quel que soit le modèle choisi, sa composition et son type de pose. Selon les gammes, il comprend :
– 4 fiches SFS renforcées anti-dégondage et anti-poussée
– 1 serrure automatique 2 pênes / 2 crochets
– 1 renfort de feuillure et 1 gâche filante
– 1 rosace de barillet traversante + 1 barillet de sécurité certifié A2P*

Avec ce pack, votre porte peut atteindre la classe de résistance à l'effraction de niveau 2, la référence européenne en termes de sécurité.
Résistance certifiée et validée en laboratoire, essais réalisés à l'IFT de Rosenheim en Allemagne.

CERTIFICATION CR2

Plus d'infos ici

Serrure motorisée ALU 100 ALU 80 BOIS 100 ABSOLU BOIS 100

En option, avec barre ou poignée de tirage uniquement.

Je déverrouille ma porte sans clé, à proximité



Je déverrouille ma porte sans clé, à distance

pour permettre l'accès de la maison à un livreur, un agent de nettoyage, un réparateur.
Application smartphone avec box domotique.



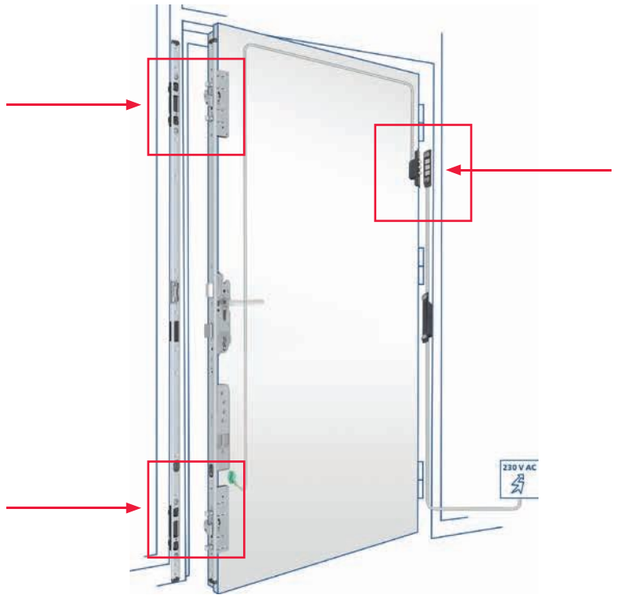
Découvrez comment paramétrer votre serrure motorisée

Je peux savoir si ma porte est bien fermée à clé

ou si elle est ouverte (selon équipements).



Une sécurité accrue avec ses crochets et goujons en partie haute et basse de la porte



Système invisible
Ouverture intérieure sans clé (système anti-panique)



Transmission du 12 V sur l'ouvrant sans fil

Découvrez la technologie invisible embarquée au cœur des portes Bel'M

Compatibilité

DELTA DORE somfy + tout autre protocole domotique.

Serrure motorisée ACIER 68+ ACIER 48

Je déverrouille ma porte sans clé, à proximité

pack clavier à code (option)
ou autre solution du marché compatible à paramétrer (nous consulter).



Transmission du courant électrique via le passe cable.



Solution invisible.



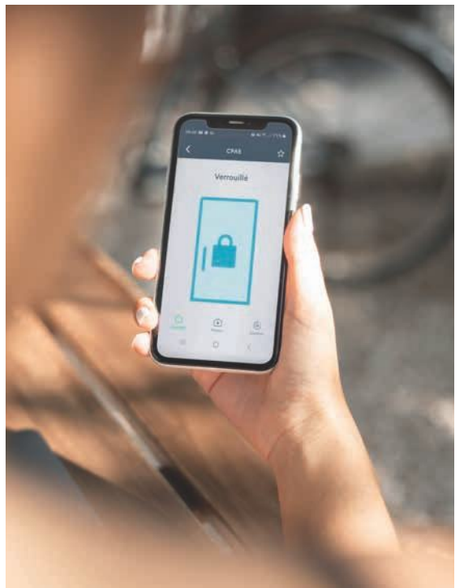
Une sécurité renforcée pour les portes Acier avec la serrure automatique 2 pênes / 2 crochets (cf p. 180)

Découvrez la nouvelle serrure motorisée pour les portes acier Bel'M

Compatibilité

DELTA DORE somfy + tout autre protocole domotique.

Détecteur d'ouverture I-SECURE®



i-SECURE®

l'i-SECURE® est un capteur de position autonome, intégré au dormant

Je consulte l'état de ma porte (verrouillée ou déverrouillée) après mon départ

En cas d'intrusion, je suis notifié si je possède un système d'alarme lié à ma box internet.
Uniquement disponible avec la serrure SA2P2C
et sur les gammes : ALU 80 ACIER 68+ ACIER 48

Compatibilité

DELTA DORE + toutes autres menuiseries équipées (option).

les vitrages

LES DIFFÉRENTES FINITIONS

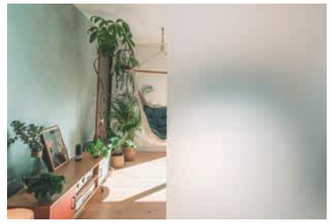
En complément des vitrages définis en standard, vous avez la possibilité de choisir entre 8 décors complémentaires en option (selon modèles). Les photos ci-dessous sont des exemples de **vues depuis l'extérieur de la porte**.



Transparent



Réfléchissant argent (finitions bronze et clair également disponibles)



Sablé



Imprimé 200



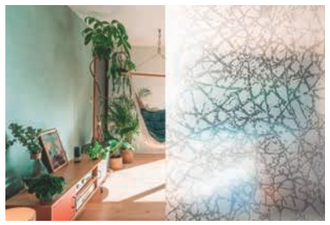
Givré



Delta clair



Master carré



Montecarlo

Vitrage altitude
et autres options de vitrage sur demande auprès de votre professionnel.

LES VITRAGES SÉCURITÉ

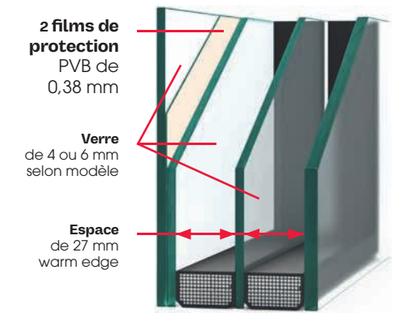
Le choix d'un vitrage sécurité permet une réelle protection supplémentaire, notamment en cas d'effraction, tant pour les biens que pour les personnes.



Vitrage classe P2A
Protection simple des personnes.



Vitrage classe P5A
Protection renforcée des personnes et retardataire d'effraction.



Triple vitrage
Disponible en standard uniquement sur certains modèles de la classe P2A et option possible P5A.



les esthétiques coordonnées

KOSTUM

novoferm HABITAT

En partenariat avec 2 industriels français : **Kostum** pour les portails et les clôtures et **Novoferm** pour les portes de garage, Bel'M a construit une offre complète afin d'harmoniser les différentes ouvertures de la maison.

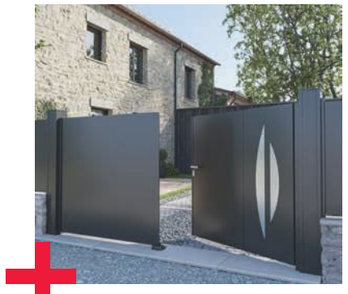
Pour en savoir plus



porte d'entrée



porte de garage



portail / portillon

Sur les pages récapitulatives de chaque gamme, retrouvez les modèles proposés en esthétique coordonnée grâce aux pictogrammes  (cf p. 78-79, 110-111, 168-169).

soignez votre entrée
avec notre sélection de luminaires

ROGER PRADIER
OUTDOOR LIGHTING • FRANCE

EXCLUSIVITÉS BEL'M





Brick Bulles
Applique ou sur pied



Brick Lignes
Applique ou sur pied



Brick Géometric
Applique ou sur pied

Des luminaires extérieurs design et intemporels en harmonie avec votre porte

les contemporains



Brick
Applique ou sur pied



Hugy
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.

marquises,
la touche de style qui fait la différence



ZÉNITH



Zénith 900
Dimensions totales : 1114 x 654 mm



Zénith 1300
Dimensions totales : 1514 x 654 mm



Zénith 1800
Dimensions totales : 2014 x 654 mm

CITÉ



NUANCIER
28 couleurs du nuancier standard Aluminium Bel'M (voir ci-dessous)
Plaque blanche opaque au centre sur tous les modèles

POSE
Possibilité de poser porte et marquise dans la même journée par une personne

GARANTIES
Finitions (couleur et brillance) — 10 ANS

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

NUANCIER
Nous consulter

PROFIL ET VITRAGE
Aluminium
Vitrage clair trempé sécurité 4 mm

LARGEURS
1500 mm / 1900 mm / 2400 mm

GARANTIES
Finition et vitrage — 2 ANS
Structure — 10 ANS

un large choix
de couleurs

Blanc 9016 S	Blanc 9001 S	Beige1015 S	Gris 7035 S	Gris 7047 S	Gris 7004 S	Gris 7030 S	Gris 7039 S
Gris 7016 S	Brun 8019 T	Blanc 9016 T	Gris 9006 T	Gris 2400 T	Gris 9007 T	Gris DB703 T	Gris 7022 T
Gris 7016 T	Gris 2900 T	Noir 2100 T	Noir 9005 T	Bleu 2700 T	Bleu 5003 T	Gris Perle 2800 T	Brun 2650 T
Vert 6005 T	Rouge 3004 T	Bronze T	Rouille RS2100 T				

la porte alu
grand trafic

- Ouvrant et dormant de 62 mm à rupture de pont thermique.
- Serrure manuelle, 3 points de fermeture en standard.
- Double vitrage feuilleté transparent classe P2A.
- Seuil Aluminium de 20 mm, à rupture de pont thermique, conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite (seuil plat en option).



Urbana



Urbana option ferme-porte et bandeau magnétique

DESIGN BEL'M

compositions **multiples**

Avec un choix de 0 à 4 traverses, des panneaux pleins ou vitrés, des doubles vantaux, tierce ou imposte et un large panel d'options, la porte Grand Trafic Bel'M saura répondre aux différentes contraintes techniques.



Urbana option ouverture vers l'extérieur



Urbana avec fixe en dormant

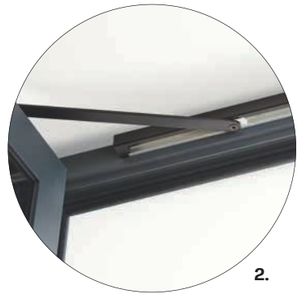
Urbana : Gris 7016 texturé Aluminium Grand Trafic ; Ud=1,6 ; €€



Urbana
H 2442 : 1918 + imposte 524
L 4410 : 1000 + fixes 1705 x 2
Rouille RS2100 texturé
Barre de tirage en option.



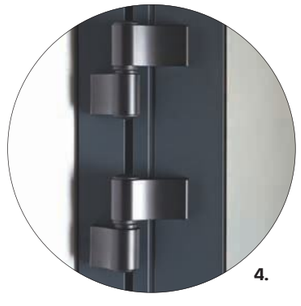
1.



2.



3.



4.



5.

1. Barre anti-panique.
2. Ferme-porte.
3. Poignée extérieure.
4. Paumelles et joint anti-pince doigts.
5. Crémone pompier.

Modèle	Page	Gamme	Hauteur réalisable (dim. tableau) (1)	Largeur réalisable (dim. tableau) (1)	Isolation thermique Ud (W/m².K)* (2)	Isolation acoustique [Rw (C;Ctr) db]	Isolation acoustique Ra,tr dB	Étanchéité Eau, Air, Vent (AEV) (3)	Étiquette environnementale
Abscisse-evo	115	Acier 48	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Abscisse-evo 68+	114	Acier 68+	De 1730 à 2250	De 700 à 1011	1,1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Aigle	38	Alu 80	De 1700 à 2500	De 750 à 1200	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	
Akimel	86	Alu 80	De 1900 à 2350	De 770 à 1100	1,2	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Albe	57	Alu 60	De 1900 à 2250	De 657 à 1000	1,3	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V*C3	B
Albe Mixte	180	Mixte	De 1940 à 2250	De 780 à 1000	1,4	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	C
Alcyone	54	Alu 60	De 1910 à 2250	De 650 à 1000	1,3	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V*C3	B
Aléria	149	Bois 80	De 1900 à 2250	De 770 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	B
Alia	112	Acier 48	De 1880 à 2150	De 800 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Alia 68+	112	Acier 68+	De 1880 à 2250	De 860 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Alinéa	37	Alu 80	De 1700 à 2350	De 760 à 1200	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	A
Alinéa Mixte	177	Mixte	De 1900 à 2350	De 780 à 1100	0,97	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	B
Alinéa Mixte à lames	177	Mixte à lames	De 1900 à 2250	De 780 à 1100	0,89	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*4B V*C3	B
Alliance	25	Alu 100	De 1820 à 2500	De 700 à 1200	0,7			(A*3 E*6B V*C3)	B
Apollo	54	Alu 60	De 1910 à 2250	De 740 à 1000	1,4	33(-1;-4)dB	29	A*4 E*5B V*C3	B
Arapao	70	Alu 80	De 2050 à 2500	De 800 à 1000	1,4	37(-1;-3)dB	34	A*3 E*4B V*C3	C
Arizona	131	Acier 48	De 1790 à 2150	De 740 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Arizona 68+	131	Acier 68+	De 1790 à 2250	De 740 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Armance	69	AGV	De 1617 à 2285	De 714 à 1100	1,7			A*4 E*7B V*C3	
Armance-EVO	69	AGV-EVO	De 1617 à 2285	De 774 à 1013	1,6			A*4 E*7B V*C3	
Artémis Mixte	184	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000					
Arti	130	Acier 48	De 1950 à 2150	De 800 à 1011	1,6	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Arti 68+	130	Acier 68+	De 1950 à 2250	De 781 à 1011	1,3	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Arzon-evo	150	Bois 80	À venir	À venir	1.4			A*3 E*3B V*A3	
Astéria	76	Alu 80	De 1830 à 2250	De 740 à 1100	1,3	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Athéna	73	Alu 80	De 1900 à 2350	De 770 à 1200	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Athéna Mixte	184	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1,3	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	C
Athis 1	80	Alu 80	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Athis 2	81	Alu 80	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Athis 3	81	Alu 80	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Athis 4	81	Alu 80	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Athis 5	81	Alu 80	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Auray-evo	150	Bois 80	À venir	À venir	1,4			A*3 E*3B V*A3	
Avoriaz	148	Bois 80	De 1600 à 2500	De 590 à 1030	1,1	38(-2;-5)dB	33	A*3 E*3B V*A3	A
Azur	34	Alu 80	De 1880 à 2500	De 650 à 1200	0,99	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*5B V*C3	B
Azur Mixte	179	Mixte	De 1900 à 2350	De 700 à 1000	1,2	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*3B V*C3	B
Baladi	151	Bois 50	De 1700 à 2150	De 780 à 1000	1,1	30(-1;-3)dB	27	A*3 E*3B V*C3	B
Beaugrenelle	126	Acier 48	De 1934 à 2150	De 739 à 1011	1,4	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Beaugrenelle 68+	126	Acier 68+	De 1934 à 2250	De 739 à 1011	1,1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Belcastel-evo	144	Bois 100	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0,83	32(0;-3)dB	29	A*3 E*6B V*C3	A
Belleville	51	Alu 80	De 1860 à 2500	De 750 à 1200	1,2	34(0;-3)dB	31	A*3 E*4B V*C3	C
Bocage 1 Mixte	191	Mixte	De 1935 à 2250	De 800 à 1000	1,3	35(-1;-4)dB	31	A*3 E*3B V*C2	C
Bocage 2 Mixte	190	Mixte	De 1935 à 2250	De 800 à 1000	1,3	35(-1;-4)dB	31	A*3 E*3B V*C2	C
Bocage 3 Mixte	190	Mixte	De 1935 à 2250	De 800 à 1000	1,3	35(-1;-4)dB	31	A*3 E*3B V*C2	C
Brasilia	151	Bois 50	De 1900 à 2150	De 780 à 1000	1,3	29(-1;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	B
Broadway	131	Acier 48	De 1880 à 2150	De 760 à 1011	1,6	29(-4;-5)dB	24	A*3 E*3B V*C3	B
Broadway 68+	131	Acier 68+	De 1880 à 2250	De 770 à 1011	1,2	30(-4;-6)dB	24	A*3 E*3B V*C3	B
Cacérès	151	Bois 50	De 1700 à 2150	De 700 à 1000	1,1	30(-1;-3)dB	27	A*3 E*3B V*C3	B
Cambon	148	Bois 80	De 1790 à 2300	De 770 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	B
Cannelle	150	Bois 80	De 1800 à 2250	De 770 à 1030	1,3	37(-1;-3)dB	34	A*3 E*3B V*A3	A
Castellane	148	Bois 80	De 1850 à 2350	De 590 à 980	1,2	38(-2;-5)dB	33	A*3 E*3B V*A3	A
Catawa	86	Alu 80	De 1890 à 2250	De 830 à 1000	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Céleste	28	Alu 100	De 2050 à 2500	De 700 à 1200	0,72	35(-1;-3)dB	32	(A*3 E*6B V*C3)	B
Charenton	127	Acier 48	De 1934 à 2150	De 739 à 1011	1,4	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Charenton 68+	127	Acier 68+	De 1934 à 2250	De 739 à 1011	1,1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Chipley	89	Alu 60	De 1860 à 2250	De 800 à 1000	1,5	31(-1;-3)dB	28	(A*3 E*4B V*C3)	C
City-evo	114	Acier 48	De 1730 à 2150	De 790 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
City-evo 68+	114	Acier 68+	De 1730 à 2250	De 790 à 1011	1,1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Cody	91	Alu 60	De 1860 à 2250	De 800 à 1000	1,5	31(-1;-3)dB	28	(A*3 E*4B V*C3)	C
Comores	149	Bois 80	De 1790 à 2300	De 770 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	C
Condor	39	Alu 80	De 1970 à 2500	De 760 à 1200	1,1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Constance	141	Bois 100 absolu	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0,8	38(-1;-4)dB	34	A*3 E*6B V*C3	A
Corse	149	Bois 80	De 1900 à 2350	De 740 à 1030	1,4	38(-2;-5)dB	33	A*3 E*3B V*A3	B
Couguar	112	Acier 48	De 1840 à 2150	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Couguar 68+	112	Acier 68+	De 1840 à 2250	De 700 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Courcelles	149	Bois 80	De 1790 à 2300	De 770 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	B
Crisfield	86	Alu 60	De 1860 à 2250	De 800 à 1000	1,7	31(-1;-3)dB	28	(A*3 E*4B V*C3)	C
Cyme-evo	143	Bois 100	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0,87	32(0;-2)dB	30	A*3 E*6B V*C3	A
Danaé	83	Alu 80	De 1860 à 2350	De 770 à 1000	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Darcy	91	Alu 60	De 1860 à 2250	De 800 à 1000	1,1	28(-2;-4)dB	24	A*4 E*5B V*C3	B
Dédale	48	Alu 80	De 1780 à 2500	De 700 à 1200	1,1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	B
Delta-evo	113	Acier 48	De 1730 à 2150	De 710 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Delta-evo 68+	112	Acier 68+	De 1730 à 2250	De 710 à 1011	1,1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B

Modèle	Page	Gamme	Hauteur réalisable (dim. tableau) (1)	Largeur réalisable (dim. tableau) (1)	Isolation thermique Ud (W/m².K)* (2)	Isolation acoustique [Rw (C;Ctr) db]	Isolation acoustique Ra,tr dB	Étanchéité Eau, Air, Vent (AEV) (3)	Étiquette environnementale
Dénia	149	Bois 80	De 1900 à 2500	De 770 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	C
Djerba	148	Bois 80	De 1790 à 2300	De 670 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	B
Dorval	57	Alu 60	De 1900 à 2250	De 700 à 1000	1,1	28(-2;-4)dB	24	(A*4 E*5B V*C3)	B
Dream	118	Acier 48	De 1700 à 2150	De 800 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Dream 68+	119	Acier 68+	De 1700 à 2250	De 800 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Dune	37	Alu 80	De 1700 à 2500	De 800 à 1200	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	A
Dune Mixte	179	Mixte	De 1900 à 2350	De 790 à 1100	0,97	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	B
Écume	53	Alu 80	De 1900 à 2500	De 650 à 1200	1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	B
Edgar	91	Alu 80	De 1900 à 2250	De 810 à 1000	0,98	35(-1;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	B
Edgar Mixte	188	Mixte	De 1900 à 2250	De 800 à 1000	1,1	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*3B V*C3	
Elko	102	Acier 48	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Elko 68+	103	Acier 68+	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1,2	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Emy	147	Bois 50	De 1900 à 2150	De 780 à 1000	1,1	26(-1;-3)dB	23	A*3 E*3B V*C3	B
Équation	112	Acier 48	De 1700 à 2150	De 800 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Équation 68+	112	Acier 68+	De 1700 à 2250	De 800 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Érié	51	Alu 80	De 1900 à 2250	De 800 à 1000	1,4	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Ernest	69	AGV	De 1617 à 2285	De 714 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Ernest-EVO	69	AGV-EVO	De 1617 à 2285	De 774 à 1013	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Etel	150	Bois 80	De 1950 à 2250	De 770 à 930	1,8	35(-2;-5)dB	30	A*3 E*3B V*A3	B
Etincelle	61	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Etincelle-EVO	61	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Eurielle	40	Alu 80	De 1740 à 2350	De 700 à 1200	1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Feel-evo	119	Acier 48	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Feel-evo 68+	119	Acier 68+	De 1730 à 2250	De 700 à 1011	1,1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Flavie	86	Alu 80	De 1720 à 2250	De 710 à 1000	1,2	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Flavie Mixte	186	Mixte	De 1700 à 2250	De 700 à 1000	1,3	36(-2;-4)dB	32	A*3 E*3B V*C3	C
Galiano	130	Acier 48	De 1900 à 2150	De 760 à 1011	1,5	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	C
Galiano 68+	130	Acier 68+	De 1900 à 2250	De 770 à 1011	1,2	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	B
Galibier	109	Acier 48	De 1890 à 2150	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Galibier 68+	109	Acier 68+	De 1890 à 2250	De 700 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Gaspard	31	Alu 100	De 2000 à 2500	De 700 à 1200	0,8				
Génie	107	Acier 48	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1,3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Génie 68+	107	Acier 68+	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1,1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	A
Genos	108	Acier 48	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1,3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Genos 68+	108	Acier 68+	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1,1	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	B
Germain	29	Alu 100	De 1890 à 2500	De 700 à 1200	0,7	35(-1;-3)dB	32	(A*3 E*6B V*C3)	B
Graphite	23	Alu 100	De 1820 à 2500	De 700 à 1200	0,69			(A*3 E*6B V*C3)	A
Grenada	151	Bois 50	De 1900 à 2150	De 780 à 1000	1,6	31(-2;-2)dB	29	A*3 E*3B V*C3	B
Haro	104	Acier 48	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Haro 68+	105	Acier 68+	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1,2	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Harricana	91	Alu 80	De 1900 à 2250	De 810 à 1000	1,2	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Harricana Mixte	188	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1,3	36(-2;-4)dB	32	A*3 E*3B V*C3	
Heidi	103	Acier 48	De 1800 à 2250	De 850 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Heidi 68+	103	Acier 68+	De 1800 à 2250	De 850 à 1011	0,76	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Héliopolis	77	Alu 80	De 1900 à 2350	De 770 à 1200	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Héliopolis Mixte	185	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1,3	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	C
Hermione	37	Alu 80	De 1700 à 2250	De 650 à 1000	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	A
Hexagone-evo	109	Acier 48	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Hexagone-evo 68+	109	Acier 68+	De 1730 à 2250	De 700 à 1011	1,1	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	B
Horace	30	Alu 100	De 2000 à 2500	De 700 à 1200	0,8				
Icare	55	Alu 60	De 1780 à 2250	De 700 à 1000	1,3	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V*C3	B
Impala-evo	112	Acier 48	De 1910 à 2150	De 715 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Impala-evo 68+	112	Acier 68+	De 1910 à 2250	De 715 à 1011	1,1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Infini	138	Bois 100 absolu	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0,79	38(-1;-4)dB	34	A*3 E*6B V*C3	A
Iraty	57	Alu 60	De 1910 à 2250	De 650 à 1000	1,3	31(-1;-3)dB	28	A*4 E*5B V*C3	B
Iris Mixte	188	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000					
Isaac	82	Alu 80	De 1700 à 2350	De 670 à 1100	1,2	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Isaac Mixte	187	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1,2	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	B
Jackson	89	Alu 80	De 1720 à 2250	De 710 à 1000	1,2	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Jackson Mixte	187	Mixte	De 1700 à 2350	De 700 à 1000	1,2	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	B
Joséphine	69	AGV	De 1617 à 2285	De 714 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Joséphine-EVO	69	AGV-EVO	De 1617 à 2285	De 774 à 1013	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Joy	46	Alu 80	De 1850 à 2350	De 700 à 1200	1,1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Kamy	61	AGV	De 1938 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kamy-EVO	60	AGV-EVO	De 1827 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kanto	61	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,9	37(-2;-6)dB	31	A*4 E*7B V*C3	
Kanto-EVO	61	AGV-EVO	De 1617 à 2285	De 674 à 1003	1,5	36(-2;-6)dB	30	A*4 E*7B V*C3	
Kiara	103	Acier 48	De 1800 à 2250	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Kiara 68+	103	Acier 68+	De 1800 à 2250	De 700 à 1011	0,76	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Kigali	64	AGV	De 1728 à 2285	De 625 à 1100	1,7	37(-2;-6)dB	31	A*4 E*7B V*C3	
Kigali-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2285	De 574 à 1003	1,5	36(-2;-6)dB	30	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 2	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 2-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	

Modèle	Page	Gamme	Hauteur réalisable (dim. tableau) (1)	Largeur réalisable (dim. tableau) (1)	Isolation thermique Ud (W/m².K)* (2)	Isolation acoustique [Rw (C;Ctr) db]	Isolation acoustique Ra,tr dB	Étanchéité Eau, Air, Vent (AEV) (2)	Étiquette environnementale
Kigali 4	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 4-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 5	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 5-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 6	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 6-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 8	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 8-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 9	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 9-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 10	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 10-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 11	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 11-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 13	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 13-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 14	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 14-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 16	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 16-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 17	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 17-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 18	65	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 18-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 20	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 20-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 22	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-2;-6)dB	31	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 22-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 23	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-2;-6)dB	31	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 23-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 25	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-2;-6)dB	31	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 25-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-2;-6)dB	30	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 27	64	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-2;-6)dB	31	A*4 E*7B V*C3	
Kigali 27-EVO	64	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-2;-6)dB	30	A*4 E*7B V*C3	
Langeais	88	Alu 80	De 1870 à 2350	De 700 à 1100	1,4	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Langeais Mixte	187	Mixte	De 1900 à 2250	De 700 à 1000	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	C
Léandre	41	Alu 80	De 1740 à 2350	De 700 à 1200	1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Léry Mixte	180	Mixte	De 1900 à 2250	De 800 à 1000	1,6	38(-1;-4)dB	34	A*3 E*3B V*C3	C
Lituane	48	Alu 80	De 1780 à 2500	De 700 à 1200	1,1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	B
Lizzie	47	Alu 80	De 1980 à 2350	De 700 à 1200	1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Lorca	151	Bois 50	De 1700 à 2150	De 700 à 1000	1,4	32(-1;-3)dB	29	A*3 E*3B V*C3	B
Lotus	71	Alu 80	De 1850 à 2500	De 700 à 1100	1,5	37(-1;-3)dB	34	A*3 E*4B V*C3	C
Madison	151	Bois 50	De 1900 à 2150	De 780 à 1000	1,1	26(-1;-3)dB	23	A*3 E*3B V*C3	B
Majorque	149	Bois 80	De 1790 à 2300	De 670 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	B
Maquis	48	Alu 80	De 1910 à 2500	De 657 à 1000	1,1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	C
Marelle	109	Acier 48	De 1790 à 2150	De 700 à 1011	1,5	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Marelle 68+	109	Acier 68+	De 1790 à 2250	De 700 à 1011	1,2	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Marsa	56	Alu 60	De 1910 à 2250	De 657 à 1000	1,3	33(-1;-4)dB	29	A*4 E*5B V*C3	B
Marsa Mixte	181	Mixte	De 1800 à 2250	De 780 à 1000	1,4	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	C
Maubert	148	Bois 80	De 1800 à 2500	De 770 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	B
Mélia	82	Alu 80	De 1860 à 2350	De 770 à 1100	1,3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Mérida	151	Bois 50	De 1700 à 2150	De 780 à 1000	1,4	32(-1;-3)dB	29	A*3 E*3B V*C3	B
Météore	35	Alu 80	De 1700 à 2500	De 700 à 1200	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	B
Miami	131	Acier 48	De 1820 à 2150	De 760 à 1011	1,6	29(-4;-5)dB	24	A*3 E*3B V*C3	C
Miami 68+	131	Acier 68+	De 1820 à 2250	De 770 à 1011	1,2	30(-4;-6)dB	24	A*3 E*3B V*C3	B
Mikasa	58	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7			A*4 E*7B V*C3	
Mikasa-EVO	59	AGV-EVO	De 1617 à 2285	De 674 à 1003	1,5	30dB	30	A*4 E*7B V*C3	
Minnésota Mixte	189	Mixte	De 1900 à 2250	De 800 à 1000	1,4	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	C
Mirage	57	Alu 60	De 1880 à 2250	De 650 à 1000	1,3	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V*C3	B
Modane	109	Acier 48	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1,3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Modane 68+	109	Acier 68+	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1,1	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	B
Moja	105	Acier 48	De 1954 à 2150	De 700 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Moja 68+	105	Acier 68+	De 1954 à 2250	De 700 à 1011	1,2	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Montmartre	148	Bois 80	De 1800 à 2500	De 670 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	C
Montparnasse	148	Bois 80	De 1800 à 2500	De 870 à 930	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	B
Montréal	90	Alu 80	De 1900 à 2250	De 810 à 1000	1,2	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Montréal Mixte	189	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1,2	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	B
Morgane	106	Acier 48	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1,3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Morgane 68+	107	Acier 68+	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1,1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	A
Napali	130	Acier 48	De 1790 à 2150	De 760 à 1011	1,5	33(-2;-4)dB	29	A*3 E*3B V*C3	C
Napali 68+	130	Acier 68+	De 1790 à 2250	De 760 à 1011	1,4	34(-3;-5)dB	29	A*3 E*3B V*C3	C
Nara	59	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7			A*4 E*7B V*C3	
Nara-EVO	59	AGV-EVO	De 1617 à 2285	De 674 à 1003	1,5	30dB	30	A*4 E*7B V*C3	

Modèle	Page	Gamme	Hauteur réalisable (dim. tableau) (1)	Largeur réalisable (dim. tableau) (1)	Isolation thermique Ud (W/m².K)* (2)	Isolation acoustique [Rw (C;Ctr) db]	Isolation acoustique Ra,tr dB	Étanchéité Eau, Air, Vent (AEV) (2)	Étiquette environnementale
Noé	82	Alu 80	De 1700 à 2350	De 670 à 1100	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	B
Noé Mixte	186	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	0,98	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	B
Noely	47	Alu 80	De 1850 à 2350	De 700 à 1200	1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Novel	149	Bois 80	De 1790 à 2300	De 670 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	B
Nysos	82	Alu 80	De 1860 à 2350	De 770 à 1000	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	
Odyssée	74	Alu 80	De 1830 à 2350	De 770 à 1200	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	B
Odyssée Mixte	186	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	0,98	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	B
Olympie	76	Alu 80	De 2150 à 2500	De 770 à 1200	1,4	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	C
Orégon	131	Acier 48	De 1820 à 2150	De 760 à 1011	1,6	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	C
Orégon 68+	131	Acier 68+	De 1820 à 2250	De 770 à 1011	1,1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	B
Origami	37	Alu 80	De 1800 à 2500	De 650 à 1200	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	A
Oryx-evo	114	Acier 48	De 1730 à 2150	De 790 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	B
Oryx-evo 68+	114	Acier 68+	De 1730 à 2250	De 790 à 1011	1,1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	B
Panthère	119	Acier 48	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Panthère 68+	119	Acier 68+	De 1700 à 2250	De 700 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Parallèle	130	Acier 48	De 1790 à 2150	De 760 à 1011	1,5	33(-2;-4)dB	29	A*3 E*3B V*C3	C
Parallèle 68+	130	Acier 68+	De 1790 à 2250	De 760 à 1011	1,4	34(-3;-5)dB	29	A*3 E*3B V*C3	C
Patchouli	147	Bois 50	De 2050 à 2150	De 780 à 1000	1,3	27(-1;-2)dB	25	A*3 E*3B V*C3	B
Pérenne	139	Bois 100 absolu	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0,79	38(-1;-4)dB	34	A*3 E*6B V*C3	A
Phosphore	36	Alu 80	De 1800 à 2350	De 650 à 1200	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	C
Phosphore Mixte	177	Mixte	De 1900 à 2250	De 780 à 1100	0,97	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	B
Phosphore Mixte à lames	177	Mixte à lames	De 1900 à 2250	De 780 à 1100	0,89	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*4B V*C3	B
Pigalle	127	Acier 48	De 1862 à 2150	De 739 à 1011	1,4	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Pigalle 68+	127	Acier 68+	De 1862 à 2250	De 739 à 1011	1,2	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Pika	114	Acier 48	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Pika 68+	114	Acier 68+	De 1700 à 2250	De 700 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Poliade	57	Alu 60	De 1700 à 2250	De 810 à 1000	1,1	28(-2;-4)dB	24	(A*4 E*5B V*C3)	B
Portland	131	Acier 48	De 1820 à 2150	De 750 à 1011	1,5	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	C
Portland 68+	131	Acier 68+	De 1820 à 2250	De 770 à 1011	1,1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	B
PS Alban	197	Alu 60	De 1700 à 2250	De 600 à 1000	1,1	28(-2;-4)dB	24	(A*4 E*5B V*C3)	B
PS Axelle	197	Alu 60	De 1700 à 2250	De 700 à 1000	1,2	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V*C3	B
PS2 ISO	196	Bois 50	De 1700 à 2150	De 700 à 1000	1,3	26(-1;-3)dB	23	A*3 E*3B V*C3	B
PS3 ISO	196	Bois 50	De 1700 à 2150	De 700 à 1000	1,1	26(-1;-3)dB	23	A*3 E*3B V*C3	B
PSA 1	197	Acier 48	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
PSA2-evo	196	Acier 48	De 1700 à 2150	De 740 à 1011	1,2	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	B
PSA3-evo	197	Acier 48	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1,2	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
PSA4-evo	197	Acier 48	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	30	A*4 E*5B V*C3	B
Puma	119	Acier 48	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Puma 68+	119	Acier 68+	De 1700 à 2250	De 700 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Radian-evo	109	Acier 48	De 1700 à 2150	De 720 à 1011	1,2	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Radian-evo 68+	109	Acier 68+	De 1700 à 2250	De 720 à 1011	0,86	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Redon	150	Bois 80	De 1950 à 2250	De 770 à 930	1,8	35(-2;-5)dB	30	A*3 E*3B V*A3	B
Rivoli	124	Acier 48	De 1934 à 2150	De 739 à 1011	1,4	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Rivoli 68+	124	Acier 68+	De 1934 à 2250	De 739 à 1011	1,1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Sardaigne-evo	148	Bois 80	À venir	À venir	1			A*3 E*3B V*A3	
Sélène	54	Alu 60	De 1910 à 2250	De 740 à 1000	1,4	33(-1;-4)dB	29	A*4 E*5B V*C3	B
Sélène Mixte	178	Mixte	De 1910 à 2250	De 780 à 1000	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	C
Sidérale	29	Alu 100	De 1900 à 2500	De 700 à 1200	0,68	35(-1;-3)dB	32	(A*3 E*6B V*C3)	B
Siva	49	Alu 80	De 1910 à 2500	De 720 à 1200	1,1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	B
Sookie	103	Acier 48	De 1800 à 2250	De 844 à 1011	1,4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Sookie 68+	103	Acier 68+	De 1800 à 2250	De 844 à 1011	1,2	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Sorbonne	127	Acier 48	De 1954 à 2150	De 739 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Sorbonne 68+	121	Acier 68+	De 1954 à 2250	De 739 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Swan	24	Alu 100	De 1850 à 2500	De 700 à 1200	0,68			A*3 E*6B V*C3	A
Topaze	51	Alu 80	De 1940 à 2350	De 650 à 1000	0,91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	C
Touch	114	Acier 48	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Touch 68+	114	Acier 68+	De 1700 à 2250	De 700 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Touquet	146	Bois 60+	De 1800 à 2350	De 680 à 1030	1	34(-2;-5)dB	29	A*3 E*3B V*C3	B
Touraine-evo	150	Bois 80	À venir	À venir	1,4			A*3 E*3B V*A3	
Tourmaline	51	Alu 80	De 1830 à 2500	De 700 à 1200	1,1	35(-1;-3)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Tourmaline Mixte	176	Mixte	De 1850 à 2350	De 700 à 1100	1,3	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	
Turmel	149	Bois 80	De 1790 à 2300	De 670 à 1030	1,4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	C
Urbana	213	AGT	De 1566 à 2500	De 679 à 1350	1,6	35(0;-3)dB	32	A*4 E*7B V*C2	
Victoria	131	Acier 48	De 1880 à 2150	De 740 à 1011	1,2	29(-4;-5)dB	24	A*3 E*3B V*C3	B
Victoria 68+	131	Acier 68+	De 1880 à 2250	De 740 à 1011	0,86	30(-4;-6)dB	24	A*3 E*3B V*C3	A
Virgule	50	Alu 80	De 1890 à 2350	De 650 à 1200	1,1	35(-1;-3)dB	32	A*4 E*5B V*C3	C
Virgule Mixte	179	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1,3	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	C
Visby	105	Acier 48	De 1954 à 2150	De 700 à 1011	1,1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Visby 68+	105	Acier 68+	De 1954 à 2250	De 700 à 1011	0,75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	A
Yoga	61	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1,7	37(-1;-3)dB	34	A*4 E*7B V*C3	
Yoga-EVO	61	AGV-EVO	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1,5	36(-1;-3)dB	33	A*4 E*7B V*C3	

(1) Une porte ne peut pas être fabriquée selon les plages maxi hauteur et maxi largeur. (2) Les Ud associés aux produits dans le catalogue sont calculés en configuration d'un vantail seul selon la norme NF EN 14351-1.
(3) Valeurs entre parenthèses : en cours de certification.

garanties et labels

GARANTIES

	ALU 100 / ALU 80 / ALU 60 nuancier standard	ALU autre RAL	ALU GRAND VITRAGE	ACIER nuancier standard	ACIER blanc	ACIER autre RAL	BOIS 100 ABSOLU	BOIS laqué ou lasuré	BOIS prépeint	MIXTE
FINITIONS DORMANT ET OUVRANT En cas d'installation entre 50 et 500 m des côtes ou d'atmosphères agressives, la durée de garantie du matériau concerné sera divisée par 2 (hors bois).										
Labels	Qualimarine			quali steel coat			—			Qualimarine
Anti-Corrosion	20 ANS	20 ANS	15 ANS	10 ANS	10 ANS	15 ANS ***	—	—	—	20 ANS extérieur
Brillance* / couleur				15 ANS ***	5 ANS	3 ANS	10 ANS	3 ANS **	—	
FINITIONS ACCESSOIRES ET QUINCAILLERIE										
				2 ANS						
GARANTIE DE FONCTIONNEMENT MÉCANIQUE ET ÉTANCHÉITÉ										
Dormant				10 ANS						
Ouvrant				10 ANS						
Quincaillerie				5 ANS						
Serrure				5 ANS						
Domotique				5 ANS						
Vitrage (embuage, changement d'aspect à l'intérieur du vitrage)				10 ANS						

* 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. ** Sauf chêne 2 ans. *** Hors RAL Bleu 5003 T et Rouge 3004 T garanties 10 ans. Hors parcloses sur l'Acier 48 garanties 5 ans (sauf Sorbonne, Charenton, Beaugrenelle et Pigalle garanties 15 ans).

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 : http://www.cstb.fr
- L'exposition et/ou l'usage **de la porte d'entrée dans un autre contexte que la maison individuelle, pour lequel notre produit a été conçu.** 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.
- Les menuiseries (ainsi que les éléments qui la composent) installées à une distance de moins de 50 m du bord de mer ou d'une atmosphère agressive.

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. Portes Bois 100 ABSOLU finitions Gris lunaire et Noir éclipse : un grisonnement progressif de la porte fait partie de l'évolution normale du produit. Le saturateur initial est prévu pour accompagner ce grisonnement progressif naturel du bois, apportant ainsi une évolution de teinte. Aucune garantie n'est donc donnée au titre du maintien de la teinte initiale. Pour l'entretien de la porte : vous référez au guide utilisateur disponible sur belm.fr
- Pour les portes d'entrée aluminium et acier : pour les portes d'entrée 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 : les garanties anticorrosion et brillance/couleur s'appliquent pour les ouvrants situés à plus de 3 km d'une côte ou d'une atmosphère agressive (pour les ouvrants situés à moins de 3 km, nous consulter).
- Pour les portes alu et mixte : en cas d'installation entre 50 et 500 m des côtes ou d'atmosphère agressive, les garanties anti-corrosion et brillance/couleur seront divisées par 2.
- 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.**

LABELS

Le label QUALIMARINE :
il assure la pérénité des finitions extérieures des portes aluminium dans l'architecture. Qualimarine certifie, avant laquage, le traitement de surface pour une exposition sévère. Label obtenu dès 2004.

Le label QUALISTEELCOAT :
Label de Qualité international pour l'acier peint, visant à garantir l'anticorrosion et la bonne tenue du laquage sur l'acier. Label obtenu dès 2012.

FDES :
Il s'agit d'une déclaration normée qui présente les résultats de l'Analyse de Cycle de Vie d'un produit (disponible sur inies.fr). Elle est en quelque sorte sa carte d'identité environnementale.

CERTIFICATIONS

L'ÉCOCERTIFICATION :
Bel'M préserve la forêt en privilégiant l'achat de bois issus de forêts gérées durablement.
Cela se traduit par une politique de sélection de nos sources d'approvisionnement.

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

Pour en savoir plus sur les garanties et les exclusions de garanties, reportez-vous au site belm.fr