



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 :

Document non contractuel, données susceptibles d'évoluer, consulter belm.fr pour nos dernières mises à jour. Dans un souci d'amélioration, nos modèles peuvent être modifiés sans préavis. Valeur 6 €.
LVMR 2024 - Crédits Photos : Photothèque Bel'M / Getty Images / Shutterstock - Imprimé en France.

BeL'M | CATALOGUE 2024 | LES BELLES HISTOIRES D'ENTRÉES

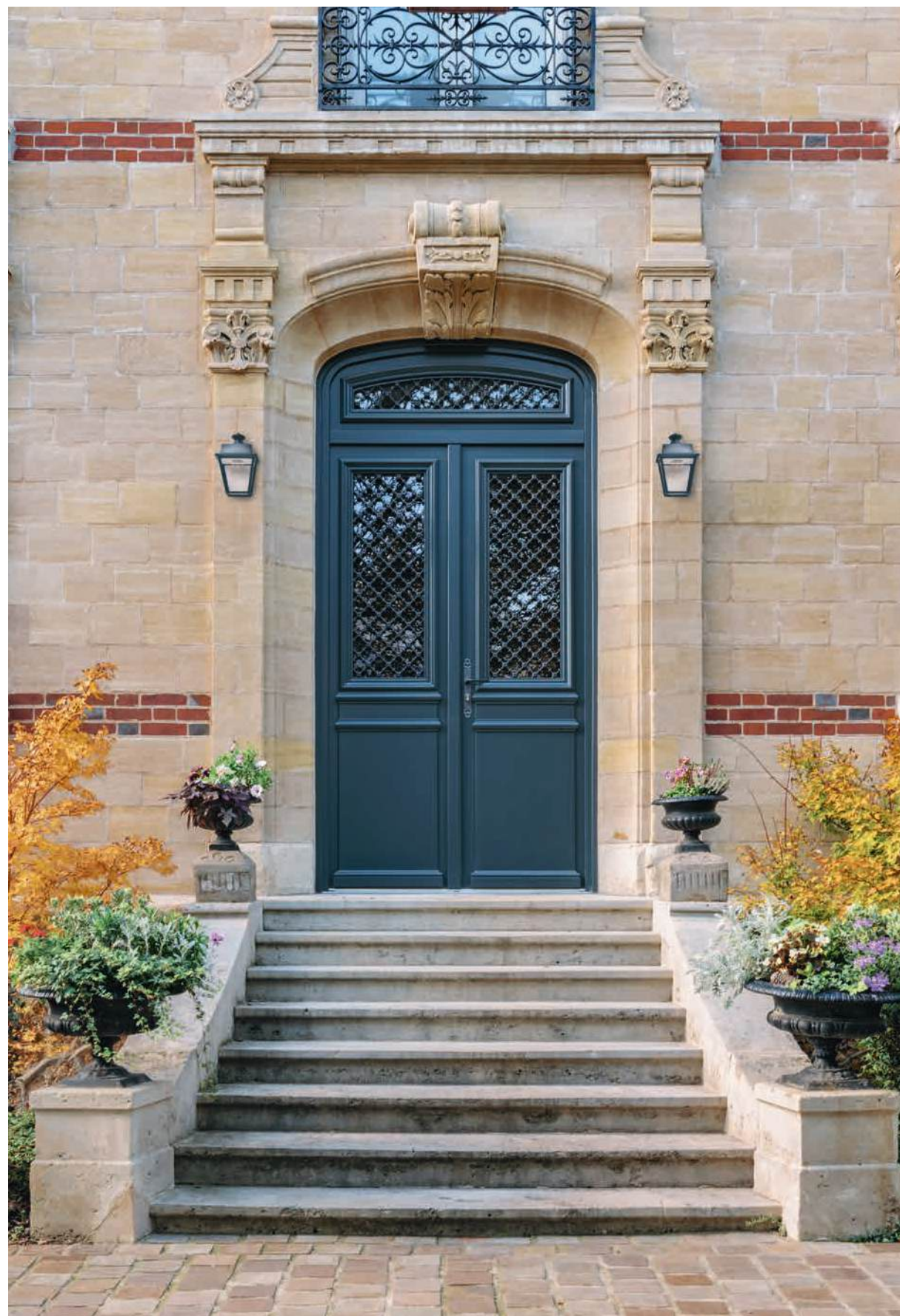


LES BELLES HISTOIRES D'ENTRÉES

"Je suis
la gardienne
de vos
plus belles
histoires."



N°1 de la porte d'entrée fabriquée en France
280 modèles personnalisables à l'infini



l'étiquette

toutsurmamenuiserie.com

Pour connaître l'**identité de votre menuiserie**, il vous suffit de flasher le QR code de l'étiquette située sur le cadre ou 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



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.



Fabricant



Entretien et garanties



Performances et labels

Bel'M s'engage

dans le cadre de la responsabilité élargie du producteur (REP)

Avec les syndicats professionnels UFME et SNFA, nous nous sommes engagés pour fonder un 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 verse à VALOBAT une éco-contribution à partir du printemps 2023, sur chaque porte d'entrée Bel'M vendue.

som maire

Les belles histoires d'entrées	4-19
Les portes Aluminium	20-77
Les portes Acier	78-101
Les portes Bois	102-135
Les portes Mixte Bois/Aluminium	136-155
Les portes secondaires	156-157
La porte alu grand trafic	158-159
Les accessoires & options	160-169



Germain

H 4850 mm : 2350 mm
+ imposte vitrée 2500 mm.
L 2100 mm : 1100 mm
+ fixe vitré 500 mm x 2.
Gris 9007 texturé.

belle et bien

L'entrée. Votre porte d'entrée.

Elle est autant la gardienne de vos secrets qu'un miroir de votre personnalité.

Elle est celle qui vous fait vous sentir chez vous avant même d'y entrer, celle qui partage tant de moments, des plus inoubliables aux plus anodins. Aussi doit-elle être fidèle à ce que vous êtes, à ce que vous aimez.

Voilà pourquoi les designers et menuisiers Bel'M s'attachent depuis plus de 45 ans

à vous proposer le plus beau choix de modèles de portes d'entrée,

des plus contemporains aux plus classiques, dans une infinité de coloris,

de compositions, de matières et de finitions.

Pour signer votre entrée, en beauté.



« Une porte Bel'M, c'est une porte qui s'intègre parfaitement à son environnement. Son esthétisme est tout en subtilité. C'est une forme d'élégance pure et harmonieuse, de celles qui durent. Chaque jour, nous œuvrons avec l'ensemble des métiers Bel'M pour vous proposer des modèles innovants, fabriqués sur nos sites de production en France. »



Retrouvez
l'interview
d'Anthony

Anthony Responsable Design chez Bel'M

parfaite entrée en matières

L'Aluminium. Conjuguer élégance, haute performance et mariage des matières.

L'Acier. Marier accessibilité et robustesse.

Le Bois. Allier charme et personnalité.

Le Mixte Bois/Alu. Concilier chaleur et technicité.

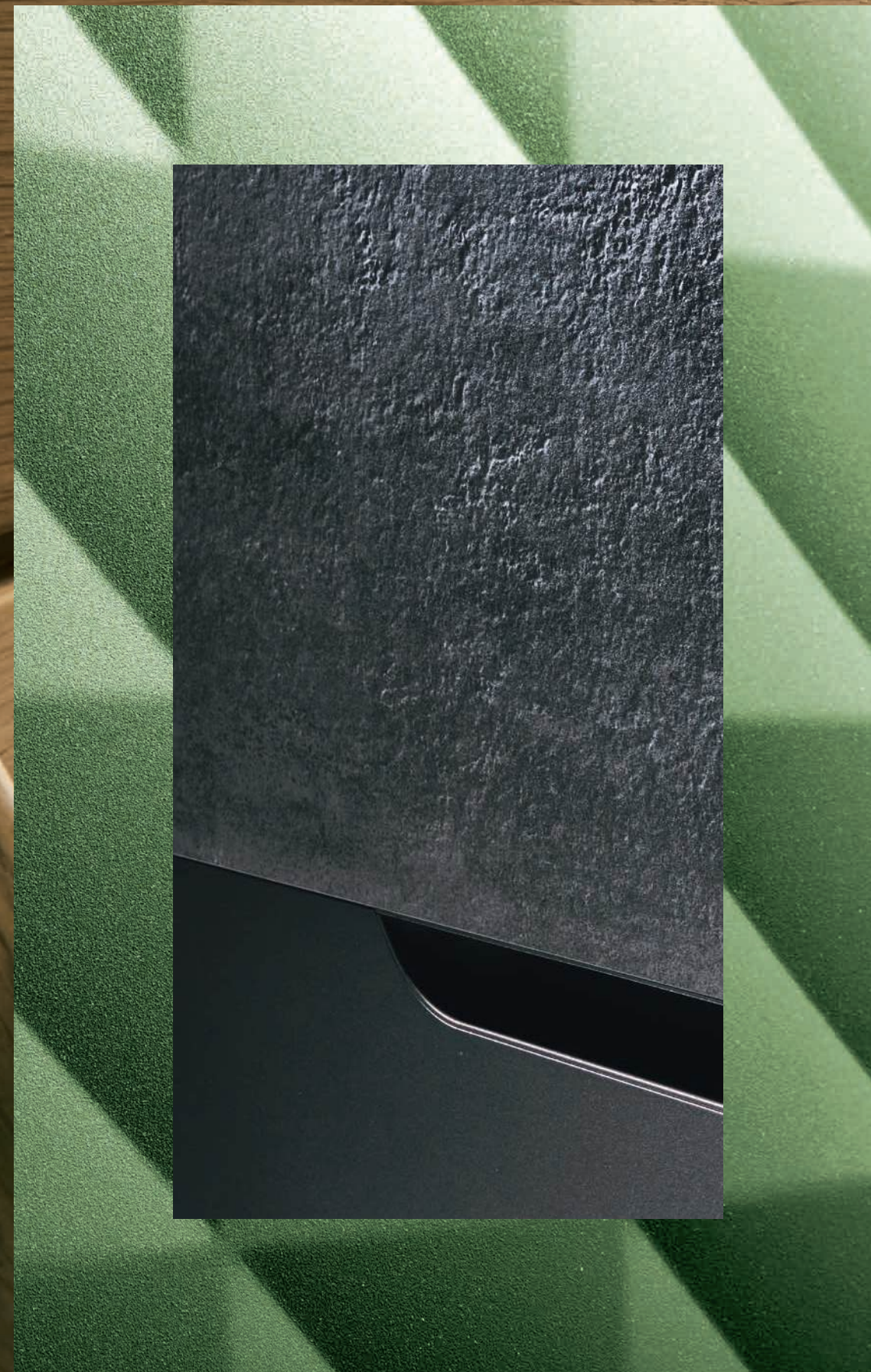


« Choisir Bel'M, c'est choisir le spécialiste de la porte d'entrée avec un savoir-faire unique, capable de vous conseiller et de vous guider dans une offre riche de 4 matériaux et de plus de 280 modèles... déclinable à l'infini avec nos options de sur-mesure ! Lorsque l'on choisit un matériau pour sa porte d'entrée, cela dépend de plusieurs critères : Vos envies, d'abord, mais aussi votre style de maison ou sa localisation. Habiter en front de mer ou dans une zone bâtiment de France par exemple, cela peut avoir un impact et nous avons une solution. »



Retrouvez l'interview d'Alexandra

Alexandra Déléguée Régionale chez Bel'M



le savoir faire au service de la qualité

Perpétuer chaque jour plus de 45 ans de savoir-faire menuisier et industriel.

Dessiner dans notre studio de design et nos bureaux d'études.

Fabriquer nos portes dans nos usines françaises.

Éco-concevoir des produits durables, notre mission prioritaire.

Contrôler la qualité à chaque étape de la production et la garantir par 1000 essais annuels.

Assurer votre sérénité avec des garanties portées jusqu'à 20 ans et un service après-vente intégré. **20 ANS**

« Cela va faire 10 ans que je suis la garante de la bonne conformité des éléments avant l'assemblage. Nous contrôlons minutieusement la qualité de nos portes à chaque étape de leur fabrication. Si un élément est défectueux, nous l'identifions immédiatement et séparons ses différents composants pour le retravailler ou le recycler. »



Muriel Contrôleuse Qualité chez Bel'M



TOUTES LES DIMENSIONS

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



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 et satisfaisons toutes les configurations.

l'excellence à vos mesures



TOUTES LES EXTENSIONS

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



TOUS LES TYPES D'OUVERTURE

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



TOUTES LES RÉNOVATIONS

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.



Retrouvez l'interview de **Marie**,
notre spécialiste sur-mesure Bel'M



d'entrée

être rassuré

Votre maison abrite ce que vous avez de plus cher.
Pour la protéger efficacement, Bel'M veille aux moindres détails
pour renforcer votre sécurité :

Serrure à crochets

Barillet à carte de propriété

Résistance à l'effraction certifiée (CR2 en option)

Épaisseur du dormant et de la porte (de 48 à 100 mm)

« Chez Bel'M, nous mettons en place toutes les solutions techniques pour assurer votre sécurité. La serrure est évidemment un premier point de vigilance, mais la sécurité peut être aussi renforcée élément par élément, avec par exemple un barillet A2P. Notre pack sécurité renforcée permet d'atteindre un niveau supérieur de résistance à l'effraction sur l'ensemble du bloc-porte. Le classement CR2 permet d'atteindre ce niveau de performance, certifié par un organisme indépendant européen. »



Retrouvez
l'interview
de Vincent



Vincent Responsable du pôle Expertise chez Bel'M



innover pour préserver

Pour vous, nous imaginons chaque jour des portes plus sûres, plus performantes, plus connectées et plus belles. Chez Bel'M, l'innovation voit encore plus loin.

Choix de nos matériaux, conception de nos portes, techniques de fabrication, nous mettons toute notre créativité et notre savoir-faire à éco-innover.

Pour que les portes de demain puissent porter demain.

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 l'entreprise à mission dont elle fait partie (CETIH).



100% DE NOS PORTES SONT FABRIQUÉES EN FRANCE
sur nos sites de Machecoul, Roanne et Sèvremoine.



1000 M² DE PANNEAUX SOLAIRES
répartis sur nos différents sites de production.



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



1000 PROFESSIONNELS FORMÉS /AN
parce que nos portes méritent d'être posées par les meilleurs, nous accompagnons et formons nos clients, collaborateurs et partenaires dans notre centre de formation.



SUPERBLOOM, LE FOND ACTIONNARIAL DE L'ENTREPRISE,
à but philanthropique, contribue à une action positive et durable en faveur du bien commun, au travers de 2 axes : l'éducation alternative et le soutien aux femmes en précarité. Chaque porte Bel'M achetée permet de soutenir Superbloom (www.superbloom.fr)

Demain
nous voulons aller
encore plus loin



Pour en savoir plus

DIVISER PAR DEUX
NOS ÉMISSIONS DE CO₂
d'ici 2030.



DIVISER PAR DEUX
NOS DÉCHETS ENFOUIS
d'ici 2030.





1

Vivez avec votre **style**

Classique, traditionnelle, contemporaine ou avant-gardiste, votre porte d'entrée doit épouser ou twister l'esprit architectural de votre maison. Cela détermine autant le choix de son esthétique que de son matériau.

Porte simple ou double, imposte vitrée, fixe latéral, semi-fixe vitré ou plein... jouez avec nos possibilités selon les usages de votre porte et la luminosité que vous souhaitez.



3

Décidez de votre **couleur**

À l'extérieur comme à l'intérieur, votre porte doit s'inspirer des dominantes colorimétriques de votre habitat. Pour être en totale harmonie ou au contraire jouer sur la complémentarité des teintes.

bien choisir la porte de votre vie



NOTRE SIMULATEUR EN LIGNE

Personnalisez votre porte d'entrée (modèles, couleurs, accessoires et compositions) et testez-la sur votre façade de maison !



2

Évaluez votre besoin de **lumière**

Préférez-vous une entrée lumineuse avec vitrage ou intimiste avec une porte pleine ?

4

Préférez un **confort** augmenté

Adaptez votre niveau de protection thermique et phonique selon le climat de votre région et l'environnement immédiat de votre maison.



5

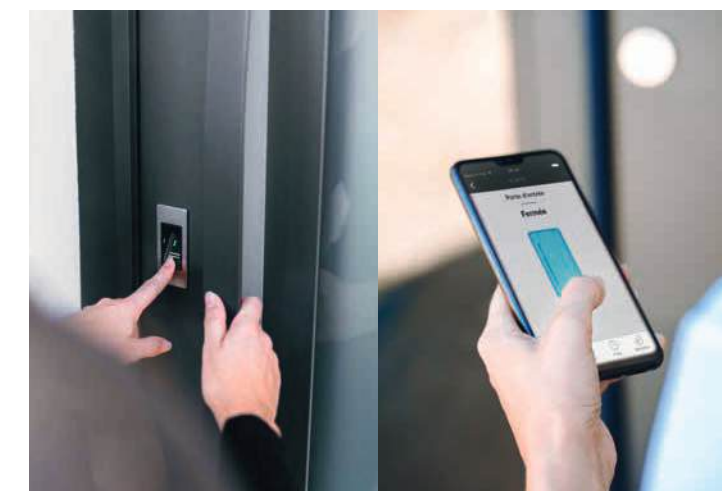
Optimisez votre **sécurité**

Serrure automatique à crochets, multiples points de fermeture, triple crochets, barillet renforcé, résistance à l'effraction certifiée (CR2)... à vous de déterminer le degré de protection que vous souhaitez.

Passez à la porte **connectée**

Avec une poignée ou une barre de tirage, ouvrable avec une clé ou à l'aide d'un badge, d'un code, d'un lecteur d'empreinte ou d'un smartphone : choisissez votre système d'ouverture selon votre mode de vie.

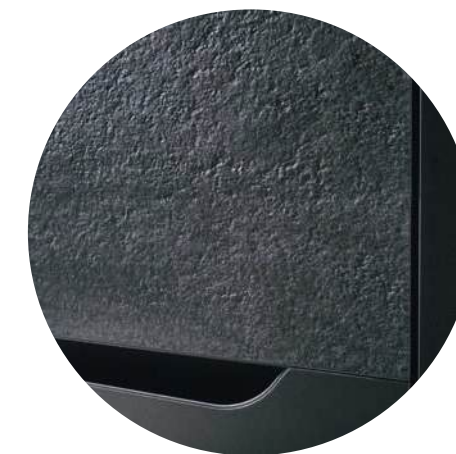
6



l'alu minium

conjuguer
élégance, haute
performance
et mariage
des matières





Graphite contraste de matières

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

Graphite

Composition 2 vantaux : H 2350 / L 2000 : 1000 x 2.
Combinaison couleur n°1 : Pierre anthracite.
Alu 100 ; Ud=0,69 ; €€€€€

Option pack mains libres

Retrouvez toutes les options domotiques p. 164



Alliance



DESIGN BEL'M

subtile élégance

Barre de tirage et rosace
de barillet intégrées,
dormant affleurant :
les lignes des portes Alliance
et Graphite sont tout en
pureté et en élégance.



**Découvrez tous les choix
de céramique p. 27**

Alliance : Combinaison
couleur n°2 : Mamba argent
- monocoloration en option.
Alu 100 ; Ud=0,70 ; €€€€€

Graphite grande largeur :
H 2150 / L 1100. Combinaison
couleur n°3 : Bois Grisé.
Alu 100 ; Ud=0,69 ; €€€€€

Graphite grande hauteur :
H 2500 / L 1000. Combinaison
couleur n°1 : Pierre anthracite.
Alu 100 ; Ud=0,69 ; €€€€€



Graphite grande largeur



Graphite grande hauteur

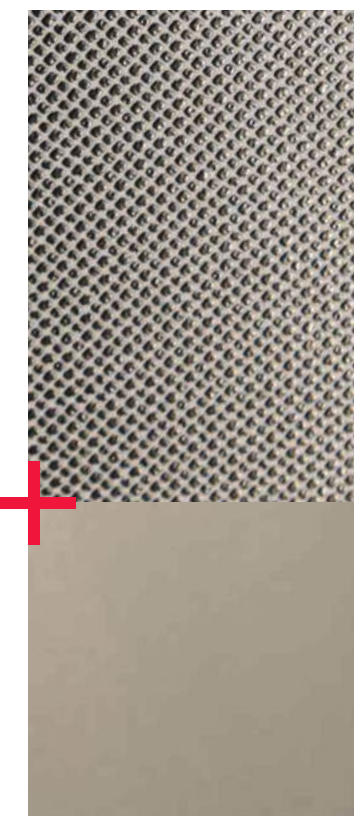
aluminium et céramique l'alliance parfaite

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 et Graphite les idées de notre designer



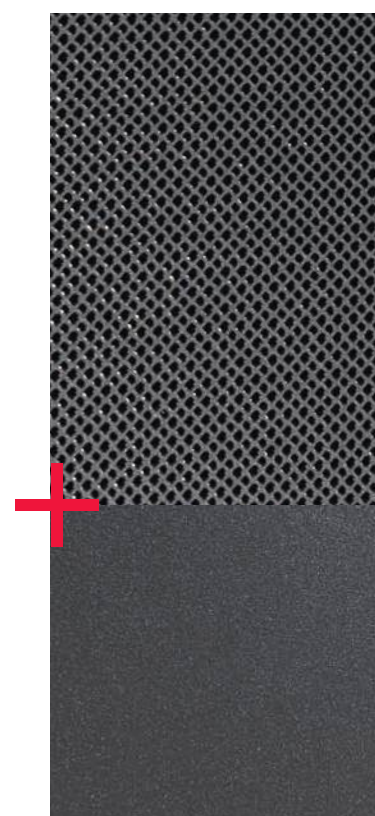
Combinaison N°1 : Pierre anthracite
Céramique anthracite
+ Alu Gris 7016 texturé.



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



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



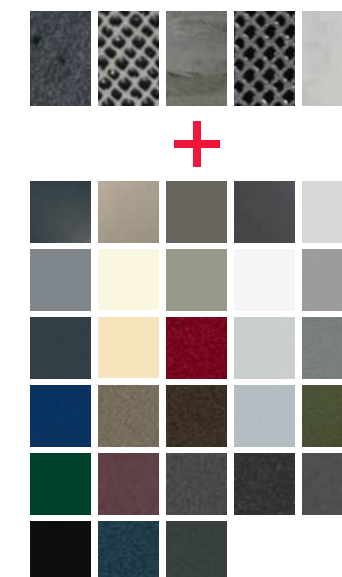
Combinaison N°4 : Mamba noir
Céramique noire
+ Alu Noir 2100 texturé.



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. 77 = une infinité
de combinaisons possibles !





Germain

Décor ton inox
H 2150 / L 1300 : 1000 + fixe vitré 300
Ferrage sur meneau du fixe vitré
Gris 2400 texturé.

Marquise Zénith

1800 mm
Gris 2400 texturé.
Retrouvez toutes
les marquises p. 161

Vue intérieure
Monocoloration en option



Retrouvez
le modèle
Céleste
en vidéo.



Vue intérieure
modèle Germain



Céleste grande largeur



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 sur ton** minimaliste avec la barre de tirage laquée à la couleur de la porte (Sidérale)
- un **décor ton inox** qui la souligne élégamment (Germain)

Céleste grande largeur : L 1200.
Noir 9005 texturé – monocoloration en option.
Alu100 ; Ud=0,72 ; €€€€€
Sidérale : Gris DB703 texturé.
Alu100 ; Ud=0,68 ; €€€€
Germain : Gris2400textur é.
Alu100 ; Ud=0,70 ; €€€€€

Sidérale



Phosphore
H 2150 / L 2600 : 1000
+ fixe-vitré 800 x 2
Gris 7016 texturé.

Luminaires Hugy
Gris 7016 texturé.
Retrouvez tous
les luminaires p. 160



Vue intérieure



Origami



Oxygène



DESIGN BEL'M

reliefs soulignés

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



Dune



Hermione

Phosphore : Gris 7016 satiné. Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€
Origami : Bleu 2700 texturé. Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€
Oxygène : Gris 7016 satiné. Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€€

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



1.



2.

FINITIONS BEL'M

lignes épurées

Choisissez le décor qui
sublimera votre extérieur :

- 1. vitrage sablé affleurant**
et décor sous la barre de
tirage intégrée dans l'ouvrant
- 2. subtiles rainures** ton sur ton.



Azur



Vue intérieure
Monocoloration en option

Retrouvez
le modèle
Azur
en vidéo.



Météore



Vue intérieure

Azur : Gris 2900 texturé
- monocoloration en option.
Alu 80 ; Ud=0,99 ; €€€€
Météore : Gris 7016 satiné.
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€

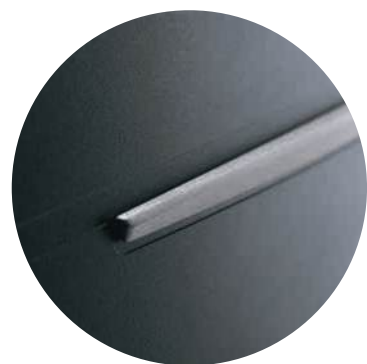


Météore

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. 160



FINITIONS BEL'M

élégants décors

Sur le vantail principal et sur le semi-fixe, des inserts se répondent en une parfaite chorégraphie de style.



Alinéa



Zen



Alinéa : L 1400 : 900 + semi-fixe 500.
Noir 2100 texturé.
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€
Zen : L 1300 : 900 + semi-fixe 400.
Bleu 2700 texturé.
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€



Alinéa
H 2150 / L 1300 : 900
+ semi-fixe Surface 400
Gris 7016 satiné.



Condor



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, teinté dans la masse. Sur la face intérieure, un jeu de rainures fait écho au décor extérieur.



Aigle

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.



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.
Dédale : Noir 2100 texturé.

Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€

Lituane : Gris 7004 satiné.
Maquis : Gris 7016 satiné.

Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€



Virgule
H 2750 : 2150
+ imposte vitrée 600
avec 2 meneaux filants
L 2100 : 900
+ fixe vitré 600 x 2
Gris 7039 satiné.



Virgule



Tourmaline



1.



2.

FINITIONS BEL'M

jeu de vitrages

1. **Cadre ton inox** en périphérie du vitrage pour la Tourmaline.
 2. **Cadre mouluré** pour la Gaïa.
- Les vitrages viennent réhausser le vantail en aluminium.

Virgule : Gris 7004 satiné.
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Tourmaline : Blanc 9016 texturé.
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Belleville : Noir 2100 texturé.
Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
Gaïa : Gris 7016 texturé.
Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€€



Belleville



Gaïa



Topaze
H 2150
L 1300 : 900
+ semi-fixe Surface 400
Gris 7016 satiné.



Galet (décor)



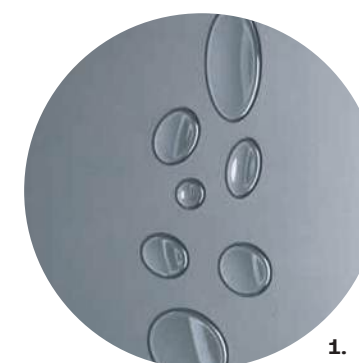
Abyssse (vitrée)



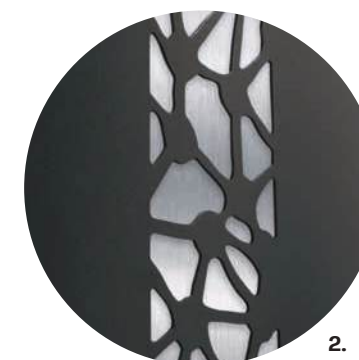
Vue intérieure



Topaze (décor)



1.



2.

FINITIONS BEL'M

détails spécifiques

1. Des **galets opaques et brillants** pour réhausser la porte Galet tout en subtilité.
2. Une **dentelle géométrique** sur la porte Topaze qui lui apporte élégance et caractère.

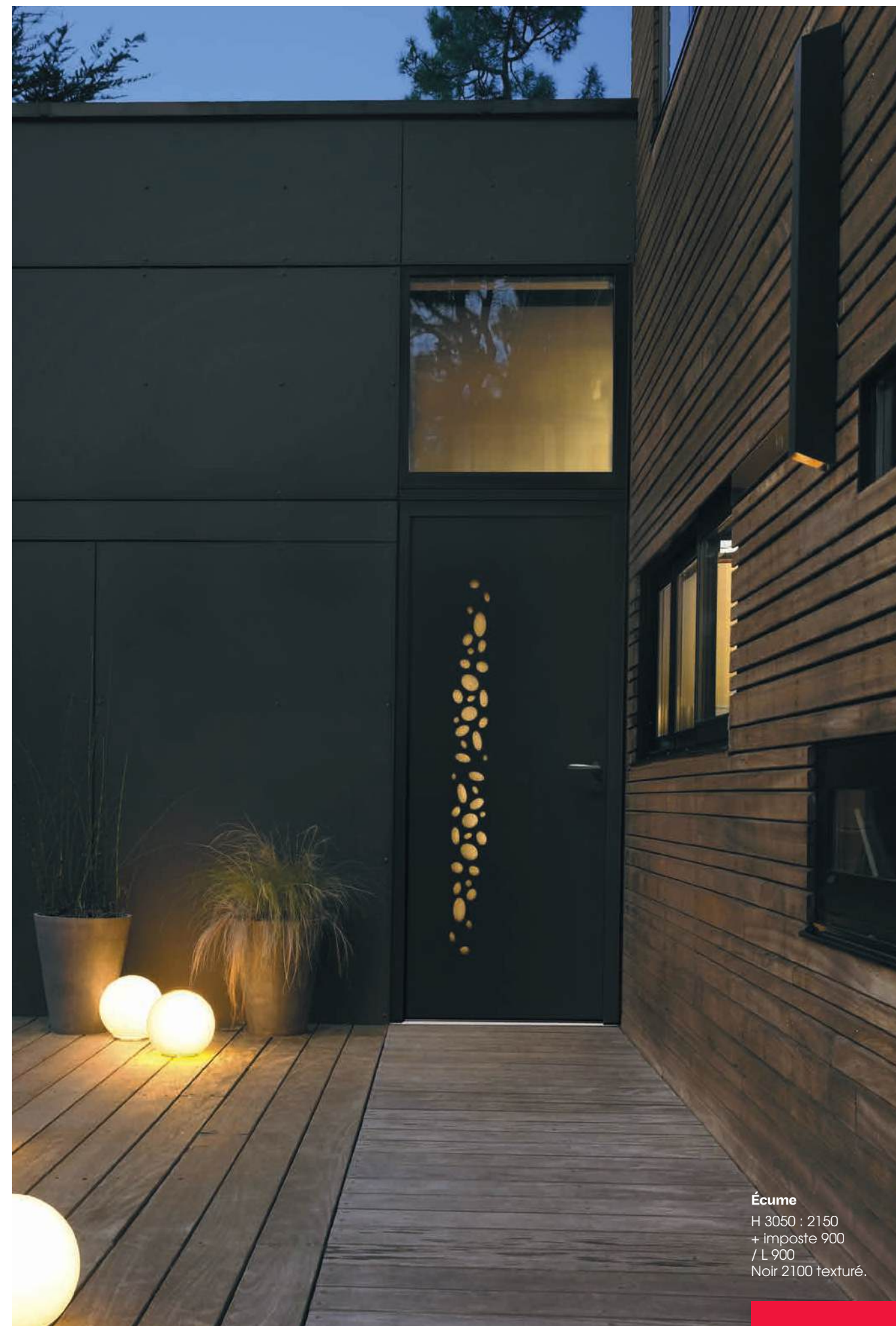
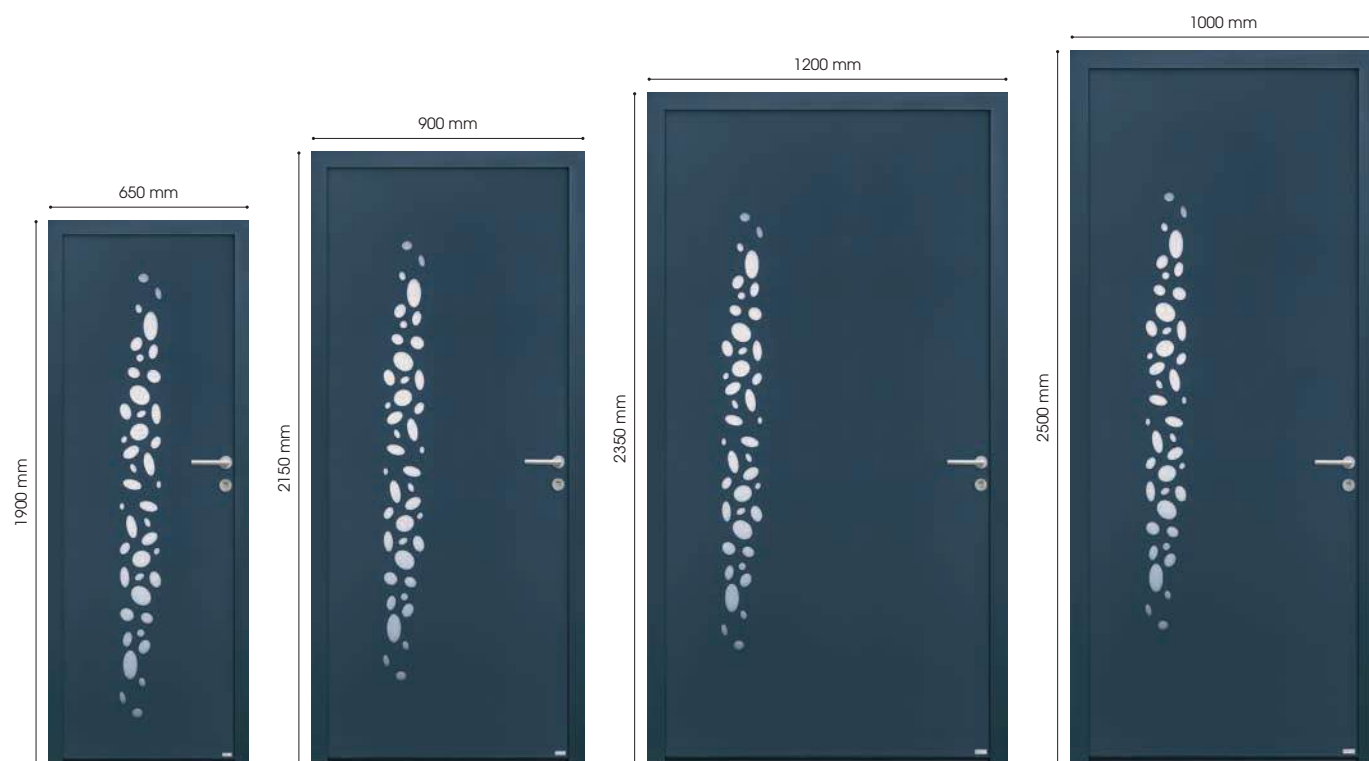
Galet : Gris 2400 texturé.
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€
Abyssse : Gris 7039 satiné.
Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€
Topaze : Noir 2100 texturé.
Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€

FINITIONS BEL'M

savoir-faire sur-mesure

Nos 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.



Arapao
H 2150 / L 1000
+ semi-fixe 400
Bleu 2700 texturé.



Arapao



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.



Lotus



Érié

Arapao : L 1700 : 900 + fixe en battant 400 + semi-fixe 400. Gris 2400 texturé.
Lotus : L 1700 : 900 + fixe en battant 400 + semi-fixe 400. Noir 2100 texturé.
Érié : Bleu 5003 texturé.

Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Alu 80 ; Ud=1,5 ; €€€
Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€



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



Kamy



DESIGN BEL'M

vitrages XXL

2 conceptions qui laissent passer la lumière :

- **Grand Vitrage**, pour des portes vitrées aux proportions équilibrées.
- **Grand Vitrage EVO** avec un vitrage 14% plus grand pour une entrée encore plus lumineuse.



Kamy - EVO



Poignée ou barre de tirage déportée et serrure automatique SA2P2C disponibles en option sur les conceptions standard et **EVO**.

Kamy : Gris 2400 texturé.
Alu Grand Vitrage : Ud=1,7 ; €€
Alu Grand Vitrage EVO : Ud=1,6 ; €€



Yoga



Yoga - EVO



Mikasa



Mikasa - EVO



Étincelle



Étincelle - EVO



Nara



Nara - EVO



Kanto



Kanto - EVO



Nara sur-mesure

FINITIONS BEL'M

laissez libre cours à vos envies

Inspirée des modèles Mikasa et Nara, imaginez votre porte idéale avec une hauteur de soubassement ↑ et un type de vitrage personnalisable.

Yoga : Bleu 2700 texturé.
Mikasa : Noir 2100 texturé.
Étincelle : Gris perle 2800 texturé.
Nara : Noir 2100 texturé.
Kanto : Noir 2100 texturé.

Alu Grand Vitrage : Ud=1,7 ; €€
Alu Grand Vitrage : Ud=1,6 ; €€€
Alu Grand Vitrage : Ud=1,7 ; €€€
Alu Grand Vitrage : Ud=1,6 ; €€€
Alu Grand Vitrage : Ud=1,8 ; €€

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

la porte vitrail

Notre porte Kigali existe dans nos deux conceptions Grand Vitrage et se décline dans une grande variété de motifs.



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 Gris 7016 texturé.

Alu Grand Vitrage : Ud=1,7 ; €€

Kigali 2 Chêne clair | **22** Gris 7016 texturé.

Alu Grand Vitrage : Ud=1,7 ; €€

Kigali 4 | 5 | 6 | 8 | 9 | 10 | 11 | 13 | 14 | 16 | 17 | 18 | 20 Gris 7016 texturé.

Alu Grand Vitrage : Ud=1,7 ; €€

Kigali 23 | 25 | 27 Gris 7016 texturé.

Alu Grand Vitrage : Ud=1,7 ; €€€

Alu Grand Vitrage **EVO** : Ud=1,5 ; €€

Alu Grand Vitrage **EVO** : Ud=1,6 ; €€€

Alu Grand Vitrage **EVO** : Ud=1,6 ; €€

Alu Grand Vitrage **EVO** : Ud=1,6 ; €€€



Retrouvez
tous nos modèles
Kigali sur **belm.fr**



Kigali 18

H 2150 / L 1400 ; 1000
+ semi-fixe 400
Gris 9007 texturé.



Mirage
H 2150 / L 1150 : 900
+ fixe vitré 250
Bleu 2700 texturé.
Poignée rosace
contemporaine
finition inox en option.

Luminaire Brick Lignes
Bleu 2700 texturé.
Retrouvez tous
les luminaires p. 160



Mirage



Albe



Iraty



Dorval



Poliade



Marsa

Mirage : Bleu 5003 texturé.
Albe : Gris 2400 texturé.
Iraty : Gris 7004 satiné.

Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€
Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€
Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€

Dorval : Gris 7030 satiné.
Poliade : Gris 7016 satiné.
Marsa : Gris 7039 satiné.

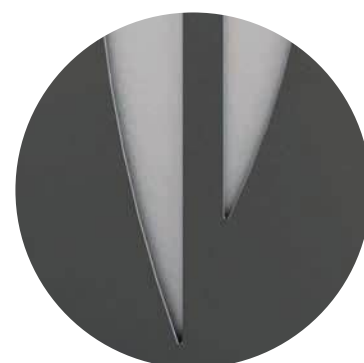
Alu 60 ; Ud=1,1 ; €€
Alu 60 ; Ud=1,1 ; €€
Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€



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=1,3 ; €€
Alcyone : Gris 7039 satiné.
Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€
Apollo : Bleu 2700 texturé.
Alu 60 ; Ud=1,3 ; €€



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



Athéna majestueuse entrée

Coup de coeur 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, plinthes et cimaise.

Athéna

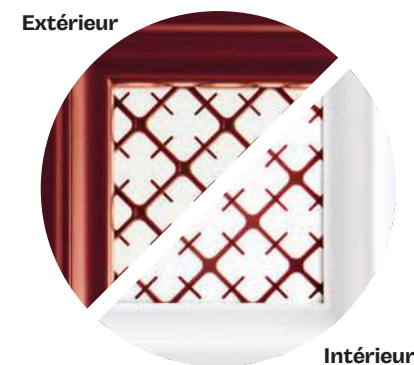
H 2600 : 2150 + impostes 450
L 1350 : 950 + semi-fixe 400.
Noir 2100 texturé.
Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€

Luminaire Place des Vosges

Noir 2100 texturé.
Retrouvez tous les luminaires p. 160



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



FINITIONS BEL'M

impression couleur

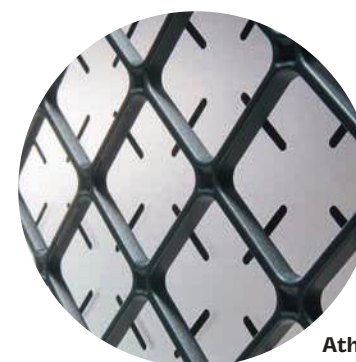
La grille et la sérigraphie prennent la couleur de votre porte Athis 1 | 2 | 3 pour une totale harmonie. Le rappel se fait à l'intérieur. Grille et sérigraphie : couleur noire en option*.



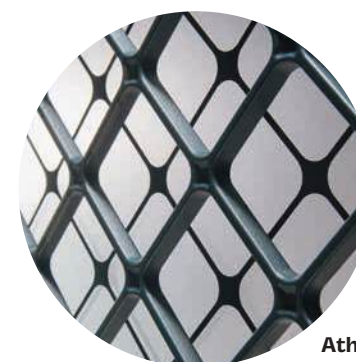
Athis 1



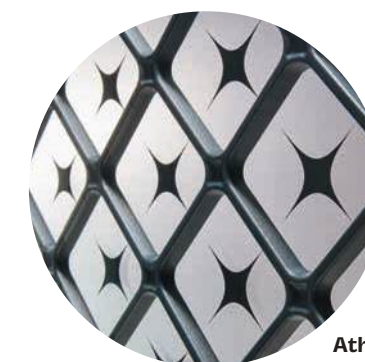
Athis 1 | 2 | 3 | 4 : Gris 7016 texturé.
Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€



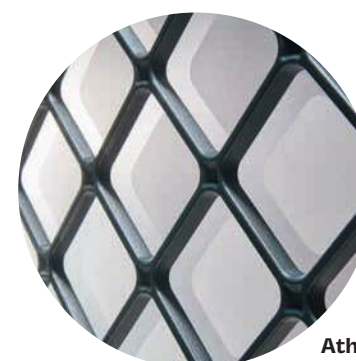
Athis 1



Athis 2



Athis 3



Athis 4

4 Athis 4 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.

* 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.



Retrouvez
les 4 modèles
Athis en vidéo



Vue intérieure



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 : Option cimaise crénelée. Grille laquée Gris 2900 texturé 2 faces. Gris 7033 texturé en option. Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€
Astéria : Gris 2400 texturé. Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€
Olympie : Gris 7016 texturé. Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€
Athéna : Option cimaise crénelée. Grille laquée noire ou bicolour blanc intérieur en option pour Athena, Astéria, Olympie. Brun 2650 texturé. Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€



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



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.

Jusqu'à **1200 mm** en largeur



Odyssée



Odyssée grande largeur

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



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 vertueux pour la planète.

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



Noé

Danaé : L 1300 : 900 + semi-fixe 400. Poignée noire et grille laquée noire en option. Gris 9007 texturé.

Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€

Mélia : Poignée noire et grille laquée noire en option. Rouge 3004 texturé.

Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€



Isaac

Noé : Gris perle 2800 texturé.

Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€

Isaac : L 1300 : 900 + semi-fixe 400. Bleu 2700 texturé.

Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€

Nysos : Noir 2100 texturé.

Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€



Nysos



Danaé



Mélia



Danaé

H : 2150 / L 900

Gris perle 2800 texturé. Poignée classique noire en option.



Montréal



Akimel



DESIGN BEL'M

vitrail raffiné

Un vitrage décoratif assemblé
de manière artisanale avec
des petits bois ton étain.



Flavie



Crisfield



Catawa



Montréal : Gris 2400 texturé. Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
Akimel : L 1400 : 900 + semi-fixe 500.
 Gris 2900 texturé. Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€

Flavie : Vert 6005 texturé. Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
Crisfield : Gris 7022 texturé. Alu 60 ; Ud=1,7 ; €€€
Catawa : Rouge 3004 texturé. Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€



Akimel
 H 2170 / L 970
 + imposte 450.
 Bleu 2700 texturé.



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

Langeais 4 carreaux
(option 6 et 9 carreaux)*

Jackson 9 carreaux
(option 4 et 6 carreaux)*

Chipley 4 carreaux
(option 6 et 9 carreaux)*

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



FINITIONS BEL'M

vitrage modulable

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



Cody

Harricana

Edgar

Langeais : Gris 2900 texturé.
Jackson : Gris 2900 texturé.
Chipley : Bleu 5003 texturé.

Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€
Alu 60 ; Ud=1,5 ; €€€

Cody : Gris DB703 texturé.
Harricana : Gris 7004 satiné
Edgar : Bleu 5023 satiné en option

Alu 60 ; Ud=1,5 ; €€€
Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€€
Alu 80 ; Ud=0,98 ; €€€

l'aluminium

conjuguer élégance, haute performance et mariage des matières

ALU 100

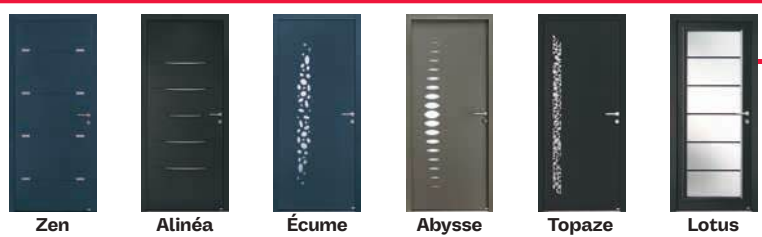
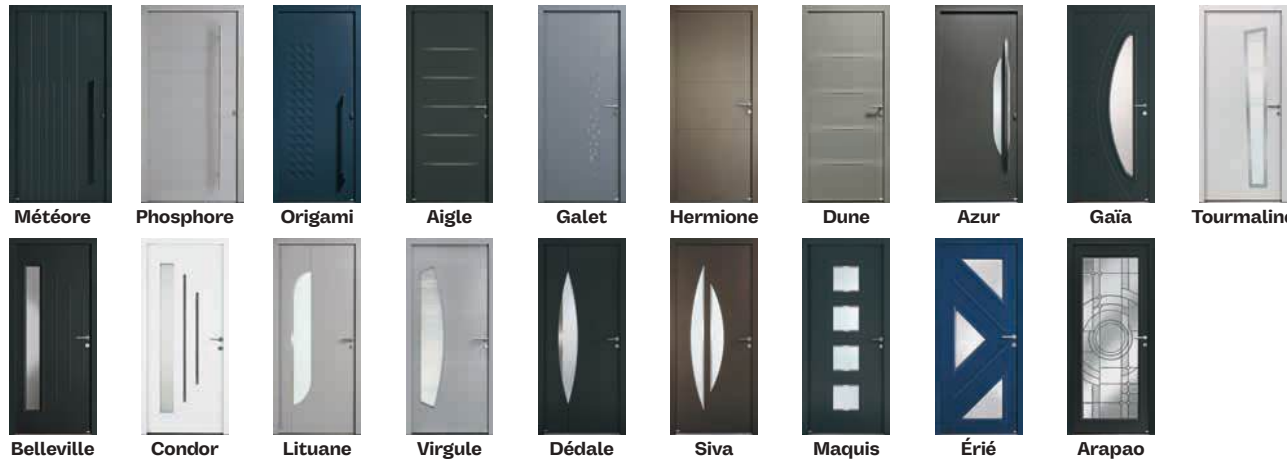
Caractéristiques | En option selon les modèles



Certaines portes équipées de barre de tirage ont un système de fixation visible sur la face intérieure.
Visualisez la vôtre sur belm.fr

ALU 80

Caractéristiques | En option selon les modèles



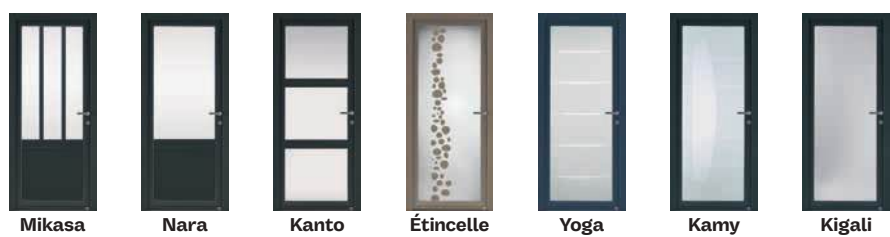
Option esthétique coordonnée



Option esthétique coordonnée

ALU GRAND VITRAGE

Caractéristiques | En option selon les modèles



Découvrez tous les vitrages et modèles **EVO** p. 50-51 et sur belm.fr

ALU 60

Caractéristiques | En option selon les modèles



ALU 80

Caractéristiques | En option selon les modèles



ALU 60

Caractéristiques | En option selon les modèles



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



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



PICTOGRAMMES DES CARACTÉRISTIQUES

Barillet 5 clés avec carte de réapprovisionnement. Serrure automatique 2 crochets, 2 pènes 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 Novoform, portail de clôture Kostum, inspirés du design des portes d'entrée Bel'M.



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.

PERFORMANCES

	ALU 100	ALU 80	ALU 60	ALU GRAND VITRAGE ⁽¹⁾
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 ⁽²⁾ ■■■■■	de 31 à 34 dB ■■■■■	de 24 à 29 dB ■■■■■	de 30 à 34 dB ■■■■■
Sur-mesure	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
SÉCURITÉ (pour les options complémentaires, voir p. 166)				
Serrure automatique 2 crochets / 2 pènes + 2 pènes centraux	●	●	○	○
Serrure à relevage 4 rouleaux + 2 pènes centraux	—	—	●	●
Barillet sécurité 5 clés	●	●	○	●
Pack sécurité renforcée CR2	○	○	—	—
SMART HOME ⁽³⁾ (toutes les infos p. 164)				
Serrure motorisée 6 packs d'ouverture au choix ou à cumuler	○	○	—	—
GARANTIES (voir l'ensemble des garanties p. 174)				
Finitions (couleur et brillance) Nuancier autre RAL : 10 ans	20 ANS	20 ANS	15 ANS	10 ANS
Fonctionnement mécanique	10 ANS	10 ANS	10 ANS	10 ANS
Serrure	5 ANS	5 ANS	5 ANS	5 ANS
LE + BEL'M	<ul style="list-style-type: none">Modèles d'exception dont certains modèles céramiquesExcellente performance thermiqueDesigns emblématiques et intemporelsBudget optimiséLuminosité maximumLarge choix de vitrages2 conceptions au choix			

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

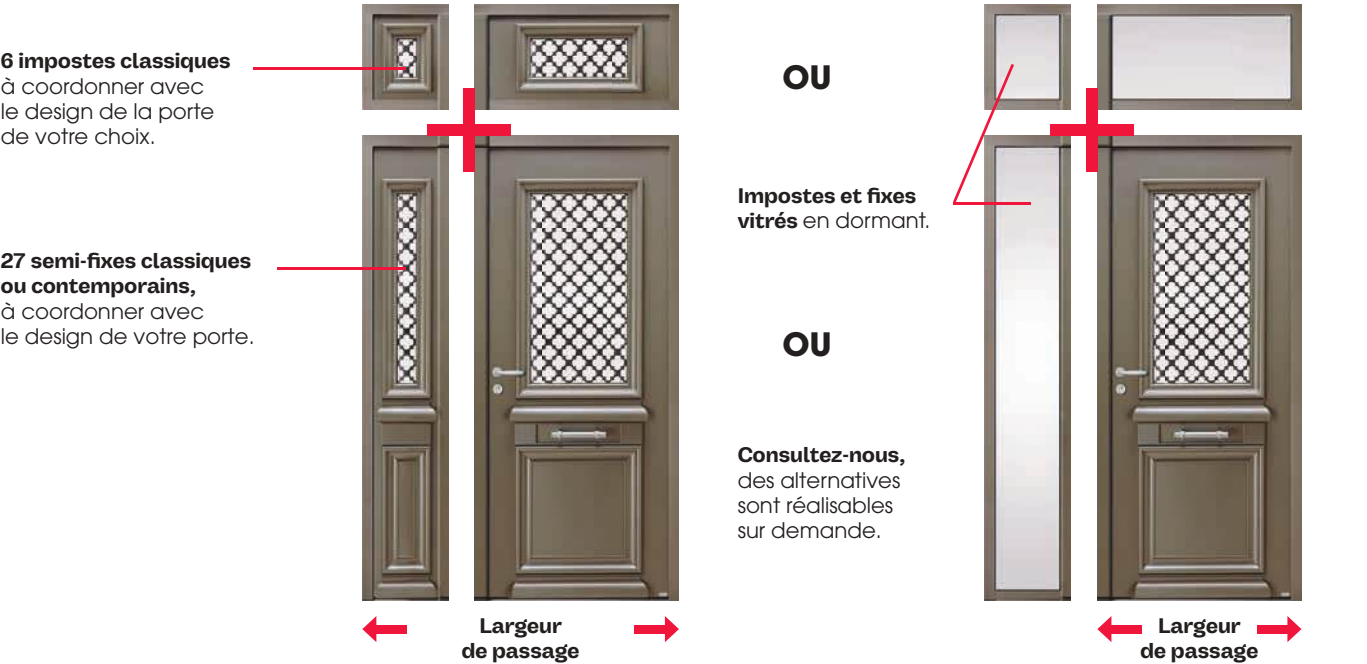
⁽¹⁾ Performances valables pour les 2 conceptions. ⁽²⁾ Performances en cours d'essais pour l'Alu 100 céramique. ⁽³⁾ Maison connectée.

COMPOSITIONS

		ALU 100	ALU 80	ALU 60	ALU GRAND VITRAGE
Largeur ouvrant mini/maxi (mm) ⁽⁴⁾		de 700 à 1200	de 700 à 1200	de 650 à 1000	de 700 à 1000
Hauteur ouvrant mini/maxi (mm) ⁽⁴⁾		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. 85 pour découvrir semi-fixes et impostes coordonnés).



⁽⁴⁾ Dimensions modèle par modèle à retrouver dans l'index p. 170-173

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.



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



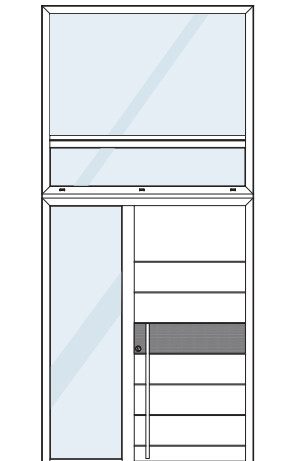
1 vantail avec coin mouchoir (effet trompe l'œil d'une porte cintrée à l'extérieur).



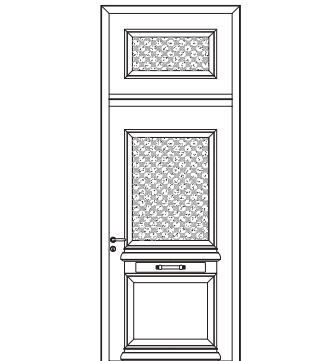
Akimel 1 vantail grande hauteur avec imposte intégrée à l'ouvrant H 2500 / L 900. Composition également réalisable pour les modèles : **Olympie**, **Astéria** et **Isaac**.



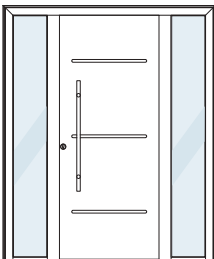
Odyssée avec semi-fixe (ouvrable) et fixe en faux ouvrant coordonné. H 2150 / L 2190.



Oxygène avec fixe en dormant et imposte vitrée avec traverse et assemblage adaptés aux dimensions. H 3900 / L 1726.



Athéna avec imposte coordonnée. H 3050 / L 1105.



Poliade avec deux fixes en dormant. H 2150 / L 1700.

contactez nous pour une étude personnalisée

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

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.

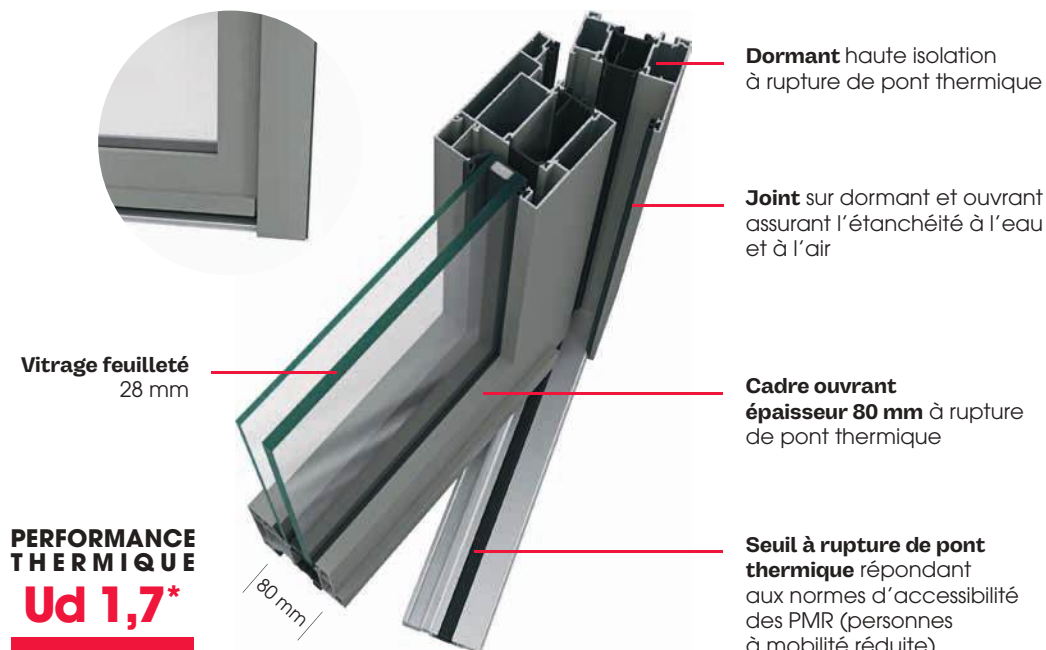
ALU GRAND VITRAGE LE CHOIX DE LA LUMINOSITÉ

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.



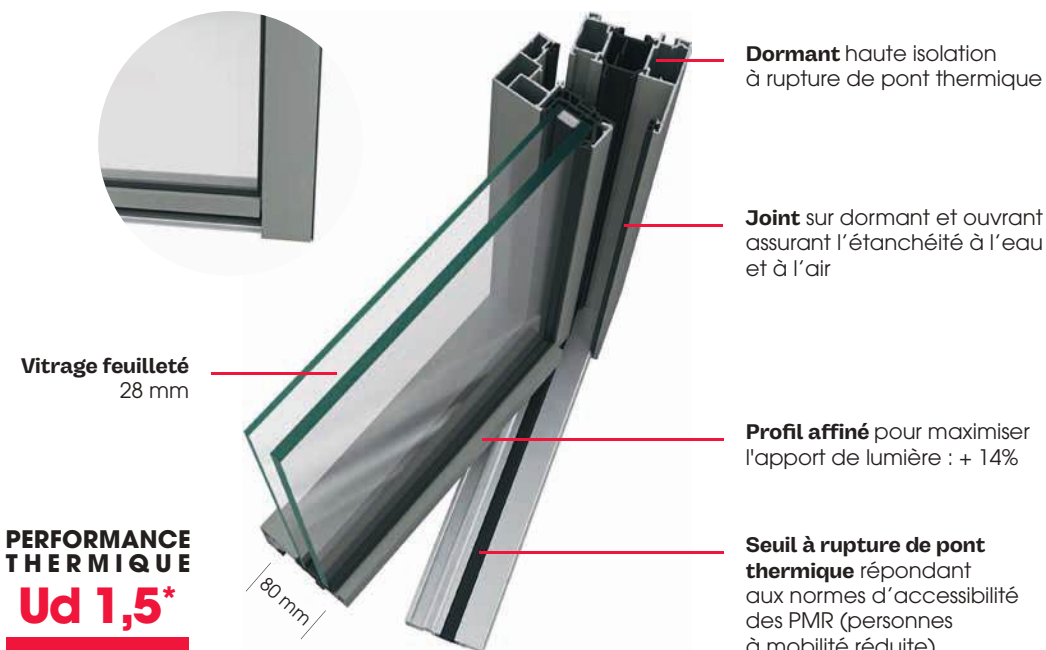
Kamy



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



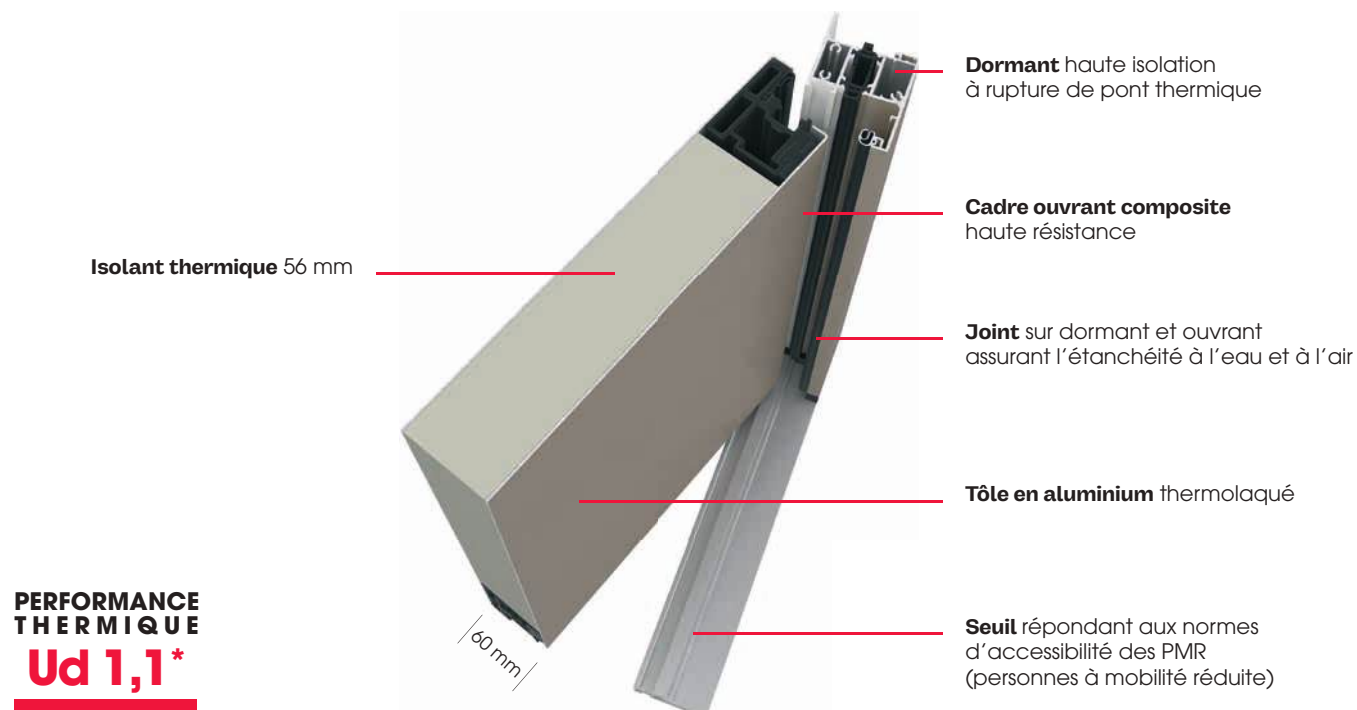
Kamy - **EVO**



* 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 !



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 ***	Noyer ***	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, Athéna, Danaé, Héliopolis, Nysos, Odyssée, Olympie et Réminiscence.
- Modèle Dune : 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, Chêne doré et Noyer texturé uniquement disponibles sur l'Alu Grand Vitrage (sauf modèles Mikasa et Nara).

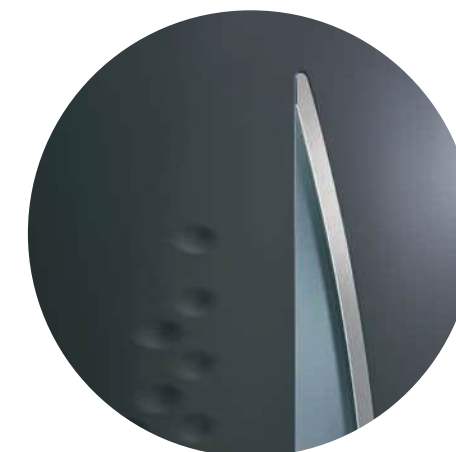
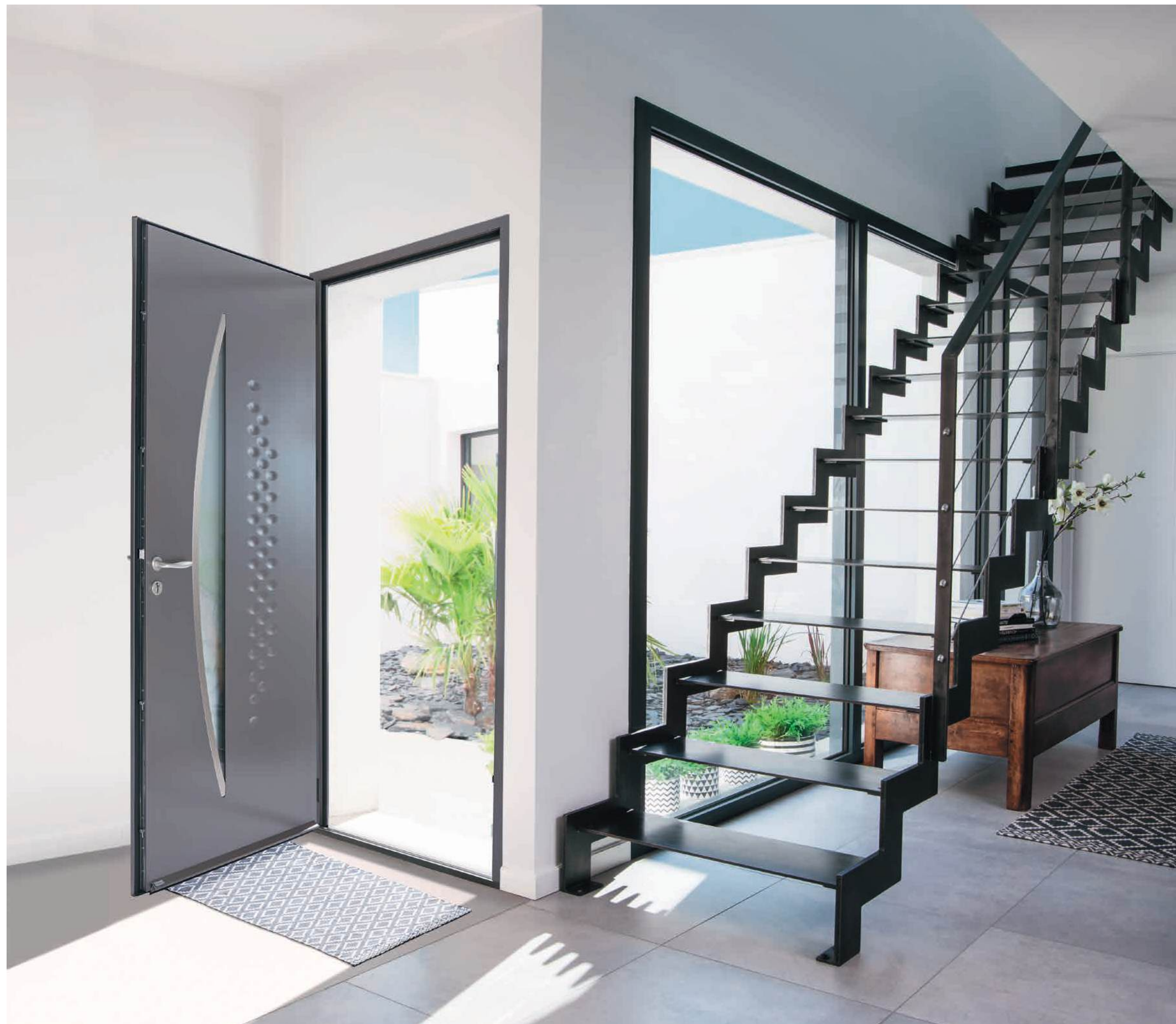
ALU GRAND VITRAGE

- 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.

l'acier

marier
accessibilité et
robustesse





Morgane

un vitrage
à fleur
de porte

Un décor ton inox apposé sur le vitrage
affleurant à la tôle, sur sa face extérieure.

Morgane

H 2150 / L 900. Gris 2400 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.

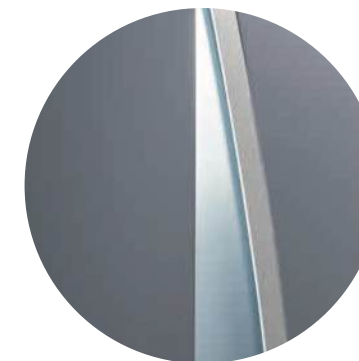
Marquise Zénith
1800 mm
Gris 7039 satiné.
Retrouvez toutes
les marquises p. 161



Piana



Génie



DESIGN BEL'M

liseré ton inox

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



Modane



Hexagone - evo



Delta - evo

Génos : Gris 7039 satiné.
Piana : Gris 2900 texturé.
Génie : Gris 7039 satiné.
Modane : Gris 2400 texturé.
Hexagone - evo : Bleu 2700 texturé.
Delta - evo : Gris 7047 satiné.

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

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

Retrouvez toutes les vues
intérieures sur belm.fr



Haro
H 2150 / L 1200 : 900
+ fixe vitré 300
Gris 7022 texturé.
Barre de tirage
en option.



Haro



Visby



Feel - evo



City - evo



Moja

Haro : Rouge 3004 texturé.
Visby : Bleu 5003 texturé.
Feel - evo : Bleu 2700 texturé.
City - evo : Gris 2900 texturé.
Moja : Barre de tirage en option. Décor ton bois en applique sur le vitrage.
Gris 9006 texturé.

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

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

Retrouvez toutes
les vues intérieures
sur belm.fr



DESIGN BEL'M

mixer les matières

Sur la face extérieure uniquement,
un insert aspect bois affleurant à
la tôle, finement serti de baguettes
ton inox... le détail déco qui fait
toute la différence sur les modèles
Haro, Visby et Moja.



Ordonnée



Jaguar - evo



Oryx - evo



Impala - evo



Marelle



Abscisse - evo

Ordonnée : Gris 7016 texturé.
Jaguar - evo : Bleu 5003 texturé.
Oryx - evo : Gris 7039 satiné.
Impala - evo : Gris 7047 satiné.
Marelle : Gris 7039 satiné.
Abscisse - evo : Gris 7016 satiné.

Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €
Acier 48 : Ud=1,5 ; €€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€
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.



Galibier



Couguar



Radian - evo



Puma



Pika



Trapèze - evo

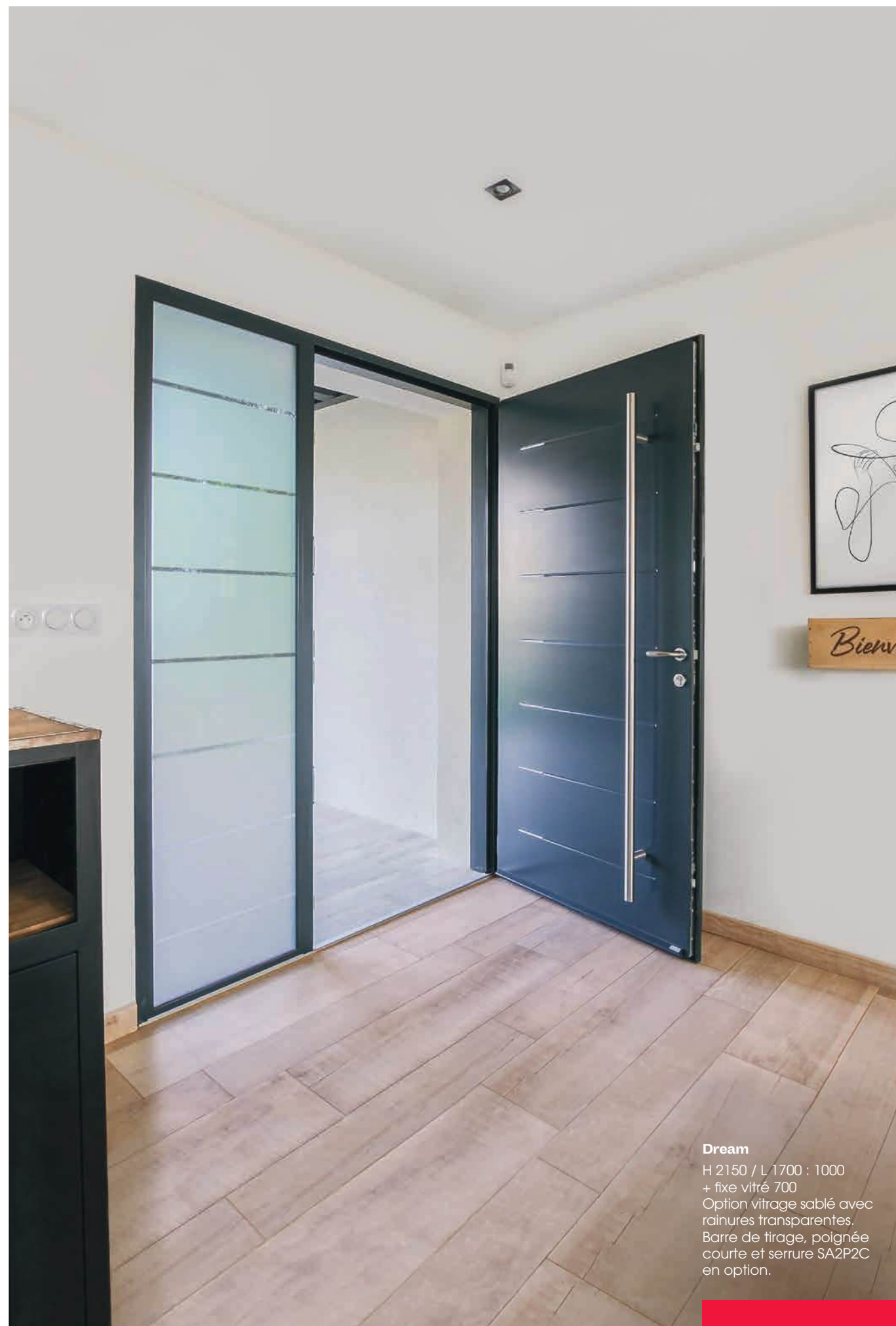
Galibier : Noir 2100 texturé.
Couguar : Bleu 5021 satiné en option.
Radian - evo : Noir 2100 texturé.
Puma : Gris 7004 satiné.
Pika : Gris 7035 satiné.
Trapèze - evo : Gris 9006 texturé.
Équation : Gris 2900 texturé.

Acier 48 : Ud=1,1 ; €	Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 48 : Ud=1,1 ; €€	Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 48 : Ud=1,2 ; €	Acier 68+ : Ud=0,86 ; €€
Acier 48 : Ud=1,1 ; €	Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 48 : Ud=1,1 ; €	Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 48 : Ud=1,3 ; €	Acier 68+ : Ud=1 ; €€
Acier 48 : Ud=1,1 ; €	Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€

**Retrouvez toutes
les vues intérieures
sur belm.fr**



Équation
H 2150 / L 1350 : 900
+ fixe vitré 450
Barre de tirage et
serrure SAP2C en option.
Gris 2900 texturé.



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



Touch



Alia



Tigra

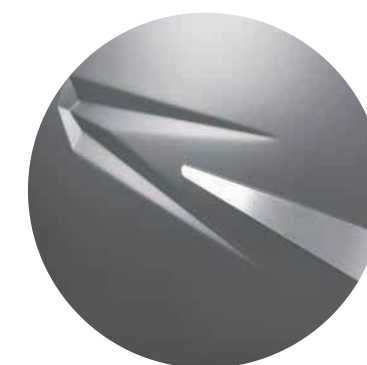


Panthère

RESPONSABILITÉ BEL'M

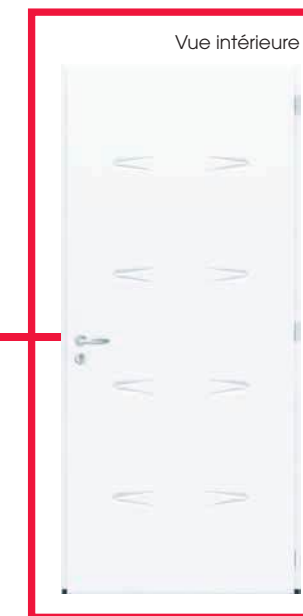
un matériau vertueux

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 uniquement

Vue intérieure



Dream : Bleu 2700 texturé.
Touch : Gris 7004 satiné.
Alia : Noir 2100 texturé.
Tigra : Blanc 9016 satiné.
Panthère : Gris 7004 satiné.

Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 48 : Ud=1,1 ; €
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€
Acier 68+ : Ud=0,75 ; €€

Retrouvez toutes
les vues intérieures
sur belm.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 68+
H 2150 / L 900.
Bicoloration en option. Bleu 2700 texturé.
Ud=0,75 ; €€



Beaugrenelle 68+
H 2800 : 2150
+ imposte vitrée
sérigraphiée 450 / L 900
Gris 2900 texturé.
Poignée rosace
ton inox en option.



Vue intérieure
modèle Beaugrenelle

Retrouvez
le modèle
Beaugrenelle
en vidéo.



Vitrages sérigraphiés Gris
(sur Beaugrenelle également)



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.



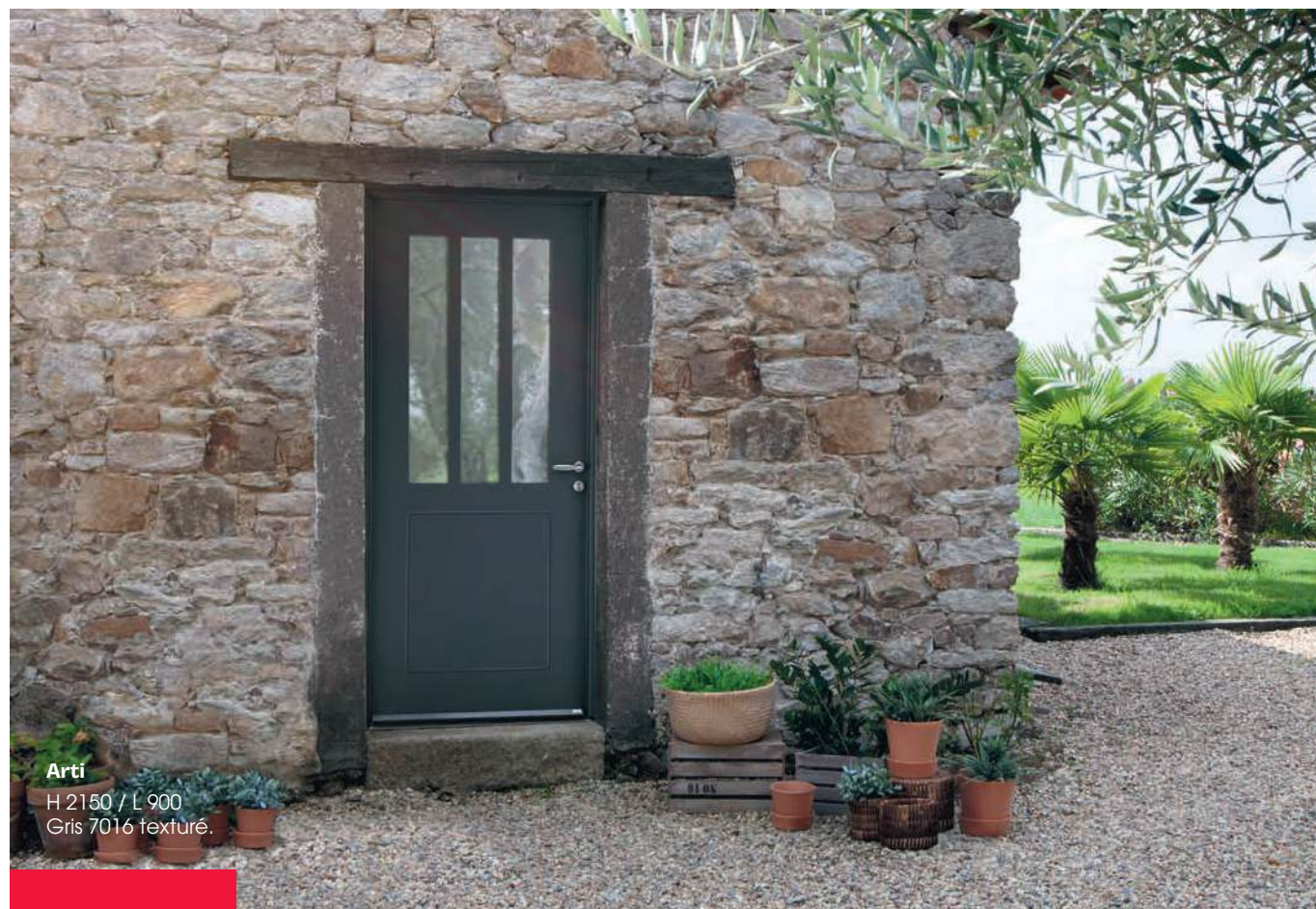
Charenton



Pigalle

Beaugrenelle : Gris 2900 texturé.
Sorbonne : L 1300 : 900 + semi-fixe 400
Rouge 3004 texturé.
Charenton : Noir 2100 texturé.
Pigalle : Brun 8019 satiné.

Acier 48 : Ud=1,4 ; €€ **Acier 68+** : Ud=1,1 ; €€€
Acier 48 : Ud=1,1 ; €€ **Acier 68+** : Ud=0,75 ; €€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€ **Acier 68+** : Ud=1,1 ; €€€
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€ **Acier 68+** : Ud=1,1 ; €€€



Arizona



Victoria



Broadway



Orégon



Portland



Miami

Arizona : Gris 7004 satiné.
Victoria : Rouge 3004 texturé.
Broadway : Bâton de maréchal en option. Gris 2900 texturé.
Orégon : Bâton de maréchal en option. 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 ; €€



Napali



Parallèle



Galiano

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

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


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

Retrouvez toutes
les vues intérieures
sur belm.fr

l'acier

marier accessibilité et robustesse

les contemporaines

ACIER 48 Caractéristiques  | En option selon les modèles   

ACIER 68+ Caractéristiques   | En option selon les modèles  



 Option esthétique coordonnée

les classiques

ACIER 48 Caractéristiques  | En option selon les modèles   

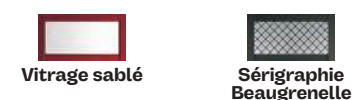
ACIER 68+ Caractéristiques   | En option selon les modèles  



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 pènes 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

PERFORMANCES	ACIER 68+	ACIER 48
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	■■■■■	■■■■■
SÉCURITÉ (pour les options complémentaires, voir p. 166)		
Serrure à relevage 2 crochets / 2 rouleaux + 2 pènes centraux	●	○
Serrure à relevage 4 rouleaux + 2 pènes centraux	—	●
Serrure automatique 2 crochets / 2 pènes + 2 pènes centraux	○	○
Barillet sécurité 5 clés Bel'M	●	○
Pack sécurité renforcée CR2	○	○
GARANTIES (voir l'ensemble des garanties p. 174)		
Finitions (couleur et brillance)	15 ANS ⁽¹⁾	15 ANS ⁽¹⁾
Fonctionnement mécanique	10 ANS	10 ANS
Serrure	5 ANS	5 ANS


COMPOSITIONS	ACIER 68+	ACIER 48
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. 170-173.
⁽³⁾ Avec serrure automatique 2 pènes, 2 crochets (SA2P2C) en option.

le choix de la conception

ACIER 68+



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

Dormant isolant à rupture de pont thermique

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

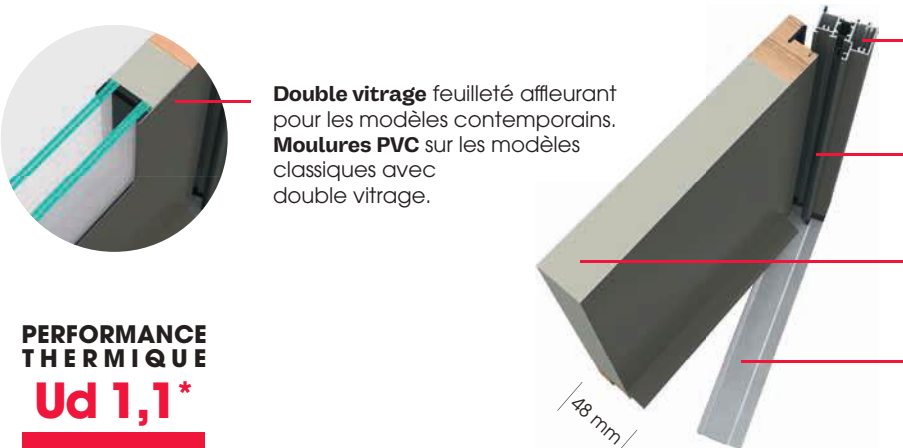
Isolant thermique

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

68 mm

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 0,75*

ACIER 48



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

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)

48 mm

PERFORMANCE THERMIQUE
Ud 1,1*

un large choix de couleurs

GARANTIE
15 ANS

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.

le bois

allier charme
et personnalité



Intérieur en chêne
commun aux 3 modèles
Bois 100 Absolu.
Finition au choix cf p. 133



Constance : Noir éclipse
– Gris 2400 texturé / intérieur
Chêne naturel. Bois 100 Absolu ;
Ud=0,80 ; €€€€€



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. 77

RESPONSABILITÉ BEL'M

une conception innovante

Le **BOIS 100 ABSOLU** concentre
des qualités essentielles qui font
de lui un marqueur fort de notre
démarche pour l'environnement.



**Impact
environnemental
A**



ACCOYA®

Un Bois doté de supers
caractéristiques grâce à
un procédé respectueux de
l'environnement : insensible
à l'eau, utilisé sur les bateaux
de plaisance**, stable et
durable, sans variation
dimensionnelle dans le temps.



ISOLANTS NATURELS

Matériaux naturels (type fibres de Bois)
fabriqués à base de résidus de Bois issus de
scierie et respectueux de l'environnement.
Ces isolants sont biosourcés.

**PERFORMANCE
THERMIQUE
Ud 0,79***

PERFORMANCES

Un ouvrant de 94 mm pour des
performances de haut niveau :
• performance thermique Ud 0,79
• performance acoustique optimale

**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. Une première
pour une porte Bois Bel'M !

* Porte pleine selon norme NF EN 14351-1. ** Garantie 25 ans en immersion sans dégradation.



Constance
H 2150 / L 1400 : 1100
+ fixe vitré 300
Bois finition Noir éclipse
et décor alu
Gris 2400 texturé.



Pérenne
H 3050 : 2250
+ imposte fixe vitré
800 / L 1100
Bois finition Gris lunaire
et décor alu
Gris 7016 texturé.



Pérenne



Pérenne



FINITIONS BEL'M

un bois d'exception

L'Accoya® est un Bois modifié insensible à l'eau et à la stabilité exceptionnelle, ce qui garantit sa résistance et sa durabilité. Grâce à ces caractéristiques, profitez de la finition de votre porte pendant au moins 10 ans.



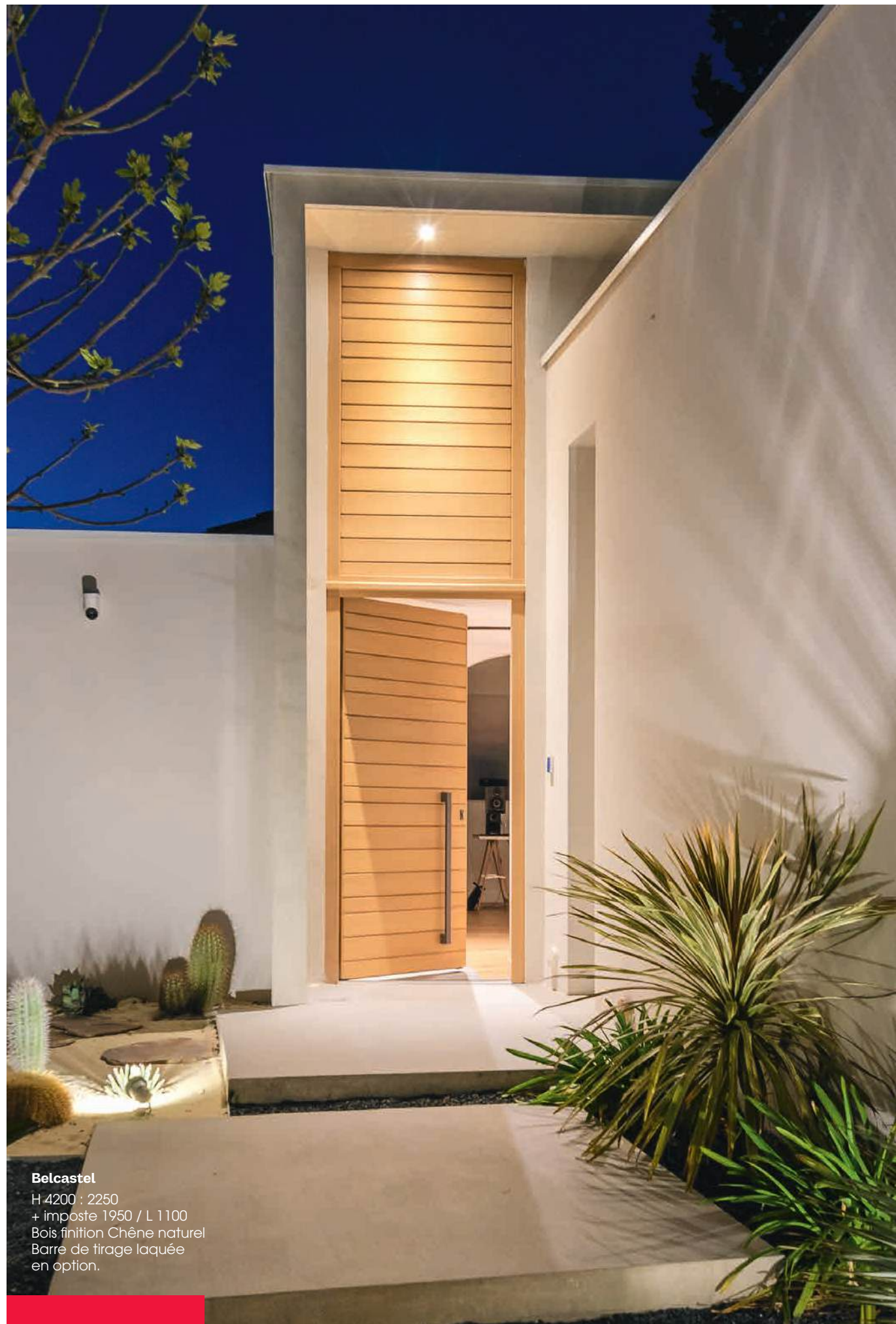
Pérenne : Gris lunaire
– Gris 2400 texturé.
Bois 100 Absolu ; Ud=0,79 ; €€€€€
Pérenne : L 1200. Noir éclipse
– Gris 2400 texturé.
Bois 100 Absolu ; Ud=0,79 ; €€€€€
Infini : Gris lunaire – Bleu 2700 texturé
/ intérieur Chêne blanchi.
Bois 100 Absolu ; Ud=0,79 ; €€€€€



Infini



Intérieur en chêne
commun aux 3 modèles
Bois 100 Absolu.
Finition au choix cf p. 133



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



Cyme



Belcastel



Intérieur en chêne
pour Cyme et Belcastel.
Présentée en finition
Chêne blanchi.

Cyme : Chêne fuscain – Bronze texturé. Bois 100 ; Ud=0,85 ; €€€€€ | **Belcastel** : Chêne naturel. Bois 100 ; Ud=0,83 ; €€€€



Cyme
H 2150 / L 1700 : 1100
+ fixe vitré 600
Bois finition Chêne naturel
et aluminium option
laquage Gris 7016.

Option pack mains libres.
Retrouvez toutes les
options domotiques p. 164

RESPONSABILITÉ BEL'M

chêne vertueux

Afin de préserver la ressource,
l'aspect du chêne de nos
portes bois évolue début 2025
et leurs noms changent.

Belcastel
jusqu'à début 2025



Belcastel – evo
à partir de début 2025

Pour en
savoir plus



Montmartre grille vitrée

Les châssis des portes et de l'imposte s'ouvrent comme des fenêtres pour laisser passer l'air par la grille.

Montmartre

H 2650 : 2150 + imposte cintrée à grille 500. L 1460 : 730 x 2.
Laqué Blanc 9016 satiné en option.



Montmartre

Montmartre : Imposte cintrée, grilles thermolaquées en option. Rouge 3004 satiné en option.
Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€



Maubert



Estampe



Dénia



Dénia

Maubert : Chêne clair en option.
Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€
Estampe : H 2350 / L 1300 : 900
+ semi-fixe 400. Laqué
Bleu 5011 satiné en option.
Bois 80 ; €€€€€
Dénia : Version cintré.
Chêne clair en option.
Dénia : H 2350 / L 900. Laqué
couleur Vert 6005 satiné en option.
Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€



Castellane



Avoriaz



Avoriaz



Cacérés



Madison



Baladi

Castellane : Heurtoir et pommeau en option. Laqué Gris 7039 satiné en option.

Avoriaz : Cintre sur-baissé et accessoires finition laiton en option. Movingui.

Avoriaz : H 2150 / L 1400 : 900 + semi-fixe 500. Laqué couleur Gris 7004 satiné en option.

Cacérés : Bois lasuré.

Madison : Laqué couleur Gris 7016 satiné en option.

Baladi : Laqué couleur Gris 7039 satiné en option.

Bois 80 ; Ud=1,2 ; €€€

Bois 80 ; Ud=1,1 ; €€€

Bois 80 ; Ud=1,1 ; €€€

Bois 50 ; Ud=1,1 ; €€

Bois 50 ; Ud=1,1 ; €

Bois 50 ; Ud=1,1 ; €€



Castellane

H 2550 : 2150

+ imposte cintrée 400

L : 2400 : 900 x 2

+ fixes vitrés 300 x 2

Laquée couleur

Gris 7016 satiné en option.

Ouvrants cintrés

sur-baissé en option.



Montparnasse majestueuse grille

Décors en relief et grille tout en finesse,
laquable de la couleur de la porte en option.

Montparnasse

H 2150 / L 1000. Laqué Gris 7004 satiné en option.
Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€

Luminaire Lampiok

Laqué Gris 7004 satiné.
Retrouvez tous les luminaires p. 160



Djerba



Aléria



Vue intérieure



Turmel



Novel



Corse

Djerba : Laqué couleur Vert 6021 satiné en option. Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Aléria : Movingui. Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€
Turmel : Laqué Gris 7004 satiné en option. Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Novel : Chêne clair en option. Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€
Corse : Chêne clair en option. Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€
Comores : Chêne clair en option. Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€



Comores
H 2150 L 1300 : 900
+ semi-fixe 400
Laqué Gris 7047
en option.



Cambon
H : 2550 ; 2150
+ imposte vitrée
sur-mesure 400 / L : 1000
Laquée Gris 7016
face intérieure en option.
Quincailleries grises
en option.



Cambon



Majorque



Courcelles



FINITIONS BEL'M

air déco

Une grille esprit art déco pour
une porte qui laisse entrer l'air
et la lumière.



Redon



Etel

Cambon : Laqué couleur Gris 7030 satiné en option.
Majorque : Laqué couleur 6021 satiné en option.
Courcelles : Chêne clair en option.
Redon : Laqué Gris 7016 satiné en option.
Etel : Laqué Gris 7039 satiné en option.

Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€
Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€
Bois 80 ; Ud=1,4 ; €€€€
Bois 80 ; Ud=1,8 ; €€€
Bois 80 ; Ud=1,8 ; €€€

**Le châssis ouvrant est
disponible sur l'ensemble
des modèles de cette page.**



Emy*



Patchouli



Cannelle



Brasilia



Mérida (sérigraphie)



Grenada (grille)

Emy : Laqué couleur Gris 7004 en option.

*également disponible modèle Touquet Bois 60+

Patchouli : Laqué couleur Bleu 5023 en option.

Cannelle : Laqué couleur Vert 6021 satiné en option.

Brasilia : Bois lasuré.

Mérida : Laqué couleur Gris 7004 en option.

Grenada : Laqué couleur Gris 7004 en option.

Bois 50 ; Ud=1,1 ; €

Bois 50 ; Ud=1,3 ; €€

Bois 80 ; Ud=1,3 ; €€€

Bois 50 ; Ud=1,3 ; €€

Bois 50 ; Ud=1,4 ; €€

Bois 50 ; Ud=1,7 ; €€



Cannelle
H 2150 / L 1000
petits bois 6 carreaux
en option.
Chêne clair en option.

Luminaire Belcour
Retrouvez tous
les luminaires p. 160



Touraine
H 2000 / L 900
Réalisée avec
petits bois élargis.
Laquée couleur
Gris 7030 satiné
en option.



Arzon



Auray



Touraine



Lorca



FINITIONS BEL'M

portes à person- naliser

4, 6 ou 9 carreaux, c'est vous qui choisissez ! Et sur les portes Auray, Arzon et Lorca, transformez votre porte en fenêtre avec l'option châssis ouvrant.

Arzon : Laquée couleur Vert 6005 en option.

Bois 60 ; Ud=1,5 ; €€€

En janvier 2025, Arzon évolue en Arzon - evo, Bois 80.

Auray : Chêne clair en option.

Bois 60 ; Ud=1,5 ; €€€

En janvier 2025, Auray évolue en Auray - evo, Bois 80.

Touraine : Laquée couleur Gris 7004 en option.

Bois 60 ; Ud=1,5 ; €€€

En janvier 2025, Touraine évolue en Touraine - evo, Bois 80.

Lorca : Bois lasuré.

Bois 50 ; Ud=1,5 ; €€

le bois

à la mesure de vos envies

Les portes en Bois Bel'M s'adaptent à vos envies et à votre entrée.



UNE PORTE SUR-MESURE

Dimensions hors normes, formes particulières ou couleurs spécifiques... Bel'M s'adapte à vos idées, à vos plans ou à votre ancienne porte.

ADAPTEZ LE MODÈLE DE VOTRE CHOIX

En ajoutant une imposte, un semi-fixe ou une double-ouverture, pour une composition qui s'ajustera parfaitement à votre façade.



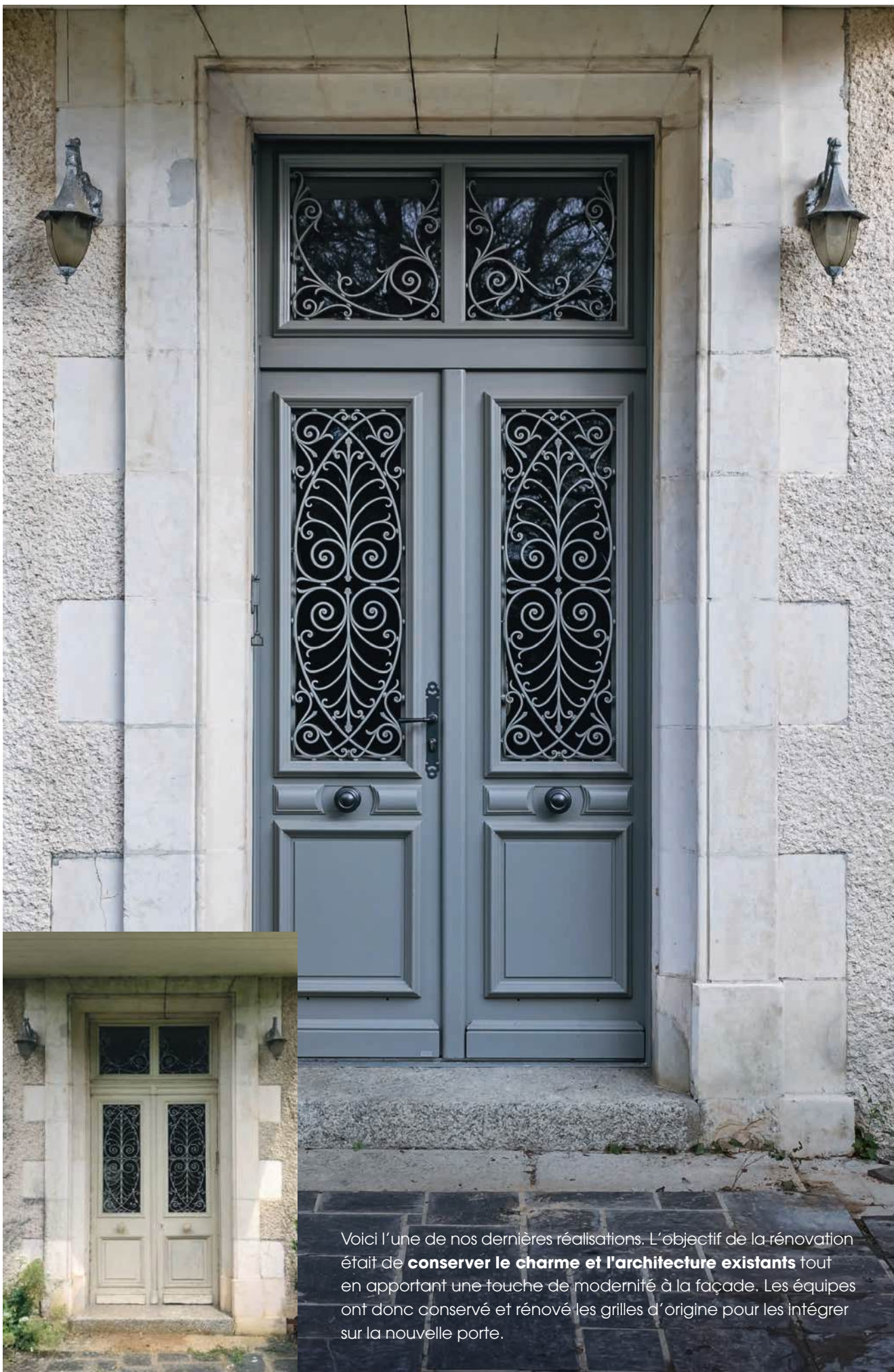
LES ANCIENNES GRILLES D'HIER SONT LES NOUVELLES GRILLES D'AUJOURD'HUI

Chez Bel'M, nous mettons tout notre savoir-faire à vous proposer des portes robustes, esthétiques et durables. 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.



La refabrication de porte à l'identique en vidéo

après



avant



Voici l'une de nos dernières réalisations. L'objectif de la rénovation était de **conserver le charme et l'architecture existants** tout en apportant une touche de modernité à la façade. Les équipes ont donc conservé et rénové les grilles d'origine pour les intégrer sur la nouvelle porte.

vos créations sur-mesure

Dimensions hors normes, forme particulière, envie d'une entrée unique... à chaque projet (y compris les plus techniques) sa solution sur-mesure. Personnalisez votre porte en Bois pour qu'elle réponde parfaitement au charme et au style de votre façade. Nous ré-intégrons même votre grille d'origine dans votre nouvelle porte, pour redonner vie à son lustre d'antan.



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
Laquée couleur Violet 4009.

le bois

allier charme et personnalité







les contemporaines

BOIS 100 ABSOLU Caractéristiques    
| En option selon les modèles  



BOIS 50 Caractéristiques 



BOIS 100 Caractéristiques    
| En option selon les modèles  



les classiques

BOIS 80 Caractéristiques     



BOIS 60 Caractéristiques 



BOIS 50 Caractéristiques 



FIXES ET SEMI-FIXES BOIS

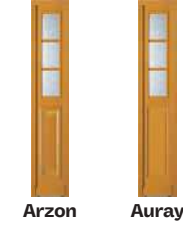
BOIS 100



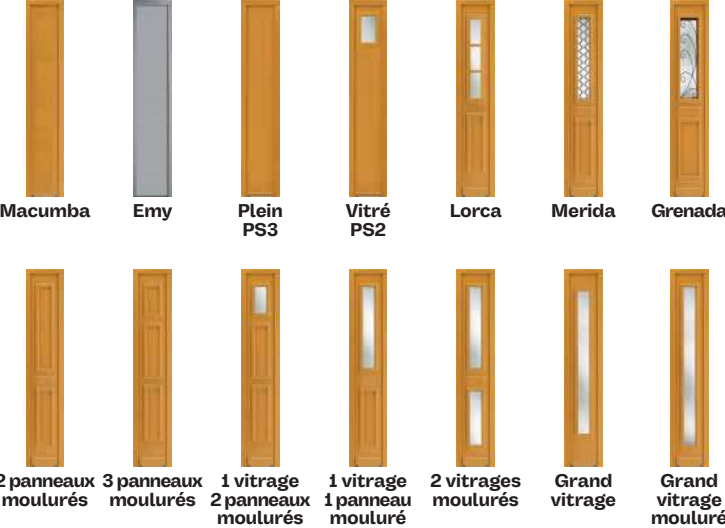
BOIS 80



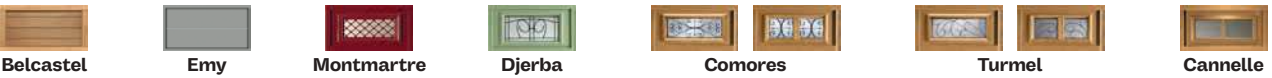
BOIS 60










BOIS 50



IMPOSTES BOIS



PICTOGRAMMES DES CARACTÉRISTIQUES

 Barillet 5 clés avec carte de réapprovisionnement.  Serrure automatique 2 crochets, 2 rouleaux ou 2 pènes 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

PERFORMANCES	BOIS 100 ABSOLU	BOIS 100	BOIS 80	BOIS 60	BOIS 50
Épaisseur ouvrant	94 mm	94 mm	78 mm	58 mm	50 mm
Confort thermique Ud (W/m².k)	0,79 ■■■■■	0,83 ■■■■■	de 1,1 à 1,8 ■■■■□□	1,5 ■■■■□□	de 1,1 à 1,7 ■■■■□□
Confort acoustique Ra, Tr	34 dB ■■■■■	de 29 à 30 dB ■■■■■	de 30 à 34 dB ■■■■■	30 dB ■■■■■	de 23 à 29 dB ■■■■□□
Sur-mesure	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
SÉCURITÉ (pour les options complémentaires, voir p. 166)					
Serrure automatique 2 crochets / 2 pènes + 2 pènes centraux	●	●	—	—	—
Serrure à relevage 2 rouleaux / 2 crochets + 2 pènes centraux	—	—	●	●	○
Serrure à relevage 4 rouleaux + 2 pènes centraux	—	—	—	—	●
Barillet sécurisé 5 clés	●	●	●	○	—
Pack sécurité renforcée CR2	○	○	—	—	—
SMART HOME ⁽¹⁾ (toutes les infos p. 164)					
Serrure motorisée 6 packs d'ouverture au choix ou à cumuler	○	○	—	—	—
GARANTIES (voir l'ensemble des garanties p. 174)					
Finitions (brillance et couleur)	10 ANS	2 ANS	3 ANS ⁽²⁾	3 ANS ⁽²⁾	3 ANS ⁽²⁾
Fonctionnement mécanique	10 ANS	10 ANS	10 ANS	10 ANS	10 ANS
Serrure	5 ANS	5 ANS	5 ANS	5 ANS	5 ANS

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

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

un large choix

de couleurs

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

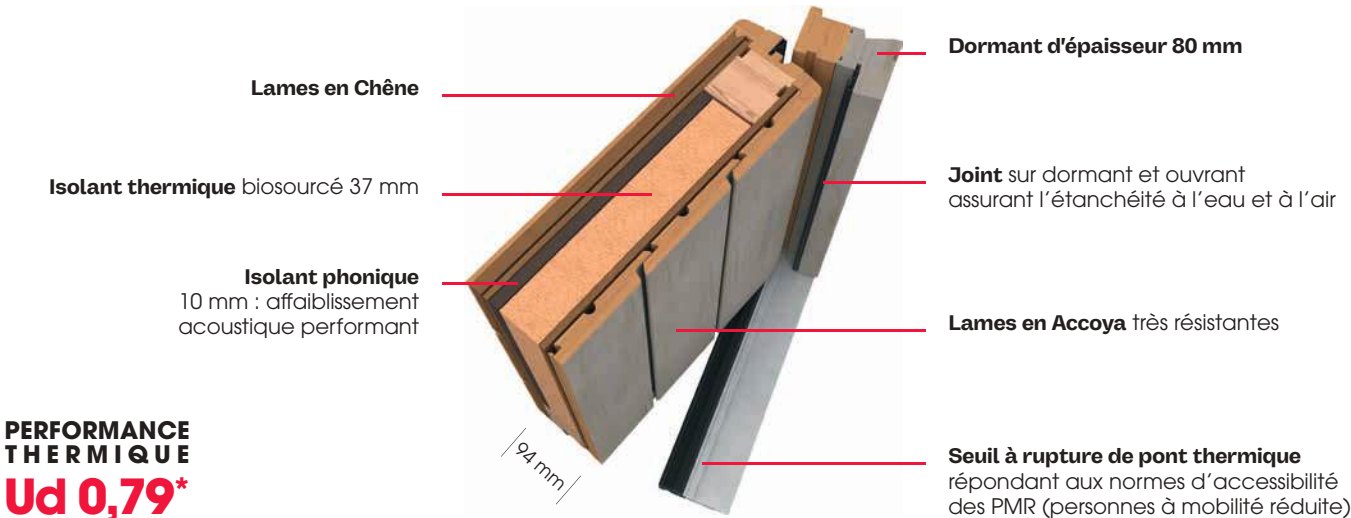
* Hors teintes foncées (RAL 6007, 6008, 6009, 8022, 9004, 9005, 9011, 9017) texturées et métallisées (RAL 1026, 2005, 2007, 3024, 3026, 5025, 9006, 9007, bleu canon).

le choix de la conception

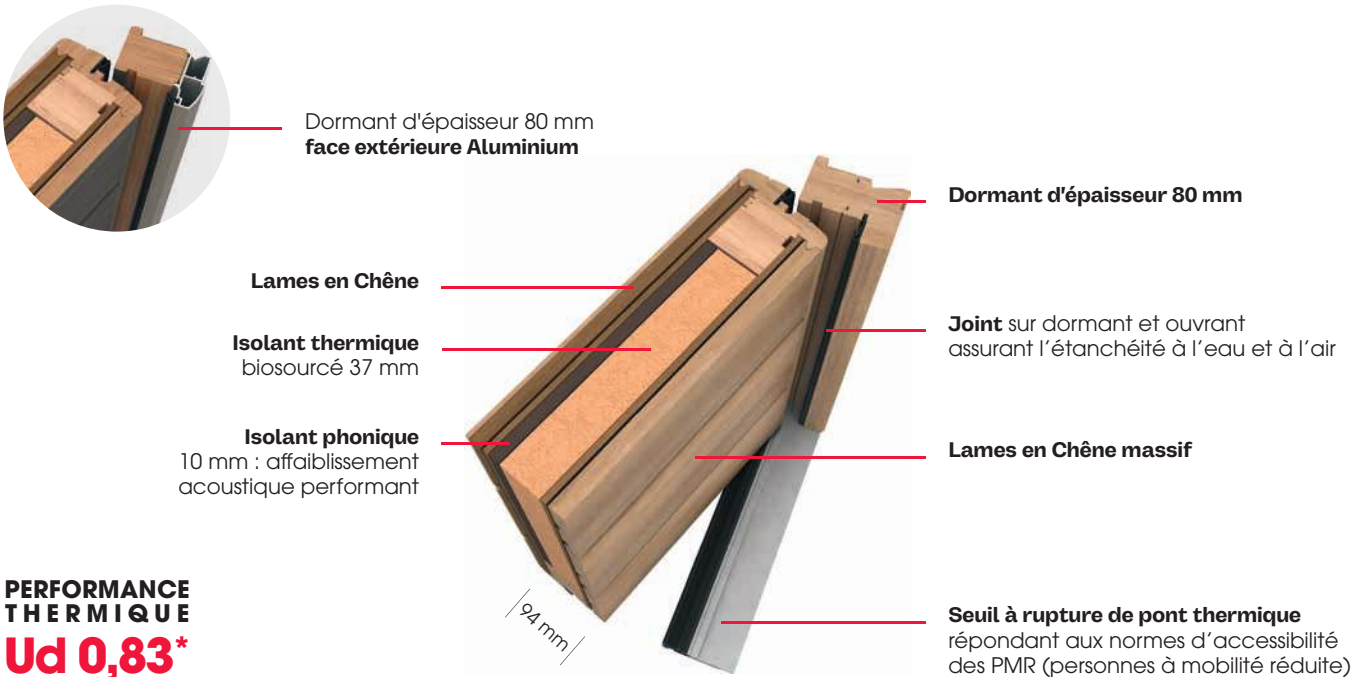
Bois 100 Absolu, Bois 100, 80, 60 ou 50 : 5 concepts innovants qui répondent à toutes vos exigences.

BOIS 100 ABSOLU LA DURABILITÉ DE L'ACCOYA®

Finitions garanties 10 ans

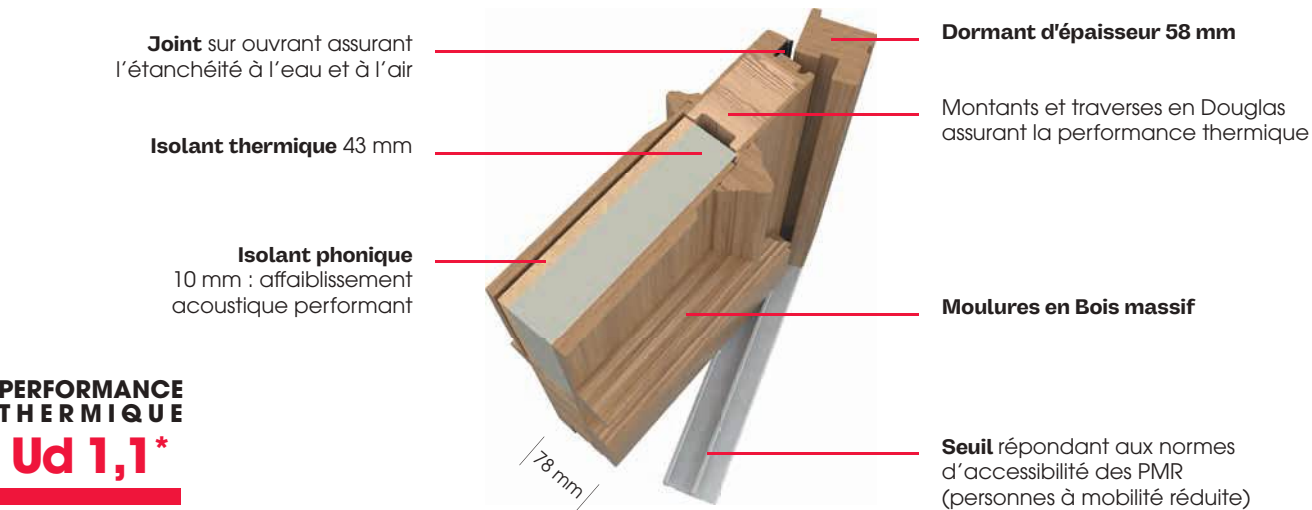


BOIS 100 LE CHÊNE RÉSOLUMENT CONTEMPORAIN

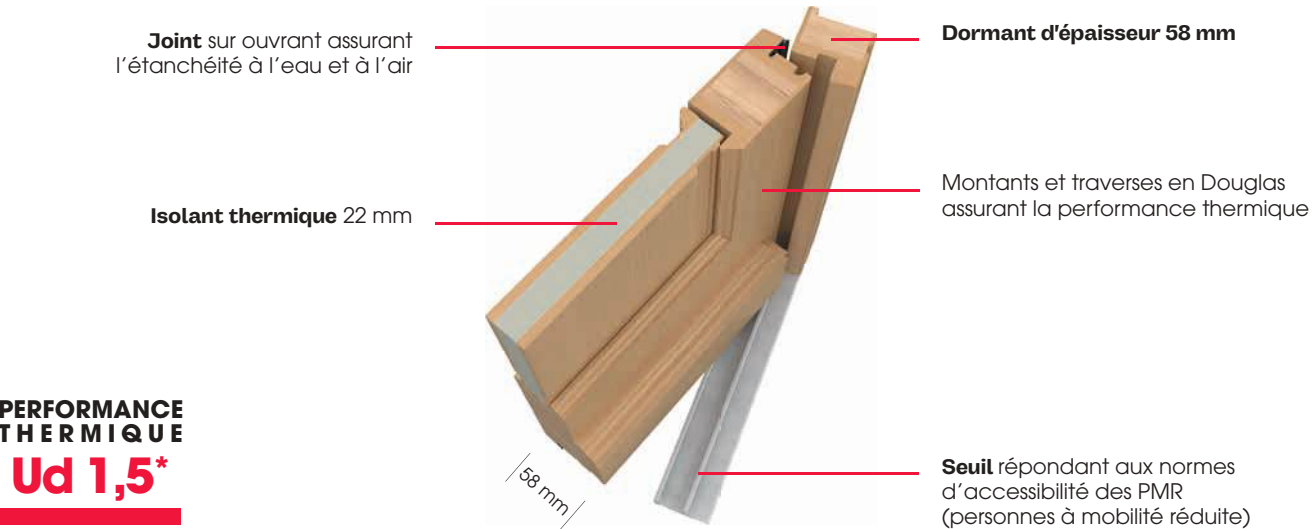


* Porte pleine selon norme NF EN 14351-1.

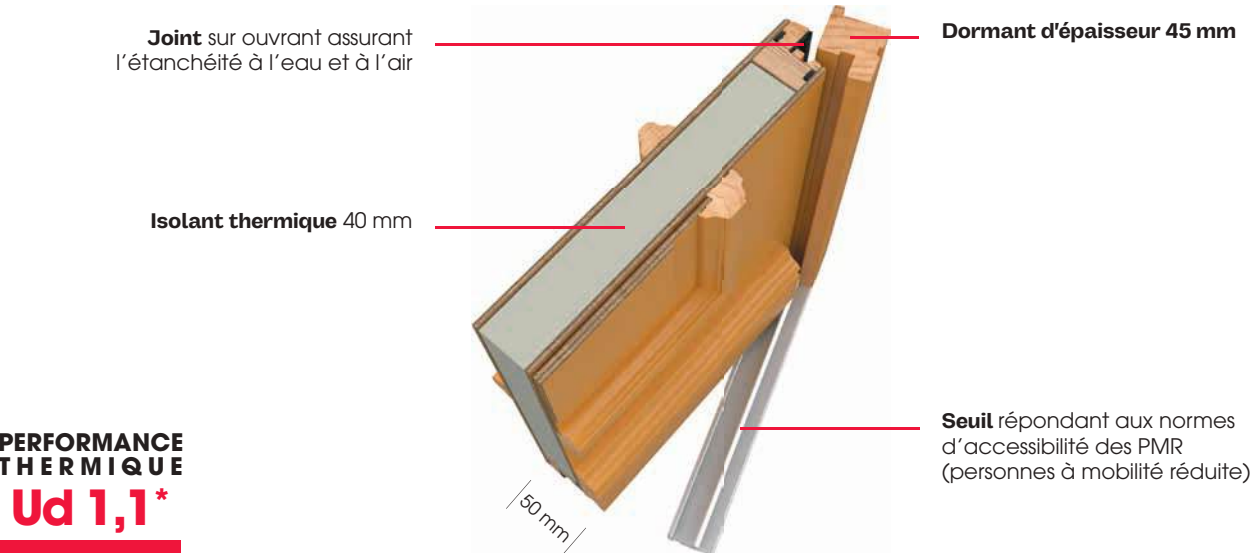
BOIS 80 LA CONCEPTION DU SUR-MESURE SANS LIMITE



BOIS 60 UNE ESSENCE DE QUALITÉ AU MEILLEUR BUDGET



BOIS 50 ISOLATION MAXIMUM, PRIX MINIMUM



le mixte bois alu

concilier chaleur et technicité

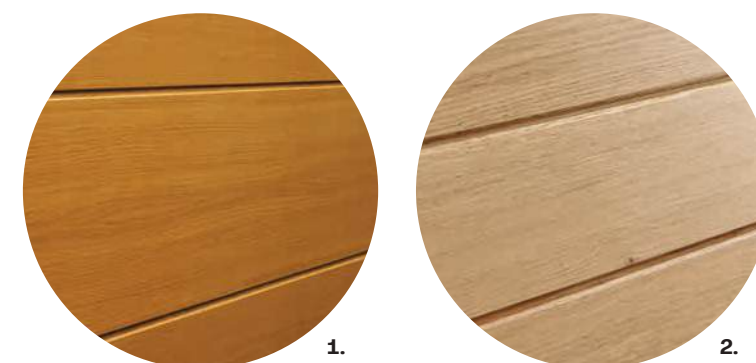




Alinéa Mixte
Cintre sur-baissé :
H 2150 / L 900.
Intérieur bois,
Chêne havane.



Alinéa / Phosphore Mixte



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
2. des **lames en chêne** pour une finition brute et authentique.



Alinéa / Phosphore Mixte



Alinéa / Phosphore Mixte à lames

Alinéa / Phosphore Mixte :
Ensemble cintre sur-baissé
L : 1400 : 900 + semi-fixe 500.
Movingui.

Mixte ; Ud=0,97 ; €€€

Alinéa / Phosphore Mixte :
Grande largeur : 1100.
Movingui.

Alinéa / Phosphore Mixte à lames :
Grande largeur : 1100.
Chêne naturel.
Mixte à Lames ; Ud=0,90 ; €€€€



Dune Mixte grande largeur



Dune Mixte

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure
de nos modèles Mixte
p. 152



Dune Mixte : Grande largeur : 1100. Chêne havane.
Dune Mixte : Chêne naturel.

Mixte ; Ud=0,97 ; €€€
Mixte ; Ud=0,97 ; €€€

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. 152**



Sélène Mixte cintrée

Vue extérieure cintrée
Retrouvez la vue extérieure
de nos modèles Mixte
p. 152



Virgule Mixte



Virgule Mixte cintrée



Gaïa Mixte



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



Opale Mixte

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure
de nos modèles Mixte
p. 152



Sélène Mixte : Chêne naturel.
Virgule Mixte : Chêne naturel.
Virgule Mixte : Plein cintre en option. Chêne Blanchi.
Gaïa Mixte : Chêne naturel.
Azur Mixte : Chêne naturel.
Opale Mixte : Chêne naturel.

Mixte ; Ud=1,5 ; €€€€
Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€

Mixte ; Ud=1,2 ; €€€€€
Mixte ; Ud=1,2 ; €€€€
Mixte ; Ud=1,4 ; €€€€



Marsa Mixte



Albe Mixte

Vue extérieure
Retrouvez la vue extérieure
de nos modèles Mixte
p. 152



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 naturel. Mixte ; Ud=1,4 ; €€€€
Albe Mixte : Chêne naturel. Mixte ; Ud=1,4 ; €€€€

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



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



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.



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.



Jackson Mixte



Langeais Mixte



Odyssée / Noé Mixte



Flavie Mixte



Isaac Mixte

Jackson Mixte : Chêne naturel. Mixte ; Ud=1,2 ; €€€
Langeais Mixte : Chêne Blanchi. Mixte ; Ud=1,5 ; €€€€
Odyssée Mixte : Chêne naturel. Mixte ; Ud=0,98 ; €€€€

Noé Mixte : Chêne naturel. Mixte ; Ud=0,98 ; €€€
Flavie Mixte : Chêne ardoise. Mixte ; Ud=1,3 ; €€€
Isaac Mixte : Chêne wengé. Mixte ; Ud=1,2 ; €€€€



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

Lumières Place des Vosges
Blanc 9016 texturé.
Retrouvez tous les luminaires
p. 160



Iris Mixte
H 2150 / L 900
plein cintre
Brun 2650 texturé.



Iris Mixte cintrée



Edgar Mixte



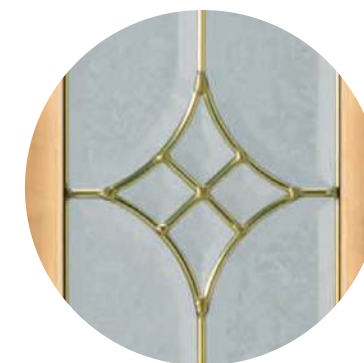
Harricana Mixte



Montréal Mixte



Minnesota Mixte



Iris Mixte : Chêne wengé.
Mixte ; €€€€€
Edgar Mixte : Chêne moyen.
Mixte ; Ud=1,1 ; €€€€
Harricana Mixte : Chêne naturel.
Mixte ; Ud=1,3 ; €€€€
Montréal Mixte : Chêne wengé.
Mixte ; Ud=1,2 ; €€€€
Minnesota Mixte : Chêne naturel.
Mixte ; Ud=1,4 ; €€€€

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



Bocage 2 Mixte



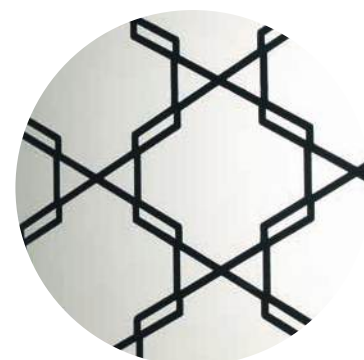
Bocage 3 Mixte



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.



Vitrages sérigraphiés effet grille



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



INTÉRIEUR MONOBLOC RAINURÉ

Caractéristiques



Option esthétique coordonnée

MODÈLES AVEC OUVRANT CINTRÉ

Présentés en plein cintre et en cintre sur-baissé, en vue extérieure



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 Novoform, portail de clôture Kostum, inspirés du design des portes d'entrée Bel'M.

les classiques

INTÉRIEUR MONOBLOC

Caractéristiques



MODÈLES AVEC OUVRANT CINTRÉ

Vue extérieure



SEMI-FIXES ET FIXE MIXTE



IMPOSTES MIXTE



le mixte bois/alu

concilier chaleur et technicité

PERFORMANCES

	LAMES EN CHÊNE MASSIF	PANNEAUX RAINURÉS
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	■■■■■	■■■■■
SÉCURITÉ (pour les options complémentaires, voir p. 166)		
Serrure automatique 2 rouleaux / 2 crochets + pènes centraux	●	●
Serrure manuelle 4 rouleaux + 2 pènes centraux	○ ⁽¹⁾	○ ⁽¹⁾
Barillet sécurisé 5 clés	●	●
GARANTIES (voir l'ensemble des garanties p. 174)		
Finitions (couleur et brillance) Nuancier autre RAL : 10 ans	20 ANS	20 ANS
Fonctionnement mécanique	10 ANS	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 blanc
Chêne naturel	Chêne havane	Chêne wengé	Chêne fusain ⁽²⁾	Couleurs complémentaires ⁽³⁾

FINITIONS EXTÉRIEURES

Voir le nuancier Aluminium p. 77

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


⁽¹⁾ Serrure en standard sur modèles Azur et Phosphore Mixte. ⁽²⁾ Disponible uniquement sur les portes Alinéa et Phosphore Mixte à lames.

⁽³⁾ En option, large choix de couleurs complémentaires.

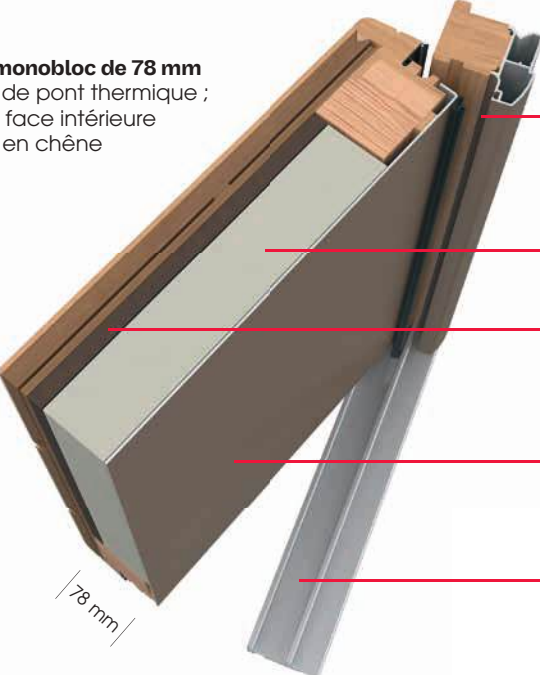
le choix de la conception

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



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)

PERFORMANCE THERMIQUE

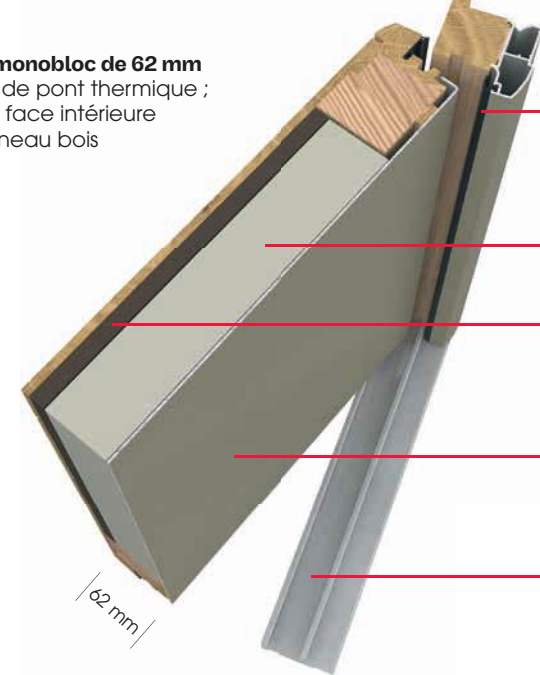
Ud 0,90*

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



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)

PERFORMANCE THERMIQUE

Ud 0,97*

* 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



PSA3 - evo



PSA4 - evo



PS Axelle



PSA2 - evo
Gris 7016 satiné
en option.



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 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 conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite (seuil plat en option).



Urbana



Vue intérieure
option ferme-porte et
bandeau magnétique



Urbana option ouverture vers l'extérieur



Vue extérieure
avec fixe en dormant

DESIGN BEL'M

compositions multiples

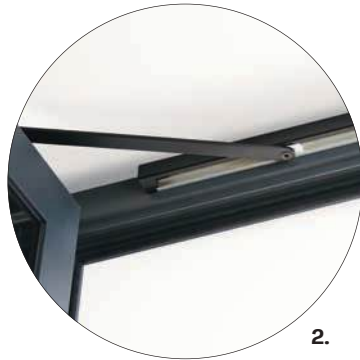
Avec un choix de 0 à 4 traverses, des panneaux pleins ou vitrés, des doubles vantaux, tierce ou imposte et un large panel d'options, la porte Grand Trafic Bel'M saura plaire à toutes vos envies.



Urbana
H 2150 / L 2000 :
1000 x 2
Option ouverture
vers l'extérieur
Gris 7016 texturé.



1.



2.



3.



4.



5.

Urbana : Gris 7016 texturé.
Alu Grand Trafic : Ud=1,8 ; €€
1. Barre anti-panique.
2. Ferme-porte.
3. Poignée extérieure.
4. Paumelles et joint anti-pince doigts.
5. Crémone pompier.

soignez votre entrée

avec notre sélection
de luminaires



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



BEL'M

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

NUANCIER

29 couleurs du nuancier standard Aluminium Bel'M (voir p. 77)
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.

CITÉ



NUANCIER

19 couleurs du nuancier standard Acier Bel'M (voir p. 101)

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				

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

la quincaillerie
pour une personnalisation
dans les moindres détails !

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

QR code and text: Visualiser la page en haute définition

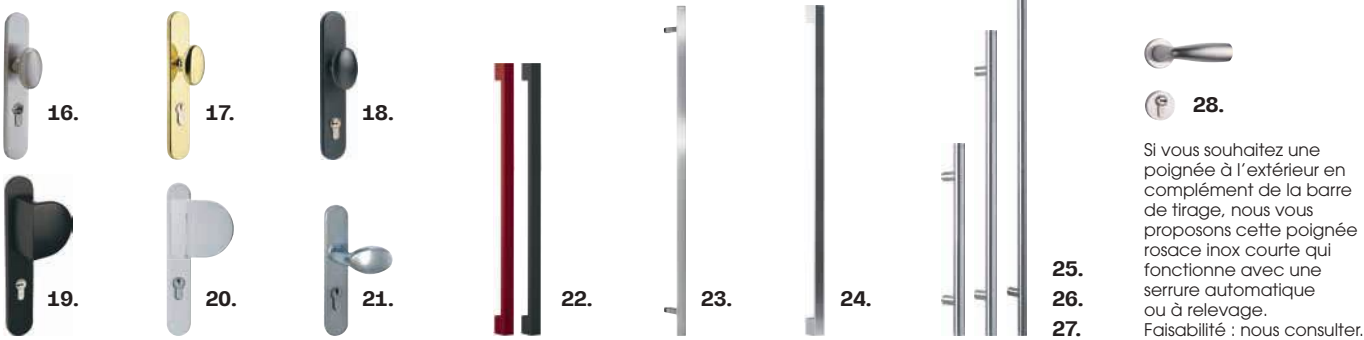
POIGNÉES ROSACES



POIGNÉES SUR PLAQUE



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



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.

À associer obligatoirement avec une serrure automatique SA2P2C avec ouverture à la clé et un barillet signé Bel'M ou AXI'HOME éligible A2P.

AUTRES ACCESSOIRES



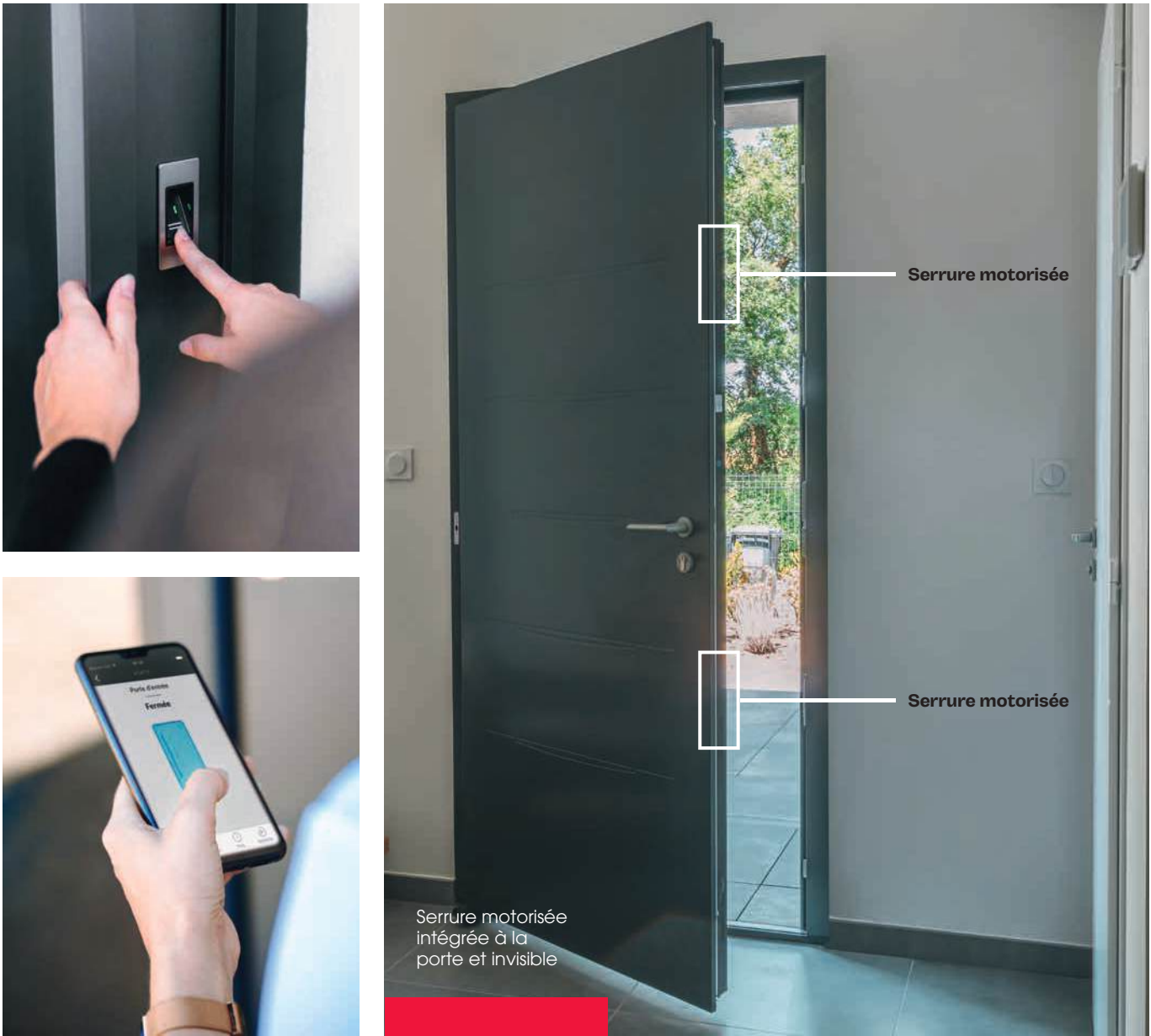
COMPOSITIONS	ALU 100	ALU 80	ALU 60	AGV	ACIER 48	ACIER 68+	BOIS 100 ABSOLU	BOIS 100	BOIS 80	BOIS 60	BOIS 50	MIXTE	CODE
POIGNÉES													
1. Poignée rosace contemporaine noire		○											QPR-025-NO
2. Poignée rosace classique noire		○											QPR-002-NO
3. Poignée rosace couleur argent					●	●							QPR-022-AR
4. Poignée rosace finition inox			●		○	○							QPR-022-IN
5. Poignée rosace contemporaine finition inox (existe en 1/2 poignée)		●	○		○	○					○	●	QPR-026-IN QPR-025-IN
6. Poignée rosace classique finition inox		●			●	●			○	○	○	●	QPR-031-IN QPR-002-IN
7. Poignée rosace design inox	●	○					○	○					QPR-023-IN QPR-039-IN
8. Poignée rosace design noire							○	○					-
9. Poignée rosace design inox brossé Mozaic		○											QPR-029-IN
10. Poignée rosace design inox brossé Stick (existe en 1/2 poignée)	○	○											QPR-030-IN
11. Poignée rosace couleur laiton		○	●						■	○	○	○	QPR-001-LA
12. Poignée rosace finition inox				●									-
13. Poignée sur plaque rustique									●	●	●		QPP-001-RU
14. Poignée sur plaque finition inox		○	○		○	○			○	○	○	○	QPP-005-IN QPP-028-IN
15. Poignée de sécurité sur plaque inox		○			○	○							QPP-016-IN QPP-029-IN
16. Poignée de tirage ronde finition inox		○	○						○	○	○	○	QPP-020-IN QPP-025-IN
17. Poignée de tirage ronde finition laiton		○	○						○	○	○	○	QPP-020-LA QPP-025-LA
18. Poignée de tirage ronde noire		○											-
19. Poignée de tirage noire		○											QPP-024-NO
20. Poignée de tirage finition inox		○	○		○	○			○	○	○	○	QPP-006-IN QPP-024-IN
21. Poignée de tirage bouton finition inox					○	○							QPP-021-IN
22. Barre de tirage rectangle laquable 930 mm		○			○	○		○				○	QBT-009-LAQ QBT-020-LAQ
23. Barre de tirage déportée finition inox				○									-
24. Barre de tirage rectangle finition inox 1060 mm		●											QBT-007-IN QBT-050-IN
25. Barre de tirage ronde finition inox 600 mm					○	○							QBT-014-IN
26. Barre de tirage ronde finition inox 950 mm		○	○		○	○		○				○	QBT-003-IN
27. Barre de tirage ronde finition inox 1800 mm		●	○		○	○		○				●	QBT-005-IN
28. Poignée rosace finition inox courte (à associer avec barre de tirage)		○	○		○	○						○	QPR-021-IN
ACCESSOIRES													
29A. Caches fiches													
29B. Cache fiche turlupet rustique													-
30. Bouton couleur noire		○											QBO-002-NO
31. Heurtoir couleur noire		○											QHE-003-NO
32. Bâton de maréchal couleur noire		○											QBD-001-NO
33. Entrée de boîte aux lettres noire		○											QBL-004-NO
34. Bouton de châssis ouvrant rustique													QPB-001-RU
35. Bouton rustique													QBO-005-RU
36. Heurtoir rustique													QHE-002-RU
37. Bâton de maréchal rustique													QBD-003-RU
38. Bouton de châssis ouvrant couleur laiton													QPB-002-LA
39. Bouton couleur laiton		○	○						○	○	○	○	QBO-001-LA
40. Heurtoir couleur laiton		○	○						○	○	○	○	QHE-001-LA
41. Bâton de maréchal couleur laiton		○	○						○	○	○	○	QBD-002-LA
42. Entrée de boîte aux lettres couleur laiton		○	○						○	○	○	○	QBL-001-LA
43. Bouton de châssis ouvrant inox									○	○	○		QPB-003-IN
44. Bouton finition inox		○	○						○	○	○	○	QBO-002-IN
45. Heurtoir finition inox		○	○		○	○			○	○	○	○	QHE-005-IN
46. Bâton de maréchal finition inox		◆	○	○					○	○	○	○	QBD-004-IN
47. Entrée de boîte aux lettres finition inox		○	○		○	○			○	○	○	○	QBL-004-IN
48. 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 Athéna, Astéria, Olympie, Odyssee et Héliopolis.

* Disponible uniquement sur la face intérieure.

smart home

l'accueil connecté



SERRURE MOTORISÉE : L'OUVERTURE SANS CLÉ

ÉQUIPEMENT STANDARD

- 1 serrure motorisée : 2 crochets / 4 goujons (haut et bas)
- 1 pêne dormant (au centre)
- Câblage fourni et installé (contacteur à plots, transformateur dans le dormant, motorisation)
- Une solution intégrée à connecter à votre réseau électrique
- 3 clés physiques avec carte de propriété
- Ouverture à la clé si coupure de courant

ALIMENTATION

Connecté au 230V à la maison

EN OPTION SUR LES GAMMES (avec barre et poignée de tirage)

ALU 80 / ALU 100 / BOIS 100 / BOIS 100 ABSOLU

Une solution de serrure à déverrouillage motorisée est également disponible en **ACIER** nous consulter.

COMPATIBILITÉ

DELTA DORE **somfy** + tout autre protocole domotique



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

DU CONFORT AU QUOTIDIEN GRÂCE À LA SERRURE MOTORISÉE

En fonction de votre utilisation quotidienne, choisissez la solution la plus adaptée.

1 Je choisis une solution qui reste **esthétique** grâce à un système invisible intégré à la porte.

2 Je déverrouille ma porte **sans clé, à proximité**



mains libres



badges



empreintes digitales



clavier à code



télécommande radio

Ou 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.



smartphone

3 Je peux savoir si ma porte est bien **fermée à clé** ou si elle est **ouverte** (selon équipements)

4 Je bénéficie d'un système **sécurisant**

Verrouillage automatique de la porte côté extérieur* et ouverture intérieure sans clé (système anti-panique)**

* La manœuvre de la porte est possible même sans alimentation électrique.
** Ouverture à la poignée côté intérieur sans la clé pour faciliter les sorties.



Découvrez comment paramétrer votre **serrure sécurisée**

DÉTECTEUR D'OUVERTURE i-SECURE®



i-SECURE®

i-SECURE® est un capteur de position autonome, intégré au dormant, qui permet de :
consulter 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 48 / ACIER 68+**

En option : compatible avec d'autres menuiseries équipées.



zoom sécurité

focus sur l'alu 80

Chacune de nos portes est conçue pour être sécurisante. Elle subit une série de tests en conditions extrêmes qui permettent de garantir leurs performances. Voici notamment la conception standard de nos portes Alu 80.

LA 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 pènes 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

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

En complément de l'offre standard, Bel'M vous permet de renforcer la sécurité de certains composants de votre porte, notamment, le barillet, la serrure et le vitrage en option p. 169.

Barillets et packs*

Barillet 5 clés de sécurité signé Bel'M + carte de reproduction de clés.
Standard sur les gammes Alu 100/80/80 Grand Vitrage et Bois 100/100 Absolu.
En option : barillet à molette + 4 clés de sécurité Bel'M.



Barillet Vachette à molette avec 4 clés de sécurité + carte de reproduction de clés.



Pack sécurité A2P* comprenant le barillet BKS débrayable, la serrure et les gâches (ensemble indissociable certifié A2P*) + serrure 2 rouleaux / 2 crochets



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

certification CR2

une sécurité optimale et intégrale

🏠 SÉCURITÉ RENFORCÉE NIVEAU CR2

Cette certification désigne la classe de résistance de votre porte face aux intrusions selon la **norme européenne EN 1627**.

Notre pack d'équipement de sécurité renforcée (disponible sur la gamme Acier 48/68+, Alu 80/100 et Bois 100) accroît la sécurité de l'ensemble de votre bloc porte, quel que soit le modèle choisi, sa composition et son type de pose.

Grâce à ce pack, votre porte peut atteindre la classe de résistance à l'effraction de **NIVEAU 2 (CR2)**, la référence européenne en termes de sécurité sur les blocs portes suivants :

ALU 80 | ALU 100 : modèles sans vitrage ou vitrés affleurants

ACIER 48 | ACIER 68+ : modèles sans vitrage

BOIS 100 | BOIS 100 ABSOLU : tous modèles

Et dans une composition 1 vantail, avec dormant double rainure et posée en tunnel. Résistance certifiée et validée en laboratoire. Essais réalisés à l'IFT de Rosenheim en Allemagne.

Détail du pack sécurité renforcée certifié CR2
Exemple sur une porte Alu 80



Serrure SA2P2C



Renfort de feuillure et gâche filante

Rosace de barillet renforcée + barillet de sécurité certifié A2P*



4 fiches SFS renforcées anti-dégondage et anti-poussée





les esthétiques coordonnées

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

KOSTUM

novofarm
HABITAT



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. 70-71, 98-99, 152-153).

les vitrages

LES DIFFÉRENTS DÉCORS

En complément des vitrages définis en standard, vous avez la possibilité de choisir entre 7 décors complémentaires en option. Les photos ci-dessous sont des exemples de vues depuis l'extérieur de la porte.



Transparent



Réfléchissant argent



Sablé



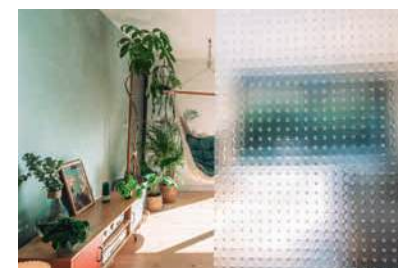
Imprimé 200



Givré



Delta blanc



Master carré



Montecarlo



Retrouvez le modèle **Kigali** et ses 18 vitrages uniques, p. 50 et sur belm.fr

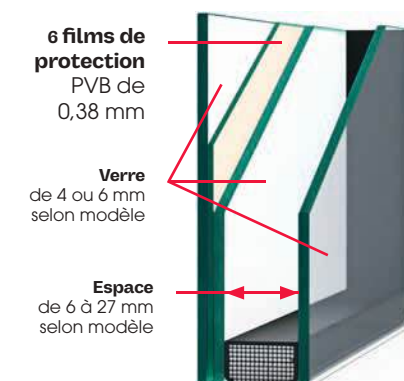
LES VITRAGES SÉCURITÉ

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



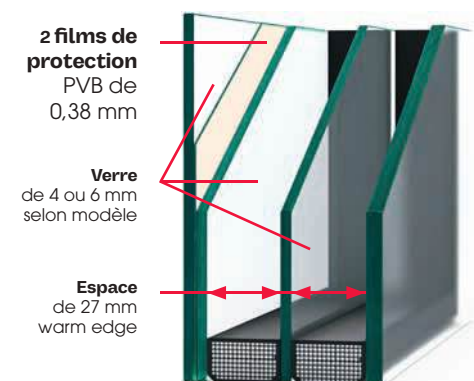
Vitrage classe P2A

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.

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	86	Acier	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Abscisse-evo 68 +	86	Acier	De 1730 à 2250	De 700 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Abysses	43	Alu	De 1900 à 2350	De 650 à 1000	1.1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Aigle	36	Alu	De 1700 à 2500	De 750 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	-
Akinel	66	Alu	De 1900 à 2350	De 770 à 1100	1.2	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Albe	53	Alu	De 1900 à 2250	De 657 à 1000	1.3	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V*C3	
Albe Mixte	142	Mixte	De 1940 à 2250	De 780 à 1000	1.4	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*3B V*C3	
Alcyone	54	Alu	De 1910 à 2250	De 650 à 1000	1.3	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V*C3	
Aléria	118	Bois	De 1900 à 2250	De 770 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Alia	91	Acier	De 1880 à 2150	De 800 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Alia 68 +	91	Acier	De 1880 à 2250	De 860 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Alinéa	34	Alu	De 1700 à 2350	De 760 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	
Alinéa Mixte	139	Mixte	De 1900 à 2350	De 780 à 1100	0.97	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	
Alinéa Mixte à lames	139	Mixte	De 1900 à 2250	De 780 à 1100	0.9	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*4B V*C3	
Alliance	25	Alu	De 1820 à 2500	De 700 à 1200	0.7	-	-	(A*3 E*6B V*C3)	
Apollo	54	Alu	De 1910 à 2250	De 740 à 1000	1.3	33(-1;-4)dB	29	A*4 E*5B V*C3	
Arapao	47	Alu	De 2050 à 2500	De 800 à 1000	1.4	37(-1;-3)dB	34	A*3 E*4B V*C3	
Arizona	97	Acier	De 1790 à 2150	De 740 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Arizona 68 +	97	Acier	De 1790 à 2250	De 740 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Artémis Mixte	144	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	-	-	-	-	-
Arti	96	Acier	De 1950 à 2150	De 800 à 1011	1.6	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Arti 68 +	96	Acier	De 1950 à 2250	De 780 à 1011	1.3	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Arzon	125	Bois	De 1600 à 2350	De 580 à 1000	1.5	32(-1;-2)dB	30	A*3 E*3B V*A3	
Astéria	160	Alu	De 1830 à 2250	De 740 à 1100	1.3	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Athéna	60	Alu	De 1900 à 2350	De 770 à 1200	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Athéna Mixte	144	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1.3	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	
Athis 1	59	Alu	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	-
Athis 2	59	Alu	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	-
Athis 3	59	Alu	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	-
Athis 4	59	Alu	De 1900 à 2350	De 770 à 1000	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	-
Auray	125	Bois	De 1600 à 2350	De 580 à 1000	1.5	32(-1;-2)dB	30	A*3 E*3B V*A3	
Avoriaz	114	Bois	De 1600 à 2500	De 590 à 1030	1.1	38(-2;-5)dB	33	A*3 E*3B V*A3	
Azur	32	Alu	De 1880 à 2500	De 650 à 1200	0.99	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*5B V*C3	
Azur Mixte	141	Mixte	De 1900 à 2350	De 700 à 1000	1.2	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*3B V*C3	
Baladi	114	Bois	De 1700 à 2150	De 780 à 1000	1.1	30(-1;-3)dB	27	A*3 E*3B V*C3	
Beaugrenelle	95	Acier	De 1934 à 2150	De 739 à 1011	1.4	29(-2;-3)dB	-	A*3 E*3B V*C3	-
Beaugrenelle 68 +	95	Acier	De 1934 à 2250	De 739 à 1011	1.1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	-
Belcastel	109	Bois	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0.83	32(0;-3)dB	29	A*3 E*6B V*C3	
Belleville	41	Alu	De 1860 à 2500	De 750 à 1200	1.2	34(0;-3)dB	31	A*3 E*4B V*C3	
Bocage 1 Mixte	150	Mixte	De 1935 à 2250	De 800 à 1000	1.3	35(-1;-4)dB	-	A*3 E*3B V*C2	
Bocage 2 Mixte	150	Mixte	De 1935 à 2250	De 800 à 1000	1.3	35(-1;-4)dB	-	A*3 E*3B V*C2	
Bocage 3 Mixte	150	Mixte	De 1935 à 2250	De 800 à 1000	1.3	35(-1;-4)dB	-	A*3 E*3B V*C2	
Brasilia	122	Bois	De 1900 à 2150	De 780 à 1000	1.3	29(-1;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Broadway	97	Acier	De 1880 à 2150	De 760 à 1011	1.6	29(-4;-5)dB	24	A*3 E*3B V*C3	
Broadway 68 +	97	Acier	De 1880 à 2250	De 770 à 1011	1.2	30(-4;-6)dB	24	A*3 E*3B V*C3	
Cacérès	114	Bois	De 1700 à 2150	De 700 à 1000	1.1	30(-1;-3)dB	27	A*3 E*3B V*C3	
Cambon	121	Bois	De 1790 à 2300	De 770 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Cannelle	122	Bois	De 1800 à 2250	De 770 à 1030	1.3	37(-1;-3)dB	34	A*3 E*3B V*A3	
Castellane	114	Bois	De 1850 à 2350	De 590 à 980	1.2	38(-2;-5)dB	33	A*3 E*3B V*A3	
Catowa	66	Alu	De 1890 à 2250	De 830 à 1000	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Céleste	29	Alu	De 2050 à 2500	De 700 à 1200	0.72	35(-1;-3)dB	-	(A*3 E*6B V*C3)	
Charenton	95	Acier	De 1934 à 2150	De 739 à 1011	1.4	29(-2;-3)dB	-	A*3 E*3B V*C3	-
Charenton 68 +	95	Acier	De 1934 à 2250	De 739 à 1011	1.1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	-
Chipley	69	Alu	De 1860 à 2250	De 800 à 1000	1.5	31(-1;-3)dB	28	(A*3 E*4B V*C3)	
City-evo	85	Acier	De 1730 à 2150	De 790 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
City-evo 68 +	85	Acier	De 1730 à 2250	De 790 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Cody	69	Alu	De 1860 à 2250	De 800 à 1000	1.5	31(-1;-3)dB	28	(A*3 E*4B V*C3)	
Comores	118	Bois	De 1790 à 2300	De 770 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Condor	36	Alu	De 1970 à 2500	De 760 à 1200	1.1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	-
Constance	104	Bois	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0.8	38(-1;-4)dB	34	A*3 E*6B V*C3	
Corse	118	Bois	De 1900 à 2350	De 740 à 1030	1.4	38(-2;-5)dB	33	A*3 E*3B V*A3	
Couguar	88	Acier	De 1840 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Couguar 68 +	88	Acier	De 1840 à 2250	De 700 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Courcelles	121	Bois	De 1790 à 2300	De 770 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Crisfield	66	Alu	De 1860 à 2250	De 800 à 1000	1.7	31(-1;-3)dB	28	(A*3 E*4B V*C3)	
Cyme	109	Bois	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0.87	32(0;-2)dB	30	A*3 E*6B V*C3	
Danaé	64	Alu	De 1860 à 2350	De 770 à 1000	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	-
Dédale	39	Alu	De 1780 à 2500	De 700 à 1200	1.1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Delta-evo	83	Acier	De 1730 à 2150	De 710 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Delta-evo 68 +	83	Acier	De 1730 à 2250	De 710 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B 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,fr dB	Étanchéité Eau, Air, Vent (AEV) ⁽³⁾	Étiquette environnementale
Dénia	113	Bois	De 1900 à 2500	De 770 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Djerba	118	Bois	De 1790 à 2300	De 670 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Dorval	53	Alu	De 1900 à 2250	De 700 à 1000	1.1	28(-2;-4)dB	24	(A*4 E*5B V*C3)	
Dream	91	Acier	De 1700 à 2150	De 800 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Dream 68 +	91	Acier	De 1700 à 2250	De 800 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Dune	31	Alu	De 1700 à 2500	De 800 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	
Dune mixte	138	Mixte	De 1900 à 2350	De 790 à 1100	0.97	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	
Écume	44	Alu	De 1900 à 2500	De 650 à 1200	1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V*C3	
Edgar	69	Alu	De 1900 à 2250	De 810 à 1000	0.98	35(-1;-4)dB	31	A*3 E*4B V*C3	
Edgar Mixte	149	Mixte	De 1900 à 2250	De 800 à 1000	1.1	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	
Emy	122	Bois	De 1900 à 2150	De 780 à 1000	1.1	26(-1;-3)dB	23	A*3 E*3B V*C3	
Équation	88	Acier	De 1700 à 2150	De 800 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Équation 68 +	88	Acier	De 1700 à 2250	De 800 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Érié	47	Alu	De 1900 à 2250	De 800 à 1000	1.4	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Estampe	113	Bois	De 2350 à 2500	De 870 à 930	–	–	–	–	–
Etel	121	Bois	De 1950 à 2250	De 770 à 930	1.8	35(-2;-5)dB	30	A*3 E*3B V*A3	
Etincelle	49	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Etincelle-EVO	49	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Feel-evo	85	Acier	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Feel-evo 68 +	85	Acier	De 1730 à 2250	De 700 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Flavie	66	Alu	De 1720 à 2250	De 710 à 1000	1.2	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Flavie Mixte	146	Mixte	De 1700 à 2250	De 700 à 1000	1.3	36(-2;-4)dB	32	A*3 E*3B V*C3	
Gaïa	41	Alu	De 1860 à 2500	De 800 à 1100	1.2	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Gaïa Mixte	141	Mixte	De 1900 à 2230	De 780 à 1000	1.2	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	
Galet	44	Alu	De 1750 à 2500	De 650 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	
Galiano	96	Acier	De 1900 à 2150	De 760 à 1011	1.5	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Galiano 68 +	96	Acier	De 1900 à 2250	De 770 à 1011	1.2	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V*C3	
Galibier	88	Acier	De 1860 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Galibier 68 +	88	Acier	De 1860 à 2250	De 700 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	–
Génie	83	Acier	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1.3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Génie 68 +	83	Acier	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Genos	83	Acier	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1.3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Genos 68 +	83	Acier	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1.1	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Germain	29	Alu	De 1890 à 2500	De 700 à 1200	0.7	35(-1;-3)dB	32	(A*3 E*6B V*C3)	
Graphite	23	Alu	De 1820 à 2500	De 700 à 1200	0.69	–	–	(A*3 E*6B V*C3)	
Grenada	122	Bois	De 1900 à 2150	De 780 à 1000	1.7	31(-2;-2)dB	29	A*3 E*3B V*C3	
Haro	85	Acier	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Haro 68 +	85	Acier	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1.2	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Harricana	69	Alu	De 1900 à 2250	De 810 à 1000	1.2	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Harricana Mixte	149	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1.3	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	–
Héliopolis	60	Alu	De 1900 à 2350	De 770 à 1200	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Héliopolis Mixte	144	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1.3	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	
Hermione	31	Alu	De 1700 à 2250	De 650 à 1000	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V*C3	
Hexagone-evo	83	Acier	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Hexagone-evo 68 +	83	Acier	De 1730 à 2250	De 700 à 1011	1.1	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V*C3	
Icare	54	Alu	De 1780 à 2250	De 700 à 1000	1.3	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V*C3	
Impala-evo	86	Acier	De 1910 à 2150	De 715 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Impala-evo 68 +	86	Acier	De 1910 à 2250	De 715 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Infini	107	Bois	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0.79	38(-1;-4)dB	34	A*3 E*7B V*C3	
Irati	53	Alu	De 1910 à 2250	De 650 à 1000	1.3	31(-1;-3)dB	28	A*4 E*5B V*C3	
Iris Mixte	149	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	–	–	–	–	–
Isaac	64	Alu	De 1700 à 2350	De 670 à 1100	1.2	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Isaac Mixte	146	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1.2	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	
Jackson	69	Alu	De 1720 à 2250	De 710 à 1000	1.2	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V*C3	
Jackson Mixte	146	Mixte	De 1700 à 2350	De 700 à 1000	1.2	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V*C3	
Jaguar-evo	86	Acier	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V*C3	
Jaguar-evo 68 +	86	Acier	De 1730 à 2250	De 700 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V*C3	
Kamy	48	AGV	De 1938 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kamy-EVO	48	AGV	De 1827 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kanto	49	AGV	De 1728 à 2284.5	De 725 à 1100	1.8	37(-2;-6)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kanto-EVO	49	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-2;-6)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali	50	AGV	De 1728 à 2285	De 625 à 1100	1.7	37(-2;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 574 à 1003	1.5	36(-2;-6)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali 2	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali 2-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali 4	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali 4-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali 5	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali 5-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V*C3	–
Kigali 6	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	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) ⁽³⁾	Étiquette environnementale
Kigali 6-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 8	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 8-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 9	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 9-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 10	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 10-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 11	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 11-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 13	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 13-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-2;-6)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 14	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 14-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 16	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 16-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 17	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 17-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 18	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 18-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 20	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 20-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 22	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-2;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 22-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 23	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-2;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 23-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 25	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-2;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 25-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 27	50	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-2;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Kigali 27-EVO	50	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Langeois	69	Alu	De 1870 à 2350	De 700 à 1100	1.4	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V°C3	
Langeois Mixte	146	Mixte	De 1900 à 2250	De 700 à 1000	1.5	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V°C3	
Léry Mixte	142	Mixte	De 1900 à 2250	De 800 à 1000	1.6	38(-1;-4)dB	34	A*3 E*3B V°C3	
Lituane	39	Alu	De 1780 à 2500	De 700 à 1200	1.1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V°C3	
Lorca	125	Bois	De 1700 à 2150	De 700 à 1000	1.5	32(-1;-3)dB	29	A*3 E*3B V°C3	
Lotus	47	Alu	De 1850 à 2500	De 700 à 1100	1.5	37(-1;-3)dB	34	A*3 E*4B V°C3	
Madison	114	Bois	De 1900 à 2150	De 780 à 1000	1.1	26(-1;-3)dB	23	A*3 E*3B V°C3	
Majorque	121	Bois	De 1790 à 2300	De 670 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Maquis	39	Alu	De 1910 à 2500	De 657 à 1000	1.1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V°C3	
Mareille	86	Acier	De 1790 à 2150	De 700 à 1011	1.5	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V°C3	
Mareille 68 +	86	Acier	De 1790 à 2250	De 700 à 1011	1.2	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V°C3	
Marsa	53	Alu	De 1910 à 2250	De 657 à 1000	1.3	33(-1;-4)dB	29	A*4 E*5B V°C3	
Marsa Mixte	142	Mixte	De 1800 à 2250	De 780 à 1000	1.4	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*3B V°C3	
Maubert	113	Bois	De 1800 à 2500	De 770 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Mélicia	64	Alu	De 1860 à 2350	De 770 à 1100	1.3	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V°C3	–
Mérida	122	Bois	De 1700 à 2150	De 780 à 1000	1.4	32(-1;-3)dB	29	A*3 E*3B V°C3	
Météore	32	Alu	De 1700 à 2500	De 700 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V°C3	
Miami	97	Acier	De 1820 à 2150	De 760 à 1011	1.6	29(-4;-5)dB	24	A*3 E*3B V°C3	
Miami 68 +	97	Acier	De 1820 à 2250	De 770 à 1011	1.2	30(-4;-6)dB	24	A*3 E*3B V°C3	
Mikasa	49	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.6	–	–	A*4 E*7B V°C3	–
Mikasa-EVO	49	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	30dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Minnésota Mixte	149	Mixte	De 1900 à 2250	De 800 à 1000	1.4	36(-2;-4)dB	32	A*3 E*3B V°C3	
Miroge	53	Alu	De 1880 à 2250	De 650 à 1000	1.3	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V°C3	
Modane	83	Acier	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1.3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V°C3	
Modane 68 +	83	Acier	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1.1	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Moja	85	Acier	De 1954 à 2150	De 700 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V°C3	
Moja 68 +	85	Acier	De 1954 à 2250	De 700 à 1011	1.2	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V°C3	
Montmartre	111	Bois	De 1800 à 2500	De 670 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Montparnasse	117	Bois	De 1800 à 2500	De 870 à 930	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Montréal	66	Alu	De 1900 à 2250	De 810 à 1000	1.2	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V°C3	
Montréal Mixte	149	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1.2	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V°C3	
Morgane	81	Acier	De 2000 à 2150	De 700 à 1011	1.3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V°C3	
Morgane 68 +	81	Acier	De 2000 à 2250	De 700 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V°C3	
Napoli	96	Acier	De 1790 à 2150	De 760 à 1011	1.5	33(-2;-4)dB	29	A*3 E*3B V°C3	
Napoli 68 +	96	Acier	De 1790 à 2250	De 760 à 1011	1.4	34(-3;-5)dB	29	A*3 E*3B V°C3	
Nara	49	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.6	–	–	A*4 E*7B V°C3	–
Nara-EVO	49	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	30dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Noé	64	Alu	De 1700 à 2350	De 670 à 1100	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V°C3	
Noé Mixte	146	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	0.98	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V°C3	
Novel	118	Bois	De 1790 à 2300	De 670 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Nysos	64	Alu	De 1860 à 2350	De 770 à 1000	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B 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,lr dB	Étanchéité Eau, Air, Vent (AEV) ⁽³⁾	Étiquette environnementale
Odysée	63	Alu	De 1830 à 2350	De 770 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V°C3	
Odysée Mixte	146	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	0.98	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V°C3	
Olympie	60	Alu	De 2150 à 2500	De 770 à 1200	1.4	35(-1;-3)dB	32	A*3 E*4B V°C3	
Opale Mixte	141	Mixte	De 1950 à 2250	De 800 à 1100	1.4	36(-1;-3)dB	33	A*3 E*3B V°C3	
Ordonnée	86	Acier	De 1905 à 2150	De 700 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V°C3	
Ordonnée 68 +	86	Acier	De 1905 à 2250	De 700 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V°C3	
Orégon	97	Acier	De 1820 à 2150	De 760 à 1011	1.6	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V°C3	
Orégon 68 +	97	Acier	De 1820 à 2250	De 770 à 1011	1.1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V°C3	
Origami	31	Alu	De 1800 à 2500	De 650 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V°C3	
Oryx-evo	86	Acier	De 1730 à 2150	De 790 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V°C3	
Oryx-evo 68 +	86	Acier	De 1730 à 2250	De 790 à 1011	1.1	31(-4;-6)dB	25	A*4 E*5B V°C3	
Oxygène	31	Alu	De 1800 à 2350	De 650 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V°C3	
Panthère	91	Acier	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Panthère 68 +	91	Acier	De 1700 à 2250	De 700 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Parallèle	96	Acier	De 1790 à 2150	De 760 à 1011	1.5	33(-2;-4)dB	29	A*3 E*3B V°C3	
Parallèle 68 +	96	Acier	De 1790 à 2250	De 760 à 1011	1.4	34(-3;-5)dB	29	A*3 E*3B V°C3	
Patchouli	122	Bois	De 2050 à 2150	De 780 à 1000	1.3	27(-1;-2)dB	25	A*3 E*3B V°C3	
Pérenne	107	Bois	De 1800 à 2250	De 800 à 1200	0.79	38(-1;-4)dB	34	A*3 E*6B V°C3	
Phosphore	31	Alu	De 1920 à 2350	De 650 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V°C3	
Phosphore Mixte	139	Mixte	De 1900 à 2250	De 780 à 1100	0.97	35(-2;-4)dB	31	A*3 E*4B V°C3	
Phosphore Mixte à lames	139	Mixte	De 1900 à 2250	De 780 à 1100	0.9	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*4B V°C3	
Piana	83	Acier	De 1890 à 2150	De 700 à 1011	1.3	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V°C3	
Piana 68 +	83	Acier	De 1890 à 2250	De 700 à 1011	1.1	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Pigalle	95	Acier	De 1862 à 2150	De 739 à 1011	1.4	29(-2;-3)dB	–	A*3 E*3B V°C3	–
Pigalle 68 +	95	Acier	De 1862 à 2250	De 739 à 1011	1.1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V°C3	–
Pika	88	Acier	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Pika 68 +	88	Acier	De 1700 à 2250	De 700 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Poliade	53	Alu	De 1700 à 2250	De 810 à 1000	1.1	28(-2;-4)dB	24	(A*4 E*5B V°C3)	
Portland	97	Acier	De 1820 à 2150	De 750 à 1011	1.5	29(-2;-3)dB	26	A*3 E*3B V°C3	
Portland 68 +	97	Acier	De 1820 à 2250	De 770 à 1011	1.1	32(-4;-6)dB	26	A*3 E*3B V°C3	
PS Alban	157	Alu	De 1700 à 2250	De 600 à 1000	1.1	28(-2;-4)dB	24	(A*4 E*5B V°C3)	
PS Axelle	157	Alu	De 1700 à 2250	De 700 à 1000	1.2	30(0;-2)dB	28	A*4 E*5B V°C3	
PS2 ISO	157	Bois	De 1700 à 2150	De 700 à 1000	1.2	26(-1;-3)dB	23	A*3 E*3B V°C3	
PS3 ISO	157	Bois	De 1700 à 2150	De 700 à 1000	1.1	26(-1;-3)dB	23	A*3 E*3B V°C3	
PSA 1	157	Acier	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
PSA2-evo	157	Acier	De 1700 à 2150	De 740 à 1011	1.2	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
PSA3-evo	157	Acier	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1.2	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
PSA4-evo	157	Acier	De 1730 à 2150	De 700 à 1011	1.4	30(-3;-4)dB	26	A*4 E*5B V°C3	
Puma	88	Acier	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Puma 68 +	88	Acier	De 1700 à 2250	De 700 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Radian-evo	88	Acier	De 1700 à 2150	De 720 à 1011	1.2	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Radian-evo 68 +	88	Acier	De 1700 à 2250	De 720 à 1011	0.86	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Redon	121	Bois	De 1950 à 2250	De 770 à 930	1.8	35(-2;-5)dB	30	A*3 E*3B V*A3	
Sélène	54	Alu	De 1910 à 2250	De 740 à 1000	1.3	33(-1;-4)dB	29	A*4 E*5B V°C3	
Sélène Mixte	141	Mixte	De 1910 à 2250	De 780 à 1000	1.5	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*3B V°C3	
Sidérale	29	Alu	De 1900 à 2500	De 700 à 1200	0.68	35(-1;-3)dB	32	(A*3 E*6B V°C3)	
Siva	39	Alu	De 1910 à 2500	De 720 à 1200	1.1	36(-1;-4)dB	32	A*4 E*5B V°C3	
Sorbonne	93	Acier	De 1954 à 2150	De 739 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	–	A*4 E*5B V°C3	–
Sorbonne 68 +	93	Acier	De 1954 à 2250	De 739 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	–
Tigra	91	Acier	De 1840 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Tigra 68 +	91	Acier	De 1840 à 2250	De 700 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Topaze	44	Alu	De 1940 à 2350	De 650 à 1000	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V°C3	
Touch	91	Acier	De 1700 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Touch 68 +	91	Acier	De 1700 à 2250	De 700 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Touraine	125	Bois	De 1700 à 2250	De 780 à 930	1.5	32(-1;-2)dB	30	A*3 E*3B V*A3	
Tourmaline	41	Alu	De 1830 à 2500	De 700 à 1200	1.1	35(-1;-3)dB	–	A*4 E*5B V°C3	–
Trapèze-evo	88	Acier	De 2150 à 2150	De 900 à 1011	1.3	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	–
Trapèze-evo 68 +	88	Acier	De 2150 à 2250	De 900 à 1011	1	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	–
Turmel	118	Bois	De 1790 à 2300	De 670 à 1030	1.4	36(-1;-4)dB	32	A*3 E*3B V*A3	
Urbana	158	AGV	De 1566 à 2500	De 679 à 1350	1.7	35(0;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C2	–
Victoria	97	Acier	De 1880 à 2150	De 740 à 1011	1.2	29(-4;-5)dB	24	A*3 E*3B V°C3	
Victoria 68 +	97	Acier	De 1880 à 2250	De 740 à 1011	0.86	30(-4;-6)dB	24	A*3 E*3B V°C3	
Virgule	41	Alu	De 1890 à 2500	De 650 à 1200	1.1	35(-1;-3)dB	32	A*4 E*5B V°C3	
Virgule Mixte	141	Mixte	De 1900 à 2350	De 800 à 1000	1.3	34(-1;-4)dB	30	A*3 E*3B V°C3	
Visby	85	Acier	De 1954 à 2150	De 700 à 1011	1.1	29(-4;-5)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Visby 68 +	85	Acier	De 1954 à 2250	De 700 à 1011	0.75	30(-4;-6)dB	24	A*4 E*5B V°C3	
Yoga	49	AGV	De 1728 à 2285	De 725 à 1100	1.7	37(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Yoga-EVO	49	AGV	De 1617 à 2288	De 674 à 1003	1.5	36(-1;-3)dB	–	A*4 E*7B V°C3	–
Zen	34	Alu	De 1700 à 2350	De 650 à 1200	0.91	35(-1;-4)dB	31	A*4 E*6B V°C3	

garanties et labels

GARANTIES

	ALU 100 NUANCIER STANDARD	ALU 80	ALU 60	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												
Labels												
Anti-Corrosion	20 ^{ans}	20 ^{ans}	15 ^{ans}	10 ^{ans}	10 ^{ans}	15 ^{ans} ***	—	—	—	—	—	20 ^{ans}
Brillance* / couleur	—	—	—	—	—	15 ^{ans} ***	5 ^{ans}	3 ^{ans}	10 ^{ans}	3 ^{ans} **	—	extérieur

FINITIONS ACCESSOIRES ET QUINCAILLERIE

2^{ans}

GARANTIE DE FONCTIONNEMENT MÉCANIQUE ET ÉTANCHÉITÉ

Dormant	10 ^{ans}
Ouvrant	10 ^{ans}
Quincaillerie	10 ^{ans} (sauf grand trafic de 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 d'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 parclose 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.

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 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 3km d'une côte ou d'une atmosphère agressive (pour les ouvrants situés à moins de 3km, nous consulter).
- En cas d'intervention de nos services sur site, alors que les conditions de pose ou d'entretien ne sont pas respectées, il sera procédé à une facturation **aux frais réels.**

LABELS



Le label QUALIMARINE :

il assure la pérennité 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.



Le label FDES :

Il est une déclaration normée qui présente les résultats de l'Analyse de Cycle de Vie d'un produit. 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