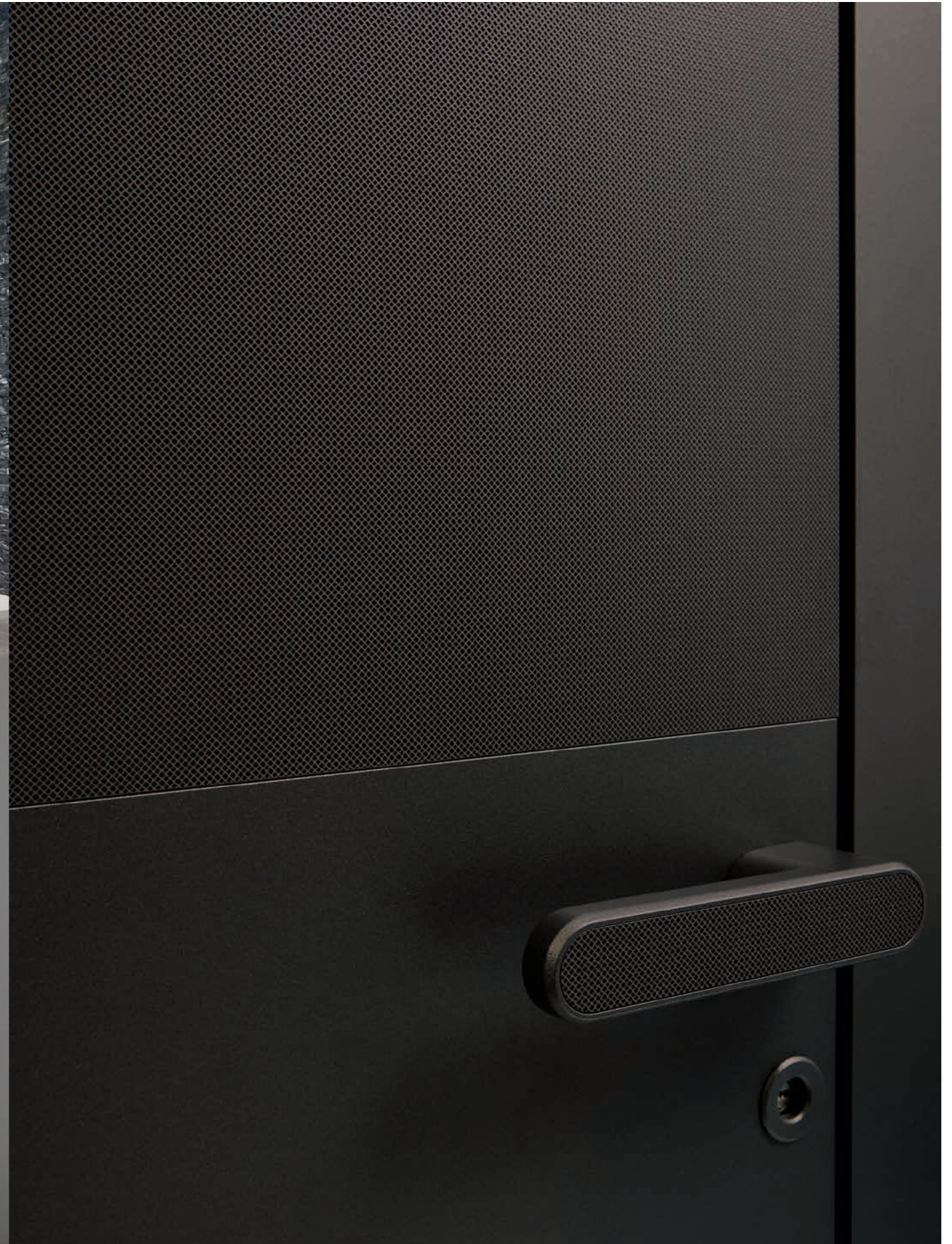


# l'alu minium

conjuguer  
élégance  
et haute  
performance





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



## Graphite contraste de matières

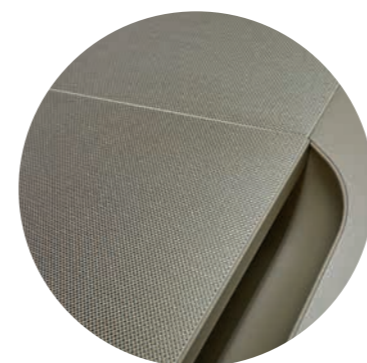
L'union parfaite entre  
 le velouté de l'aluminium et  
 le relief de la céramique.



**Graphite** grande hauteur



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



**DESIGN BEL'M**

## subtile élégance

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

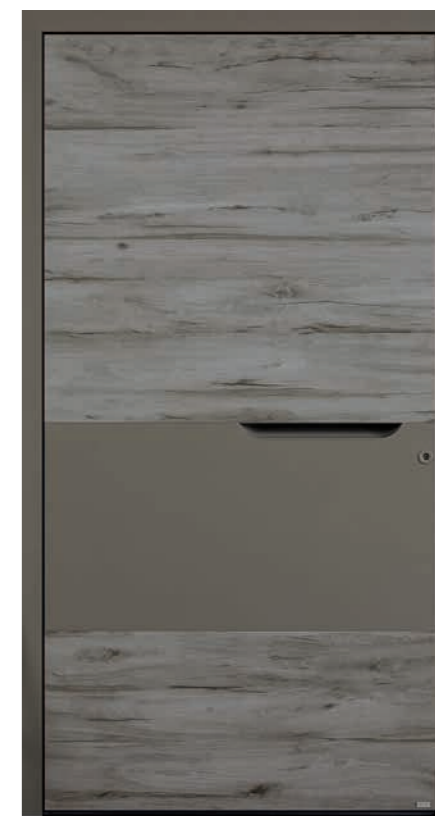


**Découvrez tous les choix  
 de céramique p. 25**

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



**Swan**



**Graphite** grande largeur

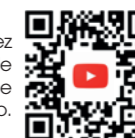


**Alliance**



Vue intérieure  
 Monocoloration en option

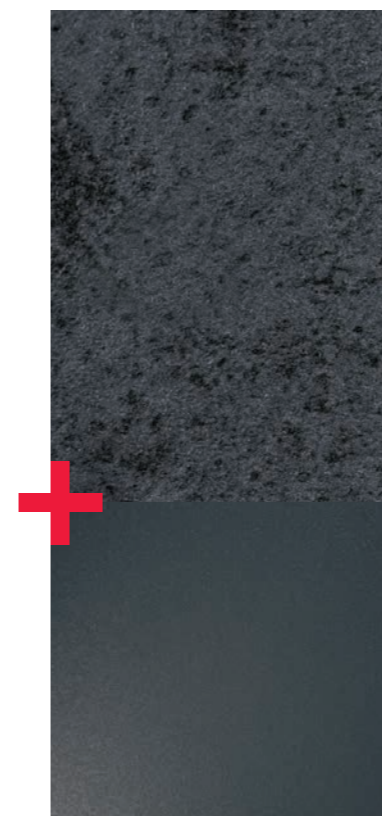
Retrouvez  
 le modèle  
 Alliance  
 en vidéo.



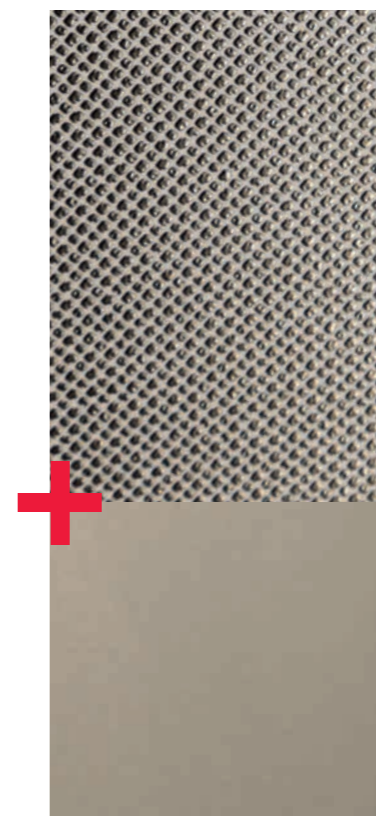
# aluminium et céramique l'alliance parfaite

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

## portes Alliance, Graphite et Swan les associations de notre designer



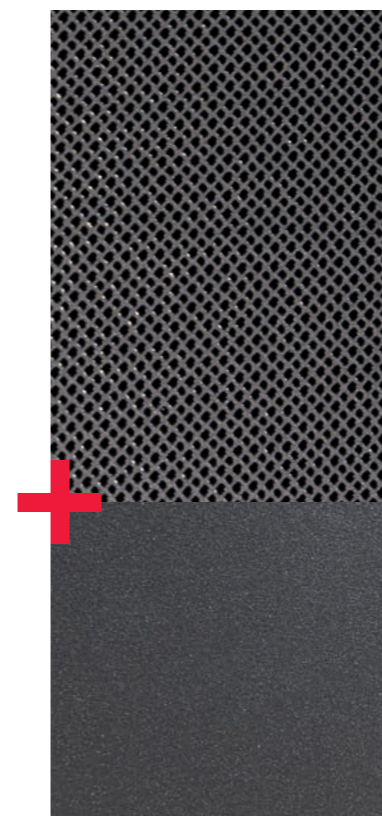
**Combinaison N°1 : Pierre anthracite**  
Céramique anthracite  
+ Alu Gris 7016 texturé.



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



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



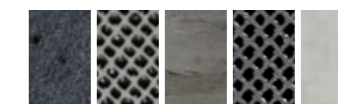
**Combinaison N°4 : Mamba noir**  
Céramique noire  
+ Alu Noir 2100 texturé.



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

### et vous quelle combinaison choisirez-vous ?

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



Garantie 20 ans  
finitions couleur  
et brillance  
cf p. 194



**Céleste**  
H 2350 / L 1200  
Rouille RS2100 texturé.



Vue intérieure  
Monocoloration en option

Retrouvez  
le modèle  
Céleste  
en vidéo.



**Céleste** grande largeur



**Germain**



**Sidérale**  
disponible avec poignée Swan cf p. 23

**DESIGN BEL'M**

## intégration réussie

**3 designs** pour une barre de tirage parfaitement intégrée :

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

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



**DESIGN BEL'M**

## détour graphique

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

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



**Gaspard**



Vue intérieure  
Monocoloration en option



**Horace**



Vue intérieure



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



### FINITIONS BEL'M

## lignes épurées

Choisissez le décor qui sublimerait votre extérieur :

- **vitrage sablé affleurant** et décor sous la barre de tirage intégrée dans l'ouvrant (Azur)
- **subtiles rainures** ton sur ton (Météore)



Azur



Météore



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



### Météore

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

### Luminaire Sherlock

Gris 7016 satiné.  
Retrouvez tous les luminaires p. 186



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

**Luminares Hugy**  
 Gris 7016 texturé.  
 Retrouvez tous  
 les luminaires p. 186



Vue intérieure  
 Rappel du décor embouti  
 de la face extérieure



Origami



Alinea



DESIGN BEL'M

## reliefs soulignés

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



Dune



Hermione

**Origami** : Bleu 2700 texturé Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€  
**Alinea** : Noir 2100 texturé Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€

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



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, teintés 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.



**Eurielle**  
H 2250 / L 900  
Bronze texturé.



**DESIGN BEL'M**

## ligne déco

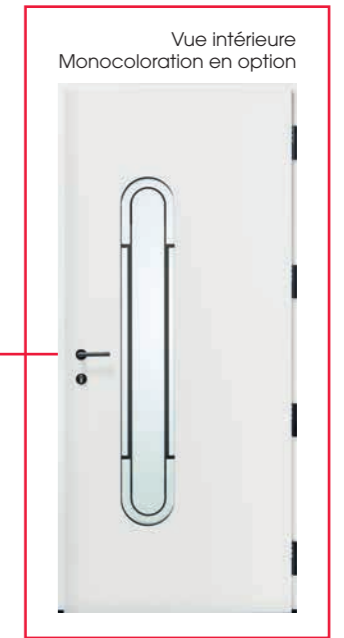
Quand la sérigraphie se fait coquetterie et souligne les vitrages d'une ligne élégante et raffinée.



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



**Léandre** poignée noire en standard



**Eurielle** poignée noire en standard





**Joy**  
H 2150 / L 900  
Gris 7039 satiné.



Vue intérieure  
Monocoloration en option



Joy



**DESIGN BEL'M**

## bouquet de matières

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



Noely



Lizzie

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



Siva



DESIGN BEL'M

## variations de style

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



Dédale



Lituane



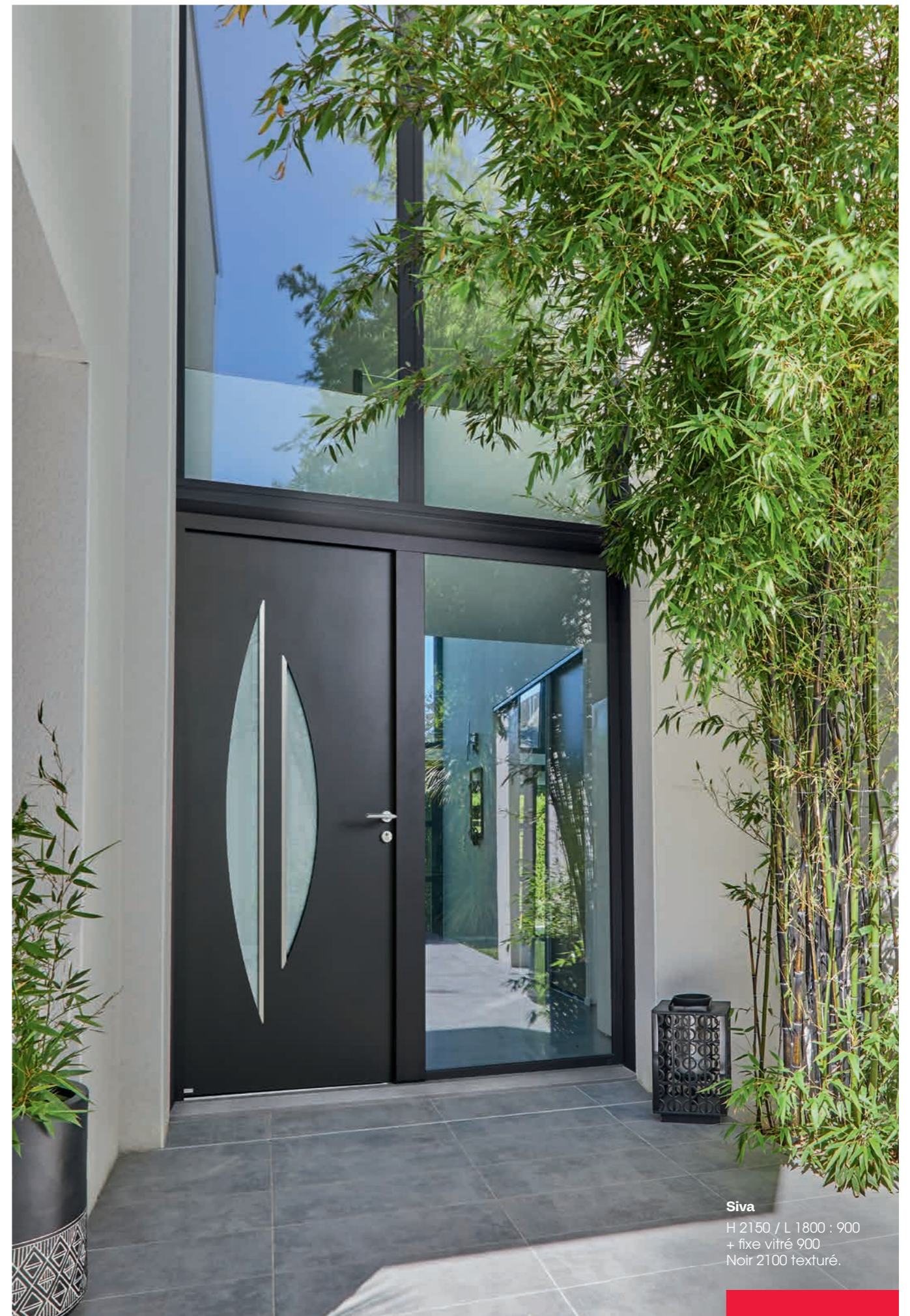
Maquis

**Siva** : Brun 2650 texturé  
**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 ; €€€



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



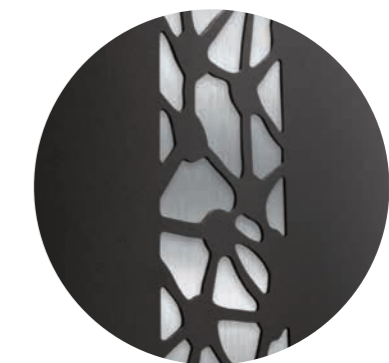
**Virgule**  
 H 2750 : 2150  
 + imposte vitrée 600  
 avec 2 meneaux filants  
 L 2100 : 900  
 + fixe vitré 600 x 2  
 Gris 7039 satiné  
 Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€



Belleville



Tourmaline



**FINITIONS BEL'M**

**jeu de décors**

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



Érié



Topaze (décor)

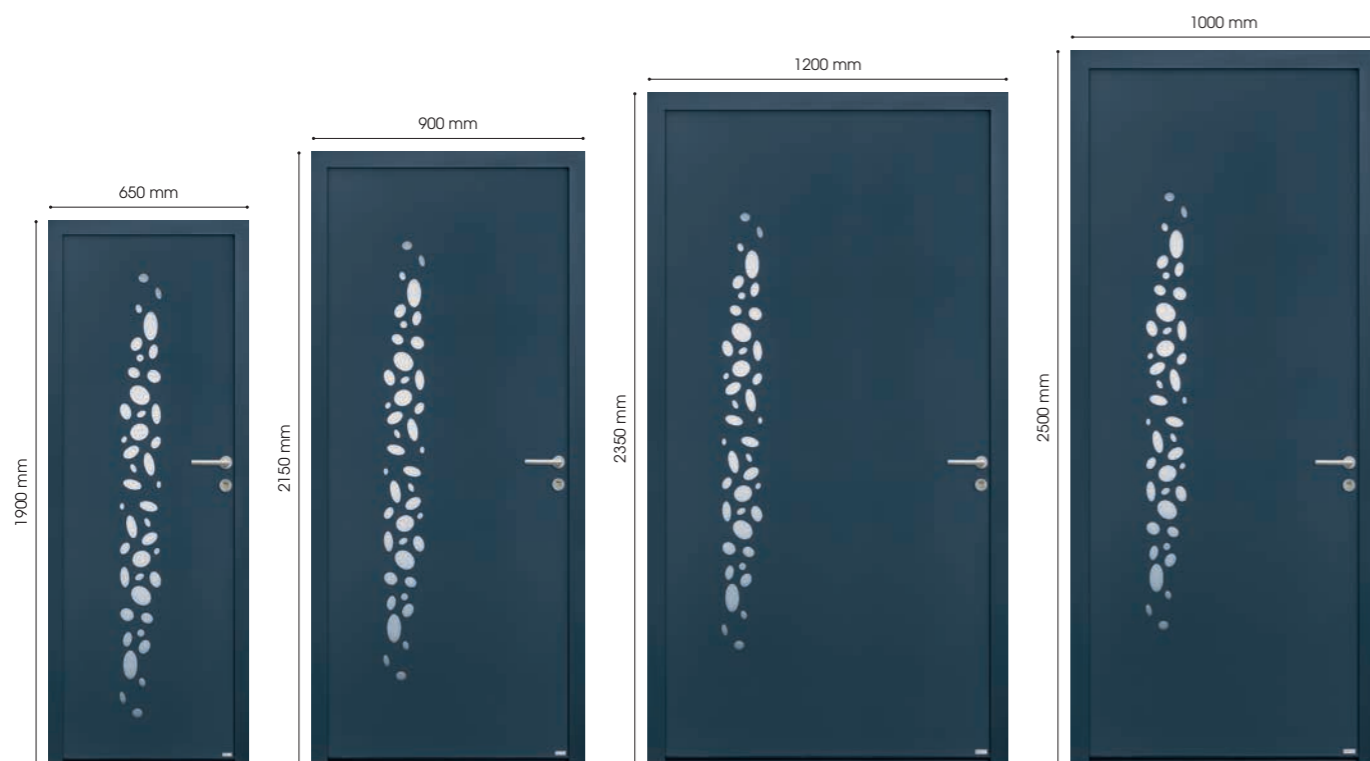
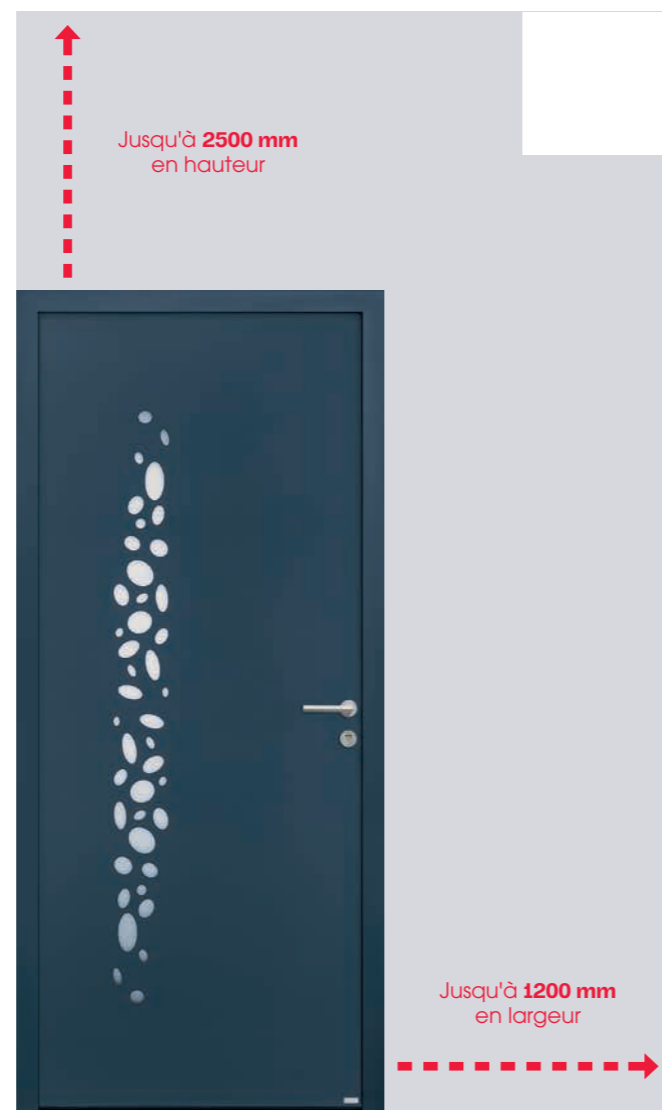
**Belleville** : Noir 2100 texturé  
 Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€  
**Tourmaline** : Gris 7039 satiné  
 Alu 80 ; Ud=1,1 ; €€€  
**Érié** : Bleu 5003 texturé  
 Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€  
**Topaze** : Noir 2100 texturé  
 Alu 80 ; Ud=0,91 ; €€€

**FINITIONS BEL'M**

# savoir-faire sur mesure

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

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





Icare



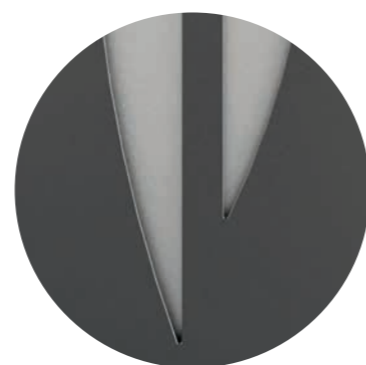
Sélène



Alcyone



Apollo



DESIGN BEL'M

## alu 60 l'avantage prix

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

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



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



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

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



**Mirage**



**Albe**



**Iraty**



**Dorval**



**Poliade**



**Marsa**

**Mirage** : Bleu 5003 texturé  
**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 ; €€



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



Nara



Nara - EVO



Mikasa

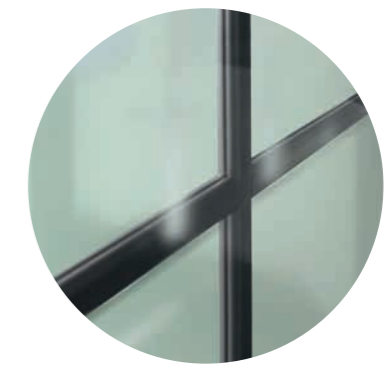


Mikasa - EVO

Nara : Noir 2100 texturé  
 Mikasa : Noir 2100 texturé

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

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



Petits bois intégrés au vitrage

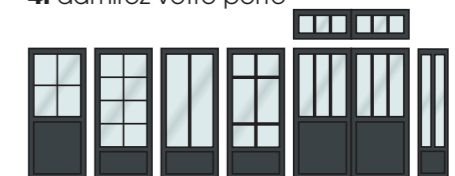


Plats collés sur le vitrage

DESIGN BEL'M

## lumière sur-mesure

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



Retrouvez nos modèles sur mesure Nara et Mikasa



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



Vue intérieure



**Kamy**



**Kamy - EVO**



**FINITIONS BEL'M**

## options de choix

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



**Yoga**



**Yoga - EVO**



**Étincelle**



**Étincelle - EVO**



**Kanto**



**Kanto - EVO**

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

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

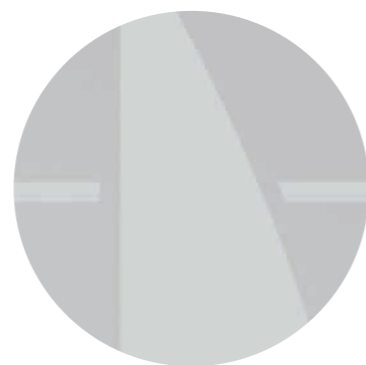
**Alu Grand vitrage** **EVO** : Ud=1,5 ; €€  
**Alu Grand vitrage** **EVO** : Ud=1,5 ; €€  
**Alu Grand vitrage** **EVO** : Ud=1,5 ; €€€  
**Alu Grand vitrage** **EVO** : Ud=1,5 ; €



Kigali 2



Kigali 4 - **EVO**  
(barre de tirage en option)



**DESIGN BEL'M**

## intimité préservée

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



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



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

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

Kigali 2 Chêne clair

Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€

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

Kigali 22 | 23 | 25 | 27 Gris 7016 texturé

Alu Grand vitrage : Ud=1,7 ; €€€

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



Retrouvez  
tous nos modèles  
Kigali sur [belm.fr](http://belm.fr)



Kigali 18

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



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

**Armance** 1 vantail  
2125 x 900  
Noir 2100 texturé.

# la porte alu grand vitrage composée

- **des m<sup>2</sup> supplémentaires** en donnant un nouvel usage aux pièces inutilisées
- **un apport de lumière** maximisé
- **une transformation rapide**, sans gros travaux de maçonnerie
- **des options de personnalisation** (barre de tirage, vitrage, ...)
- 5 modèles compatibles au sein de différentes compositions (dont Kigali). Dimensions max. : H 2285 x L 3200 mm



AVANT | APRÈS



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



**Ernest + fixes Joséphine**  
vitrage réfléchissant bronze en option



**Armance + fixes Armance**



**Mikasa + fixes Mikasa**



**Nara + fixes Nara**



Armance - **EVO**



Armance



Vue intérieure



Ernest



Joséphine

**DESIGN BEL'M**

**une ligne  
peut en  
cacher  
une autre**

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

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

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

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



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



**Arapao**



**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**

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



## Athéna majestueuse entrée

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

### Athéna

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

### Luminaire Place des Vosges

Noir 2100 texturé.  
Retrouvez tous les luminaires p. 186



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



**Odyssée + semi-fixe**



**FINITIONS BEL'M**

## sur-mesure aluminium

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



**Odyssée**



**Odyssée grande largeur**

←-----→  
 Jusqu'à 1200 mm en largeur

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



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** : Gris 7033 texturé en option  
Grille laquée Gris 2900 texturé 2 faces.  
**Astéria** : Gris 2400 texturé  
**Olympie** : Gris 7016 texturé  
**Athéna** : Bronze texturé  
Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€  
Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€  
Alu 80 ; Ud=1,4 ; €€€€€  
Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€€€

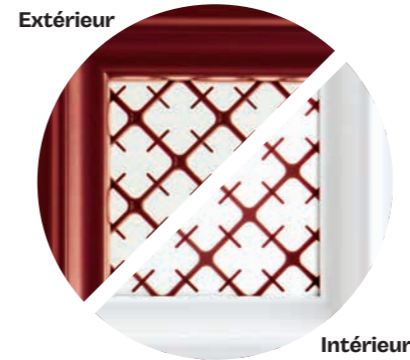
Grille laquée noire ou bicoloration blanc intérieur en option pour Athéna, Astéria, Olympie.  
Option cimaise crénelée présentée sur Athéna et Héliopolis.



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



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



Extérieur

Intérieur

**FINITIONS BEL'M**

## impression couleur

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



**Athis 1**



Vue intérieure

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



**Athis 1**



**Athis 2**



**Athis 3**



**Athis 4**



**Athis 5**

## 5 Athis 5 vitrages

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

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



Retrouvez  
les modèles Athis  
en vidéo



RESPONSABILITÉ BEL'M

## l'éco-innovation

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

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



Danaé



Mélia



Noé



Isaac



Nysos

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

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



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



Crisfield



Catawa



DESIGN BEL'M

## vitraux raffinés

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



Flavie



Akimel

**Crisfield** : Gris 7022 texturé  
**Catawa** : Rouge 3004 texturé  
**Flavie** : Vert 6005 texturé

Alu 60 ; Ud=1,7 ; €€€  
 Alu 80 ; Ud=1,3 ; €€€  
 Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€

**Akimel** : Gris 2900 texturé  
 L 1400 : 900 + semi-fixe 500

Alu 80 ; Ud=1,2 ; €€€



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



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



**FINITIONS BEL'M**

**vitrage  
modulable**

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



**Langeais** 4 carreaux



**Jackson** 9 carreaux



**Chipley** 4 carreaux

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

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



INTÉRIEUR | EXTÉRIEUR

**Montréal**

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



**Montréal**



**Harricana**



**Edgar**



**Cody**



**Darcy**

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

# l'aluminium

conjuguer élégance, haute performance  
et mariage des matières

les contemporaines

## ALU 100

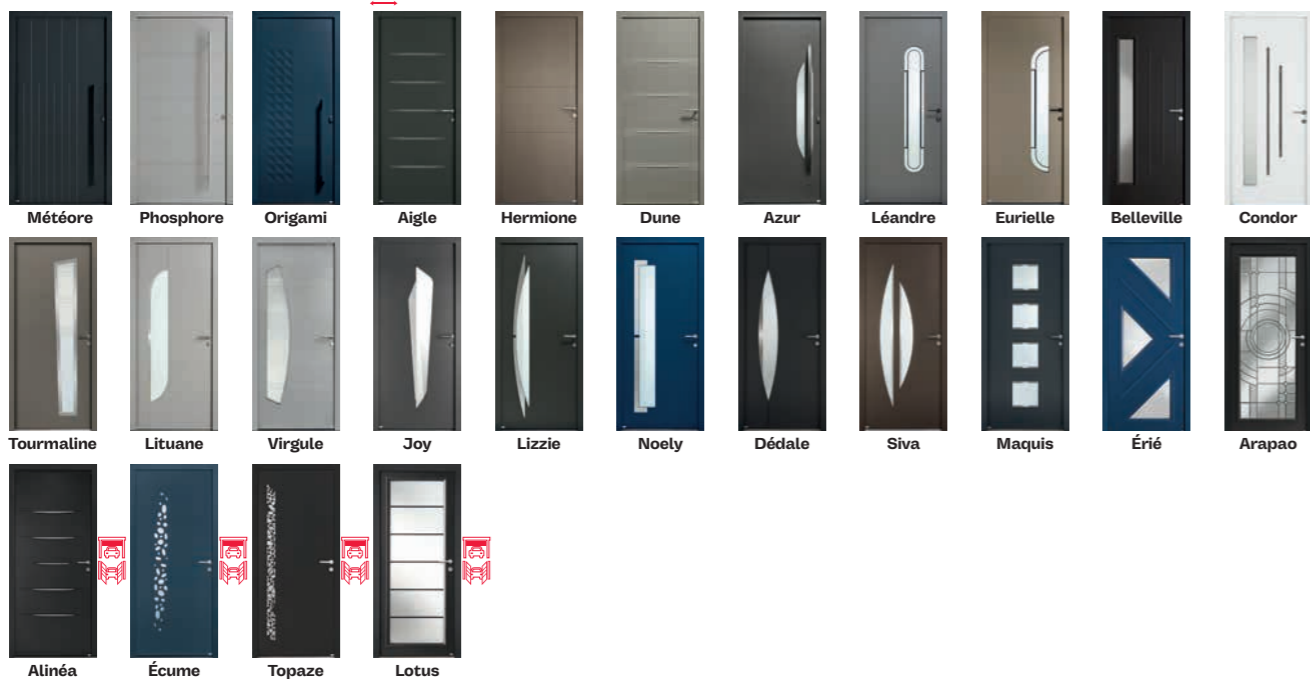
Caractéristiques | En option selon les modèles



Nos portes Alu 100 et Alu 80, avec barre de tirage, sont équipées d'un système de fixation invisible sur la face intérieure.  
**Visualisez la vôtre sur [belm.fr](http://belm.fr)**

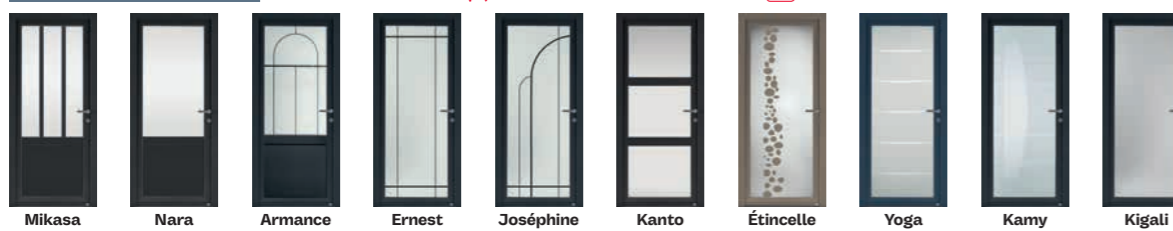
## ALU 80

Caractéristiques | En option selon les modèles



## ALU GRAND VITRAGE

Caractéristiques | En option selon les modèles



Découvrez tous les vitrages et modèles **EVO** p. 54 et sur [belm.fr](http://belm.fr)

## ALU 60

Caractéristiques | En option selon les modèles



les classiques

## ALU 80

Caractéristiques | En option selon les modèles



## ALU 60

Caractéristiques | En option selon les modèles



### PICTOGRAMMES DES CARACTÉRISTIQUES

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

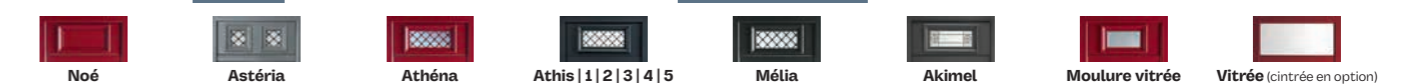
#### Esthétique coordonnée :

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

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



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





# l'aluminium

## conjuguer élégance, haute performance et mariage des matières

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

	ALU 100	ALU 80	ALU 60	ALU GRAND VITRAGE <sup>(1)</sup>
<b>PERFORMANCES</b>				
Épaisseur ouvrant	100 mm	80 mm	60 mm	80 mm
Confort thermique Ud (W/m <sup>2</sup> .k)	de 0,68 à 0,72 ■■■■■	de 0,91 à 1,5 ■■■■□	de 1,1 à 1,7 ■■■■□	de 1,6 à 1,8 ■■■■□
Confort acoustique Ra, Tr	32 dB ■■■■■	de 31 à 34 dB ■■■■■	de 24 à 29 dB ■■■■□	de 30 à 34 dB ■■■■■
Sur-mesure	■■■■□	■■■■■	■■■■□	■■■■□
<b>ÉQUIPEMENTS</b> (pour les options complémentaires, voir p. 180-181)				
Serrure automatique 2 crochets / 2 pènes + 2 pènes centraux	●	●	○	○
Serrure à relevage 2 crochets / 2 rouleaux + 2 pènes centraux	—	—	—	●
Barillet débrayable sécurisé 5 clés Bel'M	●	●	○	●
Motorisation des serrures	○	○	—	—
<b>GARANTIES</b> (voir l'ensemble des garanties p. 194)				
Finitions (couleur et brillance) Nuancier autre RAL : 10 ans	← 20 ANS →		15 ANS	10 ANS
Fonctionnement mécanique	← 10 ANS →		5 ANS	—
Serrure	← 5 ANS →		—	—
<b>LE + BEL'M</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modèles d'exception dont certains modèles céramiques</li> <li>Excellente performance thermique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Designs emblématiques et intemporels</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budget optimisé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Luminosité maximum</li> <li>Large choix de vitrages</li> <li>2 conceptions au choix</li> </ul>

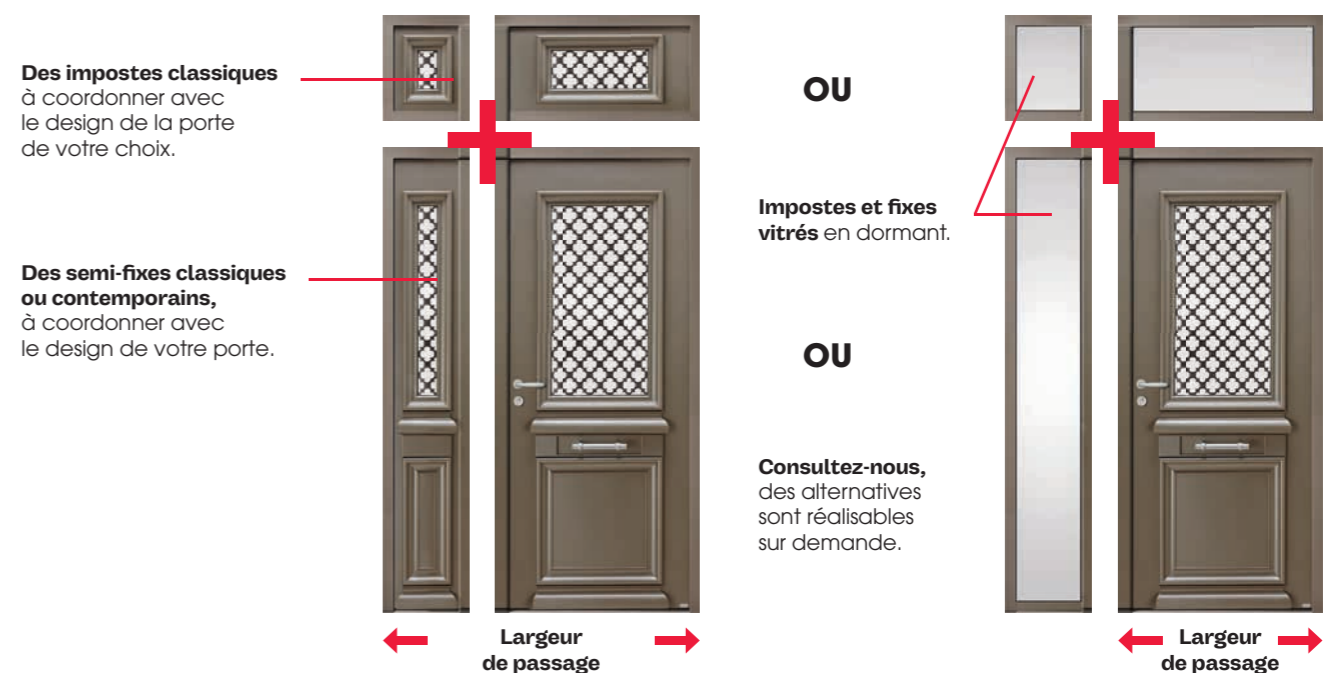
■■■■□ Graduation | ● Standard | ○ Option | — Non disponible

<sup>(1)</sup> Performances valables pour les 2 conceptions.

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

## en harmonie avec vos envies

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



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

# sur-mesure pour vos façades

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



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

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

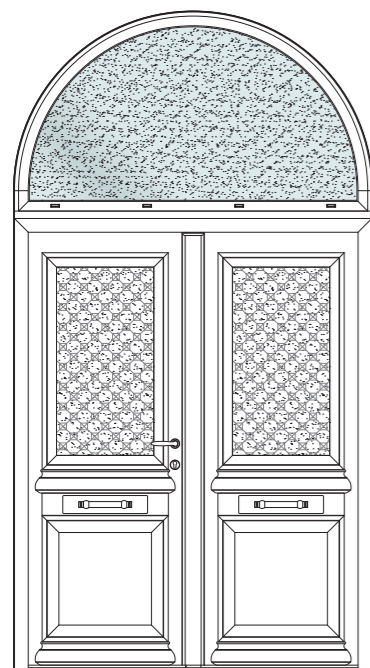
1 vantail avec coin mouchoir (effet trompe l'œil d'une porte cintrée à l'extérieur).

Visualisez l'installation d'une porte avec coin mouchoir

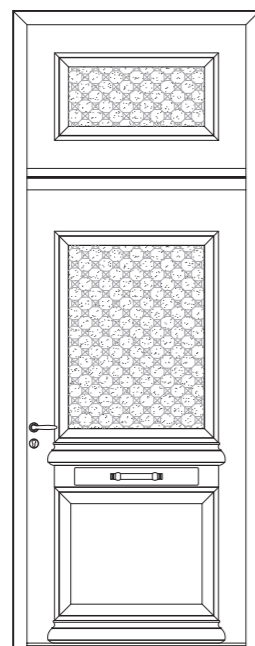


# contactez-nous pour une étude personnalisée

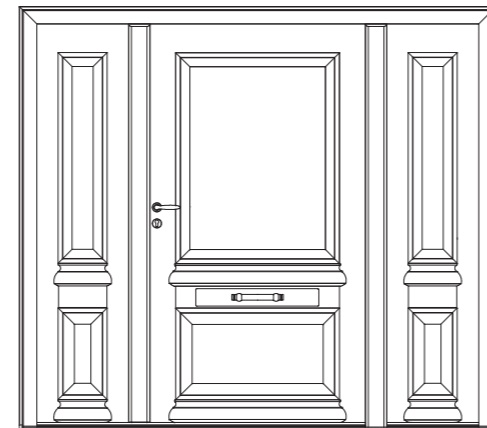
Voici quelques exemples de compositions sous forme de plans proposés à nos clients par notre service commercial.



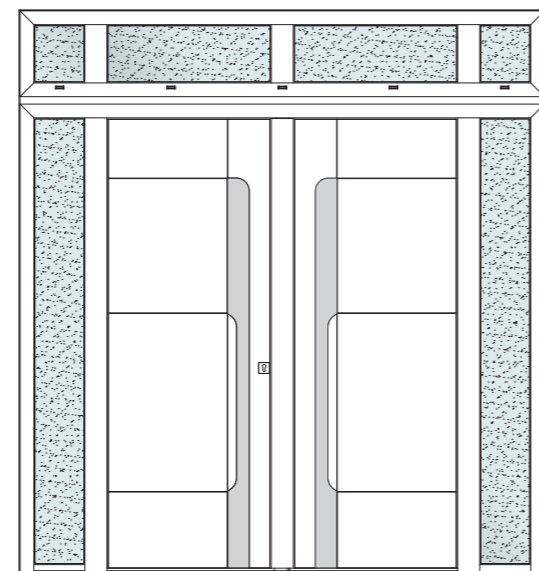
**Athéna** 2 vantaux égaux avec imposte fixe en dormant de 974 mm en plein cintre  
H 3008 / L 2060



**Athéna** avec imposte coordonnée.  
H 3000 / L 1105.



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



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

# le choix de la conception

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

## ALU 100 LE CHOIX DE LA HAUTE PERFORMANCE

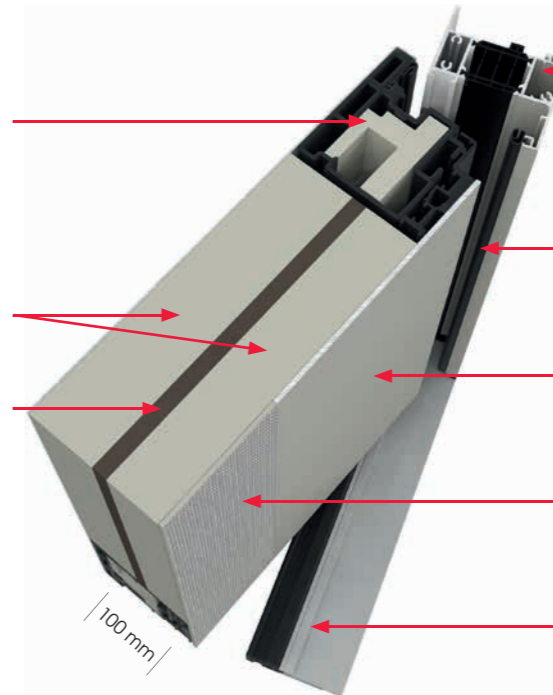
Efficace et durable : découvrez l'un des ouvrants les plus performants du marché !

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

**Isolant thermique 82 mm**

**Isolant phonique 10 mm** : affaiblissement acoustique performant

**PERFORMANCE THERMIQUE**  
**Ud 0,68\***



**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)

## ALU 80 LE CHOIX DE LA POLYVALENCE

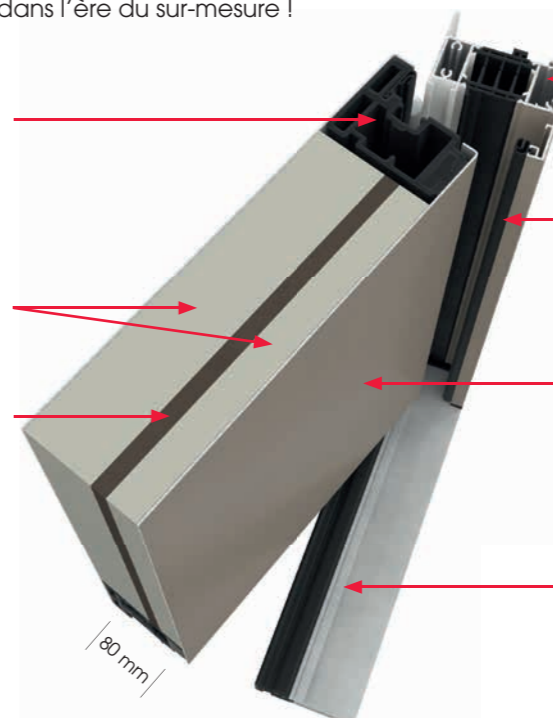
Design et performant : entrez dans l'ère du sur-mesure !

**Cadre ouvrant composite**  
haute résistance

**Isolant thermique 66 mm**

**Isolant phonique 10 mm** : affaiblissement acoustique performant

**PERFORMANCE THERMIQUE**  
**Ud 0,91\***



**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

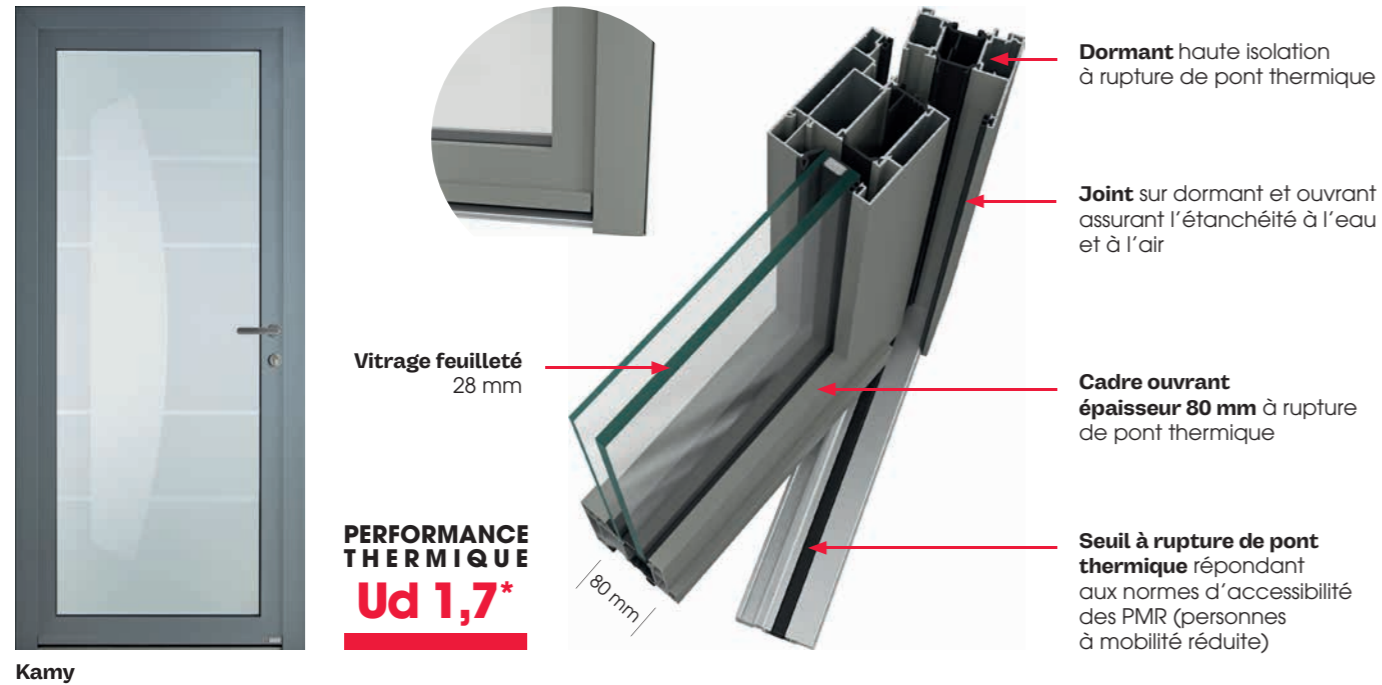
**Seuil à rupture de pont thermique** répondant aux normes d'accessibilité des PMR (personnes à mobilité réduite)

\* 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.



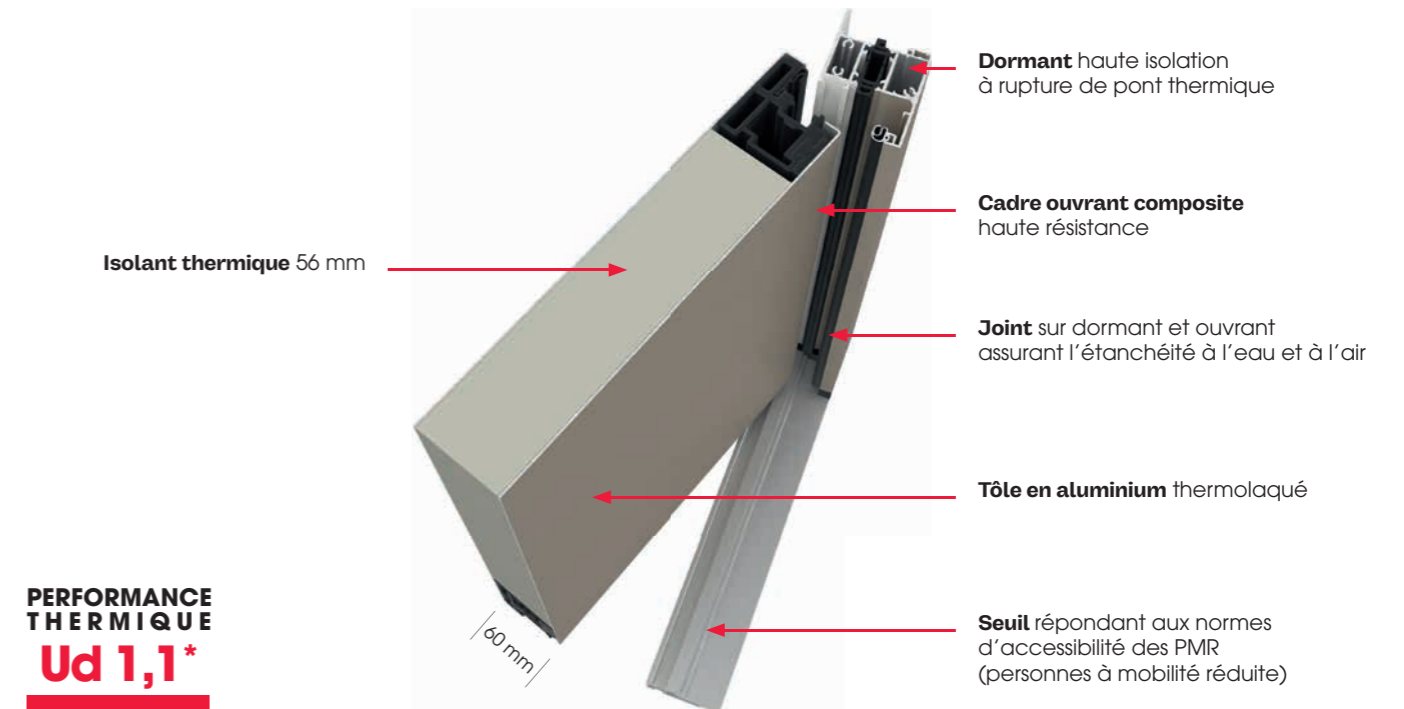
La conception **Grand Vitrage EVO** pour une entrée encore plus lumineuse avec un vitrage 14% plus grand.



\* 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	Beige 1015	Gris 7035	Gris 7047	Gris 7004
Gris 7030	Gris 7039	Gris 7016	Couleurs complémentaires **		

### FINITIONS TEXTURÉES

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

### ALU 100 | 80 | 60

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

### ALU GRAND VITRAGE

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

\* Porte pleine selon norme NF EN 14351-1. \*\* En option, large choix de couleurs complémentaires. 100% personnalisable extérieur/intérieur.

\*\*\* Chêne clair et Chêne doré uniquement disponibles sur l'Alu Grand Vitrage (sauf modèles Mikasa et Nara).

\*\*\*\* Cette teinte peut générer une différence d'harmonisation de couleur de menuiserie.