

# l'acier

marier  
accessibilité,  
robustesse et  
faible impact  
carbone





Elko



Sookie



Kiara



Heidi



**DESIGN BEL'M**

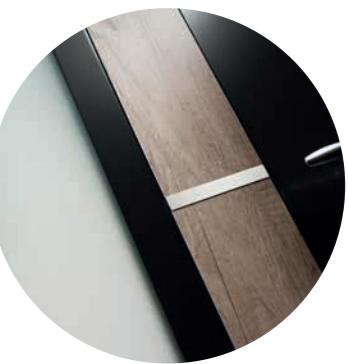
## ligne d'équilibre

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

**Elko** : Noir 9005 texturé. H 2250.  
**Sookie** : Gris 7016 texturé  
**Kiara** : Blanc 9016 texturé  
**Heidi** : Gris 2400 texturé

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

**Acier 68+** : Ud=1,2 ; €€€  
**Acier 68+** : Ud=1,2 ; €€€  
**Acier 68+** : Ud=0,76 ; €€€  
**Acier 68+** : Ud=0,76 ; €€€



**DESIGN BEL'M**

## mixer les matières

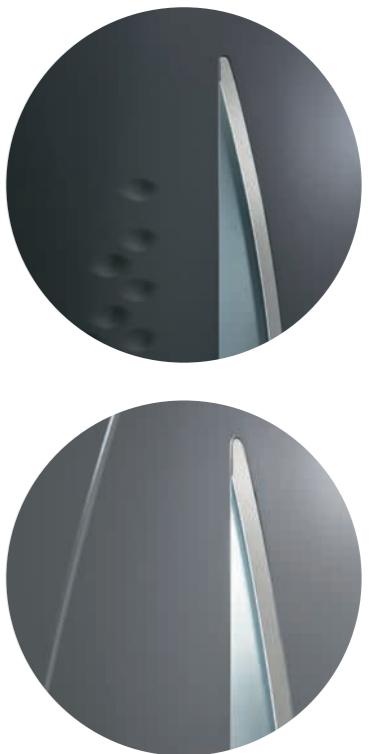
Sur la face extérieure, un insert aspect bois, finement serré de baguettes ton inox... le détail déco qui fait toute la différence.

Retrouvez toutes les vues intérieures sur [belm.fr](http://belm.fr)

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

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

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



**DESIGN BEL'M**  
**liseré ton inox**

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



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

**Morgane** : Gris 2900 texturé  
Acier 48 : Ud=1,3 ; €€  
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€  
**Génie** : Gris 9007 texturé  
Acier 48 : Ud=1,3 ; €€  
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€€



Galibier



Modane



Radian - evo



Hexagone - evo

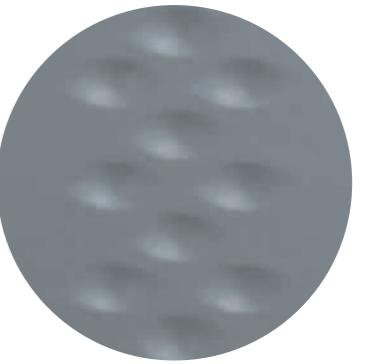


Marelle

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

**Acier 48** : Ud=1,1 ; €  
Acier 48 : Ud=1,3 ; €€  
Acier 48 : Ud=1,2 ; €  
Acier 48 : Ud=1,4 ; €€  
Acier 48 : Ud=1,5 ; €€  
**Acier 68+ :** Ud=0,75 ; €€  
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€  
Acier 68+ : Ud=0,86 ; €€  
Acier 68+ : Ud=1,1 ; €€  
Acier 68+ : Ud=1,2 ; €€

Retrouvez toutes les vues  
intérieures sur [belm.fr](http://belm.fr)



## DESIGN BEL'M relief de caractère

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



Équation



Cougar



Alia



Impala - evo



Delta - evo

Retrouvez toutes les vues intérieures sur [belm.fr](http://belm.fr)

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

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

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

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

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



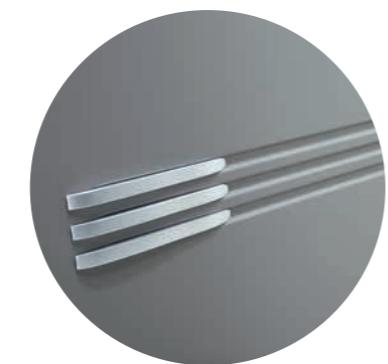
**Delta - evo**  
H 2150 / L 900  
Noir 2100 texturé.



Touch



City - evo



DESIGN BEL'M

## décor souligné

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



Pika



Oryx - evo



Abscisse - evo

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

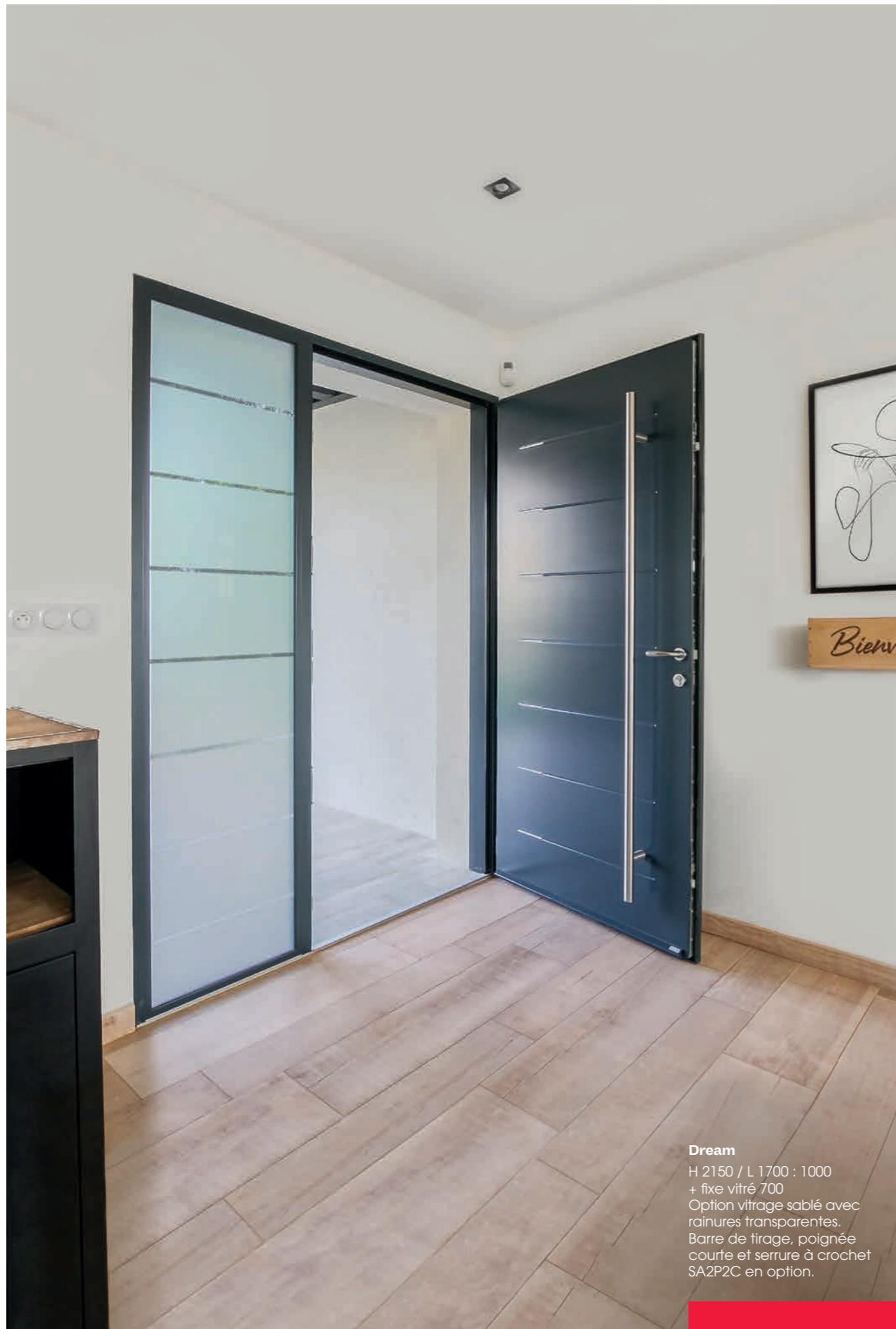
**Acier 48** : Ud=1,1 ; €  
**Acier 48** : Ud=1,4 ; €€  
**Acier 48** : Ud=1,1 ; €  
**Acier 48** : Ud=1,4 ; €€  
**Acier 48** : Ud=1,4 ; €€

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

Retrouvez toutes les vues intérieures sur [belm.fr](http://belm.fr)



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



Dream



Feel - evo



Puma



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](http://inies.fr)



Décor ton inox face extérieure et en option face intérieure



Retrouvez toutes les vues intérieures sur [belm.fr](http://belm.fr)

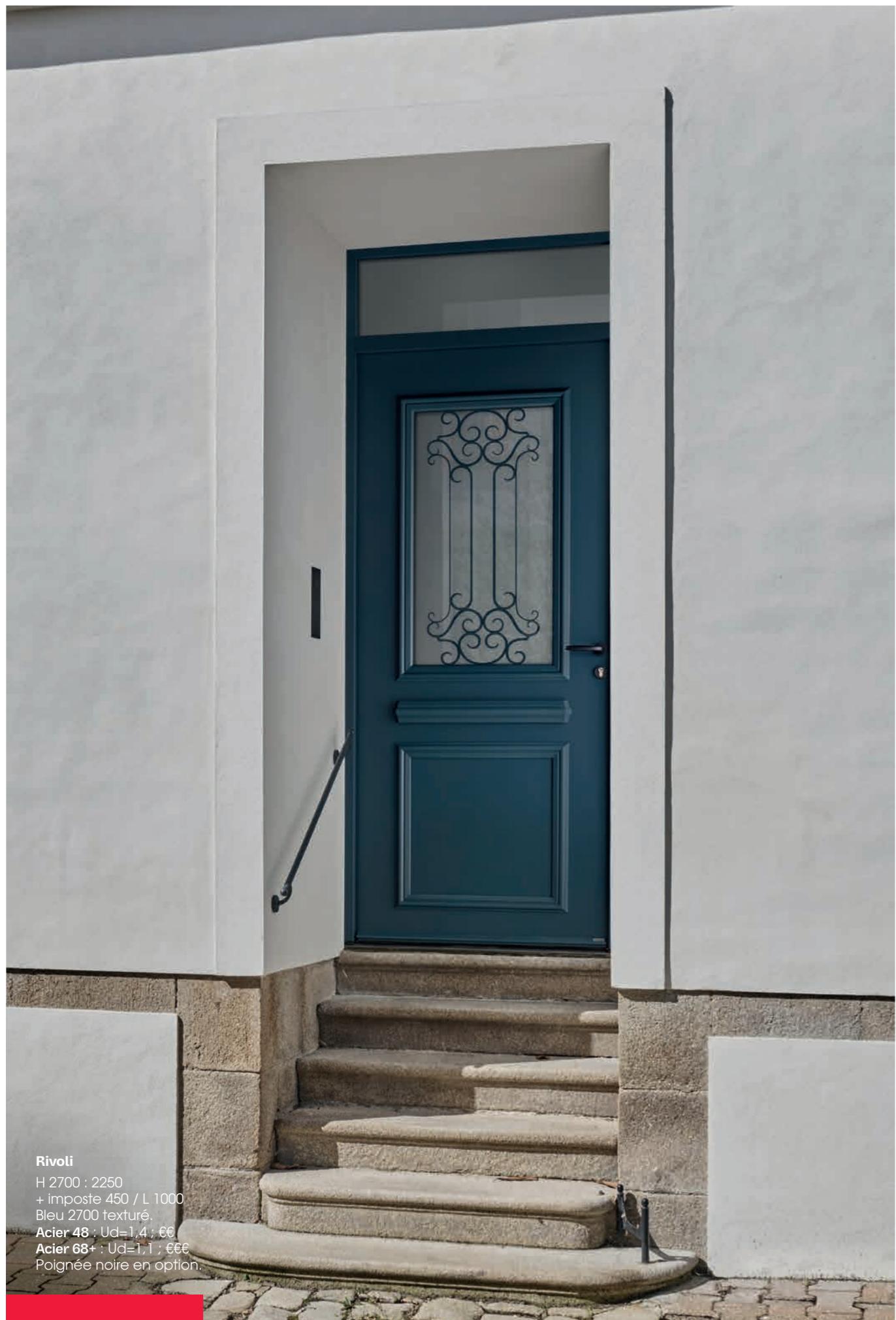


## Sorbonne l'acier en relief

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

### Sorbonne

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



# l'acier distingue vos classiques

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

Garantie



## notre sélection

### classique acier 48 ou 68 mm



<sup>1</sup>Disponible avec ou sans cimaise.

## choix de quincaillerie



## décors de vitrage sérigraphiés



Autres types de vitrages ?  
Nous consulter.

## nuancier étendu



Large choix  
de couleurs  
monocoloration  
et bicoloration.

## avec ou sans cimaise





Vitrages sérigraphiés Gris  
(sur Beaugrenelle également)



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

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



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

**RESPONSABITÉ 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.



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

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

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

Retrouvez toutes  
les vues intérieures  
sur [belm.fr](http://belm.fr)

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

**Acier 48** : Ud=1,1 ; €  
**Acier 48** : Ud=1,2 ; €  
**Acier 48** : Ud=1,6 ; €€  
**Acier 68+** : Ud=1,2 ; €€€  
**Acier 68+** : Ud=1,1 ; €€  
**Acier 68+** : Ud=1,1 ; €€  
**Acier 68+** : Ud=1,2 ; €€

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

# l'acier

## marier accessibilité et robustesse

les contemporaines

ACIER 48 Caractéristiques | En option selon les modèles

ACIER 68+ Caractéristiques | En option selon les modèles



les classiques

ACIER 48 Caractéristiques | En option selon les modèles

ACIER 68+ Caractéristiques | En option selon les modèles



FIXE ET SEMI-FIXES ACIER 48 ET ACIER 68+



### IMPOSTES EN DORMANT



Vitrage sablé



Sérigraphie Beaugrenelle



**le savoir faire**  
sur mesure  
en acier

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

#### Porte Panthère

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

### PICTOGRAMMES DES CARACTÉRISTIQUES

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

Esthétique coordonnée : porte de garage Novoferm inspirée du design de la porte d'entrée Bel'M.

# l'acier

## marier accessibilité et robustesse

	ACIER 68+	ACIER 48
<b>PERFORMANCES</b>		
Épaisseur ouvrant	68 mm	48 mm
Confort thermique Ud (W/m <sup>2</sup> .k)	de 0,75 à 1,4 ■■■□□	de 1,1 à 1,7 ■■■□□
Confort acoustique Ra, Tr	de 24 à 29 dB ■■■□□	de 24 à 29 dB ■■■□□
Sur-mesure	■■■□□	■■■□□
Largeur passage, compatible norme PMR (handicap)	● (largeur tab. 900)	● (largeur tab. 900)
<b>ÉQUIPEMENTS</b> (pour les options complémentaires, voir p. 180-181)		
Serrure automatique 2 crochets / 2 pênes + 2 pênes centraux	○	○
Serrure à releveur 2 crochets / 2 rouleaux + 2 pênes 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)	15 ANS <sup>(1)</sup>	
Fonctionnement mécanique	10 ANS	
Serrure	5 ANS	
<b>COMPOSITIONS</b>		
Largeur ouvrant mini/maxi (mm) <sup>(2)</sup>	de 700 à 1011	de 700 à 1011
Hauteur ouvrant mini/maxi (mm) <sup>(2)</sup>	de 1700 à 2250	de 1700 à 2250 <sup>(3)</sup>
Imposte pleine	—	✓
Imposte vitrée	✓	✓
Semi fixes associés	✓	✓
Fixes en dormant	✓	✓
Compositions 2 vantaux	✓	✓

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

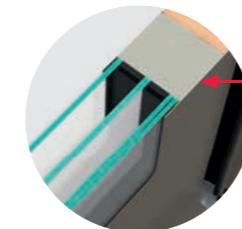
<sup>(1)</sup> 15 ans laqué standard, 5 ans ouvrant blanc et 3 ans hors standard. <sup>(2)</sup> Dimensions modèle par modèle à retrouver dans l'index p. 190-193.

<sup>(3)</sup> Avec serrure automatique 2 pênes, 2 crochets (SA2P2C) en option.

# le choix

## de la conception

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



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



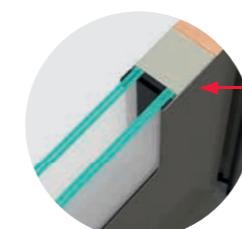
**Dormant isolant** à rupture de pont thermique

**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)

### PERFORMANCE THERMIQUE Ud 0,75\*



**Double vitrage** feuilleté affleurant pour les modèles contemporains.  
**Moulures Aluminium ou 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)

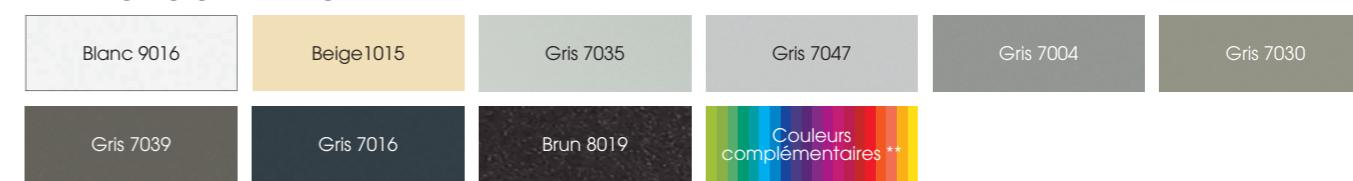
### PERFORMANCE THERMIQUE Ud 1,1\*

## un large choix de couleurs

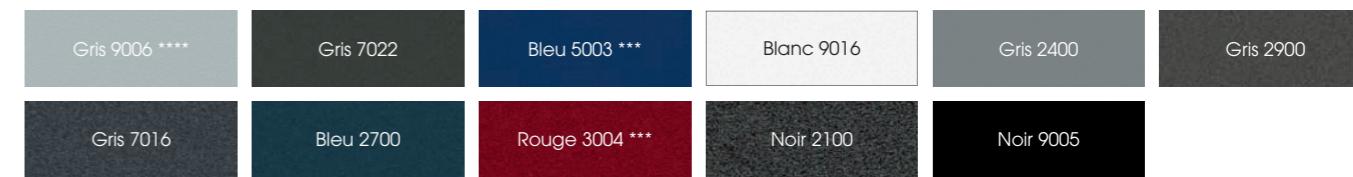


cf p. 194

### FINITIONS SATINÉES



### FINITIONS TEXTURÉES



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