

CATALOGUE

---

# PORTAILS, PORTILLONS & CLÔTURES EN ALUMINIUM

 Préfalou®



FABRICATION  
FRANÇAISE

# Sommaire

## LES CONTEMPORAINS

Vision pleine horizontale	18
Vision ajourée horizontale	22
Vision ajourée verticale	28
Vision semi-ajourée	31

## LES DÉCORATIFS

Comment composer votre portail décoratif ?	32
Les tôles perforées et découpes laser	36
Les modèles uniques	41
Les tôles personnalisées	43
La décoration Alunox	45
La décoration Alunox tons naturels	48

## LES CLASSIQUES

Vision pleine	54
Vision ajourée	60
Vision semi-ajourée	62
L'aluminium effet fer forgé	64

## LES CLÔTURES

La clôture sur-mesure	70
La clôture Clothor - prête à poser	72

## LES COULEURS

76

**Le portail fait partie intégrante de la décoration extérieure de votre maison et en assure la sécurité.**

La société Préfalu fabrique des portails, portillons et clôtures en tout aluminium de qualité depuis 2002. Dédiés aux maisons contemporaines ou plus traditionnelles, tous les portails proposés sont en aluminium extrudé et thermolaqué. Ils offrent un choix important de couleurs et peuvent être motorisés.

La pose du portail s'effectue par un professionnel sélectionné par Préfalu et garantit la durabilité de l'installation.



DES PRODUITS

# GARANTIS 20 ANS

Depuis sa création, Préfalu s'attache à proposer à ses clients, des portails, portillons et clôtures en aluminium de qualité et fabriqués avec le plus grand soin. **C'est pour cette raison que nos produits sont garantis 20 ans sur tous les produits laqués et fabriqués.**

Une usine de fabrication

# 100% FRANÇAISE

FABRICATION  
FRANÇAISE

Laurie

Nicolas

DES EXPERTS

Cyril

Laurent

À VOTRE SERVICE

Enzo

Emmanuel

David

Sylvain

Laurent

Dan

Thomas

Arsène

Mélanie

Arnaud

Quentin

Fabrice

France

Jérémy

Guy

Khaled

Johnathan

Michel

Karine

Olivier

Louis

Mhamed

Guillaume

Catherine

Préfalut



Une fabrication à taille humaine

UNE GAMME DE PLUS DE

# 400 MODÈLES

Visions pleines, ajourées, semi-ajourées, portails battants ou coulissants, portails motorisés, portails à motifs personnalisés...



## Un bureau d'étude intégré

Préfalut dispose d'un bureau d'étude intégré qui nous permet de proposer à nos clients, des portails, ou des ensembles portails et clôtures 100% personnalisés. Nous sommes en mesure de vous apporter rapidement des solutions techniques ou esthétiques adaptées à votre projet.



## LES ATOUTS DE L'ALUMINIUM

L'aluminium est un matériau de qualité durable et solide qui s'adapte particulièrement aux projets d'aménagement extérieurs pour des portails, portillons ou clôtures. Tous nos produits sont certifiés et sous les labels Qualimarine et Qualicoat.

Les bonnes raisons d'opter pour un portail en aluminium :

- Solidité
- Choix de couleurs
- Durabilité
- Indéformable et insensible à l'eau
- Entretien réduit au minimum
- Recyclé à 95 % et recyclable à l'infini

## UN SAVOIR-FAIRE CERTIFIÉ DEPUIS 2002

L'outil de production dispose des technologies de pointe pour assurer une fabrication sur mesure alliant qualité technique et esthétique.

Grâce au savoir-faire de son équipe, Préfalu conçoit, découpe, assemble la matière aluminium. Tous nos portails font l'objet, avant l'emballage, d'un contrôle qualité éprouvé. La pose est confiée à des installateurs professionnels.

Nos portails en aluminium bénéficient de plusieurs labels qui attestent de la qualité de notre fabrication.

Adaptables à différents systèmes d'automatisation, ils offrent : confort d'utilisation, sécurité et simplicité de mise en oeuvre.



## LE MARQUAGE CE

En vigueur depuis mai 2005 cette norme oblige le fabricant et l'installateur à respecter un certain nombre de critères de performances, de résistance et de sécurité, que le portail soit manuel ou motorisé. Les tests pour la certification sont réalisés par le CSTB, organisme indépendant habilité à délivrer cette norme CE.

### Le marquage ce garantit :

- Une plus grande transparence en termes de sécurité et de fiabilité des produits
- Une meilleure facilité de pose des produits (automatismes + portails) certifiés par le fabricant
- Une garantie de durabilité des produits grâce à des visites contrôlées.



## BIEN CHOISIR SA CLASSE DE COULEUR POUR PLUS DE DURABILITÉ

Lorsque vous choisissez votre portail, vous avez accès à plusieurs couleurs et finitions. Chaque couleur est associée à une classe de couleurs appelées « Classe 1 » ou « Classe 2 ». En fonction de la teinte choisie, la durabilité sera différente. **Pour une durabilité maximale, nous vous conseillons d'adopter les teintes de Classe 2.**

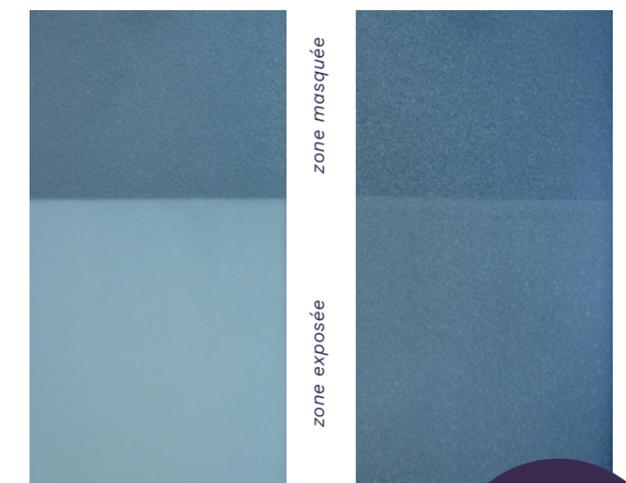
## COMPARATIF DES LAQUAGES PAR POWDRES POLYESTERS APRÈS 600 HEURES D'EXPOSITION AU TEST QUVB\*

### Qualicoat Classe 1

- Durabilité standard
- Perte de brillance 82 % par rapport à la valeur initiale
- Teinte fortement altérée, blanchiment très important
- Delta E : 6,2 (écart de colorimétrie)

### Qualicoat Classe 2

- Haute durabilité
- Perte de brillance 30 % par rapport à la valeur initiale
- Teinte quasi inchangée, écart invisible à plus de 3 m
- Delta E : < 1 soit 0,74 (écart de colorimétrie)

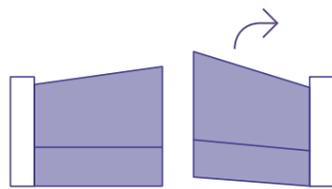


**52 % DE PERTE DE BRILLANCE EN MOINS !**

\*Test QUVB 313 (norme 4892-3). L'enceinte de vieillissement accéléré reproduit artificiellement le spectre solaire complet. Elle simule, en quelques heures ou semaines, les détériorations et les dommages provoqués par l'irradiation solaire et les intempéries en extérieur sur plusieurs années.

# COMMENT CHOISIR ?

## 1 / De quel type d'ouverture avez-vous besoin ?

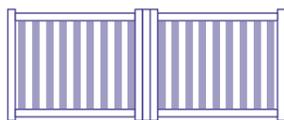


Battant

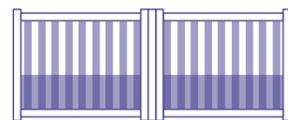


Coulissant

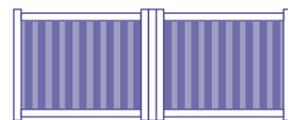
## 2 / Quel degré d'intimité attendez-vous ?



Vision ajourée



Vision semi-ajourée



Vision pleine

## 3 / Quel type de remplissage souhaitez-vous ?



Lames Pleines  
(3 tailles au choix :  
85 mm, 171 mm, 256 mm)\*



Lames Ajourées  
(2 tailles au choix :  
84 mm et 168 mm)\*



Lames Brise-vent  
(94 mm)\*

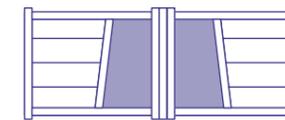
\* Dimensions pour les lames de la gamme Séduction



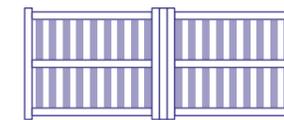
## 4 / Quel style de portails préférez-vous ?



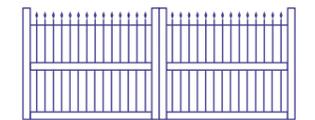
Contemporain  
(voir p. 18)



Décoratif avec tôles  
personnalisées  
(voir p. 32)

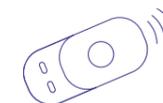


Classique  
(voir p. 54)

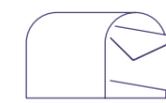


Aluminium effet  
fer forgé  
(voir p. 64)

## 5 / Quelles options vous intéressent ?



Portail motorisé

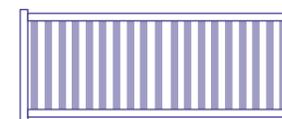


Intégration  
boîte aux lettres

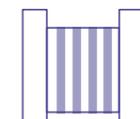


Intégration du numéro  
adresse

## 6 / Souhaitez-vous apporter un complément à votre portail ?



Clôture



Portillon

# NOS GAMMES

de profils aluminium sur nos portails & portillons

10

11

Les portails et portillons Préfalu sont disponibles en 2 gammes

## LA GAMME SÉDUCTION

LA PLUS VENDUE

Portail et portillon



- 1 Embout moulé
- 2 Montant 100 x 66
- 3 Lame 85 x 20
- 4 Traverse 100 x 50
- 5 Remplissage bas plein droit

## LA GAMME ATTRACTION

IDÉALE POUR LES PETITS BUDGETS

Portail et portillon



- 1 Montant 81 x 53
- 2 Lame 84 x 14
- 3 Traverse 70 x 46
- 4 Remplissage bas plein droit

	SÉDUCTION	ATTRACTION
Nb portails battants	143	76
Transformé coulissant	139	Non
Nb portails coulissants	66	38
Nb décors Alunox	16	16
Dimension montant	100 x 66	81 x 53
Dimension traverse	100 x 50	70 x 46
Lames standard 84 mm		Epaisseur 14 mm
Lames standard 85 mm	Epaisseur 20 mm	
Lames larges LL 171 mm	Epaisseur 20 mm	Epaisseur 14 mm
Lames extra larges XL 256 x 32 mm	Epaisseur 32 mm	Non
Lames extra larges 3L 256 x 20 mm	Epaisseur 20 mm	Epaisseur 14 mm
Lames ajourées AJ 84 mm	Epaisseur 20 mm	Epaisseur 14 mm
Lames ajourées larges AJL	Epaisseur 20 mm	Epaisseur 14 mm
Lames brise-vent BV 94 mm	Epaisseur 16 mm	Non
Nb tôles perforées	7	7
Tôles découpe laser mono tôle	5 + Sur demande	5 + Sur demande
Tôles découpe laser tri tôle	8 + Sur demande	Non
Sabot	Inox en option	Inox en option
Rail coulissant	Inox/acier	Inox/acier
Garantie assemblage	20 ans	20 ans
Garantie laquage	20 ans	20 ans
Nb couleurs standard délai court	3	3
Nb couleurs standard	29	29
Montage pivot montage paumelles	Oui	Oui
Montage applique arrière pose C à 180°	Oui	Oui
Relève de pente	Option 15 % maxi	Option 15 % maxi
Alignement clôture	Oui	Oui
Dimensions maxi battant	5000 x 2200	4000 x 1800
Dimensions maxi portillon	2000 x 2200	2000 x 1800
Dimensions maxi coulissant	6000 x 2000	4500 x 1800
Dimensions maxi coulissant autoportant	4300 x 2000	Non
Dimensions maxi transformé coulissant	4500 x 2000	Non
Bicoloration sans plus-value	Oui	Oui
Laquage ral hors standard (Akzonobel) plus-value	+20%	+20%
Laquage ton bois NCDO en option	+40%	Non

# LA MOTORISATION

Les solutions Préfalu pour motoriser son portail

12



GARANTIE  
MOTEURS  
**36**  
MOIS

## Portail battant

Vous souhaitez équiper votre portail d'un système de motorisation ?  
**Il est tout à fait possible de rénover ou d'équiper son nouveau portail battant d'un système de motorisation afin de gagner en confort au quotidien.** Préfalu propose à ses clients d'intégrer à ses portails, les moteurs de la marque Somfy qui assurent aux systèmes d'installations une qualité reconnue depuis plusieurs décennies. Ces moteurs sont compatibles avec différents terminaux de pilotages ; télécommande, système à clé ou pilotage direct sur le téléphone, il existe plusieurs solutions qui s'adaptent à votre style de vie.



## Portail coulissant

Un portail coulissant ayant souvent de grandes longueurs, Préfalu propose à ses clients d'y intégrer les moteurs de la marque Somfy qui assurent aux systèmes d'installations une qualité reconnue depuis plusieurs décennies. Ces moteurs sont compatibles avec différents terminaux de pilotages ; télécommande, système à clé ou pilotage direct sur le téléphone, il existe plusieurs solutions qui s'adaptent à votre style de vie.



SOLUTIONS  
DISPONIBLES EN  
**NEUF &  
RÉNO**

Moteur avec fin de course magnétique  
**JUSQU'À 8 M ET 500 KG**

- Haute résistance aux conditions climatiques (gel et neige)
- S'adapte à tous types de portails coulissants
- Solution discrète avec la possibilité d'intégrer un cache crémaillère
- Fiabilité éprouvée : moteur testé sur 55 000 ouvertures et fermetures



Performant

**ELIXO®  
3S M IO**

SOLUTIONS  
DISPONIBLES EN  
**NEUF &  
RÉNO**

Rapide

**AXOVIA®  
3S IO**



Moteur à bras  
**JUSQU'À 2 M ET 200 KG PAR VANTAIL**

- Ouverture en 10 secondes à 90°.
- Personnalisation avancée de l'installation : éclairage extérieur, temporisation...

Polyvalent

**AXOVIA®  
MULTIPRO 3S IO**



Moteur à bras  
**JUSQU'À 2.5 M ET 300 KG PAR VANTAIL\***  
\* avec bras standard

- S'adapte à toutes les configurations : ouverture extérieure, intérieure, sur pente, espace réduit ou grand angle.
- Déverrouillage possible de l'extérieur par boîtier à clé.

# LA GAMME PLATINIUM

## Pour portails battants



14

Lorsque vous commandez votre portail battant ou coulissant neuf auprès de votre professionnel Préfalu, vous pouvez décider d'opter pour un portail de la gamme Platinum. **Dans ce cas, votre produit sera automatiquement équipé d'un moteur 100% invisible et intégré dans les montants du portail.** Cette solution haut de gamme est également portée par les moteurs de la marque Somfy qui assurent aux systèmes d'installations une qualité reconnue depuis plusieurs décennies.

### ATOUTS ESTHÉTIQUES PLATINIUM

#### 100 % DISCRET

Pas de moteur et bras apparents.

#### 100 % MALIN

Réduction de l'encombrement global du portail. Pose possible sans écoinçon, en ouverture extérieure.

#### 100 % DESIGN

Tous les accessoires de fermeture et verrouillage sont invisibles. Ils sont intégrés dans le montant du portail pour une meilleure esthétique.

### ATOUTS CONFORT PLATINIUM

#### 100 % CONFIANCE

Garantie 20 ans sur la fabrication\*.  
Entretien réduit.  
Garantie 5 ans sur la motorisation.

#### 100 % ACCESSIBLE

Déverrouillage facile par le haut du montant en cas de panne ou de coupure électrique

#### 100 % SÉCURE

Votre habitation est mieux protégée des malveillances extérieures.

\* garantie 20 ans sur le portail fabriqué et laqué

### ATOUTS TECHNIQUES PLATINIUM

#### 100 % ZEN

Moteur directement intégré dans le portail. Il n'y a donc aucun entretien à réaliser sur le moteur.

#### 100 % CAMÉLÉON

S'adapte à tous types de configurations de pose.

#### 100 % PRATIQUE

Ouverture et fermeture automatique par télécommande ou application smartphone.

GARANTIE MOTEUR  
**5 ANS**

Véritable  
tenon-mortaise



- 1 Moteur intégré
- 2 Montant 157 x 125
- 3 Détail du moteur dans le montant du portail



### AIATA

Gamme Platinum  
Noir 9005 G

	PLATINIUM
Nb portails battants	85
Transformé coulissant	Non
Nb portails coulissants	Non
Nb décors Alunox	16
Dimension montant	157 x 125
Dimension traverse	100 x 50
Lames standard 85 mm	Epaisseur 20 mm
Lames larges LL 171 mm	Epaisseur 20 mm
Lames extra larges XL 256 x 32 mm	Epaisseur 32 mm
Lames extra larges 3L 256 x 20 mm	Epaisseur 20 mm
Lames ajourées AJ 84 mm	Epaisseur 20 mm
Lames ajourées larges AJL	Epaisseur 20 mm
Lames brise-vent BV 94 mm	Epaisseur 16 mm
Nb tôles perforées	7
Tôles découpe laser mono tôle	5 + Sur demande
Tôles découpe laser tri tôle	8 + Sur demande
Sabot	Inox
Rail coulissant	Non
Garantie assemblage	20 ans
Garantie laquage	20 ans
Nb couleurs standard délai court	3
Nb couleurs standard	29
Montage pivot montage paumelles	Paumelles non
Montage applique arrière pose C à 180°	Oui
Relève de pente	Option 10° maxi
Alignement clôture	Oui
Dimensions maxi battant	5000 x 2200
Dimensions maxi portillon	2000 x 2200
Dimensions maxi coulissant	Non
Dimensions maxi coulissant autoportant	Non
Dimensions maxi transformé coulissant	Non
Bicoloration sans plus-value	Oui
Laquage ral hors standard (Akzonobel) plus-value	+20%
Laquage ton bois CD11G en option	+40%

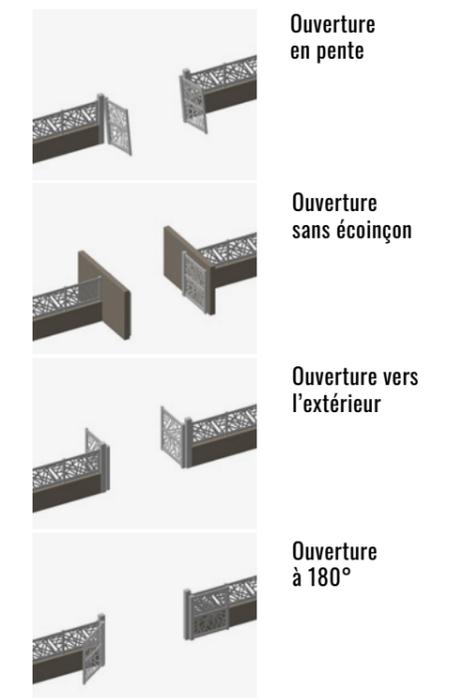


### KATLA

Gamme Platinum avec  
décorations Alunox modèle  
Ligne  
Couleur : Gris 7016 G

## Un seul moteur pour tous les types d'installation

Nos moteurs s'adaptent à toutes les configurations de portail battant, même les plus atypiques, avec ouverture extérieure, ouverture asymétrique, ouverture à 180°, sans écoinçon, levée sur pente.



Les portails & portillons

# CONTEMPORAINS



## BESSAT

Portail battant  
motorisé  
Lames larges  
ajourées avec traverse  
intermédiaire  
Couleur : Gris sablé  
(G290)



## SOUFRIERE

Portail coulissant  
motorisé  
Lames larges ajourées  
168 mm  
Occultation à 90 %  
Couleur : 8019 G

# Vision pleine horizontale



Occultation  
100 %



Lames  
standard  
85 mm



Lames  
larges  
171 mm



Lames  
extra-larges  
256 mm



## ARAGATS LL



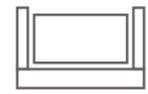
Portail coulissant  
Lames Larges 171 mm  
Occultation à 100 %  
Couleur : 7016 G



Disponible en  
battant



Disponible en  
portillon



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.

## OPHITE LL

Portail coulissant  
Lames Larges 171 mm  
Occultation à 100 %  
Couleur : Gris sablé  
(G290)



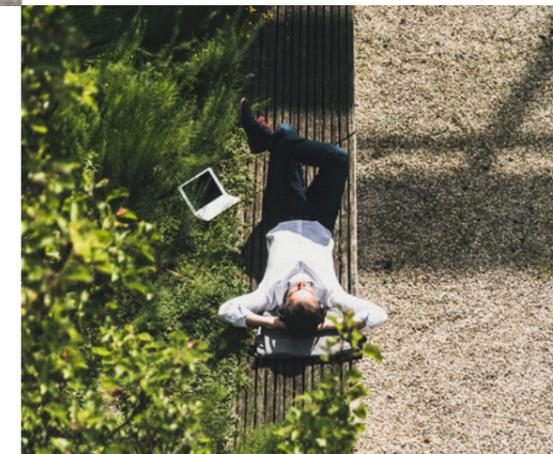
## ARAGATS LL



Portail coulissant  
motorisé, Décoration  
Alunox intégrées,  
modèle rond plein  
Couleur : 9005 G



Toutes les couleurs disponibles en pages 76-77





**BELLEDONE**

Portail battant motorisé  
Lames extra larges 256 mm  
Couleur : 9007 G



Disponible en version battant motorisée

**DOLE**

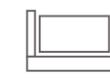
Portail battant  
Lames larges pleines 171 mm  
Couleur : 2800 (G280)



Disponible en coulissant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.

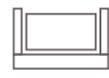


**BELLEDONE**

Portail battant motorisé  
Lames extra larges 256 mm  
Couleur : 7016 G



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée

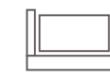


**PILAT**

Portail battant motorisé  
lames composées : lames larges 171 mm + lames XL 256 mm  
Couleur : 100% personnalisée RAL 4009



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée

**FRISSEL**

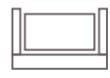
Portail coulissant  
Lames extra larges 256 mm  
Couleur : 9010 S



Disponible en battant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



**BREVENT**

Portail battant motorisé  
Lames standard 85 mm  
Couleur : 7016 G



Disponible en coulissant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



# Vision ajourée horizontale



Occultation  
90 %



Lames  
ajourées  
84 mm



Lames  
larges ajourées  
168 mm



Lames  
brise-vent  
94 mm



## SOUFRIERE

Portail coulissant  
motorisé  
Lames larges ajourées  
168 mm  
Occultation à 90 %  
Couleur : 8019 G



Toutes les couleurs  
disponibles en pages 76-77



## SOUFRIERE

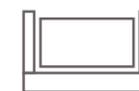
Portail coulissant  
Lames larges ajourées 168 mm  
Occultation à 90 %  
Couleur : 7040 G



Disponible en  
battant



Disponible en  
portillon



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.





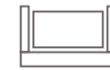
Disponible en coulissant



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en coulissant



Disponible en clôture assortie sur mesure.

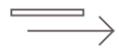


^ **BESSAT**

Portail battant motorisé  
Lames larges ajourées avec traverse intermédiaire  
Couleur : Gris sablé (G290)

v **SOUFRIERE**

Portail battant motorisé  
Lames larges ajourées 168 mm  
Occultation 90 %  
Couleur : 7040 S



Disponible en coulissant



Disponible en clôture assortie sur mesure.



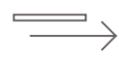
**SOUFRIERE** ^

Portail coulissant motorisé  
Lames larges ajourées 168 mm  
Occultation 90 %  
Couleur : RAL 5023 G

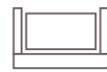


⏪ **MAUD**

Portail battant motorisé  
Lames composées :  
lames larges 171 mm  
lames brise-vent 94 mm  
Couleur : Gris sablé (G290)



Disponible en  
coulissant



Disponible en  
clôture assortie sur  
mesure.



Lame spéciale  
brise-vent



Disponible en  
version battant  
motorisée



**LAMES  
BRISE-  
VENT**

Occultation  
pleine avec  
lames  
biseautées,  
le choix idéal  
pour les zones  
fortement  
ventées

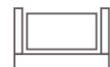


⏪ **MARY**

Portail coulissant motorisé  
Lames brise-vent 94 mm  
Couleur : 8011 G



Disponible en  
battant



Disponible en  
clôture assortie sur  
mesure.



Lame spéciale  
brise-vent

⏪ **CARLIT**

Portail battant  
Lames brise-vent  
94 mm  
Couleur : 9010 S



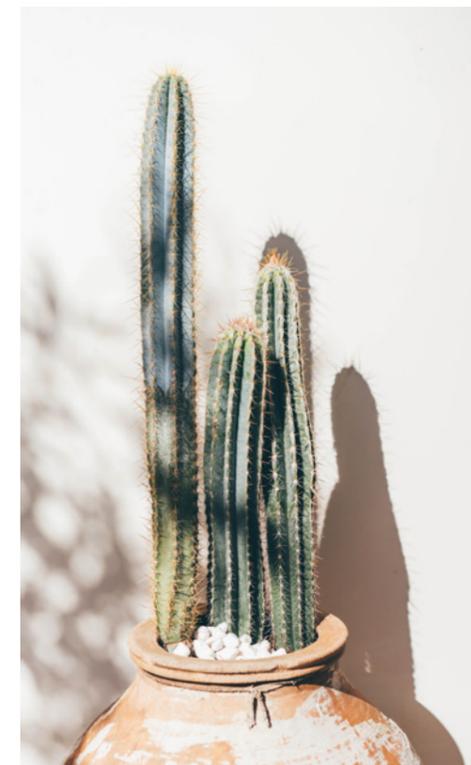
Disponible en  
coulissant



Disponible en  
clôture assortie sur  
mesure.

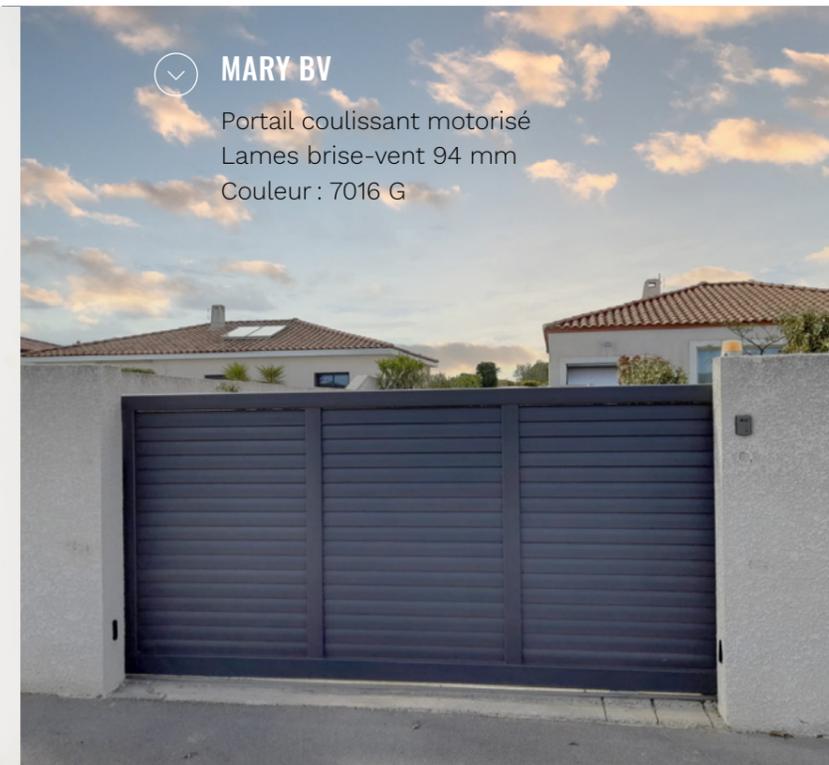


Lame spéciale  
brise-vent



⏪ **MARY BV**

Portail coulissant motorisé  
Lames brise-vent 94 mm  
Couleur : 7016 G



# Vision ajourée verticale



Occultation  
90 %



Lames  
ajourées  
84 mm



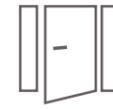
Lames  
larges ajourées  
168 mm

## BRAZEAU

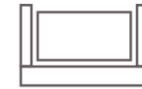
Portail battant  
Vision ajourée verticale  
Lames larges ajourées  
168 mm  
Couleur : Gris Sablé  
G290



Disponible en  
coulissant



Disponible en  
portillon



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.



Disponible en  
version battant  
motorisée



## BRAZEAU

Portail battant  
Vision ajourée verticale  
Lames larges ajourées  
168 mm  
Couleur : 9010 B



Toutes les couleurs  
disponibles en pages 76-77





> **VENTRON**

Portail coulissant motorisé  
Vision semi-ajourée  
Lames composées :  
Lames larges pleines  
horizontales 171 mm  
Lames standard ajourées  
verticales 84 mm  
Couleur : Gris 7016 G



Disponible en battant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



< **ZAGROS**

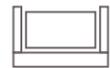
Portail coulissant  
Vision semi-ajourée  
Lames composées : lames larges pleines  
horizontales 171 mm, lames standard  
ajourées horizontales 84 mm  
Couleur : 9010 B



Disponible en battant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



# Vision semi-ajourée

Occultation  
**90 %**

Lames  
ajourées  
84 mm

Lames  
larges ajourées  
168 mm

**DORON**

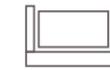
Portail coulissant  
Vision semi-ajourée. Lames composées :  
lames standard pleines verticales  
85 mm, lames standard ajourées  
verticales 84 mm  
Couleur : 9016 S



Disponible en battant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.

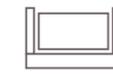


**PAMIR**

Portail battant. Lames composées :  
lames standard pleines 85 mm,  
lames standard ajourées 84 mm  
Couleur : 8019 G



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.

**STANO**

Portail coulissant Vision semi-ajourée.  
Lames composées : Lames standard  
pleines horizontales 85 m, lames  
standard ajourées verticales 84 mm  
Couleur : 100% personnalisée RAL 6027



Disponible en battant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Les portails &amp; portillons

## DÉCORATIFS

**THERAI**

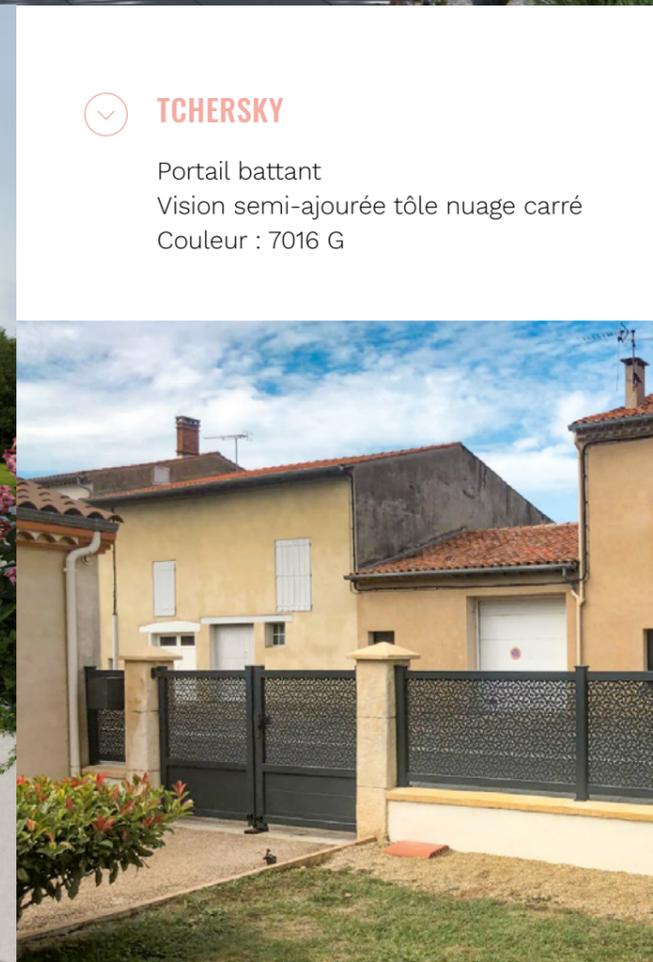
Portail coulissant motorisé  
Tôle perforée nuage carré  
Couleur : 9010 S

**VANOISE**

Portail battant  
Vision semi-ajourée  
Lames standard horizontales 85 mm et tôle  
laser modèle résille courbe en partie haute  
Couleur : 7016 G

**TCHERSKY**

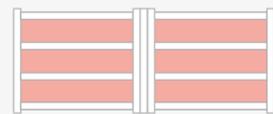
Portail battant  
Vision semi-ajourée tôle nuage carré  
Couleur : 7016 G



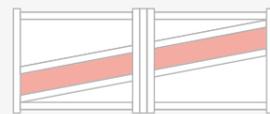
# 1 / Choisissez l'emplacement de votre tôle



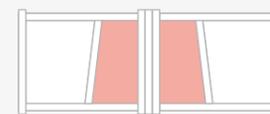
Parties latérales



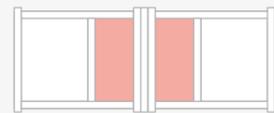
100 % tôle, double traverse intermédiaire



Traverse intermédiaire en biais - de bas en haut ou de haut en bas. Indisponible en lames larges



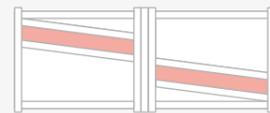
Partie centrale en trapèze bas



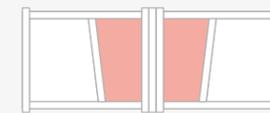
Parties centrales



Bas



Double traverse intermédiaire asymétrique. Indisponible en lames larges



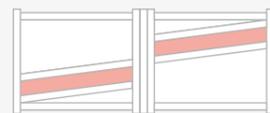
Partie centrale en trapèze haut



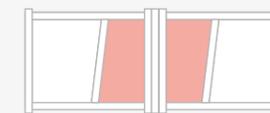
Parties centrales horizontales



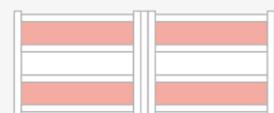
Haut



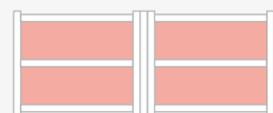
Double traverse intermédiaire asymétrique. Indisponible en lames larges



Partie centrale oblique



Haut et bas



100 % tôle, traverse intermédiaire

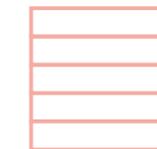
### Légende

 Emplacement de la tôle

# 2 / Choisissez votre lame



Lames larges horizontales 171 ou 256 mm



Lames standard horizontales 85 mm



Lames standard verticales 85 mm

# 3 / Choisissez votre décor

Tôles perforées et personnalisées :  
Voir p. 36 et 37



Résille courbe

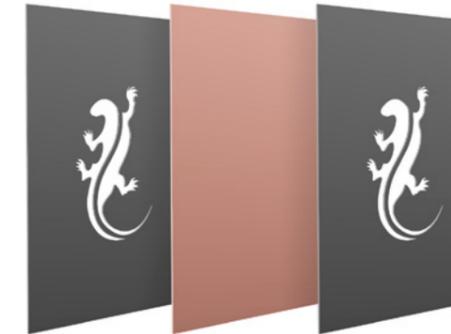
## TÔLES DÉCOUPE LASER

### Simple Tôle



### Triple Tôle

Superposition de 2 tôles découpées sur une tôle pleine centrale. Motifs en couleur possible. Modèle présenté : Lézard

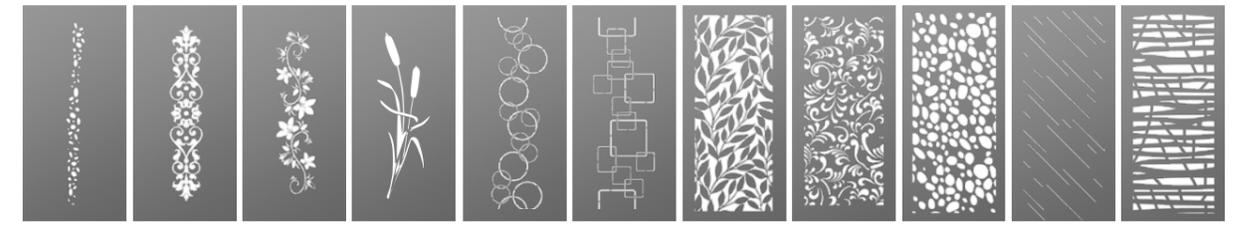


Tôle intérieure découpée

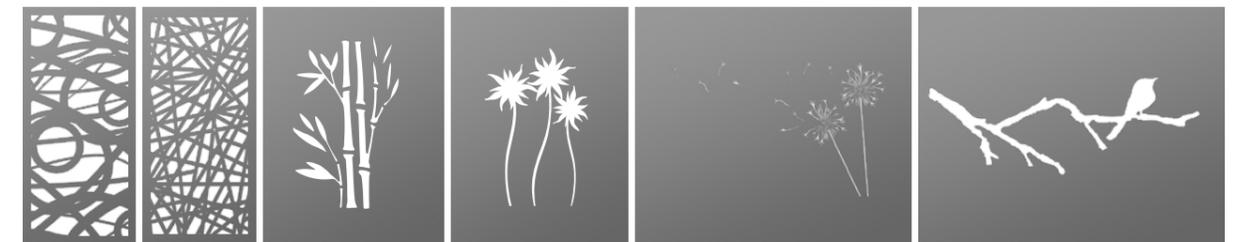
Tôle centrale pleine

Tôle extérieure découpée

Voir nos modèles uniques et personnalisables pages 40-44

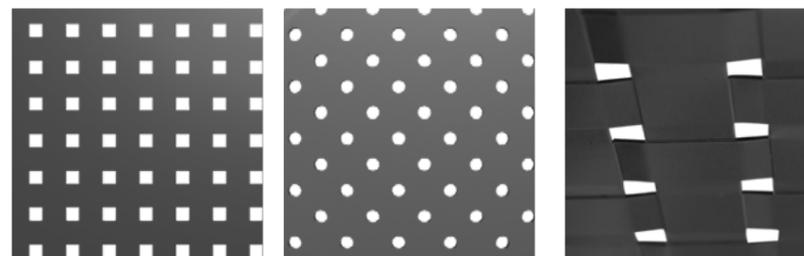


Bulles Fleur & cœur Hibiscus Roseau Méli mélo rond Méli mélo carré Feuilles Lambing Galets Pluie Tresse



Résille courbe Résille Bambou Palmier Pissenlit Branche

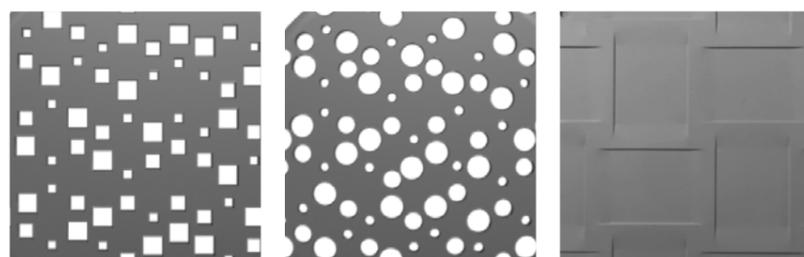
### TÔLES PERFORÉES



Perforation carrée Occultation 90 %

Perforation ronde Occultation 86 %

Perforation gaufrée ajourée

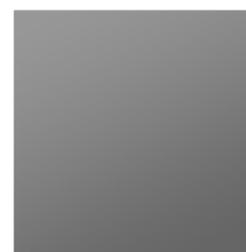


Perforation nuage carré Occultation 79 %

Perforation nuage rond Occultation 71 %

Perforation gaufrée pleine

### TÔLE PLEINE



Tous les motifs sont disponibles en clôture assortie sur mesure.

### MODÈLES RÉALISABLES EN TRIPLE TÔLE UNIQUEMENT



Lézard

Flamand rose



Soleil

Voilier



Lambing



**THERAI** 

Portail battant  
Remplissage tôle nuage carré  
Couleur : 9016 S



Disponible en battant



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée



Compatible avec les modèles de tôles découpées laser



**TCHERSKY**

 Portail battant  
Remplissage 2/3 bas lames larges, haut tôle perforée  
Couleur : 9010 G



Disponible en coulissant



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée



Compatible avec les modèles de tôles découpées laser

# Les tôles perforées

**SECCHI**

Portail battant  
Remplissage lames standard verticales, tôle centrale perforation carrée  
Couleur : 9010 S



Disponible en coulissant



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Compatible avec les modèles de tôles découpées laser



**MANTI**

 Portail battant  
Remplissage tôle perforation carrée haute et basse, partie centrale tôle découpée  
Couleur : 7016 G





**THIEL**



Portail coulissant  
Remplissage lames larges et tôle découpée « Résille »  
Couleur : 7016 G



Disponible en battant



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée

# Les modèles uniques

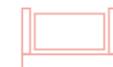
**VANOISE**



Portail battant  
Remplissage tôle découpée « Résille courbe »  
Couleur : 9010 B



Disponible en coulissant



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée



**MARCY**

Portail battant motorisé avec moteur à bras  
Remplissage tôle découpée « Résille »  
Couleur : 7016 G



Disponible en coulissant



Disponible en clôture assortie sur mesure.

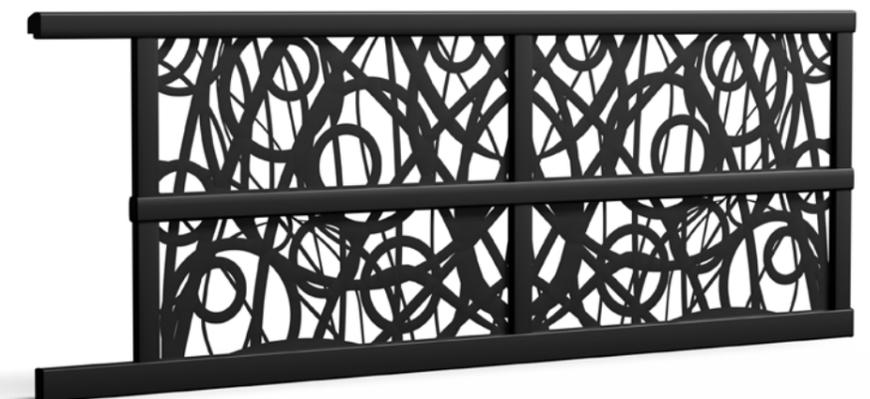


Disponible en version battant motorisée

**MAURIENNE**



Portail coulissant  
Remplissage tôle découpée « Résille courbe »  
Couleur : 9005 G



Disponible en battant



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée



### MAR

Portail battant  
Remplissage lames larges,  
profil central trapèze  
remplissage triple tôle  
personnalisée avec dessin  
lézard  
Couleur : bicoloration  
9016 S ET 9005 G



Disponible en  
coulissant



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.



### MACCHU

Portail coulissant  
Remplissage central lames  
larges 171 mm,  
parties latérales  
remplissage tôle découpée  
(présentée avec motifs  
méli-mélo carré)  
Couleur : 7016 G



Disponible en  
battant



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.



### PICCHU

Portail coulissant  
motorisé  
Lames larges pleines  
horizontales 171 mm et  
tôle perforée modèle  
méli mélo rond  
Couleur : 9016 S



Disponible en  
battant



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.



# Les tôles personnalisées



### COMBIN

Portail battant  
Remplissage tôle découpée « pluie »  
Couleur : 7016 G



### LISPACH

Portail battant, remplissage lames  
standard verticales, tôle découpée  
de biais modèle « Soleil »  
Couleur : 9010 B



Disponible en  
coulissant



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure



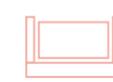
Disponible en  
version battant  
motorisée

### DAXUE

Portail battant, remplissage central lames  
standard verticales, parties latérales remplissage  
triple tôle avec dessin Flamand rose  
Couleur : 7016 G



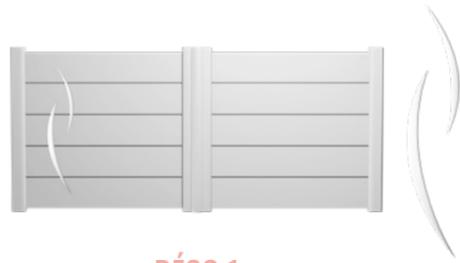
Disponible en  
coulissant



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.



Disponible en  
version battant  
motorisée



**DÉCO 1**

Décoration Alunox



**DÉCO 2**

Décoration Alunox



**DÉCO 3**

Décoration Alunox

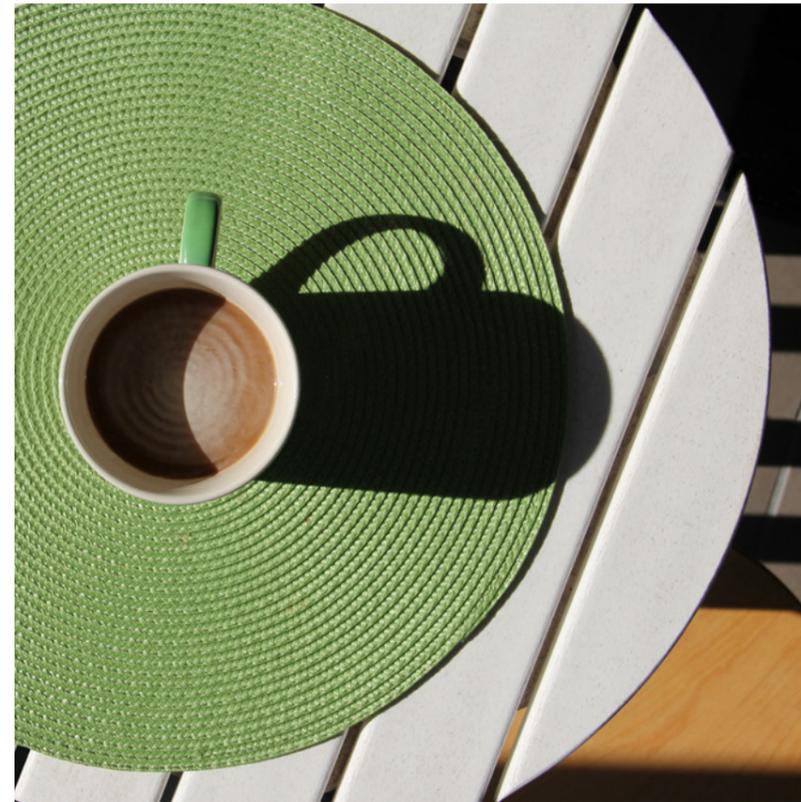


**DÉCO 4**

Décoration Alunox

# La décoration Alunox

Composez votre portail avec la décoration Alunox de votre choix  
Modèle présenté : portail battant en lames larges Belledone



**DÉCO LIGNE**

Décoration Alunox



**DÉCO CARRÉ 250 X 250**

Décoration Alunox



**DÉCO ARC**

Décoration Alunox



**DÉCO CARRÉ 100 X 100**

Décoration Alunox



**DÉCO ROND PLEIN**

Décoration Alunox



# Les nouvelles décorations Alunox

Composez votre portail avec la décoration Alunox de votre choix  
Modèle présenté : portail coulissant lames XL 256 mm Frissel



Décoration Alunox **ACCESS 1**



Décoration Alunox **ACCESS 8**



Décoration Alunox **ACCESS 2**



Décoration Alunox **ACCESS 8 FAUX HUBLOT**



Décoration Alunox **ACCESS 3**



Décoration Alunox **ACCESS 9**



Décoration Alunox **ACCESS 4**



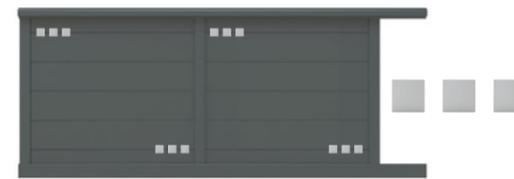
Décoration Alunox **ACCESS 11**



Décoration Alunox **ACCESS 5**



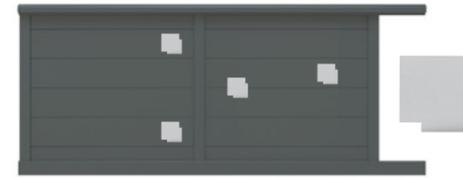
Décoration Alunox **ACCESS 12**



Décoration Alunox **ACCESS 6**



Décoration Alunox **ACCESS 13**



Décoration Alunox **ACCESS 7**



Décoration Alunox **ACCESS 14**



Base portail modèle Belledone



# La décoration Alunox tons naturels

COMPOSEZ VOTRE PORTAIL

Modèle présenté :  
portail battant lames  
extra larges Frissel



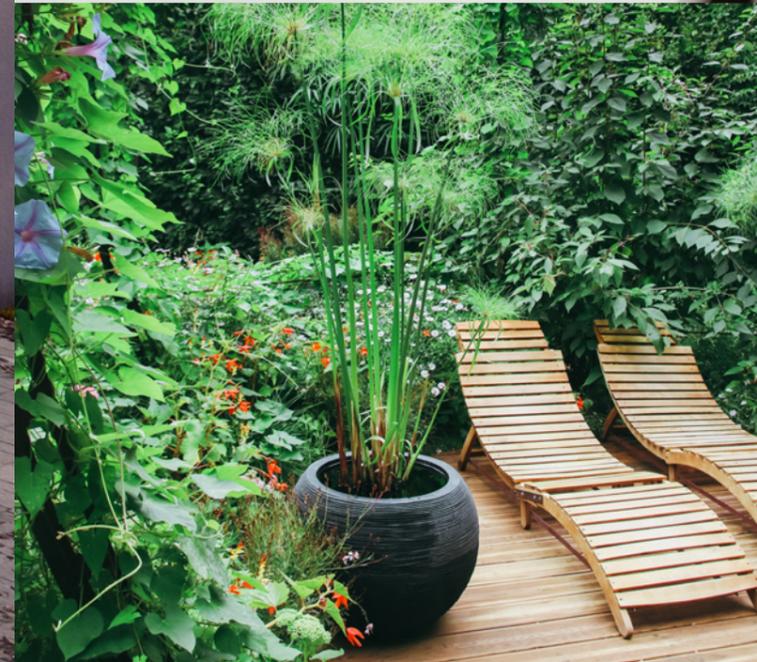
Décor ton Pierre



Décor ton Bois wengé



Décor ton Bois chêne





Décoration Alunox **MODÈLE 2 STONE**



Décoration Alunox **MODÈLE 2 BOIS**



Décoration Alunox **MODÈLE 3 STONE**



Décoration Alunox **MODÈLE 3 BOIS**



Décoration Alunox **MODÈLE 4 STONE**



Décoration Alunox **MODÈLE 4 BOIS**



Décoration Alunox **MODÈLE ACCESS 8 STONE**



## Les options

Hauteur des chiffres disponible en 50 ou 100 mm



Visiophone



Numérotation



Plaque 2 chiffres éclairage Led



Boîte aux lettres intégrée



Poignée bâton de maréchal

### DÉCO LIGNE

Harmonisez la hauteur des inserts avec les lames de votre portail : 10, 20 ou 50 mm



Les portails & portillons

# CLASSIQUES

## PINDE

Portail battant forme droite  
Vision semi-ajourée  
Remplissage bas plein  
Remplissage haut lames ajourées  
Lames standard 85 mm  
Couleur : 7040 G



# Vision pleine



Occultation  
100 %



Lames  
standard verticales  
ou horizontales  
85 mm



Lames  
fougères



Lames  
brise-vent

## TENDRE

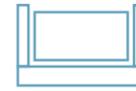
Portail battant  
forme droite  
Vision pleine  
verticale avec  
traverse centrale  
de renfort  
Lames standard  
85 mm  
Couleur : 9016 S



Disponible en  
coulissant



Disponible en  
portillon



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.



Disponible en  
version battant  
motorisée



Toutes les couleurs  
disponibles en pages 76-77



## TENDRE

Portail battant forme droite  
Vision pleine verticale avec traverse centrale de renfort  
Lames standard 85 mm  
Couleur : 3004 G



### Dans la même famille



#### CAROUX

Forme biais haut



#### AGOU

Forme incurvée



#### CANTAL

Forme biais bas



#### SCENERY

Forme chapeau  
de gendarme



#### NIMBA

Forme arquée

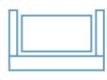


#### CERVIERES

Forme chapeau  
de gendarme inversé



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée

### Lames fougères avec traverse



#### ASPIRING

Portail battant forme chapeau de gendarme  
Vision pleine verticale avec traverse centrale de renfort  
Lames standard fougères 85 mm  
Couleur : 100% personnalisée RAL 5001



#### SCENERY

Portail battant forme chapeau de gendarme  
Vision pleine verticale avec traverse centrale de renfort  
Lames standard 85 mm  
Couleur : 9005 G



### Lames standard avec ou sans traverse



Disponible en coulissant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



#### RWEMORI

Portail battant forme droite  
Vision pleine verticale  
Lames standard 85 mm  
Couleur : 9010 B

#### Dans la même famille

##### AIGUAL

Forme droite



##### WEISSHORN

Forme arquée



##### HOHNECK

Forme biais haut



##### GASPARD

Forme incurvée



##### MEZENC

Forme biais bas



##### KEMBLA

Forme chapeau de gendarme inversé





## Lames fougères avec traverse



### ELMER

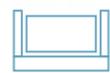
Portail battant forme arquée  
 Vision pleine verticale  
 avec traverse centrale de renfort  
 Lames standard fougères 85 mm  
 Couleur : 100% personnalisée RAL 2012



Disponible en coulissant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.



Disponible en version battant motorisée

### Dans la même famille

#### AVALOIRS

Forme droite



#### BALDY

Forme incurvée



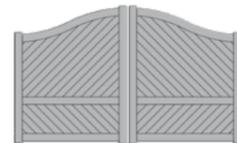
#### ORO

Forme biais haut



#### JAYA

Forme chapeau de gendarme



#### PADRO

Forme biais bas



#### TASMAN

Forme chapeau de gendarme inversé



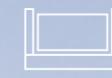
## Lames standard avec traverse



Disponible en coulissant



Disponible en portillon



Disponible en clôture assortie sur mesure.

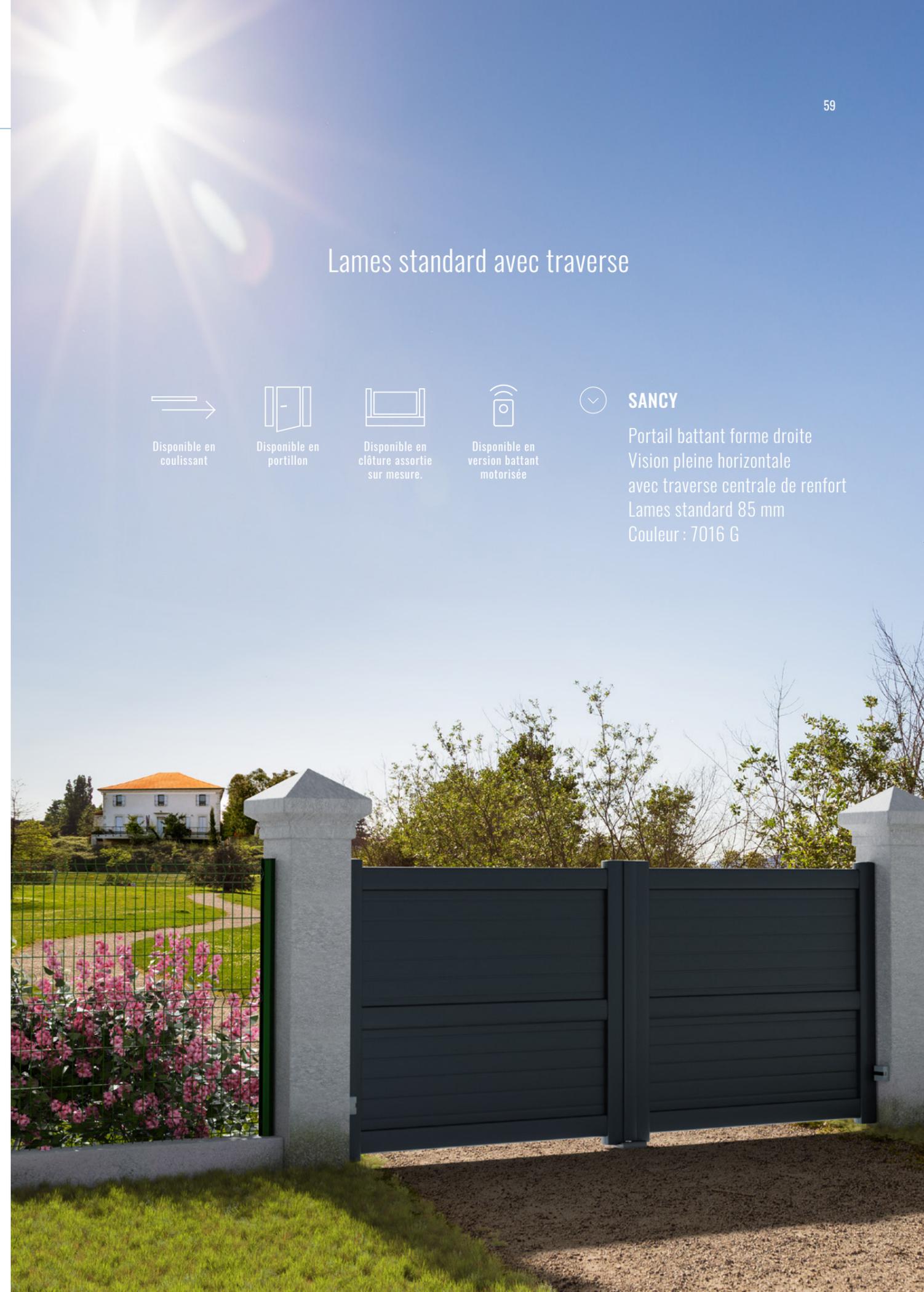


Disponible en version battant motorisée



### SANCY

Portail battant forme droite  
 Vision pleine horizontale  
 avec traverse centrale de renfort  
 Lames standard 85 mm  
 Couleur : 7016 G



# Vision ajourée



Occultation  
30 %



Lames  
standard  
85 mm



## MORVAN

Portail battant forme droite  
Lames ajourées standard  
85 mm  
Couleur : 9016 S



Disponible en  
coulissant



Disponible en  
portillon



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.



Disponible en  
version battant  
motorisée

Toutes les couleurs  
disponibles en  
pages 76-77



## MORVAN

Portail battant forme droite  
Lames ajourées standard 85 mm  
Couleur : 5024 G

### Dans la même famille



## PIRIN

Forme biais haut



## PUY

Forme incurvée



## RILA

Forme biais bas



## ECRINS

Forme chapeau  
de gendarme



## IDA

Forme arquée



## JORASSES

Forme chapeau  
de gendarme inversé

# Vision semi-ajourée



Occultation  
30 %



Lames  
standard  
85 mm

## PINDE

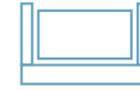
Portail battant forme droite  
Vision semi-ajourée  
Remplissage bas plein  
Remplissage haut lames ajourées  
Lames standard 85 mm  
Couleur : 7040 G



Disponible en  
coulissant



Disponible en  
portillon



Disponible en  
clôture assortie  
sur mesure.



Disponible en  
version battant  
motorisée

## PINDE

Portail battant forme droite  
Vision semi-ajourée  
Remplissage bas plein  
Remplissage haut lames ajourées  
Lames standard 85 mm  
Couleur : 6021 G



Toutes les couleurs  
disponibles en pages 76-77

### Dans la même famille



#### MATRA

Forme biais haut



#### ABAX

Forme incurvée



#### PARROT

Forme biais bas



#### NIRVANA

Forme chapeau  
de gendarme



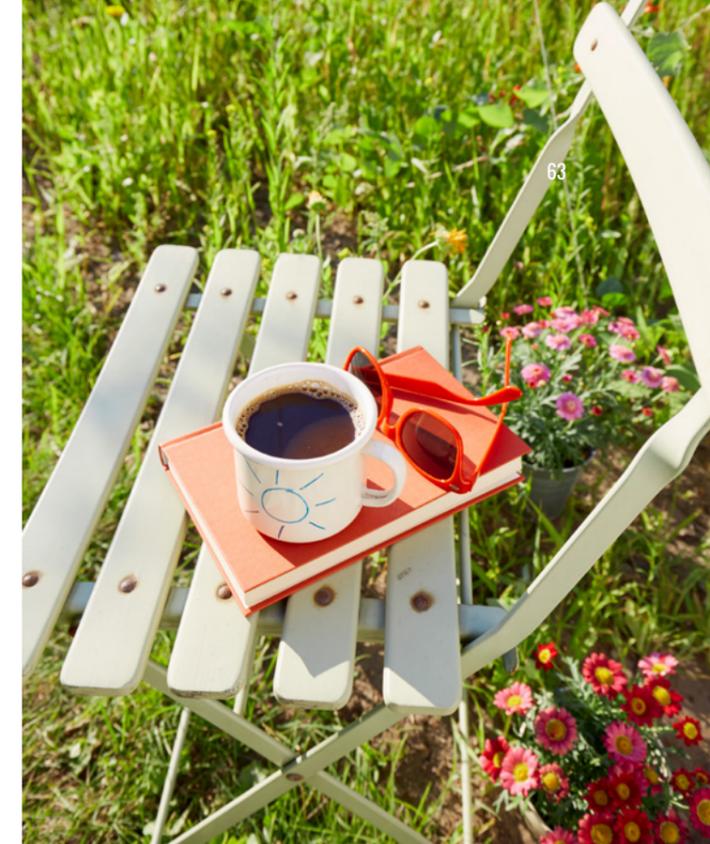
#### YAK

Forme arquée



#### MADAS

Forme chapeau de  
gendarme inversé



# L'alu effet fer forgé



Toutes les couleurs disponibles en pages 76-77

## ⌵ FIEF

Portail battant style fer forgé, forme arquée, remplissage plein

Présenté avec décorations en option :

fleurs de lys et rose des vents

Sur demande : couleur or en option sur le remplissage inférieur



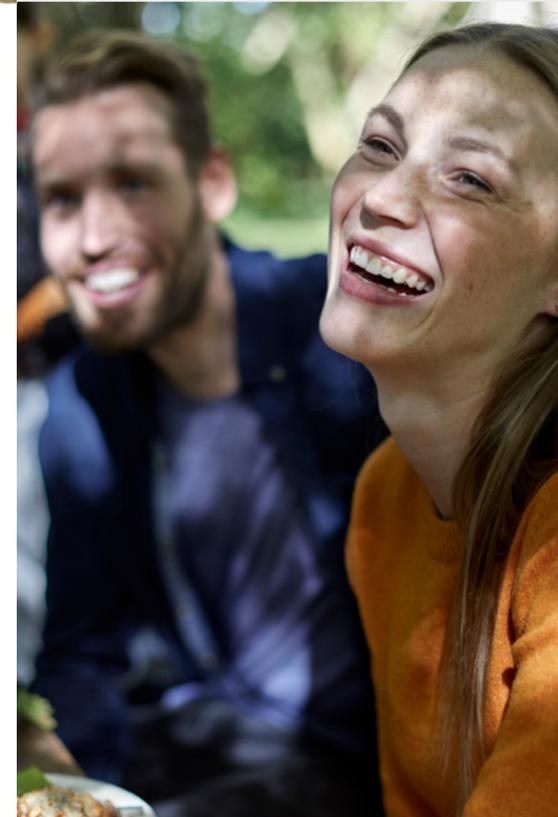
## ⌶ ORIFLAMME

Portail battant style fer forgé, forme arquée, remplissage plein

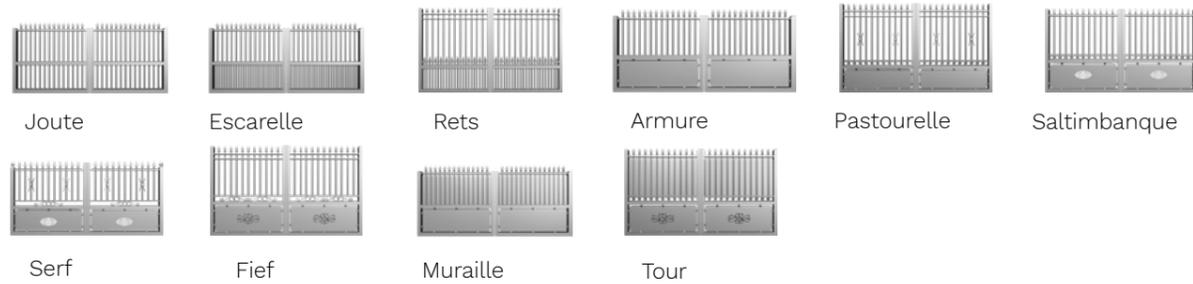
Présenté avec décorations en option :

fleurs de lys et rose des vents

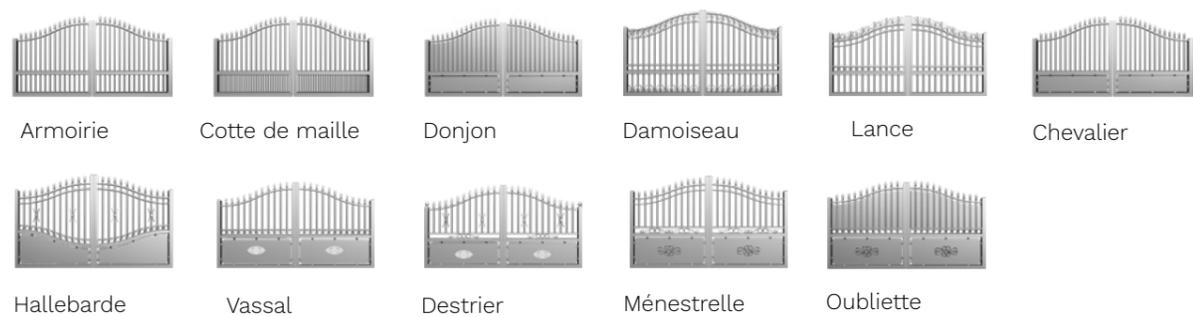
Sur demande : couleur or en option sur le remplissage inférieur



## Les formes droites



## Les formes chapeau de gendarme



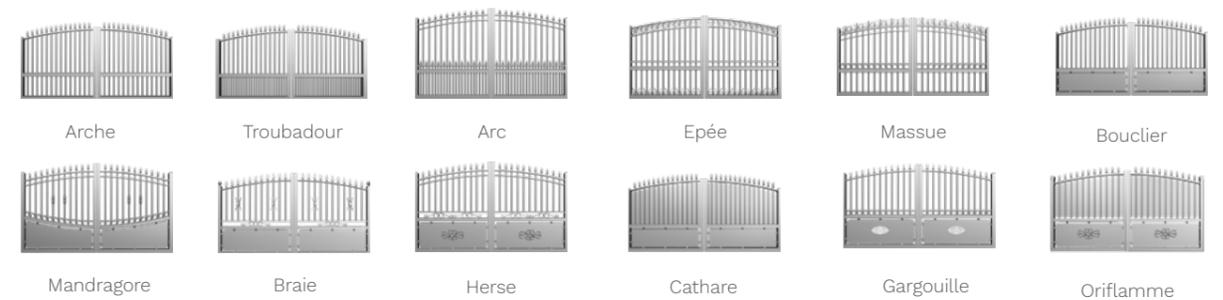
**DAGUE**  
Portail battant  
Forme chapeau de gendarme, partie inférieure à double barreaudage



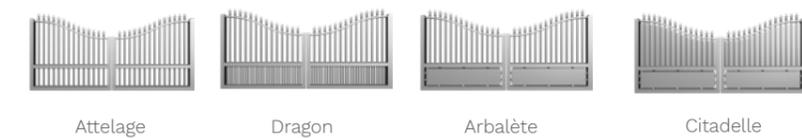
## MENESTRELLE

Portail battant,  
Forme chapeau de gendarme  
Présenté avec décorations en option

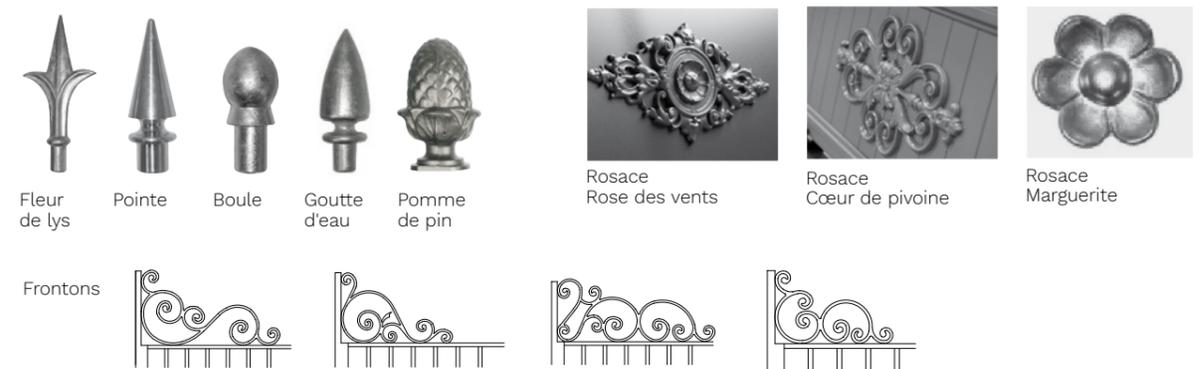
## Les formes arquées



## Les formes chapeau de gendarme inversé



## LARGE CHOIX DE FINITIONS ET OPTIONS



Les  
CLÔTURES



Les clôtures sur-mesure



**SUR-MESURE**

Lames mixtes : larges 256 mm, 171 mm, 85 mm  
Couleur personnalisée RAL 7039



Clôtures sur-mesure

Pleines



Décoratives personnalisées



Tôle découpe laser





**CLOTHOR**

Lames larges ajourées  
Couleur personnalisée RAL 6019

# Clôtures Clothor



**PLEIN - 160 mm**



**CLOTHOR**

Couleur G2800



**AJOURÉ  
LAMES ÉTROITES - 84 mm**



**AJOURÉ  
LAMES LARGES - 160 mm**



**AJOURÉ MIXTE - 160 ET 84 mm**



**BRISE-VENT - 125 mm**





### CLOTHOR

Lames étroites  
ajourées  
Couleur : 8019 S



### CLOTHOR

Lames mixtes ajourées  
Couleur personnalisée RAL 7040 G



### CLOTHOR

Lames pleines 160 mm  
Couleur : 7016 G



**GARANTIE  
20 ANS**  
SUR LE PORTAIL  
FABRIQUÉ ET  
LAQUÉ



Brillantes

Satinées



1015 B / Classe 1\*



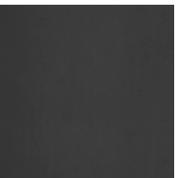
9010 S / Classe 1\*



9016 S / Classe 1\*



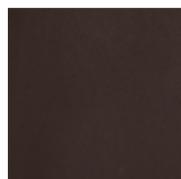
7040 S / Classe 1\*



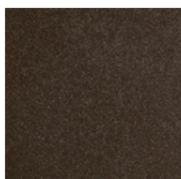
7016 S / Classe 1\*



9010 B / Classe 1\*



8019 S / Classe 1\*



MARRON D'INDE S / Classe 1\*



8011 S / Classe 1\*



7006 S / Classe 1\*



5024 S / Classe 1\*

Granitées



3004 G / Classe 2\*



3005 G / Classe 2\*



5024 G / Classe 2\*



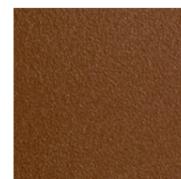
5003 G / Classe 2\*



6021 G / Classe 2\*



6005 G / Classe 2\*



8011 G / Classe 2\*



7006 G / Classe 2\*



9007 G / Classe 2\*



7040 G / Classe 2\*



7016 G / Classe 2\*



8019 G / Classe 2\*

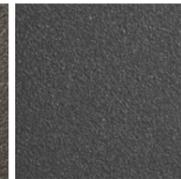


9005 G / Classe 2\*

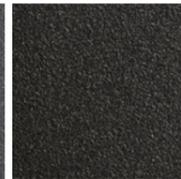
Metallics



GRIS SABLÉ (G290) / Classe 2\*



7016GM (7016N) / Classe 2\*



NOIR 2100 (N210) / Classe 2\*



GRIS 2800 (G280) / Classe 2\*



ROUGE MARS (MARS) / Classe 2\*



RAL et bois



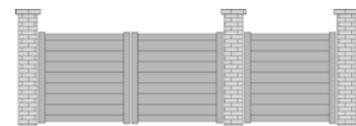
NCDO



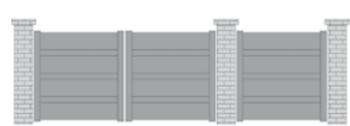
## LES CONTEMPORAINS P 16

### Vision pleine horizontale

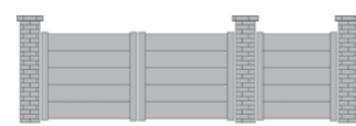
→  
Disponible en  
coulissant



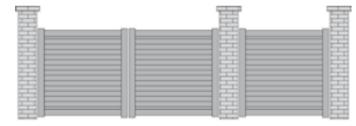
**ARAGATS LL**  
P 19 →  
**Correspondance**  
Attraction : Ophite LL



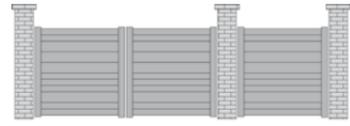
**ARDENNAIS XL**  
**Correspondance**  
Platinum : Marapi XL



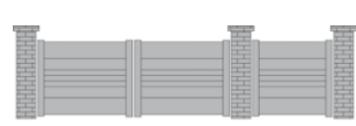
**BELLEDONE XL**  
P 20  
**Correspondance**  
Platinum : Katia XL



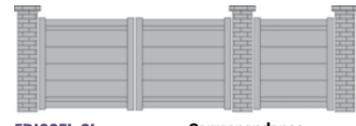
**BREVENT**  
P 21 →  
**Correspondance**  
Attraction : Halite



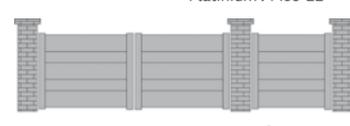
**DOLE LL**  
P 21 →  
**Correspondance**  
Attraction : Agate LL  
Platinum : Pico LL



**ESTEREL XL LL**  
**Correspondance**  
Platinum : Dukono  
XL LL

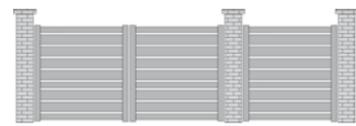


**FRISSEL 3L**  
P 20 →  
**Correspondance**  
Attraction : Tracyte L

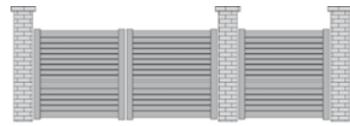


**PILAT XL LL**  
P 21  
**Correspondance**  
Platinum : Stromboli  
XL LL

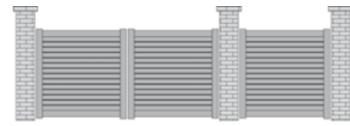
### Vision ajourée horizontale



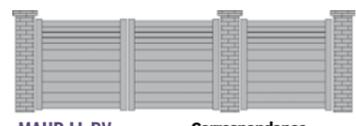
**BESSAT AJL**  
P 24 →  
**Correspondance**  
Attraction : Syenite AJL  
Platinum : Dofen AJL



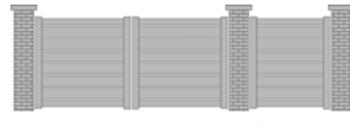
**CARLIT BV**  
P 27  
**Correspondance**  
Platinum : Corvo BV



**MARY BV**  
P 27 →



**MAUD LL BV**  
P 26 →  
**Correspondance**  
Platinum : Olca LL BV



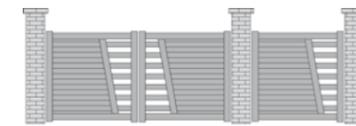
**SOUFRIERE AJL**  
P 23, 24, 25 →  
**Correspondance**  
Attraction : Chert AJL

### Vision ajourée verticale

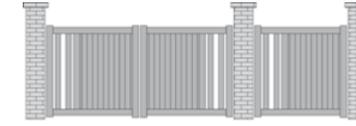


**BRAZEAU**  
P 28, 29 →  
**Correspondance**  
Attraction : Mola AJL  
Platinum : Nevado AJL

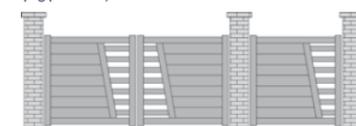
### Vision semi-ajourée



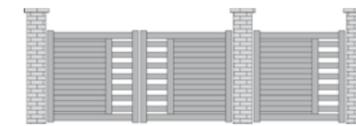
**ALBORZ**  
→  
**Correspondance**  
Attraction : Anthracite



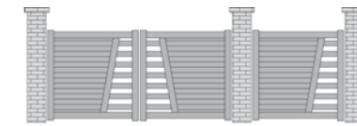
**DORON**  
P 31 →  
**Correspondance**  
Attraction : Sylvite



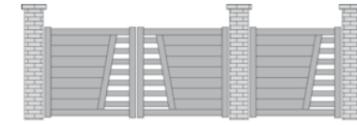
**KOUCH LL**  
→  
**Correspondance**  
Attraction : Saponite LL



**STANO**  
P 31 →



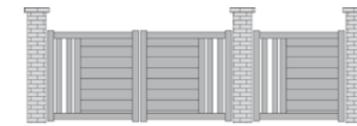
**ALTAI**  
→  
**Correspondance**  
Attraction : Andesite



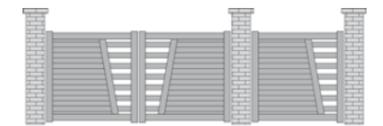
**HAY LL**  
→  
**Correspondance**  
Attraction : Evaporite  
LL



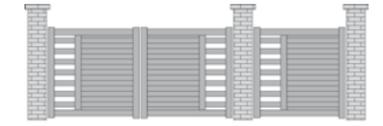
**OTWAY LL**  
→  
**Correspondance**  
Attraction : Bombe LL



**VENTRON LL**  
P 30 →  
**Correspondance**  
Attraction : Phonolite LL



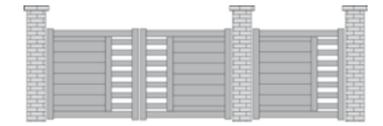
**ATLAS**  
→  
**Correspondance**  
Attraction : Dolomies



**JAPET**  
→  
**Correspondance**  
Attraction : Apatite



**PAMIR**  
P 31  
**Correspondance**  
Attraction : Sable



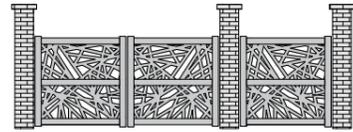
**ZAGROS LL**  
P 30 →  
**Correspondance**  
Attraction : Diatomite LL

# LES DÉCORATIFS P 32

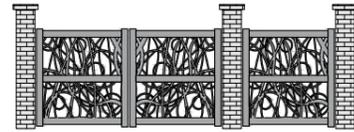
80

Disponible en coulissant

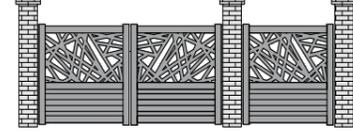
## Les modèles uniques



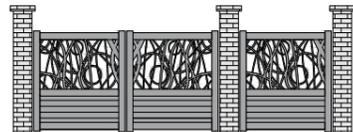
**MARCY**  
P 40 → **Correspondance**  
Attraction : Amphibolite  
Platinum : Masaya



**MAURIENNE**  
P 41 → **Correspondance**  
Attraction : Anhydrite  
Platinum : Tolima

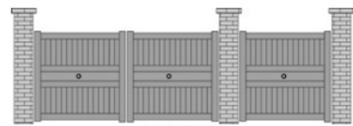


**THIEL**  
P 40 → **Correspondance**  
Attraction : Silcrete  
Platinum : Salak

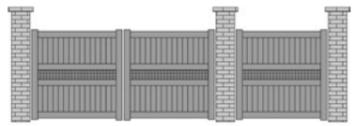


**VANOISE**  
P 41 → **Correspondance**  
Attraction : Limon  
Platinum : Sotara

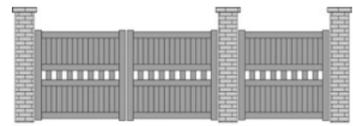
## Les modèles personnalisables



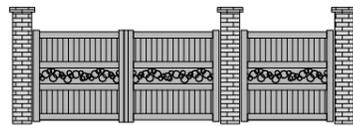
**FERES**



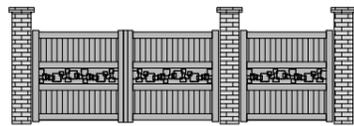
**LIER** → **Correspondance**  
Attraction : Tourbe



**CEZA** → **Correspondance**  
Attraction : Ponce



**CHANI** → **Correspondance**  
Platinum : Kili



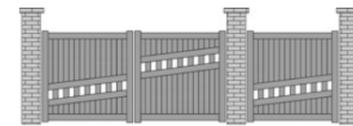
**EVEREST** → **Correspondance**  
Platinum : Piton



**AMIC** → **Correspondance**  
Platinum : Telica



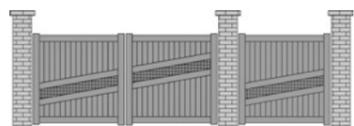
**FRELAND** → **Correspondance**  
Attraction : Vivianite  
Platinum : Methana



**MENIL** → **Correspondance**  
Attraction : Glauconite  
Platinum : Asama



**LISPACH**  
P 43 → **Correspondance**  
Platinum : Pacaya



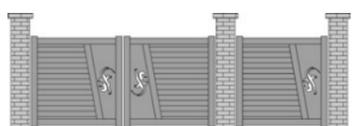
**SAVERNE** → **Correspondance**  
Attraction : Tobernite  
Platinum : Aso



**LAUCH** → **Correspondance**  
Attraction : Monazite  
Platinum : Ararat



**RECTI**



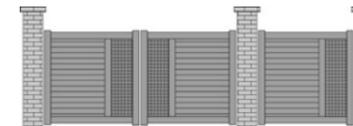
**HINDOU**



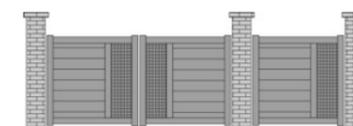
**FALI LL**



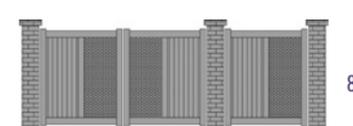
**IBERI**



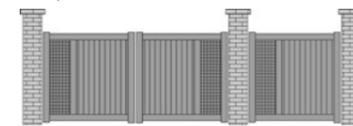
**TANET**



**FATE LL** → **Correspondance**  
Attraction : Skarn LL



**SECCHI**  
P 39 → **Correspondance**  
Attraction : Shiste



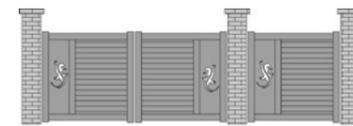
**GAKKEL** → **Correspondance**  
Attraction : Herderite



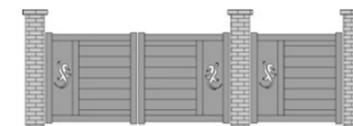
**DRUNON LL**



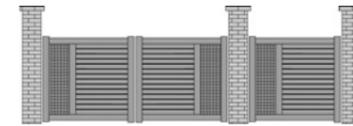
**RIFT BV**



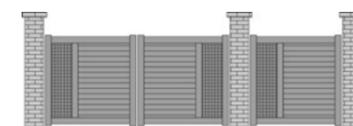
**KAST**



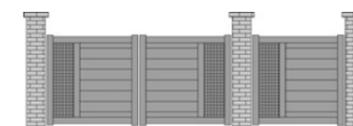
**PERCHE LL** → **Correspondance**  
Attraction : Scorie LL



**DAXUE**  
P 43 →



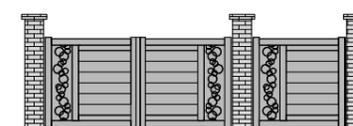
**ELBERG** → **Correspondance**  
Attraction : Lazulite



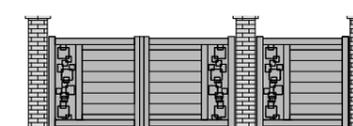
**MACCHU**  
P 42 →



**SAIAN LL**



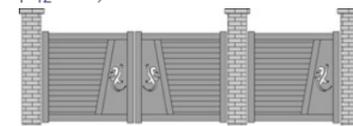
**PICCHU**  
P 42 →



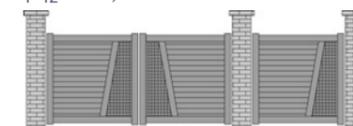
**SHAN** → **Correspondance**  
Attraction : Rhyolite



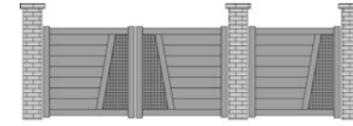
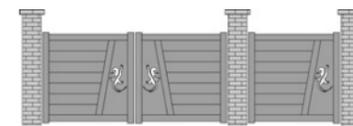
**ELI**



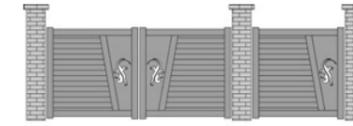
**NILSEN**



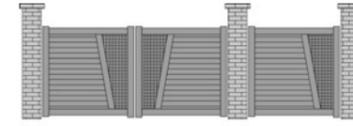
**OLAV**



**TIAN LL** → **Correspondance**  
Attraction : Mylonite LL



**TIBESTI LL** → **Correspondance**  
Attraction : Dunite LL



**MAOKE LL** → **Correspondance**  
Attraction : Felsite LL



**MAR LL**  
P 42 →



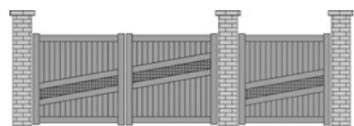
**TAURUS LL**



**COMBIN**  
P 43 →



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



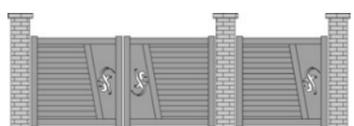
**MANTI**  
P 39



**LAIR BV**



**THERAI**  
P 38 →



**IBERI**



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**MANTI**  
P 39



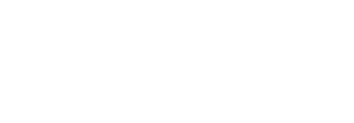
**LAIR BV** → **Correspondance**  
Platinum : Masubi BV



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



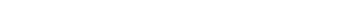
**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



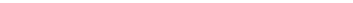
**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL**  
P 38 →



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**  
Platinum : Brava LL



**TCHERSKY LL** → **Correspondance**



→  
Disponible en  
coulissant

## Vision semi-ajourée



**PINDE**  
P 62 →  
**Correspondance**  
Attraction : Craie  
Platinum : Gyalı



**YAK**  
P 63  
**Correspondance**  
Attraction : Gabbro  
Platinum : Rainier



**MADAS**  
P 63  
**Correspondance**  
Attraction : Lite  
Platinum : Uzon



**VISO**  
→  
**Correspondance**  
Platinum : Milo



**LURE**  
**Correspondance**  
Platinum : Pimera



**ROBYON**  
**Correspondance**  
Platinum : Hiri



**MATRA**  
P 63  
**Correspondance**  
Attraction : Dacite  
Platinum : Batur



**ABAX**  
P 63  
**Correspondance**  
Attraction : Cipolin  
Platinum : Maui



**CENTRAL**  
**Correspondance**  
Platinum : Eiffel



**TODI**  
**Correspondance**  
Platinum : Julia



**PARROT**  
P 63  
**Correspondance**  
Attraction : Gres  
Platinum : Vulsini



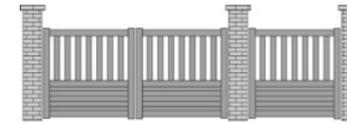
**NIRVANA**  
P 63  
**Correspondance**  
Attraction : Kimber  
Platinum : Iriga



**SASSO**  
**Correspondance**  
Platinum : Vesuve



**RACOUX**  
**Correspondance**  
Platinum : Egon



**GORON**  
→  
**Correspondance**  
Attraction : Cola  
Platinum : Cos



**ESPINHASO**  
**Correspondance**  
Attraction : Kara  
Platinum : Rabaul



**DYCE**  
**Correspondance**  
Attraction : Koram  
Platinum : Yoeti



**EIGER**  
→  
**Correspondance**  
Platinum : Gyalı 67 %



**BUNGA**  
**Correspondance**  
Platinum : Loa



**COMTE**  
**Correspondance**  
Platinum : Zao



**ANETO**  
**Correspondance**  
Platinum : Benbow  
67 %



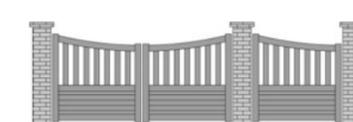
**PELAT**  
**Correspondance**  
Platinum : Benbow



**OLYMPE**  
**Correspondance**  
Platinum : Ambryn



**CAPARAO**  
**Correspondance**  
Attraction : Kunlun  
Platinum : Bromo



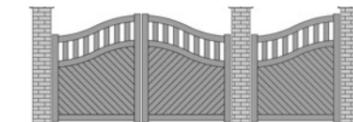
**HUGUES**  
**Correspondance**  
Attraction : Dinar  
Platinum : Ibu



**TACUL**  
**Correspondance**  
Platinum : Ambryn 67 %



**UBAC**  
**Correspondance**  
Platinum : Terceira



**BROME**  
**Correspondance**  
Platinum : Thor



**ALBERT**  
**Correspondance**  
Platinum : Pelé



**AINOS**  
**Correspondance**  
Platinum : Kelut



**FOGHAS**  
**Correspondance**  
Attraction : Pensa  
Platinum : Vulcano



**ALLAR**  
**Correspondance**  
Attraction : Metal  
Platinum : Usu



**MEIJE**  
**Correspondance**  
Platinum : Kelut 67 %



**MOUNTAIN**

→  
Disponible en  
coulissant



**AYERS** Correspondance  
Platinum : Mauna



**KENYA** Correspondance  
Platinum : Serva



**PEAK** Correspondance  
Platinum : Toba



**ROYAL** Correspondance  
Platinum : Kala



**AROL** Correspondance  
Platinum : Apo



**OETA** Correspondance  
Platinum : Teon



**PELVOUX** Correspondance  
Platinum : Porak



**KAZBEK** Correspondance  
Platinum : Misti 67 %



**ELEN** Correspondance  
Platinum : Natib



**TEIDE** Correspondance  
Platinum : Misti 40 %



**MORPE** Correspondance  
Platinum : Pokdo



**HIMALA** Correspondance  
Platinum : Abu



**CAUCASE** Correspondance  
Platinum : Staffa



**BOHEME** Correspondance  
Platinum : Adams



**ALPILLES** Correspondance  
Platinum : Bouvet



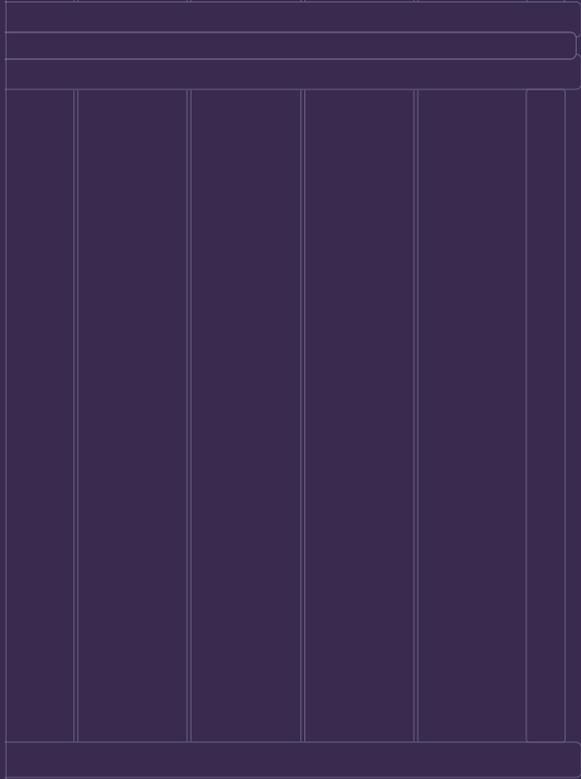
**RIF** Correspondance  
Platinum : Arenal



**HOGGAR** Correspondance  
Platinum : Cheviot



**GRANITE** Correspondance  
Platinum : Lya



# PORTALS, PORTALS & PORTALS

PORTALS, PORTALS & PORTALS