

# LES PORTAILS



GARANTIE  
10 ANS

# 2 GAMMES

POUR RÉPONDRE  
A TOUTES LES

## *exigences*



CONTEMPORAINE



MÉDIÉVALE

# CONTEMPORAINE

## LES NIVEAUX D'ÉQUIPEMENT

Les portails, portillons et clôtures contemporaines aluminium sont disponibles en 3 niveaux d'équipement

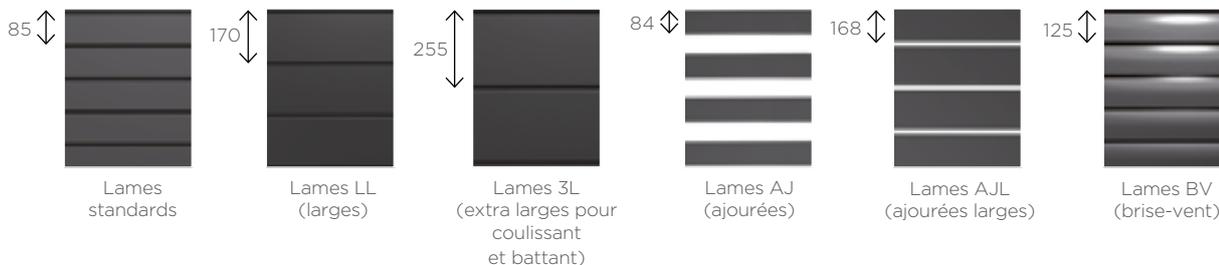
### FINITION ATTRACTION

- Sans vis apparente, profil lisse
- Montants verticaux 81x53
- Traverse basse/int 70x46
- Lame 84x14
- Fougère non disponible
- Tous types de pose
- Toutes formes et teintes RAL en option
- Joint cache vue en option
- Embouts de montant verticaux haut et bas en aluminium moulé
- Assemblage mécanique haute précision
- Serrure encastrée
- Béquille double
- Arrêts latéraux poussoir
- Pivot crapaudine
- Gond 2 points et son cache
- Sabot composite
- Accessoires à la teinte



128

## LES REMPLISSAGES DISPONIBLES



### LIMITES DE FABRICATION

Largeur maxi portillon	2 m
Largeur maxi portail	4 m
Largeur maxi coulissant	4,5 m
Hauteur maxi	1,8 m

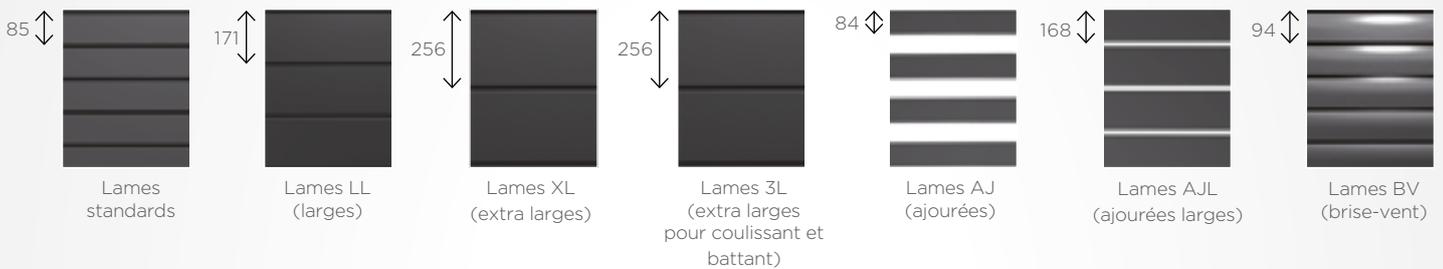


## FINITION SÉDUCTION

- Montants verticaux 100x66 et traverses horizontales 100x50
- Gond 3 points et cache de finition
- Traverse intermédiaire droite à 40 % de la hauteur en standard et 67 % sur transformé coulissant
- Lames de remplissage jointives ou disjointes en 84x20
- Assemblage des lames par emboîtement dans la feuillure avec joint antibruit
- Flèche des cintres jusqu'à 350 mm pour le modèle chapeau de gendarme et jusqu'à 470 mm pour le modèle arqué, selon la largeur du portail
- Toutes formes, teintes RAL et Bois en option
- Gond 3 points et cache de finition



## LES REMPLISSAGES DISPONIBLES



### LIMITES DE FABRICATION

Largeur maxi portillon	2,5 m
Largeur maxi portail	5 m
Largeur maxi coulissant	6 m
Hauteur maxi	2,2 m



MANTI

\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Séduction, tôle décorative perforée carrée et tôle découpe laser *oiseau sur la branche*, coloris standard, manœuvre manuelle, 3 000 X 1 400 mm

**5808€<sub>TTC</sub>**

## LES DÉCOS

130

Laissez libre cours à votre créativité avec la gamme déco.

### CAUCASE

Double traverse intermédiaire avec remplissage central ajouré.



### BOHEME

Traverse intermédiaire arrondie. Remplissage mixte fougères et lames ajourées.



### ALPILLES

Double traverse intermédiaire avec remplissage central plein. Partie supérieure ajourée et basse, pleine, en fougère.



### RIF

Double traverse intermédiaire avec remplissage central ajouré.



### HOGGAR

Double traverse intermédiaire asymétrique à remplissage central ajouré.



**ELI**

Partie centrale en trapèze. Remplissage central en tôle perforée motif rond (disponible aussi en carré ou lilium).



**ALTAI**

Partie centrale en trapèze inversé. Remplissage lames horizontales ajourées.



**MAR**

Partie centrale en trapèze en tôle découpée laser (motif lézard). Remplissages latéraux en lames larges.



**SHAN**

Partie centrale en trapèze. Remplissage tôle perforée motif rond (disponible aussi en carré ou lilium).



**SAIAN**

Partie centrale en trapèze. Remplissage tôle découpe laser (motif bateau).



**TAURUS**

Partie centrale en trapèze. Remplissage tôle découpe laser (motif palmiers en blanc). Partie latérale lames larges.



**ALBORZ**

Partie centrale en trapèze. Remplissage lames horizontales ajourées.



## THIEL

Portail coulissant  
Remplissage lames larges et tôle  
découpée « Horizon ».



## MAURIENNE

Portail coulissant  
Remplissage tôle découpée « Espace ».



## TANET

Partie centrale droite. Remplissage tôle  
perforée (motif rond disponible aussi  
en carré).



## STANO

Partie centrale droite. Remplissage lames  
horizontales ajourées.



## DORON

Parties latérales ajourées en lames  
verticales.



## GAKKEL

Parties centrales pleines en lames  
verticales et parties latérales  
remplissage tôle perforée motif  
rond (disponible aussi en carré et  
gauffré).



132

## DAXUE

Portail battant Remplissage central lames  
standard verticales, parties  
latérales remplissage tôle découpée  
personnalisable.



TÔLE  
DÉCOUPÉE  
AU LASER

Tôle intérieure  
découpée      Tôle centrale  
pleine      Tôle extérieure  
découpée

Superposition de 2 tôles découpées sur une tôle  
pleine centrale. Motifs en couleur possible.

**LAUNCH**

Double traverse intermédiaire en biais. Bandeau central ajouré. Remplissage à lames verticales.



**SAVERNE**

Double traverse intermédiaire en biais. Remplissage tôle perforée (motif rond).



**MENIL**

Double traverse intermédiaire asymétrique. Remplissage lames ajourées verticales.



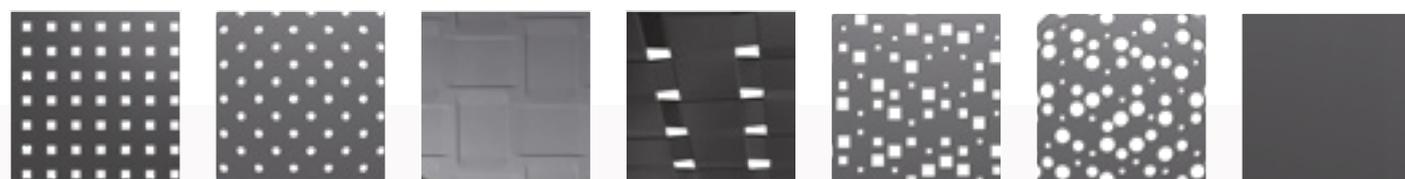
**FRELAND**

Double traverse intermédiaire asymétrique en bi-coloration. Remplissage tôle perforée motif rond ou carré.



**ACCESSOIRES**

**TÔLE DE REMPLISSAGE DÉCORATIVE (TP)**



Perforation carrée

Perforation ronde

Perforation gaufree pleine

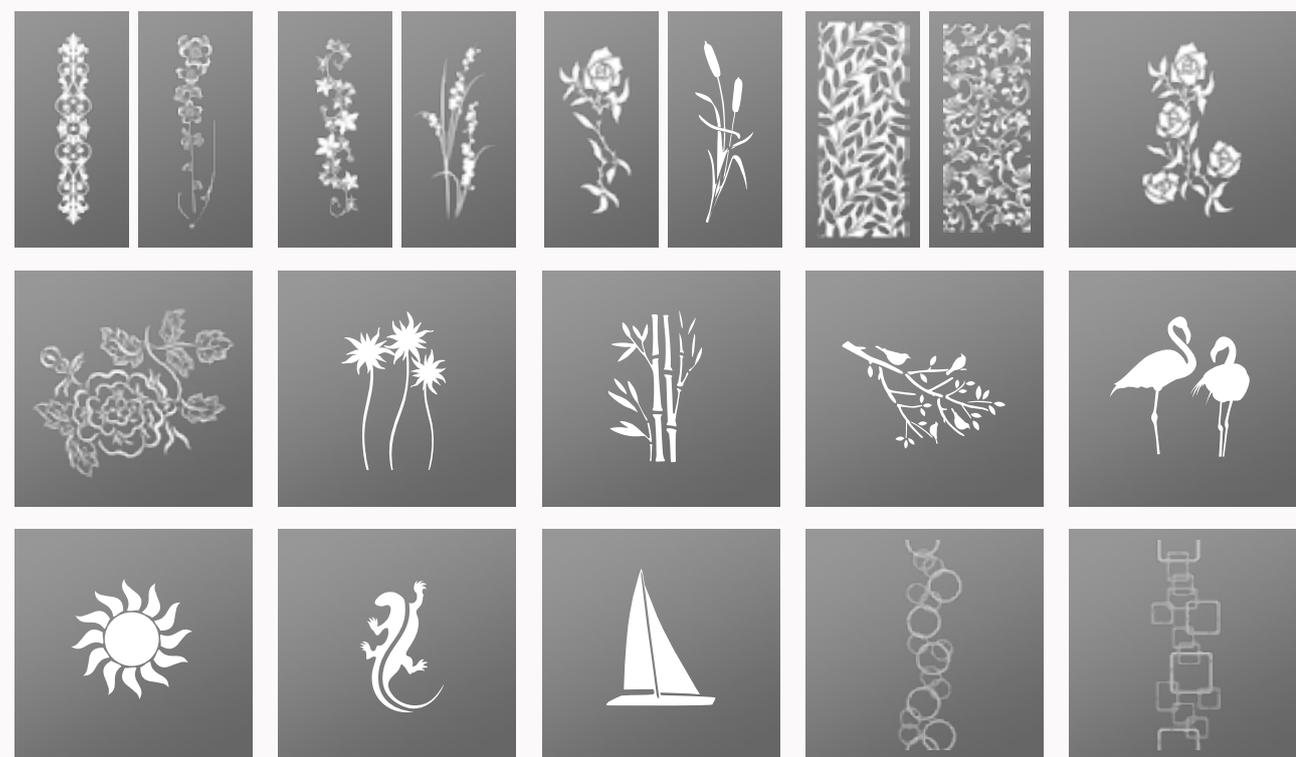
Perforation gaufree ajourée

Perforation nuage carré

Perforation nuage rond

Tôle pleine

**TÔLE DÉCOUPÉE AU LASER**



### PILAT

Forme droite, remplissage plein, lames extra larges 256x32 et lames larges 171x20. Insert Alunox line, 50x500 et 50x1000. Pas de traverse haute et basse.



### MANTI

Remplissage tôle perforation carrée haute et basse, partie centrale tôle découpée.



### BELLEDONNE

Forme droite, remplissage plein, lames extra larges 256x32. Insert Alunox arc, 4 motifs. Pas de traverse haute et basse.



### MACCHU

Remplissage central lames larges, parties latérales remplissage tôle découpée (présentée avec motifs Meli Melo Carré).



### ESTEREL

Forme droite, remplissage plein, lames extra larges 256x32, partie centrale lames standard 85x20 et lames larges 171x20. Pas de traverse haute et basse.



### LISPACH

Remplissage lames standard verticales, tôle découpée de biais.



134

## ARDENNAIS

\* Prix TVA 10 % pose en sus, forme droite, remplissage plein, lames extra larges 256x32 et lames standard 85x20, pas de traverse haute et basse, coloris standard, manœuvre manuelle, 3 000 X 1 385 mm

**3614€TTC**



**TIAN**

Forme droite, remplissage lames larges 171x20 et tôle gauffrée ajourée.



**TCHERSKY**

Forme droite, remplissage lames larges 171X20 et tôle perforée.



**SECCHI**

Forme droite. Remplissage lames standard verticales 85x20 , tôle centrale perforation carrée.



**MAUD**

Forme droite. Remplissage haut lames brise-vent. Remplissage bas lames larges 171X20.



**THERAI**

Forme droite, remplissage tôle perforée et double traverses intermédiaires.



**LAIR BV**

Forme droite. Remplissage lames brise vent et tôle perforée.



**SOUFRIERE**

\* Prix TVA 10 % pose en sus, forme droite, remplissage AJL, ajourées 168x20, coloris standard, manœuvre manuelle, 3 000 X 1 400 mm

**2944€TTC**



ALIOS

\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Attraction, forme droit, remplissage ajouré, coloris standard, manœuvre manuelle, 3 000 X 1 400 mm

2415€TTC

136

## LES AJOURÉS

Faites preuve d'ouverture en permettant d'admirer votre jardin.



Oural

Jura

Pirin



Vosges

Piz

Ecrins



Palu

Jurasses

Dufour



Ida

Cinto

Puy

### MORVAN

Forme droite. Remplissage ajouré et traverse intermédiaire.



### BRAZEAU

Forme droite. Remplissage ajouré lames larges verticales.



### RILA

Forme biais bas. Remplissage ajouré et traverse intermédiaire.





CRAIE

\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Attraction, forme droite, remplissage bas à lames verticales et haut ajouré, coloris standard, manœuvre manuelle, 3 000 X 1 400 mm

2760€TTC

LES MIXTES  
TRAVERSE DROITE

Optez pour ces portails dont la partie basse occultée apporte un aspect posé à votre entrée.

YAK

Forme arquée avec remplissage mixte. Partie inférieure pleine et partie supérieure ajourée.



PARROT

Forme biais bas remplissage bas à lames verticales et haut ajouré.



PINDE

Forme droite avec remplissage mixte. Partie inférieure pleine et partie supérieure ajourée (possibilité lames horizontales en partie basse).

137



VISO

Forme droite remplissage bas à lames en fougère et haut ajouré.



NIRVANA

Forme chapeau de gendarme remplissage bas à lames verticales et haut ajouré.



Central

Sasso

Carroux



Adams

Robyon

Lure



Abax

Goron

Todi



## BROME

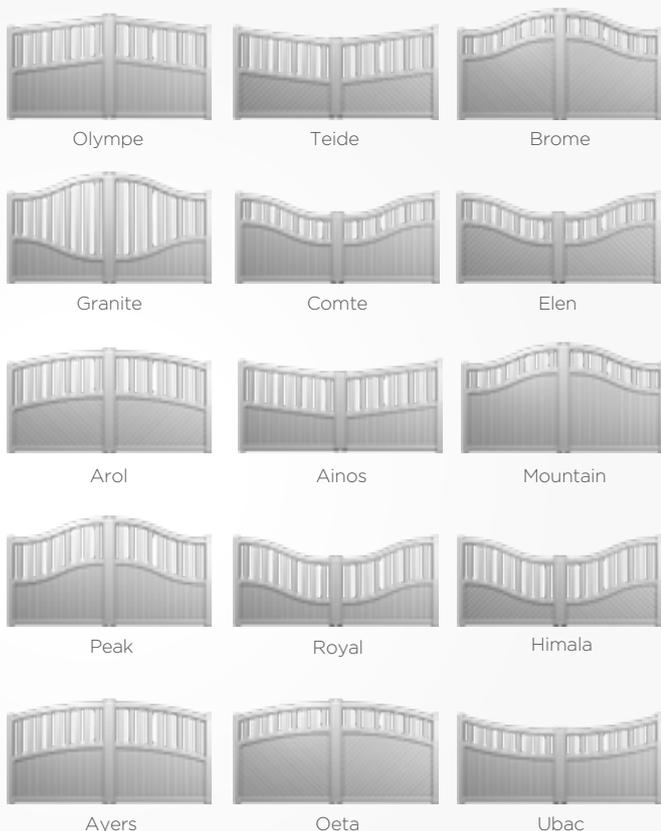
\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Séduction, forme chapeau de gendarme, remplissage mixte fougère, traverse cintrée à 67% coloris standard, manœuvre manuelle, 3 000 X 1 400 mm

**5644€<sup>TTC</sup>**

## LES MIXTES TRAVERSE CINTRÉE

138

Craquez pour les courbes élégantes de ces portails à traverse cintrée.



### BUNGA

Forme arquée. Remplissage bas plein droit et haut ajouré.



### KENYA

Forme incurvée. Remplissage bas plein droit et haut ajouré.



### PELAT

Forme biais bas. Remplissage ajouré et traverse intermédiaire.





FRISSEL

\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Séduction, lames 3L 256x20, coloris standard, manœuvre manuelle, 3 000 X 1 420 mm

**3613€<sub>TTC</sub>**

**ARAGATS**

Forme droite, remplissage plein avec lames larges 171 x 20 mm.



**CORNO**

Forme arquée haut. Portail battant plein, remplissage lames verticales.



**LES PLEINS**  
SANS TRAVERSE

Vivez votre espace vert en toute quiétude avec ces portails préservant votre intimité.



*New*

INSERT INOX



Rond - Diamètre : 200, 140, 100



Arc - 4 motifs



Line 5 / 50 / 70 ou 180



Line 5 / 50 / 70 ou 180



## SCENERY

\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Séduction, forme chapeau de gendarme, portail battant plein, remplissage lames verticales, traverse intermédiaire, coloris standard, manoeuvre manuelle, 3 000 X 1 400 mm

**4346€TTC**

140

## LES PLEINS AVEC TRAVERSE

Conférez un aspect cosu à votre propriété avec un portail très structuré.



Aigoual

Kembla

Avaloirs



Tasman

Caroux

Emler



Honneck

Weissshorn

Oro



Gaspard

Cantal

Baldy



Padro

Soufrier

Mezenc

### ASPIRING

Forme chapeau de gendarme. Portail battant plein. Remplissage fougère et traverse intermédiaire.



### AGOU

Forme incurvée. Portail battant plein. Remplissage lames verticales et traverse intermédiaire.



### CARLIT

Forme droite. Portail battant plein à remplissage en lames horizontales brise-vent et traverse intermédiaire.





OPHITE

**1312€TTC**

\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Attraction, forme droite, portillon plein, remplissage lames larges horizontales 170x15, coloris standard, manœuvre manuelle, 1 000 X 1 400 mm

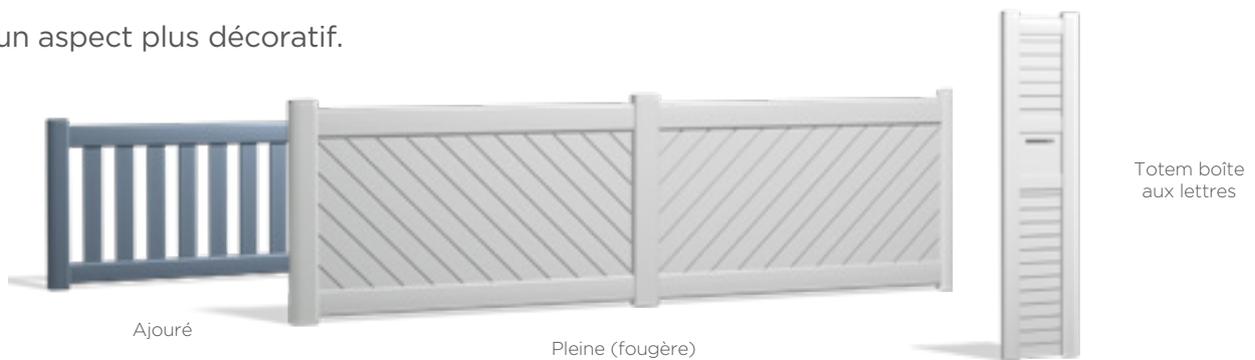


CLOTHOR

Cloture lames pleines 260x14

# LES CLÔTURES ET PORTILLONS

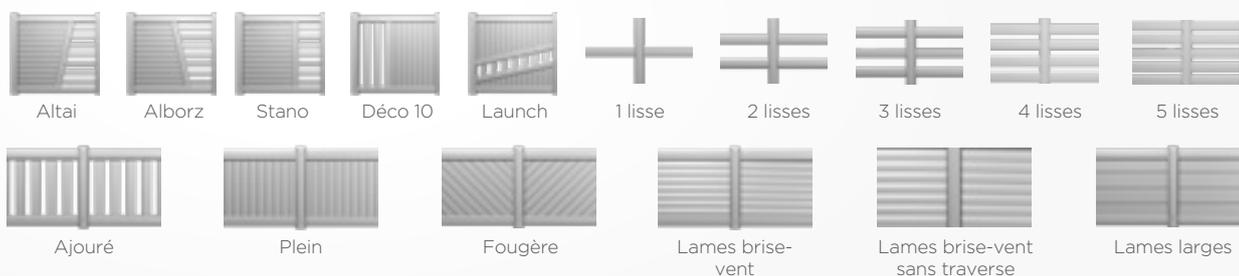
Pour un aspect plus décoratif.



## PORTILLONS



## CLÔTURES





MARY

\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Séduction, portail coulissant droit, remplissage lames brise-vent, coloris standard, manœuvre manuelle, 3 050 X 1 394 mm

4128€TTC

142

## LES COULISSANTS

Optez pour la praticité en privilégiant l'ouverture la plus large.

### SHAN

Portail coulissant mixte. Remplissage lames horizontales et tôle perforée rond (disponible en carré ou gauffré).



### VENTRON

Portail coulissant plein. Remplissage central lames larges et lames ajourées sur les côtés.

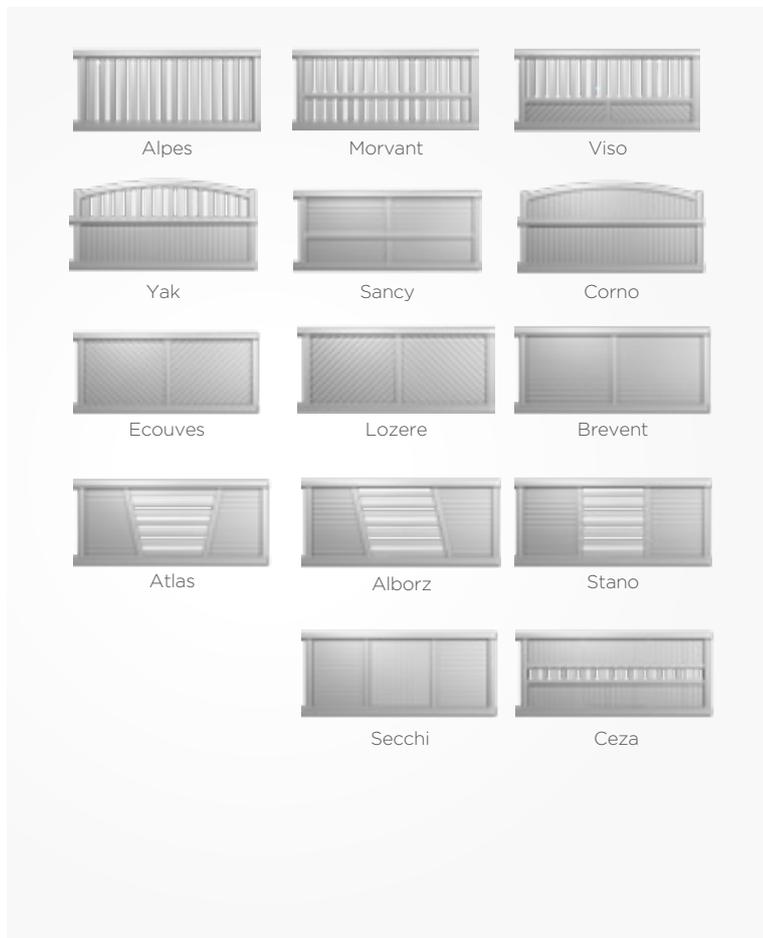


### ARAGATS LL

Portail coulissant droit. Remplissage lames larges horizontales.



*possibilité de transformer  
un battant en coulissant*



*créez le portail  
qui vous ressemble  
avec notre sélection  
de couleurs*

## LA GAMME CINÉMA

### BRILLANTES



9010 B 1015 B

### METALLIC\*



Noir 2100 Rouge Mars Gris 2800



Gris 2900 Gris 7016 GM

### SATINÉES



5024 S 7006 S 7016 S



7040 S 8019 S 8011 S



9010 S 9016 S Marron d'Inde

### GRANITÉES (FINE STRUCTURE)



3004 G 3005 G 5003 G



5024 G 6005 G 6021 G



7006 G 7016 G 7040 G



8011 G 8019 G 9005 G



9007 G

### BOIS



Chêne doré G CD11



Toutes teintes RAL en option

## LA GAMME MÉDIÉVALE

### GRANITÉES



1015 G 3004 G 5003 G



5024 G 6005 G 6021 G



7006 G 7016 G 7040 G



8011 G 9005 G 9010 G

### METALLIC\*



Noir 2100 Rouge Mars Gris 2800



Gris 2900 Gris 7016 GM

\*Les teintes métalliques contiennent des pigments métalliques pouvant induire des nuances de teintes

# ACCESSOIRES



Gond 3 points  
et cache gond  
1340 + 1341  
finition Séduction



Serrure (Médiévale)



Gond à sceller  
1029 + cache 1015



Gond 2 points et son  
embout moulé, à la teinte  
1040N



Détail paumelle

150



Détail gond 3 points  
1038



Serrure électrique au sol  
(Cinéma)



Serrure et poignée  
manuelle à la teinte (Cinéma)



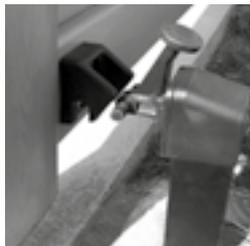
Poignée mixte et ensemble  
poignée pousoir



Poignée pousoir (Cinéma)



Gâche électrique



Arrêts latéraux pousoir



Gond standard 3240  
finition Attraction



Sabot inox



Sabot composite



Boîte aux lettres



Double battue: battue  
centrale intérieure  
et extérieure



Cache vue latéral



Cache vue latéral  
caoutchouc



Pilier alu 160 x 190 avec  
option platine de fixation

# AUTOMATISMES

## FINITION PLATINIUM

### MOTORISATION INVISIBLE

Finition idem Séduction

+ Motorisation invisible intégré dans un montant de 150 x 125 mm.

3 versions : réversible, autobloquant ou sécurité renforcée (réversible avec serrure).

Les portails Préfal, finition Platiniem, sont équipés de l'automatisme intégré Fusion. Totalement invisible, l'automatisme intégré dans les montants latéraux offre l'esthétique, le silence, la sécurité et répond par simple impulsion de la télécommande. La pose ne nécessite aucune préparation supplémentaire de maçonnerie et le portail s'adapte à toutes les configurations. Le moteur puissant s'intègre parfaitement tout en préservant l'élégance du portail.

Certifiés conformes à la norme européenne de sécurité NF EN 13241-1 (tests réalisés par le CSTB), les portails Préfal automatisés Fusion bénéficient d'un très grand confort d'utilisation et sont garantis 3 ans.



Détail du moteur dans le montant du portail et pivot avec cache gond (section du montant **150x125** mm).

Serrure automatique et sabot inox (fusion sécurité plus)

### LIMITES DE FABRICATION

Largeur maxi portail	4,25 m
Hauteur maxi	2,2 m



OPALA

\* Prix TVA 10 % pose en sus, finition Platiniem teinte standard, remplissage tôle perforée, traverses intermédiaires, automatisme invisible, sécurité renforcée, pack norme 3000 X 1400 mm

**9530€TTC**

# MOTORISATIONS

**GARANTIE  
3 ANS**

## ELIXO 500

**somfy**

**io**  
intelligent  
open

**RTS**  
technology

CE

Conforme  
aux normes  
européennes  
en vigueur

### MOTORISATION À CRÉMAILLÈRE POUR PORTAILS COULISSANTS. MONTAGE APPARENT.

- Adaptée à toutes les natures de portails neufs ou anciens (bois, métal, PVC...).
- Fonctionnement silencieux grâce à la crémaillère en nylon.
- Ouverture partielle pour le passage de piétons ou de cyclistes.
- Sécurité maximale : l'Elixo 500 RTS est totalement conforme aux normes sans ajout d'accessoires complémentaires.
- Ouverture rapide en 15 sec. pour un portail de 3 mètres.
- Electronique intégrée pour un système de programmation par proximité.
- Possibilité de déverrouillage intérieur qui permet au besoin l'ouverture.
- Batterie de secours en cas de coupure de courant en option.
- Accostage en douceur en fin de mouvement
- Commande par smartphone, à proximité ou à des milliers de km. Permet d'ouvrir à distance à un livreur, un artisan... Ouverture automatique par géolocalisation du smartphone autorisé à quelques mètres du portail. Vous avez votre télécommande en permanence sur vous !

\*\* Prix TVA 10 % pose en sus, pack confort ELIXO 500 IO\* feux orange, antenne, jeux de cellules, batterie de secours, 2 télécommandes  
options : contact à clé ou clavier à touche, alimentation à la charge du client.

**1202€TTC**



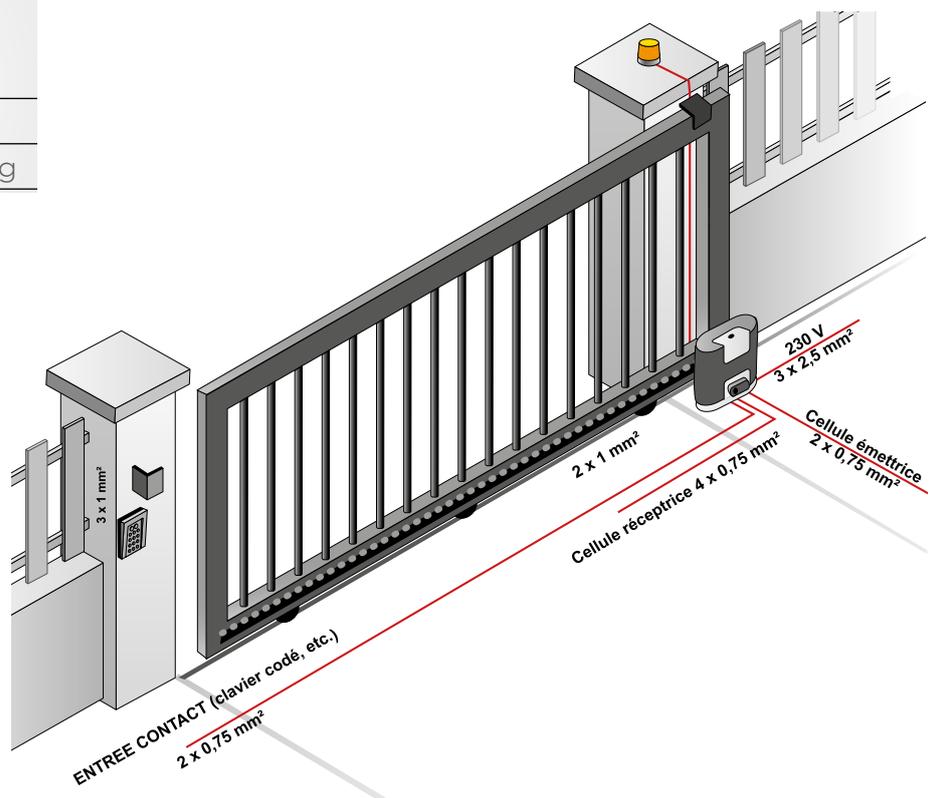
152

### COULISSANT ELIXO 500

Largeur maxi	8 m
Hauteur maxi	2 m
Poids maxi	500 kg



Dim. moteur : L 263 / H 274 / P 163 mm



# MOTORISATIONS

**GARANTIE  
3 ANS**

## AXOVIA MULTIPRO

**somfy**

**io**  
intelligent  
open

**RTS**  
remote  
technology

CE

Conforme  
aux normes  
européennes  
en vigueur

**MOTORISATION À BRAS POUR  
PORTAILS BATTANTS. MONTAGE  
APPARENT. UNE SOLUTION DE  
MOTORISATION POUR 100 %  
DES CAS D'INSTALLATION OU...  
PRESQUE.**

- Tous types d'ouvertures : ouverture sur pente, vers l'extérieur, ouverture jusqu'à 150°, cas de faible écoinçon.
- Ouverture rapide en 15 sec. avec un faible ralentissement à l'ouverture et à la fermeture.
- Matériaux robustes et design esthétique : aspect sablé mat anti-salissures, bras en aluminium plein pour résister longtemps.
- Un double capot pour accroître le confort et la sécurité de l'utilisateur :
  - 1<sup>er</sup> capot accessible à l'utilisateur pour un déverrouillage manuel simplifié.
  - 2<sup>e</sup> capot dédié à l'installateur pour accéder aux branchements électriques.
- Butées mécaniques intégrées au moteur.



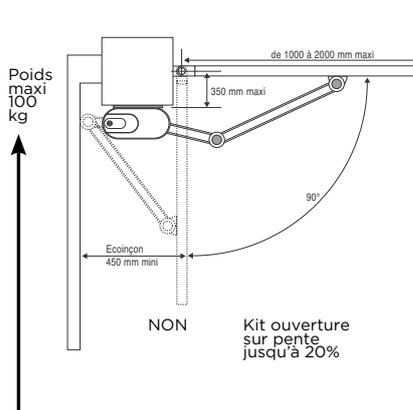
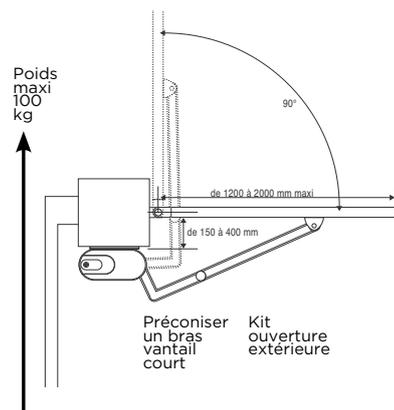
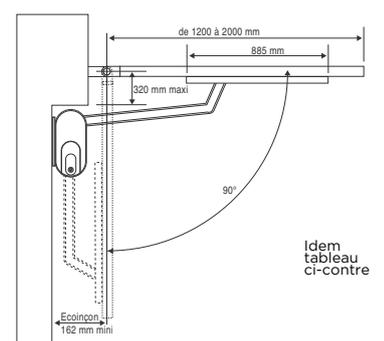
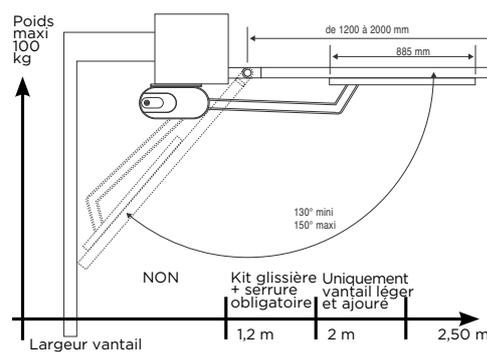
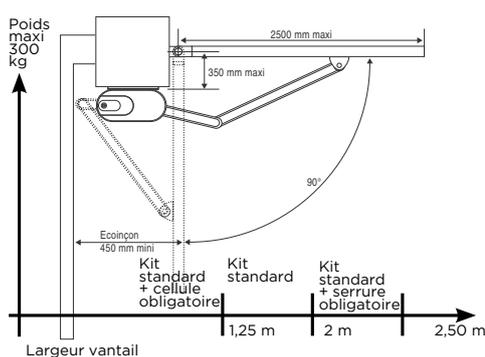
\* Prix TVA 10 % pose en sus, pack Confort AXOVIA MULTI PRO 3S IO\*. feux orange, antenne, jeux de cellules, batterie de secours, 2 télécommandes, amoire CBX - options : contact à clé ou clavier à touche, alimentation à la charge du client.

**2023€TTC**

154

### AXOVIA MULTI PRO

Largeur maxi	2,5 m
Hauteur maxi	2 m
Poids maxi	300 kg



Dim. moteur : L 300 / H 320 / P 162 mm

# IXENGO L3S



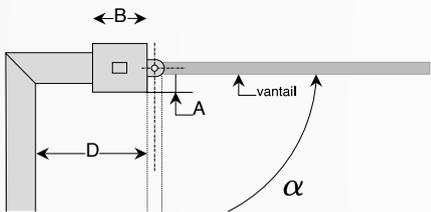
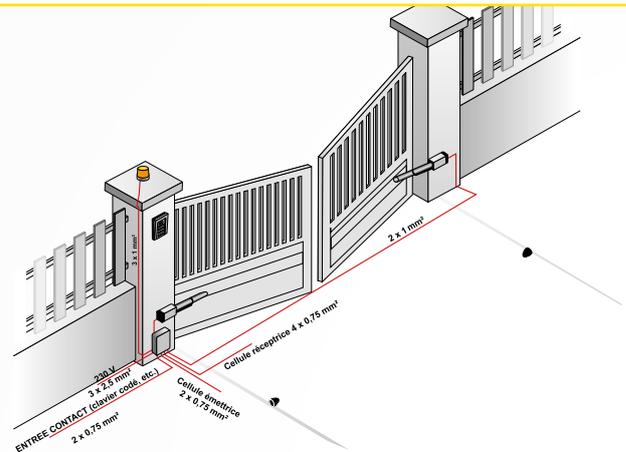
## NOUVELLE MOTORISATION PROFESSIONNELLE À VIS SANS FIN POUR PORTAIL BATTANT, ASSOCIÉE À L'ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE 3S

- Excellent blocage contre le vent ou l'intrusion grâce à sa mécanique irréversible et le paramétrage de la pression en fermeture.
- Déverrouillage intérieur sécurisé par clé pour permettre une manœuvre manuelle.
- Butées magnétiques intégrées au moteur qui évite la présence des butées au sol en ouverture.
- En option batterie de secours en cas de coupure de courant, commande à clé extérieure, digicode, feu orange avec antenne intégrée pour augmenter la portée des télécommandes, alimentation par panneaux solaires, récepteur accès pour utiliser la même télécommande pour le portail et la porte de garage.
- Commande par smartphone, à proximité ou à des milliers de km. Permet d'ouvrir à distance à un livreur, un artisan... Ouverture automatique par géolocalisation du smartphone autorisé à quelques mètres du portail. Vous avez votre télécommande en permanence sur vous !



\* Prix TVA 10 % pose en sus, pack Confort IXENGO L24 3S IO\*, feux orange, antenne, jeux de cellules, batterie de secours, 2 télécommandes, amoire CBX options : contact à clé ou clavier à touche, alimentation à la charge du client.

**1813€TTC**



IXENGO L 3S			
Largeur maxi/vantail	2,60 m	3 m	4 m
Hauteur maxi	2 m	2 m	2 m
Poids maxi	400 kg	300 kg	170 kg
Serrure recommandée pour les vantaux >2m			

\* Prix TVA 10 % pose en sus, pack confort IXENGO L3S, feu orange, antenne intégrée, 2 télécommandes Keygo IO, jeux de cellules, batterie de secours



**60 mm ≤ A ≤ 140 mm**  
**B ≥ 80 mm**  
**D ≥ 160 mm**