



*Portillon  
Aluminium*



*La Fermeture  
en Beauté*

*Portail  
Aluminium*



*Clôture  
Aluminium*

# Les Modèles

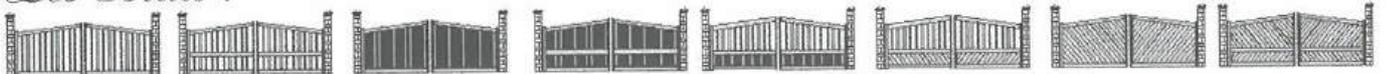
Tous les modèles sont fabriqués sur mesures.  
L'utilisation de matériaux nobles tels que l'aluminium assure une grande longévité.

## *Type traditionnel*

### *Les Droits :*



### *Les Biais :*



### *Les Biais Inversés*



### *Les Bombés :*



### *Les Cintrés :*



### *Les Chapeaux de Gendarme :*

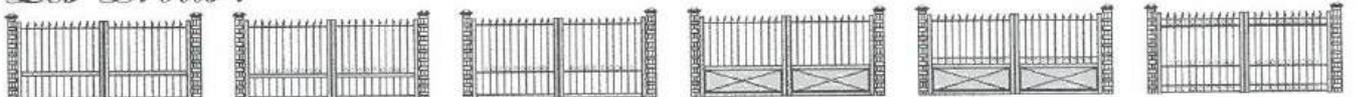


### *Les Chapeaux de Gendarmes Inversés*

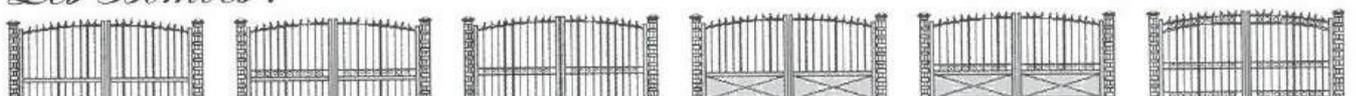


## *Type ferronnerie :*

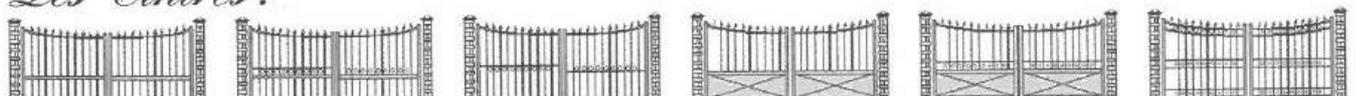
### *Les Droits :*



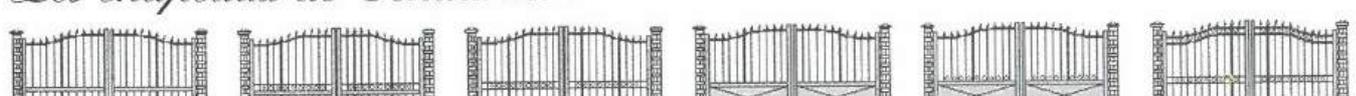
### *Les Bombés :*



### *Les Cintrés :*



### *Les chapeaux de Gendarme :*





Le libre choix de la forme de la traverse et de son positionnement permet de fabriquer des portails quasiment uniques.

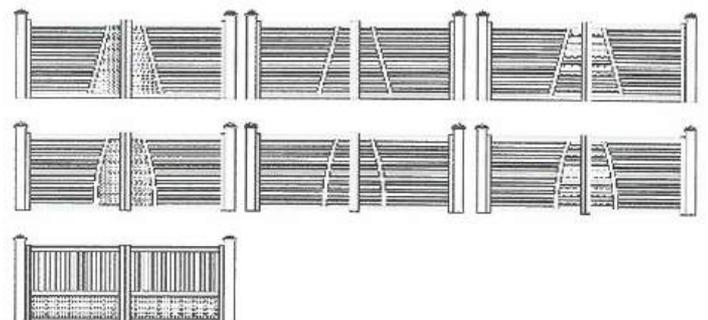
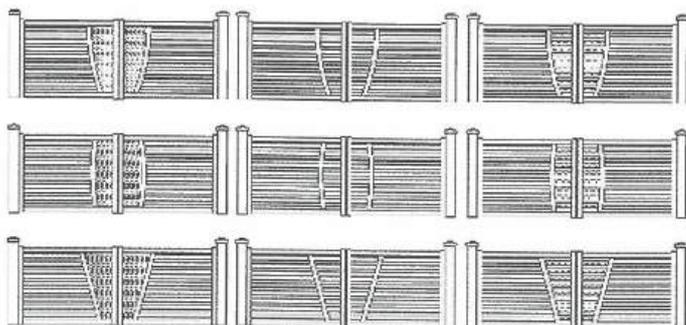
**5 modèles de tôles perforées au choix :**

*Les côtes de hauteurs seront imposées de 10 en 10 cm.*

*Dimensions de la partie tôlée, limitées. Voir avec votre revendeur.*



**PORTAILS MIXTES CONTEMPORAINS**



*Forme chapeau  
de gendarme,  
longueur maxi d'un portail  
coulissant 6 m*



*Mariage des couleurs pastel sur  
cet ensemble portail, portillon et  
clôture traditionnel*



*Portail en aluminium Brun imite le bois,  
sans l'entretien*



*Portail avec double chapeau  
de gendarme et soubassement fougère*



*Portail coulissant droit  
avec traverse et soubassement*



*Détail de la motorisation  
et du système de guidage*

*Souci de la finition  
et de l'esthétique,  
les habillages des gonds*



*Ensemble portail coulissant, clôture, portillon imitation acier  
avec soubassement et rosaces*



*Détail :  
Alternance Fer de lance et pointe  
sur clôture ferronnerie*

*Portail  
traditionnel  
bombé  
avec traverse  
et soubassement*





*Portillon forme chapeau de gendarme  
avec soubassement plein*



*L'aspect de l'acier ... sans ses inconvénients.*



*Entre la forme et la couleur votre portail deviendra  
une pièce unique !*



*Portail et portillon avec festonnage  
pour une meilleure intimité*



*Portail  
2 vantaux.  
Jusqu'à 5m  
d'ouverture !!!*



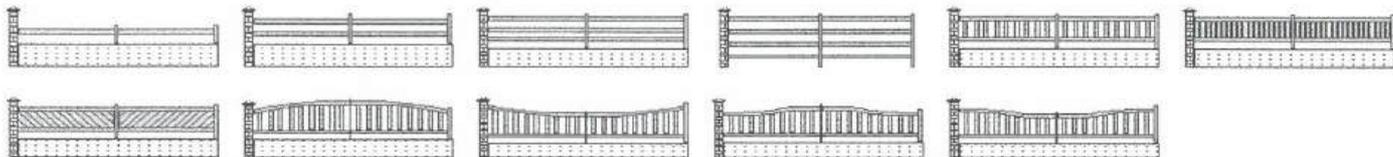
## *LE DESIGN...*

*Jusque sur les bouchons  
des montants  
et les poignées*



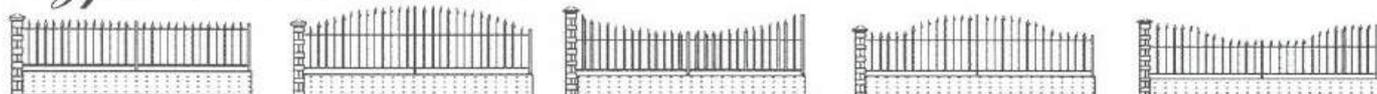
*Portail 2 vantaux pleins forme Biais*

# La Clôture



Notre gamme de profils nous permet de réaliser une large gamme de clôtures avec lames verticales ou horizontales.

## Type Ferronnerie :



La ressemblance parfaite !!!  
Intégration d'une boîte aux lettres dans une clôture ferronnerie

## Les Accessoires pour le type Ferronnerie



Pointe alu



Fleur de Lys



Boule Diam 24 mm



Fer de lance



Pointe alu avec embase



Volute



Anneaux

# La Motorisation

Tous nos portails Aluminium peuvent être motorisés.

Les Portails Battants sont motorisés avec des moteurs à bras articulés basse tension (24V=).

## Ces moteurs bénéficient de nombreuses sécurités :

- Système d'anti-écrasement des doigts dû à la forme des bras articulés
- Système irréversible maintenant le blocage des vantaux en position ouvert et fermé
- Système de ralentissement à l'ouverture et à la fermeture (limite les efforts sur les piliers et le portail)
- Système de déverrouillage manuel des moteurs
- Système d'Autotest du bon fonctionnement des photos cellules de détection avant la mise en mouvement
- Ouverture piéton (1 seul vantail)



Moteur à bras articulé pour vantail supérieur à 2 m



Moteur à bras articulé pour vantail inférieur à 2 m



Moteur pour coulissant

Les portails battants peuvent également être motorisés avec des moteurs enterrés (220V).

Les portails coulissants avec des moteurs à crémaillères (24V).

Tous les moteurs sont systématiquement équipés de :

- 2 télécommandes 2 canaux
- 1 feu clignotant avec antenne
- 1 jeu de photos cellules de détection
- 1 centrale électronique avec récepteur incorporé



Feu clignotant avec antenne



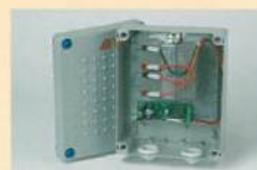
Jeu de photos cellules



Télécommande 2 canaux

## En option :

- Jeu de photos cellules supplémentaire
- Télécommande supplémentaire
- Système déverrouillage extérieur à clés des moteurs
- Batterie de déverrouillage



Batterie de déverrouillage



Télécommande 4 canaux