

GAMME  
bois



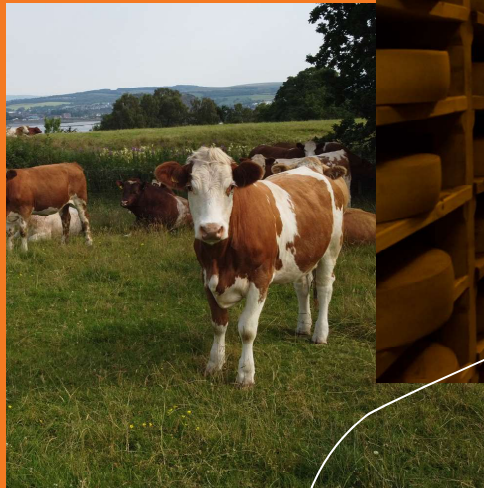
Inspiration



## FROMAGES DE FRANCHE-COMTÉ

La région est connue et reconnue pour ses fromages d'exception. Depuis plus de 2000 ans, le fromage est produit dans notre région et en compte pas loin de 14 en AOP/AOC et 2 en IGP.

Ces fromages sont principalement affinés dans de grandes caves à l'abri du soleil pendant plusieurs mois, rangés sur de grandes planches en bois.



## ÉQUIPEMENTS VENDUS pour portails battants et portillons

gonds réglables à sceller	sabot basculeur	cylindre européen	arrêt pousoir pour portail uniquement	gâche	plaque de propriété
ens, serrure en applique					

Équipement fourni, pentures montées sur le portail et portillon, serrure à percer et à poser par le client. Portail bois non motorisable. Portail et portillon non traités en sortant de nos usines.

## OPTIONS GAMME BOIS non compris dans la commande

arrêt pousoir pour portillon	cale pour sabot basculeur	barres de contrevent 1,5 m ou 2 m (en inox)	équerres de renfort 40 x 40 (à l'unité)	gond réglable (à l'unité)	gond réglable sur platine (à l'unité)
cylindre clef identique	gâche électrique pour portillon en applique + butée				

## TYPES D'OUVERTURE ? pour portails et portillons battants

Un portail peut s'ouvrir sur l'intérieur de votre propriété (poussant) ou vers l'extérieur (tirant).  
**IMPORTANT : votre portail ne doit pas empiéter sur la voie publique.**

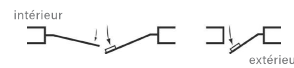


## SENS D'OUVERTURE

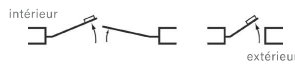
**1** ouverture vers l'intérieur / serrure **droite** en poussant pour portails battants standards



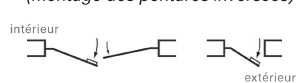
**3** ouverture vers l'extérieur / serrure **droite** en tirant pour portails battants hors standards (montage des pentures inversées)



**2** ouverture vers l'intérieur / serrure **gauche** en poussant pour portails battants hors standards



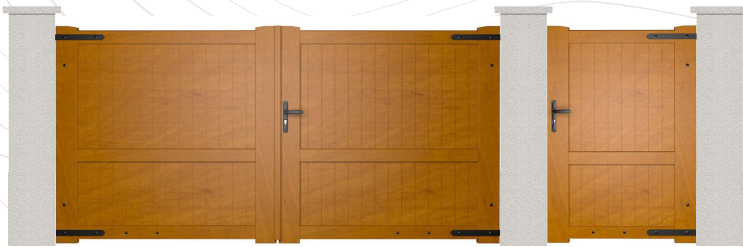
**4** ouverture vers l'extérieur / serrure **gauche** en tirant pour portails battants hors standards (montage des pentures inversées)



Retrouvez toutes les options p. 160 de votre catalogue

## PORTAILS DROITS, PLEINS ET AJOURÉS

### 1 GILLEY



portail battant + portillon

Nous sommes  
l'un des derniers  
fabricants de  
portails en bois  
en France



### 2 DERRIÈRE-LE-MONT



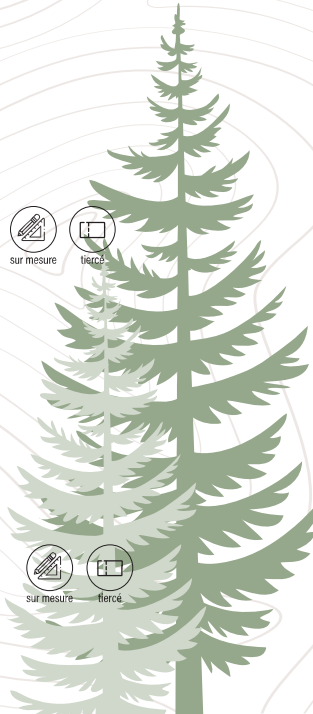
portail battant + portillon



### 3 GIVERNY



portail battant + portillon



### 1 GILLEY

**Portail battant :**  
Larg. : de 1,60 à 3,50 m  
Haut. : de 1,00 à 2,00 m  
**Portillon :**  
Larg. : de 0,80 à 1,75 m  
Haut. : de 1,00 à 2,00 m

### 2 DERRIÈRE-LE-MONT

**Portail battant :**  
Larg. : de 1,60 à 3,50 m  
Haut. : de 0,80 à 1,60 m  
**Portillon :**  
Larg. : de 0,80 à 1,75 m  
Haut. : de 0,80 à 1,60 m

### 3 GIVERNY

**Portail battant :**  
Larg. : de 1,60 à 3,50 m  
Haut. : de 1,00 à 1,60 m  
**Portillon :**  
Larg. : de 0,80 à 1,75 m  
Haut. : de 1,00 à 1,60 m

**Caractéristiques des modèles GILLEY, GIVERNY et DERRIÈRE-LE-MONT:** Livrés avec équipements n°A01 / Sabot basculeur et arrêts pousoirs / assemblage barreaux et traverses intermédiaires en rainures languettes / **Montants** : 40 x 145 mm / **Traverses** : 40 x 120 mm pour DERRIÈRE-LE-MONT / 40 x 95 mm pour GILLEY et GIVERNY / **Panneaux** : ép. 12 mm en Okoumé / **Barreaux** : 80 x 19 mm / Modèles livrés non traités / Voir détails + options p. 160

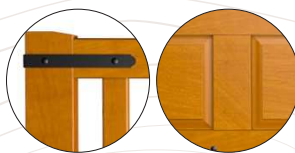


## 4 MOIRANS



portail battant + portillon

petits détails qui font la différence



sur mesure



tiércé

Le GARAPA est un bois exotique qui pousse au Brésil. Il y a puisé sa teinte dense et caramel, ses reflets dorés et subtils, sa résistance aux chocs et à l'usure. Nous l'avons sélectionné pour son extraordinaire tenue dans le temps. Il est issu de forêt gérée et contrôlée par l'agence IBAMA (agence environnementale brésilienne).



## 4 MOIRANS

### Portail battant :

Larg. : de 1,60 à 4,00 m

Haut. : de 0,80 à 1,60 m

### Portillon :

Larg. : de 0,80 à 2,00 m

Haut. : de 0,80 à 1,60 m

## LE TOTAL LOOK !

Retrouvez toutes nos clôtures associées à chaque portail et portillon p. 131 de votre catalogue



Clôture AVIGNON  
(Nous consulter)



## 5 PLAISANCE



portail battant + portillon



## PORTAILS CINTRÉS, PLEINS ET AJOURÉS

## 6 BARFLEUR



portail battant + portillon



### 5 choses sur le comte

- 1/ Il est produit en altitude: de 200 à 1500m dans le massif jurassien,
- 2/ Il est le premier fromage AOP de France
- 3/ L'un des plus gros fromages : une meule mesure entre 55 et 75 cm de diam, et pèse environ 40 kg,
- 4/ Son temps d'affinage varie de 4 à 48 mois
- 5/ Le fromage préféré des français !!



## 7 REIMS



portail battant + portillon



## 5 PLAISANCE

### Portail battant :

Larg. : de 1,60 à 3,50 m  
Haut. : de 0,80 à 1,60 m

### Portillon :

Larg. : de 0,80 à 1,75 m  
Haut. : de 0,80 à 1,60 m

## 6 BARFLEUR

### Portail battant :

Larg. : de 1,60 à 3,50 m  
Haut. : de 1,00/1,20 à 1,80/2,00 m

### Portillon :

Larg. : de 0,80 à 1,75 m  
Haut. : de 1,00/1,20 à 1,80/2,00 m

## 7 REIMS

### Portail battant :

Larg. : de 1,60 à 4,00 m  
Haut. : de 1,00/0,85 à 1,60/1,45 m

### Portillon :

Larg. : de 0,80 à 2,00 m  
Haut. : de 1,00/0,85 à 1,60/1,45 m

**Caractéristiques des modèles PLAISANCE, BARFLEUR et REIMS :** Livrés avec équipements n°A01 / Sabot basculeur et arrêts pousoirs / assemblage barreaux et traverses intermédiaires en rainures languettes pour PLAISANCE et REIMS / **Montants:** 40 x 145 mm / **Traverses :** 40 x 120 mm / **Barreaux :** 19 x 80 mm / **Panneaux :** ép. 26 mm doubles plates bandes pour REIMS / **Panneaux** ép. 12 mm en Okoumé pour BARFLEUR / Modèles livrés non traités / Voir détails + options p. 160

## 8 PRÉMANON

### Portail battant :

Larg. : de 1,60 à 3,50 m  
Haut. : de 1,00/0,85 à 1,60/1,45 m

### Portillon :

Larg. : de 0,80 à 2,00 m  
Haut. : de 1,00/0,85 à 1,60/1,45 m

## 9 HYÈRES

### Portail battant :

Larg. : de 1,60 à 3,50 m  
Haut. : de 1,00/0,80 à 1,60/1,40 m

### Portillon :

Larg. : de 0,80 à 1,75 m  
Haut. : de 1,00/0,80 à 1,60/1,40 m

## 10 GÉNÉRAC

### Portail battant :

Larg. : de 1,60 à 4,00 m  
Haut. : de 0,80/1,00 à 1,40/1,60 m

### Portillon :

Larg. : de 0,80 à 2,00 m  
Haut. : de 1,00/0,80 à 1,60/1,40 m

### Caractéristiques des modèles

#### PREMANON, HYERES et GENERAC:

Livrés avec équipements n°A01/  
Sabot basculeur et arrêts pousoirs/  
assemblage barreaux et traverses  
intermédiaires en rainures  
languettes/ **Montants** : 40 x 145 mm/  
**Traverses** : 40 x 120 mm / **Barreaux** :  
19 x 80 mm / **Panneaux** : ép. 26 mm  
doubles plates bandes / **Meneaux** :  
40 x 120 mm / Modèles livrés non  
traités / Voir détails + options p. 160

## 8 PRÉMANON



portail battant + portillon



sur mesure

## 9 HYÈRES



portail battant + portillon



sur mesure

## 10 GÉNÉRAC



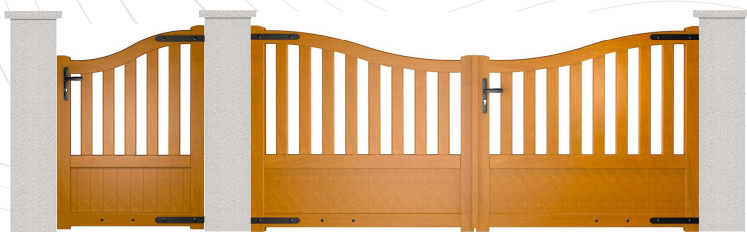
portail battant + portillon



sur mesure



## 11 ORANGE



portail battant forme concave + portillon (existe également en forme convexe)



sur mesure

Nos portails  
bois ne sont  
pas traités à  
la sortie de  
nos usines



## 12 PIANA



portail battant + portillon



sur mesure

## 11 ORANGE

**Portail battant concave :**

Larg. : de 1,60 à 3,50 m

Haut. : de 1,00/0,80 à 1,40/1,20 m

**Portillon :**

Larg. : de 0,80 à 1,75 m

Haut. : de 1,00/0,80 à 1,40/1,20 m

## 12 PIANA

**Portail battant :**

Larg. : de 1,60 à 3,50 m

Haut. : de 0,80/1,00 à 1,40/1,60 m

**Portillon :**

Larg. : de 0,80 à 1,25 m

Haut. : de 0,80 à 1,60 m

**Caractéristiques des modèles ORANGE et PIANA :** Livrés avec équipements n°A01 / Sabot basculeur et arrêts pousoirs / assemblage barreaux et traverses intermédiaires en rainures languettes / **Montants et traverses :** 40 x 90 mm pour ORANGE / **Montants :** 40 x 145 mm pour PIANA / **Traverses :** 40 x 90 mm et 40 x 95 mm pour PIANA / **Panneaux :** ép. 12 mm en Okoumé / **Barreaux :** 19 x 80 mm / Modèles livrés non traités / Voir détails + options p. 160



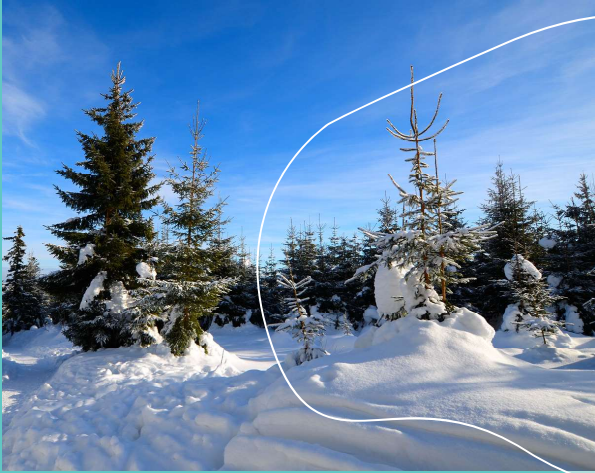
portillon ORANGE



GAMME  
PVC

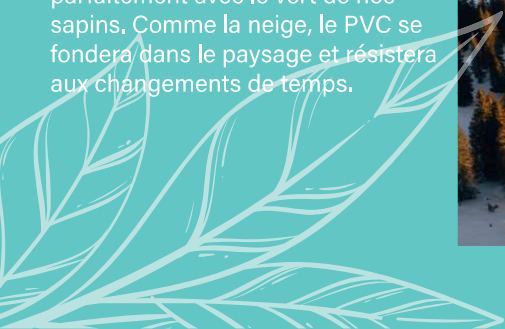
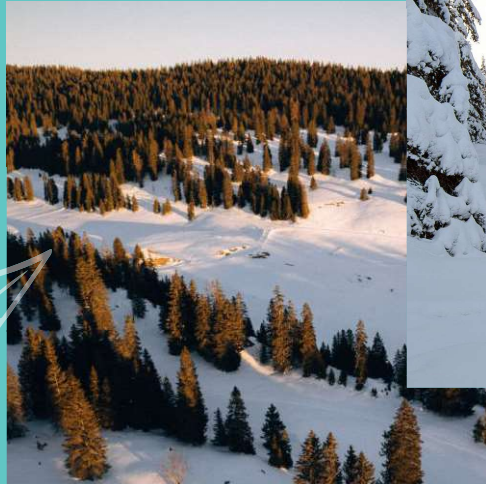


Inspiration



## LES ÉTENDUES DE NEIGE






Les paysages enneigés du Haut-Doubs ont inspiré la gamme en PVC. Ces grandes étendues blanches nous offrent une toute autre vision et s'associent parfaitement avec le vert de nos sapins. Comme la neige, le PVC se fondera dans le paysage et résistera aux changements de temps.



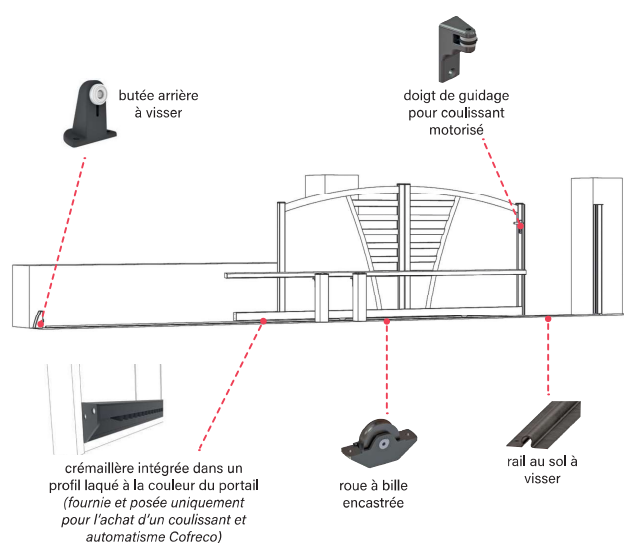
## ÉQUIPEMENTS VENDUS pour portails battants et portillons

						
gond avec cache et crapaudine	sabot basculeur	béquille et plaque de propreté	gâche et sa contreplaqué	ensemble serrure derrière cadre	ensemble gâche pour portillon	arrêt pousoir pour portail uniquement

## OPTIONS GAMME PVC non compris dans la commande

						
arrêt pousoir pour portillon	cale pour sabot basculeur	kit insert de fixation automatisme (par 4)	barres de contrevent 1,5 m ou 2 m (en inox)	modulo gond à visser	profil de réception portillon (entre piliers = Larg. portillon + 80 mm)	poteau de réception pour coulissant (pour maintien position ouvert)
						
cornière alu de finition laquée (50 x 25 x 2)	lève portail de 12 à 17% (par vantail - prémonté en atelier)	gond ouverture à 180° et ouverture extérieure (par vantail)	cylindre clef identique	gâche électrique encastrée pour portillon avec profil de réception (EP + 80)	béquille palière (pour battant) aspect inox	plaque de propreté laquée
						
mousse nettoyante pour aluminium et PVC	crapaudine					

## ÉQUIPEMENTS VENDUS pour portails coulissants



### 2 GUIDAGES PROPOSÉS POUR CETTE GAMME

**arche de guidage à visser**  
pour portails Beethoven, Concerto et Monsigny



**poteaux à sceller**  
pour portails droits et cintrés



Portails non renforcés pour l'automatisme, Retrouvez toutes les options p. 160 de votre catalogue

## PORTAILS DROITS PLEINS

### 1 SCALA

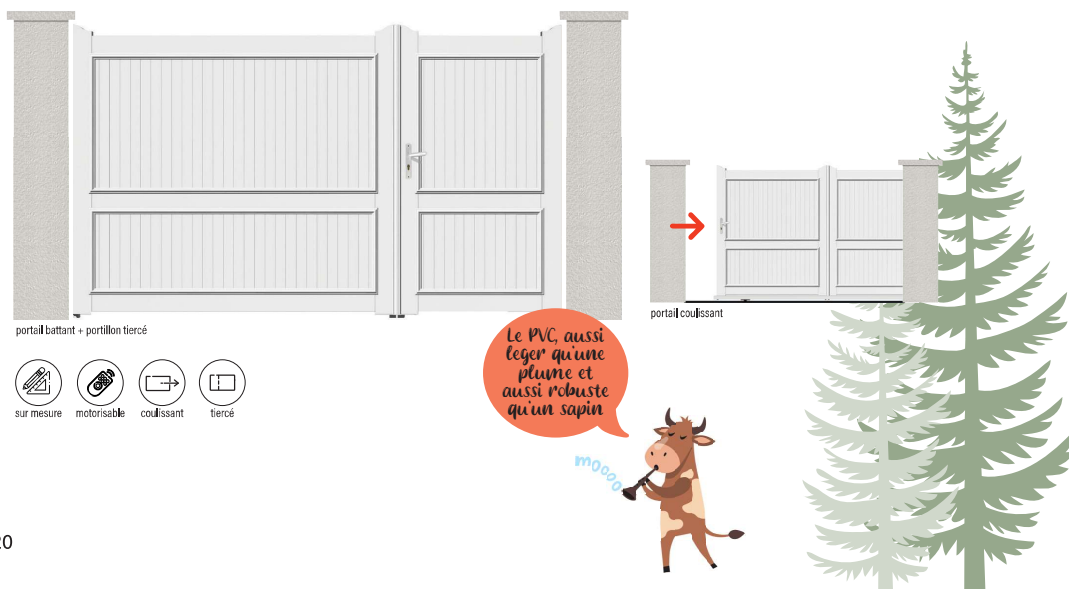


portail battant + portillon



sur mesure motorisable coulissant

### 2 MONSIGNY



portail battant + portillon tiercé



sur mesure motorisable coulissant tiercé

Le PVC, aussi léger qu'une plume et aussi robuste qu'un sapin

moo

### 1 SCALA

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 0,80 à 3,50 m  
Haut. : de 0,80 à 1,80 m

#### portillons :

Larg. : de 0,86 à 1,50 m  
Haut. : de 0,80 à 1,80 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174

### 2 MONSIGNY

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 1,50 à 4,00 m  
Haut. : de 1,00 à 2,00 m pour battants  
Haut. : de 1,02 à 2,02 m pour coulissants

#### portillons :

Larg. : de 0,86 à 1,50 m  
Haut. : de 0,80 à 1,80 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174

### 3 OCTAVE

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 0,80 à 3,50 m  
Haut. : de 0,80 à 1,80 m

#### portillons :

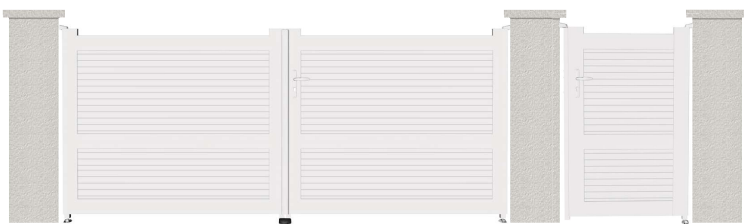
Larg. : de 0,86 à 1,50 m  
Haut. : de 0,80 à 1,80 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174

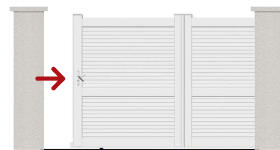
#### Caractéristiques des modèles

**SCALA, OCTAVE, MONSIGNY et MONSIGNY TIERCÉ** : modèles montés sur cadre en aluminium assemblé / Livré avec gonds et crapaudines à visser réglables / Profils PVC renforcés de l'intérieur par triple nervure / Serrure derrière cadre avec cylindre européen et clés plates / Sabot basculeur et arrêts poussoirs pour portails / Modèles motorisables / Lève portail en option / **Montants** : profil 28 x 120 mm / **Traverses PVC** : profil 28 x 120 mm / **Panneaux** : ép. 24 mm pour MONSIGNY et 20 mm pour OCTAVE et SCALA / **Cadre** : aluminium assemblé laqué ; montants 40 x 40 mm et traverses 50 x 30 mm. Voir détails + options p. 160

### 3 OCTAVE



portail battant + portillon



portail coulissant



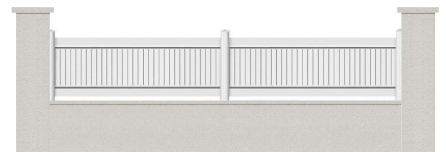
sur mesure

motorisable

coulissant

### LE TOTAL LOOK !

Retrouvez toutes nos clôtures associées à chaque portail et portillon p. 131 de votre catalogue



Clôture MONSIGNY



## PORTAILS DROITS ET AJOURÉS

### 4 SALSA



### 5 BEETHOVEN



### 6 BLASIS



### 4 SALSA

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 0,80 à 3,50 m

Haut. : de 0,80 à 1,80 m

#### portillons :

Larg. : de 0,86 à 1,50 m

Haut. : de 0,80 à 1,80 m

en option, nos poteaux en

aluminium p. 174

### 5 BEETHOVEN

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 0,80 à 4,00 m

Haut. : de 0,80 à 1,80 m

#### portillons :

Larg. : de 0,86 à 2,00 m

Haut. : de 0,80 à 1,80 m

en option, nos poteaux en

aluminium p. 174

### 6 BLASIS

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 0,80 à 4,00 m

Haut. : de 0,80 à 1,40 m pour battants

Haut. : de 0,80 à 1,80 m pour coulissants

#### portillons :

Larg. : de 0,86 à 2,00 m

Haut. : de 0,80 à 1,40 m

en option, nos poteaux en

aluminium p. 174

**Caractéristiques des modèles SALSA, BEETHOVEN et BLASIS :** modèles montés sur cadre en aluminium assemblé / Livré avec gonds et crapaudines à visser réglables / Profils PVC renforcés de l'intérieur par triple nervure / Serrure derrière cadre avec cylindre européen et clés plates / Sabot basculeur et arrêts poussoirs pour portails / Modèles motorisables / Lève portail en option / **Montants :** profil 28 x 120 mm / **Traverses PVC :** profil 28 x 120 mm / **Barreaux :** profil 20 x 70 mm / **Panneaux :** ép. 24 mm et ép. 20 mm pour SALSA / **Cadre :** aluminium assemblé laqué : montants 40 x 40 mm et traverses 50 x 30 mm. Voir détails + options p. 160

## PORTAILS CINTRÉS ET PLEINS

### 7 TCHAIKOVSKI

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 2,50 à 4,00 m

Haut. : de 0,60/0,80 à 1,60/1,80 m

#### portillons :

Larg. : de 0,86 à 2,00 m

Haut. : de 0,80/0,80 à 1,80/1,80 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174

### 8 CONTREPOINT

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 2,00 à 3,50 m

Haut. : de 0,70/0,80 à 1,70/1,80 m

#### portillons :

Larg. : de 0,86 à 1,50 m

Haut. : de 0,80/0,80 à 1,80/1,80 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174

### 9 TWIST

#### portails battants et coulissants :

Larg. : de 2,00 à 3,50 m

Haut. : de 0,70/0,80 à 1,70/1,80 m

#### portillons :

Larg. : de 0,86 à 1,50 m

Haut. : de 0,80/0,80 à 1,80/1,80 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174

**Caractéristiques des modèles TCHAIKOVSKI, CONTREPOINT et TWIST :** modèles montés sur cadre en aluminium assemblé / Livré avec gonds et crapaudines à visser réglables / Profils PVC renforcés de l'intérieur par triple nervure / Serrure derrière cadre avec cylindre européen et clés plates / Sabot basculeur et arrêts pousoirs pour portails / Modèles motorisables / Lève portail en option / **Montants :** profil 28 x 120 mm / **Traverses PVC :** profil 28x 120 mm / **Barreaux :** profil 20x 70 mm / **Panneaux :** ép. 20 mm et ép. 24 mm pour TCHAIKOVSKI/ **Cadre :** aluminium assemblé laqué : montants 40 x 40 mm et traverses 50 x 30 mm. Voir détails + options p. 160

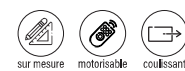
### 7 TCHAIKOVSKI



portail battant + portillon



portail coulissant



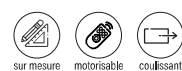
### 8 CONTREPOINT



portail battant + portillon



portail coulissant

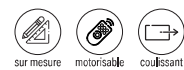


## PORTAILS CINTRÉS AJOURÉS

### 9 TWIST



portail battant + portillon  
Existe également en portail coulissant



## 10 RÉCITAL

### portails battants et coulissants :

Larg. : de 2,00 à 3,50 m  
Haut. : de 0,65/0,80 à 1,65/1,80 m

### portillons :

Larg. : de 0,86 à 1,50 m  
Haut. : de 0,80/0,80 à 1,80/1,80 m  
en option, nos poteaux en aluminium p. 174

## 11 CONCERTO

### portails battants et coulissants :

Larg. : de 2,50 à 4,00 m  
Haut. : de 0,70/0,80 à 1,60/1,80 m

### portillons :

Larg. : de 0,86 à 2,00 m  
Haut. : de 0,80/0,80 à 1,80/1,80 m  
en option, nos poteaux en aluminium p. 174

## 12 LIVRET

### portails battants et coulissants :

Larg. : de 0,80 à 3,50 m  
Haut. : de 0,70/0,80 à 1,70/1,80 m

### portillons :

Larg. : de 0,86 à 1,50 m  
Haut. : de 0,80/0,70 à 1,80/1,70 m  
en option, nos poteaux en aluminium p. 174

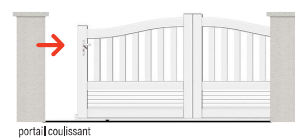
### Caractéristiques des modèles RÉCITAL, CONCERTO et LIVRET :

modèles montés sur cadre en aluminium assemblé / Livré avec gonds et crapaudines à visser réglables / Profils PVC renforcés de l'intérieur par triple nervure / Serrure derrière cadre avec cylindre européen et clefs plates / Sabot basculeur et arrêts poussoirs pour portails / Modèles motorisables / Lève portail en option / **Montants** : profil 28 x 120 mm / **Traverses PVC** : profil 28 x 120 mm / **Barreaux** : profil 20 x 70 mm / **Panneaux** : ép. 20 mm pour RÉCITAL et ép. 24 mm pour CONCERTO / **Cadre** : aluminium assemblé laqué : montants 40 x 40 mm et traverses 50 x 30 mm. Voir détails + options p. 160

## 10 RÉCITAL



portail battant + portillon



portail coulissant



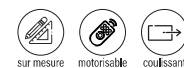
## 11 CONCERTO



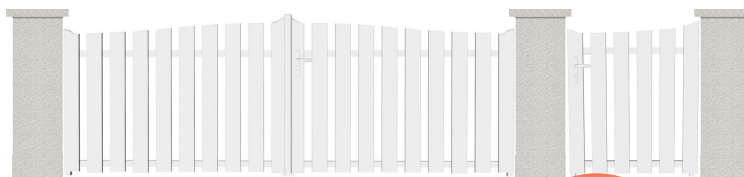
portail battant + portillon



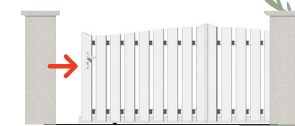
portail coulissant



## 12 LIVRET



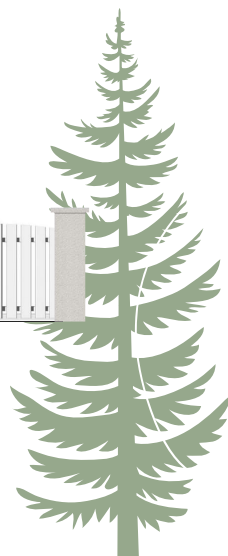
portail battant + portillon



portail coulissant



Sobre et intemporel !







GAMME  
*acier*

Inspiration



Château de Joux



Château de Cluny

## LES CHÂTEAUX

Les châteaux ont peuplé la Bourgogne Franche-Comté et font désormais partie intégrante dans le patrimoine et les paysages. On en compte pas loin de 522 sur la région.

La gamme ACIER est composée de modèles classiques et élégants où le style médiéval est conservé en partie avec l'acier. Vous pouvez choisir vos modèles avec ou sans festonnage selon le style que vous souhaitez apporter.



Château de Pierrefonds

## ÉQUIPEMENTS VENDUS AVEC PORTAIL

pour portails battants et portillons

gond et crapaudine à visser	sabot basculeur	cylindre européen (monté en atelier)	béquille torsadée	plaque de gâche	serrure derrière cadre + boîtier + PVC noir	ensemble gâche pour portillon	arrêt poussoir pour portail uniquement

## OPTIONS GAMME ACIER

non compris dans la commande

arrêt poussoir pour portillon	cale pour sabot basculeur	rosace	kit insert de fixation automatisme (x4)	barres de contrevent 1,5 m ou 2 m (en inox)	gond bas à visser laqué	profil de réception portillon (entre piliers = largeur portillon + 80 mm)	cornière alu de finition laquée (50 x 25 x 2)
cylindre clef identique	gâche électrique encastrée pour portillon avec profil de réception	plaque de propreté laquée	stylo de retouche*	crapaudine	gas haut		

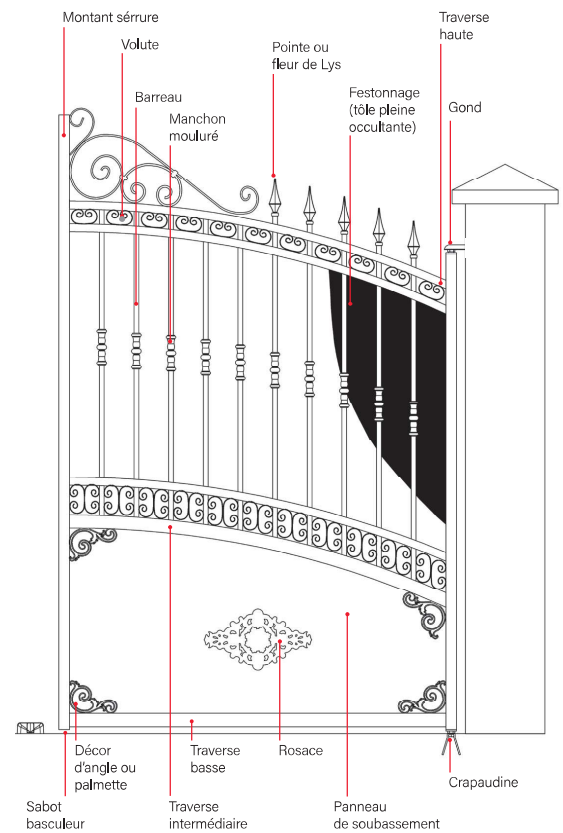
\*RAL : 9005



**Coloris noir : revêtement poudre polyester cuite au four. Une protection complète doit être appliquée sur le portail, portillon et clôture en acier. Nous vous conseillons une peinture acrylique ou polyuréthane.**

Retrouvez toutes les options p.160 de votre catalogue

## TERMES TECHNIQUES - ACIER



## PORTAILS CINTRÉS

### 1 ANCELOT



portail battant + portillon



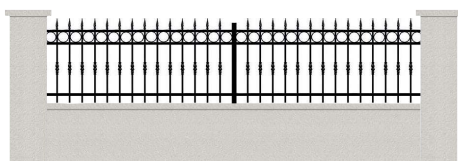
modèle festonné - le festonnage est réalisable à la demande

L'élégance et  
le charme de  
l'acier !



### LE TOTAL LOOK !

Retrouvez toutes nos clôtures associées à chaque portail et portillon p. 131 de votre catalogue



Clôture MONTESQUIEU

### 1 ANCELOT

**Portail battant :**

Larg. : de 2,50 à 5,00 m

Haut. :

de 1,20/1,50 à 1,80/2,10 m pour larg. > à 3,99 m

de 1,20/1,50 à 2,00/2,30 m pour larg. < à 4,00 m

**Portillon :**

Larg. : de 0,80 à 1,25 m

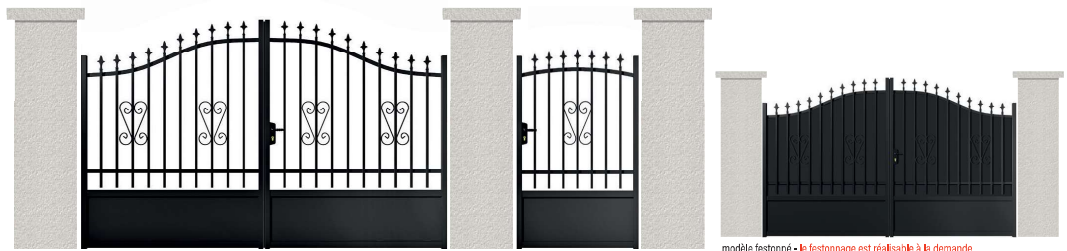
Haut. : de 1,20/1,20 à 2,00/2,00 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174





## 2 MELVILLE



portail battant + portillon

modèle festonné - le festonnage est réalisable à la demande



## 3 VOLTAIRE



portail battant + portillon

modèle festonné - le festonnage est réalisable à la demande



### 2 MELVILLE

Larg. : de 2,50 à 5,00 m  
 Haut. :  
 de 1,20/1,50 à 2,00/2,30 m pour  
 larg. < 4,00 m  
 de 1,20/1,50 à 1,80/2,10 m pour larg.  
 > à 3,99 m

**Portillon :**  
 Larg. : de 0,80 à 1,25 m  
 Haut. : de 1,20/1,20 à 2,00/2,00 m  
**en option, nos poteaux en  
 aluminium p. 174**

### 3 VOLTAIRE

Larg. : de 2,50 à 5,00 m  
 Haut. :  
 de 0,80/1,10 à 2,00/2,30 m  
 pour larg. < 3,99 m  
 de 0,80/1,10 à 1,80/2,10 m  
 pour larg. > 4,00 m

**Portillon :**  
 Larg. : de 0,80 à 1,25 m  
 Haut. : de 0,80/0,80 à 2,00/2,00 m  
**en option, nos poteaux en  
 aluminium p. 174**

**Caractéristiques des modèles ANCELOT, MELVILLE et VOLTAIRE :** Revêtement : poudre polyester cuite au four / Serrure derrière cadre avec cylindre européen et clefs plates / Rosaces pour ANCELOT / Livrés avec gonds et crapaudines à visser / Modèles festonnés en option / Modèles motorisables / Barreaux Ø 18mm soudés en applique / Sabot basculeur et arrêts pousoirs pour portails / Modèles supérieurs à 3,75 m : 2 panneaux par vantail / **Montants : tube 40 x 40 mm / Traverses hautes : tube 30 x 20 mm / Traverses basses : tube 50 x 30 mm / Traverses intermédiaires : tube 50 x 30 mm et 30 x 20 mm / Volutes fer plat 20 x 3 mm / Panneaux : ép. 2 mm / Voir détails et options p. 160**



## PORTAILS DROITS

### 4 CAJOU



portail battant + portillon

Le festonnage est réalisable à la demande



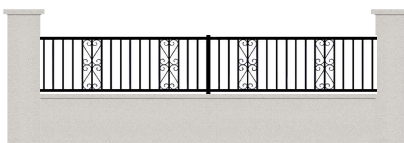
sur mesure motorisable tiercé



L'acier craint la corrosion ! Il est fortement déconseillé en bord de mer.

### LE TOTAL LOOK !

Retrouvez toutes nos clôtures associées à chaque portail et portillon p. 131 de votre catalogue



Clôture CAJOU

### 5 SOREL

Présenté avec ou sans portillon incorporé



portail battant + portillon



sur mesure motorisable tiercé



modèle festonné - le festonnage est réalisable à la demande

### 4 CAJOU

portails battants :

Larg. : de 0,80 à 5,00 m

Haut. : de 0,80 à 2,00 m

portillons :

Larg. : de 0,80 à 2,50 m

Haut. : de 0,80 à 2,00 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174

### 5 SOREL

Portail battant :

Larg. : de 0,80 à 5,00 m

Haut. :

de 1,20/1,20 à 2,20/2,20 m

pour larg. < 3,99 m

de 1,20/1,20 à 2,00/2,00 m

pour larg. > 4,00 m

Portillon :

Larg. : de 0,80 à 2,50 m

Haut. : de 1,20 à 2,20 m

Portail avec portillon intégré :

à partir de larg. 3,00 m et

haut. 2,00/2,00 m

en option, nos poteaux en aluminium p. 174

#### Caractéristiques des modèles

**CAJOU et SOREL** : Revêtement: poudre polyester cuite au four/ Serrure derrière cadre avec cylindre européen et clefs plates / Livrés avec gonds et crapaudines à visser / Modèles festonnés en option sauf CAJOU/ Rosace vissée sur chaque panneau en option / Modèles motorisables / Barreaux soudés Ø 18 mm en applique sauf CAJOU/ Sabot basculeur et arrêts poussoirs pour portails / Modèles supérieurs à 3,75 m : 2 panneaux par vantail / **Montants** : tube 40 x 40 mm / **Traverses hautes**: tube 30 x 20 mm sauf CAJOU 50 x 30 mm / **Traverses basses** : tube 50 x 30 mm / **Traverses intermédiaires**: tube 50 x 30 mm et 30 x 20 mm / **Volutes** fer plat 20 x 3 mm/ **Panneaux** : ép. 2 mm / Voir détails et options p. 160

An aerial photograph of a wooden deck with outdoor furniture and plants. The deck is made of dark wood planks. There are three pieces of furniture: two wooden chairs with light blue cushions and one wooden sofa with light blue cushions. A large grey planter with various green plants is on the left side of the deck. There are also several white planters with green plants. The deck is surrounded by a white fence and greenery. The text "clôture et brise-vue" is overlaid in white cursive font.

clôture et  
brise-vue

## NOS POTEaux PAR GAMME

Retrouvez sur chaque fiche technique, le numéro des poteaux associés à la clôture.

### POTEaux POUR CLÔTURES EN ALUMINIUM

<p><b>n°1</b> pour toutes les clôtures : poteaux de 90x90 mm à sceller ou à visser</p> <p>Livré avec chapeau et cache rainure.  <b>Multidirectionnel</b>          • 3 fonctions : poteau d'extrémité, d'angle (uniquement 90°) et intermédiaire          • section : 90x90 mm          • A, pied de fixation à visser pour Ht. &lt; à 1,25 mm          • B, pied de poteau (en option) pour clôture Ht. &lt; à 1,55 mm</p>	
<p><b>n°2</b> pour toutes les clôtures montées en aluminium assemblées et soudées : poteaux ronds Ø 60 mm à sceller ou à visser</p> <p><b>Multidirectionnel</b>          • A, 3 fonctions Ø 60 mm pour clôtures à sceller ou à visser          • B, profils de fixation de départ 24x45 mm (à visser sur poteau ou maçonnerie)          • C, pied de fixation à visser pour poteau rond (en option) pour Ht. &lt; à 1,20 mm (espace sous la clôture : 80 mm)</p>	
<p><b>n°3</b> pour les clôtures hermione en kit (p. 160) : poteaux 38x85 mm à visser</p> <p>• section : 38x85 mm (fixation sur platine)          • pour Ht. &gt; 0,80 mm, poteaux à sceller          • poteau d'angle disponible (90° uniquement)</p>	
<p><b>n°4</b> pour toutes les clôtures gamme tradition aluminium soudé : poteaux de 40x40 mm à sceller, poteaux d'angle ou intermédiaire</p> <p>• A, d'angle ou intermédiaire : dimension 40x40 mm à sceller          • B, accessoire : pièce de fixation pour clôture sur poteaux 40x40 mm (livré avec clôture)</p>	

29 couleurs de série pour tous les modèles de poteaux (voir nuancier)

NOUVEAU

## POTEau MULTIDIRECTIONNEL



PRODUITS BREVETÉS !

COFRECO vous offre la possibilité de ne pas avoir d'angles droits.

Ce poteau a tout pour vous plaire :

- multidirectionnel : il vous permet d'obtenir un angle de 180° à 90° en fonction de votre muret,
- peinture de classe 2,
- résistant au vent à plus de 140km/h,
- simple à monter,
- poteau à visser.



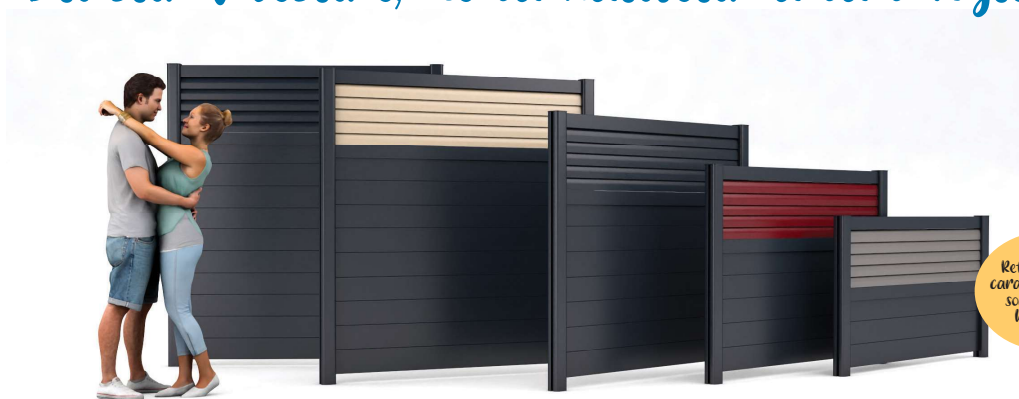
Avec son design élégant aux formes arrondies, il s'adapte parfaitement avec votre clôture.



Uniquement pour la nouvelle clôture et brise-vue MORGANE

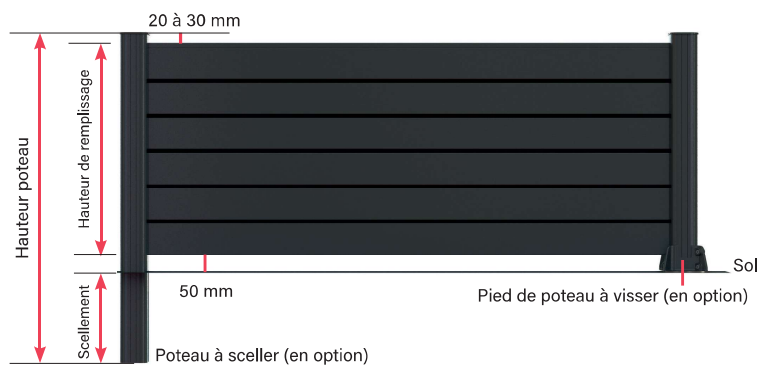


## Du sur-mesure, de la hauteur à la longueur



## Nos poteaux par gamme

Retrouvez sur chaque fiche technique, le numéro des poteaux associés à la clôture.



		HAUTEUR DE POTEAUX (EN MM)							
		1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
HAUTEUR BRISE VUE (EN MM)	< = À 800	•							
	801 À 1000		•						
	1001 À 1100			•					
	1101 À 1300				•				
	1301 À 1500					•			
	1501 À 1600						•		
	1601 À 1900							•	
	>= À 1901								•



RETROUVEZ  
TOUS LES POTEAUX  
DE CLÔTURES  
P. 160 DE VOTRE  
CATALOGUE

LES CLÔTURES  
*deco*



### Petit rappel...

Les clôtures DECO avec tôles décoratives peuvent être composées de 1 ou 2 couleurs (panneaux et tôles) parmi les 8 couleurs proposées pour cette gamme.

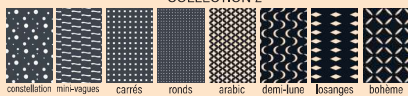


+

#### COLLECTION 1



#### COLLECTION 2



#### COLLECTION 3



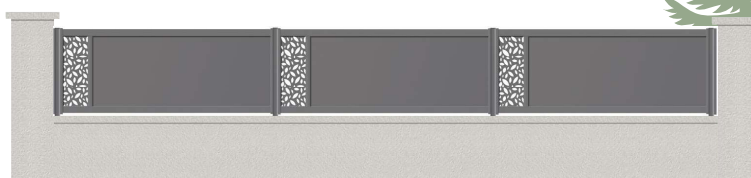
## CLÔTURES DÉCO PLEINES AVEC TÔLES DÉCORATIVES

### 1 MARIUS



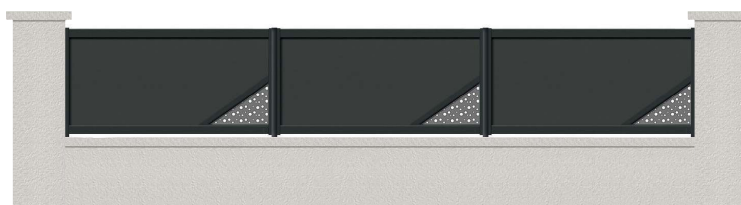
présentée avec 3 éléments de clôtures + 4 poteaux + tôle perforée «signature» + insert aluminium

### 2 SWEET



présentée avec 3 éléments de clôtures + 4 poteaux + tôle perforée «pétales»

### 3 JOKER



présentée avec 3 éléments de clôtures + 4 poteaux + tôle perforée «pétales»

POTEAUX N°1 & 2

POTEAUX N°1 & 2

POTEAUX N°1 & 2

CHOIX DES TÔLES  
A sélectionner parmi  
LES COLLECTIONS 1, 2 ET 3  
(p. 8)

### 1 MARIUS

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
**Tôles :** collections 1 et 2  
(sauf sapin, Hip Hop)  
**Suggestion d'association :**  
portails MARIUS

### 2 SWEET

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
**Tôles :** collections 1, 2 et 3  
**Suggestion d'association :**  
portails SWEET, TEDDY, GREVIN

### 3 JOKER

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,49 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
**Tôles :** collection 2  
**Suggestion d'association :**  
portails BROADWAY, GREVIN, ONDINE, MILAN, MARNIE

## CLÔTURES DÉCO PLEINES AVEC TÔLES DÉCORATIVES

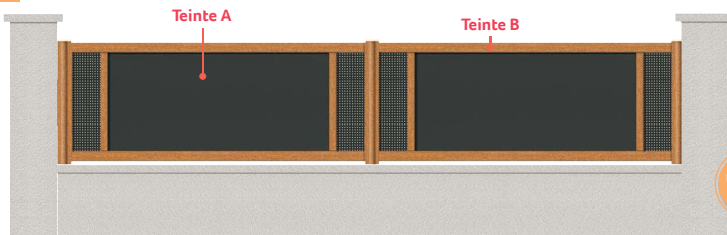
### 4 ÉGÉRIE



présentée avec 3 éléments de clôtures + 2 poteaux + 2 fixation départ + tôle perforée alu brossé

POTEAUX  
N°1 & 2

### 5 PEDRO



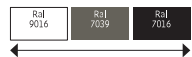
présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux + tôle perforée «carré»

POTEAUX  
N°1 & 2

#### L'aspect bois ?

Nous vous proposons 5 tons aspects bois à combiner avec une des 3 couleurs pour apporter un peu de cachet à votre extérieur.

#### TEINTE A : 3 COULEURS AU CHOIX



#### TEINTE B : 5 ASPECTS BOIS AU CHOIX



### 4 ÉGÉRIE

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
Sugestion d'association :  
portails LÉONARD, PEDRO, BEACH,  
UPPER

### 5 PEDRO

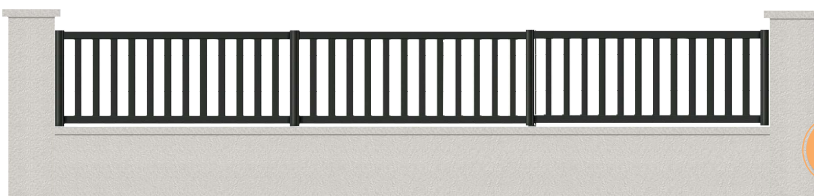
**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
**Tôles :** collections 1, 2 et 3  
Sugestion d'association :  
portails PEDRO, MILAN



RETROUVEZ  
TOUS LES POTEAUX  
DE CLÔTURES  
P. 160 DE VOTRE  
CATALOGUE

## CLÔTURES DÉCO AJOURÉES

### 6 RIVOLI



présentée avec 3 éléments de clôtures + 4 poteaux

POTEAUX  
N°1 & 2

## CLÔTURES DÉCO PLEINES AVEC INSERTS ALU

### 7 LÉONARD



présentée avec 3 éléments de clôtures + 4 poteaux

Personnalisez  
votre clôture  
avec nos inserts  
en alu brossé !



Clôture LÉONARD avec option décors cintres  
(Nous consulter)



Clôture LÉONARD avec option inserts alu 20 mm & 50 mm  
(Nous consulter)



Clôture LÉONARD avec option inserts alu 20 mm  
(Nous consulter)



Clôture LÉONARD-RIVE DROITE avec option inserts alu 20 mm  
(Nous consulter)

POTEAUX  
N°1 & 2

### 6 RIVOLI

**Clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m  
(entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails RIVOLI, DOCK, EDEN,  
CASSANDRE, DONA, ANITA, ÉLIE

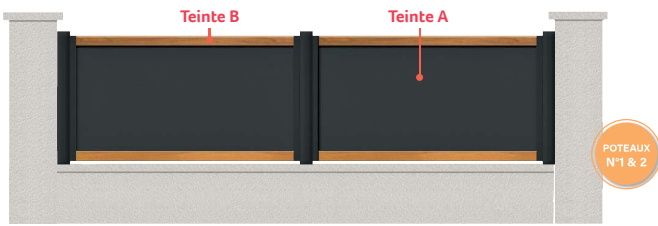
### 7 LÉONARD

**Clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,49 m  
(entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails TEAM, BOBINO, RIVE DROITE,  
TREVISE, REBECCA, LÉONARD,  
SIDONIE, DIVA, MAGUY, MARNIE et  
CITY

#### 8 couleurs au choix :

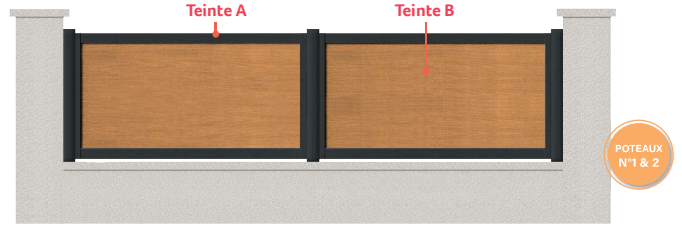


## 8 OCTET



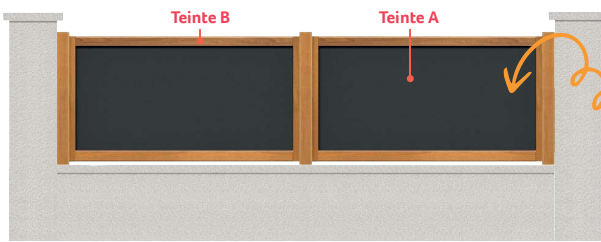
présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

## 9 ORGANDI



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

## 10 SILHOUETTE



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

Personnalisez votre clôture avec nos inserts en alu brossé !

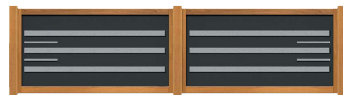
POTEAUX N°1 & 2

### comment ça marche ?

Ces modèles sont disponibles qu'en 3 coloris et 5 tons bois, que vous pouvez mixer à volonté !



Clôture SILHOUETTE avec option inserts alu 50 mm



Clôture SILHOUETTE avec option inserts alu 50 & 20 mm



Clôture SILHOUETTE avec option inserts alu 50 & 20 mm

## 8 OCTET

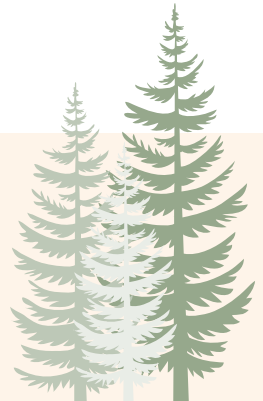
**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,49 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails BOX, FILIGRANE, LABEL

## 9 ORGANDI

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,49 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails BOX, FILIGRANE, LABEL

## 10 SILHOUETTE

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,49 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails BOX, FILIGRANE, LABEL





RETROUVEZ  
TOUS LES POTEAUX  
DE CLÔTURES  
P. 160 DE VOTRE  
CATALOGUE

**LES CLÔTURES & BRISE-VUE**  
*contemporain*

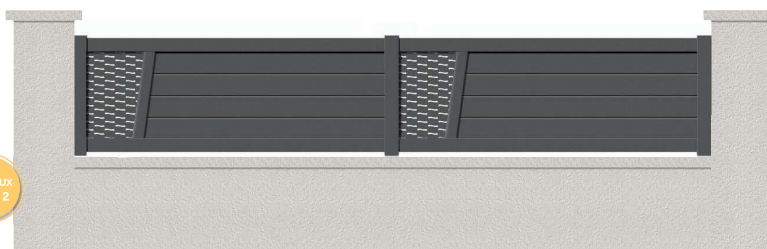
## CLÔTURES CONTEMPORAIN AVEC TÔLES DÉCORATIVES

### 1 MURANO



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

### 2 BOHÈME



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

CHOIX DES TÔLES  
À sélectionner parmi  
**LES COLLECTIONS 1, 2 ET 3**  
(p. 8)

### 1 MURANO

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,74 à 1,19 m  
**Tôles :** Collection 1, 2 et 3  
Suggestion d'association :  
portails VOGUE, FLORILÈGE, BOHÈME,  
FOLIO, STRESSA

### 2 BOHÈME

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,49 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,74 à 1,19 m  
**Tôles :** Collection 2  
Suggestion d'association :  
portails VOGUE, FLORILÈGE, BOHÈME,  
FOLIO, STRESSA



Brise-vue LEVANT avec tôles bohème



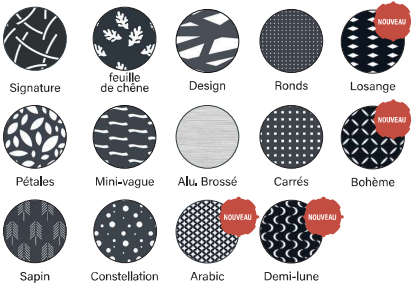
### 3 LEVANT (disponible en clôture et brise-vue)



le total look :  
cloture, brise-  
vue, portillon  
et portail de  
la gamme  
contemporain

Modèle Lg 0,51 m + portillon Levant

#### NOS 10 MODÈLES DE TÔLES À INTÉGRER



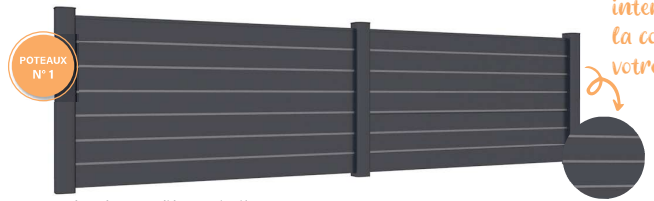
#### 3 LEVANT

**Brise-vue :**  
Larg. entre poteaux : maxi 2,00 m  
Haut. (remplissage) : 0,890 / 1,04 / 1,19 / 1,34 / 1,49 / 1,64 / 1,79 / 1,94 / 2,09 m  
**Tôles ajourées :** ép. 2 mm (carrée 8 x 8 mm)  
**Lames :** 18 x 150 mm  
**Traverses hautes et basses :** 38 x 85 mm  
**Section poteaux :** 90 x 90 mm

**Portillon :**  
Dimensions suivants la configuration de votre projet  
**Montant :** 45 x 85 mm  
**Lames :** 18 x 150 mm  
**Traverses :** 38 x 85 mm  
**Tôles :** ép. 2 mm  
Profil de réception de série

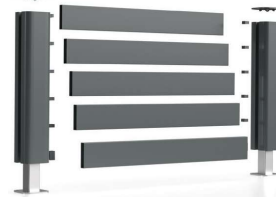
### CLÔTURES CONTEMPORAIN PLEINES

#### 4 SIROCCO (disponible en clôture et brise-vue)



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

#### J'assemble ma clôture moi-même



Les clôtures à assembler sont livrées en kit.  
Vous avez la gloire de les monter vous même à l'aide d'une notice de montage. Cette liberté vous permet de personnaliser certains éléments comme l'espace entre les lames par exemple... c'est vous le chef !

#### 4 SIROCCO

**Brise-vue :**  
Larg. entre poteaux : maxi 2,00 m  
Haut. (remplissage) : 0,58 / 0,925 / 1,155 / 1,50 / 1,73 / 1,96 m  
**Lames :** 115 x 18 mm  
**Interlames :** 15 x 18 mm  
**Section poteaux :** 90 x 90 mm

**Portillon :**  
Dimensions suivants la configuration de votre projet  
**Montant :** 45 x 85 mm  
**Traverses :** 38 x 85 mm  
**Lames :** 115 x 18 mm  
**Interlames :** 15 x 18 mm  
Profil de réception de série

**clôtures à assembler :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,58 à 1,155 m

**Remarque :**  
**interlame foncé + lame claire =** sensation visuelle d'une ombre en creux  
**interlame clair + lame foncée =** sensation lumineuse qui vient de l'interlame



**Suggestion d'association :**  
portails BOCAGE, FOLIO, BELISSIM



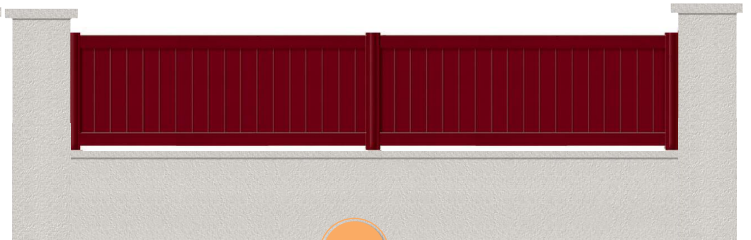
**5** MAGELLAN



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

POTEAUX  
N° 2

**6** CANOTIER



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

POTEAUX  
N° 2

Plutôt lames horizontales ou verticales ?

**7** HARRY (disponible en clôture et brise-vue)



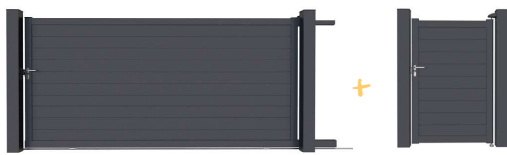
présentée avec 3 éléments de clôtures + 4 poteaux

POTEAUX  
N° 1

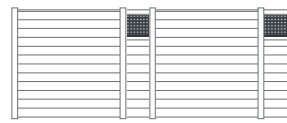


**LE TOTAL LOOK !**

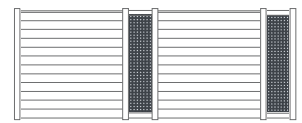
Retrouvez tous nos modèles de portails/portillons aluminium p. 160 de votre catalogue. Et construisez votre cocoon !



Portail coulissant et portillon BALTHAZAR p.160  
(Nous consulter)



Brise-vue HARRY 2 panneaux avec Risée - motif carré.



Brise-vue HARRY 2 panneaux avec Bora - motif carré.

Combiner  
personnaliser  
comme vous le  
souhaitez !



## 5 MAGELLAN

### clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : de 0,74 à 1,19 m

### Suggestion d'association :

portails VERMONT, VOGUE, PETROS,  
ARGO, NOÉ, CONDORCET, FANNY, IDÉAL,  
STEPH, BALTHAZAR

## 6 CANOTIER

### clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

### Suggestion d'association :

portails CANOTIER, HAUBAN, ATELIER,  
TANGON, GLENANS, BÔME, AVIRON,  
BALLAST, FLÔT, SILLAGE

## 7 HARRY

### Brise-vue :

Larg. entre poteaux : maxi 2,00 m

Haut. (remplissage) : 0,61 à 1,91 m

Lames : 18 x 150 mm

Profil de finition partie haute : 18 x 10 mm

Section poteaux : 90 x 90 mm

### Portillon :

Dimensions suivant la configuration  
de votre projet

Montant : 45 x 85 mm

Lames : 18 x 150 mm

Profil de réception de série

### clôtures à assembler :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : de 0,61 à 1,21 m

### Suggestion d'association :

portails VERMONT, VOGUE, BELISSIM,  
FLORILÈGE, BOHÈME, CONDORCET,  
FANNY, BALTHAZAR, BRIO, STRESSA



Brise-vue HARRY et totem BORA avec tôle Bambou

## CLÔTURES CONTEMPORAIN AJOURÉES

### 8 CHARLY



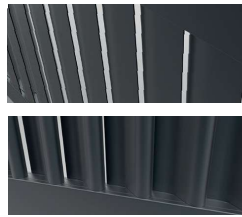
présentée avec 1 élément de clôtures + 2 poteaux

### 9 CHESTER



présentée avec 1 élément de clôtures + 2 poteaux

POTEAUX  
N°1 & 2



Mes lames s'orientent selon votre choix

### 10 ZÉPHYR (disponible en clôture et brise-vue)



#### LA LAME GOUTTE D'EAU

Une forme goutte d'eau et incurvée qui donne des effets de matières, de jeux d'ombre et de lumière, qui laisse voir ou non selon l'endroit où l'on se trouve. Une magnifique innovation design, signée Bertille Laguet, pour COFRECO.

Zéphyr :  
souffle  
toujours !



### 8 CHARLY 9 CHESTER

#### clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :

portails CHARLY, CHESTER

### 10 ZÉPHYR

#### Brise-vue :

Larg. entre poteaux : maxi 2,00 m

Haut. (remplissage) : 0,832 / 0,982 / 1,132 / 1,282 / 1,432 / 1,582 / 1,882 / 2,032 m

Lames : 18 x 150 mm

Barreaux en partie haute : 34 x 80 mm

Traverses : 38 x 85 mm

Section poteaux : 90 x 90 mm

#### Portillon :

Dimensions suivant la configuration de votre projet

Montant : 45 x 85 mm

Lames : 18 x 150 mm

Barreaux : 34 x 80 mm

Traverses : 38 x 85 mm

Profil de réception de série



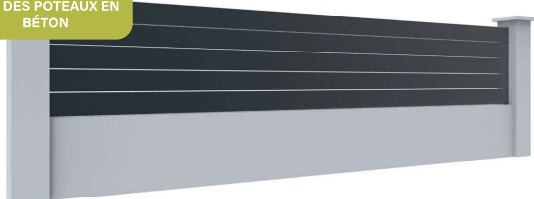
## 11 CLÔTURE HORIZON

la clôture  
extraaaaaaaa  
longue !



Parce qu'il y en a qui préfèrent une ligne d'horizon sans poteau au milieu, nous avons étiré ce modèle pour en faire une ligne pure, d'une seule traite.

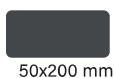
À FIXER UNIQUEMENT  
SUR DES POTEAUX EN  
BÉTON



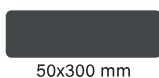
JUSQU'À 6 M,  
VENDUE SANS  
POTEAU  
(vendue au mètre  
linéaire)

Il vous suffit de choisir :

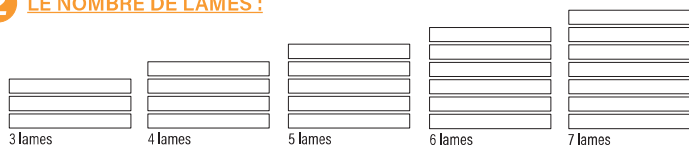
### 1 LA TAILLE DES LAMES (épaisseur x hauteur) :



OU



### 2 LE NOMBRE DE LAMES :



### 3 L'ESPACEMENT ENTRE LES LAMES :



À PRÉCISER AVEC  
OU SANS JOUR À  
LA COMMANDE

### 4 LA COULEUR :

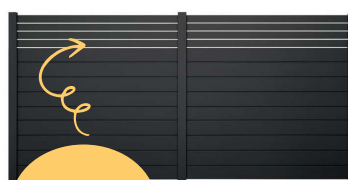
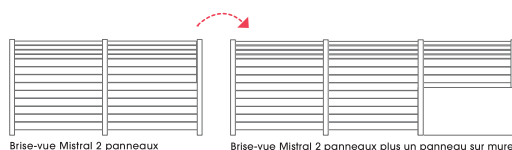
section 50x200 mm : 11 couleurs + 5 tons bois



section 50x300 mm : 1 couleur



## 12 MISTRAL (disponible en clôture et brise-vue)



## 12 MISTRAL

### Brise-vue :

Larg. entre poteaux : maxi 2,00 m  
Haut. (remplissage) : 0,808 / 0,958 /  
1,258 / 1,408 / 1,708 / 2,008 m  
Barreaux : 18 x 80 mm  
Lames : 18 x 150 mm  
Section poteaux : 90 x 90 mm

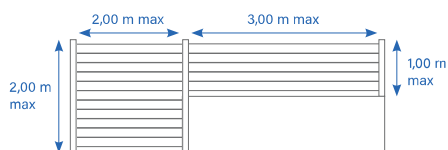
### Portillon :

Dimensions suivant la  
configuration de votre projet  
Montant : 45 x 85 mm  
Lames : 18 x 150 mm  
Traverses : 38 x 85 mm  
Barreaux : 18 x 80 mm  
Profil de réception de série

18 MORGANE (disponible en clôture et brise-vue)



Vendue uniquement avec le nouveau poteau multidirectionnel



LE TOTAL LOOK !

Retrouvez tous nos modèles de portails/portillons aluminium p. 160 de votre catalogue. Et construisez votre cocon !



Portail MADELEINE de la gamme PREMIUM p.160  
(Nous consulter)



18 MORGANE

**Brise-vue :**

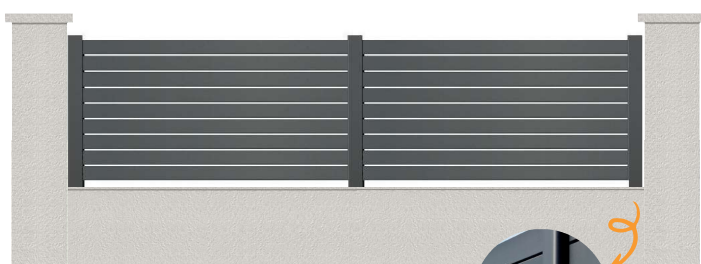
Larg. entre poteaux : maxi 2,00 m  
Haut. (remplissage) : 0,52 / 0,91 / 1,17 / 1,56 / 1,69 / 1,95 m  
si larg. : 3,00 m alors haut. : 1,00 m  
**Lames :** 130 x 22 mm  
**Section poteaux :** 75 x 105 mm

**clôtures à assembler :**

Larg. : jusqu'à 3,00 m (entre poteaux alu)  
si larg. 2,00 m alors haut. de 2,00 m  
si larg. 3,00 m alors haut. de 1,00 m

**Suggestion d'association :**  
portails MADELEINE

**15 ALIZÉ** (disponible en clôture et brise-vue)

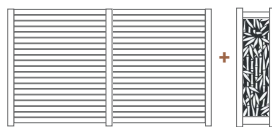


présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

POTEAUX  
N° 1



Jouez avec  
l'espacement  
entre les lames



Brise-vue 2 panneaux Alizé  
+ bora - Motif Bambou.

**100% PERSONNALISABLE DANS 29 COLORIS**



**15 ALIZÉ**

**Brise-vue :**

Larg. entre poteaux : maxi 2,00 m  
Haut. (remplissage) : 0,602 / 0,863 / 1,211 / 1,472 / 1,733 / 1,994 m  
Barreaux : 18 x 80 mm  
Section poteaux : 90 x 90 mm

**Portillon :**

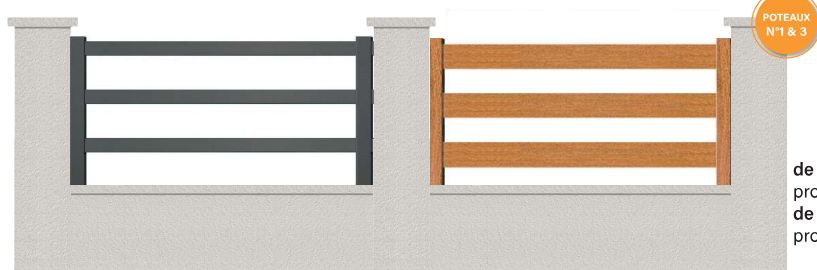
Dimensions suivant la configuration de votre projet  
Montant : 45 x 85 mm  
Barreaux : 18 x 80 mm  
Traverses : 38 x 85 mm  
Profil de réception de série

**clôtures à assembler :**

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,602 à 1,211 m  
Sugestion d'association :  
portails LENTO, BRIO, IDÉAL



16 HERMIONE



de 3 à 9 lames :  
profil de 18 x 80 mm  
de 3 à 6 lames :  
profil de 18 x 130 mm

présentée avec 1 élément de clôtures + 2 poteaux / gauche : 3 lames de profils 18 x 80 mm / droite : 3 lames profils 18 x 130 mm



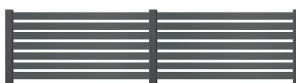
4 lames de profils 18 x 80 mm



5 lames de profils 18 x 80 mm



6 lames de profils 18 x 80 mm



7 lames de profils 18 x 80 mm



8 lames de profils 18 x 80 mm

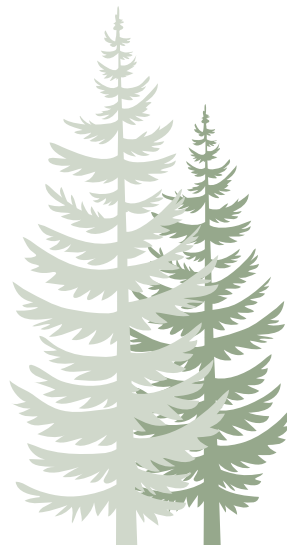


9 lames de profils 18 x 80 mm

17 BOAT



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux



9 HERMIONE

clôtures à assembler :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : jusqu'à 1,20 m selon configuration

Suggestion d'association :

portails LENTO, BRIO, IDÉAL

11 BOAT

clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :

portails GLENANS, BÔME, AVIRON,  
BALLAST, FLÔT, SILLAGE, LOU, JOHN,  
CLARIDGE





## LA TOUCHE FANTAISIE

Nos panneaux design qui s'insèrent à vos brise-vue : idéal pour briser la monotonie !  
19 motifs, unis ou bicolores.



18 RISÉE

CHOIX DES TÔLES  
A sélectionner parmi  
LES COLLECTIONS 1, 2  
(p. 8)

18 RISÉE

**Tôles et profils :**  
Larg. entre poteaux : 0,365 mm  
Haut. à adapter à votre brise-vue :  
**Tôles :** épaisseur 2 mm  
**Profils :** 18 x 150 mm  
**Traverses hautes et inter :** 38 x 85 mm  
**Section poteaux :** 90 x 90 mm



19 BORA

CHOIX DES TÔLES  
A sélectionner parmi  
LES COLLECTIONS 1, 2 ET 3  
(p. 8)

19 BORA

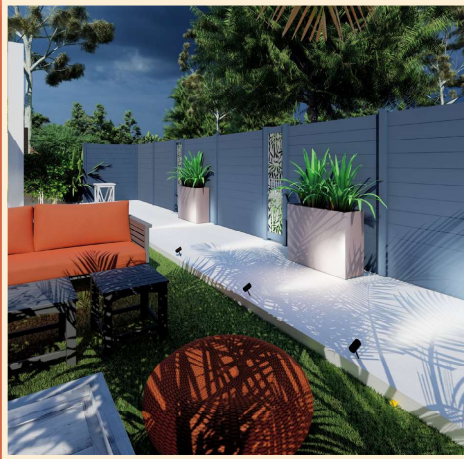
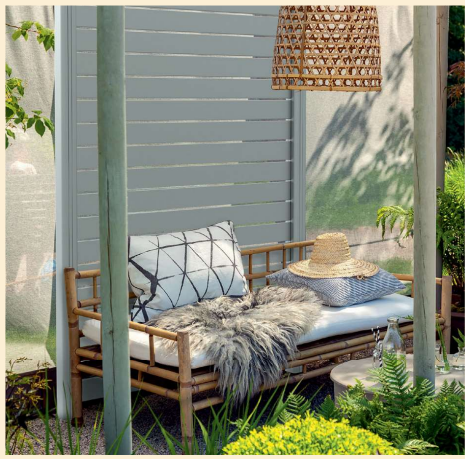
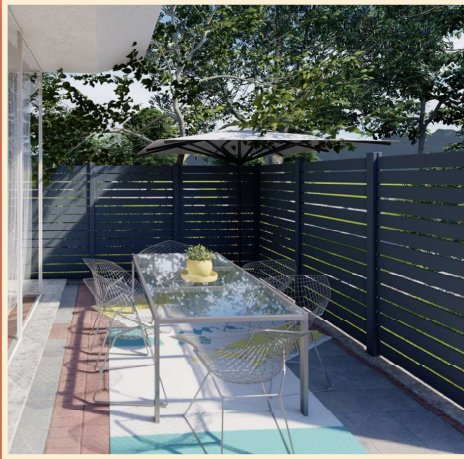
**Tôles :**  
Larg. entre poteaux : 0,365 mm  
Haut. à adapter à votre brise-vue :  
**Tôles :** épaisseur 2 mm  
**Profils :** 18 x 150 mm  
**Traverses :** 38 x 85 mm  
**Section poteaux :** 90 x 90 mm




20 TOTEM  
BOÎTE AUX LETTRES

20 TOTEM

**Profils :**  
Larg. entre poteaux : 0,329 mm  
(0,509 avec poteaux)  
Haut. à adapter à votre brise-vue :  
**Profils :** 18 x 150 mm  
**Traverses :** 38 x 85 mm  
**Section poteaux :** 90 x 90 mm





RETROUVEZ  
TOUS LES POTEAUX  
DE CLÔTURES  
P. 160 DE VOTRE  
CATALOGUE

LES CLÔTURES  
*tradition et tradition revisitée*

## CLÔTURES TRADITION REVISITÉE DROITE



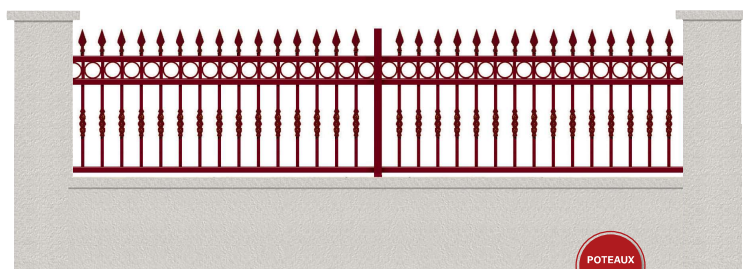
POTEAUX  
N° 1 & 2

### 1 ANETO

présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau + 2 fix clôture

## CLÔTURES TRADITION REVISITÉE - FINITION POINTÉE

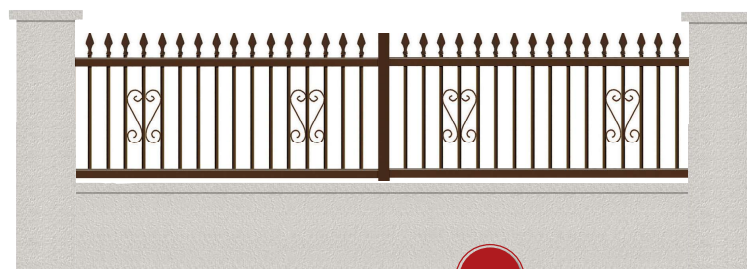
### 2 HIGHLAND



présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau + 2 fix clôture

POTEAUX  
N° 1 & 2

### 3 REVARD



présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau + 2 fix clôture

POTEAUX  
N° 1 & 2

### 1 ANETO

#### clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :  
portails ANETO

### 2 HIGHLANDS

#### clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :  
portails HIGHLANDS, VISIO

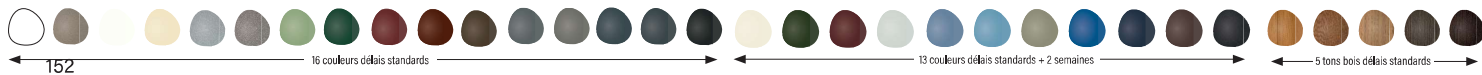
### 3 REVARD

#### clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :  
portails REVARD

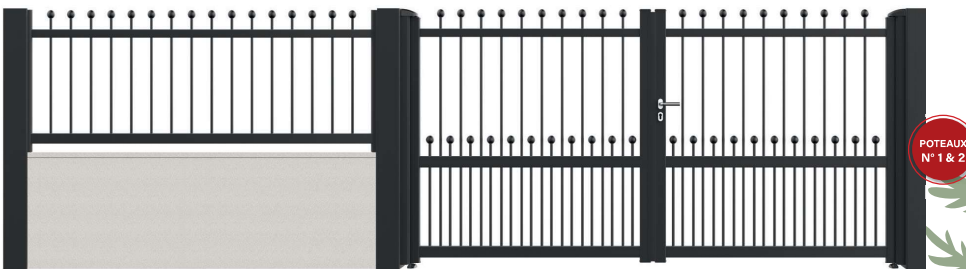


#### 4 ELANCOURT



présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau + 2 fix clôture

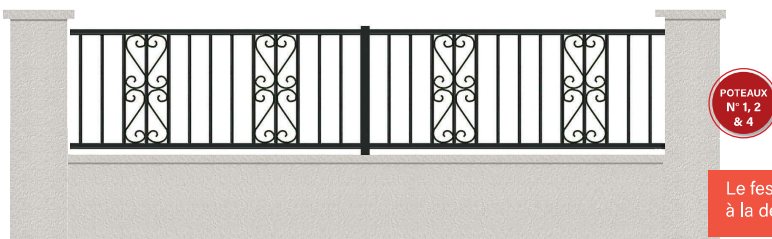
#### 5 POLINA



présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau + 2 fix clôture

### CLÔTURES TRADITION DROITS

#### 6 GREUZE



présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau + 2 fix clôture

POTEAUX  
N° 1, 2  
& 4

Le festonnage est réalisable  
à la demande

#### 4 ELANCOURT

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,73 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails ELANCOURT

#### 5 POLINA

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 2,00 m (entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails POLINA

#### 6 GREUZE

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,995 m  
Haut. : de 0,72 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails GREUZE, INGRE, SERVIN,  
MESSONIER

## CLÔTURES TRADITION - FINITION POINTE

### 7 DAVID



POTEAUX  
N° 1, 2  
& 4

présentée avec 2 éléments  
de clôtures + 1 poteau + 2 fix  
clôture

Le festonnage est réalisable  
à la demande

### 7 DAVID

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,995 m  
Haut. : de 0,80 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails CASTIGLIONE

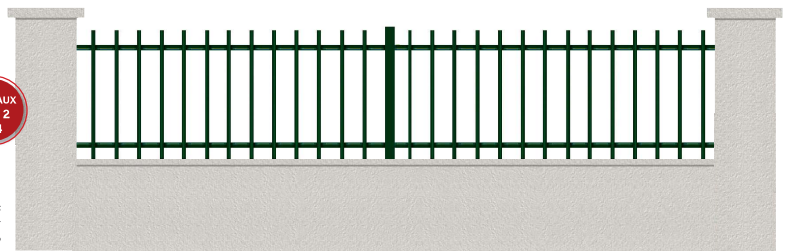
### 8 MANZEL

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,995 m  
(entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m

### 9 CARPEAUX

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,995 m  
(entre poteaux alu)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
Suggestion d'association :  
portails SAINT GOTHARD, K2,  
GAUGUIN

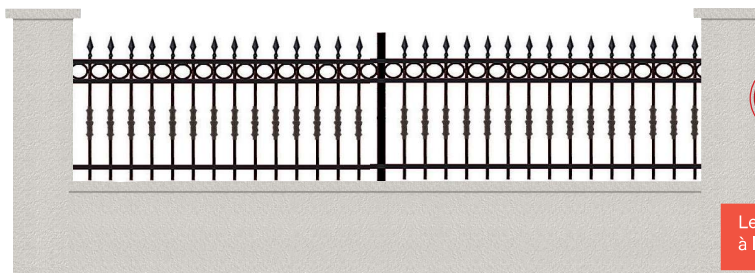
### 8 MANZEL



POTEAUX  
N° 1, 2  
& 4

présentée avec 2 éléments  
de clôtures + 1 poteau + 2 fix  
clôture

### 9 CARPEAUX



POTEAUX  
N° 1, 2  
& 4

présentée avec 2 éléments  
de clôtures + 1 poteau + 2 fix  
clôture

Le festonnage est réalisable  
à la demande

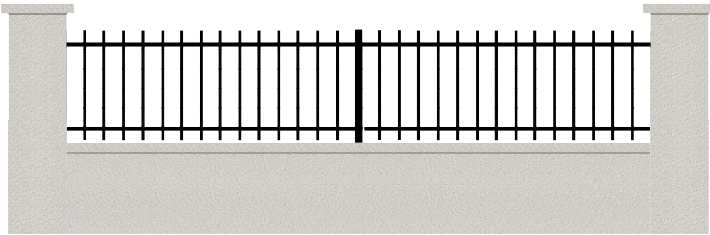




LES CLÔTURES,  
*acier*

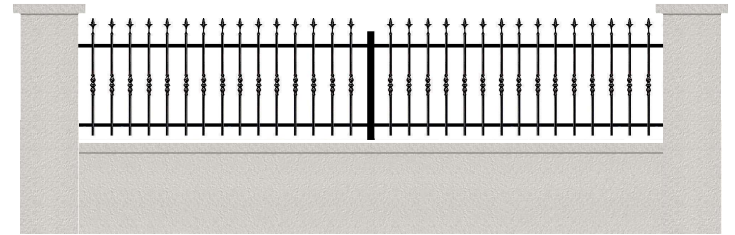
## CLÔTURES ACIER

### 1 RACINE



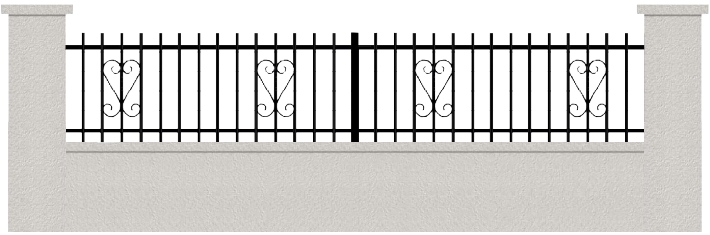
présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau

### 2 VIGNY



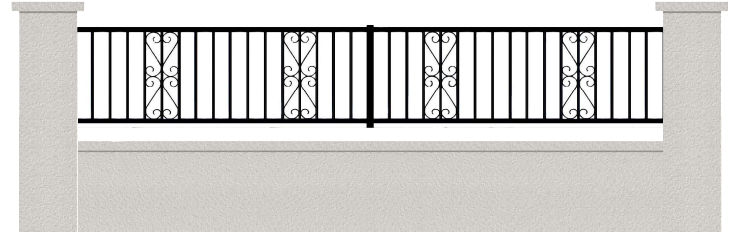
présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau

### 3 LAMARTINE



présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau

### 4 CAJOU



présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau

## poteaux pour clôtures en acier : poteaux d'angle à 90° et intermédiaire

▪ dimensions : 40 x 40 mm (à sceller)



Le festonnage est réalisable à la demande

### 1 RACINE

clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 1,995 m

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :

portails CAJOU, VOLTAIRE

### 2 VIGNY

clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 1,995 m

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :

portails MELVILLE, SORELLE, ANCELOT

### 3 LAMARTINE

clôtures montées :

Larg. : jusqu'à 1,995 m

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :

portails CAJOU

### 4 CAJOU

clôtures :

Larg. : jusqu'à 1,995 m

Haut. : de 0,60 à 1,20 m

Suggestion d'association :

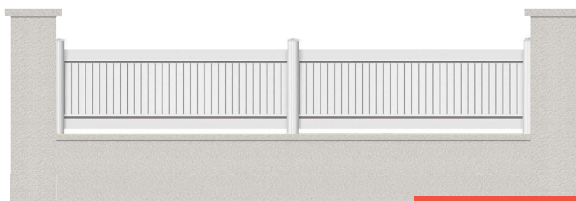
portails CAJOU, MELVILLE





## CLÔTURES PVC - PLEINES

### 1 MONSIGNY



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

Vendue au mètre linéaire

#### poteaux pour clôtures PVC : poteaux d'extrémité, d'angle et intermédiaire

##### Multidirectionnel

- dimensions : 96 x 96 mm
  - 3 fonctions : poteaux d'extrémité, d'angle 90°, intermédiaire
- Livré avec pied de poteaux à visser, chapeau et cache de finition
- dimensions clôture DIÈSE : 96 x 96 mm pour Haut. de 0,80 m



#### poteaux pour clôtures LIVRET PVC en kit : poteaux d'extrémité, d'angle et intermédiaire

- dimensions : 80 x 80 mm à sceller
  - 3 fonctions : poteaux d'extrémité, d'angle, intermédiaire
- Livré avec chapeau



**CLÔTURES PVC - AJOURÉES**

**2 MEZZO**



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

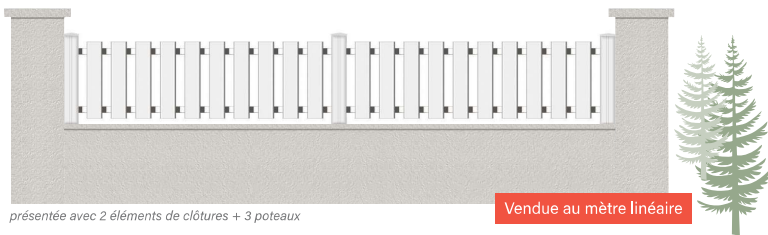
**3 BEETHOVEN**



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

Vendue au mètre linéaire

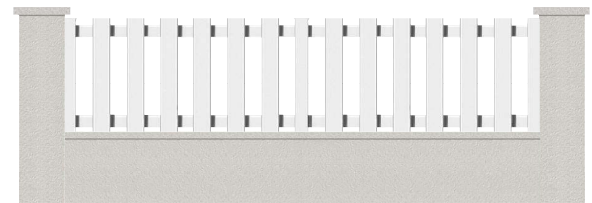
**4 MOZART**



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

Vendue au mètre linéaire

**5 LIVRET**



présentée avec 2 éléments de clôtures + 3 poteaux

**6 DIÈSE**



présentée avec 2 éléments de clôtures de 5 lames + 3 poteaux

Vendue au mètre linéaire

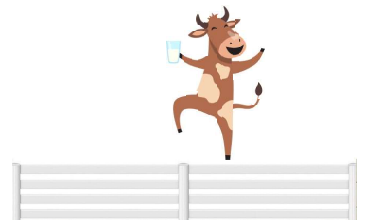
configuration au choix de 3 à 6 lames



3 lames



6 lames



4 lames

**1 MONSIGNY**

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,50 m (entre poteaux PVC)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
**Profils PVC :** 28 x 120 mm  
**Panneaux :** épaisseur 24 mm  
Sugestion d'association : portails CONCERTO, BLASIS, BEETHOVEN

**2 MEZZO**

**clôtures en kit :**  
Larg. : jusqu'à 1,20 m (entre poteaux PVC)  
Haut. : 0,65 à 1,17 m  
**Profil brise-vue :** 130 x 28 mm  
Sugestion d'association : portails CONTREPOINT, SCALA, OCTAVE, TCHAIKOVSKI

**3 BEETHOVEN**

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,50 m (entre poteaux PVC)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
**Traversees :** 28 x 120 mm / **Barreaux :** 20 x 70 mm  
Sugestion d'association : portails BEETHOVEN, CONCERTO, SALSA, RECITAL, TWIST

**4 MOZART**

**clôtures montées :**  
Larg. : jusqu'à 1,95 m (entre poteaux PVC)  
Haut. : de 0,60 à 1,20 m  
**Traversees aluminium :** profils 50 x 30 mm  
profils PVC 28 x 120 mm  
Sugestion d'association : portails TWIST, RECITAL, SALSA, CONCERTO, BEETHOVEN

**5 LIVRET**

**clôtures en kit :**  
Larg. : jusqu'à 1,50 m (entre poteaux PVC)  
Haut. : de 0,80 m  
**Traversees :** profils 80 x 28 mm  
**Barreaux :** profils 28 x 120 mm  
Sugestion d'association : portails LIVRET

**6 DIÈSE**

**Clôtures en kit :**  
Larg. : jusqu'à 1,50 m (entre poteaux PVC)  
Haut. : jusqu'à 1,20 m  
**Profils :** 28 x 120 mm  
Sugestion d'association : portails SCALA, SALSA, BLASIS, OCTAVE



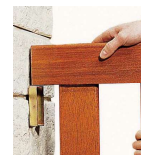
## 1 AVIGNON



présentée avec 2 éléments de clôtures + 1 poteau



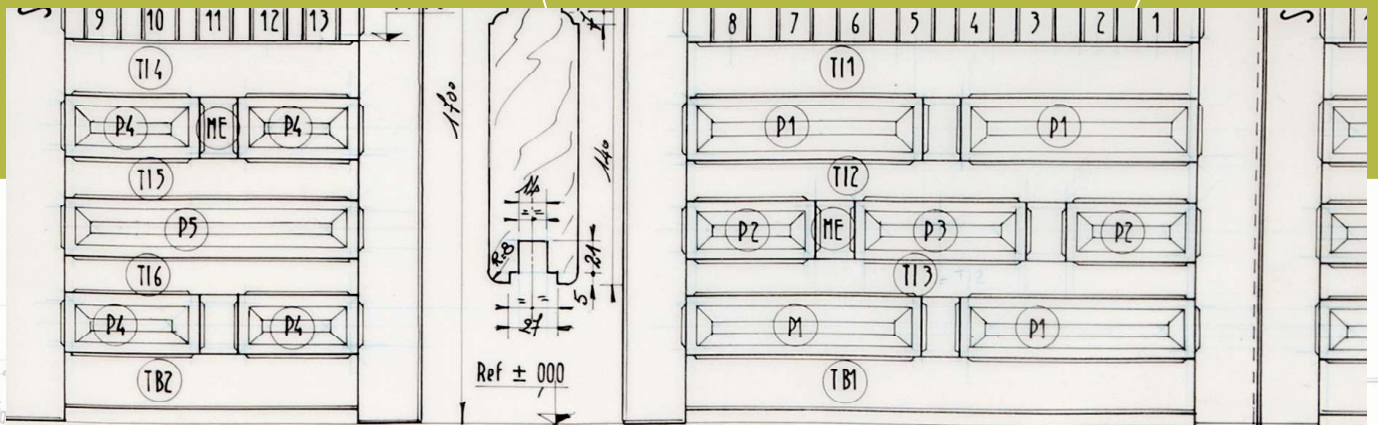
**POTEAUX & PIED POUR CLÔTURE AVIGNON**  
Section : 9 / 9 cm (garapa)  
Longueur : 0,70 & 0,90 m  
Pieds de poteau en option.



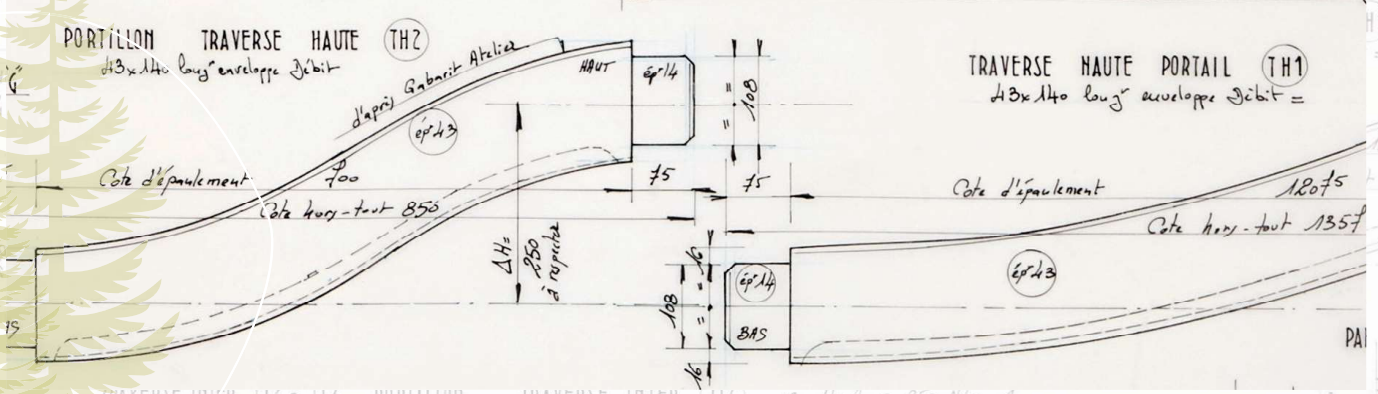
**SUPPORT DE CLÔTURE POUR AVIGNON**  
Livrés avec la clôture Avignon.

## 1 AVIGNON

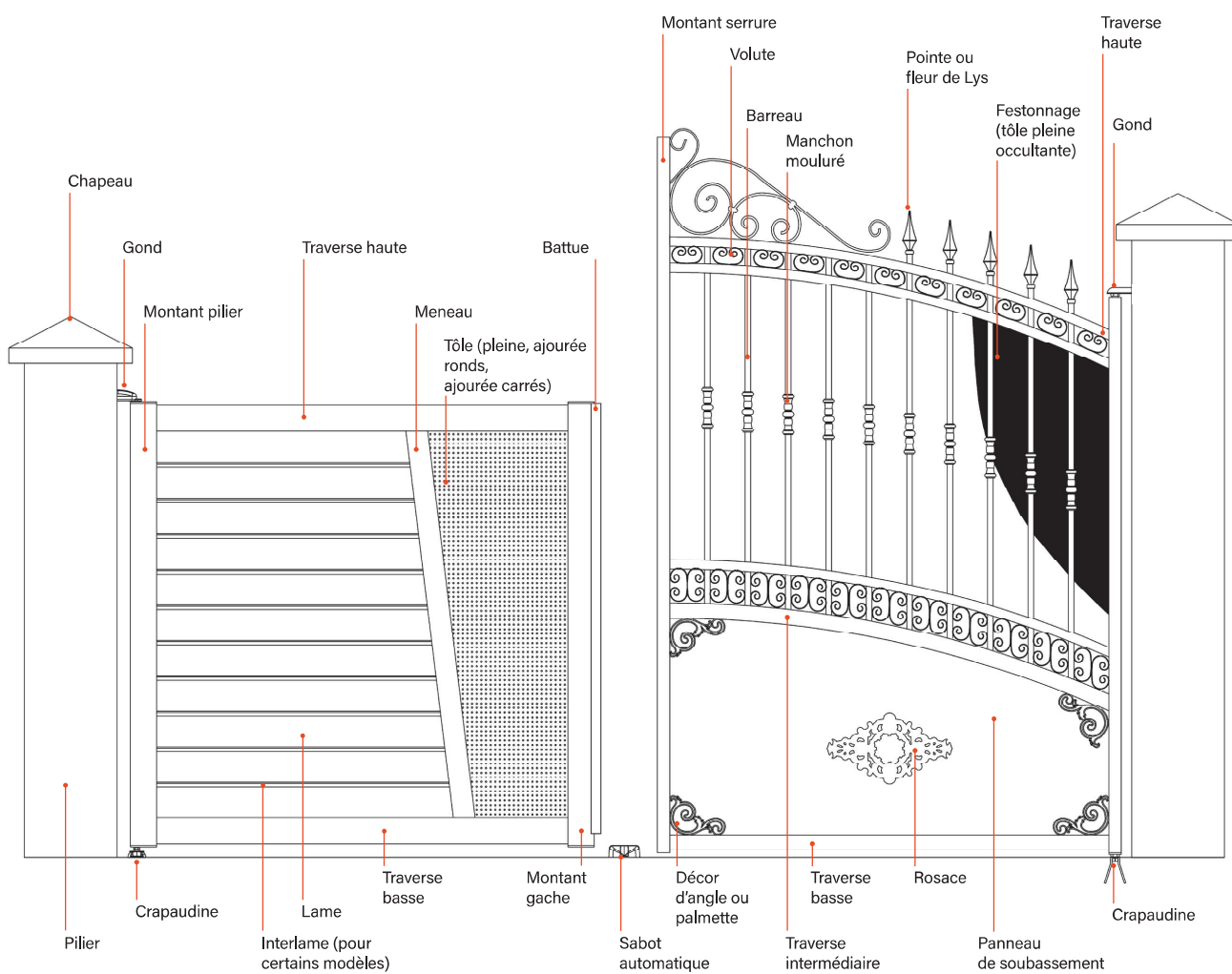
**clôture montée :**  
2 dimensions :  
0,60 / 2,00 m et 0,80 / 2,00 m  
**Barreaux :** 19/80 mm  
**Traverses :** 40/90 mm  
Vendues sur mesure.



# cahier technique



## Les termes techniques



# Les automatismes pour modèles battants

Les automatismes doivent être impérativement posés sur une traverse.

## N°1 RÉF. ENT-1

### ► LE SYSTÈME AUTOMATISME ENTERRÉ

Ce système s'intègre parfaitement aux portails avec une forte capacité esthétique. Il peut être également utilisé pour un ouverture à 180°.

#### LE KIT COMPREND :

- 2 opérateurs électromécaniques 24 V
- 2 caissons enterrés
- 1 coffret électronique et sa platine
- 2 émetteurs 2 touches
- 1 paire de photocellules
- 1 lampe de signalisation clignotante
- 1 sélecteur à clef



#### Spécificités :

- Pour vantail largeur maxi. : 3 m
- Hauteur maxi. : 2 m
- Poids maxi. par vantail : 300 kg
- Sauf pour PVC
- Butée en ouverture et fermeture en option

**Attention aux dimensions entre piliers (voir P.188)**

## N°2 RÉF. BRAS-1 BIS

### ► LE SYSTÈME AUTOMATISME À BRAS ARTICULÉ

Il s'adapte à tous les modèles battants. Ce système est très simple à poser.

#### LE KIT COMPREND :

- 2 opérateurs à bras articulé électromécaniques 24 V avec platine de gestion intégrée et 1 récepteur bi-canal
- 2 émetteurs 4 fonctions
- 1 paire de photocellules
- 1 lampe de signalisation clignotante
- 1 sélecteur à clé.



#### Spécificités :

- Pour vantail largeur maxi. : 2,30 m
- Hauteur maxi. du portail : 2 m
- Poids maxi. par vantail : 250 Kg
- Motorisation pour fixation sur traverse basse et intermédiaire

## OPTIONS POUR N°1 ET 2



- 1 Kit batterie de secours
- 2 Paire de photocellules
- 3 Émetteur radio 4 fonctions
- 4 Digicode radio
- 5 Digicode filaire avec lecteur de proximité intégré 12/24 VAC / DC (badge non fourni).
- 6 Récepteur extérieur 2 canaux (pour connexion sur moteur de porte de garage existant)
- 7 Butée mécanique en ouverture et

- 8 Kit pour ouverture à 140° (uniquement pour ENT-1)
- 9 Kit pour ouverture à 180° (uniquement pour ENT-1)
- 10 Boîtier à clef pour déverrouillage extérieur à cable (uniquement Bra-1 bis)
- 11 Porte clef de proximité (uniquement pour digicode n°5)

## N°3 RÉF. VER-1

### ► LES SYSTÈMES AUTOMATIQUES À VERIN ÉLECTROMÉCANIQUE

Ils s'adaptent plus particulièrement aux portails de grandes largeurs (possibilité de les adapter pour ouverture extérieure, nous consulter). L'encombrement est plus réduit que le système à bras articulé. (Attention une installation défectueuse peut provoquer la déformation des vantaux).

#### LE KIT COMPREND :

- 2 moteurs électromécaniques à vis sans fin
- 1 armoire de commande avec récepteur 2 canaux
- Photocellules
- 2 émetteurs 4 fonctions

#### Spécificités :

- Pour vantail largeur maxi. : 2,50 m - Poids maxi, par vantail : 200 kg.
- Motorisation pour fixation sur traverse basse et intermédiaire
- Compatible avec régulateur de pente (jusqu'à 10% maxi)



## N°4 RÉF. VER-3

#### LE KIT COMPREND :

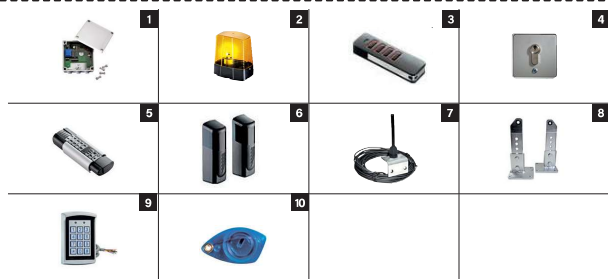
- 2 vérins électromécaniques à vis sans fin
- 1 armoire de commande DAT-1 avec récepteur à 2 canaux
- 2 émetteurs 4 fonctions
- Photocellules
- Feu d'avertissement 24V

#### Spécificités :

- Pour vantail largeur maxi : 3,50 m
- Poids maxi par vantail : 700 kg (selon la longueur)
- Capteur de fin de course en ouverture et fermeture
- Compatible avec régulateur de pente (jusqu'à 10% maxi)
- Motorisation pour fixation sur traverse intermédiaire ou basse.
- Existe en version 1 vantail
- Longueur vantail mini 1,40 m



### OPTIONS POUR N°3 ET 4



- 1 Récepteur 230 V pour connections sur moteurs de porte de garage existants
- 2 Feu clignotants 24 V
- 3 Télécommande 4 fonctions supplémentaires
- 4 Contact à clefs en applique
- 5 Digicode radio sans fil
- 6 Paire de photocellules
- 7 Antenne
- 8 Ferrures de poteau à rotule gauche et droite (pour régulateur de pente) maxi 10%
- 9 Digicode filaire avec lecteur de proximité intégré (badge non fourni)
- 10 Porte clef de proximité (uniquement pour digicode n°9)

# Les automatismes pour modèles battants et coulissants

## N°5 RÉF. BRAS-2

**NOUVEAU**

pour battants

### ► LES SYSTÈMES À CRÉMAILLÈRE

Opérateur électromécanique à bras articulé à usage résidentiel pour la motorisation de vantaux jusqu'à 2,30 m de largeur et de maximum 200 kg.

#### LE KIT COMPREND :

- 2 opérateurs à bras articulé 24V avec carte électronique intégrée et récepteur
- 4 émetteurs 4 fonctions
- 1 paire de photocellules avec clignotant intégré

#### Spécificités :

- Par vantail largeur maxi : 2,3 m
- Poids maxi du vantail : 200 kg
- Compatible avec panneaux solaires
- Compatible avec (option) domotique Somfy Tahoma
- Motorisation pour fixation sur traverse basse et intermédiaires



## N°1 RÉF. COUL-9

**NOUVEAU**

pour coulissants, coulissants télescopiques et autoportants

### ► LES SYSTÈMES À CRÉMAILLÈRE

Opérateur 24V pour portails coulissants jusqu'à 600 kg. Contrôle du couple par l'intermédiaire de la technologie D-Track. Système de fin de course magnétique pour des installations plus rapides, précises et parfaitement intégrées dans l'architecture du site. Centrale de commande avec écran, pré-équipée pour la communication avec le protocole U-Link. Usage résidentiel.

#### LE KIT COMPREND :

- 1 motoréducteur 24 V avec carte électronique intégrée et récepteur
- 4 émetteurs 4 fonctions
- 1 paire de photocellules avec clignotant intégré.

#### Spécificités :

- Pour coulissant jusqu'à 8 m.
- Poids maxi du coulissant : 600 Kg
- Vitesse 12m/ min.
- Compatible avec panneaux solaires
- Compatible avec (option) domotique Somfy Tahoma
- Crémaillère intégrée dans un profil laqué à la couleur du portail et portillon (Fournie et posée uniquement pour l'achat d'un coulissant COFRECO)



## KIT PANNEAU SOLAIRE

**NOUVEAU**

Ensemble complet d'alimentation solaire pour des installations de 24V. Compatible avec les motorisations COUL-9 et BRAS-2 en basses tensions. Particulièrement adapté aux portes et portails qui sont loin d'une alimentation électrique. Les connecteurs sont étanches et embrochables. (cables non fournis)

#### LE KIT COMPREND :

- 1 centrale de commande
  - 2 batteries
  - 2 panneaux solaires
  - 1 notice technique
- Spécificités :**
- Uniquement compatible pour les automatismes COUL-9 et BRAS-2.



vendu sans le pied

### OPTIONS POUR N°5 ET N°1



- 1 Récepteur externe 2 canaux 128 émetteurs
- 2 Clavier à code radio sans fil à effleurement
- 3 Émetteur 12V 4 canaux
- 4 Batterie de secours pour BRAS-2
- 5 Feu clignotant 24V avec antenne
- 6 Paire de cellules orientables avec clignotant intégré
- 7 Batterie de secours pour COUL-9
- 8 Carte homecontrol 2 télécommandes Somfy



## Les automatismes pour modèles coulissants

### N°2 RÉF. COUL-7

pour coulissants, coulissants télescopiques

#### ► LES SYSTÈMES À CRÉMAILLÈRE

Moteur électromécanique irréversible à usage résidentiel ou petit tertiaire. Installation et réglage facile (fin de course magnétique).

#### LE KIT COMPREND :

- 1 Bloc moteur avec platine de commande en 24 V et récepteur intégré.
- 1 Console de fixation universelle.
- 2 Émetteurs 2 canaux Pearl Twin.
- 1 Paire de photocellules monodirectionnelle en applique, portée 20 m, Pivotante sur 180°.
- 1 Feu d'avertissement 24 V

#### Spécificités :

- Pour coulissant jusqu'à 6 m.
- Poids maxi du coulissant : 300 Kg
- Lg minimum par vantail : 1,50 m
- Vitesse maximum 10 m/min
- Crémaillère intégrée dans un profil laqué à la couleur (fournie et posée uniquement pour l'achat d'un coulissant COFRECO)



### N°3 RÉF. COUL-8

nouveau

pour coulissants autoportants

#### ► LES SYSTÈMES À CRÉMAILLÈRE

pour portails coulissants sur une course de 8 m et un poids de 600 kg max.

#### LE KIT COMPREND :

- 1 Bloc moteur avec platine de commande en 24 V et récepteur intégré protégé par un boîtier.
- 1 Console de fixation universelle.
- 2 Émetteurs 4 canaux
- 1 Paire de cellules monodirectionnelle pivotante sur 180° portée 20 m
- 1 Feu d'avertissement 24 V

#### Spécificités :

- Pour coulissant jusqu'à 8 m.
- Poids maxi du coulissant : 600 Kg
- Lg minimum par vantail : 1,40 m
- Vitesse maximum 12 m/min
- Crémaillère intégrée dans un profil laqué à la couleur (fournie et posée uniquement pour l'achat d'un coulissant COFRECO)



### OPTIONS POUR N°2 ET N°3



- 1 Récepteur 230 V pour connection sur moteurs de porte de garage existants
- 2 Feu clignotants 24 V
- 3 Émetteur 4 fonctions supplémentaires
- 4 Contact à clés en applique
- 5 Digicode radio sans fil
- 6 Paire de photocellules
- 7 Antenne filaire
- 8 Digicode à code filaire avec lecteur de proximité intégré.
- 9 Porte clef de proximité (Uniquement pour digicode n°8)

Si vous n'êtes pas certains de votre choix, contactez-nous !



## N°4 RÉF. COUL-5

pour coulissants, coulissants double vantaux, coulissants télescopiques

### ► LES SYSTÈMES À CRÉMAILLÈRE

Moteur électromécanique irréversible à usage résidentiel ou petit tertiaire. Installation et réglage facile grâce à la technologie (connexion 2 fils sans polarité) ainsi qu'au fin de course magnétique.

#### LE KIT COMPREND :

- 1 motoréducteur 24v avec carte électronique intégrée et récepteur 868 Mhz
- 2 émetteurs 4 fonctions
- 1 paire de photocellules.
- 1 lampe de signalisation clignotante
- 1 sélecteur à clé.

#### Spécificités :

- Pour coulissant jusqu'à 10 m.
- Pour coulissant 2 vantaux.
- Poids maxi du coulissant : 400 Kg
- Déverrouillage de secours à cléf.
- Vitesse 12m/ min.
- L'encodeur permet un mouvement précis et une inversion sur obstacle conforme aux normes.
- Crémaillère intégrée dans un profil laqué à la couleur du portail et portillon (Fournie uniquement pour l'achat d'un coulissant COFRECO)



## N°5 RÉF. COUL-6

pour coulissants, coulissants télescopiques

### ► LES SYSTÈMES À CRÉMAILLÈRE

Moteur électromécanique irréversible à usage résidentiel ou petit tertiaire. Installation et réglage facile grâce à la technologie (connexion 2 fils sans polarité) ainsi qu'au fin de course magnétique.

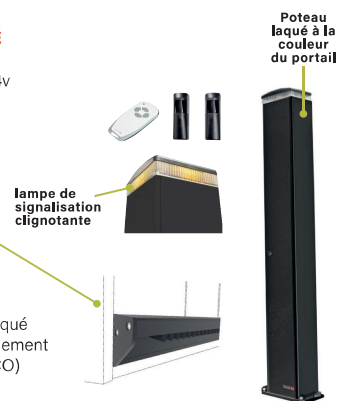
#### AUTOMATISME INTÉGRÉ DANS LE POTEAU EN ALUMINIUM LAQUÉ

#### LE KIT COMPREND :

- 1 motoréducteur électromécanique 24v avec platine de gestion intégrée.
- 2 émetteurs 4 fonctions
- 1 paire de photocellules.
- 1 lampe de signalisation clignotante intégrée dans la colonne.
- Crémaillère posée en atelier.

#### Spécificités :

- Dimension du poteau 160x186mm
- Pour vantail largeur maxi: 8 m
- Poids maxi du coulissant : 400 Kg
- Crémaillère intégrée dans un profil laqué à la couleur du portail (fournie uniquement pour l'achat d'un coulissant COFRECO)



### OPTIONS POUR N°4



- 1 Kit batterie de secours.
- 2 Paire de photocellules
- 3 Émetteur radio 4 fonctions.
- 4 Digicode radio.
- 5 Digicode filaire avec lecteur de proximité intégré.
- 6 Récepteur extérieur 2 canaux, Antenne extérieure
- 7 Porte clef de proximité (uniquement pour digicode n°5)

### OPTIONS POUR N°5



- 1 Kit batterie de secours
- 2 Paire de photocellules
- 3 Récepteur 2 canaux
- 4 Digicode radio
- 5 Émetteur 4 fonctions

## Sécurité et confort grâce à la visiophonie

**Pratiques et conviviaux, les visiophones ont quelques sérieux arguments à leur actif...**

Parce que c'est vrai : avant de rentrer chez vous, on doit montrer patte blanche. On sonne ? Vous savez qui vous rend visite en un coup d'œil sur votre écran de contrôle visiophone. Et en un geste vous ouvrez en appuyant sur un bouton. Pratique pour éconduire le porte-à-porte inopportun, ou pour préserver vos "Rhoo : j'ai pas envie de le ou la voir".

### N°4 KIT VISIOPHONE

- **Ecran tactile LCD** couleur 7" (18 cm)
- **Mémoire vidéo** de 32 clips sauvegardée sur carte microSD (non fournie)
- Fonction Post-it enregistrement et écoute d'un message interne à destination des résidents
- **Contrôle d'accès par badge** inclus (5 badges + 2 puces adhésives)
- Kit villa évolutif jusqu'à 2 moniteurs et 2 platines de rue
- **Commande domotique YOKIS** permettant la commande de 8 modules radios (non fournis) et 6 scénarios personnalisables.
- Permet la **commande d'une gâche électrique et d'un automatisme**
- Vision nocturne, led blanche haute luminosité
- Platine de rue ZAMACK (IP 45 et IK07) et saillie
- Compatible transfert d'appel smartphone (option callme)



- **OPTION :**
- n°1 - Transfert d'appel Callme vers smartphone
- n°2 - Lot de 6 badges dont 1 de programmation + 2 puces adhésives
- n°3 - Clavier à code
- n°4 - Moniteur filaire supplémentaire
- n°5 - Platine de rue supplémentaire

### N°7 VISIOPHONE FACILE À VIVRE

- Moniteur tactile couleur 7"
- Contrôle d'accès par le moniteur et par badge RFID (2 badges utilisateurs fournis)
- Permet la commande d'une gâche électrique et d'une motorisation
- Vision nocturne
- Kit évolutif jusqu'à 3 écrans, 2 platines de rue et 1 caméra



- **OPTION :**
- n°1 - Moniteur filaire supplémentaire
- n°2 - Platine de rue supplémentaire
- n°3 - Lot de 2 badges supplémentaires

### N°8 VISIOPHONE CONNECTÉ WIFI

- Ecran tactile couleur 7" avec connection wifi
- Possibilité de connecter jusqu'à 8 smartphones
- Application compatible IOS et Android
- Enregistrement interne des vidéos (audio et vidéo de 10s / 10 appels max)
- Fonction mains libres pour communiquer même avec les mains occupées
- Permet la commande d'une gâche électrique et d'une motorisation. Pour la commande d'une gâche électrique, il faut ajouter une alimentation 24V en option
- Platine de rue (IP54/IK08) en saillie (résistante aux vandalismes)



- **OPTION :**
- n°1 - Moniteur filaire supplémentaire
- n°2 - Alimentation 24V DC pour gâche électrique

Si vous n'êtes pas certains de votre choix, contactez-nous !



# Les différents types d'ouverture pour portails battants

Il peut s'ouvrir sur l'intérieur de la propriété (poussant) ou vers l'extérieur (tirant)



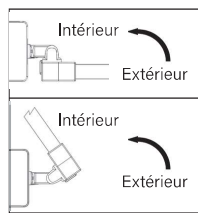
Attention à ne pas empiéter sur la voie publique !

Pour toutes ouvertures spécifiques, nous consulter. Notre bureau d'étude se chargera d'étudier toutes les solutions envisageables

OUVERTURE CLASSIQUE (VUE INTÉRIEUR DE LA PROPRIÉTÉ)	OUVERTURE 2/3 - 1/3 (VUE INTÉRIEURE DE LA PROPRIÉTÉ)	OUVERTURE À 90° OU 180° (PRÉCISER À LA COMMANDE) POSE EN APPLIQUE DERRIÈRE PILIERS (VUE INTÉRIEURE DE LA PROPRIÉTÉ)		
<p><b>4 SENS D'OUVERTURE POUR CES 3 SYSTÈMES</b> extérieur propriété (à gauche ou à droite)</p>	<p>• <b>Portail Battant standard</b> Ouverture vers l'intérieur serrure droite en poussant</p>	<p>• <b>Portail Battant hors standard</b> Ouverture vers l'intérieur serrure gauche en poussant</p>	<p>• <b>Portail Battant hors standard</b> Ouverture vers l'extérieur serrure droite en tirant</p>	<p>• <b>Portail Battant hors standard</b> Ouverture vers l'extérieur serrure gauche en tirant</p>

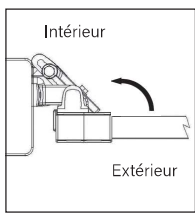
## AUTRES OUVERTURES DISPONIBLES POUR PORTAIL BATTANT ( EN OPTION )

Pour les lignes: Déco, Aspect bois, Contemporain, Tradition revisitée, white & grey contemp. et déco, Premium.



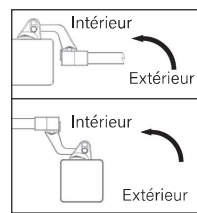
**GOND SUR PAUMELLE:**

Permet d'éviter les fixations en partie haute et basse du portail & du portillon.



**GOND RÉGULATEUR DE PENTE:**

Permet de récupérer la pente montante derrière le portail.  
Pour portail et portillon.




**OUVERTURE À 180°:**

Permet une ouverture en retour contre le pilier. Pour portail et portillon.

# Les différents types d'ouverture pour portails coulissants

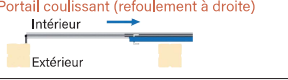
Si l'espace vous manque c'est la solution qu'il vous faut, profitez d'une ouverture latérale ou simultanée à droite ou à gauche en un vantail ou deux vantaux. Les poteaux ou piliers (hors sol) doivent mesurer 13,5 cm de plus que la hauteur maximum du portail.

**COULISSANT 1 VANTAIL**




**PORTAIL COULISSANT 1 VANTAIL**  
Ouverture latérale à gauche ou à droite.


Portail coulissant (refoulement à droite)



Portail coulissant (refoulement à gauche)

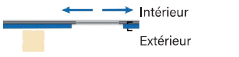


**COULISSANT 2 VANTAUX**




**PORTAIL COULISSANT 2 VANTAUX**  
(Système breveté) Ouverture simultanée à droite et à gauche

Portail coulissant Standard  
(refoulement à droite du vantail serrure)




Portail coulissant  
(refoulement à gauche du vantail serrure)



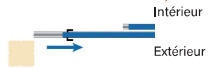
**SYSTÈME COULISSANT TÉLÉSCOPIQUE**

**SPECTACULAIRE : 37% DE GAIN DE PLACE EN PLUS**  
(uniquement pour les coulissants pleins des gammes : Déco - Déco white & grey - Contemporain - Contemporain white & grey)




**PORTAIL COULISSANT TÉLÉSCOPIQUE**  
Les deux vantaux se replient simultanément en se superposant.  
**SPÉCIAL PETIT JARDIN**

Portail coulissant télescopique  
(refoulement à droite du vantail serrure)




Portail coulissant télescopique  
(refoulement à gauche du vantail serrure)

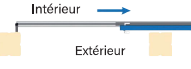


**COULISSANT AUTOPORTANT**

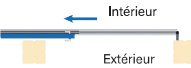
**PORTAIL COULISSANT AUTOPORTANT**  
Ouverture latérale à gauche ou à droite.



Portail coulissant (refoulement à droite)
















































Portail coulissant (refoulement à gauche)




## Les équipements par gamme

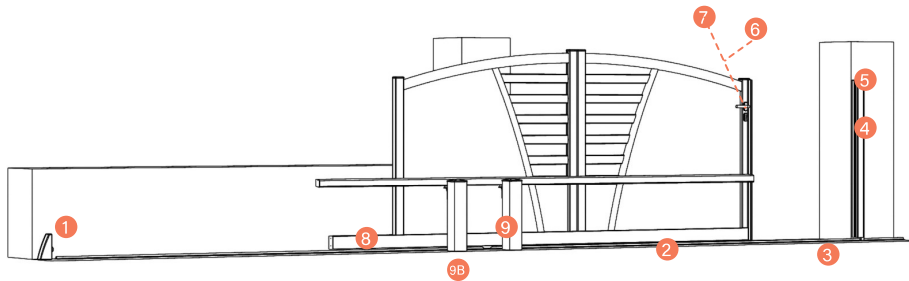
pour portails battants et portillons (compris dans la commande)

DÉCO CONTEMPORAIN TRADITON REVISITÉE	 cache espace pilier, gond et crapaudine	 sabot basculeur	 cylindre européen (monté en atelier)	 béquille inox	 serrure + gâche (montées en atelier)	 profil de réception de portillon		 arrêt poussoir commun à toutes les gammes, pour portails uniquement
WHITE & GREY DÉCO WHITE & GREY CONTEMPORAIN	 gond et crapaudine à visser	 sabot basculeur	 cylindre européen (monté en atelier)	 béquille inox	 serrure + gâche (montées en atelier)	 butée gâche pour portillon		
ACIER	 gond et crapaudine à visser	 sabot basculeur	 cylindre européen (monté en atelier)	 béquille torsadée	 plaque de gâche	 serrure derrière cadre + boîtier + PVC noir (monté en atelier)	 ensemble gâche pour portillon	
TRADITION	 gond et crapaudine à visser	 sabot basculeur	 cylindre européen (monté en atelier)	 béquille torsadée	 plaque de gâche	 serrure derrière cadre + boîtier (monté en atelier)	 ensemble gâche pour portillon	
PREMIUM WHITE & GREY PREMIUM	 cache espace pilier, gond et crapaudine	 sabot basculeur pre- mium (laqué de la couleur du produit)	 cylindre européen (monté en atelier)	 béquille premium inox	 serrure + gâche (montées en atelier)	 profil de réception de portillon		
PVC	 gond et crapaudine à visser	 sabot basculeur	 béquille et plaque de propreté	 gâche et sa contre- plaque	 ens. serrure derrière cadre (monté en atelier)	 ens. gâche pour portillon		
BOIS	 gonds réglables à sceller	 sabot basculeur	 cylindre européen	 gâche	 plaque de propreté	 ens. serrure en applique		

# Les équipements par gamme

pour portails coulissants

Toutes les pièces de quincaillerie des portails sont laquées à la couleur du produit, sauf le rail au sol et les roulettes.



<p>1</p>  <p>butée arrière à visser</p>	<p>2</p>  <p>roue à bille encastrée</p>	<p>3</p>  <p>rail au sol à visser</p>	<p>4</p>  <p>Réception de coulissant*</p>
<p>5</p>  <p>pièce de réception à visser avec gache incorporée pour toutes gammes sauf déco, contemporain, premium et tradition revisitée</p>	<p>6</p>  <p>serrure et doigt de guidage pour coulissant manuel</p>	<p>7</p>  <p>doigt de guidage pour coulissant motorisé</p>	<p>8</p>  <p>crémaillère intégrée dans un profil laqué à la couleur du portail (fournie et posée uniquement pour l'achat d'un coulissant et automatisme Cofreco)</p>

\*pour les gammes Déco, Contemporain, Premium et Tradition Revisitée

## 9 3 GUIDAGES DIFFÉRENTS EN FONCTION DES MODÈLES

**guidage supérieur à visser**  
pour portails droits uniquement



gammes DECO, WHITE & GREY DECO et WHITE & GREY CONTEMPORAIN

**poteaux à sceller**  
pour portails cintrés uniquement

gammes DECO, WHITE & GREY DECO ET WHITE & GREY CONTEMPORAIN, TRADITION REVISITÉE, TRADITION et PVC



Pour les portails de + de 4,00 m, le guidage est doublé pour plus de rigidité

9B

**arche de guidage à visser**



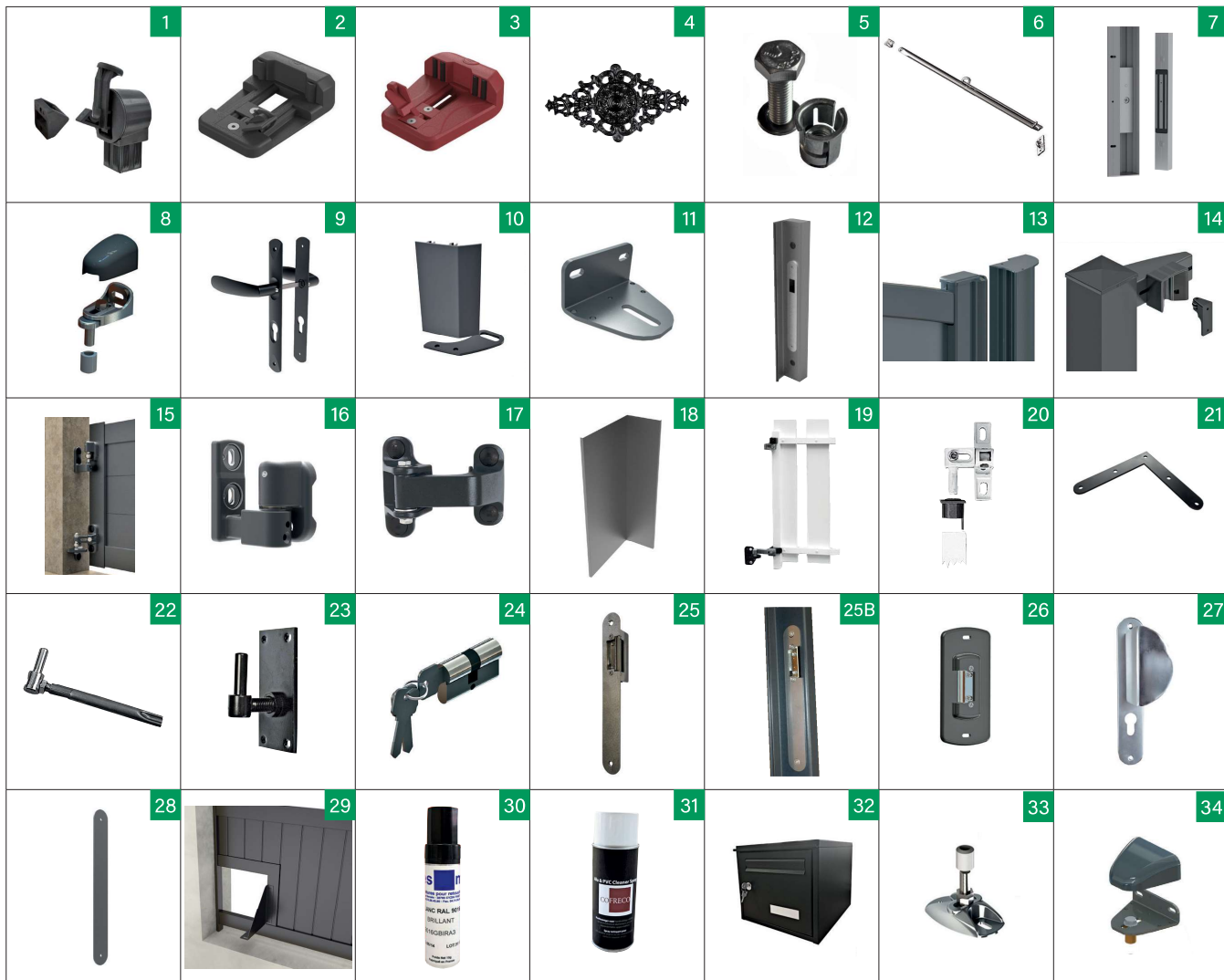
gammes CONTEMPORAIN, PREMIUM, WHITE & GREY PREMIUM et PVC

# Les options par gamme

	DÉCO ET CONTEMPORAIN	WHITE & GREY DECO WHITE & GREY CONTEMPORAIN	PREMIUM ET WHITE & GREY PREMIUM	TRADITION REVISITÉE	TRADITION	PVC	BOIS	ACIER
1	arrêt pousoir	x	x	x	x	x	x	x
2	sabot basculeur (L x l x p : 133 x 200 x 50 mm)	x	x	x	x	x	x	x
3	sabot basculeur en aluminium laqué (L x l x p : 170 x 236 x 60 mm)	x	x	x	x			
4	rocasse				x			x
5	kit insert de fixation automatisme (par 4)				x	x		x
6	barres de contrevent 1,5 m ou 2 m (en inox)	x	x	x	x	x	x	x
7	ventouse électromagnétique (uniquement pour portails battants)	x	x	x				
8	modulo gond à visser					x		
9	poignées et plaques de propreté laquées à la couleur de votre choix	x	x	x	x			
10	cache espace pilier + patte à la couleur de votre choix***		x					
11	gond bas à visser laqué à l'unité	x	x	x	x			x
12	profil de réception portillon***		x		x	x		x
13	réception coulissant + montant cache jour		x					
14	poteau de réception pour coulissant (pour maintien en position ouverte)	x	x	x	x	x		
15	régulateur de pente à rotule (prémonté en atelier)	x	x	x	x			
16	gond sur paumelle (prémonté en atelier)	x	x	x	x			
17	gond ouverture 180° (prémonté en atelier)	x	x	x	x			
18	cornière alu de finition laquée (50 x 25 x 2)	x	x	x	x	x		x
19	lève portail de 13 à 18% (par vantail - prémonté en atelier)					x		
20	gond ouverture à 180° et ouverture extérieure (par vantail)					x		
21	équerres de renfort 40 x 40 (à l'unié)						x	
22	gond réglable à sceller (à l'unité)						x	
23	gond réglable sur platine (à l'unité)						x	
24	cylindre clef identique	x	x	x	x	x	x	x
25	gache électrique encastrée pour portail et portillon (12-24 V)	x		x	x			
25B	gache électrique encastrée pour portillon avec profil de réception***		x		x	x		x
26	gache électrique pour portillon en applique + butée						x	
27	béquille palière (pour battants) aspect inox	x	x	x	x	x		
28	plaque de propreté laquée	x	x	x	x	x		x
29	encadrement et support de boîte aux lettres laqués**	x	x	x	x			
30	stylo de retouche*	x	x	x	x	x		x
31	mousse nettoyante pour aluminium et PVC	x	x	x	x	x		
32	boîte aux lettres laquée 1 ou 2 portes (voir couleur p.xx hors tons bois)*	x	x	x	x	x		
33	crapaudine	x	x	x	x	x		x
34	gond haut	x	x	x	x			x

\*RAL 1015, 3004, 3005, 5003, 5006, 6005, 6021, 7016, 7039, 8001, 8014, 9005, 9006, 9007, 9010, 9016, OXYDE, DUNE, \*\*Nous consulter, \*\*\*La dimension entre piliers nécessaire pour la pose change par rapport au produit commandé sans ces options.





## Les différents poteaux

Plusieurs tailles de poteaux sont disponibles, 150 x 150 mm ou 200 x 200 mm, à visser ou à sceller.

### POTEAUX EN ALUMINIUM À VISSER - pour portails et portillons

#### UNIQUEMENT POUR PORTAILS LONGUEUR MAXI 4,00 M ET HAUTEUR MAXI 2,00 M

- 2 dimensions : 150 x 150 mm, épaisseur 5 mm ou 200 x 200 mm, épaisseur 3 à 5 mm
- 29 coloris (sauf tons bois)
- pour les gammes : Déco, Contemporain, White & grey Déco et Contemporain, Premium, Tradition Revisitée, Tradition, PVC et l'Acier

### POTEAUX EN ALUMINIUM À SCELLER - pour portails et portillons

#### UNIQUEMENT POUR PORTAILS LONGUEUR MAXI 5,00 M ET HAUTEUR MAXI 2,60 M

- 2 dimensions : 150 x 150 mm, épaisseur 5 mm ou 200 x 200 mm, épaisseur 3,50 à 5 mm
- pour la gamme White & Grey, poteau 150 x 150x, épaisseur 3,50 mm, 3 coloris possibles : ral 7016, ral 7039 et ral 9016



## Poteaux 150 x 150 mm ou 200 x 200 mm

poteau à visser

#### POSE FACILE DU PORTAIL

Le support est propre, sans aspérité, d'une finition parfaite.

#### ROBUSTE

Le plus de nos poteaux, c'est leur constance et leur résistance...

#### CAMÉLÉON

Assortis à la couleur de votre portail ou de votre portillon pour un ensemble sobre et cohérent.

#### 29 COLORIS AU CHOIX

voir nuancier début de votre catalogue

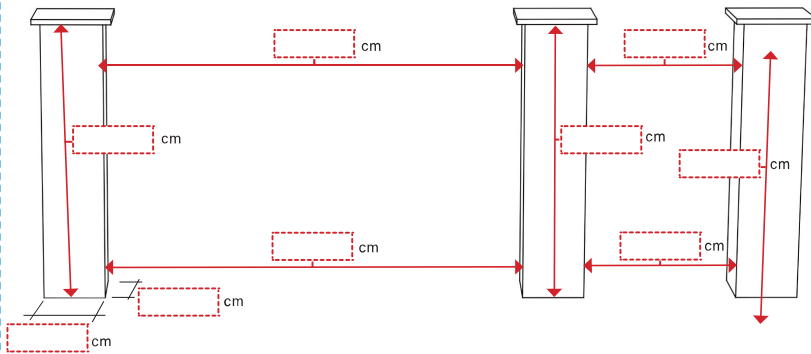
Un bel ensemble portail et poteau !!



# Vos prises de cotes a remettre à votre magasin

## 1 J'AI DÉJÀ PRÉPARÉ MES PILIERS - voilà mes dimensions

Je rempli les informations sur le schéma ci-dessous.



## 2 JE N'AI PAS DE PILIERS - voilà les dimensions que je souhaite

MON ESPACE TOTAL DISPONIBLE : Largeur : ..... mm

Hauteur du portail coté piliers ..... mm

Hauteur du portail au centre ..... mm

Largeur du portail: ..... mm

Largeur et hauteur du portillon: ..... mm x ..... mm

Y a t-il une pente dans le sens de l'ouverture du portail ?

Oui HT ..... cm     Non

JE VEUX DES POTEAUX ALU COFRECO (voir P20)    à visser    à sceller

Poteaux 150 x 150 mm ép. 5 mm : Qté: .....       

Poteaux 200 x 200 mm ép. 3,3 mm : Qté: .....       

Poteaux 200 x 200 mm : Qté: .....       

JE FERAI MES PROPRES PILIERS

Section de mes futurs piliers : ..... cm

La hauteur sous chapeau des piliers devra être sup. à 13,50 cm de la hauteur du portail. Un schéma coté de votre futur chantier est nécessaire pour validation



## 3 JE SOUHAITE CE MODÈLE DE PORTAIL

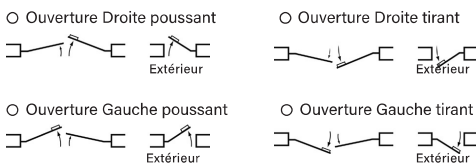
MODÈLE: ..... COULEUR : RAL .....

TYPE DE POSE :  En applique     Entre piliers

TYPE D'OUVERTURE :

- Battant
- Tiercé
- Coulissant
- Coulissant 1 vantail
- Coulissant 2 vantaux
- Coulissant télescopique
- Coulissant autoportant

SENS D'OUVERTURE :  
(voir détails p. 191 pour bien définir le sens)



CHOIX DE MA TÔLE DÉCORATIVE : .....

SENS DE REFOULEMENT POUR COULISSANTS :

Refoulement à droite     Refoulement à gauche



FESTONNAGE POUR ALU SOUDÉ ET ACIER:  Non festonné     Festonné

JE VEUX DES STICKERS :  Non     Oui : nom et couleur :

Sur les portails coulissants, la longueur de refoulement est égale à la longueur du portail + 70 cm (sauf autoportant).



#### 4 J'AIMERAIS UNE AUTOMATISME - Je choisis mon moteur en fonction de mon portail

##### AUTOMATISME POUR PORTAIL BATTANT (voir p. 162)

- Je conserve le perçage serrure       Je ne conserve pas le perçage serrure  
 ENT-1     BRAS-1 BIS     VER-1     VER-3     BRAS-2

Je peux ajouter à mon kit les options suivantes (voir p. 172 pour le N°)

N°	Qté	N°	Qté	N°	Qté
N°	Qté	N°	Qté	N°	Qté

##### AUTOMATISME POUR PORTAIL COULISSANT (voir p. 165)

- RÉF-COUL-5       RÉF-COUL-6       RÉF-COUL-7  
 RÉF-COUL-8       RÉF-COUL-9

Je peux ajouter à mon kit les options suivantes (voir p. 172 pour N°)

N°	Qté	N°	Qté	N°	Qté
N°	Qté	N°	Qté	N°	Qté

#### 5 J'AJOUTE UN VISIOPHONE - (voir p. 167)

- visiophone n°4     option 1     option 2     option 3     option 4  
     option 5  
 visiophone n°7     option 1     option 2     option 3  
 visiophone n°8     option 1     option 2

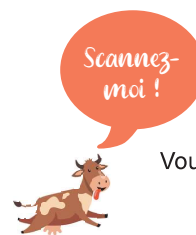
#### 6 J'AIMERAIS DES OPTIONS - (voir p. 167)

J'inscris le numéro des options que je veux lui ajouter.

N°	N°	N°	N°
N°	N°	N°	N°

#### 7 J'AI FINI MA CONFIGURATION - je souhaite être contacté

NOM ..... PRÉNOM .....  
 E-MAIL .....  
 TÉLÉPHONE ..... DATE DE CONFIGURATION .....  
 ADRESSE POSTALE .....



Vous préférez la version en ligne ? C'est partie !



## Hauteur de vos poteaux alu pour votre portail

(POTEAUX DE 150 x 150 mm ou de 200 x 200 mm)

		HAUTEUR DES POTEAUX (en mm)						
		1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600
HAUTEUR DU PORTAIL (en mm)	≤ à 1000	x						
	de 1001 à 1200		x					
	de 1201 à 1400			x				
	de 1401 à 1600				x			
	de 1601 à 1800					x		
	de 1801 à 2000						x	
	de 2001 à 2200							x

Mesurez la hauteur de votre portail / portillon puis reportez-vous au tableau ci-dessous pour connaître la hauteur des poteaux adaptés.

- Pour portails battants et portillons : mesurez la hauteur du montant côté pilier.
- Pour portails coulissants : prenez la plus grande hauteur du portail.

## Vos prises de cotes pour vos clôtures et brise-vue

largeur entre piliers	cm
hauteur sous chapeau	cm
hauteur du muret	cm
nom du modèle souhaité	
couleur(s)	

Joignez un plan d'implantation détaillé et côté, en précisant :

- les côtes à l'axe des murets
- si les murets ont une pente ou un angle
- s'il y a un coffret EDF ou une boîte aux lettres à proximité
- tout autre obstacle...

### Pour me contacter :

NOM .....

PRÉNOM .....

E-MAIL .....

TÉLÉPHONE .....

DATE DE CONFIGURATION .....

ADRESSE POSTALE .....



## Garanties - sécurité - qualité

### • CONTRÔLE - QUALITÉ

Dans le cadre de notre démarche d'amélioration continue, nous avons instauré sur l'ensemble de nos gammes, un système d'étiquetage de contrôle. Sur chaque produit, sera apposée une étiquette faisant apparaître les différentes opérations de contrôle. Montage / emballage / finition / expédition. Ces étiquettes devront être soigneusement conservées, elles vous seront demandées lors de toutes réclamations.

### • SÉCURITÉ

Pour les portails de grande hauteur et pour tous les portails exposés à des vents forts, nous vous conseillons l'utilisation de barres de contreventement, ceci afin d'éviter tout risque de voile. Les portails pleins de grande surface peuvent présenter un danger dans les zones de fort vent (zone de vent NV65). Attention pour les modèles aluminium et fer. Les flèches situées à l'extrémité des barreaux de certains modèles peuvent présenter un danger. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'accident.

### • GARANTIES

COFRECO garantie que les produits livrés sont conformes à la commande du client. Les produits bénéficient d'une garantie commerciale qui complète les garanties légales. Nos conditions de garanties figurent aussi dans nos conditions de vente et dans l'emballage du produit. La garantie de nos produits est soumise aux conditions de durée, d'installation et d'entretien suivantes :

### • DURÉE DES GARANTIES

Les portails et clôtures de toutes matières sont garantis 5 ans à compter de la livraison au client de COFRECO, sauf gamme bois et acier garantie 2 ans. Le laquage de nos produits est garanti 10 ans à compter de la livraison au client de COFRECO (attention, sauf fabrication en acier et bois nécessite d'appliquer une protection complète par le client) (voir tableau de vétusté auprès de votre magasin). Gamme premium laquage garantie 15 ans (voir tableau de vétusté). Nos automatismes sont garantis 2 ans à compter de la livraison au client de COFRECO. Les stickers sont garantis 7 ans en extérieur pour la tenue des couleurs et des supports.

### • DURÉE DE DISPONIBILITÉS DES PIÈCES DÉTACHÉES

5 ans de la garantie

### • OBJET DE LA GARANTIE

La garantie porte uniquement sur la réparation ou le remplacement des produits défectueux à l'exclusion de toute indemnité, remboursement de frais de pose, de dépose et de remplacement, impression, lasure, finition. Aucun produit

de remplacement provisoire n'est fourni pendant le délai de réparation. La réparation ou le remplacement des pièces des produits n'a pas pour effet de prolonger la durée initiale.

### • EXCLUSION DE GARANTIE

Les pièces suivantes sont exclues du bénéfice de la garantie : tous accessoires et en particulier, gonds, serrures, pivots complets, crapaudines, sabots automatiques, butées. Toute garantie est exclue en cas de défectuosité liée au non-respect des conditions d'installation, à un mauvais entretien, à une négligence, à des chocs, éclats ou toutes autres influences extérieures, au non-respect des conditions de protection (pour rappel : acier et bois nécessite d'appliquer une protection complète par le client), à une utilisation incorrecte, à la modification des produits sans l'accord de COFRECO, à l'utilisation d'une motorisation non adaptée.

### • CONDITIONS D'INSTALLATION

Toute garantie de COFRECO est exclue en cas de non-respect des conditions d'installation issues des règles de l'art ou des préconisations figurant sur nos notices spécifiques.

### • LIMITES DE GARANTIE

Sauf disposition contraire, une protection complète doit être appliquée sur nos produits en acier ou en bois dès leur installation dans le respect des préconisations des notices d'utilisation.

### • CONDITIONS D'ENTRETIEN

Tous nos produits doivent faire l'objet d'un contrôle d'usage au minimum une fois par an. Des préconisations d'entretien spécifiques à chaque produit figurent sur les notices des produits contenues dans l'emballage.

Peinture et laquage des produits aluminium : le processus de laquage peut laisser apparaître de légers points n'altérant en aucun cas la qualité et la conformité du procédé. L'appréciation de la conformité du laquage doit être réalisée conformément à la norme « Qualicoat » c'est-à-dire en se plaçant à deux mètres du produit et en l'observant pendant une durée de 10 secondes avec une vue normale sous un éclairage significatif. Tout défaut des peintures ou de laquage n'apparaissant pas dans ces conditions est exclue de la garantie. Sont exclues de la garantie du laquage les dommages occasionnés par l'exposition au sel ou toute matière agressive et toutes altérations de la protection par un phénomène extérieur. Est également exclue toutes altérations de la couche de protection par un phénomène extérieur ou par le nettoyage avec des produits agressifs.

### • BOIS

Les reprises d'humidité par capillarité, en particulier aux points d'assemblage et aux extrémités des pièces tels que les profils sont inhérents à l'utilisation de bois à l'extérieur et ne peuvent constituer un défaut couvert par la présente garantie.

### • AUTOMATISME

Toute garantie est exclue en cas de dommage causés à nos produits par l'utilisation d'un automatisme non vendu par COFRECO. En cas de mauvais fonctionnement, l'utilisateur doit cesser toute utilisation de l'automatisme et nous retourner le produit.

### • STICKERS

La garantie ne couvre pas les altérations causées par un entretien ou des chocs dus à toutes projections diverses. Il est déconseillé d'utiliser un nettoyeur sous pression pour laver les produits équipés de stickers. En cas de décollage des stickers par vos soins, une différence de teinte entre la partie visible et celle couverte par le sticker peut être constatée du fait de l'usure normale de la teinte de produit dans le temps. La garantie des stickers est exclue si la pose des stickers n'est pas réalisée par nos soins.

### • RÉCEPTION DES MARCHANDISES

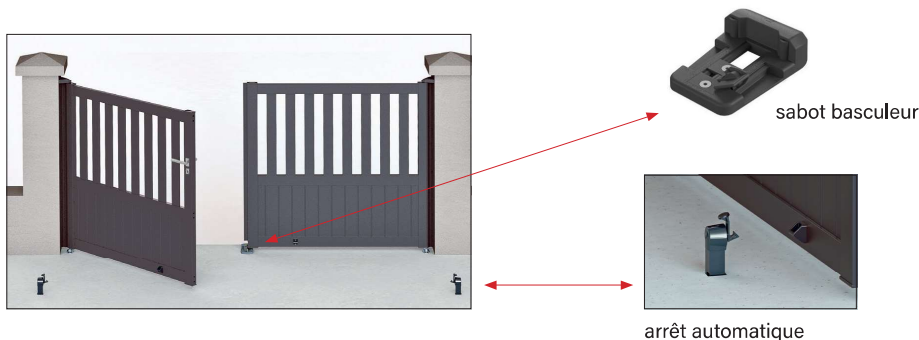
Aucune réclamation ne pourra être prise en considération sans que des réserves précises et détaillées aient été apposées sur le réceptionné de transport (article L133-3 du code du commerce).

### • PHOTOS

Non contractuelles pour l'ensemble de ce catalogue.

## Normes de sécurité

Pour garantir la sécurité des utilisateurs, les portails COFRECO sont équipés d'accessoires qui répondent à la norme EN 13241-1 + A2.



### PROTECTION CONTRE LES MOUVEMENTS NON INTENTIONNELS

Les éléments sabot basculeur et arrêt automatique répondent aux exigences de cette norme. L'arrêt automatique permet de bloquer les vantaux en position ouverte en cas de mouvements non intentionnels (ex : par le vent). **Ces propriétés sont définies dans les normes EN 12604 : 4.3.2 mouvements non intentionnels dus au vent, etc. Et à la norme EN 12605 : 5.1.3, vérification des dispositions contre les mouvements non intentionnels dus au vent.**

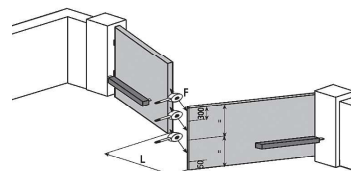
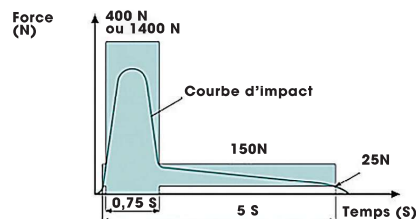
### NOTION DE COURBE D'IMPACTS

Le principe de la norme se base sur le fait, qu'en cas d'obstacles, la motorisation ne doit pas exercer une pression au-delà d'une certaine limite et qu'elle doit être limitée dans le temps (vois schéma ci-contre). **Afin de dégager des obligations légales liées à la norme, nos produits ont été testés par des organismes certifiés. Ainsi l'association de portails et d'automatismes fournis par nos soins sont conformes à la norme.**

La pose doit être faite dans les règles de l'art, suivant la documentation et les accessoires fournis par le fabricant (le portail et/ou son automatisme).

### PROTECTION ANTI-PINCE DOIGT

Nos consignes de pose permettent d'éviter les risques d'écrasement ou de coupure. Nous prévoyons donc un jeu de 25 mm entre le pilier et le montant de portail pour un modèle battant ou coulissant. **Ces propriétés sont définies dans la norme EN 12604 : 4.5.1 Protection contre les coupures, écrasements, trébuchements, emmêlements, cisaillements.**



### PRINCIPE DE BASE POUR PORTAILS AUTOMATISÉS

En installant une motorisation sur un portail, l'installateur devient fabricant d'une machine « portail motorisé ». L'installateur doit prendre en compte les aspects mécaniques et de ce fait, il engage sa responsabilité et devra fournir sa propre déclaration de conformité.







Portail Balthazar



Portillon Belissim



Portail Chester



Portail Condorcet



Portail Contrepoint



Portail Sweet



Portail Elie



Portillon Maguy



Portail Prémaman



Portail Recital

# Tous nos portails et clôtures

## Portails

- A** Alberti p. 85  
Ancelot p. 128  
Aneto p. 96  
Anita p. 40  
Argo p. 51  
Aristide p. 41  
Atelier p. 54  
Aviron p. 56  
Aymé p. 71
- B** Ballast p. 54  
Balthazar p. 62  
Barfleur p. 114  
Beach p. 22  
Beethoven p. 122  
Belissim p. 48  
Besson p. 83  
Blasis p. 122  
Bobino p. 24  
Bocage p. 50  
Bohème p. 46  
Bome p. 55  
Box p. 30  
Brio p. 62  
Broadway p. 29
- C** Cajou p. 130  
Camille p. 69  
Canotier p. 49  
Carpeaux p. 107  
Cassandre p. 31  
Castiglione p. 106  
Cervin p. 100  
Charly p. 52  
Chester p. 53  
Claridge p. 64  
City p. 26  
Colombe p. 68  
Concerto p. 124  
Condorcet p. 49  
Contrepoint p. 123  
Cousin p. 86
- D** Daubigny p. 108  
De Versel p. 79  
Derrière-le-Mont p. 112  
Diva p. 39  
Dock p. 29  
Dona p. 40  
Dufour p. 97
- E** Eden p. 31  
Elancourt p. 97  
Elie p. 40  
Eugène p. 73
- F** Fanny p. 51  
Filigrane p. 31  
Florilège p. 46  
Flot p. 57  
Fluide p. 39  
Folio p. 47  
Fragonard p. 108
- G** Gabriel p. 79  
Gauguin p. 108  
Générac p. 115  
Gérôme p. 73  
Gilley p. 112  
Giverny p. 112  
Glenans p. 55  
Gloire p. 75  
Greuze p. 105  
Grévin p. 21
- H** Haussman p. 80  
Highland p. 99  
Horus p. 91  
Hugo p. 73  
Hyères p. 115
- I** Ideal p. 62  
Ingrès p. 106
- J** John p. 63
- K** K2 p. 100  
Kapeller p. 72  
Khéops p. 90  
Kilimandjaro p. 101
- L** Label p. 30  
Lemercier p. 76  
Lento p. 51  
Léonard p. 38  
Lisandre p. 70  
Livret p. 124  
Lou p. 64  
Lullier p. 69
- M** Maguy p. 39  
Madeleine p. 77  
Mansart p. 76  
Marcel p. 78  
Marius p. 36  
Marmier p. 85  
Marnie p. 37  
Matthieu p. 83  
Meissonier p. 107  
Melville p. 129  
Messenger p. 81  
Milan p. 22  
Moirans p. 113  
Molly p. 52  
Monsigny p. 120  
Morisot p. 105
- N** Noé p. 46
- O** Octave p. 121  
Ondine p. 26  
Orange p. 116  
Orsay p. 71
- P** Palladio p. 72  
Pedro p. 37  
Piana p. 116  
Plaisance p. 114  
Polina p. 96  
Prémanon p. 115

## Clôtures et Brise-vue

- A** Alizé p. 147  
Aneto p. 152  
Avignon p. 159
- B** Beethoven p. 158  
Bohème p. 140  
Boat p. 148  
Bora p. 149
- C** Cajou p. 156  
Canotier p. 142  
Carpeaux p. 154  
Charly p. 144  
Chester p. 144
- D** David p. 154  
Dièse p. 158
- E** Egérie p. 136  
Elancourt p. 153
- G** Greuze p. 153
- H** Harry p. 142  
Hermione p. 148  
Highland p. 152  
Horizon p. 145
- J** Joker p. 135
- L** Lamartine p. 156  
Léonard p. 137  
Levant p. 141  
Livret p. 158
- M** Magellan p. 142  
Manzel p. 154  
Marius p. 135  
Mezzo p. 158  
Mistral p. 145  
Monsigny p. 157  
Morgane p. 146  
Mozart p. 158  
Murano p. 140
- O** Octet p. 138  
Organdi p. 138
- P** Pedro p. 136  
Polina p. 153
- R** Racine p. 156  
Revard p. 152  
Risée p. 149  
Rivoli p. 137
- S** Silhouette p. 138  
Sirocco p. 141  
Sweet p. 135
- T** Totem p. 149
- V** Vigny p. 156
- Z** Zéphyr p. 144



# COFRECO

VOS ENVIES SUR MESURE

portails - portillons - clôtures - brise-vue



fabrication  
en Bourgogne  
Franche-Comté



[www.cofreco.com](http://www.cofreco.com)

A bientôt  
pour de  
nouveaux  
projets !

