

Niveau de difficulté :



## Poser un portail à la française et sa clôture



### Les outils :

- Une truelle,
- Une perceuse,
- Un niveau,
- Une meuleuse,
- Des clés à douilles,
- Une scie,
- Un marteau,
- Un maillet,
- Un serre-joint,
- Une auge,
- Une perceuse visseuse.



### Les produits :

Fournisseur : **Cofreco**

Catalogue Aménagements Extérieurs : P 78 - 79

- Portail modèle Quartier Latin (sur commande)



### Mise en œuvre :

Retirez tous les vantaux sans oublier de couper le courant au disjoncteur pour enlever la gâche électrique de l'ancien portillon. Puis éliminez les anciens gonds et l'ensemble de la clôture.

Pour réussir cette pose, votre meilleur gabarit sera le portail lui-même. Mais il faut trouver une astuce pour le faire tenir tout seul le temps de prendre les mesures. Avec des serre-joints posez une planchette au sommet de chaque pilier, côté route et une longue traverse en bois carrément vissée. Disposez au sol des cales et posez votre portail bien droit. Contrôlez les niveaux et l'aplomb.

Prenez vos pivots supérieurs et faites semblant de les poser pour repérer au crayon les deux trous de perçage. Au sol, repérez la position du portail et retirez les vantaux.

Percez les deux trous dans chaque pilier et introduisez vos chevilles à frapper avec leurs tiges et boulons. Au sol, il faut creuser ! Les pivots du bas ont besoin d'un trou carré profond de 10 cm et large d'autant. Un trou placé au pied du pilier à l'endroit où passe le portail. Au fait ces pivots s'appellent des crapaudines. Remplacez le portail et fixez les pivots du haut puis coulez le mortier de scellement dans les trous de crapaudines tout en les recalant. Dès que la bonne position est trouvée avec pivots introduits dans le portail ... laissez sécher.

Et ça marche le portail s'ouvre comme un fleur. Retirez les planches de maintien et fixez au sol le sabot automatique côté extérieur de la propriété.

Tiens ...tant qu'on y est posons vite les arrêts bascules qui vont bloquer les vantaux en position ouverte. Il s'agit de deux petits poteaux scellés au sol

La pose du portillon est encore plus simple. Normal il n'y a qu'un vantail et donc pose d'un seul pivot et d'une seule crapaudine. Tout juste faudra-t-il penser à fixer la gâche de fermeture et son équerre de blocage.

La nouvelle clôture nécessite de visser un pied de poteau au plus près du pilier et d'emmanchez le premier élément. Attention de bien vérifiez son aplomb avant de le serrer car c'est le premier... Puis vissez sur le côté le profilé d'accroche des panneaux.

En vous aidant d'une cale en bois à la bonne hauteur emboîtez le premier panneau. Ainsi vous pouvez approcher le poteau suivant, son embase, marquer sa position, le fixer et ainsi de suite sur toute la clôture.



### Bon à savoir !

Le portail ne doit pas coller aux piliers. Pour notre modèle l'intervalle est de 34 mm.

