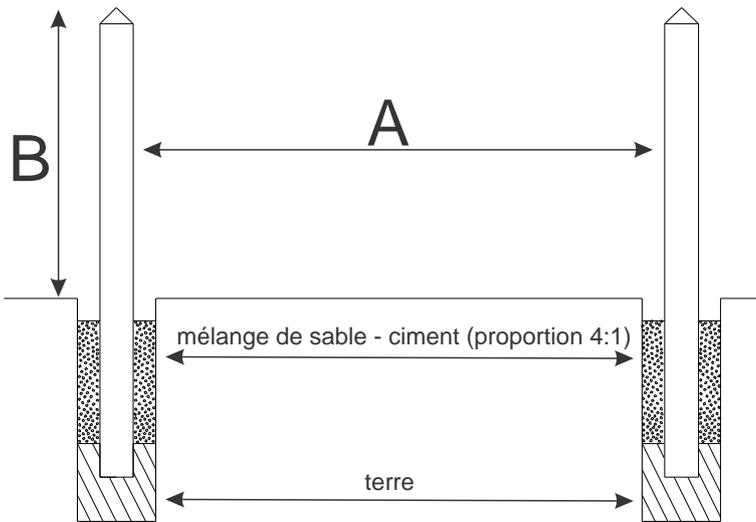


## placement des poteaux pour barrière double



A = la largeur de la barrière double avec une déduction de 6 à 10cm  
les portails sont mis avant ou derrière les poteaux (la barrière s'ouvre seulement si vous la tirez ou poussez )

B = minimum 130cm  
(si la barrière est 1.20m de hauteur)  
minimum 150cm  
(si la barrière est 1.40m de hauteur)

taille recommandée et section des poteaux barrières:

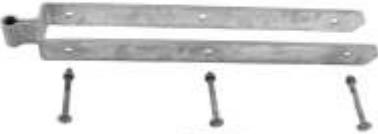
largeur de la barrière 1.20m - 1.50m - 1.80m - 2.10m ⇨ poteaux à partir de 2.10m 150x150mm

largeur de la barrière à partir de 2.40m ⇨ poteaux à partir de 2.30m 170x170mm

tuyau

l'idéal est de laisser sécher le mélange de sable - ciment quelques jours avant de raccrocher les barrières aux poteaux. si cela n'est pas possible, n'utilisez pas la barrière jusqu'à ce que le mélange de sable - ciment soit suffisamment durci.

## montage de la quincaillerie sur les barrières



cette ferrure doit être fixée au-dessus de la barrière. vous laissez une espace de 2 à 3 cm du haut de la poutre horizontale.



cette pièce doit être fixée au bas de la barrière. le trou est déjà prévu.



la fermeture se fixe aussi au-dessus des barrières. vous laissez aussi une espace de 2 à 3 cm du haut de la poutre horizontale (côté opposé des charnières)

## montage de la quincaillerie sur les poteaux



placez les barrières contre les poteaux pour déterminer la hauteur exacte. les gonds doivent être fixés sur les poteaux.

fixez cette pièce en haut. Elle doit être complètement percée.

tuyau

pour déterminer la hauteur exacte vous savez mettre des racinaux en-dessous des barrières. veuillez prendre en compte des différents niveaux de rayon de braquage.



fixez cette pièce en bas. Il faut percé un trou de  $\pm 14$ cm de profond

pour toutes ces pièces il faut utiliser une perceuse de  $\varnothing 20$ mm

## la mise au point de la barrière

Accrochez les barrières dans les gonds et placez un niveau à bulle sur la poutre supérieure de la barrière.

Réglez la barrière en tournant les écrous de la partie pivotante inférieure et supérieure à gauche ou à droite.

Il est normal qu'il y aura un peu de jeu sur la barrière après un certain temps.  
Cela peut simplement être résolu en tournant les écrous un peu à gauche ou à droite.