

GUIDE D'INSTALLATION



AQUA
FENCE
CLÔTURES DE PISCINE



**AQUA
FENCE**
CLÔTURES DE PISCINE

POUR ESTIMER LE NOMBRE DE PANNEAUX DE CLÔTURE À INSTALLER

La première chose est de visualiser votre point de départ et de fin.

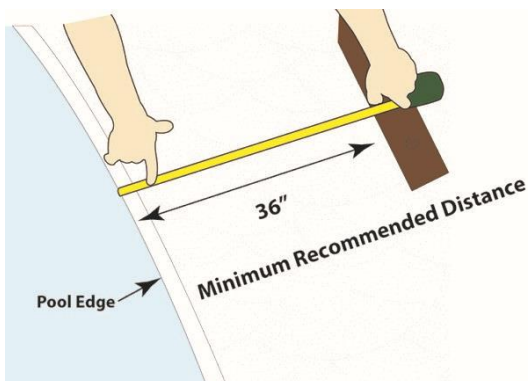
OUTILS DONT VOUS AUREZ BESOIN

1. Ruban à mesurer ou roulette de mesure
2. Foreuse à béton pour carottage « carotteuse » et **mèche à diamants 1¼"** (si l'installation est sur du béton ou pavé-uni)
3. Perceuse et **mèche à bois 1¼"** (si l'installation est sur du bois ou du composite)
4. Niveau à bulle
5. Rallonge électrique
6. Couteau utilitaire (Exacto)
7. Mèche à métal 5/32"
8. Boyau d'arrosage
9. Maillet en caoutchouc
10. Crayon à mine/craie

AQUAFENCE = mèche à diamant 1¼"



REMARQUE: Vérifier avec votre municipalité pour la distance entre la clôture et le plan d'eau. Il faut suffisamment de place pour nettoyer votre piscine, pour que les gens y passent et pour que les enfants puissent s'amuser



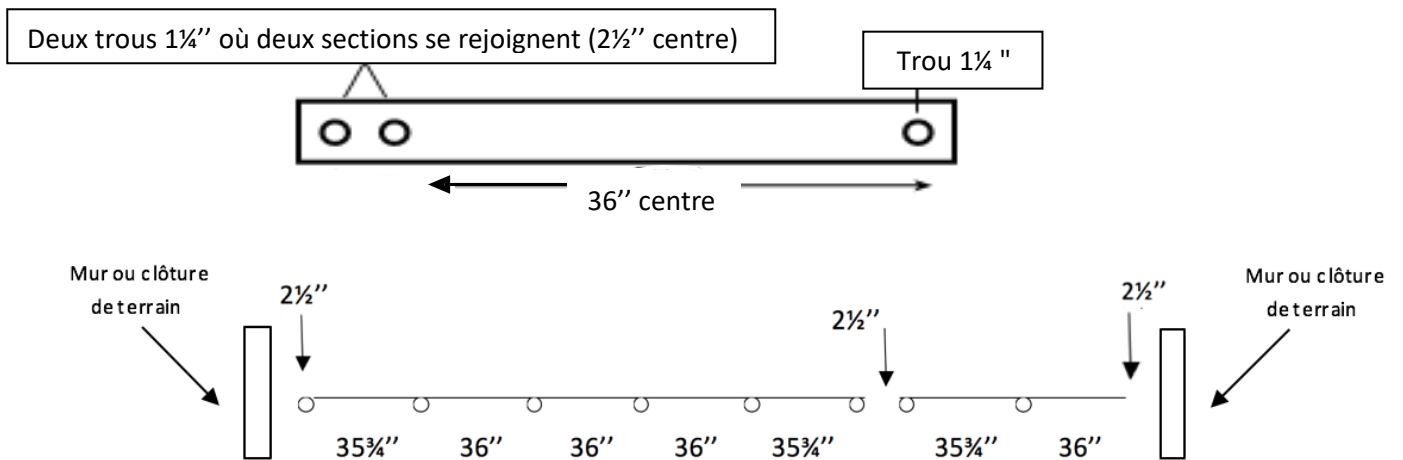
FOREUSE À BÉTON POUR CAROTTAGE : (Choix #1)

- Ce type de foreuse utilise une mèche diamantée refroidie à l'eau qui permet de réaliser un trou net et précis.

FOREUSE À PERCUSSION (Marteau) :

- Ce type de foreuse utilise une mèche à maçonnerie. Le trou n'est pas aussi net et précis. Il est recommandé (mais pas obligatoire) de procéder à un double perçage. Le trou est moins précis pour obtenir 1¼".

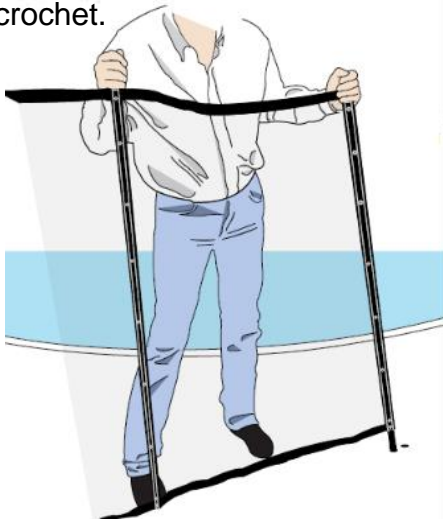
POUR FAIRE UN GABARIT DE MESURE *(Pour l'achat, disponible sur le site web)*



MISE EN PLACE

Le travail sera facile à réaliser si vous suivez les lignes directrices suivantes :

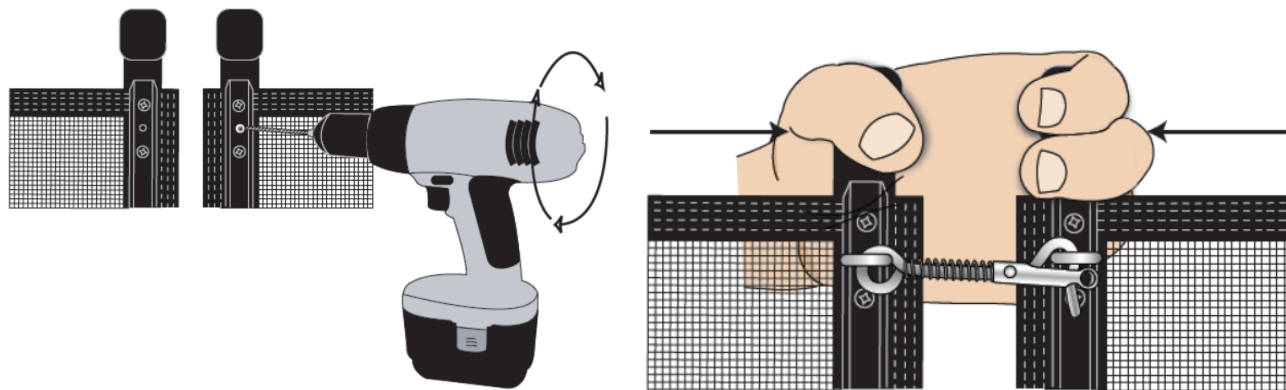
- Une foreuse à béton « carotteuse » et une **mèche à diamant 1 1/4''** (si l'installation est sur du béton ou du pavé uni).
- Utiliser une **mèche à métal 5/32''** pour percer dans le haut du poteau afin d'y installer le crochet.



DÉTERMINER L'EMPLACEMENT DE LA PORTE

Nous recommandons de débiter votre installation en positionnant votre porte et par la suite installer la clôture. Assurez-vous que les vis sur les poteaux sont situées à l'extérieur du plan d'eau, telle que sur l'image.

La clôture est pré assemblée en section de 15 pieds linéaires et d'une hauteur de 48'' ou 60''. Chaque section de 15' comprend 6 poteaux, un à chaque 3 pieds (36''). Les mesures se font de centre à centre à chaque poteau sauf pour le premier et le dernier à 35 3/4'' (voir le modèle ci-haut).



Rappelez-vous que chaque section de clôture (15') est reliée ensemble. Entre 2 sections, laissez un espace de 2½" entre les 2 poteaux afin d'y installer le crochet (centre/centre du trou). Les deux extrémités de la clôture doivent s'attacher à un mur, à une clôture ou à n'importe quel support solide, afin que la clôture soit tendue. Si vous n'avez pas de surface sûre et solide, vous pouvez utiliser un **poteau de terminaison** pour mettre la clôture sous tension.

POUR MESURER

Marquez la position de la clôture sur le trottoir ou sur le patio entourant la piscine. Indiquez l'endroit précis où les trous seront percés (**36" centre**), à l'aide d'un crayon ou d'une craie. N'oubliez pas de laisser un espace de 2½" centre entre 2 sections. Ensuite, continuez de marquer vos trous aux 36" centre.

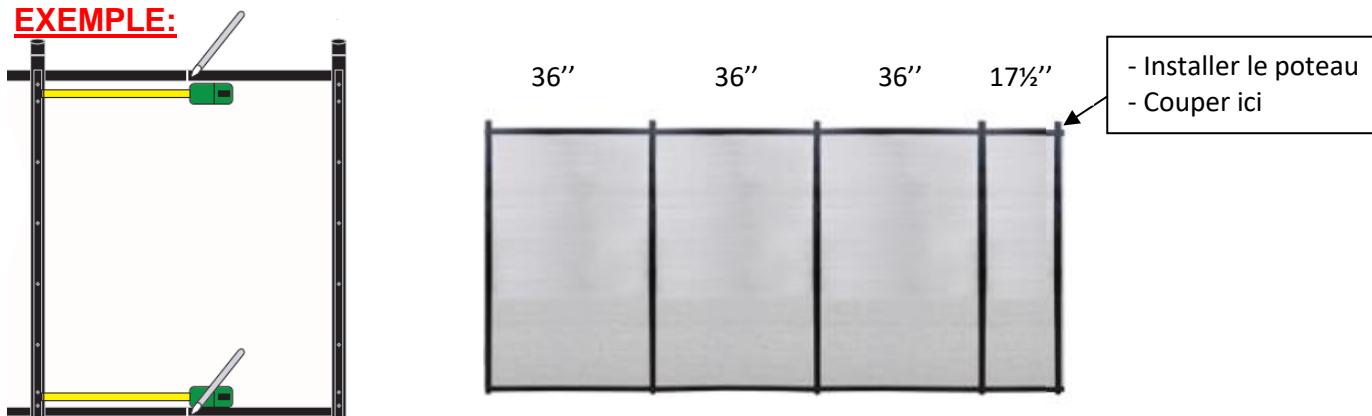
PROCESSUS D'INSTALLATION

- Déterminez l'emplacement de la porte.
- Marquez la surface à l'aide d'un gabarit ou d'un ruban à mesurer. Lors du marquage des trous sur la surface, il faut penser "centre à centre".
- Percez les trous. (*La taille des trous est de 1¼"*)
- Type de perceuse : Carotteuse (**HILTI DD150**)
- Évaluer l'angle de perçage : Droit, courbes extérieures, courbes intérieures.
- Découpez les trous : Percez un trou, à l'angle approprié, dans le béton à chaque endroit que vous avez marqué sur la surface.
- Retirez les carottes de béton.
- Installez les manchons dans les trous.
- Installez la porte.
- Installez les sections.
- Raccordez les crochets entre les sections.
- Ajuster le loquet et les pentures de la porte.

AJUSTEMENT D'UNE SECTION

- Percer le trou de votre dernier poteau et y installer l'ancrage.
- Installer le poteau et attacher-le avec le crochet sur une surface solide.
- Dévisser les vis sur le poteau.
- Tirer la maille de treillis pour qu'elle soit bien tendue et réinstaller la baguette en aluminium avec les vis.
- Quand tout est fixé, coupez le surplus de la maille de treillis avec une lame tranchante (Exacto).

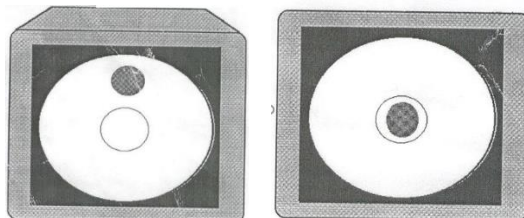
EXEMPLE:



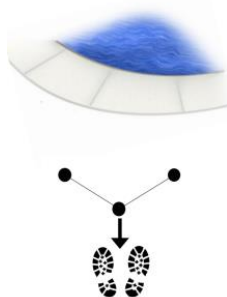
INCLINAISON D'UN POTEAU:

Rappelez-vous que la bulle de votre niveau de la perceuse doit être dans la direction opposée de votre inclinaison. Si vous voulez percer en inclinant dans l'autre direction de la piscine, la bulle devra être vers la piscine dans le niveau. (Trou vers la piscine = bulle dans le sens opposé).

Pour vous aider, lorsque vous devez percer avec un angle, la perceuse doit être placée pour que la bulle du niveau ne soit pas en position verticale.

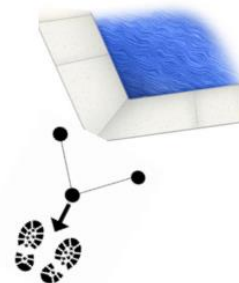


Pour un angle de 45° (5° vers l'extérieur)



Ces informations sont à titre indicatif seulement

Pour un angle de 90° (10° vers l'extérieur)



Ces informations sont à titre indicatif seulement

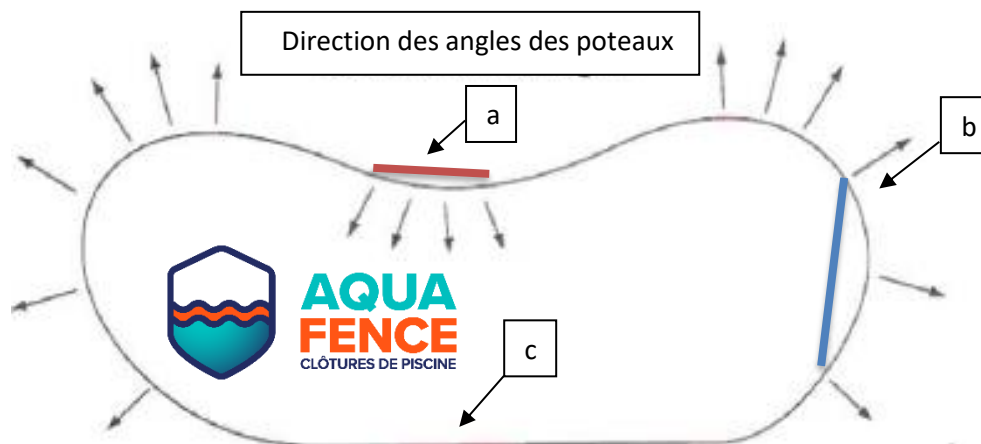
De quel côté incliner?

- Dessinez une ligne imaginaire du trou précédent jusqu'au trou après celui que vous voulez percer.
- Inclinez le trou dans la direction du côté qu'il tombe en égard à cette ligne

Trous désignés *a* = inclinaison vers la piscine

Trous désignés *b* = inclinaison dans le sens opposé de la piscine

Trous désignés *c* = pas d'inclinaison



Les trous sur une ligne seront percés de façon parfaitement verticale. Utilisez le niveau pour plus de précision, vous pouvez en coller un sur le dessus. Pour incliner les poteaux vous devez percer dans un certain angle.

Pour déterminer si un trou doit être percé avec ou sans angle, observez le trou que vous venez de faire et le suivant. Dessinez une ligne pâle sur le sol à partir du trou précédent et du prochain. Si le trou tombe sur l'un ou l'autre des côtés de la ligne, alors vous devez percer avec inclinaison, dans la direction où il se trouve.

POUR INSTALLER LA CLÔTURE SUR LE GAZON

Il est possible d'installer la clôture sur le gazon. Vous devrez donc insérer des **ancrages de 24''** en aluminium dans le sol avec l'aide d'un maillet en caoutchouc ou marteau. **Ancrages de 36''** pour la porte. **Ne pas oublier de mettre un morceau de bois ou une rondelle de hockey sur le dessus de l'ancrage afin de ne pas l'abîmer.**

Lorsque vous installez une section ou une partie de section dans le gazon, *mesurez et après c'est l'enfoncement de chaque ancrage.*



- ANCRAGE d'aluminium 24''
- ANCRAGE d'aluminium 36''

POUR INSTALLER LA CLÔTURE SUR UN PATIO DE BOIS OU EN COMPOSITE

Les trous doivent avoir au moins 3 pouces d'épaisseur. **Il faut donc fixer des morceaux de bois sous le patio** aux endroits où vous prévoyez percer les trous et vous devez percer à travers le bois au complet.

POUR INSTALLER LA CLÔTURE SUR UNE TERRASSE EN BOIS AU RAS DU SOL

Lorsque l'installation se fait sur une terrasse de bois au ras du sol, il est nécessaire d'insérer un **ancrage de 36"** afin d'aller rejoindre la partie du sol pour que le tout se maintienne fermement en place.

POUR INSTALLER LA CLÔTURE SUR DU PAVÉ UNI

Lorsque l'installation se fait sur du pavé uni (petit pavé ou dalle de patio) vous devez installer des **ancrages à pavé de 12 pouces** de long afin d'aller chercher la solidité du sol à tous les 3 pieds.

ENLÈVEMENT DE LA CAROTTE ET INSERTION DES ANCRAGES (sleeves)

Après avoir percé les trous, enlevez la carotte avec une paire de pince. Insérez un manchon de plastique dans le trou. Si le manchon ressort, il devra être enveloppé avec un ruban adhésif (Duct tape). Déposez un morceau de bois ou bien une rondelle de hockey par-dessus le manchon et enfoncez ce dernier à l'aide d'un maillet en caoutchouc.

Il reste la mise en place des sections dans les trous. Vous remarquerez que les sections ne viennent pas avec les crochets de sécurité vissés aux sections. Une fois toutes les sections montées, vous devez élargir le trou vacant (2^e à partir du haut) avec une **mèche à métal 5/32"**. Vissez les crochets de sécurité à ressort et les œillets dans ces trous.

POTEAU DE COIN

Afin d'éviter des coupes et des pertes inutiles, **nous vous proposons** le poteau de coin (Corner post) qui facilite et solidifie l'installation quand vous avez à faire un angle de 90 ° et offre un visuel plus esthétique.

POTEAU DE FIN

Nous vous proposons le poteau de terminaison (Term post) afin d'éviter d'attacher la clôture sur une surface moins accessible ou instable : clôture en vinyle ou en verre, mur de stucco, clôture en fer forgé, ardoise, placage de pierre, mur de maison ou de cabanon, un muret de pierre, haie de cèdre, etc.

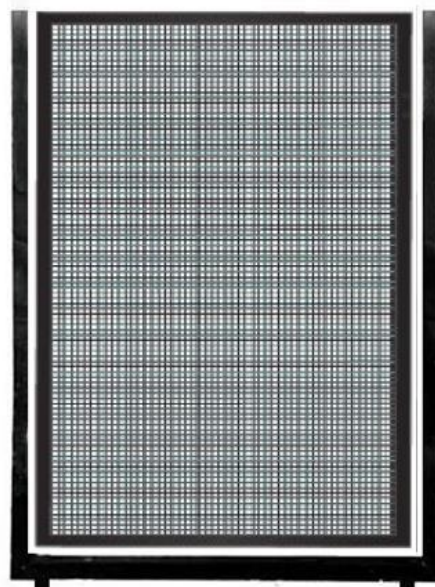
POUR INSTALLER LA PORTE

AQUAFENCE (Cadrage en « U ») : Il doit y avoir $4\frac{3}{4}$ " centre entre le dernier poteau de la section et le 1^{er} trou de la porte. 30" centre entre les 2 trous de la porte. Et enfin, $4\frac{3}{4}$ " entre le 2^e trou de la porte et le premier poteau de la prochaine section (voir exemple).

INSTALLATION DE LA SERRURE
MAGNALATCH SUR LA PORTE
AQUAFENCE À 1.5mètres:

[VIDEO](#)

Consultez notre [site internet](#)
ou notre [chaîne YOUTUBE](#)
pour plus d'informations.

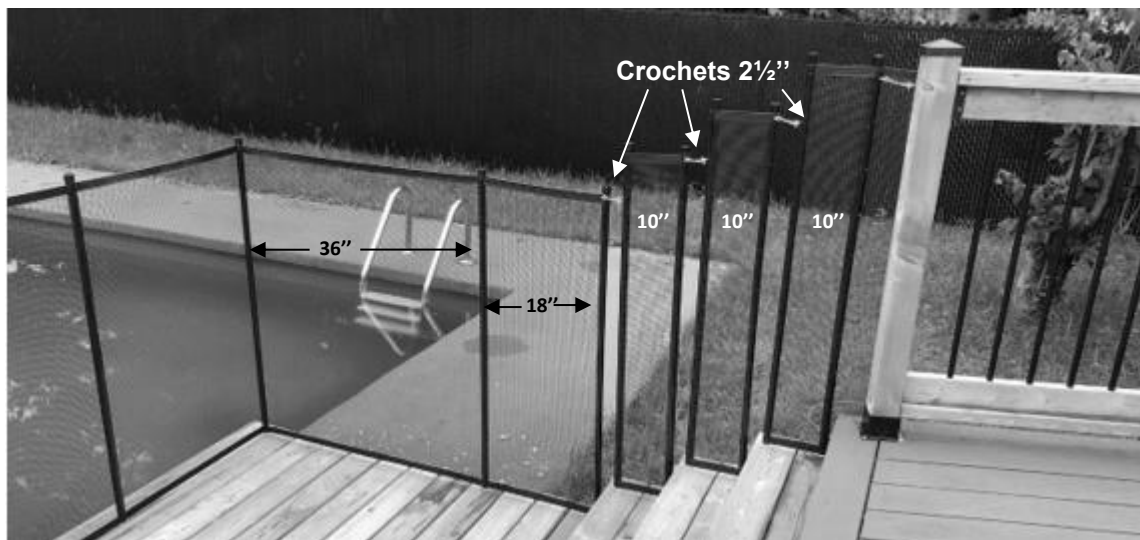


35 1/4" 36" 36" 36" 35 1/4" 4 3/4" 30" centre Porte 4 3/4" 35 1/4" 36"

MARCHES ET BALCON À ÉTAGES MULTIPLES

Assurez-vous que vos mesures sont exactes, que les trous sont marqués au centre et que les marques sont perpendiculaires à la ligne de la clôture avant de percer. **Assurez-vous que vous avez le bon nombre de poteaux et de crochets.**

Pour s'adapter aux marches ou aux balcons à plusieurs niveaux avec la clôture, modifiez simplement les panneaux individuels à la largeur de la marche ou au niveau. N'oubliez pas de toujours laisser un espace de $2\frac{1}{2}$ " entre les panneaux.



PROTECTION ET SÉCURITÉ *(Pour l'achat, disponible sur le site web)*

Nos crochets peuvent être verrouillés avec un **cadenas** afin de sécuriser l'installation de la clôture de façon permanente et pour protéger l'accès à votre piscine.

Si votre municipalité vous demande une clôture permanente, sachez que nous offrons l'option que la clôture de piscine soit fixe et permanente grâce à nos **ancrages permanents**.



3½" (Béton, bois)



12" (Pavé uni)



FÉLICITATIONS!

Vous venez de sécuriser votre piscine avec AQUAFENCE

- Garder la barrière et les ouvertures fermées en tout temps.
- **Les enfants doivent être surveillés attentivement en tout temps.**
- Vérifier périodiquement le bon fonctionnement de la clôture et de la porte.
- La clôture doit bloquer tous les accès de la piscine.
- Éloigner de la clôture tous les objets qui pourraient faciliter l'escalade : table, chaise, structure de jeux.
- Laisser un passage entre la clôture et la piscine pour permettre les déplacements.
- Si la clôture s'attache à une structure existante, s'assurer que cette dernière est suffisamment solide et que le crochet reste bien en place pour éviter qu'un enfant puisse passer.
- La clôture de piscine AQUAFENCE n'est pas un substitut à la surveillance d'un adulte et ne constitue pas une garantie contre l'accès à la piscine.
- Des protections telles qu'une clôture, une alarme de piscine, une alarme de porte et une surveillance appropriée dans et autour de votre piscine peuvent aider à réduire les accès non-autorisés et ainsi réduire les risques de noyades.
- Si vous désirez installer une clôture de piscine pour être conforme aux exigences du code, vous devez vérifier auprès de votre municipalité que vous êtes en conformité avec les règlements locaux.



AQUA
FENCE
CLÔTURES DE PISCINE