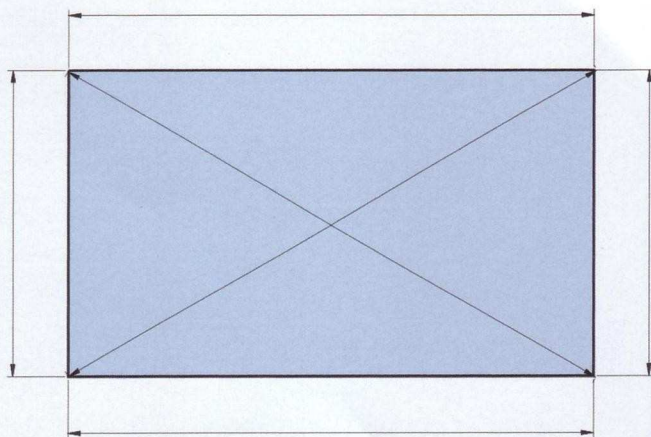


# Dossier technique

## Conseils pour prise de cotes

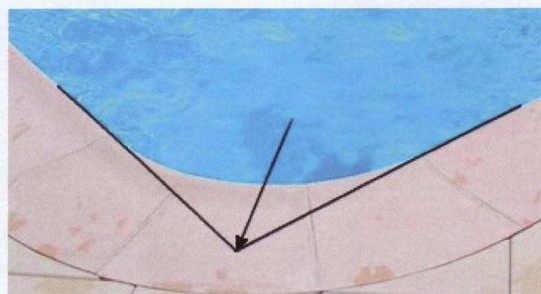
### BASSINS RECTANGULAIRES

- Il faut d'abord s'assurer que le bassin soit bien d'équerre ; pour cela, mesurer les deux longueurs, les deux largeurs, ainsi que les deux diagonales. (Voir schéma ci-contre)
- Si les deux longueurs, les deux largeurs, et les deux diagonales sont identiques, vous pouvez utiliser nos bons de commandes destinés aux bassins standards.
- Si les deux longueurs, ou les deux largeurs, ou les deux diagonales présentent une différence, reporter sur votre commande toutes les cotes demandées ci-contre.



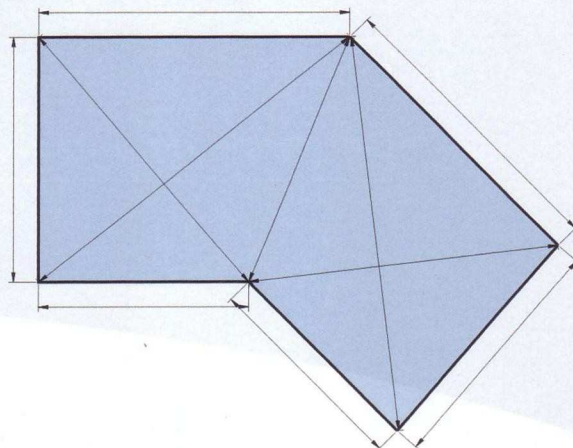
### MESURE DES DIAGONALES

- Si les angles verticaux de la piscine sont arrondis, ne pas mesurer les diagonales à l'intérieur de ceux-ci.
- A l'aide d'une craie ou d'un crayon papier, prolonger les longueurs et les largeurs sur les margelles de façon à trouver l'angle fictif.



### BASSINS FORME LAZY

- Il est impératif de fournir toutes les cotes représentées sur le plan ci-contre, et ce que ce soit pour un liner, une couverture isothermique ou une couverture d'hivernage.



# Dossier technique

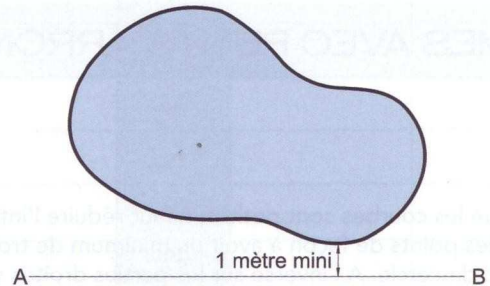
## Conseils pour prise de cotes

### PISCINES EN FORMES LIBRES

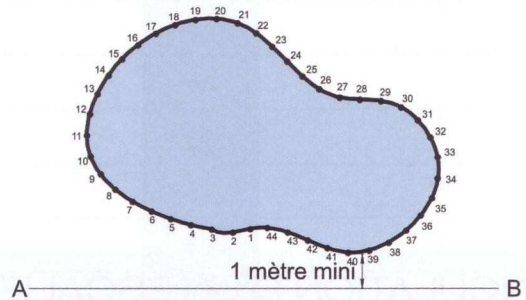
- Demandez au fabricant ou importateur du kit le plan de traçage.
- Vérifiez que les cotes correspondent à votre piscine, il pourrait y avoir eu un problème lors du montage ou certains modèles peuvent être modifiés.
- Envoyez-nous le plan du fabricant en veillant à ce que toutes les cotes soient lisibles.
- Si votre bassin ne correspond pas exactement au plan du constructeur ou que vous n'avez pas réussi à obtenir son plan, reportez-vous au paragraphe suivant.

### PRISES DE COTES PAR TRIANGULATION

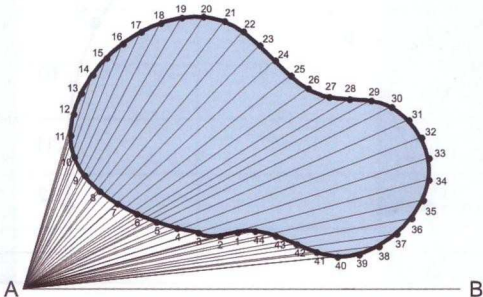
- La triangulation est la seule méthode fiable pour mesurer n'importe quel bassin de forme libre.
- Imaginez une ligne droite à l'extérieur de la piscine, repérer à ses extrémités le point "A" et le point "B".  
**Important :** la droite "AB" doit être distante d'au moins un mètre du bassin (voir schéma ci-contre).



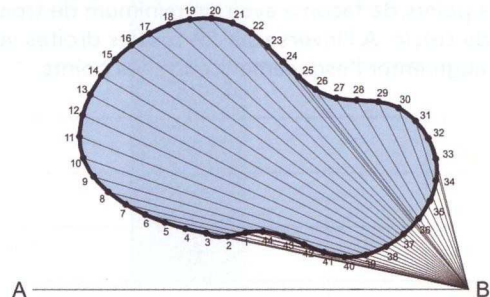
- Faites des repères espacés de 50 cm environ en les numérotant 1, 2, 3, etc. de façon à couvrir la périphérie du bassin.



- Mesurez à partir du point "A", la distance en ligne droite avec tous les points repérés par un nombre. (ex : distance entre "A" et "1", entre "A" et "2" et ainsi de suite.)



- Procédez de la même façon à partir du point "B".

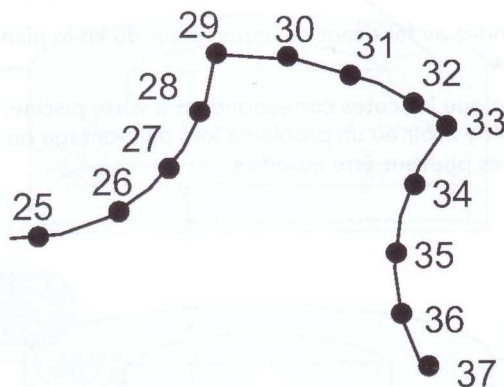


# Dossier technique

## Conseils pour prise de cotes

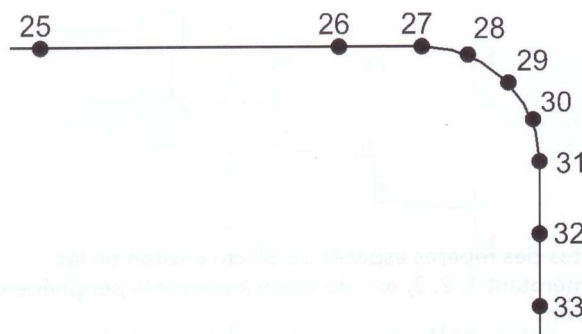
### CAS PARTICULIERS

- Si la forme de la piscine n'est pas totalement arrondie, mais qu'elle présente des angles vifs, il est impératif qu'il y ait un point sur chaque angle, même si cela implique que l'intervalle entre les points ne soit pas de 50 cm (voir exemple ci-contre).



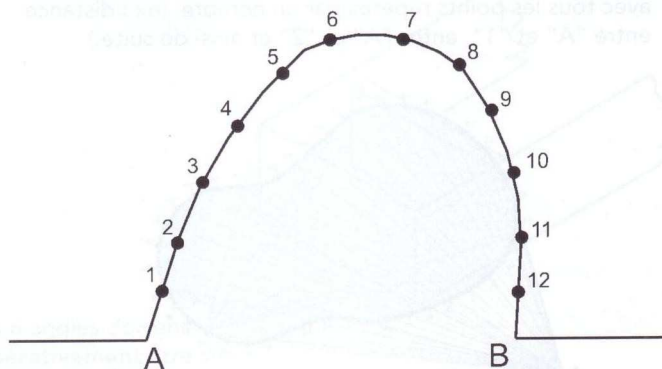
### FORMES AVEC PETITS ARRONDIS

- Lorsque les courbes sont petites, il faut réduire l'intervalle entre les points de façon à avoir un minimum de trois points par arc de cercle. A l'inverse sur les parties droites vous pouvez augmenter l'espacement entre les points.



### TRIANGULATION D'UN ESCALIER

- Lorsque les courbes sont petites, il faut réduire l'intervalle entre les points de façon à avoir un minimum de trois points par arc de cercle. A l'inverse sur les parties droites vous pouvez augmenter l'espacement entre les points.



# Dossier technique

## Conseils pour prise de cotes

### TABLEAU POUR COTES DE LA TRIANGULATION

- Donner toutes les cotes mesurées sous forme de tableau comme présenté ci-dessous.  
**Attention** : Ne pas oublier de nous indiquer la distance "AB".

AB = .....

	A	B		A	B		A	B
1			27			53		
2			28			54		
3			29			55		
4			30			56		
5			31			57		
6			32			58		
7			33			59		
8			34			60		
9			35			61		
10			36			62		
11			37			63		
12			38			64		
13			39			65		
14			40			66		
15			41			67		
16			42			68		
17			43			69		
18			44			70		
19			45			71		
20			46			72		
21			47			73		
22			48			74		
23			49			75		
24			50			76		
25			51			77		
26			52			78		