

## AVANT DE COMMENCER...

### Calculez le volume d'eau de votre piscine

Commencez par évaluer la profondeur d'eau moyenne : prenez la profondeur la plus grande, ajoutez-y

la profondeur la plus petite et divisez le tout par 2.

- Dans le cas d'un bassin rectangulaire :  
 $Volume = longueur \times largeur \times profondeur \text{ moyenne}$

- Dans le cas d'un bassin ovale :  
 $Volume = longueur \times largeur \times profondeur \text{ moyenne} \times 0,89$
- Dans le cas d'un bassin rond :  
 $Volume = diamètre \times diamètre \times profondeur \text{ moyenne} \times 0,78$
- Dans le cas d'un bassin de forme libre :  
 $Volume = grande \text{ largeur} \times grande \text{ longueur} \times profondeur \text{ moyenne} \times 0,85$

## VÉRIFIEZ LE SYSTÈME DE FILTRATION



- Il permet de garder l'eau claire et propre. Il est constitué de plusieurs éléments :
- Le skimmer : on l'appelle aussi «écumeur», il détermine la hauteur de l'eau du bassin. Equipé d'un panier, il permet aussi de filtrer les plus grosses particules (feuilles, insectes, etc.).
- La pompe : elle permet d'aspirer l'eau qui entre dans le skimmer.



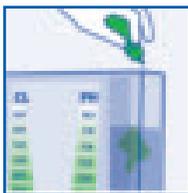
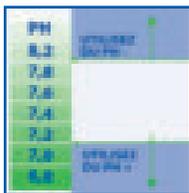
- Le filtre : il en existe plusieurs sortes, le plus courant étant le filtre à sable (1), dont le sable retient les impuretés. Il existe aussi le filtre à cartouche (2), les impuretés sont alors retenues par une cartouche à changer régulièrement.

### Conseils d'entretien

- Le temps de filtration : il se calcule en divisant la température de l'eau par 2. Par exemple, pour une piscine à 24°C, il faudra faire fonctionner le filtre 12h par jour. Si la température est supérieure à 28°C, la filtration doit être continue.
- Le bon moment pour la filtration : la pollution est plus importante de jour et quand le nombre de baigneurs est maximal. C'est donc à ce moment qu'il faut en priorité lancer la filtration.
- Pour les filtres à sable, il faut les nettoyer une fois par an, pour éviter la prolifération d'algues, l'entartrage ou qu'un trou ne se forme dans le sable.
- Pour les filtres à cartouche, il faut changer cette dernière à chaque saison.

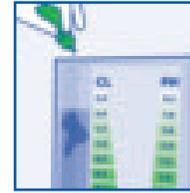
## CHOISISSEZ LES BONS PRODUITS DE TRAITEMENT

### Le niveau de pH de l'eau



- Il est mesuré à l'aide d'un test pH.
- Il doit être idéalement situé entre 7,2 et 7,8. S'il est supérieur à 7,8, l'eau risque d'être trouble suite à un développement d'algues. Il faut alors le corriger avec du pH -.
- S'il est inférieur à 7,2, l'eau risque d'irriter la peau lors de la baignade. Il faut alors le corriger avec du pH +.

### Le traitement au chlore



- C'est le traitement le plus fréquemment utilisé et le moins cher du marché.
- Analysez la teneur en chlore de votre piscine à l'aide d'un kit spécifique toutes les semaines.

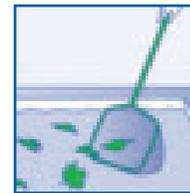


- Placez régulièrement, selon les indications du fournisseur, des galets de chlore lent dans le skimmer.
- En cas de fort manque en chlore ou à la remise en route de la piscine, procédez à un traitement choc à l'aide de chlore rapide qui se présente sous forme de pastilles. Contrôlez le niveau du chlore à nouveau, une semaine plus tard.

### Les autres traitements existants

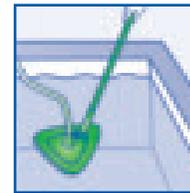
- Le traitement au brome : il fonctionne de la même manière que le chlore.
- Le PHMB : il s'agit d'une molécule chimique dérivée d'un antiseptique appelé la biguanide. Il est fortement incompatible avec le chlore et le brome ; si vous choisissez de passer à cette méthode, vous devez employer un produit de transition spécifique.
- L'oxygène actif : il s'utilise comme le chlore et est sans odeur et non irritant pour les yeux.
- L'électrolyse au sel : elle consiste à transformer le sel déposé dans le filtre en chlore, par activation électrique.

## PROCÉDEZ À L'ENTRETIEN DE LA PISCINE



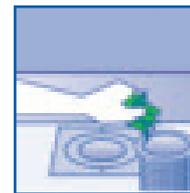
### Quotidiennement

- Enlevez à l'aide de l'épuisette les feuilles, les insectes, etc.
- Vérifiez le niveau de l'eau et corrigez-le si besoin.
- Procédez à la filtration selon la durée définie ci-contre.



### Toutes les semaines

- Nettoyez la ligne d'eau à l'aide d'un produit spécifique.
- Nettoyez le fond du bassin à l'aide d'un balai brosse, d'un aspirateur ou d'un robot nettoyeur.



- Analysez le pH et le dosage de votre produit de traitement.
- Lavez le filtre et videz les paniers du skimmer.