

Inscrivez-vous à notre newsletter sur www.hayward.fr

Quel type de chauffage choisir pour ma piscine ?

Ce qu'il faudrait, c'est pouvoir faire durer le plaisir le plus longtemps possible...

Si vous voulez chauffer votre bassin pour en profiter à fond tout au long de la saison, dès avril jusqu'à octobre, plusieurs solutions s'offrent à vous. On les distingue en particulier en termes de rendement : c'est le rapport entre la quantité d'énergie fournie et celle que l'on produit dans le processus de chauffage. Lorsque l'on crée de la chaleur, comme dans le cas d'un réchauffeur électrique, le rendement maximum est obligatoirement inférieur à 1, d'où l'intérêt des pompes à chaleur qui, au lieu de la créer, la récupèrent dans l'atmosphère.

Les chaudières : à gaz ou à fioul, elles permettent de chauffer rapidement le bassin. En contrepartie, l'investissement de départ est important, tout comme la consommation en énergie fossile. Leur rendement va de 0.75 pour les chaudières classiques à 0.9 pour les chaudières à condensation.

Les réchauffeurs : constitués d'une résistance électrique qui chauffe l'eau, ils ont l'avantage d'être compacts, faciles à installer et assez économiques à l'achat. Par contre, ils sont très gourmands en électricité. On les utilisera donc de préférence de manière ponctuelle. Leur rendement, excellent, est proche de 1.

Les échangeurs : ils permettent d'utiliser la chaudière principale de la maison pour chauffer le bassin. Bien entendu, cela suppose que le local technique de la piscine soit proche de la chaudière de la maison. Le rendement et le coût d'utilisation dépendent directement des performances de la chaudière principale.

Les panneaux solaires : pour que ce type de chauffage soit intéressant, même si cela semble évident, il est préférable de se trouver dans une région bien ensoleillée, condition indispensable pour amortir un investissement de départ assez lourd. Le rendement dépend exclusivement de l'intensité de l'ensoleillement.

Les pompes à chaleur : elles transfèrent les calories de l'air dans le bassin pour en faire monter la température. Cela leur permet d'atteindre un rendement 4 à 5 fois supérieur aux autres modes de chauffage. Cependant, elles doivent brasser beaucoup d'air et ceci peut entraîner des nuisances sonores. On veillera donc à bien choisir leur emplacement.

Au final, même si la montée en température se fait progressivement la pompe à chaleur est à l'heure actuelle le principe le plus économique et le plus écologique pour chauffer son bassin de manière efficace.

« Grâce à ta nouvelle pompe à chaleur, tu vas pouvoir m'inviter à partager un bain de minuit... »

La pompe à chaleur Hayward® est le secret de Sébastien



Le configurateur pompe à chaleur

Hayward® met à la disposition des installateurs, un outil convivial qui leur permettra d'effectuer des calculs, et de déterminer la pompe à chaleur la mieux adaptée à votre besoin. À partir d'un ensemble de critères saisis (configuration de la piscine, objectif de confort, informations climatiques), le configurateur pompe à chaleur affichera différentes préconisations de pompes à chaleur ainsi que des données objectives pour argumenter les résultats.

www.hayward.fr



4...

C'est le rendement énergétique d'une pompe à chaleur : elle restitue jusqu'à 4 fois plus d'énergie qu'elle n'en consomme.

+2 degrés

C'est l'augmentation de la température de l'eau en traversant une pompe à chaleur.



EnergyLine Pro

Performante et économe



Performante et abordable, la pompe à chaleur Hayward®, EnergyLine Pro vous permettra de prolonger votre saison de baignade tout en réalisant des économies.

Les PLUS

- + Écran tactile pour un réglage simplifié
- + Utilisation réversible, pour chauffer et refroidir le bassin en cas de chaleur excessive
- + Utilisation jusqu'à 5°C grâce au dégivrage actif
- + Faible niveau sonore

À SAVOIR : avec son faible niveau sonore, son écran de contrôle tactile, et son utilisation réversible, elle offre toutes les caractéristiques d'une grande pompe à chaleur à un prix abordable.

Produit phare du marché, reconnu pour sa fiabilité, EnergyLine Pro se décline en 9 références, pouvant s'adapter sur n'importe quel bassin jusqu'à 120 m².



Retrouvez toutes les pompes à chaleur Hayward® et toute la gamme produit sur www.hayward.fr

VOS QUESTIONS TROUVENT LEURS RÉPONSES

Je dois changer ma pompe de filtration, est-ce intéressant d'opter pour une pompe à vitesse variable ?

Une pompe à vitesse variable est préférable si on veut faire des économies sur sa consommation d'électricité. En outre, lorsque l'on possède un électrolyseur ou une pompe à chaleur, elle permet d'avoir une eau traitée et chauffée en permanence du fait qu'elle fonctionne 24H/24H.

Quels sont les paramètres à vérifier avant de mettre en marche mon électrolyseur ?

Dans un premier temps il faut vérifier le taux de sel du bassin qui a pu diminuer avec les pluies hivernales, ensuite il faut bien équilibrer votre eau (TAC, pH et chlore) avant de mettre en route votre électrolyseur.

Vous avez un projet de construction ? Tout ce qu'il faut savoir pour réussir votre piscine

étape 1/3 L'emplacement

Le choix de l'emplacement de votre piscine mérite toute votre attention car il conditionne très largement sa réussite au long terme : pensez agréable, pratique, proximité, sécurité, pensez orientation et entretien. Première précaution : le terrain que vous choisirez doit être stabilisé afin de garantir la viabilité de la construction. Pour des raisons de sécurité, il est recommandé que le bassin soit visible depuis la maison, tout en restant à l'abri des regards indiscrets afin de protéger votre intimité. On l'orientera le plus au sud possible pour un ensoleillement maximum, en évitant la proximité des arbres pour préserver l'eau des débris qu'ils véhiculent. Détail important, on veillera à ce que les skimmers (bouches de récupération de l'eau) soient toujours orientés face au vent dominant pour permettre une meilleure récupération des débris. Retrouvez l'étape 2 dans notre prochaine newsletter...



visible depuis la maison



orientation sud



à distance des arbres



skimmers orientés face au vent



Poursuivez l'expérience sur www.hayward.fr

- Extension de garantie supplémentaire offerte
- Abonnement gratuit à la newsletter
- Configurateur de piscine
- Simulateur d'économie d'énergie
- Expert en ligne
- Catalogue pièces détachées



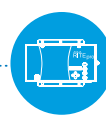
POMPES



FILTRES



PROJECTEURS



TRAITEMENT EAU



NETTOYEURS



POMPES À CHALEUR



HAYWARD®

Le secret d'une piscine réussie