

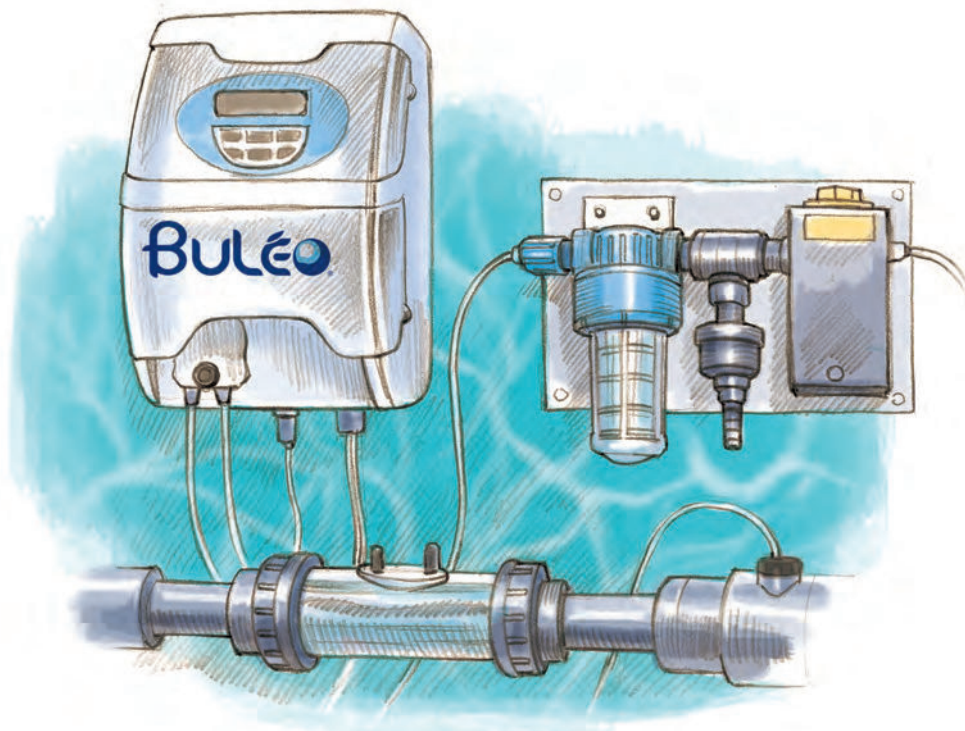
Traitement Automatique

BULÉO

Créateur de piscine depuis 1992



www.buleo.fr



Conseils & solutions

klereo

10 ans d'expertise, N°1 de la piscine connectée

Votre système en détails...

Buléo vous remercie de votre achat et de votre confiance, Votre nouveau traitement connecté vous apportera de nombreux avantages, voici quelques conseils pour le bon fonctionnement de votre appareil.

Vous possédez un traitement automatique avec une mesure du chlore en millivolts (Redox MV). Chaque piscine a une mesure Redox différente, à l'installation de votre appareil, nos techniciens s'efforcent à adapter une consigne se rapprochant des 1 ppm de chlore nécessaire à la bonne désinfection de votre eau. Quelques jours après la mise en service, votre traitement se rapprochera de la consigne demandée. Il faudra alors apporter au magasin un échantillon d'eau de votre piscine afin que l'on puisse contrôler le taux de chlore et ajuster la consigne redox si besoin. Pour rappel, klereo mesure un courant dans l'eau qui est unique à chaque piscine, c'est pourquoi nous ne pouvons pas définir à l'avance à quel redox votre piscine sera entre 0,8 et 1,5 ppm de chlore. Cette valeur Redox peut varier si le pH change, si le TAC change, le stabilisant change, d'un ajout de produit anti-algues ou autre, d'un remplacement de pompe, qui génère plus ou moins de courant vagabond dans l'eau, il faut donc effectuer une analyse hebdomadaire.

Pour les traitements au chlore liquide il n'est pas utile de stocker trop de bidons de chlore d'avance, car ils ont une date de péremption. 1 fois par semaine il est conseillé d'inverser l'injection du chlore et du pH pour éviter une cristallisation du chlore.

Pour les électrolyseurs, vérifier le taux de sel ou de magnésium mensuellement, en général vous perdez entre 20 et 30% de la charge totale par an, qui correspond à perte d'eau des lavages de filtre à sable. Si vous avez une consommation excessive de sel, il faudra contrôler vos canalisations ou l'étanchéité de votre piscine.

Le pH est moins compliqué et la mesure plus stable, une mesure hebdomadaire du TAC est nécessaire, dans notre région il doit être entre 100 et 150ppm.

Entretien: Malgré votre traitement automatique, il est indispensable de contrôler votre eau 1 fois par semaine même si l'icône est vert, cela ne vous prendra qu'une minute. Une mesure bandelette type Aquacheck jaune est suffisante pour voir un dérèglement. Si vous constatez un dérèglement, nous vous invitons à vous rendre en magasin avec un échantillon d'eau de votre piscine, une analyse et un ajustement seront réalisés. Un étalonnage des sondes pH et Redox à la remise en route à chaque printemps est obligatoire.

Il est possible sur certaine piscine de devoir rajouter du stabilisant pour le maintien du chlore environ 30ppm.

RAPPEL: pH = 7 à 7,4 Chlore = 0,8 à 1,5ppm Tac = 100 à 150ppm

ATTENTION une valeur excessive de chlore, un pH dérégulé, peu fortement endommager votre revêtement et les équipements de votre piscine et peut être dangereux pour les baigneurs.

EXEMPLES D'ALERTE KLEREO :

Couleur icône, **Vert** (tout va bien) **Orange** (information par mail)

Rouge (information par mail, nécessite une intervention)

Noir (plus d'internet, soit une coupure de courant ou défaut box internet, pas de mail envoyé) Réseau radio portée 150m champ libre il faut parfois rajouter une antenne (option) ou Plug (option)

Minimum bidon Redox ou pH = bidon vide, remplacer le bidon correspondant

Minimum Redox ou pH = suivant la consigne votre taux de redox ou pH est trop faible, cause manque de sel ou bidon vide, la cristallisation du chlore liquide peut également boucher l'injection. Pour un Klereo uniquement au chlore liquide, il est conseillé d'inverser les tubing d'injection de chlore et pH une fois par semaine.

Maximum Redox ou pH = suivant la consigne votre taux de redox, cause choc effectué ou pH est trop élevé, cause bidon vide (pH)

Problème électrolyse plus ou peu de production, cause manque de sel ou cellule entartrée

Sécurisé = Capteur de débit sur refoulement non détecté coupe la pompe de filtration, vérifier le problème, remettre sur On pour relancer la pompe puis sur Auto. Lavage de filtre à sable mettre sur On ou le défaut apparaîtra.

Marche forcée = le klereo est sur On, le remettre sur Auto ou la sécurité du débit d'eau est shunté.

Lavage de filtre à sable : mettre le klereo sur Off, vanne 6 voies sur lavage, mettre klereo sur On et pas sur Auto car la sécurité du capteur de débit du refoulement arrêtera la pompe. Pour un fonctionnement en filtration toujours mettre le klereo sur Auto.

Pour l'application internet il est préférable de mettre la filtration sur régulé. Le temps de filtration sera calculé suivant le volume de votre piscine, le débit de votre pompe, la température d'eau.

N'hésitez pas à nous contacter pour de plus amples informations, Buléo vous souhaite de bonnes baignades !

Toutes les semaines, une analyse d'eau est nécessaire, nous vous conseillons l'inversion des injections pour les kléreos "sans électrolyseur", afin d'éviter le bouchage de l'injection du chlore par cristallisation

Soit sur l'appareil Klereo, les deux tuyaux de droite



Où sur les injections



Si injections ou tuyaux bouchés les remplacer

Injections vers tuyau de refoulement piscine



**Ne pas inverser les tuyaux de gauche, aspirations bidons
Pas d'aspiration ! Débranchez et recouper le tuyau de 1cm**

Analyse hebdomadaire obligatoire en cas de doute sur le résultat du pH ou du chlore, prélevez un échantillon d'eau de la piscine et se rendre dans votre magasin Buléo.

Une analyse sera réalisée et un ajustement à distance sera effectué.



pH entre 7 et 7,4

Chlore entre 0,8 et 1,5 ppm

Tac entre 100 et 150 ppm, ajuster si nécessaire

Stabilisant idéal 30 ppm, augmenter si nécessaire !
ne pas dépasser 70ppm ou vidange obligatoire

Pour tout propriétaire de piscine, même en présence d'un système de désinfection automatique, le contrôle manuel ponctuel de la qualité de l'eau de piscine est indispensable. Tout particulièrement, le pH et la concentration de chlore devrait faire l'objet de la plus grande attention. Les bandelettes et les kits chimiques sont, certes, économiques, simples d'utilisation mais qu'en est-il de la précision de telles analyses ? L'appréciation des colorations est très subjective, donc approximative et le stockage des bandelettes est contraignant (à l'abri de l'humidité, tests à l'ombre...).

Pour quelques euros de plus, les mini-photomètres Checker HC de Hanna Instruments proposent :

- Précision de mesure de laboratoire - Tests en 3 étapes simples - Durabilité - Et une qualité à un prix défiant toute concurrence.

Renseignez-vous au magasin Buléo !