

# HOMEO DEKALC

Systeme de conditionnement électronique de la piscine

Installation Facile  
Pas de Plomberie  
Pas d'Entretien  
Pas de consommable

Homeo Dekalc aide à maintenir  
la propreté des piscines et réduit  
les coûts d'entretien

## Avantages :

- L'Entretien de la piscine est réduit
- La quantité de chlore utilisé est réduite d'environ 25 à 35%
- Dépôts et Biofilms nettement réduits autour de la piscine
- Plus de dépôts calcaire sur les installations de la piscine et les filtres
- Le pH est stabilisé
- L'eau de la piscine devient douce
- Les algues disparaissent et un meilleur équilibre bactérien s'installe dans la piscine



Restructuration et Oxygénation de l'EAU  
Pour une plus grande qualité d'EAU

# HOMEO DEKALC

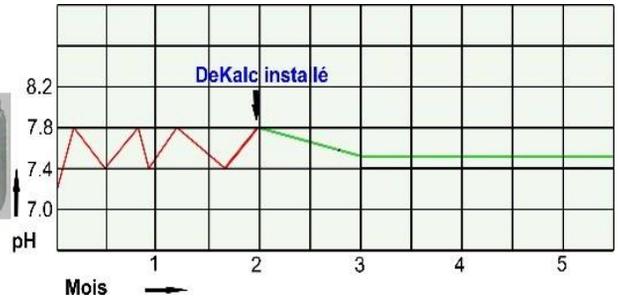
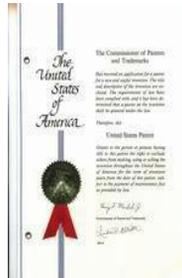
## Système de conditionnement électronique de la piscine

### Pathogènes

Des analyses indépendantes des échantillons d'eau collectées dans différentes piscines intégrant le système Homeo Dekalc ont démontré que le nombre de bactéries était considérablement réduit malgré la faible quantité de chlore utilisée.

### Dimensions

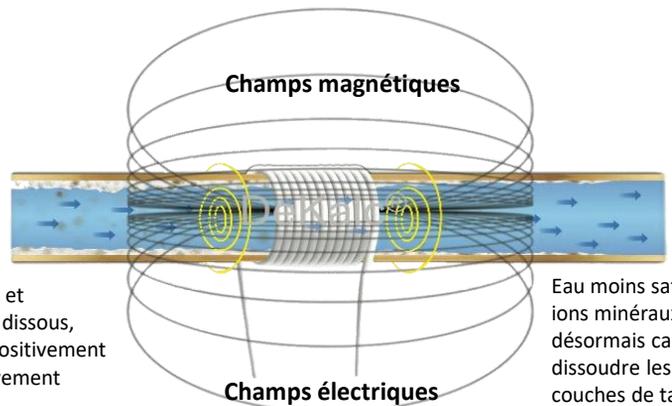
Homeo Dekalc est disponible en différentes tailles et permet donc de traiter des piscines de tout type et de toute dimension, y compris les SPA, les bassins d'hydrothérapie et les piscines municipales



### Comment ça marche ?

Le module électronique envoie un signal modulé et informatisé, qui agit sur le calcium et les autres minéraux, en les mettant en suspension. Cette action stoppe toute formation ultérieure de tartre, en empêchant les molécules d'adhérer aux surfaces. La capacité de l'eau à dissoudre les minéraux est également accrue compte tenu de sa fluidité. Au fur et à mesure, le tartre est dissous dans l'eau et progressivement éliminé.

Particules et minéraux dissous, chargés positivement et négativement



Eau moins saturée en ions minéraux, désormais capable de dissoudre les couches de tartre existantes.

## Caractéristiques Techniques

### Composants

Tous les modèles comprennent un boîtier électronique, un câble d'interface, une plaque photonique, des attaches et embouts et un mode d'emploi simple

### Alimentation

Les modules peuvent être branchés sur du 110 V ou du 230 V  
Option : énergie solaire ou 24 volts en courant continu.

### Matériel

Composants électroniques noyés dans la résine, isolés de l'eau. Les coffrets d'intérieur sont conçus en ABS ; les coffrets d'extérieur sont conçus en ALU résistant aux intempéries

Tous les modules sont équipés d'indicateurs signalant un fonctionnement correct, la puissance utilisée et la bobine à signaux connectée

### Fiabilité

Ne sont utilisés que des composants électroniques de grande qualité notamment une puce électronique spécifiquement conçue (circuit intégré) qui contrôle le processeur de génération de signaux. Les composants ont une durée de vie de plus de 20 ans.

### Sécurité

Homeo Dekalc répond aux normes de sécurité en matière d'électricité. Le matériel électronique est étanchéifié par de la résine.

La puissance fournie ne présente aucun risque pour les personnes présentes. La faible tension en sortie ne présente aucun risque

*Les équipements HOMEO DEKALC sont également Disponibles pour des utilisations Domestiques, Commerciales, Industrielles et Agricoles, capables de traiter des conduites de 5 à 3 000 mm pour tous les débits*



**Votre Distributeur**

28 Av des Pierrelets – 45 380 Chaingy  
Tél : 02 38 46 89 31 - [traitagri@traitagri.com](mailto:traitagri@traitagri.com)