



YDROKALK



UNE AUTRE MANIERE DE TRAITER L'EAU



YDROKALK

LE SEUL ET VÉRITABLE

YDROKALK®

L'eau, purement et simplement®

LA SOLUTION SIMPLE POUR LES PROBLÈMES D'EAU DURE !



YDROKALK®



CERTIFICAT DE FONCTIONNEMENT



CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DE LA CONSTRUCTION

ETABLISSEMENT RECONNU PAR APPLICATION DE L'ARRÊTÉ-LOI DU 30 JANVIER 1947

Extrait * des Conclusions du rapport d'essais DE 76292 LD 96/2089
du CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DE LA CONSTRUCTION

sur :

Appréciation de l'effet induit par un appareil de traitement d'eau PTH
20A(3/4")

L'effet induit par le traitement est évalué par l'expression :

Conclusions :

Au sens de l'essai préconisé, l'appareil testé a un effet
positif vis-à-vis de l'incrustation d'un tartre calcique



* Copie complète du rapport disponible sur simple demande





YDROKALK

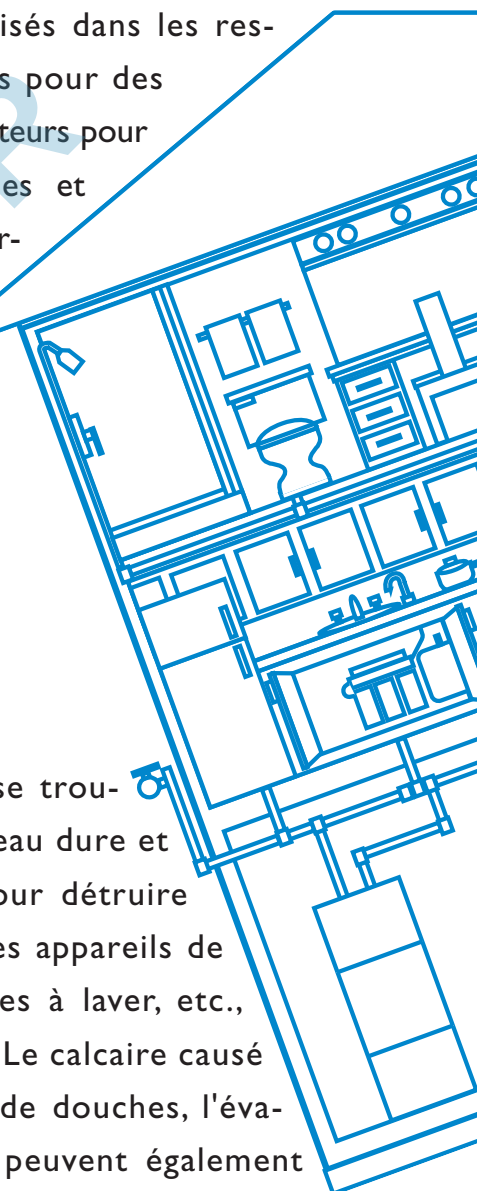
NON à la Pollution!

Les adoucisseurs rejettent également du sodium (chlorique) dans la nature, c'est pour cela que beaucoup de communautés ont abandonné le système des adoucisseurs.

Il existe une alternative! Depuis plus de 40 ans les systèmes catalytiques ont été utilisés dans les restaurants, les sociétés industrielles pour des centaines d'applications, des générateurs pour l'agriculture, lave-vaisselles domestiques et Industriels, machines à glaçons, car-wash, systèmes d'irrigation, etc. ce qui permet de minimaliser les dommages produits par le tartre.

Gaspillage à éviter

Les minéraux indispensables à la vie se trouvant dans l'eau ne sont pas perdus. L'eau dure et le calcaire travaillent activement pour détruire les tuyauteries, les canalisations, les appareils de chauffage, lave-vaisselles, machines à laver, etc., limitant ainsi leur durée de vie. Le calcaire causé par l'eau dure sur les têtes de douches, l'évacuation et l'arrivée d'eau peuvent également stimuler l'accroissement des bactéries et provoquer la corrosion.



YDROKALK®

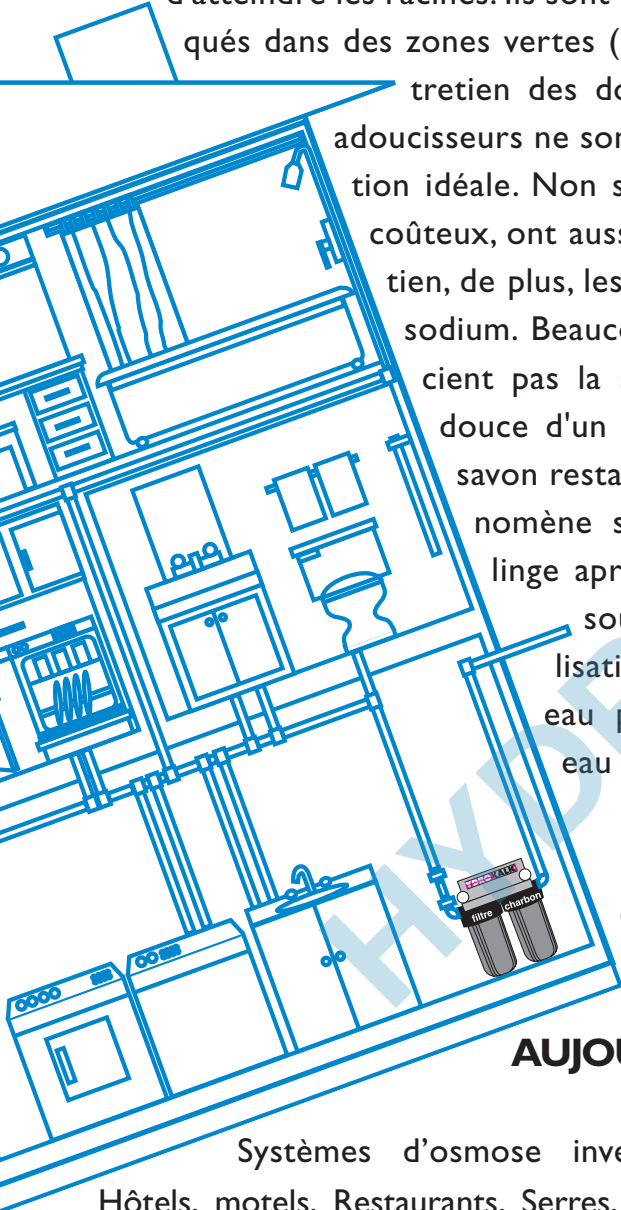
YDROKALK®



YDROKALK

Le bien être des plantes

Les pelouses et les plantes peuvent aussi être affectées, le calcaire sur la surface du sol peut bloquer l'eau et ainsi empêcher cette eau d'atteindre les racines. Ils sont également appliqués dans des zones vertes (par ex.) pour l'entretien des domaines de golf. Les adoucisseurs ne sont pas toujours la solution idéale. Non seulement ils sont assez coûteux, ont aussi l'inconvénient du maintien, de plus, les adoucisseurs rejettent du sodium. Beaucoup de personnes n'apprécient pas la sensation glissante de l'eau douce d'un adoucisseur et le résidu du savon restant sur la peau. Le même phénomène se produit également sur le linge après le rinçage. Il y a aussi les soucis en ce qui concerne l'utilisation de l'eau adoucie comme eau potable (consommation) ou eau pour arroser les plantes.



Où PEUT-ON UTILISER L'ANTI-TARTRE PAR CATALYSE AUJOURD'HUI:

Systèmes d'osmose inverse, Appartements, Hôtels, motels, Restaurants, Serres, Écoles, Garderies, crèches, Stations de lavage des voitures, Epicerie, Fermes Laboratoires photos, Plantes artificielles, Piscines, Distributeurs de café, Machines à glaçons, Lave-vaisselle, Systèmes d'arrosage, Chaudières, Et bien d'autres applications possibles....





YDROKALK

Différents efforts ont déjà été accomplis dans le passé pour adapter la technologie du système CATALYTIQUE pour l'utilisation résidentielle. La plupart ne pouvait pas traiter tous les différents degrés de dureté de l'eau et ces appareils étaient beaucoup trop chers.

L'appareil anti-calcaire YDROKALK (CATALYSE) est un système complet avec un prix attractif pour le traitement de tout usage d'eau domestique, facile à installer sur la canalisation d'arrivée d'eau. Quelle que soit la dureté de votre eau, celle-ci pourra être traitée par le système YDROKALK (CATALYSE).



YDROKALK assistant dans la lutte contre la pollution

Avec l'appareil anti-calcaire vous participerez à la lutte contre la pollution de l'eau et de la terre en diminuant la quantité de sodium et d'autres produits chimiques que l'homme introduit dans notre environnement.

YDROKALK prévention du dépôt de Calcaire

L'appareil anti-calcaire élimine le calcium lors du passage de l'eau, sans que les conduites d'eau ou autres appareils ne soient abîmés. L'anti-tartre rallonge la vie du chauffage central, des chaudières, des unités d'osmose inverse, des sorbetières, des machines à glaçons, machines à laver, têtes de douches et tous les autres appareils d'eau chez vous, dans vos bureaux, vos usines, etc.



YDROKALK fonctionne sans produits chimiques

L'anti-calcaire n'a pas besoin, pour supprimer le tartre, de produits chimiques, ni de sel régénérant. Si on le compare avec les adoucisseurs traditionnels, YDROKALK va provoquer sur votre budget de substantielles économies par la suppression du Sel (élément polluant) et sur les frais d'entretien. En plus, YDROKALK ne s'use jamais.

YDROKALK ne change pas la sensation de l'eau

L'appareil anti-calcaire YDROKALK ne donne pas à l'eau la sensation du "glissant" comme avec les adoucisseurs traditionnels, le savon, les détergents s'enlèvent d'une manière facile et propre sans qu'aucun résidu ne persiste. Ce système n'ajoute pas un goût d'impureté ou de métal à l'eau.



0 jour 60 jours 120 jours



YDROKALK enlève le tartre existant !!

Les dépôts de calcaire existants dans l'ensemble des systèmes de canalisations du chauffage, là où le tartre existant est fixé, seront complètement enlevés au fil du temps, ce qui donnera une plus grande efficacité lors du passage de l'eau et de substantielles économies qui vous procureront une baisse sensible des coûts du gaz, de l'électricité ou du fuel.

YDROKALK



YDROKALK

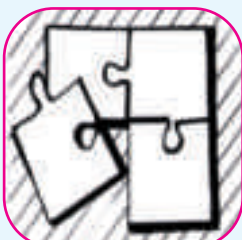
Supprime l'ensemble du tartre.
Réduit dès son installation le tartre existant.
Sans électricité.
Ne modifie pas la minéralité de l'eau.
Sans pollution.



**PAS
D'ELECTRICITE**



**SERVICE
MINIMUM**



**PAS DE
PIECES QUI
BOUGENT**



**SANS
PRODUITS
CHIMIQUES**

Le traitement élimine le besoin des produits chimiques et de sels, ainsi il évite la pollution de l'environnement, de l'eau souterraine et de ses nombreuses dépenses.

Un grand avantage pour la nature... ne croyez-vous pas ?

YDROKALK®

YDROKALK ne consomme pas de chlorure de sodium

Les appareils anti-calcaire diminueront la consommation de l'ensemble des détergents et autres produits nettoyants. Ils enlèveront les dépôts de tartre et la formation du tartre sur les pommes de douches, les surfaces des baignoires, portes de bains, etc. La vaisselle n'aura jamais été aussi étincelante et brillante. Les résidus seront vite éliminés sans avoir besoin de solvants ou d'autres détergents performants.



YDROKALK stimule la croissance des plantes

Les plantes ont également besoin d'une eau pure. Dans les applications agricoles, horticoles les conditionneurs avec catalyseurs sont actuellement utilisés pour stimuler le temps de la croissance, donner la santé et la verdeur aux différentes plantes qui peuvent absorber les substances nutritives. L'eau pénétrant plus profondément dans le sol limitera la quantité d'engrais et le nombre d'irrigations

Épaisseur du calcaire en mm

0,4	0,8	1,6	3,2	4,8	6,4	9,6	12,7	16	19
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	----	----

Perte de rendement en %

4%	7%	11%	18%	27%	28%	48%	60%	74%	90%
----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

YDROKALK®



YDROKALK

Vous pouvez compter sur de nombreuses années d'efficacité sans frais de fonctionnement.



L'anti-tartre par catalyse
La simplicité peut faire la différence

4 appareils en 1

- 1 • Filtration
- 2 • THMS - PCB
- 3 • Chlore - mauvais goût - KDF - métaux lourds
- 4 • Anti-calcaire

L'anti-tartre système à 4 niveaux est :

- Très robuste et puissant
- Agréable d'emploi, confortable
- Écologique, avec une sécurité absolue
- Supprime l'ensemble du tartre.
- Réduit dès son installation le tartre existant.
- Sans électricité.
- Ne modifie pas la minéralité de l'eau.
- Sans pollution.
- Enlève le tartre existant
- Fonctionne sans produits chimiques

Vous pouvez compter sur des années d'efficacité sans frais de fonctionnement. Le traitement **YDROKALK** élimine le besoin des produits chimiques et de sels, ainsi il évite la pollution de l'environnement, de l'eau souterraine et de ses nombreuses dépenses.



Aquariophilie



Animaux



Machine à laver le linge



Jardinage



Cuisine



Jus de fruits, etc.



Boisson



Eau chaude



Salle de Bain



Canalisation
Robinetterie





YDROKALK

YDROKALK®



Manomètre :
indiquant la pression
d'entrée

Manomètre :
indiquant en permanence
la pression d'eau de sortie

Sortie : 3/4"

Entrée : 3/4"

PROKALK:
l'anti-tartre
Ecologique
(sans sels,
sans produits
chimiques, etc...)
(peut être placé
verticalement
ou
horizontalement.)

**Cartouche
PPS1045**

**Porte filtre big blue +
catouche KDF +
charbon actif coconut**

**Cartouche
GACBB10**



Clé :
Pour remplacer
les cartouches



YDROKALK®



BIG DUO

LA FILTRATION ABSOLUE: ELIMINE LES ENORMES PROBLEMES QUE VOUS N'ARRIVEZ PAS A SOLUTIONNER

Le BIG DUO est complètement différent de tous les DUO existants.

En effet le BIG DUO est composé de: 2 porte filtres big blue, un support double, 2 manomètres avec bain d'huile (précision absolue), cartouche sédiments, cartouche charbon actif + KDF, clé, vis de fixation, emballage individuel, dimensions L:375mm x P:200mm x H:440mm

1 er PORTE FILTRE

Cartouche type spun 5 microns, il existe toute une gamme de cartouches de 1 à 100 micron

2 ième PORTE FILTRE

GAC Charbon actif granulée + KDF

Supprime tous les métaux lourds, sulfate d'hydrogène, le fer, le chlore, les THMS, insecticides, herbicides,...

Le KDF multiplie par 15 la durée de vie du GAC.