

WELZIJN IN HET ZWEMBAD

De meeste gebruikers van een modern zwembad vinden het ideaal te kunnen baden in gezuiverd water zonder dat zij dat hoeven te onderhouden en zonder dat het enige nadelige invloed heeft op het milieu.

Het CHLOR'IN-systeem brengt de oplossing om dit ideaal te realiseren.

Een technologie die voor alle zwembaden geschikt is

CHLOR'IN dat tot nu toe was voorbehouden voor het industrieel milieu is nu aangepast en geschikt voor elk privé zwembad.

Een performante behandelingscentrale en zonder enig chemisch product, makkelijk te installeren.

Gezond en zacht water voor uw zwembad

Gereinigd water in het zwembad, zonder enig klassiek chemisch product, een gevoel van zuiver water, voor het welzijn van de meest gevoelige huid.

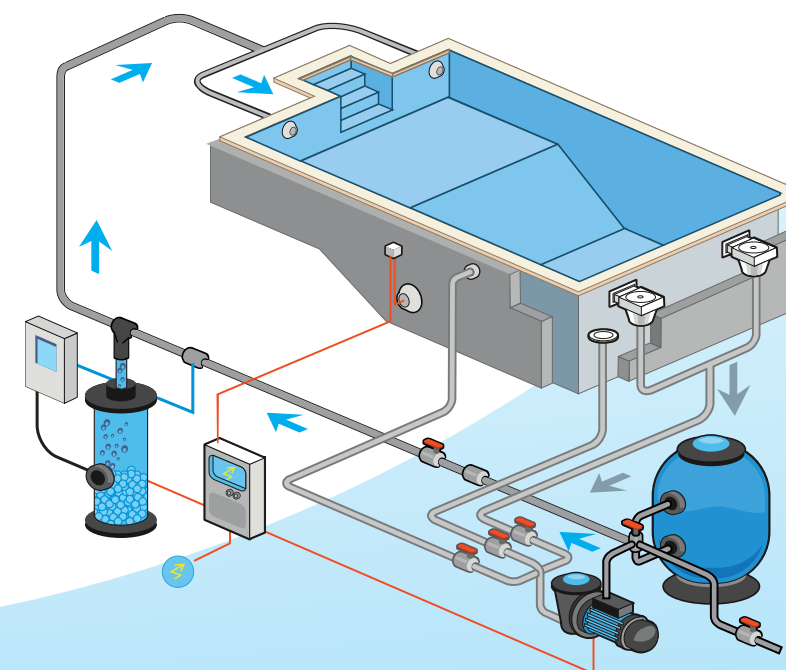


Milieuvriendelijk

Gezond water dat klaar is om in zijn natuurlijke cyclus te worden opgenomen. Een concrete oplossing zonder enige belasting voor het milieu.

GESCHIKT VOOR ALLE SOORTEN ZWEMBADEN

Het CHLOR'IN-systeem vervangt de werking van een electrolyser met zout, terwijl het behandelde water evenwel niet zout noch corrosief is. Het water is perfect gezond ongeacht de omvang van het zwembad.



Dus enkel genieten!

« De indruk dat ik zwem in water zo zuiver als dat van een bergrivier, zonder dat ik mij druk hoeft te maken over de behandeling ervan. »

Karine
Klant die het systeem gebruikt, Frankrijk

MET ZEER WEINIG ZOUT

Met een klassieke electrolyser drinkt een kind in een zwembad gemiddeld één liter water per dag. Een dergelijk volume zout water is helemaal goed voor de gezondheid van het kind! CHLOR'IN brengt de oplossing voor dit probleem!



Eindelijk!

« Eenvoudig te installeren en helemaal geen corrosie meer. »

Jean-Pierre
Installateur, Frankrijk



Fabrikant MP Technic

www.chlor-in.com

DE ELECTROLYSER MET HET KLEINSTE ZOUTVERBRUIK TER WERELD



Een revolutie voor het onderhoud van het zwembad

CHLOR'IN-systeem voor de productie van natuurlijk chloor door middel van elektrolyse



EEN REVOLUTIE VOOR HET ONDERHOUD VAN HET ZWEMBAD

Heerlijk



De electrolyser met zeer weinig zout in het water

Voordelig

Klassieke electrolyser



CHLOR'IN
35 kg/jaar*

Een 10-maal
lager zoutverbruik

Milieuvriendelijk



Een milieuvriendelijke
behandeling zonder
enige beperking

Onderdrukt de ziektekiemen
en bacteriën

Een concreet gebaar voor
de gezondheid van onze planeet

Minder transport en opslag
van producten

Onderdrukt alle aan zout
gerelateerde
corrosieproblemen

Ladder, pomp, robot, luik,
rand van zwembad... in tegenstelling
tot een klassieke electrolyser tast
het onderhoud met CHLOR'IN de
materialen niet aan. De installaties
gaan dus langer mee.

Een uniek en
geoptimaliseerd
ontwerp

Het octrooi voor CHLOR'IN
is in de grootste industriële landen
gedeponeerd en gevalideerd.



DE OGENBLIKKELIJKE PRODUCTIE VAN NATUURLIJK CHLOOR

De electrolyser CHLOR'IN
ontbindt de zoutmolecule
(NaCl) om natuurlijk chloor
in gasvormige toestand te
produceren. Dit gas gaat naar
de watertoevoer waarbij het
contact met het zout wordt
vermeden.

Zo wordt het water gechloreerd
zonder toevoeging van
klassieke chemische producten.

EENVOUDIG TE
INSTALLEREN
op alle soorten
zwembaden
en zonder enige
wijziging aan
de bestaande
installatie



SMART CONTROL

Ontworpen voor een gemakkelijk
beheer van de CHLOR'IN. Via een
interface kan de behandeling
worden gestuurd en gevolgd met
name met:

- De in het geheugen opgeslagen
werkingstijd
- De informatie over de
polariteitsveranderingen
- Alarmen, diagnoses
en gebruikershandleiding
- Instelling van de productie
- Automatische
of gestuurde werking



OPTIONELE REGLINGSKOPPELING

Omdat wij het altijd zo eenvoudig
mogelijk willen houden kan het
CHLOR'IN-mechanisme ook werken in
combinatie met een Redox-systeem en
een PH-regelaar.

Het Chlor'in-systeem is tevens compatibel
met het merendeel van de op de markt
verkrijgbare apparaten.



pH-kastje

Redox-kastje

pH + Redox-kastje



* Gemiddelde hoeveelheid zout per jaar voor een zwembad van 100 m³