

Scalewatcher®

Voor het Behandelen van Zwembaden

Eenvoudig te monteren
Geen loodgieterswerk
Geen onderhoud
Geen chemicaliën

Ongeacht het formaat
van het zwembad:
Het kost tijd, arbeid en
chemicaliën om deze
goed te onderhouden



De Scalewatcher zal deze terugkerende kosten
verlagen op een milieu vriendelijke manier.

Na de installatie:

- Zwembad onderhoud wordt verminderd met 50%
- Gebruik van chemicaliën kan worden verminderd met ongeveer 35%
- Schuim afzetting aan de rand van het zwembad wordt verwijderd
- De waterlijn verdwijnt
- Roestvrij stalen trappen en armaturen gaan weer glanzen
- Kalk wordt verwijderd uit de zwembad installatie en de filters
- Minder of geen stabilisatoren vereist voor het corrigeren van de pH-waarde
- Zwembad water voelt zijde zacht aan
- Zandfilters behouden hun kwaliteit, membranen van filters gaan langer mee.



Ervaar het verschil!

Scalewatcher®

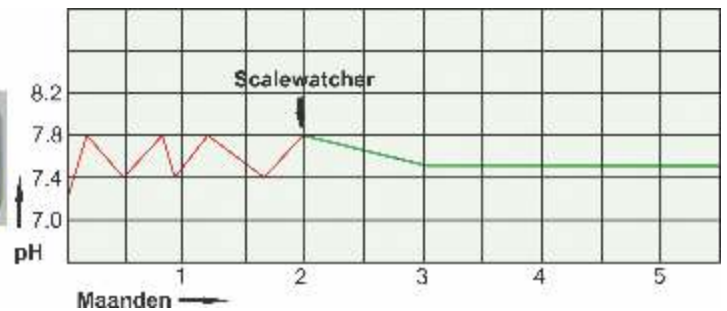
Voor het Behandelen van Zwembaden

Bacteriën

Onafhankelijke analyses van watermonsters van zwembaden die zijn behandeld door Scalewatcher tonen aan dat de hoeveelheid bacteriën sterk wordt verminderd, ondanks een aanzienlijk minder gebruik van chemicaliën.

Modellen

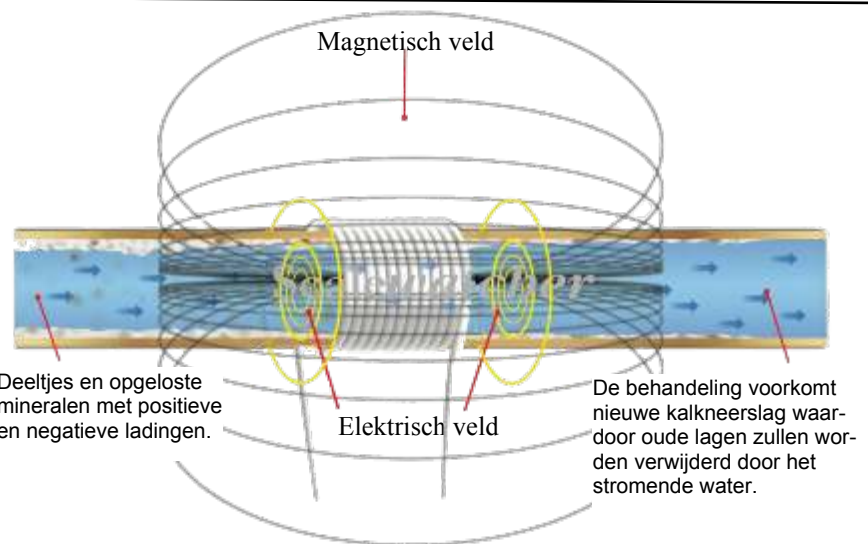
Er zijn verschillende Scalewatcher-modellen beschikbaar voor elk type zwembad met inbegrip van spa's, hydrotherapeutische baden en openbare zwembaden.



Een grafische afbeelding van de werkelijke afname van chloor, waarbij de grafiek de stabiliteit van de pH-waarde toont, zonder toevoeging van chemicaliën, na de installatie van de Scalewatcher in een openbaar zwembad.

Hoe het werkt

De gepatenteerde Scalewatcher technologie werkt door het induceren van elektromagnetische velden in het water met specifieke frequenties en amplitude. Wetenschappelijk onderzoek heeft aangetoond dat het mogelijk is dat deze velden colloïdale cluster hergroepering initieert in de allereerste fase van kristallisatie. Het resultaat is kristalvorming (CaCO_3) in het water dat niet meer de neiging heeft om zich te hechten aan welk oppervlak dan ook. Het zijn verspreide deeltjes die door het water worden afgevoerd.



Technische specificaties

Het Product:

Elk model bestaat uit een Scalewatcher apparaat, signaalkabel, kabelbinders, pluggen en duidelijke installatie instructies.

Vermogen:

De apparaten werken op 110 VAC en/of 230 VAC 50/60 Hz.
Optioneel: Zonne-energie of 24 volt gelijkspanning.

Indicatoren:

Alle modellen zijn uitgerust met een optisch signaal dat aangeeft op het apparaat in orde is en of de signaalkabel goed is aangesloten.

Betrouwbaarheid:

De gebruikte, elektrische componenten zijn van een hoge kwaliteit en hebben een levensduur van meer dan 20 jaar. De Scalewatcher is uitgerust met een voor dit doel speciaal ontworpen "integrated circuit" (IC) dat de elektromagnetische signalen genereert.

Veiligheid:

De Scalewatcher voldoet aan de Europese fabricage normen. De elektronica bevindt zich in een met kunstharthet hermetisch afgesloten behuizing en kan veilig in vochtige ruimten functioneren. De apparatuur is onschadelijk voor uw personeel en gevoelige apparaten die zich in de buurt bevinden. Er is geen elektrisch contact tussen de leiding en gewikkelde kabel.

Scalewatcher-systemen zijn ook beschikbaar voor huishoudelijke, commerciële en industriële toepassingen en zijn geschikt voor de behandeling van leidingen variërend van 5 mm tot 3000 mm ongeacht het debiet.

Tien jaar garantie voor de huishoudelijke modellen, vijf jaar voor alle andere modellen.

Uw leverancier:



Centrale helpdesk
085 303 67 51
www.qualifiedsales.nl
info@qualifiedsales.nl