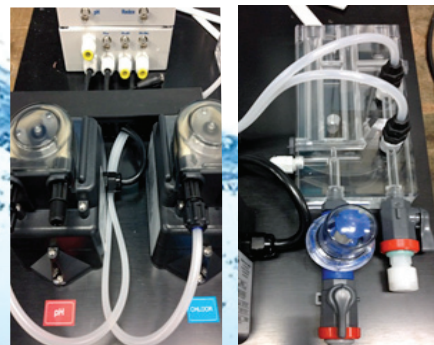


# Aqua Easy NEXT pH-/Redox doseercomputer



*“Made in Holland”*



## Constante goede waterkwaliteit zonder dat u er omkijken naar heeft!

Zwemmen is gezond en biedt u en uw gezin ontspanning. Maar dat geldt alleen maar als de waterkwaliteit in orde is. In elk zwembad ontstaan immers bacteriën en micro-organismen die we moeten bestrijden om ziekte te voorkomen. Met chloor kunnen we de meeste bacteriën doden. Omdat chloor wordt geconsumeerd dienen we met regelmaat opnieuw chloor toe te voegen. En om het chloor ook goed te laten werken is de basis dat ook de zuurtegraad (de pH waarde) in orde is.

In de praktijk betekent dit dat u minimaal een maal per week het water moet testen met een testset om vervolgens te kunnen bepalen of de pH verlaagd of verhoogd moet worden en of er chloor bijgevoegd moet worden. De praktijk leert ook dat niet elke zwembadbezitter dit ook netjes elke week doet. En dat kan leiden tot een ongewenste waterkwaliteit met alle gevolgen van dien. Wilt u echter te allen tijde in uw zwembad zwemmen waarbij u er van op aan kunt dat de waterkwaliteit wel altijd in orde is, zonder dat u er zelf werk mee heeft, dan is een meet- en regel doseerapparaat uw oplossing.

***“De Aqua Easy NEXT zorgt ervoor dat ik geen omkijken meer heb naar de waterkwaliteit. Als ik wil zwemmen weet ik dat het water in topconditie verkeert”***

## De Aqua Easy NEXT pH/Redox regeling

Een manier om de waterkwaliteit te meten is door de spanning op het water ( in mV) te meten. Dit wordt vertaald naar een Redox waarde. Deze waarde geeft inzicht in de vervuiling van het water waardoor bepaald kan worden of er al dan niet chloor bij gedoseerd moet worden.

Het meten van de Redox waarde is effectief en accuraat maar daarbij zijn er wel wat spelregels die van belang zijn. De Redox waarde wordt gemeten met voelers/elektroden. Als deze direct in de pvc leiding worden gemonteerd is de kans groot dat deze snel vervuild raken. Dit leidt direct tot meetafwijkingen en dus ook afwijkingen in de benodigde doseringen.

## De pluspunten

- Volautomatische waterbehandeling
- Zeer betrouwbaar
- Toepassing van meetcel uit één stuk
- Uitgevoerd met voorfilter
- Hoge kwaliteit en stille Stenner doseerpompen
- Menu en handleiding in het Nederlands

De Aqua Easy NEXT maakt gebruik van de voordelen van Redox meting (prijsgunstig) maar is zo geconfigureerd dat er altijd sprake is van een juiste meting en dus ook van een juiste dosering van de chemicaliën. Zo is de NEXT uitgevoerd met een elektroden meetcel. In deze cel bevinden zich de voelers in een beschermde constante omgeving achter een voorfilter. De vervuiling is daarom nihil en de kans op een afwijkende meting daardoor ook. De kwalitatief zeer hoogwaardige meetcel is uit een stuk vervaardigd en is daardoor zeer duurzaam. Een ander positief aspect is dat de flow in de meetcel heel eenvoudig afgesteld kan worden. De meetcel zorgt dat een verlaging van de flow van de circulatiepomp nauwelijks effect heeft op de flow in de meetcel.

**aquaeasy**  
BY POMAZ

# Aqua Easy NEXT

## pH-/Redox doseercomputer

### Specificaties:

- Inclusief elektroden-meetcel met voorfilter en kraantjes.
- Meetbereik: pH 0-14, Redox/ORP 0-1000mV.
- Elektroden met BNC connector aansluiting.
- Voorzien van twee Stenner doseerpompen (maximale capaciteit 3,15 liter/uur) welke door 230 Volt 2A relaiscontacten worden aangestuurd. Ook is het mogelijk via twee ingebouwde reedrelais frequentie gestuurde doseerpompen aan te sluiten.
- Softwarematige bewaking zodat pH en chloor nooit tegelijk gedoseerd kan worden.
- 1 LED voor alarm.
- Voorzien van doseertijdbegrenzing en inschakelvertraging.
- Flowbewaking (BNC bus voor reedcontact).
- Voorzien van twee BNC ingangen voor een niveauschakelaar van de meegeleverde zuiglanzen, zowel pH als Redox worden apart in het display weergegeven bij leegmelding (met alarmmelding).
- Ingang voor doseerblokking van filterbesturing/schakelkast.
- Behoud van alle instellingen bij stroomuitval.
- Menutaal in 4 talen, inclusief Nederlands.
- Eenvoudig te kalibreren.
- Mogelijkheid om een vlokpomp aan te sluiten welke via het flowcontact wordt gecontroleerd.
- Elektrodehuis/meetcel zeer eenvoudig te demonteren voor onderhoud en reiniging.
- Bij toepassing bij (buiten)zwembaden rekening te houden met een maximale inhoud van 130m<sup>3</sup>.

### Stenner doseerpompen

De Aqua Easy NEXT is uitgevoerd met twee zware, duurzame en zeer stille slangen doseerpompen met een maximale capaciteit van 3,15 Liter. Dat betekent dat de NEXT kan worden ingezet bij baden tot maar liefst 130m<sup>3</sup> inhoud. Het advies is om de slangetjes elk jaar te vervangen. Dit kunt u laten doen door uw zwembadbouwer. Doe dit na het seizoen zodat u direct klaar bent voor het volgende seizoen. Het vervangen van een slangetje is heel eenvoudig bij de Stenner pompen. Een slim snel sluit systeem zorgt ervoor dat in 1 minuut het slangetje is vervangen. Maak ook het voorfiltertje af en toe schoon. Omdat dit filtertje in een transparant huis zit ziet u zelf wanneer dit nodig is. De slimme kogelkraantjes maken dit eenvoudig zonder dat de meetcel leeg loopt.

### Made in Holland

Een pH-/Redox doseercomputer is geen product waar iedereen alles vanaf weet. Als zwembadbezitter wilt u genieten van uw zwembad en zo min mogelijk bezig zijn met onderhoud. En u wilt al helemaal kunnen rekenen op een betrouwbare installatie. De NEXT is een Nederlands product. Hierdoor is niet alleen het menu en de handleiding in het Nederlands, maar kan uw zwembadbouwer terugvallen op de leverancier die alle componenten op voorraad heeft en ook alle kennis in huis heeft. Daarmee koopt u dus een extra stuk zekerheid. En kunt u maximaal genieten van uw zwembad.

***“Ik heb niet zoveel interesse in het wekelijks testen van het water en het toedienen van chloor. Mijn kleren raakten vaak beschadigd. Dat is nu voorbij. Af en toe een can verwisselen en ik kan weer vele weken vooruit”***

### Toebehoren:

Wij adviseren om de cans met chemicaliën in een lekbak te plaatsen. Daarmee voorkomt u calamiteiten. Wees altijd voorzichtig met het wisselen van de cans. U kunt de NEXT regeling compleet maken met speciaal ontwikkelde lekbakken in het zwart of wit. Hierin kunt u de can schuin plaatsen waardoor de zuiglanzen de gehele can leeg kan zuigen en er vrijwel niks in de can achterblijft. De lekbakken zijn compact en zijn geschikt voor cans van 20 tot 35 liter.



Voor meer informatie kunt u contact opnemen met: