

Garantievoorwaarden

Wij geven 3 jaar garantie op dit product.

Aqua Nature Tec test de producten uitvoerig in realistische situaties en door derden. De PH Regelaar is langdurig getest aquarianen. Daardoor garanderen wij de correcte werking.

Voor een correcte werking moet voldaan worden aan een aantal parameters:

- Omgevingstemperatuur hoger dan 5° Celsius, maar lager dan 50° Celsius.
- Medium temperatuur hoger dan 5° Celsius, maar lager dan 50° Celsius.
- Werkdruk armatuur tot 6 Bar(g).
- Doorstroming, zie tabel.
- Uitsluitend gebruik van **ANT PH Mix** vulling
- Montage loodrecht. Beker onder, armatuur boven.
- Watertechnische aansluitingen correct aangesloten. Zoals hiervoor uitgelegd.

Uitgesloten is breuk en vervorming van de filterkop en container.

Wij produceren onze producten zorgvuldig. Onze service is bekend en wij staan altijd voor u klaar voor vragen en oplossingen.

Werkt het Product naar wens en verwachting? Meldt het aan iedere aquariaan. Heeft u ondanks onze goede zorg een klacht meldt het ons.

Heeft u nog vragen of opmerking over deze beschrijving dan horen wij dit graag. Wij willen graag dat de beschrijving duidelijk is voor iedereen.

Mail ons via info@aquanaturetec.com

Website www.aquanaturetec.com

Gebruikers handleiding en garantievoorwaarden
Voor het PH Regelsysteem
Versie 2-2021

BELANGRIJKE AANDACHTSPUNTEN

1. **Sluit het systeem aan op een beluchtungskraan bij gebruik**
2. **Lees de gebruikers handleiding en of bekijk de workshop video op onze website voor het (opnieuw) vullen van de containers**

Functie

Het **PH Regelsysteem** betreft een Container met verwisselbare inhoud, PH Mix..

De inhoud heeft de eigenschappen om de PH waarde te **verlagen naar 3PH**. Daarnaast wordt **tevens de hardheid** zoals Calcium en Magnesium, verwijderd uit water. Het water heeft dan een DH waarde van 0

U kunt met de **PH MIX 600 liter kraanwater verlagen naar PH 3**. De DH kan eerder oplopen. Dit is afhankelijk van de beginwaarde.

Door de toevoer van leidingwater te regelen met het regelventiel kunt u dus duizenden liters water met een door u gekozen PH waarde produceren.

Installeren

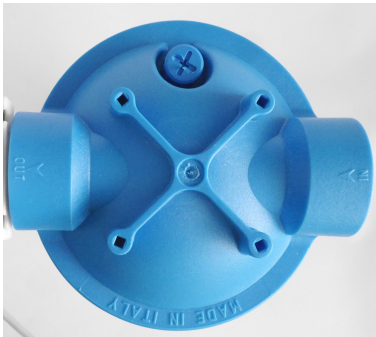
Het systeem en de aansluitingen zijn geschikt tot 8 bar overdruk en 0,5 bar onderdruk.

Voor de aansluiting is gekozen voor 16mm. Dit is een standaard maat voor een slang aansluiting.

Volg nu de 2 stappen voor het in elkaar zetten van de PH Mixer.

1^e stap

Vul de container volgens de instructies en of bekijk de workshop video op onze website. Dit is belangrijk in verband met de filterkop op de aanzuigbuis.



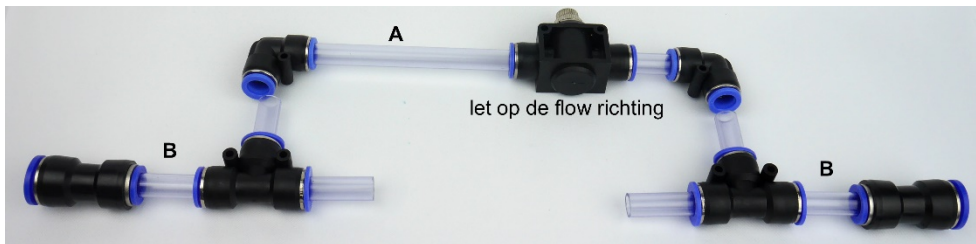
Op de blauwe kop ziet u de IN en OUT staan.

Er bevindt zich op de kop ook een soort van **ontluchtings ventiel**. Zie kruis. Deze moet helemaal dicht staan

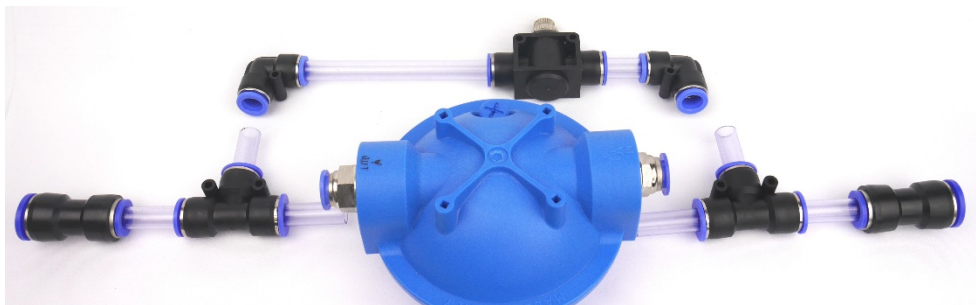
Op de **IN** sluit u een slang aan voor het te behandelen water aan. Op de **OUT** sluit u een slang aan naar een emmer of waar u het behandelde water wilt ontvangen

2^e stap

Zet de onderdelen volgens onderstaande foto in elkaar. Als **eerste** sluit u de onderdelen **B** aan op de **IN** en **OUT**. **Druk het goed aan**



Vervolgens sluit u onderdeel **A** aan op de onderdelen B. Let hierbij op de flow richting van het regelventiel. Zie onderstaande foto



In bedrijf nemen

Sluit het systeem middels een slang aan op een kraan.

Vul nu langzaam de container. Zorg dat het regelventiel dicht staat. Het kan gebeuren dat er lucht in de container blijft zitten.

U kunt dit laten ontsnappen door het ontluchtings ventiel boven op de blauwe kop iets open te draaien.

LET OP er kan water uit komen! Is de lucht er uit dan kunt u het weer goed dicht draaien.

Gebruik een goede digitale PH meter voor het meten van de PH waarde

Nu kunt u gebruik gaan maken van het grote regelventiel om de PH waarde te gaan bepalen. Door het open draaien gaat u nu het leidingwater bijmengen. U zult zien dat de PH waarde langzaam weer op gaat lopen. Dit geldt ook voor de DH waarde.

U moet zelf ontdekken wat voor u het beste werkt qua gebruik c.q. omgaan met de PH Regelaar. Wij raden aan om in het begin met een emmer te werken. De PH meter plaatst u onder de uitgaande waterstraal of in een klein bekertje. Maar u kunt er ook voor kiezen om te meten in de emmer zelf.

Heeft u de juiste PH waarde verkregen dan kunt u het regelventiel vast zetten met de 2^e ring.

Na gebruik kunt u het gevuld met water wegzetten op een vorstvrije plaats.

Op een gegeven moment heeft de PH Mix een piek bereikt en loopt de PH waarde langzaam op. Meet dus bij ieder gebruik moment de PH waarde opnieuw.

Vervangen van de PH mix

Wij adviseren u om eerst de video te bekijken voor het vervangen van de PH Mix.

Dit omdat menigmaal door onjuist vullen de kostbare filterkop vervormd wordt.

Bijgaand heeft u ook een papieren handleiding gekregen. De verbruikte mix kunt u weggooien of aan ons teruggeven zodat het geregenereerd kan worden.