

Handleiding Skimmers



Meer weten?
Scan mij!

Handleiding nummer: SD1500 / 2-3000E - 13112017 - NL

**Modellen: SD1500
SD2000E - SD2500E - SD3000E**

Algemene informatie



Algemeen:

Voor uw veiligheid, lees voor gebruik van het product de volledige handleiding. Alle handleidingen zijn beschikbaar op: www.horizon-aqua.com



Alleen voor gebruik binnenshuis



Controleer voor gebruik of de voltage zoals aangegeven op het product, overeenkomt met uw netspanning.



Een 'lek-lus' moet worden toegepast bij alle elektrische aquarium toebehoren om te voorkomen dat er water naar het stopcontact lekt (zie afbeelding).



Verbreek de stroomverbinding (stekker uit het stopcontact), voordat u enig onderhoud uitvoert aan het aquarium of het apparaat. Zeewater en elektriciteit is een levensgevaarlijke combinatie!



Producten niet gebruiken in een ontvlambare of agressieve vloeistof.



Laat beschadigde producten repareren of vervangen door een vakbekwame professional.



Skimmers:

Laat de pomp nooit draaien zonder water, de pomp moet altijd onder water staan.



Verzeker u ervan dat het waterniveau in de sump zich binnen de aangegeven hoogte bevindt.



Voorkom grote niveau verschillen in de sump, zorg dat de luchtslang geopend is en stel de waterhoogte in de eiwitafschuimer correct af.



Wanneer de kabel beschadigd is kan deze niet worden gerepareerd, de gehele pomp zal in dit geval moeten worden vervangen.



Verlichting:

Kijk nooit direct in de LED-units! De LED's produceren UV en Infrarood (IR) licht wat tot permanente oog en/of huid schade kan leiden. Voorkom blootstelling van ogen en huid, de fabrikant is nimmer aansprakelijk voor schade die het gevolg is van verkeerd gebruik van de lamp.



Alhoewel de lamp spatwaterdicht is mag deze nooit worden ondergedompeld. Hou tenminste 50 mm tussen het waterniveau en de lamp.

Schakel de stroomvoorziening pas in als u zichzelf ervan verzekerd heeft dat de lamp correct en stevig bevestigd is.



Droog uw handen voordat u onderhoud aan de lamp uitvoert of de lamp bediend.



De LED-unit kan warm worden, laat de unit eerst voldoende afkoelen voordat onderhoudswerkzaamheden worden uitgevoerd.



Verzekert u ervan dat de lamp en de kabels onbeschadigd zijn voordat u de lamp in gebruik neemt. De kabel kan niet worden vervangen, indien deze is beschadigd moet de gehele lamp worden vervangen.



Kabels mogen nooit worden ingekort of worden verlengd.



Wanneer de trafo defect is kan deze worden vervangen, uw dealer kan een vervangende trafo leveren.



Wanneer, in een onverhoopt geval, de lamp in het water valt. Schakel dan eerst de stroomvoorziening uit en haal de lamp aan de kabel uit het water zonder contact te maken met het water.



De garantie vervalt wanneer de lamp is beschadigd door onderdompeling.



Houdt de lamp schoon en zorg dat de ventilatieopeningen niet verstopt zijn.



Pompen:

De pomp moet volledig onder water staan om voldoende te worden gekoeld.



Laat de pomp niet draaien wanneer deze niet volledig onder water staat.



Laat de pomp niet drooglopen, houdt deze altijd volledig onder water.



Zorg dat er geen voorwerpen of objecten in de pomp terecht kunnen komen om schade te voorkomen.



Camera:

De camera of haar onderdelen niet in een vaatwasser reinigen.



De camera niet gebruiken voor andere doeleinden.



Plaats de kabel met zorg zodat deze niet kan fungeren als struikeldraad of uit het apparaat kan worden getrokken.



Aanvullende veiligheidsinstructies:

De apparaten kunnen gebruikt worden door kinderen van 8 jaar of ouder, door mensen met een lichamelijke of geestelijke beperking, mensen zonder ervaring of kennis mits zij worden begeleid bij het opvolgen van de veiligheidsinstructies in de gebruiksaanwijzing(en). Kinderen kunnen de apparaten niet gebruiken als speelgoed. Reiniging en onderhoud mag niet door kinderen worden uitgevoerd zonder begeleiding.



Garantievoorwaarden:

De producten zijn gedekt met een garantie van 2 jaar na aanschaf op materiaal- of constructiefouten. Uitsluitend apparaten voorzien van een ingevulde garantiekaart een aankoopbewijs kunnen voor garantie in aanmerking komen. Zodra het apparaat bij ons is aangeleverd zullen wij u zo spoedig mogelijk informeren of het apparaat kan worden gerepareerd of dat het zal worden vervangen. Aquadistri B.V. accepteert geen verantwoordelijkheid voor glasbreuk of schade door nalatigheid, foutief gebruik, transport, foute installatie of modificaties aan de producten. Een verzoek tot schadevergoeding kan nooit hoger zijn als de aanschafwaarde van het product, hierbij ook verwijzend naar schade aan levende dieren.



Informatie m.b.t. de afvalinzameling

Het symbool van de afvalcontainer op het product betekend dat dit apart van het huisvuil moet worden ingezameld. Aan het einde van de levensduur zal de gebruiker het product moeten inleveren op daartoe aangewezen inzamelpunt voor elektrische apparaten. Daarnaast kan het gebruikte apparaat worden ingeleverd bij een verkooppunt wanneer een nieuw apparaat wordt aangeschaft, echter uitsluitend in de verhouding 1 staat tot 1. De aparte inzameling van elektrische apparaten spaart het milieu en zorgt ervoor dat materialen kunnen worden hergebruikt. Een andere manier om zich van een elektrisch apparaat te ontdoen is in strijd met de wet en kan daarom gevolgen hebben.

Garantiekaart

Beste gebruiker:

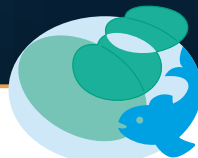
Deze garantiekaart is het enige garantiebewijs en dient te worden gestempeld door het bedrijf waar u dit product gekocht heeft. Bewaar ook altijd het aankoopbewijs, zonder bon kan er geen aanspraak worden gemaakt op garantie!

Serie nummer	
Productnummer	
Klantnaam	
Telefoon	
Adres	
Aankoopdatum	
Winkel:	Winkelstempel

Kijk voor meer informatie op:

www.horizon-aqua.com

E-mail: info@horizon-aqua.com

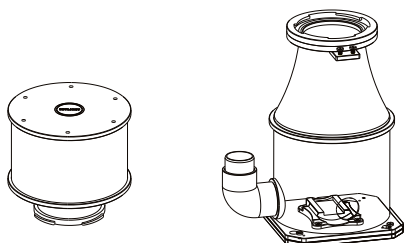


AQUADISTRI

Vlietweg 8 - 4791 EZ Klundert
E-mail: info@aquadistri.com
www.aquadistri.com

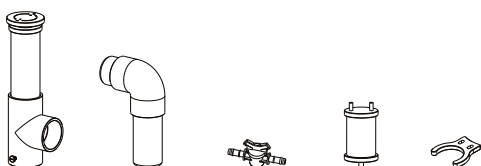
1. Inhoud van de verpakking

Onderdelen eiwitafschiuimer met interne pomp



① x1

② x1



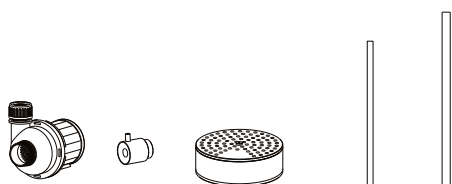
③ x1

④ x1

⑤ x1

⑥ x1

⑦ x1



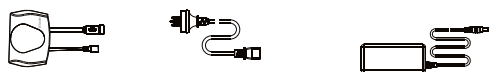
⑧ x1

⑨ x1

⑩ x1

⑪ x1

⑫ x1

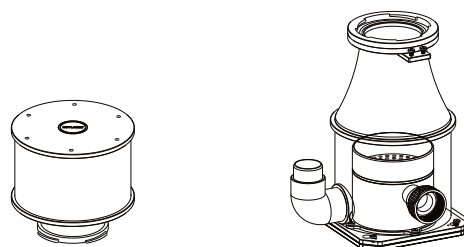


⑬ x1

⑭ x1

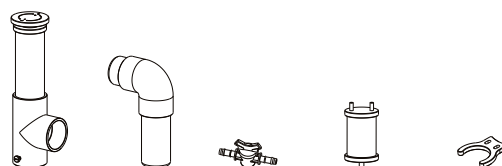
⑮ x1

Onderdelen eiwitafschiuimer met externe pomp



① x1

② x1



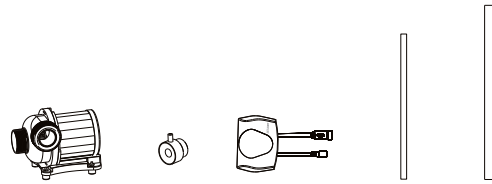
③ x1

④ x1

⑤ x1

⑥ x1

⑦ x1



⑧ x1

⑨ x1

⑩ x1

⑪ x1

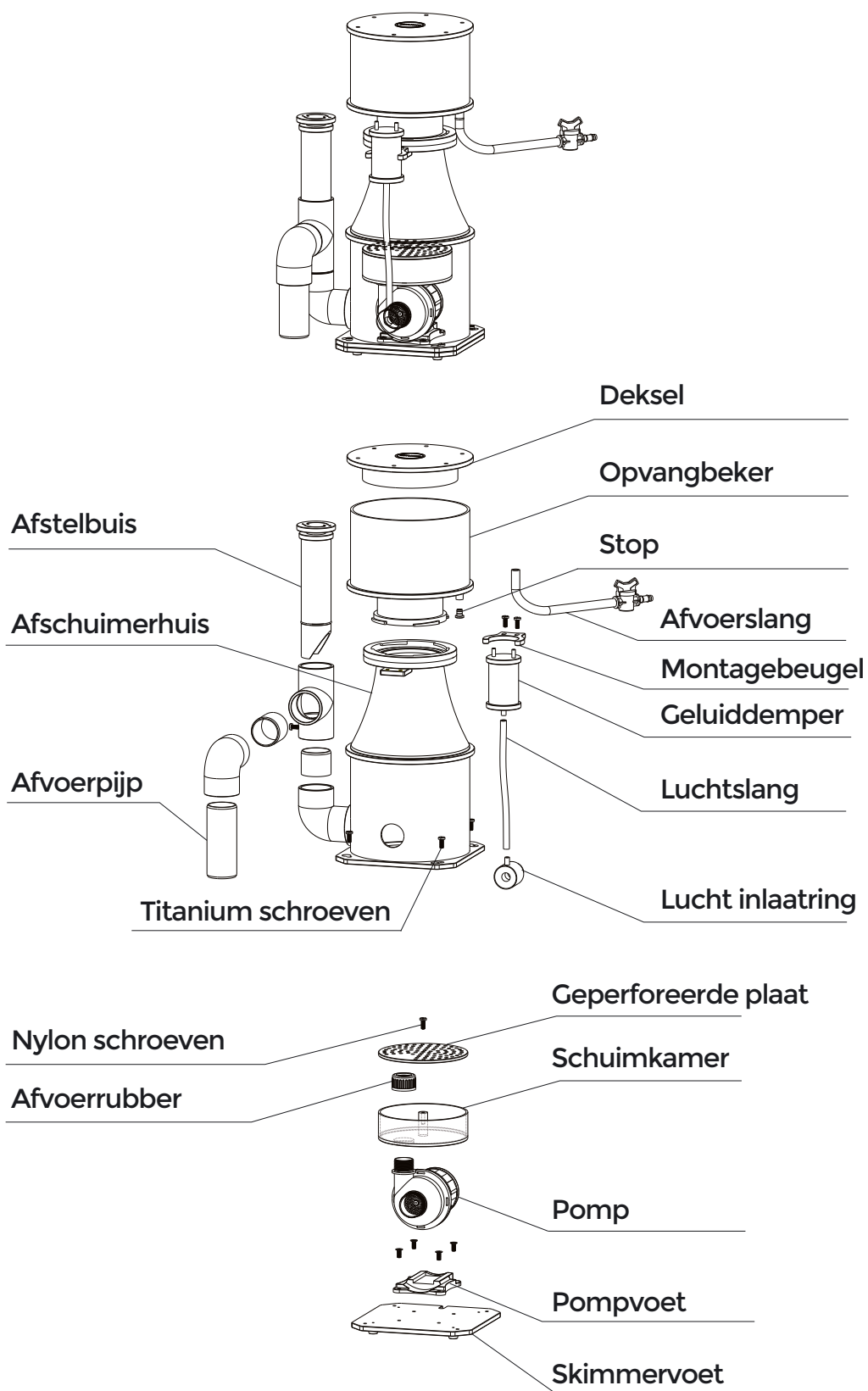
⑫ x1



⑬ x1

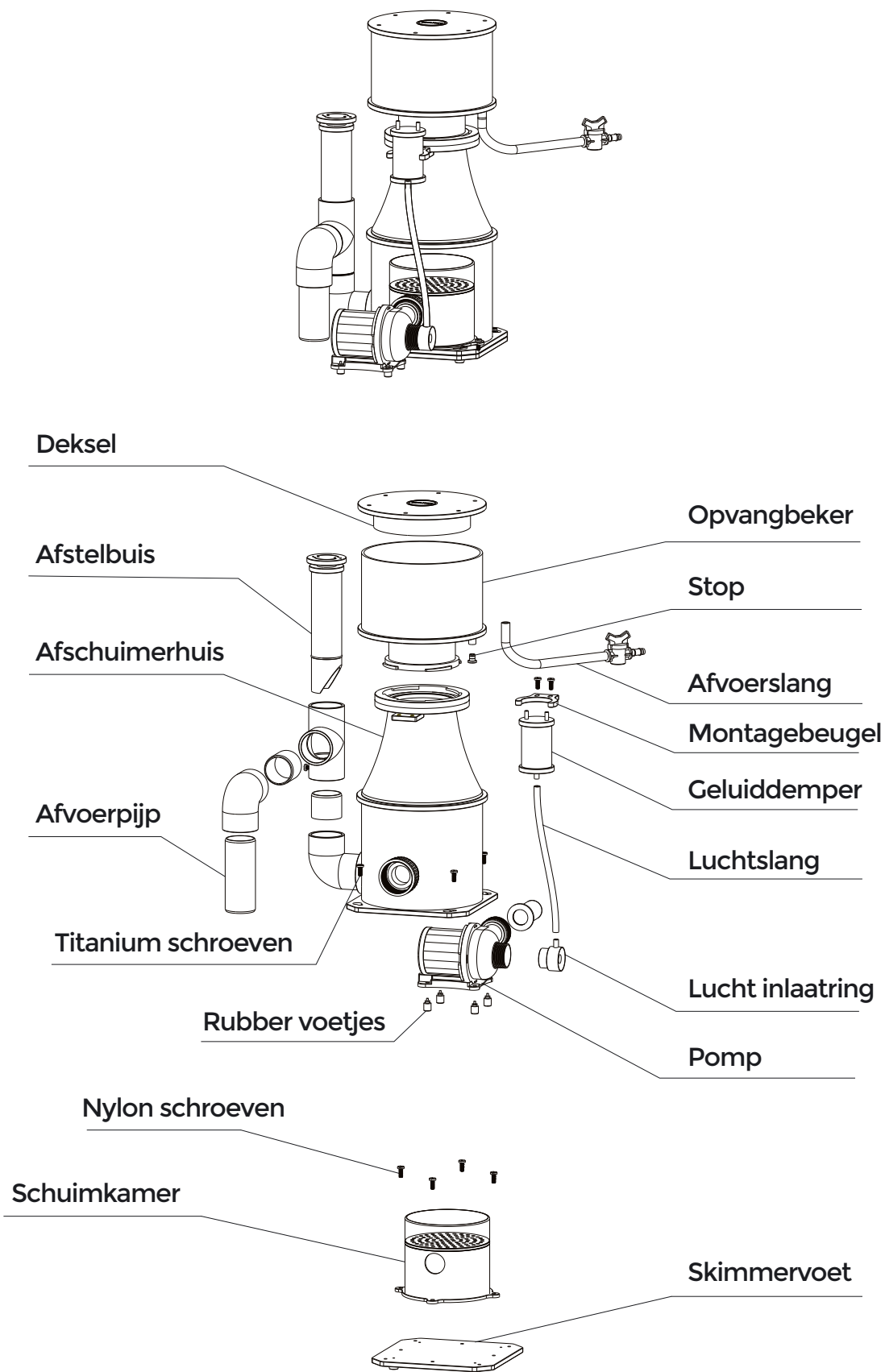
⑭ x1

SD1500

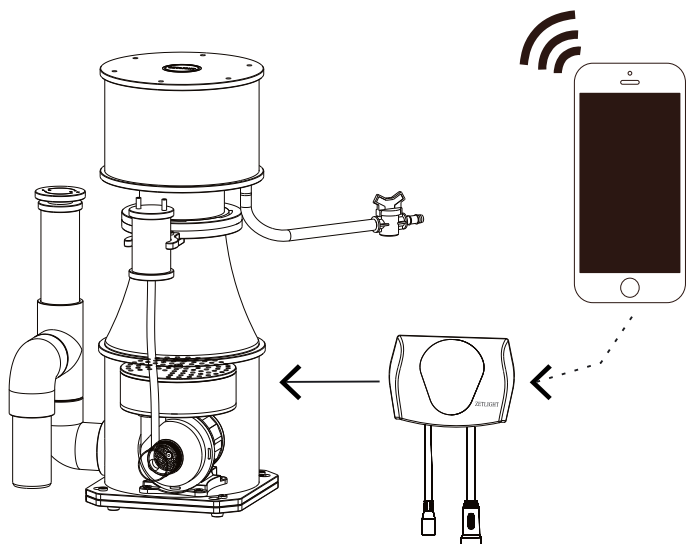


2. Onderdelen overzicht

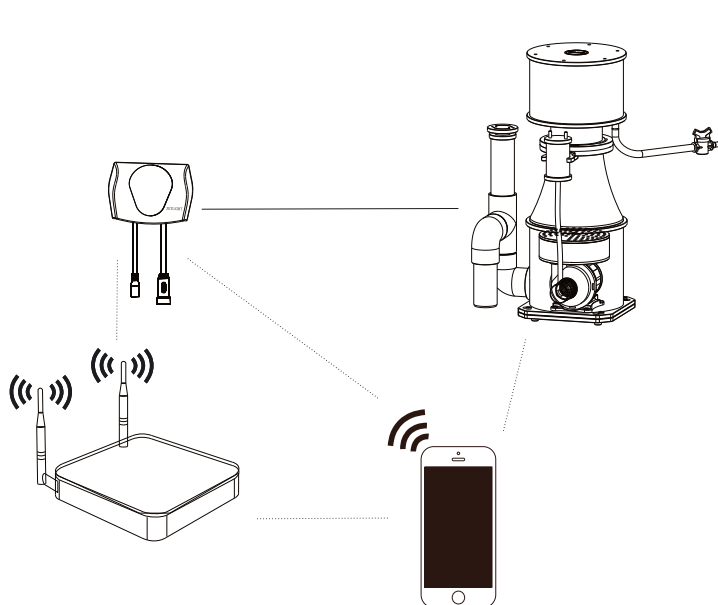
SD2000E - SD2500E - SD3000E



AP - modus (directe verbinding)



STA - modus (verbinding via router)



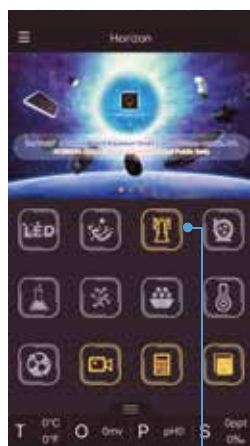
Verbinden in AP-modus



Ga naar de WiFi-instellingen op uw mobiele apparaat. Kies Z-SKIMMER_XXXXXX



Voer het password in: 00000000 (8 x nul) en kies "join". Zodra u bent verbonden zal de indicator op de control box blauw worden. Open nu de Horizon-aqua App.



Kies:



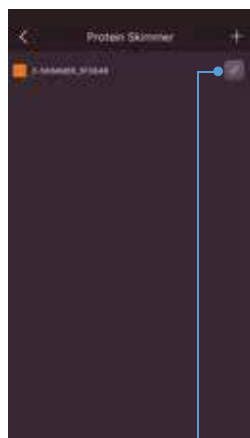
AP vs STA-modus

Wanneer er een verbinding wordt gemaakt via de "AP-modus" ontstaat er een directe verbinding via WiFi tussen uw mobiele apparaat en het Horizon-aqua product. Uw verbinding met het Internet zal dan niet functioneren. Bovendien kan in de AP-modus steeds slechts één verbinding / apparaat actief zijn.

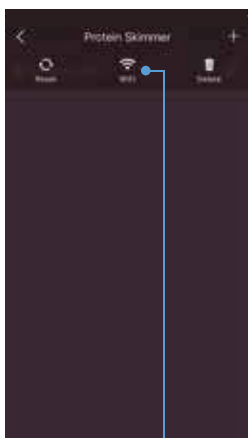
Wij adviseren u daarom een verbinding op te zetten via een router (STA-modus). In dit geval hoeft u geen verbinding te maken met het apparaat maar worden de apparaten via de (standaard) verbinding met uw router benaderd.

Om een verbinding in STA-modus op te zetten moet bij de eerste installatie eerst een verbinding in AP-modus worden opgezet, vervolgens kunt u in de app bij WiFi ingeven met welke router er verbinding moet worden gemaakt. Zie hiervoor: "Verbinden met router in STA-modus".

Verbinden met router in STA-modus



Kies:



Kies WiFi:



Selecteer de router:

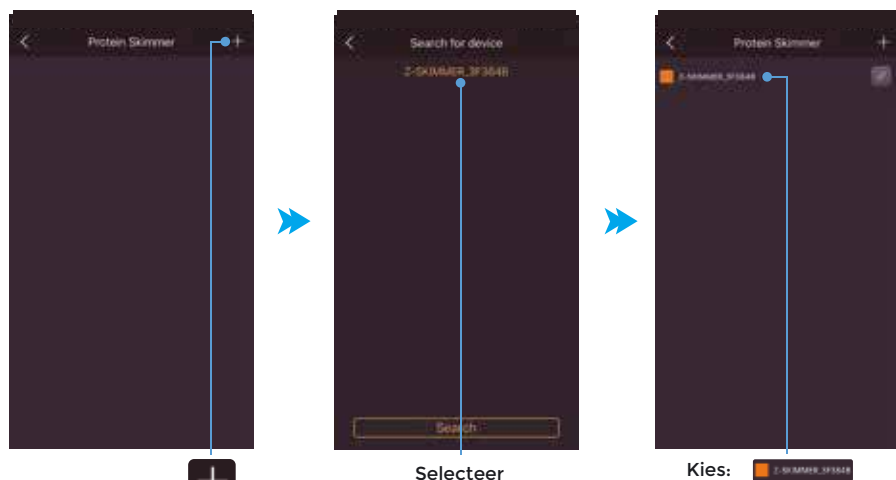


Voer het password in en kies "OK". Wacht een ogenblik en keer daarop terug naar het beginscherm van de app.



Ga naar "Settings", kies WiFi op uw mobiele apparaat en verbind met uw router. De indicator op de control box van de eiwitafschiemer zal snel blauw knipperen.

Eiwitafschuimer toevoegen

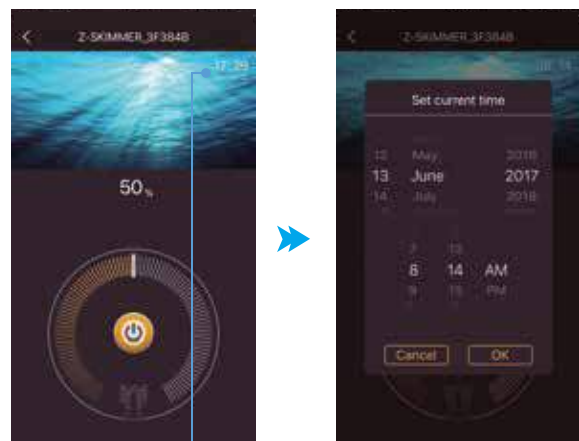


Kies '+' om een eiwitafschuimer aan het systeem toe te voegen.

Selecteer

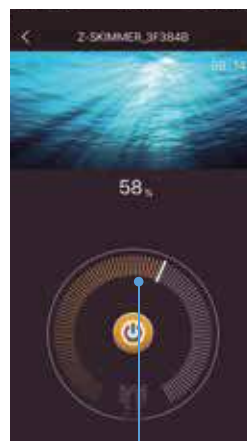
Kies: Z-SKIMMER_3F384B

Datum en tijd instellen



Stel hier de juiste datum en tijd in. Kies "OK" om te bevestigen

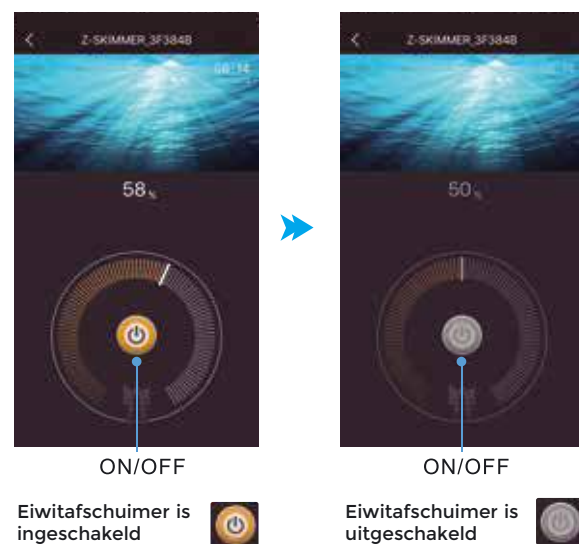
Bedieningsscherf



Draai en pas de opbrengst van de pomp van de eiwitafschuimer aan.

Instelwiel:

Pomp in- en uitschakelen



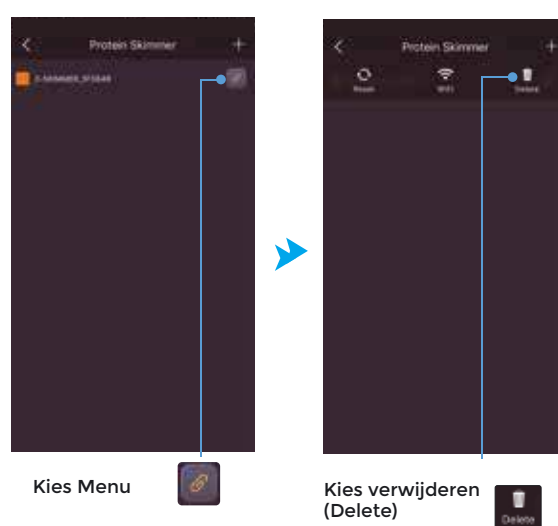
ON/OFF

Eiwitafschuimer is ingeschakeld

ON/OFF

Eiwitafschuimer is uitgeschakeld

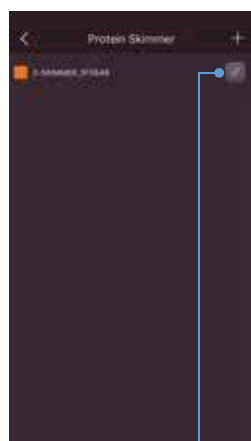
Eiwitafschuimer verwijderen



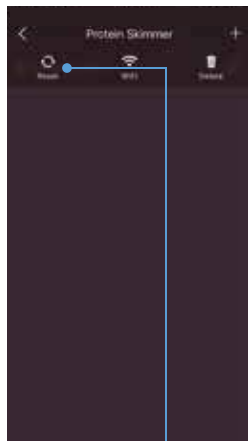
Kies Menu

Kies verwijderen (Delete)

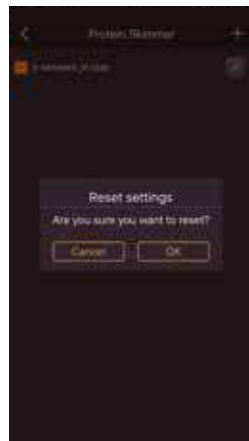
Fabrieksinstellingen terug zetten



Kies "Menu"



Kies "Reset"



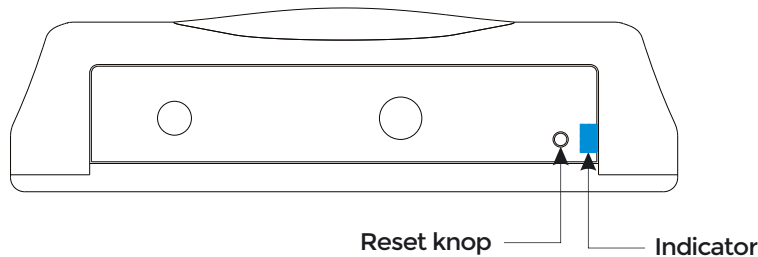
Kies "OK" om de eiwitafschuimer terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.

Problemen oplossen

Controleer en reinig regelmatig de binnenkant van de eiwitafschuimer. Als het product niet goed werkt raadpleegt u de onderstaande oplossingen.

Probleem	Controleren	Oplossing
De bellen bereiken de opvangbeker niet.	Controleer of het waterniveau in de sump laag is. Controleer of het waterpeil in de skimmer correct is afgesteld.	Verhoog het waterpeil in de sump. Verhoog het waterpeil in de eiwitafschuimer door de watertoevoer aan te passen van de eiwitafschuimer of de pomp opbrengst aan te passen.
De bellen gaan onregelmatig omhoog en omlaag.	Controleer of het waterniveau in de sump constant is.	Zorg ervoor dat er geen vreemde waterniveauschommeling in de sump plaatsvinden
Zeer beperkte schuimvorming.	Controleer of de luchtslang van de eiwitafschuimer niet gebogen of geblokkeerd is. Controleer of de waterinlaat van de pomp niet geblokkeerd is.	Verwijder obstakels om ervoor te zorgen dat de luchtslang geopend is. Reinig inlaat van de pomp.
Opvangbeker loopt over.	Reinig opvangbeker. Controleer of het waterpeil in de eiwitafschuimer correct is.	De opvangbeker moet regelmatig worden gereinigd. Stel de waterhoogte in de eiwitafschuimer af en/of stel de opbrengst van de pomp bij.
De pomp werkt niet.	Controleer of de pomp is aangesloten op de stroomvoorziening. Controleer of de stekker goed in het stopcontact zit. Controleer of de naaldborstel vervuild is Controleer of de indicator op de controller blauw brand of knip-pert Controleer of schakelknop op de app is uitgeschakeld en of de pomp opbrengst correct is ingesteld (niet op 0).	Sluit de pomp aan op de stroomvoorziening. Steek de stekker in het stopcontact/controleer stekkerverbindingen. Reinig de naaldborstel Haal de stroom eraf en reset de eiwitafschuimer. Open de Horizon-aqua App om de pomp in te schakelen en of de pomp opbrengst aan te passen

Harde reset / indicator



Harde reset uitvoeren: Houdt de "Reset knop" gedurende 3 seconden ingedrukt of klik op de "Reset knop" van de Horizon Aqua App. Tijdens het resetproces zal de indicator langzaam blauw knipperen. De indicator knippert snel blauw om aan te geven dat de eiwitafschuimer succesvol gereset is en terug gezet is naar de AP-modus. Alle instellingen worden teruggezet naar fabrieksinstellingen.

Zodra de eiwitafschuimer aan wordt gezet zal de indicator langzaam blauw knipperen. Als de eiwitafschuimer goed werkt zal de indicator blauw blijven of snel blauw knipperen.

In de AP-modus zal de indicator blauw blijven branden. Een apparaat genaamd "Z-SKIMMER-XXXXXX" staat in de WiFi-lijst van uw mobiele apparaat. Voer het wachtwoord "00000000"(8x nul) in om te verbinden. Open de Horizon Aqua App om de pomp van de eiwitafschuimer te bedienen.

STA Modus (verbinding via router)

In de STA-modus zal de indicator snel blauwe knipperen als de eiwitafschuimer en het mobiele apparaat verbonden zijn met een router. Open de Horizon Aqua App om de pomp van de eiwitafschuimer te bedienen.

Gratis Horizon-aqua app voor IOS en Android



Horizon

Q Horizon Aqua



Google Play is een handelsmerk van Google Inc. Apple, het Apple logo en de App Store zijn beschermde handelsmerken van Apple Inc, geregistreerd in de U.S. en andere landen.