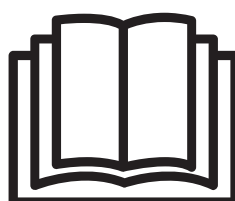
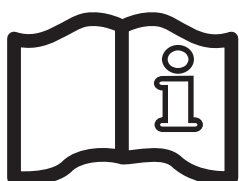




HAYWARD®



AQUARITE FLO ADVANCED

BEWAAR DEZE HANDLEIDING VOOR TOEKOMSTIG GEBRUIK



WAARSCHUWING: Elektrisch gevaar.
Het niet volgen van de instructies kan leiden tot ernstig letsel of zelfs overlijden.
HET APPARAAT IS UITSLUITEND BEDOELD VOOR ZWEMBADEN

⚠ WAARSCHUWING – Het apparaat loskoppelen van de netspanning, voordat u onderhoud verricht.

⚠ WAARSCHUWING – Alle elektrische verbindingen moeten worden aangesloten door een erkende bevoegde elektricien en met inachtneming van de normen die gelden in het land van installatie.

F	NF C 15-100	GB	BS7671:1992
D	DIN VDE 0100-702	EW	SIST HD 384-7-702.S2
A	ÖVE 8001-4-702	H	MSZ 2364-702:1994 / MSZ 10-533 1/1990
E	UNE 20460-7-702 1993, REBT ITC-BT-31 2002	M	MSA HD 384-7-702.S2
IRL	IS HD 384-7-702	PL	TS IEC 60364-7-702
I	CEI 64-8/7	CZ	CSN 33 2000 7-702
LUX	384-7.702 S2	SK	STN 33 2000-7-702
NL	NEN 1010-7-702	SLO	SIST HD 384-7-702.S2
P	RSIUEE	TR	TS IEC 60364-7-702

⚠ WAARSCHUWING – Controleer of het apparaat is aangesloten op een tegen kortsluiting beveiligd stopcontact. Het apparaat moet ook worden gevoed via een geïsoleerde transformator of een aardlekschakelaar (ALS) met een nominale reststroom van hoogstens 30 mA.

⚠ WAARSCHUWING – Zorg ervoor dat er geen kinderen met het apparaat spelen. Houd handen en vreemde voorwerpen, uit de buurt van de openingen en de bewegende onderdelen.

⚠ WAARSCHUWING – Controleer of de voor het apparaat vereiste voedingsspanning overeenkomt met die van de netspanning en of de voedingskabels geschikt zijn voor de voeding van het product.

⚠ WAARSCHUWING – De chemische stoffen kunnen inwendige en uitwendige brandwonden veroorzaken. Om dood, ernstig lichamelijk letsel en/of materiële schade te voorkomen: draag persoonlijke beschermingsmiddelen (handschoenen, bril, masker...) tijdens onderhoud of service aan dit apparaat. Dit apparaat moet in een goed geventileerde ruimte worden geïnstalleerd.

⚠ WAARSCHUWING – Om het gevaar op elektrische schokken te voorkomen, mag u geen gebruik maken van een verlengkabel om het apparaat aan te sluiten op de netspanning. Maak gebruik van een stopcontact.

⚠ WAARSCHUWING – De instructies in deze handleiding en op het apparaat aandachtig lezen. Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot letsel. Dit document dient te worden overgedragen aan een eigenaar van een zwembad, die deze op een veilige plaats zal bewaren.

⚠ WAARSCHUWING – Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen of door mensen zonder ervaring of kennis, mits zij onder correct toezicht staan of instructies voor het veilige gebruik van het apparaat hebben gekregen en zij de risico's hebben begrepen. Kinderen mogen niet spelen met het apparaat. De reiniging en het onderhoud door de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.

⚠ WAARSCHUWING – Gebruik uitsluitend originele onderdelen van Hayward.

⚠ WAARSCHUWING – Als de voedingskabel is beschadigd, moet deze door de fabrikant, de klantenservice of gelijkwaardig bevoegde personen worden vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen.

⚠ WAARSCHUWING – Als de voedingskabel beschadigd is, mag het apparaat niet worden gebruikt. Dit zou een elektrische schok kunnen veroorzaken. Een beschadigde voedingskabel moet door de klantenservice of gelijkwaardig bevoegde personen worden vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen.

ENKEL ORIGINELE RESERVEONDERDELEN VAN HAYWARD GEBRUIKEN.

Vanaf
3 g zout/l

Evolutief

Afstandsbediening in
de hele wereldWiFi en
MODBUS

Zelfreinigend

Zeewater

1. BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT

Waterzuiveringssysteem gekoppeld aan een apparaat voor de controle van de zwembaduitrustingen.

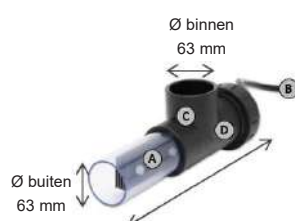
Waterzuivering: Het chloor wordt geproduceerd door elektrolyse van water met een laag zoutgehalte. De elektrolysecel produceert natriumhypochloriet (vloeibaar chloor) vanaf 3 g zout per liter. Het chloor bestrijdt en verwijdert bacteriën, virussen en ziekteverwekkers en oxideert het organisch materiaal in het water. Het natriumhypochloriet verbindt zich na een paar uur weer tot zout. Het systeem controleert centraal alle zwembaduitrustingen en optimaliseert hun interacties.



(A)	Voeding 230 V - 50 Hz
(B)	Aansluiting van de cel
(C)	Aansluiting van de opties
(D)	Aansluiting pH en Rx
(E)	ON/OFF-knop

Gewicht: 5,8 kg

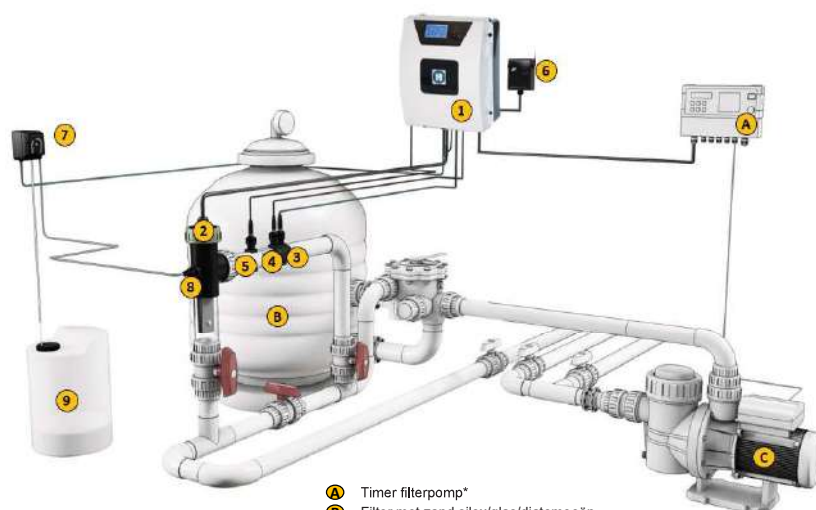
ELEKTRONISCHE KAST



(A)	Elektrolysecel
(B)	Celaansluiting
(C)	Celbehuizing
(D)	Debiet-/gasdetector (intern)

CEL

2. INSTALLATIE VAN HET APPARAAT



- (A) Timer filterpomp*
- (B) Filter met zand/silex/glas/diatomeeën
- (C) Recirculatiepomp
- (1) Elektronische besturingskast
- (2) Elektrolysecel (altijd verticaal)
- (3) pH-sensor (optioneel)
- (4) Rx-sensor (optioneel)
- (5) Temperatuursensor (optioneel)
- (6) WiFi-module (optioneel)
- (7) Zuurdoseerpomp (optioneel)
- (8) Zuurinjector (optioneel)
- (9) Zoutzuurtank (niet meegeleverd)

Stroomverbruik

Wij raden u aan een tijdschakelaar van 25 A te gebruiken voor de AQR FLO ADVANCED-apparaten. Als de voedingsbron wordt gedeeld met andere apparaten, moet u een technicus raadplegen voor de juiste dimensionering van de installatie.

Product	Maximaal verbruik	g Cl ₂ /h
8 Gr	80 W	8
16 Gr	130 W	16
22 Gr	145 W	22
33 Gr	165 W	33
50 Gr	210 W	50

⚠ * Controle van de filtratie via een externe timer



Filtratiemodus:
"Manueel / ON"

⚠ * Controle van de filtratie via een interne timer



Filtratiemodus:
Zie sectie – Filtratie

ENKEL ORIGINELE RESERVEONDERDELEN VAN HAYWARD GEBRUIKEN.

2.1. MONTAGE VAN HET APPARAAT



Rubberen scharnier
X2



Rubberen aanslag voor
de scharnieren X2



Plug
X4



Muurbevestigingsschroef
X4



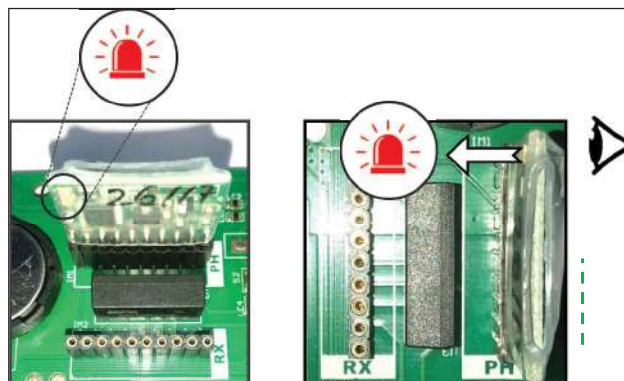
Ophangoog
X4



Bevestigingsschroef voor
ogen X4

1. Schroef de 4 ogen op de achterkant van de kast zonder de behuizing te openen.
2. Plaats het apparaat op de muur en markeer de positie van de 4 ogen.
3. Boor 4 gaten in de muur en steek er de 4 pluggen in.
4. Draai de 4 muurbevestigingsschroeven vast op de muur en hang het apparaat op.

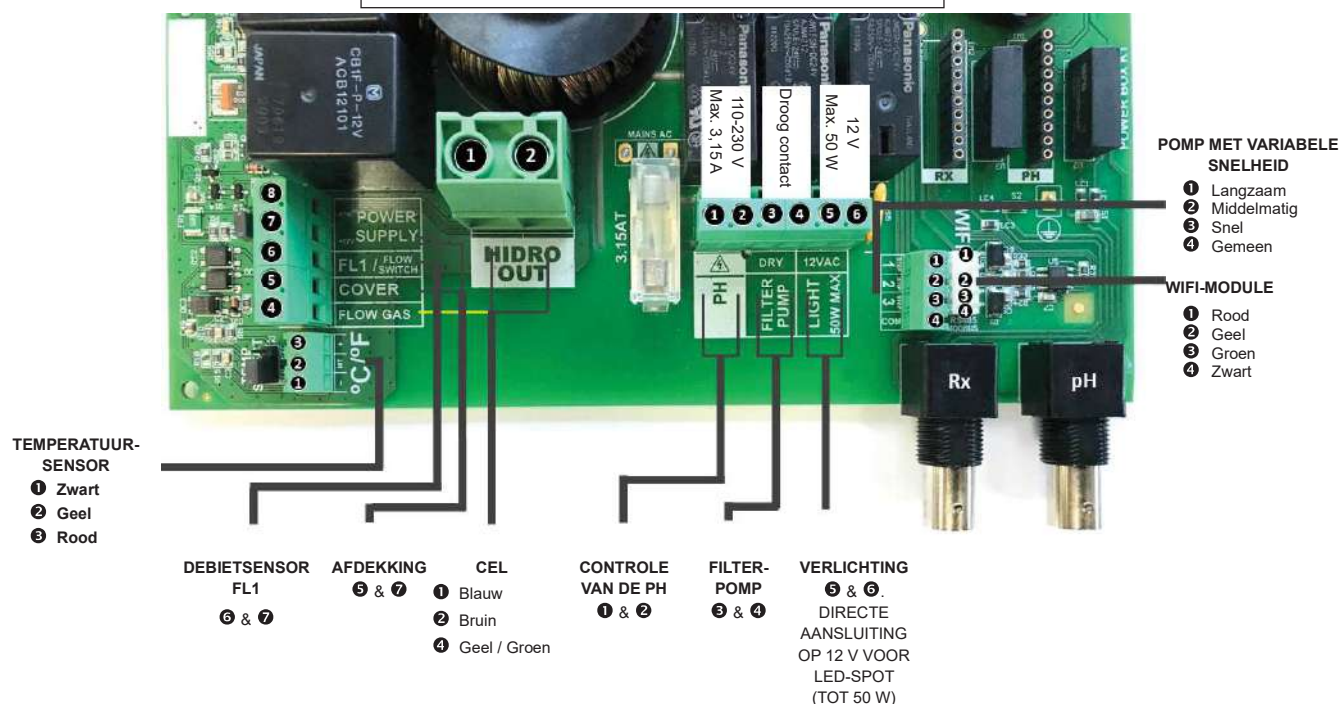
2.2. MONTAGE VAN DE PH- EN REDOX-CHIPS



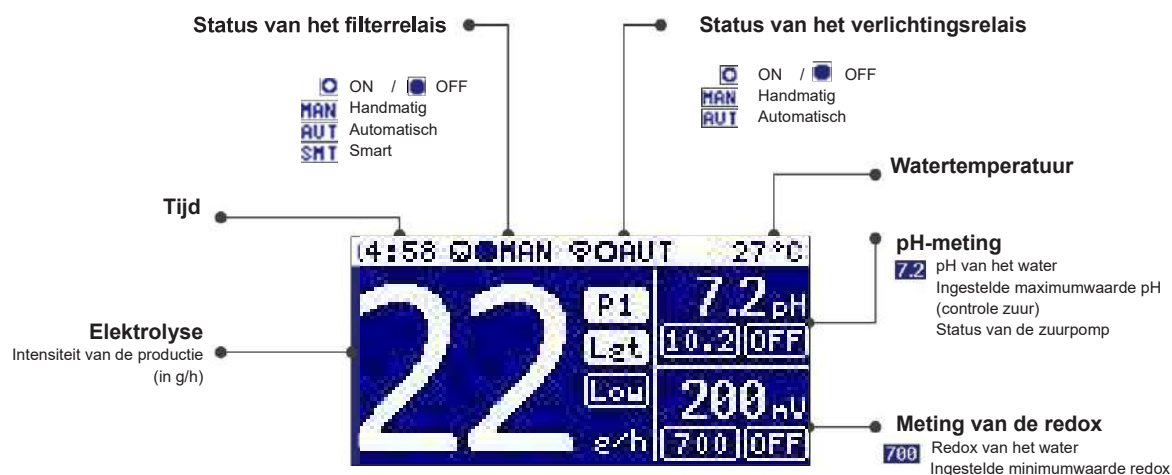
3. ELEKTRISCHE AANSLUITING VAN DE ELEKTRONISCHE KAST



Sluit de sensoren zorgvuldig aan. Het apparaat kan onherstelbaar worden beschadigd door een verkeerde aansluiting.



4. HOOFDSCHERM

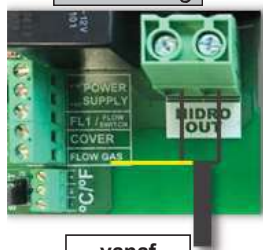


	Toets OMHOOG Omhoog scrollen		Toets OMLAAG Omlaag scrollen		Toets PLUS Waarde wijzigen / select.		Toets MIN Waarde wijzigen / select.		Toets OK Select. / bevestigen		Toets TERUG / ESCAPE
--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	-----------------------------

ENKEL ORIGINELE RESERVEONDERDELEN VAN HAYWARD GEBRUIKEN.

5. ELEKTROLYSE

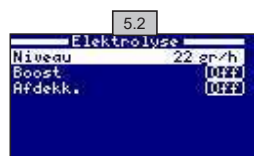
Aansluiting



vanaf
3 g zout/l



5.1 Elektrolyse:
Programmering van de elektrolysefuncties.



5.2 Niveau:
Gewenste chloorproductie (g/h).



5.3 Boost (superchlorering):
Continue filtratie gedurende 24 uur bij maximale intensiteit. Automatische terugkeer naar de geprogrammeerde filtratiemodus na 24 uur. Tijdens de superchlorering kan de controle van de redox worden uitgeschakeld.



5.4 Afdekking :
Reductie van de chloorproductie bij gesloten afdekking. Zie sectie Afdekking.



6. METINGEN / Instelwaarden



6.1 Metingen:
De instelwaarden en meetsondes afstellen.



6.2 Instelwaarden voor elke meting.



6.3 Afstellen van instelwaarden:
optimale waarden voor elke parameter.



Standaardwaarden:

- pH: 7,3 - 7,5
- Rx: 600 - 800

6.1. METINGEN – Kalibrering van de pH

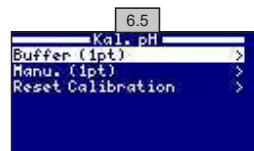
Aansluiting



Meting en controle van de pH van het water



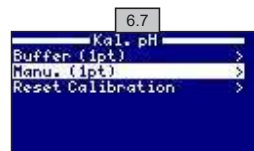
6.4 De pH-sensor kalibreren:
Het wordt aanbevolen om dit eenmaal per maand te doen tijdens het seizoen waarin het zwembad wordt gebruikt.



6.5 Kalibrering met bufferoplossingen (pH7 / pH10 / neutraal): Volg de instructies in 7 stappen die op het scherm verschijnen.



6.6 Voorbeeld van de eerste kalibreringstap met bufferoplossingen. Voer de 7 stappen uit.



6.7 Handmatige kalibrering:
Hiermee kunnen de sensoren worden afgesteld op 1 punt (zonder bufferoplossing) – alleen aanbevolen voor het afstellen van kleine meetverschillen.



6.8 Zonder de sensor uit het water te halen, regelt u met behulp van de toetsen plus/ min de teergegeven waarde, zodat deze overeenkomt met zijn referentiewaarde (lichtmeter of ander meetapparaat).



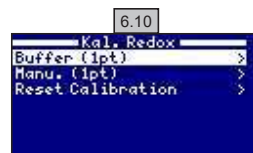
6.2. METINGEN – Kalibrering van de redox

Het redox-niveau informeert u over het oxidatiepotentieel van het water, m.a.w. het desinfecterende vermogen. De parameters, of instelwaarden, zijn de minimale/maximale redox-niveaus waarbij de titaniumcel wordt in-/uitgeschakeld. Het afstellen van de ideale redox-waarde (instelwaarde) is de laatste stap van het proces waardoor het systeem in bedrijf wordt genomen. Ga als volgt te werk om het optimale redox-niveau van uw zwembad te vinden:

1. Schakel het filtratiesysteem in van het zwembad (het zout moet volledig in het zwembad zijn opgelost).
2. Voeg chloor toe aan het zwembadwater, totdat u een niveau van 1 tot 1,5 ppm bereikt (ongeveer 1 tot 1,5 g/m³ water). Het pH-niveau moet tussen 7,2 en 7,5 liggen.
3. Meet na 30 minuten het niveau van het vrije chloor in het zwembad (handmatige DPD1 testkit). Als het chloorniveau tussen 0,8 en 1,0 ppm ligt, lees dan de waarde af die op het redox-scherm staat en voer deze waarde in als instelwaarde om de elektrolyse/hydrolysecel in/uit te schakelen.
4. Controleer de volgende dag het niveau van het vrije chloor (handmatige DPD1 testkit) en van de redox. Verhoog/verlaag eventueel de instelwaarde.
5. Vergeet niet elke 2 à 3 maanden, of telkens als de waterparameters (pH/temperatuur/geleidingsvermogen) veranderen, de instelwaarde van de redox te controleren.



6.9 Kalibrering van de redox:
Wordt elke 2 maanden aanbevolen tijdens het seizoen waarin het zwembad wordt gebruikt.



6.10 Kalibrering met een bufferoplossing (465 mV). Volg de instructies in 4 stappen die op het scherm verschijnen.



6.11 Voorbeeld van de eerste kalibreringstap met een bufferoplossing. Voer de 4 stappen uit.



Meting en controle van de Rx als indicator van het vrije chloorgehalte



6.12 Handmatige kalibrering:
Hiermee kunnen de sensoren worden afgesteld op 1 punt (zonder bufferoplossing) – alleen aanbevolen voor het afstellen van kleine meetverschillen.

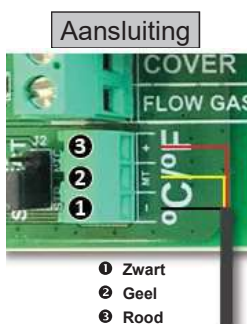


6.13 Zonder de sensor uit het water te halen, regelt u met behulp van de toetsen plus/min de weergegeven waarde, zodat deze overeenkomt met zijn referentiewaarde (lichtmeter of ander meetapparaat).

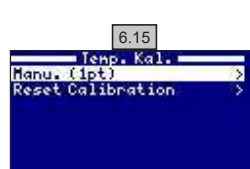


6.3. METINGEN – Kalibrering van de temperatuur

Temperatuursensor nodig voor het activeren van de filtratiemodus smart.



6.14 Kalibrering van de temperatuur.



6.15 Handmatige kalibrering:
Hiermee kunnen de sensoren worden afgesteld op 1 punt.



6.16 Corrigeer met behulp van de toetsen plus/min de waarde die de sensor aangeeft, zodat deze overeenkomt met de reële temperatuur. Druk vervolgens op OK.



ENKEL ORIGINELE RESERVEONDERDELEN VAN HAYWARD GEBRUIKEN.

7. FILTRATIE – Handmatige modus

Aansluiting



Droog contact

Om de aansluiting te configureren van een **pomp met variabele snelheid**, zie sectie – Filtratie / Pomp met variabele snelheid.



7.1 Filtratie:

Configuratie van de filterpompcontrole. Om te configureren, selecteert u Filtratie en bevestigt u door op OK te drukken. Selecteer de filtratiemodus met behulp van de toetsen plus/min.



7.2 Handmatig:

Hiermee kunt u de filtratie handmatig aan en uit zetten. Geen programmering of extra functies. Op de regel Status kunt u zien of de filterpomp aan staat (ON). Zie sectie Backwash verderop.

7.1. FILTRATIE – Automatische modus



7.3 Automatisch (of met timer):

In deze modus werkt de filtratie tijdens de geprogrammeerde periodes. U geeft het begin- en eindtijdstip van de filtratie aan. De timer werkt per cyclus van 24 uur (één dag).

Voer de inschakel-/uitschakeltijden in (tot 3 programmeerbare tijden) met behulp van de toetsen omhoog/omlaag op de programmeringsregel die u wilt wijzigen (1-3).

Druk op de toets plus/min om naar het veld te gaan waarin u het begintijdstip op de geselecteerde regel kunt afstellen. Stel het tijdstip af met behulp van de toetsen plus/min. Druk op de toets omhoog om naar het veld met de minuten te gaan en stel af met de toetsen plus/min. Druk op OK om te bevestigen of op terug/escape om te annuleren. Ga op dezelfde manier te werk om het eindtijdstip van de geprogrammeerde periode af te stellen.

Zie sectie Backwash hieronder.

7.2. FILTRATIE – Smart-modus



7.4 Smart*: Deze modus is gebaseerd op de automatische modus, met drie filtertijdsintervallen, maar de filtertijden kunnen worden aangepast afhankelijk van de temperatuur. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van twee temperatuurstellingen: De maximumtemperatuur, waarboven de filtertijd wordt bepaald door de tijdsintervallen, en de minimumtemperatuur, waaronder de filtercyclus wordt beperkt tot 5 minuten, de minimale bedrijfsduur. Tussen deze twee temperaturen zal de filtertijd op lineaire wijze worden verlengd. Gebruik de toetsen plus/min om de minimum- en maximumtemperatuur af te stellen.

Men kan ook de vorstvrije modus inschakelen, waardoor de filterinstallatie zal worden ingeschakeld wanneer de watertemperatuur beneden 2 °C daalt.

Om de inschakel-/uitschakeltijden af te stellen (tot 3 programmeerbare tijden), volgt u de instructies van de Automatische modus.

Zie sectie Backwash hieronder.

* **NB:** Deze modus is slechts zichtbaar als de optie Gebruik van de temperatuursensor en/of Verwarming is ingeschakeld in het menu Installateur.

7.3. FILTRATIE – Backwash



7.5 Backwash-modus (en schoonmaak van het zwembad door aanzuigen): Met dit menu (toegankelijk vanuit elke Filtratie-modus) kunt u de zandfilter gemakkelijk schoonmaken door terugspoelen. Door dit menu vanuit gelijk welke filtratiemodus (Handmatig, Automatisch, Smart) te activeren, kunt u de elektrolyse/hydrolysecel uitschakelen. Ga daarna als volgt te werk:

- Zet de filterpomp op OFF met behulp van de toetsen plus/min.
- Zet de klep van de filterpomp op de stand Backwash.
- Zet de filterpomp weer op ON. U kunt de duur van het terugspoelen controleren op de klok die op het scherm staat. Zorg voor een volledige en voldoende terugspoeling van uw filter.
- Na de terugspoeling zet u de filterpomp weer op OFF en de klep weer op de stand Filtratie. Nu kunt u een spoelcyclus starten.
- Ga op dezelfde manier te werk als voor het terugspoelen, maar zet nu de klep van de filterpomp op de spoelstand.
- Wanneer u het menu Backwash verlaat, keert het systeem automatisch terug naar de eerder geprogrammeerde modus.

8. VERLICHTING

Aansluiting



Uitgang: 12 V
Max. 50 W

Directe aansluiting op
12 V voor de LED-spot
(tot 50 W)

U hebt geen
bedieningspaneel
of onafhankelijke
transformator nodig.



8.1 Verlichting



8.2 Handmatige modus ON / OFF



8.3 Automatische modus: Schakelt de verlichting in en uit volgens de geprogrammeerde periodes. De periodes kunnen worden ingesteld met een verschillende frequentie: dagelijks, elke 2 dagen, elke 3 dagen, elke 4 dagen, elke 5 dagen, wekelijks, elke 2 weken, elke 3 weken, elke 4 weken.



8.4 LED spots: Als u LED-spots in uw zwembad hebt geïnstalleerd, gebruikt u dit menu om de verlichting te configureren.



8.5 Kleuren kiezen: Met dit menu kunt u een andere kleur kiezen voor de spots van uw zwembad. Door de optie *Volgend programma* kan de verandering van kleur handmatig worden geprogrammeerd en met de optie *Puls lengte* kunt u de frequentie kiezen waarmee de kleuren veranderen.



De volgende spots
mogen niet worden
aangesloten:
- halogeenspots
- spots met een
vermogen van meer
dan 50 W

9. RELAIS PH-POMP

Aansluiting



110-230 V
Max. 3,15 A

Zuurdoseerpomp:

- De pomp treedt in werking wanneer de in het menu opgeslagen instelwaarde is bereikt. Metingen – Instelwaarden – pH zuur (instelwaarde < pH van het water).
- In het standaardmenu is de maximale doseertijd op 60 minuten ingesteld om verzuring van het water (AL3) te voorkomen.
- De doseerpomp kan een zuur of een base doseren (neem contact op met uw leverancier).

ENKEL ORIGINELE RESERVEONDERDELEN VAN HAYWARD GEBRUIKEN.

10. CONFIGURATIE



10.1 Configuratie van het systeem.



10.2 Instelling van de voorkeurtal.



10.3 Selecteer de gewenste taal.



10.4 De dag en de tijd instellen.



10.5 Voer de dag en de tijd in.



10.6 Configuratie van het beeldscherm.



10.7 Instelling van de intensiteit van de schermverlichting (0-100 %) en programmering van de in-/uitschakeling van het beeldscherm.



10.8 Regeling van het geluid.



10.9 Geluid: Programmering van het systeem dat geluiden voortbrengt voor de volgende functies: Toetsenb. (toetsen), Mededel. (urgente berichten), Waarschu. (alarm), Filtratie (start filtratie).



10.10 Invoeren van het wachtwoord.



10.11 Wachtwoord: Hiermee kunt u de toegang tot het gebruikersmenu met een wachtwoord beveiligen. Om uw wachtwoord in te voeren, drukt u op een combinatie van 5 toetsen. Deze combinatie wordt door het systeem opgeslagen. Er is ook een "hoofdwachtwoord" voor het geval dat u uw wachtwoord bent vergeten. Neem contact op met uw installateur/leverancier.



10.12 Informatie over de bedrijfsduur van de cellen: Het systeem registreert de bedrijfsuren van de diverse modules.



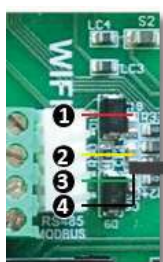
10.13 System info.



10.14 System info. Informatie over de softwareversie van het TFT-scherm en de vermogen-module. Op dit scherm ziet u ook de Node ID die nodig is om de WiFi-verbinding te configureren.

10.1. CONFIGURATIE WIFI

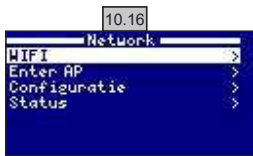
Aansluiting



WIFI-MODULE
1 Rood
2 Geel
3 Groen
4 Zwart



10.15 WiFi Network: Nadat de WiFi-module is aangesloten, start u uw apparaat opnieuw. De optie Network verschijnt dan in het menu Instellingen.



10.16 WiFi: Kies het menu WIFI om de netwerken te tonen die beschikbaar zijn voor de module. Het zoeken gebeurt automatisch.



10.17 Selecteer het gewenste netwerk. Voer het wachtwoord in via het pop-up toetsenbord. Druk op de toetsen omhoog/omlaag om naar boven en naar beneden te gaan en op de toetsen plus/min om naar links en naar rechts te gaan. Druk op OK om een letter te selecteren.

Wanneer de WiFi-module op het netwerk is aangesloten en beide lampjes branden, gaat u naar www.poolwatch.hayward.fr. Klik op Registreren en vul alle vereiste gegevens in. De Node ID van het apparaat staat erop (zie sectie 10. Configuratie - schermen 10.13 en 10.14). Zodra u de WiFi hebt geconfigureerd, kunt u uw zwembad controleren en de instellingen wijzigen, zoals de instelwaarden of de filtratieperiodes.



10.18 Selectie van het toegangspunt: Voer handmatig de naam en het wachtwoord van het geselecteerde netwerk in.



10.19 Configuratie: Voor een meer gedetailleerde configuratie opent u dit menu of neemt u contact op met uw installateur.

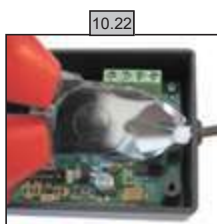


10.20 Status: Controleer de status van uw verbinding.

10.2. INSTALLATIE VAN DE WIFI-MODULE



10.21 Verwijder het onderstel van de WiFi-module.

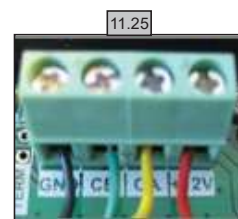


10.22 Snij de kabelklem door.



11.23 Koppel de kabels los.

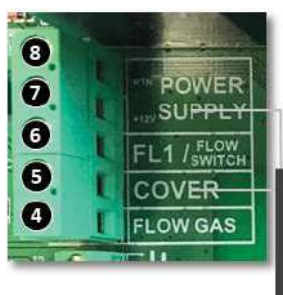
10.24 Steek de kabel van binnen naar buiten in de pakkingbus.



10.25 Sluit de kabels aan op de WiFi-module.

11. AFDEKKING

Aansluiting



Afdekking 5 & 7



11.1 Afdekking: Aansluiting van de automatische afdekking.



11.2 Reductie van de chloorproductie bij gesloten afdekking van het zwembad. Wanneer het zwembad afgedekt is, hoeft het systeem niet op volle kracht te werken. Met deze instelling kunt u de chloorproductie optimaal regelen.



12. DEBIETDETECTOR

Aansluiting



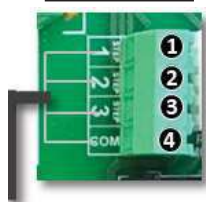
Debietdetector: 6 & 7

Mechanische **veiligheidsdebietdetector**. De mechanische debietdetector stopt de elektrolyse en de doseerpompen wanneer er geen debiet is.

U kunt een externe debietdetector toevoegen aan het systeem. Sluit de detector aan zoals op de afbeelding en neem contact op met uw installateur voor de activering. De titaniumcel bevat een gasdetector. U kunt beide detectoren combineren voor meer veiligheid.

13. POMP MET VARIABELE SNELHEID

Aansluiting

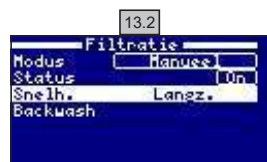


POMP MET VARIABELE SNELHEID

- 1 Langzaam
- 2 Middelmatig
- 3 Snel
- 4 Gemeen

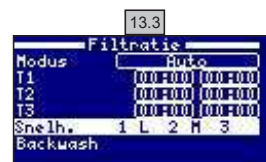


13.1 Pomp met variabele snelheid: om een pomp met variabele snelheid te installeren, neemt u contact op met uw installateur.



13.2 – 13.4 Wanneer de pomp is aangesloten, kunt u een verschillende snelheid kiezen voor elke filtratieperiode.

L: langzaam, M: middelmatig en S: snel.



13.5 Backwash: om bij een pomp met variabele snelheid de filter schoon te maken, moet u de hoogste snelheid gebruiken.

14. BESCHRIJVING VAN DE MEDEDELINGEN

- ❖ P1/P2: Werkpolariteit van de cel. De polariteit van de cel wordt automatisch omgekeerd voor de zelfreiniging.
- ❖ Lgt: De verlichting is ingeschakeld.
- ❖ Cov: De afdekkingsensor geeft aan dat de afdekking gesloten is. De productie wordt automatisch gereduceerd tot de waarde die in het menu Elektrolyse is opgeslagen.
- ❖ FL: Geen debiet in de installatie. Controleer de debietsensoren en kijk of de druk juist is.
- ❖ Low: Het apparaat bereikt niet het gewenste productieniveau. Dit kan aan verschillende factoren te wijten zijn:
 - gebrek aan zout,
 - cel vol kalkaanslag,
 - lege cel (controleer de urenteller),
 - lage watertemperatuur.
- ❖ AL3: Overschrijding van de maximale duur van de zuurdosering. Controleer de pH en de kalibratie en kijk of er nog zuur in de tank zit. Druk op de "terug"-toets om het alarm te bevestigen.

ENKEL ORIGINELE RESERVEONDERDELEN VAN HAYWARD GEBRUIKEN.

OPMERKINGEN