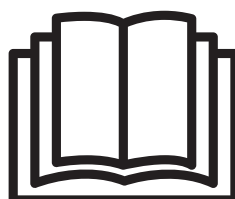
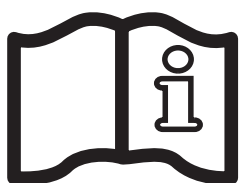




# HAYWARD®



**AQUARITE FLO**

**SPARA DENNA HANDBOK FÖR SENARE REFERENS**




**WARNING: Risk för elkada.**  
**Om dessa anvisningar inte beaktas kan det leda till**  
**svåra skador, även dödsfall.**  
**UTRUSTNINGEN ÄR ENDAST AVSEDD FÖR**  
**SIMBASSÄNGER**

 **WARNING** – Koppla loss utrustningen från nätet innan varje ingrepp.


 **WARNING** – Elektrisk anslutning får endast utföras av kvalificerad och behörig elektriker och enligt gällande lokal standard i landet.


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


 **WARNING** – Kontrollera att utrustningen kopplas till ett strömuttag som är skyddat mot kortslutning. Utrustningen måste också försörjas via en isoleringstransformator eller en jordfelsbrytare med nominell läckström som aldrig överskrider 30 mA under drift.


 **WARNING** – Se till att utrustningen är oåtkomlig för barn. Håll alltid händerna och främmande kroppar långt borta från öppningar och rörliga delar.

 **WARNING** – Kontrollera att försörjningsnätet matar den försörjningsspänning som produkten kräver och att försörjningskablarna passar till att försörja produkten med ström.


 **WARNING** – Kemiska produkter kan orsaka inre och yttre frätskador. Använd personlig skyddsutrustning (handskar, skyddsglasögon, ansiktsskydd o.s.v.) vid underhåll och service av utrustningen för att förebygga dödsfall, allvarliga skador och/eller materiella skador. Utrustningen får endast installeras i lokal som har tillräcklig ventilation.


 **WARNING** – Minska risken för elolycka, använd inte förlängningssladd när du kopplar utrustningen till nätet. Använd väggkontakt.

 **WARNING** – Läs handboken och instruktionerna på utrustningen noga. Brott mot säkerhetsföreskrifterna kan orsaka skador. En handbok måste överlämnas till varje simbassängsanvändare, som bör förvara den säkert.

 **WARNING** – Utrustningen får användas av minst 8 år gamla barn och personer med fysiska, sensoriska eller mentala funktionshinder eller som saknar erfarenhet och kunskap, om de övervakas ordentligt eller fått lämpliga instruktioner för en trygg och säker användning av utrustningen och om de förstår gällande risker. Låt aldrig barn leka med utrustningen. Barn får inte utföra rengöring eller underhåll utan tillsyn.

 **WARNING** – Använd endast Hayward originaltillverkade delar.

 **WARNING** – Om försörjningskabeln är skadad måste den bytas ut. Endast tillverkaren, servicepersonal eller annan behörig person får byta ut försörjningskabeln för att förebygga fara.

 **WARNING** – Använd aldrig utrustningen om försörjningskabeln är skadad. Det kan orsaka elolycka. Om försörjningskabeln är skadad så måste den bytas ut av servicepersonal eller annan behörig person för att förebygga fara.

**ANVÄND ENDAST ÄKTA RESERVDELAR FRÅN HAYWARD**

Från och med 3 g salt/l

Självrengörande

Havsvatten

## 1. BESKRIVNING

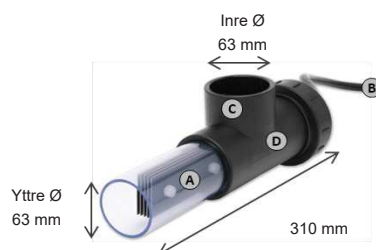
### Vattenbehandlingssystem med bevakningsanordning för simbassängsutrustning.

Vattenbehandling: Klor framställs genom elektrolys av vatten med låg salthalt. Elektrolyscellen tillverkar natriumhypoklorit (flytande klor) från och med 3 g salt per liter. Klor dödar och avlägsnar bakterier, virus och patogener och oxiderar organiska material i vattnet. Den natriumhypoklorit som används kombinerar om sig till salt efter några timmar.



(A)	Försörjning 230 V - 50 Hz
(B)	Cellanslutning
(C)	Anslutning för tillval
(D)	Brytare ON/OFF

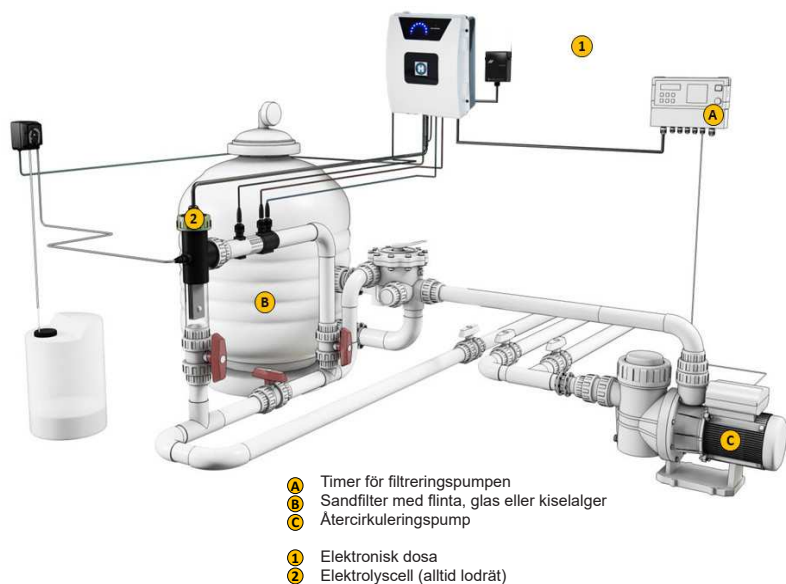
ELEKTRONISK DOSA



(A)	Elektrolyscell
(B)	Cellkabel
(C)	Cellhus
(D)	Flödes-/gasgivare (intern)

CELL

## 2. INSTALLATION



- (A) Timer för filtreringspumpen
- (B) Sandfilter med flinta, glas eller kiselalger
- (C) Återcirkuleringspump
- (1) Elektronisk dosa
- (2) Elektrolyscell (alltid lodrät)

### Elförbrukning

Vi rekommenderar 25 A effektbrytare med tidsfördröjning för denna utrustning. Om flera utrustningar delar på försörjningen, kontakta tekniker för att säkerställa att anläggningen är väl dimensionerad.

Produkt	Max förbrukning	g Cl <sub>2</sub> /h
8 Gr/h	80 W	8
16 Gr/h	130 W	16
22 Gr/h	145 W	22
33 Gr/h	165 W	33
50 Gr/h	210 W	50

**ANVÄND ENDAST ÄKTA RESERVDELAR FRÅN HAYWARD**

### 3. MONTERING



Gummiled  
X2



Gummistopp för  
lederna X2



Plugg  
X4



Väggskrudar  
X4



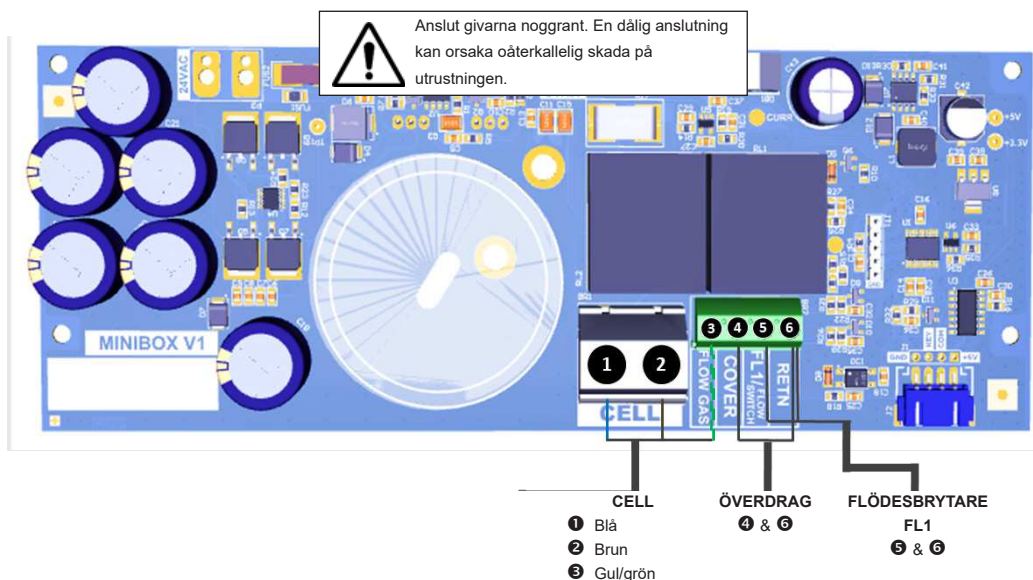
Fästögla  
X4



Skrudar för öglorna  
X4

1. Utan att öppna locket, skruva fast de 4 öglorna på dosans baksida.
2. Placera dosan mot väggen och märk de 4 öglornas läge.
3. Borra 4 hål i väggen och tryck in de 4 pluggarna.
4. Skruva fast de 4 väggskruvarna och häng upp dosan.

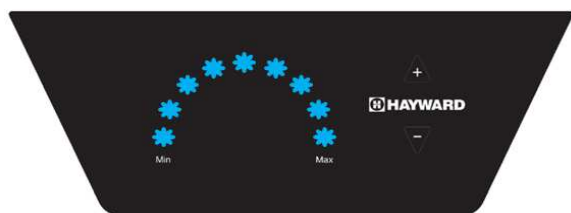
### 4. DEN ELEKTRONISKA DOSANS ANSLUTNING



### 5. ELEKTROLYS (från och med 3 g salt/l)

Vid normal drift lyser LED blått.  
Tryck på "+" eller "-" för att ange produktionen i gram klor per timme.

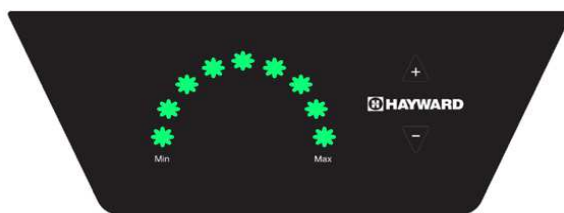
Exempel: För utrustning med 22 g Cl<sub>2</sub>/h:



Antal LED som lyser blått	% produktion	g Cl <sub>2</sub> /h
1	11 %	2,5 g Cl <sub>2</sub> /h
5	55,5 %	12,3 g Cl <sub>2</sub> /h
9	100 %	22 g Cl <sub>2</sub> /h

**ANVÄND ENDAST ÄKTA RESERVDELAR FRÅN HAYWARD**

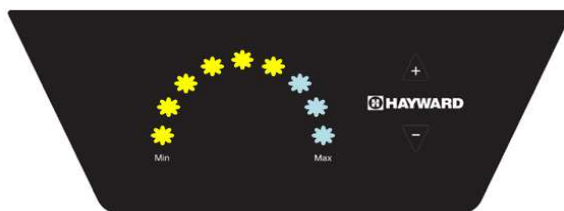
## 6. MENY SUPERKLORERING



1. Tryck på "+" under 3 sekunder för att komma till meny Superklorering.
2. Alla LED lyser då grönt.
3. Justera superkloreringsnivån genom att trycka på "+" eller "-".
4. Spara inställningen genom att trycka på "+".

Utrustningen säkrar då denna produktionsnivå under 24 timmars tid, förutsatt att den försörjs med vatten (pumpen fungerar).  
Efter ett dygn återgår utrustningen till föregående produktionsnivå.

## 7. PRODUKTIONSSÄNKNING

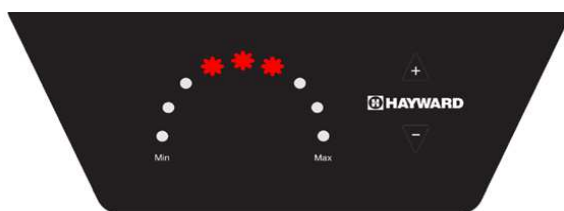


Om LED lyser gult betyder det att utrustningen inte uppnår önskad produktionsnivå.

Det kan finnas flera orsaker:

- Det saknas salt.
- Cellen är full av kalk.
- Cellen är utmattad.
- Vattentemperaturen är låg.

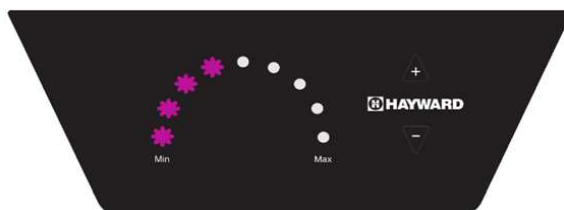
## 8. VATTENFLÖDESLARM



Om LED i mitten blinkar rött betyder det att utrustningen inte producerar klor för att den saknar vatten (vattenflödet är noll). Kontrollera:

- flödesbrytarna,
- inställningarna (jfr avsnitt 9),
- att flödet stämmer.

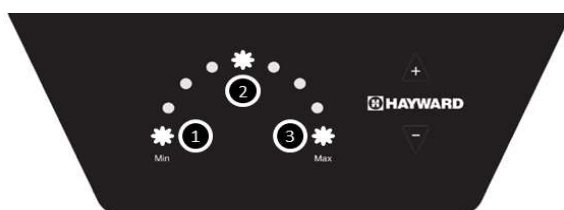
## 9. PRODUKTIONSSÄNKNING MED ÖVERDRAG



1. Anslut överdraget till dosan (jfr avsnitt 4).
2. Tryck på "-" under 3 sekunder för att komma till meny Produktionssänkning.
3. LED börjar då blinka violett.
4. Justera produktionsnivån genom att trycka på "+" och "-".
5. Sänkning sker i förhållande till den sparade produktionsnivån.
6. Spara den nya inställningen genom att trycka på "+" tills föregående meny är tillbaka.

När överdragskontakten sluts lyser LED automatiskt violett och produktionen begränsas till det sparade börvärdet.

## 10. VAL AV FLÖDESBRYTARE



1. Anslut den mekaniska flödesbrytaren till dosan (jfr avsnitt 4).
2. Tryck samtidigt på "+" och "-" under 3 sekunder för att komma till menyn.
3. Välj läge genom att trycka på "+" eller "-".

Läge 1: Endast gasgivare  
Läge 2: Endast flödesbrytare  
Läge 3: Gasgivare och flödesbrytare

4. Spara inställningen genom att trycka på "+" tills föregående meny är tillbaka.

**ANVÄND ENDAST ÄKTA RESERVDELAR FRÅN HAYWARD**

## GARANZIA LIMITATA

Tutti i prodotti HAYWARD sono garantiti contro i difetti di produzione o i difetti sul materiale per un periodo di **2 anni** dalla data d'acquisto. Ogni eventuale richiesta di intervento in garanzia deve essere accompagnata da una prova d'acquisto riportante la data. Si consiglia, pertanto, di conservare la fattura o lo scontrino fiscale.

HAYWARD si riserva la scelta se riparare o sostituire i prodotti difettosi a condizione che questi siano stati utilizzati secondo le istruzioni riportate nel manuale d'uso, non siano stati modificati e non presentino parti e componenti non originali. La presente garanzia non copre i danni dovuti al gelo o all'azione di prodotti chimici. Ogni altro costo (trasporto, manodopera, ecc.) è escluso dalla presente garanzia.

HAYWARD non è da ritenersi responsabile per qualsiasi danno, diretto o indiretto, derivante da un'installazione non corretta, da collegamenti erronei o da un uso improprio del prodotto.

Per usufruire della presente garanzia e richiedere un intervento di riparazione o sostituzione di un articolo, contattare il proprio rivenditore.

Nessun prodotto può essere rinviato direttamente in fabbrica senza la nostra preliminare autorizzazione.

**Le parti usurabili non sono coperte da garanzia.**

**Parti usurabili: giunti e rivestimenti delle piastre della cella.**

## BEGRÄNSAD GARANTI

Alla produkter från Hayward omfattas av en garanti för tillverknings- och materialfel under **2 år** från inköpsdatum. Bifoga inköpsbevis med datum vid garantifrågor. Vi rekommenderar därför att du sparar fakturan.

Haywards garanti täcker reparation eller byte, efter Haywards eget skön, förutsatt att denna använts på normalt sätt enligt anvisningarna i respektive användarhandbok och inte ändrats på något sätt samt att endast delar och komponenter från Hayward använts. Garantin täcker inte skada på grund av frost eller kemikalier. Inga ytterligare kostnader (frakt, arbete m.m.) täcks av garantin.

Hayward kan inte hållas ansvarig för direkt eller indirekt skada på grund av felaktig installation, anslutning eller användning av produkten.

Vänligen kontakta din återförsäljare för garantifrågor och eventuell reparation eller byte av en artikel.

Ingen utrustning som återsänds till vår fabrik kommer att accepteras utan vårt skriftliga godkännande i förväg.

**Garantin täcker inte slitdelar.**

**Slitdelar: tätningar och cellplattornas ytbeklädnad.**

## BEGRÆNSET GARANTI

Hayward-produkterne er garanteret mod alle produktions- eller materiefejl i **2 år** fra købsdatoen. Ved enhver garantianmodning skal du fremlægge købsbevis, som angiver datoen for købet. Vi anbefaler derfor, at du gemmer fakturaen.

Inden for rammerne af garantien vælger Hayward at reparere eller udskifte defekte produkter, på betingelse af at disse produkter er blevet brugt i henhold til instruktionerne i den tilsvarende vejledning, at de ikke har gennemgået nogen ændring og at de udelukkende indeholder originale dele og komponenter. Garantien dækker ikke skader, som skyldes frost eller kemikalier. Alle andre omkostninger (transport, arbejde osv.) er udelukket fra garantien.

Hayward kan ikke holdes ansvarlig for direkte eller indirekte skader, som skyldes forkert installation, tilkobling eller brug af produktet.

Kontakt din forhandler, hvis du ønsker at gøre garantien gældende, eller hvis du har spørgsmål vedrørende reparation eller udskiftning af en artikel.

Retur af udstyret til fabrikken vil ikke blive accepteret uden vores forudgående tilladelse.

**Sliddele er ikke dækket af garantien.**

**Sliddele: pakninger og cellepladernes belægning.**

## NOTES



Hayward is a registered trademark  
of Hayward Industries, Inc.  
© 2019 Hayward Industries, Inc.