

in.Clear

Automatiskt saltvatten system



Av säkerhetsskäl bör du läsa igenom denna bruksanvisning noggrant före installation och användning.

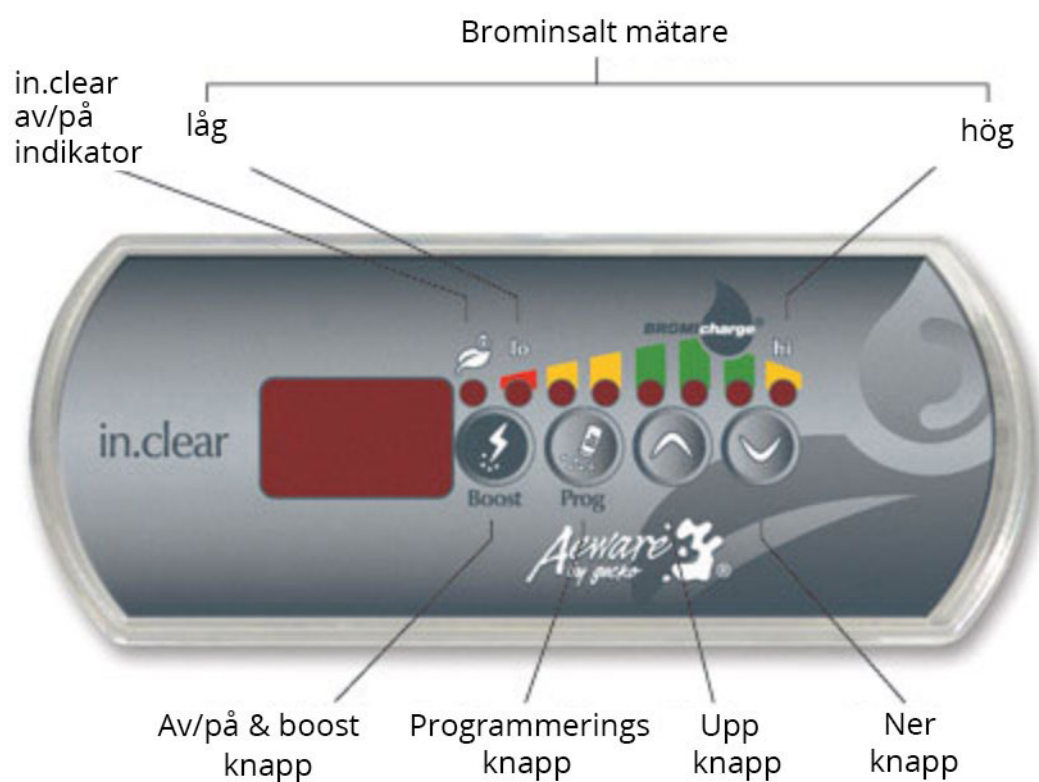
Inledning och Översikt

Inledning

In.clear ett av de mest effektiva vattenreningsystemen för spabad som finns på marknaden idag. In.clear producerar bromin som tillförs i spavattnet och motverkar bakterier, alger, och andra organiska föroreningar som tillförs i vattnet vid bad.

Översikt

Nedan följer en översikt över panelens knappar och funktioner.



Quick start

1. Fyll spaet med vatten.
(Använd aldrig vatten från avhärdnings/mjukningsanläggning)
2. Värma upp vattnet till önskad temperatur.
3. Balansera dina vattenparametrar (se information i din användarhandbok angående vattenkemi för spa: total hårdhet, alkalitet, pH).
4. Starta jetpumpen och tillsätt BromiCharge™ långsamt i det varma vattnet, 0,54 kg för varje 378 liter vatten.
5. Slå på in.clear-systemet genom att hålla in av/på-knappen intryckt i 2 sekunder tills skärmen tänds. Se din användarmanual för information om hur du uppnår rätt BromiCharge™ -mängd.
6. Nu är du redo att kalibrera dina in.clear-inställningar. Det finns två inställningar, Underhåll och öka.
7. Underhåll: Ditt underhållsvärde ställdes in från fabriken. Den bör stå på "5" för att starta. Om du använder ditt spabad under tiden du balanserar bromin nivået kommer det att bromsa processen.
Ha tålamod. Kontrollera din bromnivå varje dag med ett testpaket. Ditt mål är 3 - 5 ppm. Om brominnehållet i ditt vatten är mindre än 3 ppm, håller du in underhållsknappen i 2 sekunder och ökar underhållsinställningen med steg 1 eller 2 med uppåtpilen. Upprepa dagligen tills din bromnivå har stabiliserats vid 3 - 5 ppm.
8. **VIKTIGT FÖR STAND ALONE VERSION:** Se till att ditt spa filtrerar vattnet **minst 8 timmar** per dag. In.clear skapar endast brom när filterpumpen är igång. (SPA Kompaniet använder sig utav "stand alone" systemet).
9. Boost: Tryck på Boost varje gång du använder spa. Boost kör en cykel som återställer ditt kvarvarande brom till rätt nivå. Du bör köra Boost varje gång du använder spaet. Tryck på Boost-knappen. Ställ in Boost-nivån med upp- och nedpilen för att välja antalet badare som använder spaet (dvs. 2 användare = 2 osv.). Med rätt inställning av underhållsnivå och konsekvent användning av Boost-läget kommer ditt spa att bibehållas perfekt.
10. **VIKTIGT FÖR VATTENTEMPERATURER ÖVER 32 GRADER OCH ÖVER 2000 LITER VATTEN:** Om du ska använda in.clear-systemet i en bubbelpool/swimspa med över 2000 liter vatten och en vattentemperatur på över 32 grader behöver du 2 in.clear-enheter.
11. Minst en gång om året ska man använda avkalkningsmedel som hålls i spaet innan tömmning av vatten

Läs mer om in.clear på www.inclear.ca för detaljerad information om driften av in.clear.

Underhållsläge

Maintenance mode är ett underhållsläge som hjälper dig att hålla ditt spa fräscht när du inte använder det dagligen eller inte skall använda det under en längre tid. Det är därför mycket viktigt att du tar dig tid att ställa in maintenance nivån enligt nedan instruktion. När du skall ställa in maintenance nivån är det viktigt att ingen använder spaet då det påverkar mätvärdena i in.clear enheten. Detta kan leda till att maintenance nivån blir felaktig och maintenance mode kommer ej att fungera korrekt och ditt spa blir ofräscht.

1. Sätt på ditt spa och gå in i menyn för in.clear i panelen på ditt spabad.
2. Sätt maintenance nivån till 15.
För att ställa in nivån håll ner programmeringsknappen 2 sekunder använd sedan pil upp eller ner för att ställa in nivån. Nivån går att ställa in mellan 1-50 där 1 är minimum nivån och 50 är max nivån.
3. Använd testkit så du kan mäta brominnivån var 12e timme i 3 dagar. Brominnivån skall vara mellan 3-5ppm, när nivån varit rätt i tre dagar utan justeringar är maintenance mode korrekt inställt och ditt spa klart att börja användas.

OBS! Om brominnivån är låg (under 3ppm) öka maintenance nivån med två steg. Om brominnivån är för hög (över 5ppm) minska maintenance nivån med 2 steg.

Höj eller sänk aldrig maintenance nivån med mer än 2 steg. Att sätta maintenance nivån för högt kan skada ditt spabad. Kontrollera alltid bromin nivån innan du badar.

Om bromin nivån är högre än 5ppm, sänk inställd nivån och ta av locket och starta alla pumpar och vänta tills nivån sjunker, justera in nivån igen. Ändring av temperatur eller användning av ekonomiläge kan medföra att du måste justera maintenance nivån.

Boost nivå

Använd boost mode efter varje badtillfälle, detta för att in.clear ska aktiveras och starta rening av ditt spa. Som tumregel kan man säga att boost nivån ska vara inställd på samma siffra som antalet badande. Tillexempel om det är 4st som badar så ska boost nivå vara 4.

Boost nivån kan ta lite tid att ställa in så ha tålamod det lönar sig i längden.

1. När in.clear är i maintenance mode tryck på boostknappen.
2. En siffra kommer nu att visas i panelen. ställ in boost nivå genom att trycka på pil upp eller ner till den siffra du vill ha. Boost nivå går att ställa mellan 1-8 där 1 är minimum boost och 8 är maximum boost.
3. Bekräfta inställningen med boostknappen (eller vänta 5 sek).
4. Efter att en boost är utförd kontrollera att bromin nivå är 3-5ppm. Om nivån skulle vara lägre än 3ppm så ställ in ett högre värde på boostnivån innan du badar nästa gång. skulle nivån vara högre än 5ppm så ställ in en lägre värde på boostnivån innan du badar nästa gång.

Felmeddelande



1. Err Lågt bromin och Lo/Low bromin

När felmeddelande Err visas i panelen och indikatorn lo blinkar är det för låg brominhalt i vattnet.

In.clear kommer ej att producera något bromin innan felmeddelandet har åtgärdats.

Starta alla pumpar i 20 minuter tryck på prog-knappen för att komma in i diagnostic mode. Håll bromin direkt i vattnet tills indikatorn visar grönt. Gå ur diagnostic mode.

2. Hi bromin

När felmeddelande Hi visas i panelen innebär det att in.clear mäter för hög halt av bromin i vattnet. Töm ur ¼ del av vattnet och fyll på med nytt, starta alla pumpar och gå in i diagnostic mode och kontrollera att indikatorn visar grönt, om inte töm ytterligare vatten och fyll på.



4. FLO

Meddelandet Flo eller lågt flöde berättar att det inte finns tillräckligt med vatten som passerar genom systemet, vilket i allmänhet beror på två saker. Börja på nummer ett och arbeta dig ner för att lösa problemet.

1. Se till att vattennivån är mikorrekt eftersom lågt vatten kan orsaka flödesförhållandena
2. Se till att inga leksaker etc flyter på vattenytan och ta sedan bort filtret från spabadet och kör sedan pumparna.

Om flödesförhållandet försvinner är ett smutsigt eller blockerat filter problemet. Antingen rengör ditt filter noggrant eller köp ett nytt filter. Filter bör bytas ut årligen.

Om du har haft en felkod som visas i mer än 2 timmar låses den i systemet. För att återställa detta måste du stänga av strömen, låt strömmen vara avstängd i 20 minuter och slå sedan på strömmen till spabadet, eftersom detta återställer systemet som rensar felkoden.

Med tiden kan en föroreningar bilda en beläggning på cellplattorna som sedan minskar cellens ledningsförmåga. Detta kan få systemet att läsa av låga saltnivåer och producera mindre brom än normalt. I det här fallet rekommenderar vi att du rengör cellen.

Felmeddelande



4. FLO

FLO kan också visas om prestostaten är igensatt i din in.Clear enhet och den måste rengöras, efter rengöringen ska prestostaten justeras. och sedan justeras.

Gör följande för att rengöra och justera prestostaten:

Stäng av strömmen till spaet

Stäng ventiler

Öppna locket på in.Clear enheten

Demontera prestostaten

Kontrollera om något blockerar hålet, det kan vara kalk eller smuts (det lilla hålet i toppen).

Rengör prestostaten med avkalkning eller eventuellt mekaniskt.

Var försiktig så att du inte punkterar membranet längst ner på prestostaten.

Kom ihåg att använda gäng tejp när du monterar prestostaten.

Slå på strömmen och starta spabadet och in.Clear enheten.

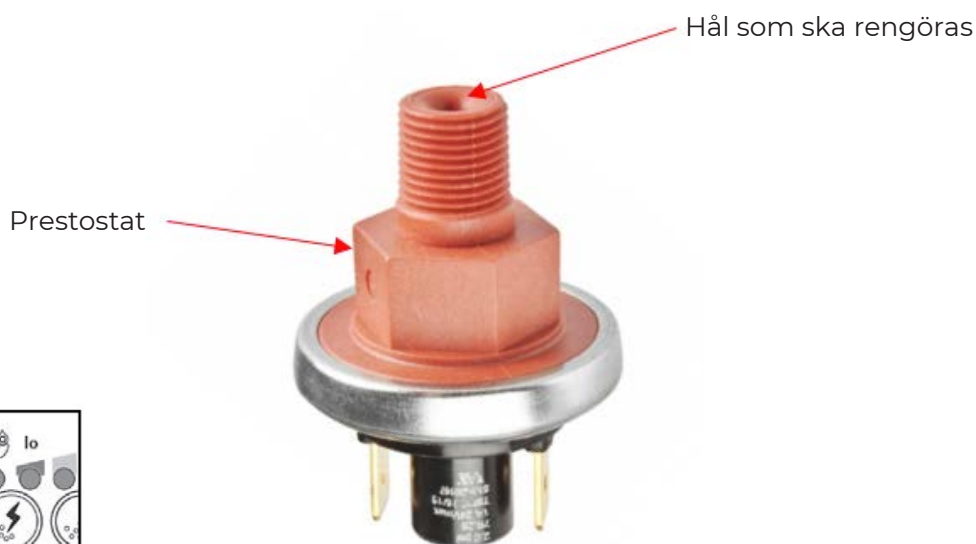
Vrid skruven på prestostaten helt in medurs med en skruvmejsel

Vrid en rotation (360 grader) moturs. (flera rotationer kan krävas).

Kontrollera att flödesmeddelandet är borta efter varje rotation i 10 sekunder Innan du stänger locket,

se till att det inte läcker runt prestostaten.

När FLO-meddelandet är borta, stäng locket.



5. Off

När meddelandet off visas i panelen har in.clear enhet stängts av. Tryck på boost knapp för att sätta på enheten.

Kontakt

Dansk Bademiljø

Sigma 8, Søften
8382 Hinnerup
Danmark

Copyright © 2019 SPA Kompaniet
All rights reserved.