



/ PURE / EUPHORIA /

BRUKSANVISNING

/ STYRSYSTEM / KONTROLLPANEL / TILLBEHÖR /



Vi vill börja med att önska dig lycka till med köpet av ditt spabad. Du kommer få många härliga stunder tillsammans med vänner och/eller familj. Att få koppla av och bara ligga, ackompanjerad i natten av ett stilla regn eller varför inte ett snöfall, i ditt spabad är det inte mycket som slår. Även att få sjunka ner efter ett hårt träningspass och låta din kropp bearbetas av massagejetsen är en skön känsla och ger mer motivation till träningen då du vet att belöningen hägrar där hemma.

Innan du startar upp ditt spabad och börjar njuta så rekommenderar vi dig att läsa igenom den här bruksanvisningen. Se även till att fylla i garantibeviset och maila in det. Ha gärna sedan bruksanvisningen tillgänglig om du skulle fundera över något.

Lycka till!

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. Installationsbeskrivning	2	4. Tekniska specifikationer	44
1.1 Förberedelser inför leverans	2	4.1 Spabadets uppbyggnad	44
1.2 Utomhusinstallation	2	4.1.1 WPS ram ger en exceptionell lång livstid	44
1.3 Inomhusinstallation	3	4.1.2 Bottenplatta	44
1.4 Installationsanvisning för elektriker	3	4.1.3 Sidopaneler	45
2. Uppstart av Spabad	5	4.1.4 Kar	45
2.1 Anslutning wifi	7	4.1.5 Skandinavisk isolering	46
2.2 Inkoppling av ljud	10	4.1.6 Termolock	46
2.3 Bluetooth-anslutning	11	4.2 De olika modellerna, fakta	47
3. Bruksanvisning	13	4.2.1 Pure	47
3.1 Kontrollpanel och felkoder	13	4.2.2 Euphoria	48
3.2 Aromatisk terapi	27	4.3 Gör ditt spabadsliv både enklare och mer ekonomiskt	49
3.3 Pumpar	27	4.3.1 Easy lifter	49
3.4 Luftregulator	27	4.3.2 MyStep	49
3.5 Belysning	28	4.3.3 Spa bag	50
3.6 Värmare	28	4.3.4 Superfine pappersfilter	50
3.7 Rengöring och Underhåll	28	4.3.5 Påfyllningsfilter	51
3.7.1 Filter	28	4.3.5.1 Pure Fill påfyllningsfilter aktivt kol	51
3.7.2 UV-C	29	4.3.5.2 Pure Stream påfyllningsfilter antikalk	51
3.7.3 in.clear driftlägen	30	4.3.6 Användning av påfyllningsfilter	52
3.7.4 Kemikalier	37	4.4 Säkerhet	54
3.7.5 Underhåll av spabadets ytor	38	4.5 FAQ	55
3.7.6 Vattenbyte	39	5. Garantivillkor och Garantisedel	58
3.7.7 Periodiskt underhåll	40	5.1 Garantivillkor	58
3.8 Felsökningsguide	41	5.2 Kontaktinformation	59
3.9 Frostskydd	42	5.3 Garantisedel (skall fyllas i & skickas)	60
3.10 Vinterförberedelser	42		
3.11 Elkonsumtion	43		

1. INSTALLATIONSBESKRIVNING

1.1 FÖRBEREDELSE INFÖR LEVERANS

Innan ditt spabad levereras är det viktigt att du noggrant tänker igenom var någonstans du vill placera det och förbereder platsen du valt ut enligt följande instruktioner.

När du väljer platsen för ditt spabad, ta hänsyn till tillgänglighet och utrymme runt spabadet för att framtida underhålls- och reparationsarbeten ska kunna utföras bakom sidopanelerna.

Ett minimum av 70 cm erfordras för att servicetekniker skall kunna komma åt spabadets alla delar.

Är spabadet nersänkt måste detta också efterföljas. Ombesörj även avrinning/ avluftning från den lägsta punkten under spabadet för att undvika fuktansamling eller lukt.

Spabadet får inte sänkas ner längre än till akrylens nedre ytterkant.

Om du installerar spabadet utomhus rekommenderar vi en armerad betongplatta med en tjocklek på minst 10 cm.

1.2 UTMOMHUSINSTALLATION

Om spabadet installeras utomhus ska det placeras på ett underlag av flis, trä, torrt grus, armerad betong eller liknande.

Spabadet får inte stå på ett fuktigt underlag som en gräsmatta eller annan plantering. Underlaget ska vara plant och vågrätt. Underlaget bör vara av sådan art att eventuellt överskottsvatten från spabadet kan ledas bort. Om inte spabadet installeras på ett plant underlag kan det orsaka allvarliga skador på spabadets stomme. Avlopp eller dräneringssystem kan med fördel anläggas i närheten av spabadet.

Säkerställ att ditt däck eller din grund kan bära den totala vikten av ditt spa. Du måste känna till den maximala lastkapaciteten för din grund. Konsultera en byggmästare eller byggnadsingenjör om du är osäker. (Den totala vikten för spabadet med vatten och personer i kan uppgå till upp till närmare 3 000 Kg).

1.3 INOMHUSINSTALLATION

Det finns några särskilda förhållanden som du bör vara uppmärksam på när du placerar ett spabad inomhus. Vatten kommer att spridas runt spabadet vid bland annat i- och urstigning och vid över-skottsfillning. Golvet måste därför tåla vatten samt kunna dräneras via avlopp eller liknande.

Fukt kommer naturligtvis att öka i rummet där spabadet är installerat och avdunstat vatten kommer att kondensera. Av denna anledning se till att området har tillräcklig ventilation. Vi rekommenderar att installera en avfuktare i rummet.

1.4 INSTALLATIONSANVISNING FÖR ELEKTRIKER

Det ska finnas en strömkälla tillgänglig (3 faser, jord, noll, 16 A). Anslut endast till en krets som skyddas av en jordfelsbrytare och arbetsbrytare. En lämplig kabel för utomhusinstallation ska dras från elcentralen till stället där spabadet ska placeras. Kabeln bör vara cirka 2 meter längre än avståndet från elcentralen till spabadet. Strömkällan skall kunna brytas separat vid elcentralen. Spabadets elanslutning måste utföras av behörig elektriker. Se kopplingsschemat under kontrollboxens lock för mer information.

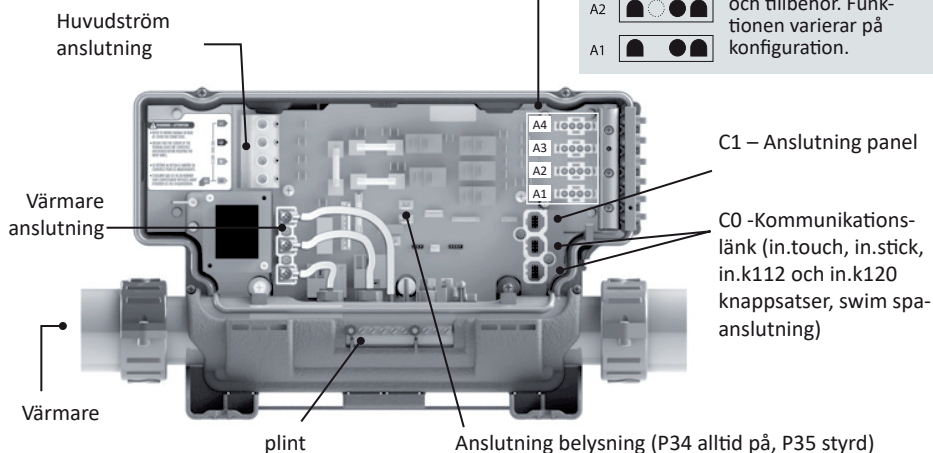
QUICK START CARD

IN.YE-3-CE™ & IN.YE-5-CE™

EUROPEAN VERSION

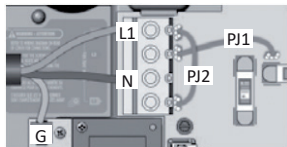
1- ANSLUT ALLA

UTGÅNGAR OCH PANEL



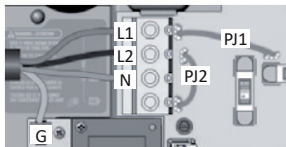
2- ANSLUT HUVUDSTRÖM

Avgör bygglingspositioner beroende på antal faser



1 fas

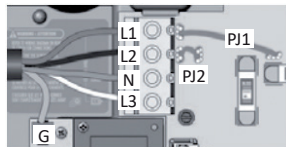
Bygling	Position
PJ1	P7-P13
PJ2	P10-P74



2 fas

Bygling	Position
PJ1	P7-P10
PJ2	P13-P74

230 V, 50 Hz (fas-till-neutral)



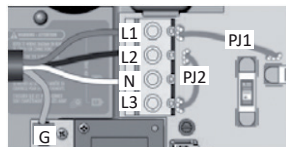
3 fas (standard)

Bygling	Position
PJ1	P7-P10
PJ2	P11-P13

Korrekt anslutning till elskåpet, jordfelsbrytaren och kopplingsplinten är absolut nödvändigt. Strömtillförseln måste vara avslagen när installation sker.

WARNING!

Alla kopplingar måste göras av en behörig elektriker i enlighet med vid tidpunkten gällande föreskrifter. Denna produkt måste alltid vara ansluten till en krets som skyddas av en jordfelsbrytare



3 fas Delta anslutning

Bygling	Position
PJ1	P7-P13
PJ2	P10-P74

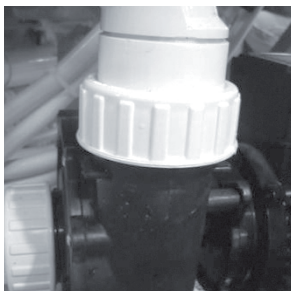
230 V, 50 Hz (fas till fas)

För detaljerad teknisk information om elscheman mm hänvisas till:

http://issuu.com/geckomkt/docs/start_up_guide_y_xe_en?e=14165552/31314657

2. UPPSTART AV SPABAD

1. All elektrisk installation skall vara utförd av en behörig elektriker.
2. Spabadet skall vara strömlöst vid påfyllning av vatten (säkerställ att strömbrytaren är avslagen i elcentralen).
3. Starta ej ditt spabad innan det är helt uppfyllt med vatten
4. Ta bort sidopanelen på kontrollpanelens sida och kontrollera att skruvarna som håller pumpar och värmarens är ordentligt åtdragna. (Det är möjligt att skruvarna lossar lite under transporten). Kontrollera också att alla T-rörs ventiler är dragna UPP till öppet läge.
5. Kontrollera även att dräneringsventilen är stängd.
6. Avlägsna filtret från ditt spa och fyll på vatten genom filterhuset med en trädgårdsslang, för att förhindra att det bildas luftfickor i rörsystemet under påfyllningen. Använder du eget brunnsvatten rekommenderas att du monterar ett förfilter på slangen vid påfyllning.
7. Kontrollera att alla jetsen är fullt öppna och att det efterhand kommer vatten genom dem
8. Fortsätt fylla på vatten till angivet märke för vattennivå på spabadets sida.
9. Om ytttemperaturen är under 0°C fyller du spabadet med 15–20 °C varmt vatten. Lägg på termolock och vänta 2 timmar innan du slår på strömmen till spabadet.
10. När vattennivån nått rätt nivå, sätt tillbaka filtret och slår på strömbrytaren i elcentralen.
11. Cirkulationspumpen kommer att starta direkt efter att strömmen slås på. Se till att vattnet cirkulerar. Om vattnet inte cirkulerar stäng av ditt spabad och lufta rörsystemet.
12. När vattnet cirkulerar kan du ställa in önskad vattentemperatur samt ställa in tid och övriga inställningar. Se information under avsnittet för kontrollpanelen för mer information om hur du gör detta.
13. Tillsätt rätt mängd kemikalier enligt tillverkares anvisning.
14. Sätt på locket för att korta ner uppvärmningstiden. Räkna med att temperaturen stiger med ca 2-3 grader/timme.



Påfyllnad

2.1 INSTALLATION AV WIFI

IN.TOUCH 2

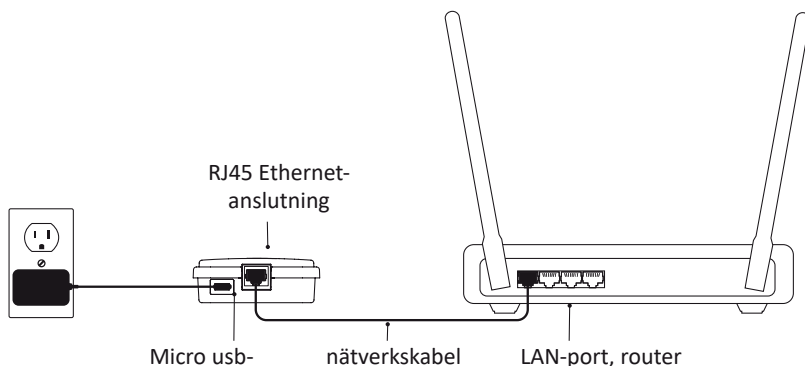
Är det ultimata sättet att koppla upp ditt spabad mot internet. Vi rekommenderar vi att du innan du påbörjar installationen går in på www.geckointouch.com. Där hittar du såväl en lättförklarlig installationsbeskrivning som en genomgående beskrivning av ditt spabads alla funktioner som du kan styra via appen in.touch 2 på din smartphone eller surfplatta.

TOPPMODERN APP MED PUSH-MEDDELANDEN

in.touch 2 appen gör det väldigt enkelt att styra och programmera alla funktioner för ditt spabad från din smartphone eller surfplatta. Även när du är hemifrån så får du full kontroll över ditt vatten, inställningar, filtreringscykler, vattentemperatur, ekonomilägen och mycket mer. Pushmeddelanden kommer alltid hålla dig informerad om ditt spabads status, även när appen inte är öppen.

ANSLUTNING AV HEMSÄNDARE (EN-MODUL)

Du ansluter hemsändarenheten till din router via ethernetkabeln och startar sedan upp den genom att ansluta den till ett vägguttag. Spasändaren (CO) är redan monterat i ditt spabad.



LADDA NER APPEN



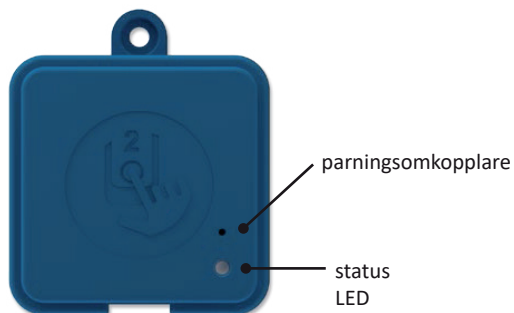
in.touch appen tillåter dig att styra ditt spabad genom ditt hemnätverk eller internetanslutning, var som helst i världen. in.touch 2 appen väntar på dig i App Store för iOS-enheter och på Google Play for Android - sök efter «in.touch 2» och klicka på den för att installera. Hitta ikonen för in.touch 2-program och tryck på den för att öppna appen. Läs igenom instruktionerna på www.geckointouch.com för detaljerad information innan du påbörjar installationen. Vi rekommenderar att du tillåter push meddelanden för bästa kontroll över ditt spabad.

in.touch 2 erbjuder en mängd olika funktioner och är en oundgänglig hjälp för dig när det gäller inställningar och skötsel av ditt spabad.

FELSÖKNING

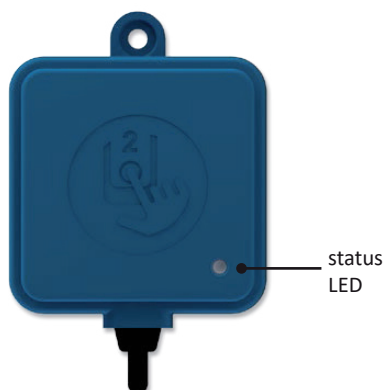
LED-STATUS

Varje in.touch 2-modul har en statuslampa som kan användas för felsökningsändamål.



Hemsändare

kopplingsläge	Gul (blinkande)
Routern detekteras inte	Röd
Router detekterad	Grön
in.touch 2 är fullt fungerande	Blå



Spasändare

kopplingsläge	Gul (blinkande)
Spastyrenhet detekterades inte	Röd
in.touch 2 är fullt fungerande	Blå

HEMSÄNDAREN (EN-MODUL)

BLINKANDE GUL FÄRG:

Hemsändaren är i parningsläge när den här färgen visas (parningsomkopplaren tryckts in). Fram till en koppling avslutas med framgång kan programmet inte anslutas till spa. För att slutföra parningen måste du stänga av spa (med dess brytare), vänta några sekunder och vänd sedan sätt tillbaka brytaren till. Parningen kommer då att ske inom några sekunder. Om inte, så är spasändaren antingen felaktigt ansluten, oavbruten eller defekt. Om in.touch 2 moduler som tidigare var parade och parningslåset trycks in av misstag så koppla då ur hemsändarens nätsladd och sätt i den igen (därmed återställs hemsändaren). Modulerna ska sedan normalt återansluta. Utan parningsläge kommer hemsändaren att visa en annan färg. För var och en av följande färger gäller informationen om lysdioden blinkar eller inte.

BLINKANDE LED:

På båda modulerna blinkar lysdioden en gång per sekund. Det innebär det att RF-länken inte är etablerad mellan dem (in.touch 2-modulerna kan inte kommunicera). Detta kan uppstå av flera skäl. Granska följande och utför test enligt nedan.

RÖD FÄRG:

Hemsändaren detekterar inte en router. Fram till det här är löst, kan programmet inte ansluta till spa.

ÅTGÄRD:

Se till att routern har ström och fungerar korrekt (testa det med en annan dator eller enhet och anslut till samma LAN-port som du tänker använda).

Se till att Ethernet-kabeln är korrekt ansluten (LAN-port på routeränden och hemsändaren i andra).

Om problemet fortfarande uppstår, försök att ansluta till en annan kabel. Om en dator (eller annan enhet) fungerar bra på LAN-porten, och kabeln är bra, då hemsändaren är sannolikt defekt, kontakta återförsäljaren.

GRÖN FÄRG:

Hemsändaren är ansluten till en router (en IP adress tilldelades), men in.touch 2-servern kan inte nås.

ÅTGÄRD:

Det här är mycket troligt ett routerkonfigurationsproblem, så konsultera din routers användarmanual. Det kan bero på att Port 10022 är stängd.

Som standard är denna port öppen i de flesta routrar, men olika routrar kan ha olika beteenden.

Om port 10022 bekräftas som öppen, så är det troligen något annat i internkonfigurationen som hindrar routern från tillgång till Internet.

I det här fallet kommer applikationen fortfarande ha tillgång till spabadet om det är anslutet till samma nätverk. Servern kan också helt enkelt vara "offline" för tillfälligt service/ underhåll, så försök igen senare. Applikationen kan fortfarande ansluta till spa, men bara från samma nätverk.

Om programmet kan anslutas till ett lokalt spa, problemet är sannolikt Internetanslutningen (WAN), en router misskonfiguration eller din Internetleverantör (ISP) har problem med nätverksanslutningen.

BLÅ FÄRG:

Detta är det normala läget för hemsändaren och allt fungerar korrekt.

SPASÄNDAREN (CO-MODUL)

SNABBT BLINKANDE GUL FÄRG:

Spasändaren är i parningsläge när den här färgen är visas. Detta sker normalt automatiskt under uppstart av spa direkt efter strömbrytaren slagits på. Detta kan också inträffa om spasändaren aldrig parats (vilket är mycket osannolikt, eftersom de skickas parade från fabrik). Se parningssektionen ovan om din enhet inte har kopplats ihop, så du kan slutföra aktiviteten.

BLINKANDE LED:

På båda modulerna blinkar lysdioden en gång per sekund. Det innebär det att RF-länken inte är etablerad mellan dem (in.touch 2-modulerna kan inte kommunicera). Detta kan uppstå av flera skäl. Granska följande och utför test enligt nedan.

MODULER UTANFÖR INTERVALLET:

Modulerna är för långt ifrån varandra för att kunna etablera en effektiv RF-länk. Testa avståndet genom att flytta hemsändaren närmare ditt spabad. En routeranslutning behövs inte för detta test, endast elanslutning. Om modullampor slutar blinka så har en RF-länk etablerats vilket bekräftar att modulerna tidigare var för långt ifrån varandra. Att sätta modulerna närmare varandra är lösningen.

BLÅ FÄRG:

Detta är det normala läget för spasändaren och allt fungerar korrekt.

SPECIFIKATIONER

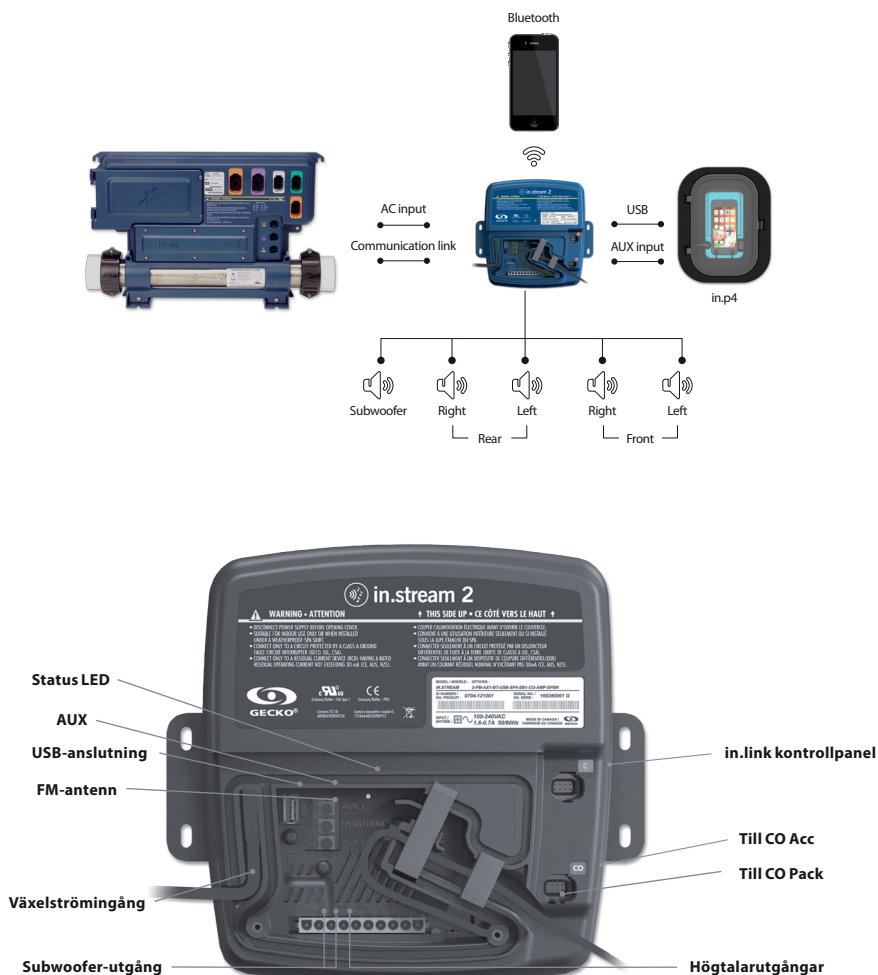
För mer information och tekniska specifikationer besök: www.geckointouch.com

2.2 INKOPPLING AV LJUD

Ditt spabad kan vara utrustad, beroende på modell, med in.stream 2 vilket är ett optimalt ljudsystem. Beroende på vald konfiguration, kan det hantera upp till 4 högtalare och en subwoofer.

Med sin egen inbyggda strömförsörjning, kan in.stream 2 användas på vilken plats i världen som helst. Alla elektronikkretsar är inkapslade i ett innovativt designat och spolsäkert plasthölje.

Du har flera olika sätt att på dig för att ansluta musikspelare, telefoner och till och med extra högtalare och subwoofer. Du kan ansluta genom AUX anslutning, USB samt Bluetooth.



Vill du läsa mer om alla möjligheterna kan du ladda hem den tekniska manualen här: <http://gecko.audio/instream2overview/>

2.3 BLUETOOTH ANSLUTNING

1. BLUETOOTH INTERVALL

Området för Bluetooth-modulen installerad i in.stream 2 är ca 10 meter men det praktiska intervallet beror på geografiska, atmosfäriska och urbana förhållanden. Därför är det viktigt att inte vara för långt från stationen när du försöker upprätta en Bluetooth-anslutning.

2. ANSLUTA TILL LJUDSTATIONEN

Bluetooth-anslutningen görs i två steg. Innan den kan anslutas, måste de enheter som används användas ihopkopplas. För att koppla ihop eller ansluta någon enhet till ljudstationen in.stream 2 måste stationen vara öppen och får inte anslutas till någon annan enhet via Bluetooth eftersom det är omöjligt att avbryta en anslutning för att skapa en ny.

3. IHOPPARNING

För att koppla ihop en enhet med stationen in.stream 2 måste du komma åt Bluetooth-inställningarna för enheten. Därifrån söker vissa enheter automatiskt efter andra närliggande Bluetooth-enheter medan "sökfunktionen" måste aktiveras på andra enheter.

När "in.stream 2" har upptäckts av enheten, välj den för att initiera ihopparringen. När du ombeds efter ett lösenord skriver du in "5555" för att slutföra parningen. Nu kommer din enhet att vara kopplad till in.stream 2 och kommer, om Bluetooth är påslagen på din enhet, ansluta automatiskt då du kommer inom räckhåll. In.stream 2 kan kopplas samman med totalt åtta olika enheter, men det kan bara upprätthålla en anslutning åt gången.

4. MANUELL ANSLUTNING

För att manuellt ansluta en redan kopplad enhet till ljudstationen, öppna Bluetooth-inställningarna för enheten du vill ansluta Och välj "in.stream 2" från listan över parade enheter.

VANLIGA PROBLEM OCH LÖSNINGAR

PROBLEM	LÖSNING
Min enhet är i "sök" läge för att upptäcka närliggande Bluetooth-utrustning, men detekterar inte in.stream 2.	Kontrollera att ljudstationen är påslagen, att du befinner dig inom intervallet och att stationens Bluetooth inte redan är ansluten till en annan enhet. För att para en enhet med in.stream 2 måste du kunna skriva in det anpassade lösenordet "5555".
Min Bluetooth-enhet går inte ihop med in.stream 2.	Vissa Bluetooth-sändare tillåter inte någon att skriva in ett personligt lösenord så att sändarna inte kan kopplas till ljudstationen.
Trots att min enhet ligger inom intervall och att in.stream 2 är påslagen med tillgänglig Bluetooth, visas ett felmeddelande när jag försöker koppla ihop eller ansluta enheten.	Ta bort eventuella befintliga kopplingar mellan din enhet och in.stream 2, återställ alla Bluetooth-funktioner på den enhet du försöker koppla ihop eller ansluta till stationen och börja om med parningsprocessen.
Min enhet är ansluten, men musiken spelas inte.	I vissa fall kommer inte in.stream 2 att kunna starta musikansökan för den anslutna enheten. Se till att musikapplikationen är öppen och körs på framsidan på din mobila enhet
Min enhet är ansluten, men istället för att spela från ljudstationen spelas musiken från min enhet.	Ett fel kan ha inträffat under din anslutning med in.stream 2. Koppla från enheten från stationen och starta om anslutningen.
Vill du veta mer kan du läsa den fullständiga tekniska manualen här: http://gecko.audio/instream2overview/	

3. BRUKSANVISNING

3.1 KONTROLLPANEL OCH FELKODER

SMART TOUCH

KONTROLLPANEL MED PEKSKÄRM

Inga bökgiga knappar eller knappsatser! Val av läge och funktion med hjulreglage, allt-på eller allt-av enknappsaktivering av de senaste använda inställningarna, interaktiva display-ikoner och skärmmeddelanden, är några av de smarta egenskaperna som Smart Touch erbjuder. Användargränssnitt är designat för att låta spaanvändaren interagera intuitivt med spabadet och dess tillbehör.



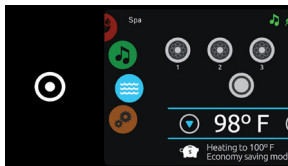
AVISERINGSIKONER

Aviseringsikoner på övre högra sidan av skärmen visar status för anslutna tillbehör.



SPAFUNKTIONER

Snabba och enkla steg-för-steg instruktioner för att styra de viktigaste funktionerna och för att konfigurera inställningarna för ditt spa-system med Smart Touch kontrollpanel.



AKTIVERA KONTROLLPANELEN

Skärmen stängs automatiskt av om ingen aktivitet sker under 3 minuter efter att den sista pumpen har stängts av.

Peka på skärmen för att slå på kontrollpanelen.

Följ sedan instruktionerna på skärmen för att få tillgång till huvudskärmen.

ALLT-PÅ, ALLT-AV KNAPP

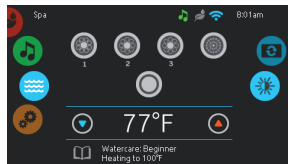
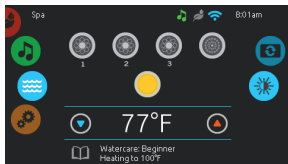
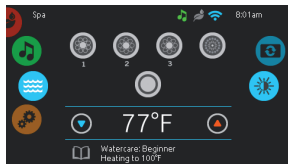
Smart Touch har en allt-på eller allt-av knapp för aktivering av de senaste använda inställningar som, när den trycks, stänger av eller startar alla komponenter och tillbehör på en gång.

FRÅN STARTSIDAN HAR DU NU TILLGÅNG TILL:

- sanitization (rengöring) (med in.clear ansluten)
- audio (ljud) (med Aquasoul Pro ansluten)
- color (färg) (med in.mix installerat)
- spa
- settings (inställningar)

För att välja ett läge rulla det vänstra hjulet upp eller ner tills önskad menyikon är markerad i mitten.

SPA MODE (SPA-LÄGE)



SPALÄGE

För att välja spaläge, rulla det vänstra hjulet upp eller ner tills ikonen spa är markerad i mitten. Startsidan kommer att visa start- och stoppknappar för dess utrustning, upp- och nedknappar, vattentemperatur, meddelanden och snabb åtkomst till displayalternativ:

- skärmmorientering
- skärmkontrast

För att välja ett alternativ, rulla högra hjulet upp eller ner tills önskad menyikon är markerad i mitten.

STARTA ELLER STOPPA ETT TILLBEHÖR

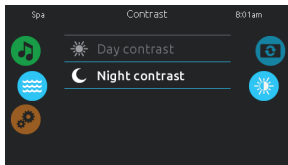
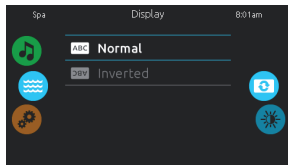
För att starta eller stoppa ett tillbehör (pump, blåsare, ljus), peka på tillhörande ikon. Ikonerna animeras när respektive tillbehör slås på, animationen stoppas när den stängs av.

Ikonerna på skärmen visar hastigheten eller tillståndet för olika enheter som är påslagna. När ett tillbehör har mer än två hastighetslägen, tryck på knappen tills det når önskad hastighet.

VATTENTEMPERATUR

Temperaturen som visas längst ner på skärmen visar den befintliga vattentemperaturen. Använd Upp- eller Nedknapparna för att ställa in önskad temperatur. Normvärdet visas i blått. Den befintliga vattentemperaturen kommer att återuppträda efter 3 sekunders inaktivitet.

När det önskade värdet är lägre än den befintliga temperaturen kommer Cooling to XX.X (Kylning till XX.X) anges under värdet. När det önskade värdet är högre än den befintliga temperaturen kommer Heating to XX.X (Uppvärmning till XX.X) anges under värdet. Normalt förekommer en kort fördröjning innan uppvärmningen startar, under vilken Heating Suspended (Avvakar Uppvärmning) indikeras under värdet.



SKÄRMORIENTERING

Om du vill ändra inställningarna för skärmmorienteringen, rulla högra hjulet tills display orientation (skärmmorienterings) ikonen är markerad i mitten. Peka på orienteringslinjen du vill välja.

SKÄRMKONTRAST

Om du vill ändra inställningarna för skärmkontrasten, rulla högra hjulet tills ikonen för skärmkontrasten är markerad i mitten. Peka på kontrastlinjen du vill välja.

INSTÄLLNINGAR

Du kan använda inställningsläget för att hantera inställningarna för ditt spa-system.



För att välja inställningsläge, rulla det vänstra hjulet upp eller ner tills inställningsmeny-ikonen är markerad i mitten.

På sidan Inställningar får du tillgång till konfiguration för:

- water care (vattenvård)
- maintenance (underhåll)
- date & time (datum och tid)
- keypad (kontrollpanel)
- electrical configuration (elektrisk konfiguration)
- wifi
- about (om)

För att välja ett objekt, dra det högra hjulet tills önskad ikon är markerad i mitten eller tryck på menynamnet.

VATTENVÅRD

Vattenvårdssidan hjälper dig att ställa in din ideala filtrerings- och värmeinställningar.

Välj, ställ in eller ändra en av de 5 föreslagna lägen beroende på dina behov när du vill.



BORTA HEMIFRÅN

I detta läge kommer spabadet alltid att vara i ekonomiläge; normvärdet för temperaturen kommer att minska med 6,6°C.



NYBÖRJARE

Spabadet kommer aldrig att vara i ekonomiläge och kommer att filtrera enligt anläggningens lågnivå-konfiguration.



ENERGIBESPARING

Spabadet kommer att vara i ekonomiläge under rusningstiderna på dagen och återgå till normalläge på helgen.



SUPER ENERGIBESPARING

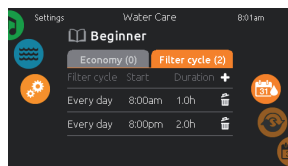
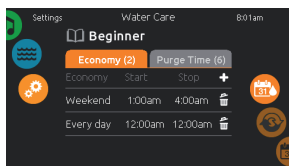
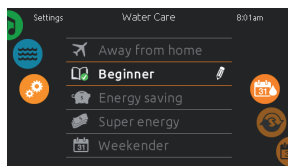
Spabadet kommer alltid att vara i ekonomiläge under rusningstid, varje dag i veckan.



HELGBADARE

Spabadet kommer att vara i ekonomiläge från måndag till fredag, och köras normalt på helgen.

ÄNDRA SCHEMAT FÖR VATTENVÅRD



VATTENVÅRD

Om du vill ändra kategorin för Water care (Vattenvård), tryck på pennnikonen längst till höger av den önskade kategorin för att öppna den valda Vattenvårdsmenyen.

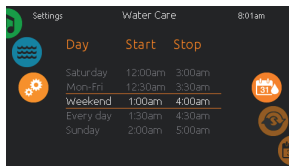
EKONOMI

Tryck på Ekonomifliken för att ändra ekonomischemat. Du kan lägga till ekonomi-scheman genom att trycka på «+» symbolen. Tryck på soptunnsikonen längst till höger av den önskade linjen för att radera ett schema.

FILTERCYKEL

Tryck på fliken Filter Cycle (Filtercykel) för att ändra schemat för filtercykeln. Du kan lägga till filtreringsscheman genom att trycka på «+» symbolen. Tryck på soptunnsikonen längst till höger av den önskade linjen för att radera ett schema.

ÄNDRA SCHEMAT FÖR VATTENVÅRD

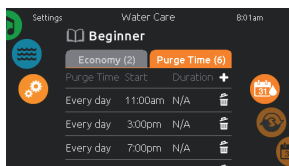


I ekonomiläge kommer normvärdet att minskas med 6.6°C, vilket innebär att värmesystemet inte kommer att slå på om temperaturen inte sjunker under 6.6°C av spabadets inställda normvärde för vattentemperaturen.

Filtreringsschemat som visas på skärmen kommer att gälla för huvudfiltreringspumpen, vanligtvis pump 1. Om ditt spabad använder en cirkulationspump konfigurerad för att köra 24 timmar, kommer skärmen att visa reningsinställningarna i stället för filtrering. Reningscyklerna är förprogrammerade för ett fast antal minuter, därför visas varaktigheten som N/A på skärmen. Endast starttiden kan ändras.

Du kan ändra de programmerade scheman genom att välja och justera dem.

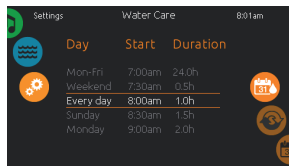
Du har flera möjligheter för schemaläggning (mån-fre, helg, varje dag eller enskilda dagar). Scheman kommer att upprepas varje vecka. Tid och varaktighet ställs in i 30 minutersperioder.



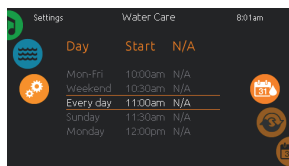
RENINGSCYKLER

Tryck på fliken Purge (Rening) för att ändra reningsinställningar. Du kan lägga till reningscykler genom att trycka på «+» symbolen.

Tryck på soptunnsikonen längst till höger av den önskade linjen för att radera ett schema.



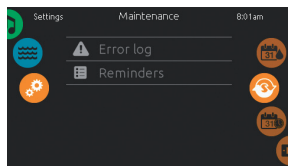
När du har ställt in schemat, använd kalenderikonen för att gå tillbaka.



Du kan ändra de programmerade reningscyklerna genom att välja en och justera schemat.

Du har flera möjligheter för schemaläggning (mån-fre, helg, varje dag eller enskilda dagar). Scheman kommer att upprepas varje vecka. Tid och varaktighet ställs in i 30 minutersperioder. När du har ställt in reningscyklerna, använd kalenderikonen för att gå tillbaka.

UNDERHÅLL OCH FELLOGG



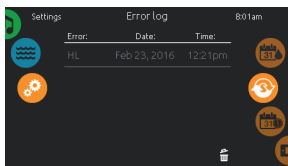
UNDERHÅLL

Om du vill ändra underhållsinställningar rulla högra hjulet tills ikonen Underhåll är markerad i mitten.

På Underhållssidan får du tillgång till följande:

- Error log (Fellogg)
- Reminders (Påminnelser)

Peka på linjen av det objekt du vill ändra.

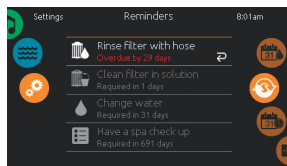


FELLOGG

Fel arkiveras i systemet. rulla listan Upp eller Ner för att gå igenom listan. Fel arkiveras kronologiskt, från det senaste längst upp till den äldsta längst ner.

Felloggens sida visar felkoden, datum och tiden för felet.

Om du pekar på soptunnsikonen raderas felloggen (efter bekräftelse).



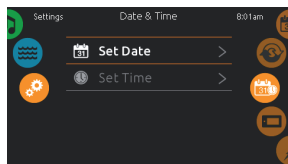
PÅMINNELSER

Smart Touch kontrollpanel ger påminnelser om underhåll som krävs för spabadet, typ skölja eller rengöra filtret. Varje underhållsåtgärd har sin egen cykel, baserat på normal användning.

Med påminnelsemenyn kan du kontrollera tiden kvar innan nästa underhåll behövs, och även återställa tidnedräkningen när en åtgärd har slutförts.

För att återställa en åtgärd, tryck på den böjda pilen och bekräfta. Efter bekräftelsen kommer åtgärden att återställas.

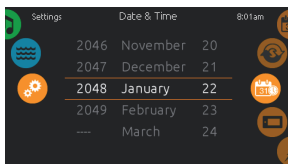
DATUM OCH TID



DATUM OCH TID

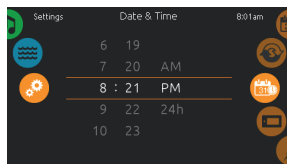
För att ändra datum och tid, rulla högra hjulet tills ikonen för date and time (datum och tid) är markerat i mitten.

Peka på linjen av det objekt du vill ändra.



STÄLLA IN DATUM

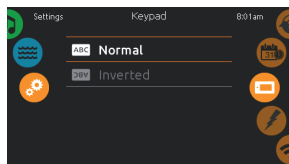
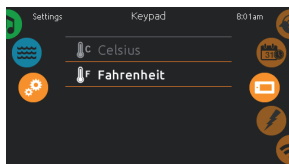
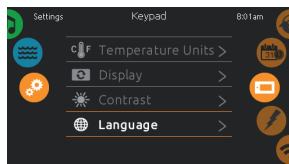
Här kan du justera år, månad och dag. rulla bara upp och ner i kolumnen som du vill ändra och välj önskat värde. Tryck på kalenderikonen till höger av skärmen när du är klar.



STÄLL KLOCKAN

Här kan du ändra timme, minut och tidsformat. rulla bara upp och ner i kolumnen som du vill ändra och välj önskat värde. Tryck på kalenderikonen till höger av skärmen när du är klar.

INSTÄLLNING FÖR KONTROLLPANEL



INSTÄLLNINGAR FÖR KONTROLLPANEL

Om du vill ändra inställningarna för kontrollpanelen, rulla högra hjulet tills ikonen för keypad (kontrollpanelen) är markerad i mitten.

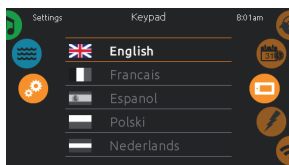
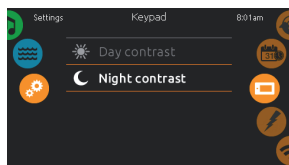
Peka på linjen av det objekt du vill ändra.

TEMPERATURENHETER

Använd denna sida för att ställa in eller ändra temperaturen i F° eller C° enheter.

SKÄRMORIENTERING

Använd denna sida för att ställa in eller ändra normal eller omvänd skärmorientering.



SKÄRMKONTRAST

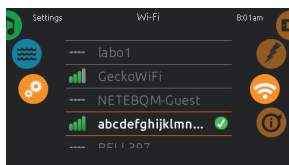
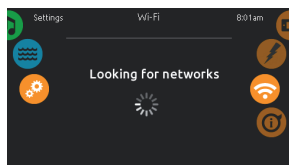
Använd denna sida för att ställa in eller ändra kontrasten för dag- eller nattläge.

VISA SPRÅK

Använd denna sida för att ställa in eller ändra språk.

WIFI

(Denna funktion är endast tillgänglig om in.touch modulen är ansluten till systemet.)



WIFI INSTÄLLNINGAR

Om du vill ändra nätverksinställningarna för wifi:n, rulla högra hjulet tills wifi-ikonen är markerad i mitten.

WIFI-NÄTVERK

Efter några sekunder visas tillgängliga nätverk på skärmen, samt deras signalstyrka.

Det valda nätverket kommer att markeras med en grön bock.

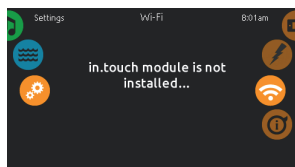
Gå upp eller ner i listan för att välja nätverk.

LÖSEWORD FÖR WIFI-NÄTVERK

Om wifi-nätverket är lösenords-skyddat, ange lösenordet när tangentbordet är tillgängligt. Använd Enter-knappen för att bekräfta lösenordet.

Om inget lösenord krävs kommer in.touch att ansluta automatiskt.

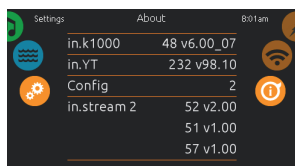
WIFI



IN.TOUCH MODULEN EJ ANSLUTEN

Om in.touch modulen i ditt spasystem inte är ansluten, kommer detta meddelande att visas.

OM DITT SPASYSTEM

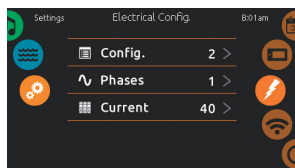


ABOUT (OM)

För att få information om ditt spa-system, rulla högra hjulet tills about (om) ikonen är markerad i mitten.

Information om Smart Touch programvarunummer och revisionsnummer för de olika komponenterna i systemet kommer att visas.

ELEKTRISK KONFIGURATION



Vänligen gör inga ändringar i detta avsnitt om du inte är en behörig elektriker.

Ett lösenord kommer att krävas. Kontakta en återförsäljare för att få lösenordet.



Om du vill ändra på låg nivå-konfigurationen, antalet faser eller strömmatningen för ditt spa, rulla högra hjulet tills ikonen för electrical configuration (elektrisk konfiguration) är markerad i mitten.

LJUDLÄGE

(endast tillgängligt om systemet ansluter sig till Aquasoul Pro Audio)



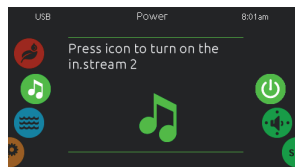
För att välja ljudläge, rulla vänstra hjulet upp eller ner tills ljudmenyikonen är markerad i mitten.

På ljudsidan får du tillgång till följande:

- Aquasoul Pro on/off (på/av)
- speaker calibration (kalibrera högtalare)
- audio source selector (val av ljudkälla)
- bluetooth pairing (bluetooth-parning)

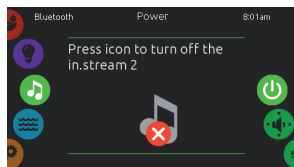
För att välja ett objekt, dra högra hjulet tills önskad ikon är markerad i mitten.

PÅ/AV



SLÅ PÅ AQUASOUL PRO

Rulla högra hjulet tills strömikonen på / av är markerad i mitten. Tryck på ljudikonen i mitten av skärmen för att slå på Aquasoul Pro.



STÄNG AV AQUASOUL PRO

Tryck på ljudikonen i mitten av skärmen för att stänga av Aquasoul Pro.



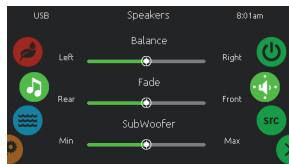
HUVUDDISPLAY

Tryck på Play / Pause (Spela / Pausa) för att starta eller pausa uppspelningen av ljudfiler.

Dra volymreglaget för att justera volymen eller tryck på Tystläge för att stänga av eller sätta på ljudet.

Tryck på det last track (sista spåret) eller next track (nästa spår) för att gå till föregående låt eller hoppa till nästa.

KALIBRERA HÖGTALARE



FÖR ATT KALIBRERA HÖGTALARNA

Rulla högra hjulet tills ikonen för speaker calibration (högtalarkalibrering) är markerad i mitten.

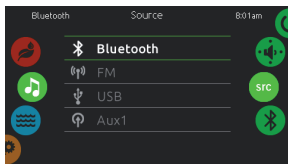
Du kan kalibrera:

- balance
- fade
- subwoofer

Använd reglagen för att kalibrera högtalarna på önskad nivå.

Reglagen för fade och subwoofer visas endast på skärmen om motsvarande högtalare är installerade på Aquasoul Pro.

VÄLJA LJUDKÄLLA



ATT VÄLJA LJUDKÄLLA

Rulla högra hjulet tills ikonen för source (ljudkällan) är markerad i mitten.

Följande källor finns i menylistan,:

- Bluetooth
- FM
- USB
- Aux. Source text

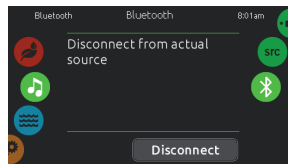
Välj önskad källa.

Observera att endast källor som är installerade på Aquasoul Pro visas i menyn.

Observera att funktionerna Play/Pause (Spela/Pausa) och Change Track (Byt Spår) gäller endast för enheter som går via Bluetooth och USB, och kommer inte att fungera när AUX väljs som källa.

Se avsnittet om Aquasoul Pro anslutningar för mer information om att ansluta din Bluetooth-enhet.

BLUETOOTH PARNING



Om du använder en enhet med Bluetooth-teknik, måste den vara ansluten för att funktionerna ska fungera.

Rulla högra hjulet tills ikonen Bluetooth är markerad i mitten. Följ sedan instruktionerna som visas på skärmen.

Om en enhet med Bluetooth är ansluten till Aquasoul Pro, kan du koppla bort den genom att trycka på knappen Disconnect (Koppla Bort) längst ned på skärmen.

Om du gör detta kommer det att förhindra Aquasoul Pro från att automatiskt återansluta till denna specifika enhet i framtiden, fram tills den har återanslutits via själva enheten igen.

RENGÖRINGSLÄGE

endast tillgänglig om systemet upptäcker ett anslutet in.clear vattenreningsssystem



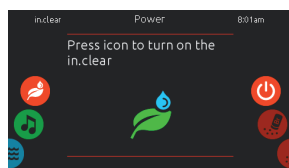
För att välja rengöringsläge, skjut vänster hjul uppåt eller nedåt tills menyen in.clear-ikonen är markerad i mitten.

På rengöringssidan kan du komma åt följande:

- in.clear av/på
- Bromidnivåmätaren
- styrka
- underhållsnivå

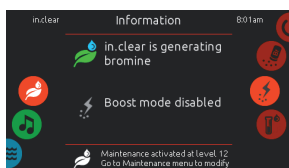
För att välja ett objekt, skjut det högra hjulet tills önskad ikon är markerad i mitten.

STARTA IN.CLEAR



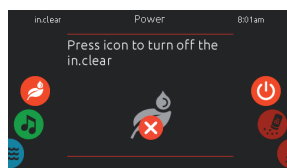
STARTA IN.CLEAR

Skjut in det högra hjulet tills på/av-ikonen är markerad i mitten. Tryck på ikonen in.clear för att slå på in.clear.



IN.CLEAR AKTIVITETSSKÄRM

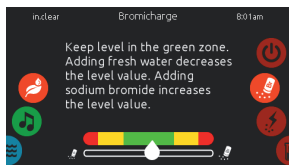
Skärmbilden in.clear activity info visas på displayen.



STÄNGS AV IN.CLEAR

Tryck på på/av-ikonen för att stänga av in.clear.

BROMICHARGE™-NIVÅ



När du utför ett test indikerar BromiCharge™-mätaren den ungefärliga natriumbromidnivån på badvattnet.

För att utföra en vattentest, rulla högra hjulet tills BromiCharge™ i-ikonen markeras i mitten.

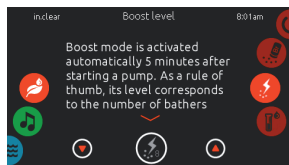
Det behövs inte tillsättas natriumbromid om indikatorn är i den gröna zonen.

När du tillsätter natriumbromid, kommer mätarens indikator gradvis flyttas till höger. När du fyller på rent vatten till spabadet, kommer indikatorn flyttas till vänster.

För att uppnå rätt nivå, starta pumparna och tillsätt 227g av BromiCharge™ i taget och vänta alltid 5 minuter för att låta mätaren reagera innan du lägger till mer natriumbromid.

För optimal prestanda bör indikatorn hamna i den gröna zonen i centrala delen av mätaren.

BOOST LEVEL (BOOST NIVÅ)



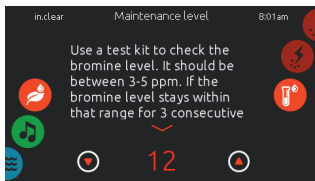
ÄNDRA BOOST NIVÅ

Boost-läget aktiveras automatiskt 5 minuter efter att en pump startas. Boost-läget ökar bromintaget för ett klart, rent och mjukt vatten. Som tumregel motsvarar dess nivå antalet badare.

Om du vill ändra boost-nivån, rulla högra hjulet tills boost-ikonen är markerad i mitten, och använd upp- eller nedpilarna för att justera nivån.

Klicka på ikonen Nivå för att bekräfta ditt val.

UNDERHÅLLSNIVÅER



Använd en testutrustning för att kontrollera bromnivån. Det ska vara mellan 3-5 ppm. Om bromnivån ligger inom detta intervall i 3 på varandra följande dagar är din underhållsnivå väl justerad.

MODIFIERA UNDERHÅLLSNIVÅN

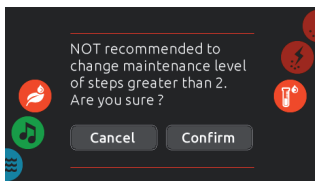
För att verifiera eller ändra underhållsnivån skjuter du rätt hjul tills underhållssikonen är markerad i mitten.

Den rekommenderade underhållsnivån är 12.

Använd upp- eller nedåtpilarna för att justera nivån.

Observera att nivån kan justeras med ett steg på 2 med hjälp av upp- och nedåtpilarna.

Om du gör ändrar ska du ompröva bromidnivån dagen efter. Om bromidnivån inte ligger i 3-5-området och är högre än 5 ppm, minska underhållsnivån. Om bromidnivån är lägre än 3 ppm, öka den. Upprepa tills testet läser en bromidnivå inom 3-5-området.

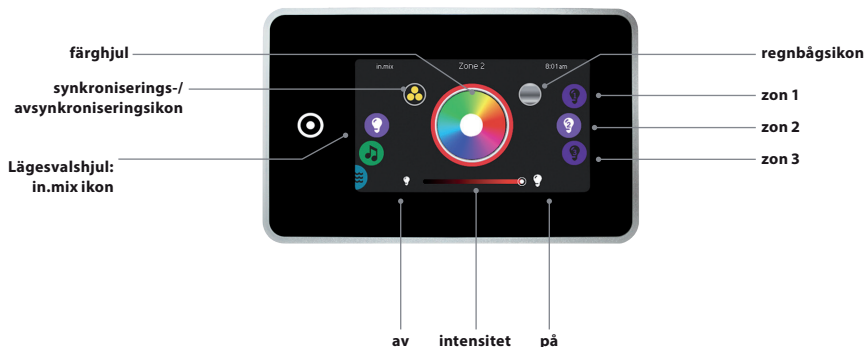


Observera att det inte rekommenderas att ändra underhållsnivån med steg större än 2.

En bekräftelse kommer att ställas av systemet om du gör det.

FÄRGLÄGE

(endast tillgängligt om in.mix är anslutet som tillbehör)

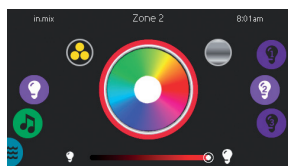


in.mix är förinställd på zon 2 när du öppnar menyn. För att välja color mode (färgläge), rulla det vänstra hjulet upp eller ner tills in.mix ikonen är markerad i mitten.

På färgsidan får du tillgång till följande:

- zone selection (zon urval)
- changing colors (ändra färger)
- På/av
- synchronizing zones (synkronisering zoner)
- intensity (intensitet)

IN.MIX FUNKTIONER



ZON URVAL

För att välja en zon, rulla vänstra hjulet tills önskad ikon är markerad i mitten.

Med detta val kan du ändra dess färg.

ÄNDRA FÄRGER

När en zon har valts, använd färghjulet för att välja önskad färg, eller regnbågsikonen för växlande färger.

Regnbågsikonen växlar mellan långsamma övergångar, snabba övergångar och vanligt färgval.

PÅ/AV

Det finns två sätt att slå in.mix på eller av. Första alternativet är att använda Ljusikonen på SPA-skärmen. Det andra sättet är genom att trycka på glödlampsikoner belägna på varsin sida av intensitetsstapeln.

SYNKRONISERING AV ZONER

Med synkroniserings- / avsynkroniseringsikonen kan du matcha färgen på den valda zonen med de andra zonerna.

INTENSITET

Längst ned på skärmen finns ett skjutreglage för att modifiera färgintensiteten.

FÖR MYCKET VATTEN PÅ SKÄRMEN



TORKA AV SKÄRMEN

Detta meddelande visas när för mycket vatten upptäcks på pekskärmen. Torka bort vattnet.

INSTALLATIONSFELSMEDDELANDEN

Vid anslutning av Smart Touch till ditt spasystem kan två av dessa felmeddelanden visas. Följ instruktionerna i meddelandet eller kontakta din återförsäljare för mer information.

⚠ WARNING

There's a problem communicating with the pack. Please check keypad connections or update pack software.

⚠ Upload

The spa pack does not have valid software. Please insert valid in.stick to reprogram spa pack.

Felmeddelanden på listan och definitioner skärmen:

<http://geckokeypads.com/k1000errormessages>

3.2 AROMATISK TERAPI

Fördelarna med att inandas doften av destillerade eteriska oljor har varit kända under många århundraden. När de kombineras med Wellis hydromassage system kan de aromatiska dofterna förbättra ditt humör och hjälpa till med djup avkoppling. Lukten är en av våra mest stämningsfulla sinnen, utlöser minnen och förändrad varseblivning.



3.3 PUMPAR

Ditt spabad är utrustat med en cirkulationspump vars enda uppgift är att cirkulera vattnet för rening och uppvärmning. Pumpen är endast på 180 W för att minimera elkostnaderna. Utöver den så är ditt spabad utrustat med, beroende på modell, en eller två massagepumpar vars uppgift är att ge dig en skön massage.

3.4 LUFTREGULATOR

För att hjälpa dig anpassa styrkan i massagen kan ditt spabad, beroende på modell, vara utrustat med luftregulatorer. Med dessa styr du luftinblandningen i vattnet för massagejetsen och påverkar hur stark vattenstrålen blir. Detta kan, beroende på modell, ställas in individuellt per sittplats för maximal komfort.

3.5 BELYSNING

Ditt spabad är utrustat med LED belysning vilken ger en behaglig stämning när du badar. LED belysningen kan både hanteras från kontrollpanelen och via appen. Om du använder appen så finns ett flertal olika ljusprogram att välja mellan.

3.6 VÄRMARE

Ditt spabad är utrustat med en 3 kW värmare som säkerställer att vattnet håller den önskade temperaturen. För att undvika onödig elförbrukning samt yttre föroreningar i vattnet skall alltid termolocket ligga på när spabadet inte används.

3.7 RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

3.7.1 FILTER

Rengöring av mekaniska föroreningar med hjälp av kontinuerlig vattencirkulation och kemisk behandling är ett krav för en korrekt rengöring av spabadet. Varje spa har en motor designad för just detta ändamål. Cirkulationsmotorn cirkulerar vatten genom filtret. Filtret skyddar mot föroreningar i vattnet. Det rekommenderas att filtret rengörs en gång i veckan.



BORTTAGNING OCH RENGÖRING AV FILTERPATRON

VARNING! Att använda spabadet utan filterpatron är **FÖRBJUDET!**

1. Ta av locket på filtret.
2. Ta ut filterpatronen.
3. Rengör filtret ordentligt med vattenslang. (Används ej högtryckstvätt då det kan skada filtret)
4. Blötlägg därefter filtret en hink med ljummet vatten med filterrengöring. (Följ tillverkarens rekommendationer)

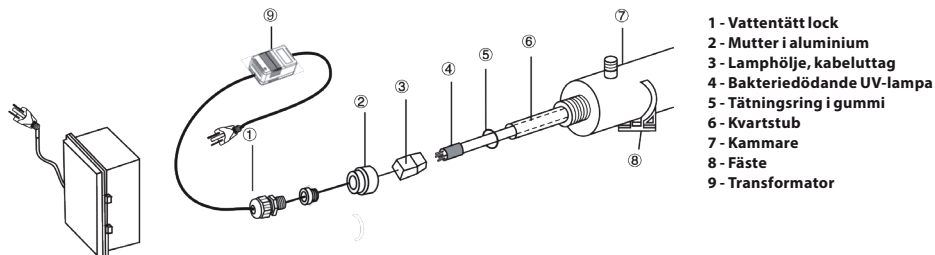
Filterpatronen måste bytas ut en gång var 12:e månad.

3.7.2 UV-C

Länge använd i den kommersiella simhallindustrin är Ultra Violet Light en mycket effektiv rengöring men är helt ofarlig för badare.

UV-C spasystem rengör automatiskt spavattnet många gånger varje dag, vilket minskar mängden kemikalier som krävs.

UV-C VATTENBEHANDLING



VARNING: DEN BAKTERIEDÖDANDE UV-STRÅLNINGEN ÄR SKADLIG FÖR ÖGONEN OCH HUDEN.

VIKTIGT: RÖR INTE KVARTSTUBEN ELLER SIDORNA PÅ LAMPAN, HÅLL ENDAST I DE TVÅ ÄNDARNA.

UV-lampen och kvartstuben kan skadas lätt. Var försiktig när du tar bort eller byter lampen eller kvartstuben

- a. Ta bort muttern. (2).
- b. Flytta försiktigt kvartstuben (6) från ena änden av kammaren till den andra.
- c. Trä på tätningsringen (5) på kvartstubens fria ändor.
- d. Sätt på aluminiummuttern för hand (2).
- e. Trä på lampan (4) på kvartstuben.
- f. Koppla lampan till höljet.
- g. Skruva på muttern på kammaren och skruva sedan på det vattentäta locket (1) i muttern (2).
- h. Öppna kranen och kontrollera att enheten inte läcker. Åtgärda vid behov.
- i. Anslut enheten till eluttaget. Använd ett uttag utrustat med en jordfelsbrytare.

BYTA LAMPA OCH SERVA UV-SYSTEMET

VIKTIGT: Rör inte kvartstuben eller sidorna av lampan, håll endast i ändarna.

1. Dra ur elkontakten.
2. Stäng av och håll ut vattnet från enheten för att minska trycket.
3. Ta bort PVC-locket (1) och skruva loss aluminiummuttern (2).
4. Dra försiktigt ut lampan (4) ca 5cm från kammaren (7).
5. Håll lampan i ändorna och ta bort lamphöljet (3) på den fria änden.
6. Ta försiktigt lampan ut ur kammaren.
7. Ta försiktigt bort tätningsringen (5) från ändan av kvartstuben.
8. Ta försiktigt bort kvartstuben.
9. Följ instruktioner 1 till 8 i omvänd ordning för att montera tillbaks.

UNDERHÅLLSFÖRSLAG:

För att rengöringsutrustningen ska fungera korrekt och med maximal effektivitet bör användaren utföra följande underhållsåtgärder.

1. Rengöra och byta ut kvartstuben:
 - a) kvartstuben bör rengöras med fönsterputsmedel var 6-12 månader.
 - b) kvartstuben bör bytas var 24:e månad.
2. UV-lampen bör bytas efter 8000-9000 driftstimmar (ca 12 månader kontinuerlig drift).
3. För reservdelar kontakta vårt huvudkontor eller lokala återförsäljare.

3.7.3 IN.CLEAR DRIFTLÄGEN

OM DU ANVÄNDER SMART TOUCH, SE AVSNITTET ANVÄNDARGRÄNSSNITT FÖR INSTRUKTIONER OM RENGÖRINGSLÄGET.



MAINTENANCE-/UNDERHÅLLSLÄGE

Underhållsläget håller bromhalten på en stabil och acceptabel nivå när spabadet inte används. Underhållsläget är ett "vardagsläge" och är automatiskt på när systemet aktiveras. Ändringar av underhållsnivån ändrar bromproduktionen i spavattnet.

Att hitta och ställa in rätt underhållsnivå kommer att hålla bromnivån mellan 3 och 5 PPM (rekommenderade halter) när spabadet inte används eller lämnas oanvänd under en längre tid. När korrekt underhållsnivå har hittats, behåll den inställningen såvida spavillkoren inte ändras (ändring i vattentemperatur, spabadets placering etc).

Att hitta rätt bromproduktionsnivå är ett avgörande steg för att in.clear systemet ska vara stabilt och effektivt (se Ställ in Maintenance Mode/Underhållsläge).

Det är viktigt att notera att in.clear kan bara producera brom när vattnet cirkulerar. Om du får problem med att hålla en stabil bromnivå, eller att hitta rätt underhållsnivå för ditt spa, kan du behöva öka den dagliga filtreringstiden. Längre filtreringar ger jämnare bromnivå.

BOOST-LÄGE

Boost-läget bör aktiveras varje gång du använder ditt spa. Boost-läget ökar bromproduktionen för att eliminera föroreningar i vattnet och hjälper att bygga upp den nödvändiga bromnivån i vattnet efter varje användning av spabadet. Föroreningar uppstår i vattnet genom badande, vilket gör att bromnivån minskar. Genom att aktivera boost-läget när du använder spabadet förhindras otillräckliga bromnivåer och rätta bromnivåer återställs.

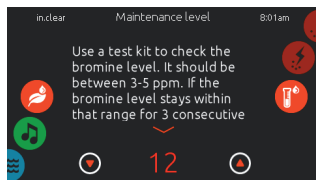
Att hitta rätt Boost-läge är ett avgörande steg för att in.clear systemet ska fungera stabilt och effektivt.



Om vattenkvaliteten inte är tillfredställande efter användning, bör endast Boost-nivån justeras, inte underhållsnivån.

STARTPROCEDUR

OM DU ANVÄNDER SMART TOUCH, SE AVSNITTET ANVÄNDARGRÄNSSNITT FÖR INSTRUKTIONER OM RENGÖRINGSLÄGET.



STÄLL IN MAINTENANCE-/UNDERHÅLLSNIVÅN

Fastställandet av rätt underhållsnivå för ditt spa är ett mycket viktigt steg. Använd inte spabadet under detta steg eftersom det kommer att sakta ner processen. Var god vänta. Se till att du följer steg 1 till 4 i avsnittet "Innan du sätter igång" innan du utför följande steg.

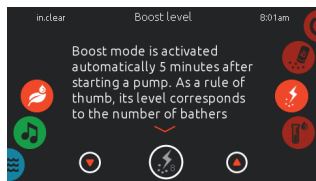
1. Slå på ditt spa och aktivera systemet genom att trycka på Boost-knappen.
2. Se till att underhållsnivån är satt till 15. För att justera nivån, tryck och håll Programknappen intryckt i 2 sekunder, använd sedan Upp- och Nedknapparna för att justera underhållsnivån. Bromproduktionen sträcker sig från 1 till 50, där 1 motsvarar systemets lägsta produktion och 50 motsvarar den maximala produktionen.
VALFRITT: Ställ in Boost-nivån på 2 för att hjälpa till att bygga upp bromnivån snabbare och påskynda startprocessen.
3. Använd ett testkit för att kontrollera bromhalten var 12:e-24:e timme*. Bromnivån skall ligga mellan 3-5 PPM. Om bromhalten ligger inom detta intervall tre dagar i sträck, är ditt spa klart att använda. Om bromhalten är över 5 ppm, minska underhållsnivån. Om bromhalten är lägre än 3 ppm, öka underhållsnivån.

4. Upprepa steg 3 tills bromnivån stabiliserar sig mellan 3 och 5 ppm tre dagar i sträck.

- ⚠ Öka / minska INTE underhållsnivån i steg högre än 2 åt gången.
- ⚠ Att ställa in underhållsnivån till ett för högt värde kan orsaka skador på utrustningen.
- ⚠ Kontrollera alltid bromnivån och ta prov på vattnet innan användning av spabadet.
- ⚠ Om bromhalten är högre än 5 ppm, sänk underhållsnivån och stäng av systemet tills bromhalten sjunker under 5 PPM. Starta sedan om systemet och fortsätt att övervaka bromhalten.

För att sänka bromnivå, låt badvattnet exponeras till solen och aktivera alla pumpar för ett par cykler.

*** Att testa bromhalter med FAS-DPD:s droppmetod är mer tillförlitligt än att använda testremsor. FAS-DPD är tillgänglig på www.geckodepot.com under artikelnumret 0699-300008.**



VÄLJ RÄTT BOOST-NIVÅ

Aktivera Boost-läget varje gång du använder ditt spa. Som tumregel motsvarar Boost-nivån antalet badare i spabadet. Exempelvis, aktivera Boost-nivå 2 om två personer använder spabadet.

1. När systemet är i maintenance mode (underhållsläge), tryck på Boost-knappen för att aktivera Boost-läget.
2. Kontrollpanelens skärm visar ett numeriskt värde som motsvarar den valda nivån. Det finns 8 tillgängliga nivåer i Boost-läget. Ställ in Boost-nivån med hjälp av upp- och nedpilarna för att välja antalet badare som använder spabadet.
3. Bekräfta valet genom att trycka på Boost-knappen igen eller vänta 5 sekunder så sparar systemet den önskade nivån och aktiverar Boost-cykeln.
Notera: in.clear sparar den sista använda Boost-nivån i minnet.
4. Vid slutet av Boost-cykeln, kontrollera att bromhalten har återvänt inom 3-5 ppm-intervall. Om bromhalten är för låg eller för hög efter Boost-cykeln bör nivån justeras nästa gång spabadet används. Till exempel, om bromhalten är högre än 5 PPM efter en Boost-cykel 2, sänk nivån till 1 nästa gång. Upprepa dessa steg tills du har hittat rätta Boost-inställningen för din användning.

Notera: Boostnivån beror på antalet badare i spabadet. Vi rekommenderar att validera Boost-nivån efter varje användning för att hitta rätta Boost-nivåer för alla antal badare.

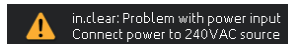
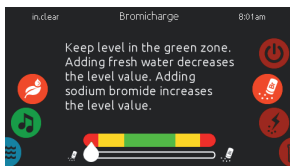
⚠ Om vattentemperaturens normvärde ändras eller om ekonomiläget används, kan ytterliga justeringar av in.clears underhållsnivå krävas. Lägre normvärden för vattentemperaturen kan kräva en lägre underhållsnivå än högre temperaturer. Vänligen kontrollera bromnivån vid ändring av normvärdet för vattentemperaturen eller vid användning av ekonomiläget för ditt spa.

⚠ Justera aldrig in.clears underhållsnivån utan att låta minst 24 timmar gå efter slutet av en boost-cykel. Boost-cykler hjälper bromnivån att stabiliseras. Bromhalter utanför 3-5 PPM-intervall kan orsakas av föroreningar efter användning.

Länkad version endast: Om enheten ansluten till in.clear upptäcker någon form av spa-användning (pump, blåsare eller belysning) som pågår i 5 minuter utan att Boost-läget har aktiverats, startas Boost-läget automatiskt på den sista använda nivån. Detta är endast en säkerhetsfunktion och bör inte användas som ersättning för Boost-funktionen. Felaktiga Boost-inställningar avseende antalet badare kan skada spa-utrustningen och/eller vara farligt för badarna.

FELSÖKNING

FELMEDDELANDEN VISAS ENDAST I RENGÖRINGSLÄGET.



LÅG BROMICHARGE-NIVÅ

Low Sodium Bromide Error (Låg Natriumbromid Felmeddelande) uppstår när natriumbromidhalten är för låg. in.clear-systemet kommer inte att generera brom förrän Low Sodium Bromide Error (Låg Natriumbromid Felmeddelandet) har nollställts.

För att nollställa Low Sodium Bromide Error (Låg Natriumbromid Felmeddelandet), lägg till natriumbromid i spavattnet. Låt vattnet cirkulera i 5 minuter. Aktivera diagnosläget och tillsätt mer natriumbromid tills mätaren är tillbaka i den gröna zonen. Lämna diagnosläget.

LÅG NATRIUMBROMID VARNING

Low Sodium Bromide Warning (Låg Natriumbromid Varning) varnar att mera natriumbromid bör tillsättas i spavattnet.

För att nollställa Low Sodium Bromide Warning (Låg Natriumbromid Varningen), gå till diagnosläget och lägg till natriumbromid i vattnet tills mätaren når den gröna zonen.



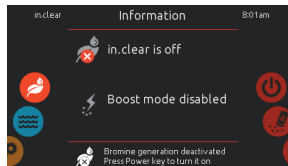
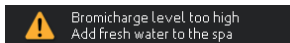
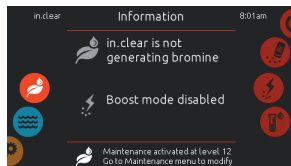
Om Low Sodium Bromide Warning (Låg Natriumbromid Varningen) eller Low Sodium Bromide Error (Låg Natriumbromid Felmeddelandet) kvarstår efter att natriumbromid har lagts till, kan det bero på:

- förkalkning av elektrolyt-plattorna.
- luftbubblor instängda i in.clear-enheten eller otillräckligt vattenflöde;
- problem med inre tryckkopplaren.

INPUT AC (VÄXELSTRÖMKÄLLA)

Ett "Input AC"-meddelande på displayen anger att det finns ett problem med strömkällan. Den vanligaste orsaken är att in.clear-enheten försörjs med 120 V istället för 240 V.

Kontrollera att elsladden är ordentligt ansluten till ett 240-voltsuttag.



IN.CLEAR IS NOT GENERATING BROMINE (INGEN BROMPRODUKTION)

Smart Touch visar detta meddelande när ditt spasystem har slutat generera natriumbromid. Denna situation är normal, speciellt om kontrollpanelen har ställts in på låg underhållsnivå för BromiCharge™.

HÖG NATRIUMBROMID VARNING

High Sodium Bromide Warning (Hög Natriumbromid Varning) uppstår när för mycket natriumbromid finns i vattnet eller när TDS-nivån är för hög (vattnets hårdhet, alkalinitet, organiska föreningar, osv).

För att nollställa High Sodium Bromide Warning (Hi) (Hög Natriumbromid Varningen (Hi)), justera natriumbromidhalten i vattnet när du är i diagnosläge genom att fylla på färskvatten i ditt spa tills mätaren når den gröna zonen.

IN.CLEAR IS OFF (IN.CLEAR ÄR AVSTÄNGD)

Detta meddelande betyder att in.clear är avstängd.

Tryck på Boost för att aktivera in.clear.

FELSÖKNING



ERROR in.clear!
No Flow condition

INGET FLÖDE (UTANFÖR DIAGNOSLÄGE)

Med den länkade versionen visas detta meddelande när in.clears presostat (tryckvakt) har varit öppen längre än 3 minuter och pumpen associerad med den har aktiverats av spa-anläggningen.

Kontrollera att in.clear-enheten har installerats på rätt pump (den måste installeras på cirkulationspumpen om en sådan finns).

Kontrollera att in.clear är installerad på pumpens trycksida och att vatten flödar igenom in.clear-enheten.



Lost communication with in.clear
Verify cable connections

KOMMUNIKATIONSFEL

Kommunikationsfel anger att en länkad version av in.clear används, men att ingen anläggning kan inte identifieras. Kontrollera att din anläggning är kompatibel med din mjukvara och att alla anslutningar är korrekt anslutna. Om felmeddelandet kvarstår, kontakta din återförsäljare för hjälp.

LÅG ELLER INGEN BROMAVLÄSNING

Kontrollera att underhållsnivån är korrekt inställd enligt beskrivningarna i avsnittet Ställa in Maintenance-/underhållsnivån. Kontrollera att det inte finns några fel- eller varningsmeddelande på displayen, att enheten är aktiverad och att vatten cirkulerar ordentligt genom kammaren.

Kontrollera att vattenkemin är balanserad. Se avsnittet Justera Vattenkemin i Spabadet för mera detaljer.

Testa ditt spavatten för fosfat för att försäkra dig att det inte är förorenat. Fosfathalten bör aldrig överstiga 100 PPB. Fosfat kan introduceras i spavatten genom rengöringsmedel, tvål och hudlotioner.

Bytt filter eller rengör det med en filterrenare och skölj grundligt med kallt vatten.

Kontrollera att in.clear-enheten inte är skadad och att inga kalcium- eller kalkavlagringar har bildats på plattorna. Rengör din kammaren regelbundet (minst en gång om året).

LÅNG ÅTERHÄMTNINGSTID EFTER ANVÄNDNING

Aktivera Boost-läget på rätt nivå varje gång du använder ditt spa. Se avsnittet Välj Rätt Boost-Nivå

Mycket badande kräver längre boost-perioder. Om bromnivån understiger 3 PPM efter en Boost-cykel, återaktivera Boost-läget för att få bromhalten inom 3-5 PPM.

Bromhalten bör alltid återgå till korrekta värden efter en Boost-cykel. Om en hög Boost-nivå inte återställer bromhalten ordentligt, öka den dagliga filtreringstiden.

Om bromhalten fortfarande är otillräcklig efter att alla instruktioner ovan har följts, kan biofilmsamlingar orsaka bristen på bromproduktion. Användning av och spolning med produkter som Sea Klear Spa System Flush, Swirl Away eller National Chemistry Spa Purge har visat sig vara effektiva för att ta bort biofilmer.

VANLIGA FRÅGOR

FRÅGA: VARFÖR ÄR SPAVATTNET GRUMLIGT/OLJIGT?

Svar: Om ditt spavatten blir grumligt eller oljigt på grund av mycket badande, utför en extra Boost-cykel och vänta 24 timmar för att se om tillståndet återgår till det normala. Om problemet kvarstår kontakta en spa- eller poolåterförsäljare för att få ditt vatten välbalanserat.

FRÅGA: AVDUNSTAR NATRIUMBROMID?

Svar: Nej. Natriumbromid försvinner endast genom stänk, läckor eller avtappning av ditt spa.

FRÅGA: VAD SKA JAG ANVÄNDA FÖR ATT RENGÖRA MITT SPA?

Svar: Använd alltid ett icke-löddrande rengöringsmedel som finns på din spabutik.

FRÅGA: FORTSÄTTER NATRIUMBROMIDEN ATT RENGÖRA MITT SPA NÄR IN.CLEAR'S BROMPRODUKTION ÄR AVSTÄNGD?

Svar: Nej, in.clear-systemet rengör inte om den är avstängd. Om det kvarstår en tillräcklig bromnivå, fortsätter bromen att rengöra spabadet. In.clear kan vara avstängd under vissa perioder och spabadet kommer fortfarande att vara klart och rent.

Natriumbromid omvandlas till brom när det passerar elektroderna i in.clear-systemet och pumpen kopplad till in.clear är på.

ORDLISTA

TDS

Total Dissolved Solids (TDS eller totala upplösta ämnen) är en benämning på den sammanlagda halten av alla oorganiska och organiska ämnen som ingår i en vätska i form av molekyler, jon eller kolloid.

pH

pH är ett mått på halten av syror och baser i en lösning.

PPM

"Parts Per Million" eller "Andel per miljon" betecknar relativa andelen eller koncentrationsnivån för en viss uppmätt mängd.

Uttrycket "1 PPM" innebär att en viss egenskap förekommer i proportion till en andel per miljon av undersökta delar, vilket skulle inträffa om en vattenburen förorening är närvarande vid en koncentration på en miljondels gram per gram i provlösningen.

TOTAL ALKALINITET (TA)

Total alkalinitet eller TA är ett mått på förmågan hos en lösning (t.ex. vatten) att neutralisera tillskott av syra ämnen.

BADBELASTNING

Begrepp som beskriver antalet badare i ett spa, kombinerat med längd och frekvens av dess användning. Ju högre spabadsanvändning, desto högre mängd kemikalier måste läggas till för att upprätthålla samma vattenkvalitet.

KALCIUM HÅRDHET (CH)

Kalcium hårdhet anger koncentrationen av kalcium i ditt spavatten.

TOTAL HÅRDHET (TH)

Total hårdhet anger koncentrationen av kalcium och magnesium i ditt spavatten.

ORGANISKT MATERIA

Ämnen kvarlämnade av spaanvändare såsom olja, svett och döda hudceller och fungerar som "föda" för bakterier.

RENGÖRING AV KAMMAREN

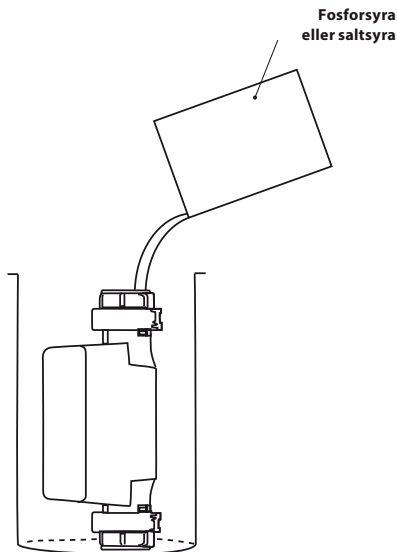
In.Clear har en självrengörande funktion för att förhindra kalkavlagringar att samlas på in.clear-systemets grafitelektroder. Trots allt kan kalkavlagringar fortfarande bildas på grund av hårt vatten. Om det händer bör kammaren rengöras i syra.

All strömförsörjning måste kopplas bort innan något servicearbete utförs.

Koppla ur kommunikations- och strömkablarna på in.clear-enheten.

FÖR ATT RENGÖRA IN.CLEAR-KAMMAREN, FÖLJ DESSA STEG:

- Vi rekommenderar att använda fosforsyra (utspädd) för att ta bort avlagringar.
- Stäng kranen för spabadets vatteninflöde. Skruva loss kopplingarna till rören och frigör kammaren.
- Montera gummibrickan och plastlocket på den gängade ändan av kammaren. Dra åt plastlocket ordentligt.
- Placera enheten vertikalt med locket nedåt i en hink på ca 19 L (5 US gallon) och håll försiktigt syran i enheten tills de 4 plattorna täcks över (utan att det rinner över). Syran börjar bubbla och rengöra elektroderna. En del skum lär uppstå, som orsakas av att kalkavlagringarna upplöses från plattorna. Om skumbildandet inte startar, behöver enheten inte rengöras. Skölj och montera tillbaks enheten.
- Låt elektroderna stå i lösningen tills skummandet har slutat. Men lämna dem inte i syran mer än femton minuter. För mycket rengöring med syra skadar elektrolytenheten.
- Häll syran tillbaka i hinken och skölj enheten grundligt med rent kranvatten. Om avsamlingar fortfarande syns, upprepa åtgärden under max femton minuter till (mera syra kan behöva tilläggas i lösningen).
- Ta bort plastlocket och brickan och behåll dem för framtida rengöringar.
- Skölj in.clear med färskvatten.
- Montera tillbaks enheten på sin plats och dra åt rörkopplingarna för hand. Öppna kranen för spabadets vatteninflöde.
- Återanslut kontrollpanelen och elkablarna.
- Slå på strömmen och starta pumpen. Kontrollera på kontrollpanelen att bromproduktionslampan är tänd och återuppta normal drift.



- ⚠ Se syratillverkarens anvisningar.
- ⚠ Använd skyddsglasögon och gummihandskar under dessa operationer. Stänk eller spill av syra kan orsaka allvarliga personskador och / eller skada på egendom.
- ⚠ Arbeta alltid i ett väl ventilerat utrymme.
- ⚠ Tillsätt alltid syran till i vattnet. Aldrig vattnet till syran.
- ⚠ Håll aldrig syra utanför enheten där kontaktarna finns.
- ⚠ Använd aldrig ättiksyra för att rengöra kammaren eftersom detta kommer att orsaka permanenta skador på dess komponenter och upphäva garantin.

3.7.4 KEMIKALIER

Det finns många olika fabrikat på marknaden och din återförsäljare kan hjälpa dig med att finna lämpliga till ditt spabad. Många leverantörer erbjuder startset innehållandes det man behöver. Utöver detta bör man även ha testutrustning för vattenkontroll och extra filter. Det du bör ha hemma och lära dig hantera är följande:

Chocklor granulat	Flockningsmedel
PH + granulat	Rör cleaner
PH – granulat	Filter cleaner
Antialgmedel	Testutrustning för vattenkontroll

PH-REGLERANDE BEHANDLING

pH är ett mått på den relativa surheten i vattnet och mäts på en skala från 1 till 14. Värdet över 7 är basiska och värden under 7 är sura. Det är mycket viktigt att rätt pH-värde upprätthålls, det vill säga att det hålls inom det rekommenderade intervallet vilket är mellan 7,2 till 7,4.

OBS! Det kan uppstå allvarliga problem när pH-värdet inte är i balans!

Om pH-värdet överstiger 7,8 kan mineraler i vattnet bilda sträva avlagringar på insidan av akrylkaret och täppa igen slangar, filterpatron och munstycken. Rengöringsprodukter som klor och brom blir mindre effektiva och vattnet kan se grumligt ut. Lösning: Tillsätt pH-minus och följ alltid instruktionerna på förpackningen.

Om pH-värdet är under 7,2 är surhetsgraden i vattnet för hög. Ett tecken på detta är bland annat att metalldelar i karet (värmeelement, munstycken och lager) börjar rosta. Rengöringsprodukter i vattnet förbrukas mycket snabbare än normalt och vattnet känns ofta obehagligt. Lösning: Tillsätt pH-plus och följ alltid instruktionerna på förpackningen.

OBS! Skador på spabadet, som beror på felaktiga pH-värden, omfattas inte av garantin.

KLORBEHANDLING

Den här vattenbehandlingsmetoden används i alla spabad, såväl med som utan ozon eller liknande reningssystem.

Så här kontrollerar du vattnet i ditt spabad vid användning av klor:

Ta prover på vattnets pH och klorvärde med en provtagningsats minst 2 gånger i veckan. pH-värdet ska ligga mellan 7,2 och 7,4. pH-värdet regleras med produkterna pH+ och pH-.

VIKTIGT! pH-värdet måste ligga inom ovan nämnda värden innan du tillsätter klor.

Klorvärdet ska vara ca 1,0 och klor ska tillsättas regelbundet i vattnet. Följ leverantörens anvisningar för dosering.

3.7.5 UNDERHÅLL AV SPABADETS YTOR

RENGÖRING AV YTAN PÅ SPABADET

Spabadets skal är tillverkade av Lucite® akryl vilken har antibakteriella egenskaper för att förhindra bakterier, lukt och nedbrytning av produkten. Akrylen är ett mycket slitstarkt material och lätt att hålla rent.

Rengör ytan med ett mildt rengöringsmedel utan slipeffekt. Var försiktig med de starkare rengöringsmedel som finns på marknaden. Dessa behövs inte för att hålla karet rent och många är så kraftfulla att de kan förstöra ytan.

Det är mycket viktigt att tvål, rengöringsmedel eller liknande inte finns kvar på ytan när vatten fylls i, det kan orsaka skumbildning när spabadet startas upp.

Om olyckan är framme och du får en repa eller mindre jack kan detta enkelt slipas bort. Använd slippapper med fin kornstorlek tillsammans med vatten för att slipa bort skadan. Polera sedan med ex vax för att få tillbaka glansen på ytan.

Stryk på akrylvax/ polish efter rengöring och torkning av karet så bevarar du karets utseende.

RENGÖRING AV PANELEN

Panelen är framtaget i ett material som inte kräver något underhåll samt är UV resistent. Rengör panelen med trasa tillsammans med mild tvållösning och vatten.

Använd inte högtryckstvätt vid rengöring då vatten kan tränga igenom panelen och orsaka kortslutning i spabadets elektriska utrustning.

RENGÖRING AV TERMOCKET

Använd i första hand bara vatten och en mjuk trasa för att rengöra termolocket. Vid behov kan mild tvål användas för rengöring

ALLMÄN INFORMATION

Låt inte spabadets kar utsättas för solljus längre tid när det är tomt på vatten eller termolocket inte ligger på. Långvarig påverkan från direkt solljus kan skada materialet. Lägg på termolocket och lås när spabadet inte används oavsett om det är tomt eller fyllt. Du kan med fördel även använda ett överdrag om spabadet inte kommer att användas under en längre tid.

3.7.6 VATTENBYTE

Vattnet måste vara rent för att vara hälsosamt. 3-4 gånger per år ska spabadet tömmas på vatten, rengöras och fyllas med nytt vatten.

1. Ta ut filtret ur filterbehållaren.
2. Tillsätt rör cleaner i vattnet, följ därefter anvisningarna från leverantören.
3. Bryt strömmen fram till spabadet. Låt strömmen vara avstängd tills karet är uppfyllt med nytt vatten.
4. Vi rekommenderar att spabadet töms med en dränkbar pump då detta går snabbast och du kan leda bort vattnet. Önskar du istället använda spabadets dräneringsventil så följ instruktionerna för detta.
5. Medan spabadet töms på vatten skölj med trädgårdsslang i massagejetsens dysor så inget gammalt vatten blir ståendes där eller i pumparna.
6. Skölj av spabadets ytor och torka rent.
7. Fyll på med rent och friskt vatten genom filterbehållaren då det minimerar risken för luftfickor.
8. Fyll upp med vatten till spabadets markering. Var noga med att inte överfylla spabadet.
9. När vattennivån nått rätt nivå, sätt tillbaks filtret och slå på strömbrytaren i elcentralen.
10. Cirkulationspumpen kommer att starta direkt efter att strömmen slås på. Se till att vattnet cirkulerar. Om vattnet inte cirkulerar stäng av ditt spabad och lufta rörsystemet.
11. När vattnet cirkulerar kan du ställa in önskad vattentemperatur samt ställa in tid och övriga inställningar. Se information för avsnitt om kontrollpanelen för mer information om hur du gör detta.
12. Tillsätt rätt mängd kemikalier enligt tillverkares anvisning.
13. Sätt på locket för att korta ner uppvärmningstiden. Räkna med att temperaturen stiger med ca 2-3 grader/timme. Uppvärmningstiden varierar beroende på badets storlek och på vilken temperatur vattnet hade som du tappade upp spabadet med.
14. Räkna med att temperaturen stiger med ca 2-3 grader per timme beroende på yttertemperatur. Vid minusgrader bör du fylla spabadet med ca 15-20 gradigt vatten för att undvika att det fryser i systemet.

3.4.7 PERIODISKT UNDERHÅLL

Tidsintervallerna är bara vägledande och är beroende på hur mycket spabadet används.

INTERVALL	ÅTGÄRD
Varje vecka	Kontrollera och justera vattnets pH-värde
Varje vecka	Kontrollera och justera vattnets klor-värde
Varje månad	Byt och rengör patronfiltret
Varje månad	Test av jordfelsbrytare
Var 3.e månad	Töm, rengör och återfyll spabadet
Var 6.e månad	Tvätta och behandla termolocket
Var 6.e månad	Tvätta och behandla ytterpanelen
Varje år	Byt ut patronfilter mot nya

3.8 FELSÖKNINGSGUIDE

PROBLEM	ORSAK	LÖSNING
Ingen el till spa	1. Elkabel utdragen 2. Brytare av 3. Jordfelsbrytare löst ut 4. Felaktig elförsörjning 5. Fel på kontrollpanel	1. Kontrollera elkabel 2. Kontrollera att elen är på 3. Återställ brytare 4. Prova att koppla in en annan produkt till samma uttag 5. Ta kontakt med återförsäljare
Pumpar igång men inget vattenflöde	1. Vattennivån för låg 2. Luftficka i rörsystem	1. Fyll på vatten till rätt nivå 2. Ta bort alla filter och spola alla filtterrör med trädgårdsslangen. Om det inte hjälper, stäng av strömmen och lossa lite på kopplingen för att släppa ut luftbubblorna från rörsystemet. När luften har släppts ut och vatten börjar flöda, dra åt kopplingen.
	3. Ventiler stängda	3. Kontrollera att alla ventiler är öppna
Jordfelsbrytare löser ut	1. Överström 2. Spabad inte kopplat till separat uttag 3. Vatten på elektriska komponenter 4. Jordfel	1. Värmarens belastningsutjämning är inte konfigurerad, kontakta återförsäljare 2. Spabadet måste vara kopplat till ett eget uttag. 3. Kontrollera vattennivå. Töm ut vatten om det är för hög nivå. Stäng av strömmen, ta bort sidopanelerna och låt all elektronik torka ut. 4. Stäng av strömmen, kontrollera att strömkabeln är hel. Rådfråga elektriker eller återförsäljare.
Uppvärmningen fungerar inte	1. Tiden är felinställd 2. Felaktig vilo- eller energispar inställning 3. Värmare inställd på Borta eller Weekend 4. Luftblåsare ständigt aktiverad 5. Termostat för lågt inställd 6. Ovanligt stor värmeförlust	1. Ställ in korrekt tid på kontrollpanelen 2. Läs igenom kontrollpanelens manual och kontrollera inställningar av timer, kontakta återförsäljare för hjälp 3. Kontrollera att värmarens läge på kontrollpanelen är inställd på normal(NORM) 4. Stäng av luftblåsare. Uppvärmningen är mindre effektiv när luftblåsaren är aktiverad 5. Kontrollera inställd temperatur, höj vid behov 6. Sätt på termolocket och se till att det sitter korrekt
Vattnet renas inte	1. Filtret är igentäppt eller behöver bytas ut 2. Felaktig dosering av kemikalier 3. Filtreringstiden för kort	1. Rengör och blötlägg filter, eller byt ut det 2. Kontrollera vattenbalansen och desinfektionsnivå. Se instruktioner för kemikalieleverantör 3. Öka tiden för daglig filtrering på kontrollpanelen

3.9 FROSTSKYDD

Om du inte använder ditt spa under vintermånaderna och vill ta det ur drift på rätt sätt, ring en av våra kvalificerade proffs för att stänga av ditt spa på ett förutbestämt datum och tid.

Det omfattar följande:

- Dränering av använt vatten.
- Rengöring av spabadets inre sidor.
- Tömning av rör och jetsystem
- Tömning och frångkoppling av pumpar och motor.
- Leveransmottagning

Om spaet inte förbereds på korrekt sätt kan systemet behålla vatten som sedan kan orsaka frostsprängning under vintermånaderna. Detta kan orsaka stora skador på rör och motor. Detta upphäver garantin.

3.10 VINTERFÖRBEREDELSE

Om du har för avsikt att inte använda ditt spabadet på vintern så bör du säkerställa att det blir korrekt urtappat för att undvika frostsprängningar på spabadets olika delar.

Garantin gäller ej vid eventuell frostsprängning.

GÖR SÅ HÄR:

1. Töm ut allt vatten med länspump eller via befintlig dräneringsventil (se bild) och rengör samt torka ur karet noggrant.
2. Lossa kopplingarna på båda sidor av värmaren så att eventuellt restvatten kan rinna ut från rörsystemet.
3. Lossa kopplingarna vid pumparna för att säkerställa att inga vatten blir stående i dem eller rörsystem.
4. Blås eventuellt ur massagejetsen med tryckluftspistol tills det inte längre kommer ut något vatten vid kopplingarna.
5. Lämna spabadets dräneringsventilen öppen.
6. Torka upp allt spillvatten innan du sätter tillbaks sidopanelerna.
7. Stäng av strömmen, lägg på termolocket och täck över spabadet med en presenning.

OBS!

Glöm inte att alla kopplingarna skall dras åt igen innan igångsättande!

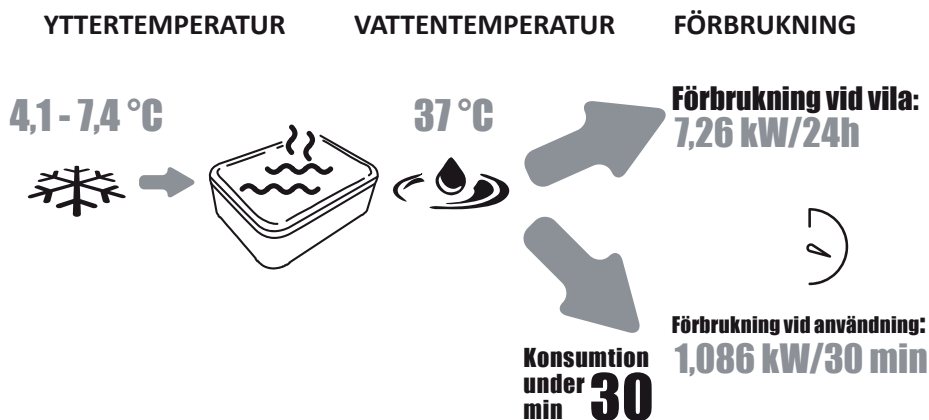


Dräneringsventil

3.11 ELKONSUMTION

Elkonsumtionen på ditt spabad påverkas naturligtvis av många parametrar. Hur många pumpar du har i ditt spabad och hur mycket du använder dem, vilken storlek på spabad, vilken temperatur du har i ditt spabad. Var i Sverige du bor samt givetvis hur ofta du använder det.

Spabadet har testats av TÜV i Tyskland och bland annat undersökte de elkonsumtionen. De kom fram till att vid en yttertemperatur på mellan 4,1 - 7,4 grader och om man badar 3 gånger/ vecka å 30 minuter så förbrukar man ca 240 kW/ månad.

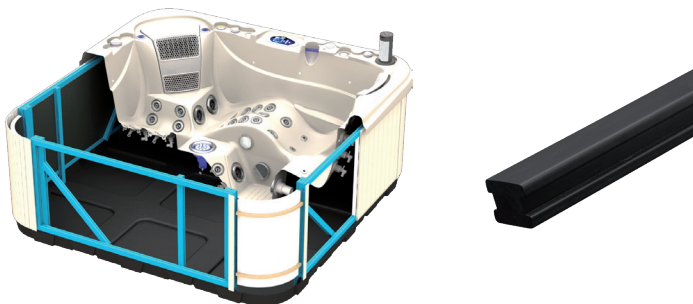


4. TEKNISKA SPECIFIKATIONER

4.1 SPABADETS UPPBYGGNAD

4.1.1 WPS RAM GER EN EXCEPTIONELL LÅNG LIVSTID

Den speciella polymeren garanterar exceptionell stabilitet och livslängd för spaets struktuuram och skyddar och förlänger livslängden på din investering ytterligare.



4.1.2 BOTTENPLATTA

Förstärkt helgjuten ABS botten.

Den isolerade bottenplattan i ABS utgör grunden på vilken vi bygger våra spa. På sidorna sträcker den sig upp och innanför spabadets panel och bildar en fukt- och insektssäker barriär för att skydda spabadets komponenter. Det reflekterande isoleringsskiktet sträcker sig över bottenplattan för att förhindra värmebortfall genom bottenplattan.



4.1.3 SIDOPANELER

De horisontellt liggande panelerna tillsammans med de vertikala panelerna vid spabadets hörn ger ett elegant uttryck. Våra paneler är gjorda av ett UV-beständigt polymermaterial som ser precis ut som äkta trä, men är helt underhållsfritt.



4.1.4 KAR

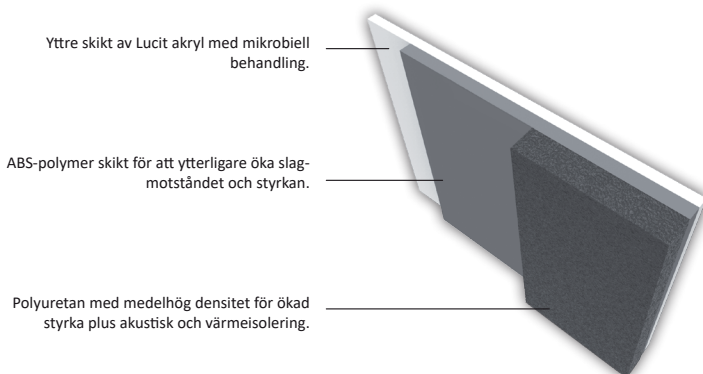
POLI-MAX™ Förstärkning

Vårt kar är en teknologisk triumf, vi har utvecklat ett helt eko-neutralt akryl/ ABS/ polymer laminat system vilken resulterar i en starkare, lättare, stabilare, miljövänlig och slutligen biologiskt nedbrytbar produkt.

Det isolerar sig självt för både värme och ljud, vilket minskar driftskostnaderna väsentligt och gör att våra spa förmodligen är de mest tysta och säkraste på marknaden.

Några fördelar med POLI-MAX™ förstärkning:

- Mycket effektiv ljudisolering, förmodligen det tystaste Spa som finns
- Ta ett spabad när det passar dig utan att störa grannarna!
- Hög effektiv värmeisolering, vilket innebär en längre tid mellan uppvärmningsintervall och minskade elkostnader!
- Ekologiskt sund produkt, lätt nedbrytbar, (till skillnad från glasfiber).



4.1.5 SKANDINAVISK ISOLERING

För extrema klimat erbjuder vi möjligheten till vår "skandinaviska" isolering. Detta har en mycket högre isoleringsgrad med trippelskiktet Polyfoam-paneler och ytterligare under spa och golvpanels isolering. Rekommenderas endast för extrema temperaturer under noll och inte för mer tempererade klimat.

- Poliuretan spa isolering.
- 3,5 cm tjock polyfoamisolering mellan spabadet och golvpanel
- 3,5 cm tjock isolering av polyfoam av spabadet



4.1.6 TERMOLOCK

Alla termolock tillverkas med hänsyn tagen till att säkerställa en jämn kvalitet och högsta möjliga värmeisolering. Detta hjälper till att hålla våra kunders energikostnader till ett minimum.

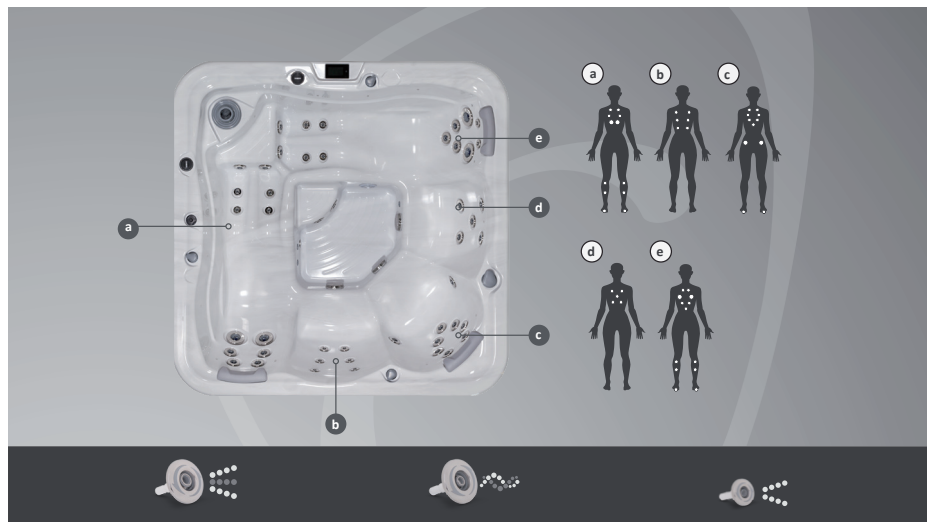
Termolocken är uppbyggda med funktioner som isolering mellan de två delarna s.k. buffertätning, inre ångtätning och ett UV-beständigt yttmaterial av marin kvalitet. Den övre ytan faller ut mot kanterna så regn lätt kan springa av.



4.2 DE OLIKA MODELLERNA, FAKTA

4.2.1 PURE

De otaliga antalet massagestrålar, den inbyggda aromatiska och färgterapin samt UV-C vattenrenare som Pure är utrustad med lägger en extra njutning till ditt spa. Massagens styrka kan enkelt justeras vid tre punkter i spabadet genom luftinjektorernas kontroller. Således kan intensiteten av hydromassage ändras individuellt på bubbelpoolens olika sitt- och liggplatser.



TYPHOON 3"
Fokuserar på en mindre del av kroppen,
halvhård massage

TWISTER 3"
Fokuserar på en större del av kroppen,
roterande halvhård massage

TYPHOON 2"
Fokuserar på en mindre del av kroppen,
mjuk massage

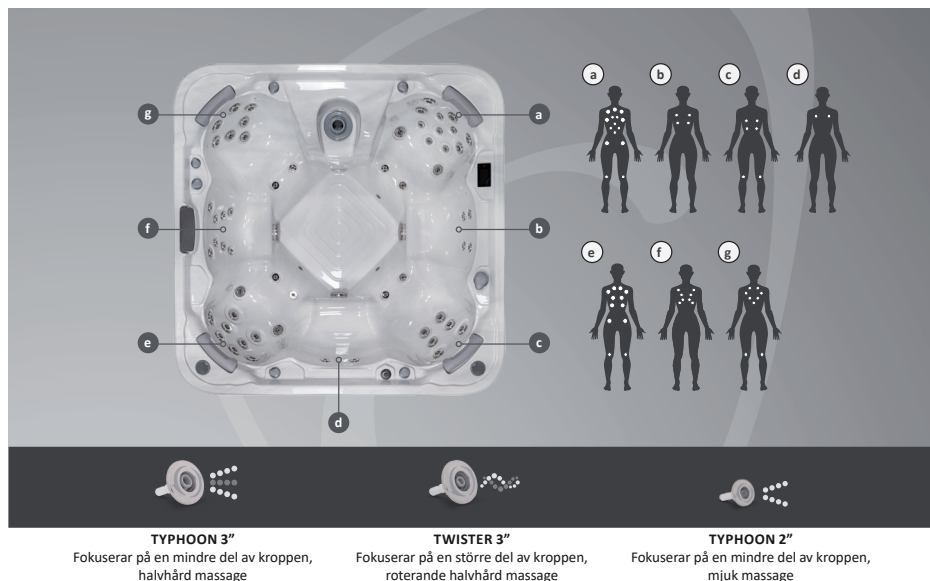
INFORMATION

Storlek i mm (LxBxH)	2180 × 2180 × 870	Termostatreglerad värmare	3 kW
Elanslutning	3 × 16 A 230V/400V samt 0 + jord	Cirkulationspump Laing	W-EC Pump (0,19 kW)
Vikt tom/Vattenmängd	350 kg/1315 liters	Massagepump	2X3 hk
Max totalvikt inkl. vatten & rek ant. personer	2000 kg	Filtersystem/patronfilter	1 Filter Superfine
Baddjup	880-590 mm	Ozonator	Nej
Akryl (Kar)	6,3 mm Akryl + ABS (Lucite)	LED-belysning vattenytan	16 LED
Polyurethan förstärkt	Ja	Nackkuddar	3
Polyfoam isolering (1 cm)	Ja	Vattenfall med belysning	Ja
Totalt antal platser/varav lounge-platser	3/2	Pop-up fontäner	Nej
Kontrollbox Gecko	in.ye-3-ce	Ljudsystem via Bluetooth	Ja / 2 högtalare
Kontrollpanel Gecko	Smart Touch	WIFI modul	Ja
Jetmunstycken (rostfritt stål)	47	Termolock	Ja
Fotmassage/ Zonterapi	Ja	ABS botten	Ja
Luftinblandning	3	Aromatisk terapi	Flytande arom dispenser
3-vägsventil	1	Vattenrening	UV-C

4.2.2 EUPHORIA

Ett utomhusbad har aldrig varit så stor upplevelse som i ett Euphoria spa. Dela med dig av denna upplevelse med vänner i detta spa med plats för 7 personer.

Euphoria spabad är utrustat med UV-C vatten desinfektionssystem, WPS ram och aromterapi. Dina vänner kommer fascineras av ljusterapin under vattenytan.



INFORMATION

Storlek i mm (LxBxH)	2180 × 2180 × 910	Termostatreglerad värmare	3 kW
Elanslutning	3 × 16 A 230V/400V samt 0 + jord	Cirkulationspump Laing	W-EC Pump (0,19 kW)
Vikt tom/Vattenmängd	340 kg / 1310 l	Massagepump	2X3 hk
Max totalvikt inkl. vatten & rek ant. personer	2000 kg	Filtersystem/patronfilter	1 Filter Superfine
Baddjup	960-600 mm	Ozonator	Nej
Akryl (Kar)	6,3 mm Acryl + ABS (Lucite)	LED-belysning vattenytan	12 LED
Polyurethan förstärkt	Ja	Nackkuddar	4
Polyfoam isolering (1 cm)	Ja	Vattenfall med belysning	Ja
Totalt antal platser/varav lounge-platser	7/0	Pop-up fontäner	Nej
Kontrollbox Gecko	IN.YE-3	Ljudsystem via Bluetooth	Ja / 2 högtalare
Kontrollpanel Gecko	Smart Touch	WIFI modul	Ja
Jetmunstycken (rostfritt stål)	58	Termolock	Ja
Fotmassage/ Zonterapi	Ja	ABS botten	Ja
Luftinblandning	5	Aromatisk terapi	Flytande arom dispenser
3-vägsventil	1	Vattenrening	UV-C

4.3 GÖR DITT SPABADSLIV BÅDE ENKLARE OCH MER EKONOMISKT

Nedan följer att antal artiklar som vi vill trycka lite extra på. De kommer både förenkla och göra ditt spabadsliv mer ekonomiskt.

4.3.1 EASY LIFTER

Med en easy lifter slipper du tunga lyft av spabadets termolock. Lyften monteras lätt på spabadets sidor och behöver endast 40 cm utrymme bakom spabadet då locket är i uppfällt läge. Dessutom minskar du på slitaget på termolocket och det kommer hålla längre.



4.3.2 MYSTEP

En trappa med en bredd på 70 cm och belastningskapacitet på mer än 100 kg. MyStep förenklar att kliva i och ur ditt spabad.

Storlek: 707 x 621 x 425 mm



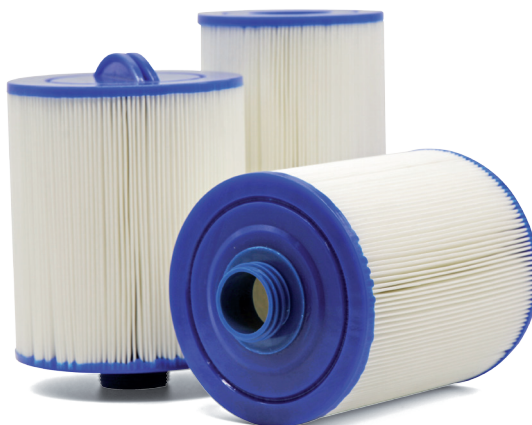
4.3.3 SPA BAG

Spa Bag ger ditt spabad extra skydd mot både väder och UV strålar, så att ditt spabad skyddas på bästa sätt mellan baden. Det kommer också att minska värmeförlusten och elkostnaden under de kallare vintermånaderna



4.3.4 SUPERFINE PAPPERSFILTER

Regelbunden rengöring av ditt spabads filter kommer att förlänga livslängden på filtret, men de bör bytas ut periodiskt för att säkerställa optimal prestanda och perfekt vattenkvalité. Läs mer i manualen om hur du rengör filtren samt normal livslängd på dem.



4.3.5 PÅFYLLNINGSFILTER

4.3.5.1 PURE FILL PÅFYLLNINGSFILTER AKTIVT KOL

Har du egen brunn rekommenderar vi att du använder vårt påfyllningsfilter som innehåller aktivt kol och som du ansluter till trädgårdsslangen då du fyller upp ditt spabad. Filtret tar bort organiska föroreningar och reducerar kalk och järnhalt. Filtret klarar ca 8000 liter. Efter användning försluter du det och förvarar du det ståendes och torrt.



4.3.5.2 PURE STREAM ANTIKALK PÅFYLLNINGSFILTER

Pure Stream rekommenderar vi att du använder om du har hårt vatten med hög kalkhalt. Filtret omvandlar kalcium och magnesium i vattnet till naturligt natrium.

Filtret klarar ca 6500 liter. När du använt filtret ställer du det upp så allt vatten dräneras ut.

Sätt sedan tillbaka den nedre plasthuven och fyll på filtret med saltvatten för att återaktivera filtret. Dosera ca 1 matsked vanligt bordssalt till 2 dl vatten. Sätt tillbaka övre plasthuven och förvara fyllt med saltvatten till nästa användning. Obs! Töm alltid ut saltvattnet innan du använder filtret på nytt.



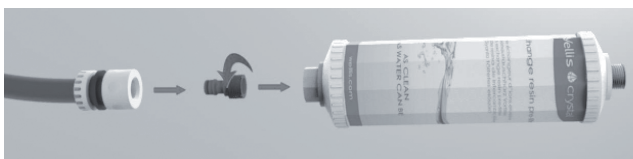
4.3.6 ANVÄNDNING AV PÅFYLNINGSFILTER

1. Kontrollera i din manual hur mycket vatten som behövs för att fylla upp ditt spabad. Att veta rätt mängd vatten är viktigt för korrekt fyllning.

2. Nästa steg är att ta bort locken från kolfiltrets ändar så att rätt komponenter kan anslutas till det!



3. Efter dessa är borttagna ansluter du den gängade mittdelen och slutligen kopplar den till din vattenslang.



4. Börja med att låta vattnet rinna ner i en hink till dess att vattnet är klart. I detta steg avlägsnas det kolstoft som fortfarande finns i kolfiltret. Rengöringen varar i cirka 30 sekunder, vilket motsvarar ca 10 liter vatten.



0'-30'

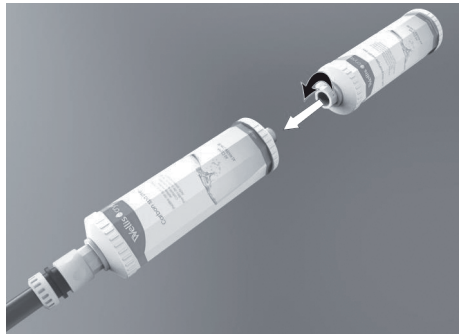


>30'

5. Fyll därefter upp spabadet med 1/3 av den totala volymen, vilket vid 1000 L vatten är ~ 300 L vatten. Den korrekta fyllningen är nödvändig för att uppnå rätt vattenhårdhet!



6. När spabadet är fylld till 1/3 del och du har hårt vatten och vill korrigera detta så avlägsnar du locket från Pure Stream filtret och ansluter detta till Pure Fill filtret och fortsätter därefter att fylla upp ditt spabad. Om du inte har behov av avkalkningsfiltret fortsätter du bara att fylla ditt spabad.



7. När fyllningen är klar och du använt Pure Stream filter, är det nödvändigt att kontrollera vattenhården. Vattenhårdhet kan kontrolleras med olika testare. Följ därefter instruktionerna för det värde du avläser. Är exempelvis vattnet hårdhet mycket lågt tappar du ur och fyller på utan att koppla på Pure Stream filtret.



4.4 SÄKERHET

- LÄS OCH FÖLJ ALLA INSTRUKTIONER.
- VARNING: För att undvika risk för skador, tillåt aldrig barn använda denna produkt utan uppsikt av någon vuxen.
- Spabadet bör installeras av en kvalificerad servicetekniker. Alla elektriska installationer måste utföras av en behörig elektriker och måste vara i enlighet med lagstadgad praxis.
- Anordningen ska kopplas till en lämplig och väderskyddad strömkälla.
- Elinstallation ska ske som en fast installation.
- Elinstallation ska föregås av en allpolig arbetsbrytare med kontaktseparation, som ger fullständig urkoppling vid överspänning.
- Anordningen ska kopplas till en jordfelsbrytare med en märkutlösningsström som inte överstiger 30mA.
- Om matarledningen skadas måste den bytas ut av tillverkaren, återförsäljaren eller fackman för att undvika olyckor.
- Spabadet ska inte användas av små barn såvida inte någon vuxen ansvarar för deras säkerhet.
- Personer med hjärtsjukdomar, lågt eller högt blodtryck, cirkulationsproblem, diabetes eller övervikt bör rådgöra med sin läkare innan de använder spabadet.
- Personer som tar mediciner bör rådgöra en läkare innan de använder spabadet eftersom vissa läkemedel kan orsaka dåsighet medan andra kan påverka hjärtfrekvens, blodtryck och blodcirkulation.
- Har du smittsamma överförbara sjukdomar bör du undvika att bada. För att undvika hypertermi (värmeslag) rekommenderas inte badtemperaturer över 40 °C.
- Service av kontrollbox, värmare, pumpar och andra elektriska komponenter ska utföras av behörig servicetekniker.
- Använd inga elektriska apparater inom 1,5 meters avstånd från spabadet.
- Det är förbjudet att ta bort panelerna medan du använder spabadet.
- Om spabadet byggs in i trall eller liknande så är det ägarens ansvar att se till att spabadet är åtkomligt för service.

4.5 FAQ

HUR FÅR JAG SPABADET PÅ PLATS?

Då spabadet väger över 300 kg rekommenderar vi att ni bokar en kranbil som kan lyfta ert bad på plats.

HUR MYCKET EL DRAR SPABADET?

Detta beror på vilken modell man har, var man bor geografiskt, vilken yttertemperatur det är och naturligtvis hur mycket man utnyttjar det. Se vidare under 3.8.

HUR OFTA SKA VATTNET BYTAS?

Vattnet i spabadet ska bytas ca 4 gånger per år beroende på hur mycket badet används och vattenkvalitet. Innan vattnet töms ska elen till badet stängas av. För snabb och enkel tömning rekommenderas en dränkbar pump. Medan vattnet pumpas ur skölj med vattenslang i jets och utsug. Se vidare under 3.4.5

KRÄVS DET KEMIKALIER FÖR ATT HÅLLA BADVATTNET RENT?

Även om badet är utrustat med filter, cirkulationspump och ozongenerator så krävs det kemikalier exempelvis klor, brom eller aktivt syre för att badvattnet ska hålla sig rent och fräscht. Dosering och användning av dessa varierar, läs på respektive produkt hur just din produkt ska användas. Kemikalier ska tillsättas även när vattnet är ny påfyllt eller ifyllt för första gången. Se vidare under 3.4.3

RENING MED OZONGENERATOR

Ozon renar vattnet genom att omvandla syre som effektivt håller ner tillväxten av bakterier och mögelsvamp vilket kan finnas i vattnet. När ozonet sedan lämnar badvattnet omvandlas det till vanligt syre igen, vilket innebär att det inte efterlämnar några biprodukter i vattnet.

Ozongeneratoren i ditt spabad är anpassad efter badets storlek och vattenmängd, och är ofarligt att bada i, påverkar inte pH halten i badet så som traditionella kemikalier och gör att användningen av klor eller andra kemikalier kan minskas.

HUR OFTA SKA FILTER BYTAS?

Filterkorgarna ska rensas regelbundet, där fastnar större partiklar exempelvis löv, insekter och hår. Filter tas ur och sköljs rena med vatten en gång i veckan. Använd inte spabadet utan filter. Var 12:e månad ska dessa bytas ut mot nya. Se vidare under 3.4.1

HUR UNDERHÅLLER JAG MITT SPABAD?

Använd mildt låglöddrande rengöringsmedel för att hålla rent ytan. Använd inte medel som innehåller slipmedel. Nackkuddarna tas loss och tvättas med vatten. Om spabadet inte ska användas under en längre tid plocka då ur kuddarna för att förlänga livslängden på dessa. Ytterpanelen tvättas av med vatten och fuktig trasa. Använd inte högttryckstvätt på panelen då vatten kan tränga igenom och skada elektroniken. Se vidare under 3.4.4

KAN JAG TÖMMA UR VATTNET OCH STÄNGA AV BADET?

Vi rekommenderar att spabadet alltid är fyllt med vatten och inkopplat. Det är svårt att tömma badet på allt vatten och vid kallare temperaturer riskerar bl.a. pumpar och jets frysa sönder om det ligger vatten kvar i systemet. Vid varmare temperaturer finns risk för alg- och mögelbildning då det inte blir någon cirkulation eller kemikalier i vattnet.

HUR MYCKET VATTEN SKA DET VARA I SPABADET?

Badet fylls upp med vatten till angiven markering på karet.

HUR VARMT SKA BADVATTNET VARA?

Vi rekommenderar en badtemperatur på 36-38 grader. Bada aldrig om vattnet är över 40 grader.

JAG SKA INTE VARA HEMMA UNDER NÅGRA VECKOR, KAN JAG STÄNGA AV BADET?

Spabadet bör alltid vara vattenfylt och igång. Cirkulationspumpen gör att vattnet cirkulerar, håller inställd temperatur och håller spabadet rent.

VAD GÖR JAG OM DET BLIR STRÖMAVBROTT MITT I KALLA VINTERN?

Låt locket ligga kvar på spabadet för att förhindra värmeförlust. När strömmen återkommer kontrollera att cirkulationspumpen startar. Om badvattnet gått ner i temperatur kommer värmaren starta upp och värma vattnet till inställd temperatur.

VAD HÄNDER OM VI GLÖMMER STÄNGA AV PUMPARNA NÄR VI BADAT?

Pumparna slås av automatiskt efter 15 minuter. Om så önskas kan man omedelbart slå på dem igen.

VAD HÄNDER OM VÄRMAREN INTE FUNGERAR PÅ VINTERN?

För säkerställande av att vattnet i spabadet inte fryser om värmaren inte fungerar som den ska finns det en frostvakt. Denna startar alla pumpar så att vattnet inte blir stillastående om vattentemperaturen sjunker under 7 grader. Pumparna går tills vattentemperaturen stigit över 7 grader.

HUR SKALL UNDERLAGET FÖR MITT SPABAD VARA

Badet ska placeras på en plan, packad yta som klarar badets belastning, vanligen ett trädäck eller en yta av marksten. Ska det stå på gräsmattan måste man gräva undan 1-2 decimeter och fylla upp med krossad singel som planas ut och packas hårt. På singelbädden läggs sedan en markisolering i polystyren, vilket är ett enkelt och billigt sätt att få extra isolering mot marken och bra skydd för badet. Baden kan även byggas in i ett trädäck. Genom att bygga in badet till halva höjden så får man ett enklare insteg och behöver ingen trappa till badet. Tänk bara på att maskinrumsluckan ska vara åtkomlig. Se vidare under 1.1-1.3.

SKA JAG DUSCHA INNAN JAG ANVÄNDER SPABADET?

Ja, att duscha innan man går ner i sitt spabad gör att man förlänger tiden fram tills nästa vattenbyte avsevärt. Se till satt alla rester av tvål och schampo är borta innan du går in spabadet. Rester kan medföra att du får kraftig skumbildning i ditt spa.

KAN SYSTEMET STÄLLAS IN SÅ ATT MAN STARTAR VÄRMAREN VID EN VISS TID?

Nej, eftersom man ställer önskad vattentemperatur så styrs systemet efter detta. Dessutom är det inte ekonomiskt att låta spabadet kylas ner för att startas upp med jämna mellanrum då man ska bada.

5. GARANTIVILLKOR OCH GARANTISEDEL

5.1 GARANTIVILLKOR

Vi lämnar upp till 5 års garanti beroende på komponenter, såvida inget annat anges i våra villkor, se nedan. Fel skall anmälas omedelbart efter att det upptäckts.

GARANTIN OMFATTAR INTE

- Arbetskostnader.
- Förslitningsdetaljer som t.ex. filter, ozongenerator, nackkuddar, tätningar och kullager i pumparna.
- Skador på elektriskt material orsakade av fasbortfall, strömstötar eller på grund av åska och andra yttre orsaker.
- Skador orsakade av obalanserat vatten, t.ex. av felaktiga klorvärden, pH-värden eller salthalter.
- Frysskador orsakade av felaktig vinterförvaring.
- Skador orsakade av felaktigt eller vårdslöst handhavande.

Kostnader för demontering och återuppsättning av påbyggd utrustning som inte är levererad av oss och försvårar åtgärdandet av skadad detalj ersätts ej. Inte heller om detaljen byggts in på sådant sätt att reparation eller byte blir orimligt dyrt i förhållande till detaljens saluvärde.

För eventuella följdskador ansvaras ej såvida de inte orsakats av grov vårdslöshet från leverantörens sida. Leverantören ansvarar inte för fel som uppstått genom köparens vårdslöshet, underlåtenhet med skötsel eller olyckshändelse.

Ersättning för kostnader som inkomstförlust, telefonsamtal, montering/ demontering, resor etc. ingår ej.

KONSUMENTKÖPLAGEN GÄLLER ALLTID

Enligt konsumentköplagen har du tre år på dig att reklamera ett ursprungligt fel på en vara. Ett ursprungligt fel kan vara ett fabrikationsfel eller något annat fel som varan hade innan du fick den. Sådana fel kan visa sig ganska lång tid efter köpet. Att du får en garanti med kortare giltighetstid betyder inte att reklamationstiden förkortas. Skillnaden är att när garantin gått ut är det du som måste bevisa att felet fanns där från början.

Nedan följer de olika komponenternas garantitider.

GARANTIER:

5 års garanti på ram/ stomme

3 års garanti på spabadets akryl. Gäller vid sprickor och läckage.

2 års garanti på slang och rör. Gäller vid läckage.

2 års garanti på massagejets.

2 års garanti på styrsystemet.

2 års garanti på värmare.

2 års garanti på pumpmotor

2 års garanti på termolock

2 års garanti på LED-belysning

Garantin gäller inte för spabad som används kommersiellt. Garantin gäller från leveransdagen för ursprungsägaren mot registrerad garantisedel. Vid återopande av garanti ska kvitto bifogas.

5.2 KONTAKTINFORMATION

Vid eventuella tekniska problem vänligen kontakta supporten på nedan e-mail adress. Bifoga spabadets serienummer samt kvittokopian. För snabbare hantering får du gärna bifoga bilder på problemet samt ge en utförlig beskrivning av problemet.

Den tekniska supporten kommer att kontakta dig så snart du har skickat in ovanstående information.

hotline@se.mylinespa.com - Kontaktinformation

5.3 GARANTISEDEL

GARANTI CAMARGUE WELLNESS SPABAD

För att garantin ska gälla måste du fylla i denna garantisedel samt maila uppgifterna till:
hotline@se.mylinespa.com

Spara sedan detta tillsammans med kvitto/ faktura På din betalning.

Tillsammans är de din värdehandling vid garantiärenden.

Modell/namn: _____

Serienr: _____

Inköpsdatum: _____

Inköpsställe: _____

Installationsdatum: _____

Installatör: _____

Namn: _____

Adress: _____

Postnr: _____

Ort: _____

Tele: _____

Mobil: _____

Mailadress: _____

**Det är mycket viktigt att du mailar dessa uppgifter till oss
för att aktivera din garanti!**

