



Snabbreferenskort

Kontrollera i Din manual för fullständig information om funktionerna i Ditt spasystem.

in.k1001+

Knappsats med pekskärm

Inga knappar! Läge (mode) och funktionsvalen genom hjul, allt-på eller allt-av genom en knapptryckning av senast använda inställningar, interaktiva displayikoner och meddelanden på skärmen är alla betydande delar av in.k1001+ gränssnitt som är designat för att låta spaanvändare interagera intuitivt med deras spabad med tillbehör.



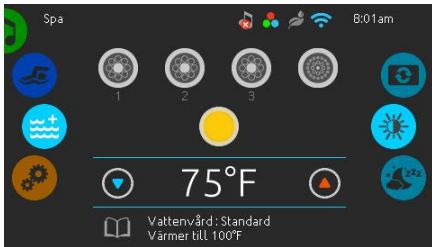
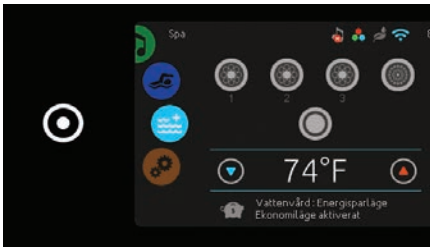
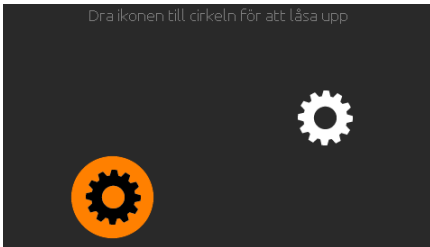
Meddelandeikoner

Meddelandeikoner längst upp i högra hörnet av skärmen visar status för anslutna tillbehör.



Spafunktioner

Snabba och enkla steg-för-steg instruktioner för att kontrollera huvudfunktionerna och för att justera systeminställningarna för Ditt spabad.



Sätt igång knappsatsen

3 minuter efter den sista pumpen stängs av kommer skärmen stängas av om det inte finns någon aktivitet på pekskärmen (om ingen nuddat pekskärmen).

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

Allt-på, allt-av knappen

in.k1001+ har en knapp som vid en vidröring stänger av allt eller sätter igång senast använda inställning. När knappen vidrörs antingen startar eller stoppar alla spabadets komponenter och tillbehör på en gång.

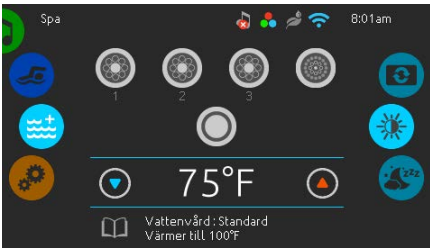
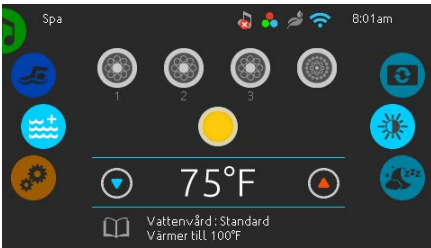
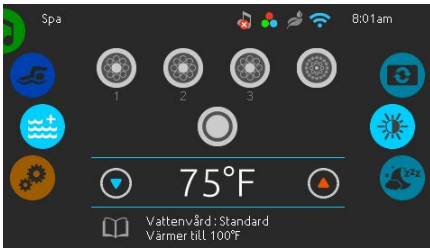
Från hemskärmen har Du tillgång till följande lägen:

- Sanering (med in.clear ansluten)
- Ljud (med in.stream2 ansluten)
- Färg (med in.mix installerat)
- Spa
- Inställningar

För att välja ett av ovanstående alternativ, rulla det vänstra hjulet uppåt eller nedåt tills önskat alternativ är markerat.



Spa lägen



Spa läge

För att välja spa läge, rulla det vänstra hjulet uppåt eller nedåt tills ikonen Spa är markerad. Hemskrämen kommer att visa dess utrustade startoch stopptangenter, uppochnedtangenter, vattentemperatur, meddelande och snabb tillgång till skärmlalternativ:

- Skärmens orientering
- Skärmens kontrast

För att välja ett alternativ, rulla det högra hjulet upp eller ned tills önskad menyikon är markerad.

Starta eller stoppa tillbehör

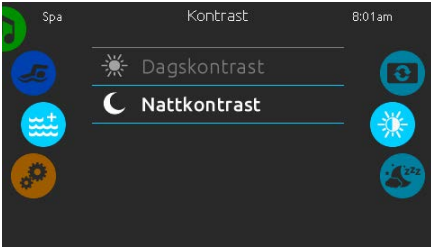
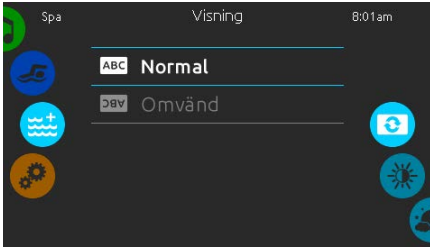
För att starta eller stoppa ett tillbehör (pump, fläkt, ljus), vidrör tillhörande ikon. Ikonen blir animerad när dess tillbehör är påslagen och animeringen stoppas när tillbehöret är avstängt.

Ikonerna på skärmen kommer att återspegla hastigheten eller tillståndet på enheterna som är kopplade till spabadet. När ett tillbehör har fler än två olika hastighetsmöjligheter, tryck på ikonen tills den når önskad hastighet.

Vattentemperatur

Den aktuella vattentemperaturen visas längst ned på skärmen. Använd upp- och nedikonen för att ställa in önskad vattentemperatur. Den nya inställda temperaturen kommer att visas i blått. Efter 3 sekunder utan någon ändring av temperaturvärdet, kommer den aktuella vattentemperaturen återigen att visas.

När den inställda temperaturen är lägre än den aktuella vattentemperaturen kommer *Cooling till xx.x* att visas under. När den inställda temperaturen är högre än den aktuella vattentemperaturen kommer *Uppvärmning till xx.x* att visas under. Normalt sett sker en kort fördröjning innan uppvärmningen startar, och då visas *Uppvärmning uppskjuten* under temperaturvärdet.



Skärmens orientering

Om Du vill ändra orienteringsbildskärmsinställningarna, rulla höger hjul tills ikonen *skärmens orientering* är markerad.

Vidrör sedan det val Du önskar välja.

Skärmens kontrast

Om Du vill ändra kontrasten på skärmen, rulla höger hjul tills ikonen *skärmens kontrast* är markerad.

Vidrör sedan det val av kontrast Du önskar välja.

Viloläge

Tryck på knappen för att aktivera viloläget. I viloläget kan inte vatten på displayen starta eller stoppa pumpar.

Inställningar

Du kan använda läget *Inställningar* för att hantera inställningarna för Ditt spabad.



För att välja inställningsläget, rulla det vänstra hjulet upp eller ned tills inställningsikonen är markerad i mitten.

På sidan *Inställningar* kan Du få tillgång till följande funktioner:

- Vattenvård
- Underhåll
- Datum & tid
- Knappsats
- Elektrisk konfiguration
- WiFi
- Om

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



Vattenvård

Detta avsnitt är till hjälp för att ställa in Din ideala filtrering och uppvärmning. Välj, ställ in eller ändra en av de fem föreslagna lägena beroende på Ditt behov vid varje given tidpunkt.



Bortrest

I detta läge är spabadet alltid i ekonomiläge. Den inställda temperaturen kommer att minska med 6°C.



Nybörjare

Spabadet kommer aldrig vara i ekonomiläget och kommer att filtrera enligt spabadets konfiguration på låg nivå.



Energibesparing

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



Superenergi

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



Helg

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

Modifiera scheman för vattenvård



Vattenvård

För att ändra en kategori i vattenvårdsavsnittet, tryck på ikonen formad som en penna till höger om rubriken.

Ekonomi

Vidrör ekonomifliken för att ändra ekonomischemat. Det går att lägga till ekonomischeman genom att trycka på symbolen «+».

Radera ett schema genom att trycka på soptunneikonen längst till höger om schemat.

Filtercykler

Vidrör filtercyklerfliken för att ändra filtercykelschemat. Det går att lägga till filtreringsscheman genom att trycka på symbolen «+».

Radera ett schema genom att trycka på soptunneikonen längst till höger om schemat.

I ekonomiläget kommer vattentemperaturen minska med 6 °C, vilket betyder att värmesystemet inte kommer att köras om inte vattentemperaturen sjunker mer än 6 °C.

Filtreringsschemat som kommer att visas på skärmen gäller för den huvudsakliga filtreringspumpen, ofta kallad pump 1. Om spabadet är installerat med en cirkulationspump konfigurerad att köra 24 timmar kommer skärmen att istället visa utrensningstillägg istället för filtrering. Utrensningarna är förprogrammerade till ett fast antal minuter. Därför kommer varaktigheten synas som N/A på skärmen. Endast starttiden kan ändras.



Det går att ändra ett schema genom att välja ett schema och sedan ändra det.

Det finns flera olika möjligheter för schemainställning (mån-fre, helg, varje dag eller enstaka dagar). Dessa scheman upprepas varje vecka. Tid och varaktighet ställs in i steg om 30 minuter.



När ett nytt schema är inställt, använd kalenderikonen för att gå tillbaka.



Utrensningar

Vidrör utrensningfliken för att ändra rensningsinställningar. Lägg till rensningar genom att trycka på symbolen «+».

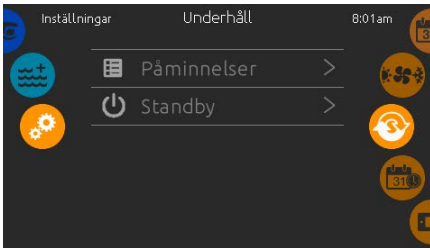


Radera ett rensningschema genom att trycka på soptunneikonen till höger om det önskade schemat.

Det går att ändra programmerade utrensningar genom att välja schemat och justera. Det finns flera möjligheter för scheman (mån-fre, helg, varje dag, enstaka dagar). Dessa scheman upprepas varje vecka. Tid och varaktighet ställs in i steg om 30 minuter.



Underhåll & fellogg



Underhåll

Om Du vill ändra underhållsinställningar, skjuter Du höger hjul tills ikonen för underhåll är markerad i mitten.

I underhållsmenyn får Du tillgång till följande:

- Fellogg
- Påminnelser

Bara vidrör det Du önskar ändra.

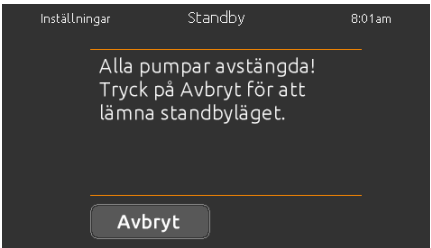


Fellogg

Felmeddelanden arkiveras i systemet. Dra listan upp och ned för att scrolla genom listan. Felen arkiveras kronologiskt, från de senaste längst upp och de äldsta längst ned.

Felloggen visar felkoden samt datum och tid när felet inträffade.

Tryck på soptunneikonen för att radera alla felmeddelanden i felloggen (sker genom bekräftelse).

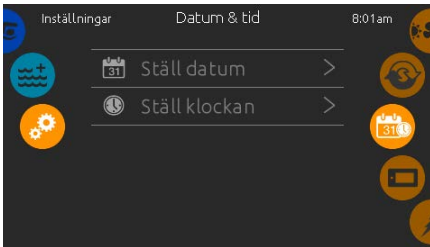


Standby

I standbyläget kan du underhålla ditt spabad. Pumparna stannar då i 30 minuter och startar om automatiskt när standbyläget avaktiveras.

Displayen visar då hemskärmen.

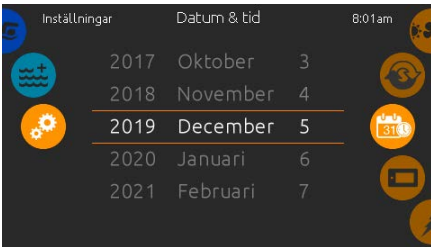
Datum & tid



Datum & tid

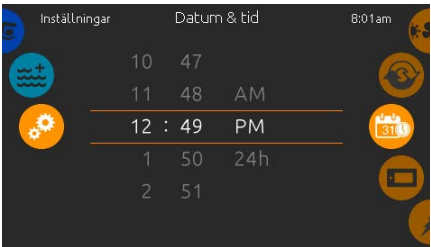
För att ändra datum och tid, scrolla höger hjul tills symbolen för datum och tid är markerad i mitten.

Vidrör det objekt som önskas ändras.



Ställ in datum

Här kan år, månad och dag ändras. Dra uppåt eller nedåt för att ändra i kolumnerna. När önskat datum visas, tryck på kalenderikonen på höger menyhjul.



Ställ in tid

Här kan timme, minut och tidsformat ändras. Dra uppåt eller nedåt för att ändra i kolumnerna. När önskad tid visas, tryck på kalenderikonen på höger menyhjul.

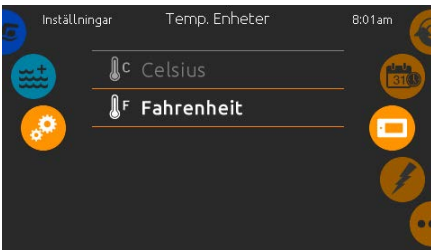
Panelinställningar



Panelinställningar

För att ändra inställningar på panelen, scrolla höger menyhjul tills ikonen för knappsetsen är markerad i mitten.

Vidrör det objekt som önskas ändras.



Temperaturenhet

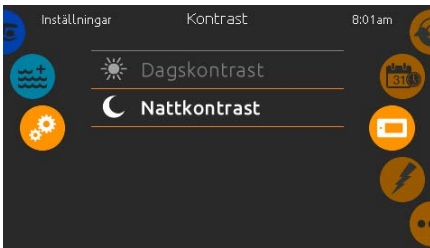
På denna sida är det möjligt att ställa in eller ändra temperaturenhet.

Välj mellan Celsius eller Fahrenheit.



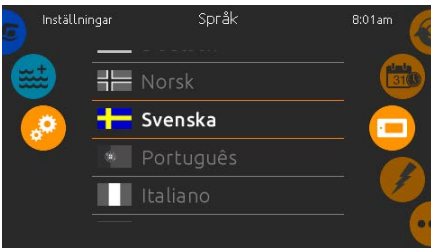
Skärmorientering

På denna sida är det möjligt att ställa in eller ändra skärminställningar. Välj mellan normal eller inverterad skärmorientering.



Skärmkontrast

På denna sida är det möjligt att ställa in eller ändra dageller nattkontrast på skärmen.



Språk

På denna sida är det möjligt att ställa in språket.



Panelinställningar



Lås- /lås upp display

Den här funktionen gör det möjligt att helt låsa eller delvis låsa displayen.

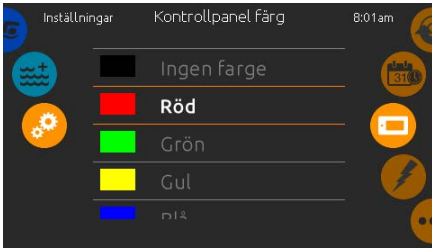
Vid full låsning är alla funktioner låsta.

I delvis låsning kan du aktivera komponenterna i badet, men möjligheten att ändra inställningar är låst.

När du låser displayen kommer du få välja en 4-siffrig kod. Samma kod används för att låsa upp displayen.

Nästa gång du ska låsa displayen kommer du få knappa in en 4-siffrig kod igen.

Displayen kan låsas upp med en universalkod (3732) eller genom att återställa displayen.

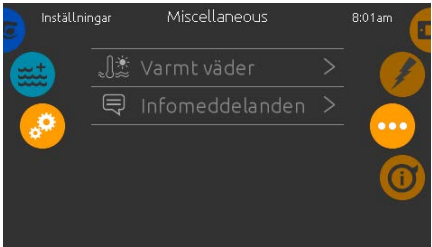


Displayfärg

Om den här funktionen är tillgänglig (beror på vilken konfiguration spabadet har), så kan displayens kant ändra färg.

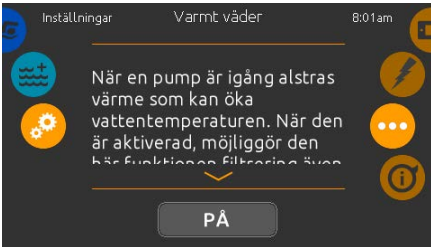
Det finns 8 olika färger tillgängliga. Om in.mix är installerat kan färgen också samspela med en in.mix zon.

Miscellananeous (diverse)



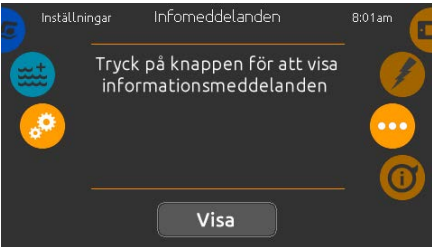
Miscellananeous (diverse)

Den här menyn ger dig tillgång till att ändra på inställningen Varmt väder och infomeddelanden.



Varmt väder

När pumparna är aktiva, så producerar de värme som kan höja temperaturen i ditt spabad. När varmt väder funktionen är "PÅ" aktiveras överhettningsskyddet när du går över önskad temperatur. När varmt väder är "AV" fortsätter din inställda filtercykel även om temperaturen skulle vara hög.



Infomeddelanden

Tryck på knappen "Visa"/"Dölj" för att ändra meddelandervisning:

Om alternativet "Dölj" är aktivt kommer enbart indikatorn för SVL (Smart vinterläge) visas när en SVL utrensning är aktiv. Annars kommer indikatorn alltid att visas när spabadet har SVL aktiverat.

Om alternativet "Visa" är aktivt kommer inte meddelanden om ingen- värme eller filtrering att visas.



Om Ditt spabad



Om

För att läsa information om just Ditt spasystem, scrolla höger menyhjul tills ikonen Information är markerad i mitten.

Information om in.k1001+'s programvarunummer och revisionsnummer för de olika komponenterna kommer att visas på skärmen.

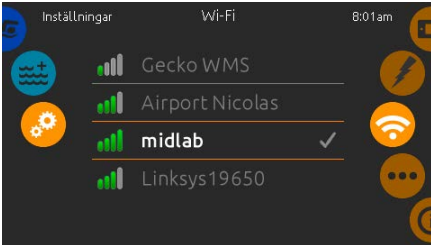
WiFi

Denna funktion är endast tillgänglig om en in.touch modul är kopplad till Ditt spasystem.



WiFi inställningar

För att ändra inställningar om WiFi-nätverk, scrolla höger menyhjul tills ikonen WiFi är markerad i mitten.



WiFi-nätverk

Efter några sekunder kommer de tillgängliga nätverken att visas på skärmen, tillsammans med den signalstyrka de har.

Valda nätverk kommer att ha en grön bock.

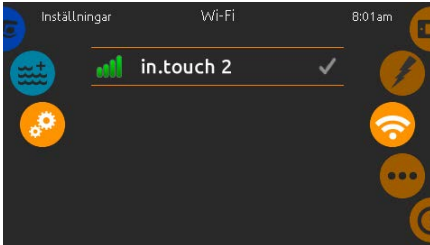
Dra uppåt eller nedåt i listan för att välja bland alternativen.



Lösenord till WiFi-nätverk

Om ett WiFi-nätverk är lösenordsskyddat, ange lösenordet. Använd knappen Enter för att bekräfta lösenordet.

Om inget lösenord krävs, kommer in.touch ansluta till nätverket automatiskt.



wifi (in.touch 2)

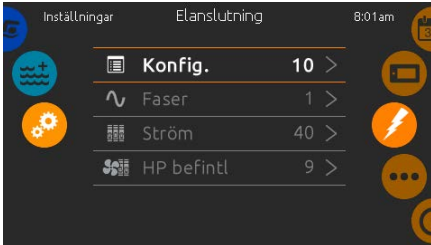
När en in.touch 2 modul har kontakt med systemet kommer det här nätverket att visas (in.k1001+ version 12 och äldre).



in.touch modul inte ansluten

Om in.touch modulen inte är kopplad till ditt spabad, kommer detta meddelande att visas på skärmen.

Elektrisk konfiguration



OBS! Gör ej ändringar i detta avsnitt, med undantag fall du är en behörig elektriker.



Ljud

Denna funktion är endast tillgänglig om systemet kan detektera en in.stream 2 input.

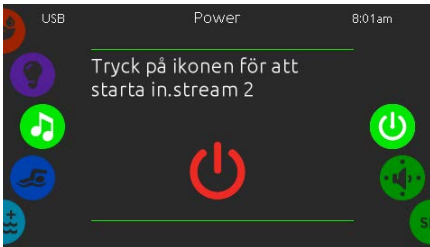


För att välja ljud läget, scrolla vänster funktionshjul tills ljudikonen är markerad i mitten.

På ljudmenyn får Du tillgång till följande:

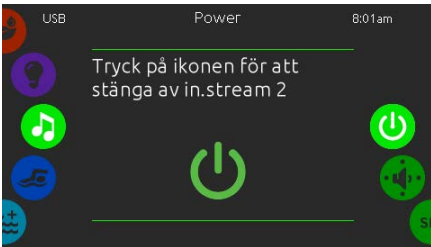
- in.stream 2 på/av
- Högtalare
- Välja ljudkälla
- Bluetooth-koppling

På/av



Sätt på in.stream 2

Scrolla höger menyhjul till ikonen för på/av är markerad i mitten. Tryck på ljudikonen i mitten av skärmen för att sätta igång systemet.



Stäng av in.stream 2

Tryck på ljudikonen i mitten av skärmen för att stänga av in.stream 2.



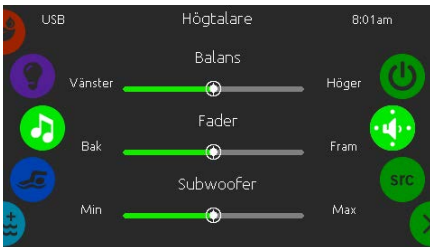
Huvudskärmen

Tryck på spela/pausa för att spela upp eller pausa ljudet.

Dra i volymreglaget för att ändra volymen. Eller tryck på mute-knappen för att tysta musiken.

Tryck på senaste eller nästa för att byta låt.

Högtalare, välja ljudkälla & Bluetooth



Kalibrera högtalare

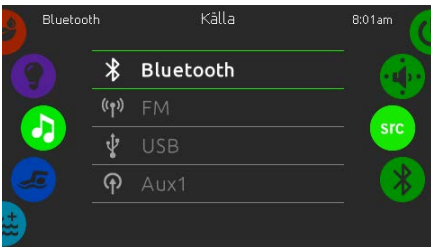
Scrolla höger menyhjul till högtalarikonen är markerad i mitten.

Möjligheten finns att kalibrera följande:

- Balans
- Borttoning
- Subwoofer*

Använd reglagen för att ställa in egenskaperna hos högtalarna på önskad nivå. Reglagen för borttoning och subwoofer visas bara på skärmen om högtalarna är installerade på in.stream 2.

* Subwoofer är en komponent som återger låga basfrekvenser



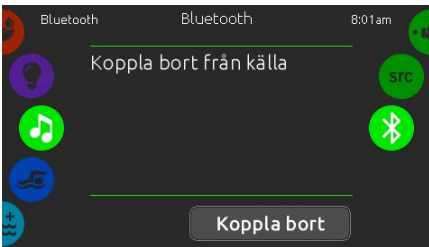
Ställa in ljudkälla

Scrolla höger menyhjul till ikonen src är markerad i mitten. I menylistan är följande källor valbara:

- Bluetooth
- FM
- USB
- Aux. 1

Välj önskad ljudkälla. Observera att endast de källor som är installerade på in.stream 2 syns i meny.

Notera att funktionerna spela/pausa och byta spår är funktioner som enbart fungerar på Bluetooth- och USBkopplade enheter och kommer inte att funka om Aux. 1 är vald som källa.



Om en enhet som har Bluetoothmöjligheter önskar användas, måste den vara ansluten för att funktionerna ska fungera.

Scrolla höger menyhjul tills ikonen Bluetooth är markerad i mitten. Följ sedan instruktionerna som visas på skärmen.

Om en enhet är kopplad till in.stream 2 via Bluetooth, kan den kopplas bort genom att trycka på knappen "koppla bort" längst ned på skärmen.

Om detta görs, förhindras också in.stream2 till att återansluta till den specifika enheten automatiskt.



Saneringsläge

Denna funktion är endast tillgänglig om systemet har ett in.clear vattensaneringssystem installerat.



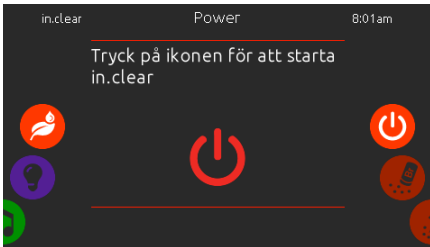
För att välja saneringsläge, scrolla vänster menyhjul tills ikonen in.clear är markerad i mitten.

I denna meny får Du tillgång till följande:

- in.clear på/av
- BromiCharge
- Boostnivå
- Underhållsnivå

För att välja en funktion, scrolla höger menyhjul tills önskad ikon är markerad i mitten.

På/av



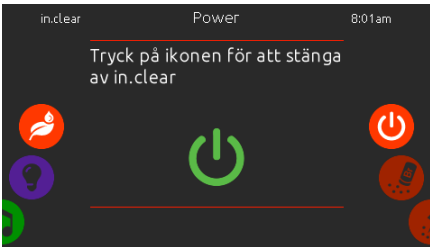
Sätt igång in.clear

Scrolla höger menyhjul tills ikonen på/av är markerad i mitten. Tryck på in.clear ikonen för att sätta igång in.clear.



in.clear aktivitetsskärm

Här visas aktivitetsinformation för in.clear modulen.



Stäng av in.clear

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

BromiCharge™ nivå

När ett BromiCharge™ test utförs i vattnet visar mätaren den ungefärliga mängden av natriumbromid i badvattnet.



Den gröna zonen i mitten av mätaren Ska ses som ett mål för optimal halt av natriumbromid.

För att utföra ett vattentest, scrolla höger menyhjul tills ikonen "lägg till BromiCharge™" visas i mitten.

Det finns ingen anledning till att lägga till natriumbromid i vattnet om mätaren är inom det gröna området.

När natriumbromid läggs till kommer mätaren att, långsamt, röra sig till höger. När rent vatten läggs till i spavattnet kommer mätaren att, långsamt, röra sig till vänster.

För att uppnå rätt nivå, starta pumparna och tillsätt 227g BromiCharge™ i taget och vänta alltid i 5 minuter innan mer BromiCharge™ läggs till. Anledningen är att mätaren ska hinna reagera först.



Boostnivå



Modifiera Boostnivån

Boostläget aktiveras automatiskt 5 minuter efter att en pump startat. Boostläget ökar bromidgenerationens hastighet att hålla vattnet rent och klart. Ha som tumregel att ha Boostnivån på den nivå vars siffra motsvarar antalet badare i spabadet.

För att ändra Boostnivån, scrolla höger hjul tills Boostikonen är markerad i mitten. Och använd upp och ned pilarna för att ändra nivån.

Tryck på nivåikonen för att bekräfta Ditt val.

Underhållsnivå

Använd ett testkit för att testa natriumbromidnivån. Nivån borde ligga mellan 3-5 ppm. Om nivån hålls inom denna ram i 3 sammanhängande dagar, är underhållsnivån bra.

Om du testat vattnet, testa det återigen dagen efter. Om nivån av natriumbromid inte är inom ramen av 3-5 ppm och är över 5 ppm, minska underhållsnivån. Om nivån är lägre än 3 ppm, öka underhållsnivån. Upprepa testet tills nivån håller sig inom intervallet 3-5 ppm.

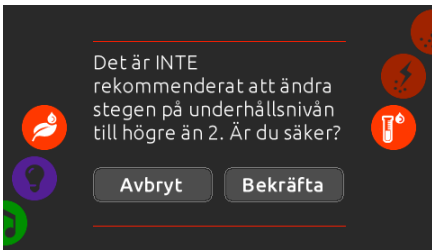


Ändra underhållsnivån

För att kontrollera eller ändra underhållsnivån, scrolla höger menyhjul tills ikonen Underhåll är markerad i mitten.

Den rekommenderade underhållsnivån är 12.

Använd pilarna Upp och Ned för att ändra nivån. Ändring rekommenderas inte att ske i mer än steg om 2, åt gången.



Observera att det inte är rekommenderat att ändra underhållsnivån mer än två nivåer i taget. En bekräftelse kommer att ställas av systemet om underhållsnivån har ändrats mer än 2 steg under en justering.



Färg

Endast tillgängligt om in.mix finns installerat bland spatillbehören.



Som standard är zon 2 valt när menyen öppnas. För att välja färgläge, scrolla der vänstra menyhjulet tills in.mix ikonen är markerad i mitten.

På färgmenyn får Du tillgång till följande:

- Val av zon
- Byte av färger
- På/av
- Synkronisera zoner
- Intensitet på färgen

in.mix funktioner



Val av zon

För att välja en zon, scrolla höger funktionshjul tills önskat val är markerat i mitten. Detta val gör det möjligt att ändra den specifika zonens färg.

Ändra färger

Efter att en zon har valts använder du färgskalan för att ändra färg, alternativt använda regnbågsikonen och få alla färger.

På/av

Det finns två sätt att sätta igång eller stänga av in.mix. Det första är genom att trycka på Ljusknappen på Spaskärmen. Det andra sättet är genom att vidröra ikonerna med glödlampor på, som finns belägna om vardera sidan av intensitetsfältet.

Synkronisera zoner

Genom att använda ikonerna för synkronisering/desykronisering är det möjligt att matcha färgen på den valda zonen tillsammans med de andra zonerna.

Intensitet

Längst ned på skärmen finns ett skjutreglage som gör det möjligt att modifiera färgintensiteten.



För mycket vatten på skärmen



Torka skärmen

Detta meddelande visas på skärmen om det finns alltför mycket vatten på pekskärmen. Torka bort vattnet.

Meddelanden vid installationsfel

Vid anslutning av in.k1000 till Ditt spasystem kan Du upptäcka ett av två felmeddelanden. Följ instruktionerna i meddelandet eller kontakta Din återförsäljare för mer information.

⚠ VARNING

Det finns ett problem i kommunikationen med spapack. Kontrollera anslutningar kontrollpanel eller uppdatera spapack programvara.

⚠ Ladda upp

Spapack saknar giltigt program. Sätt i giltig in.stick för att programmera om spapack.

Felmeddelanden och definitioner samlat på en lista:

Se avsnittet om felsökning och felkoder i TechBook för ditt spa-system.