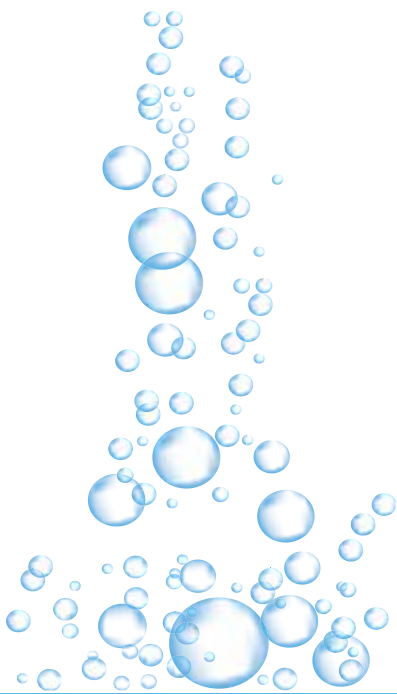




freshwater™

Saltsystem

Brugsvejledning



Indhold

Oversigt over systemet	1	Vigtige yderligere oplysninger	10
Opstartssæt	1	Specifikationer	10
Kom godt i gang	2	Kundeservice	10
Løbende vedligeholdelse	4	FreshWater® saltsystem-garanti	11
Funktioner	5	Bilag.....	13
Fejlfinding	6		

Sikkerhedsanvisninger

Vigtige sikkerhedsanvisninger (læs, følg og gem alle anvisninger)

ADVARSEL: Anvend kun FreshWater saltsystem i henhold til denne vejledning.

ADVARSEL: Undlad at aktivere eller betjene apparatet, hvis patronkabinettet er beskadiget eller ukorrekt monteret.

ADVARSEL: For at mindske risikoen for elektrisk stød skal du straks udskifte beskadigede ledninger eller patroner.

ADVARSEL: Frakobl strøm fra spaen, før du udfører vedligeholdelse eller fejlfinding.

FORSIGTIG: For at undgå beskadigelse, må der IKKE indsættes genstande i kabinettet.

FORSIGTIG: Før du bruger spaen, skal du kontrollere vandparametrene og tilpasse dem, om nødvendigt.

Ved brug af spaet skal klorniveauet opretholdes mellem 1-5 ppm. Supplementér rensningsmiddelproduktion med natrium dichlor (klor), flydende natrium hypochlorit (chlor), eller Monopersulfate (MPS), efter behov. Systemet er kompatibelt med klor, MPS og sølv. Det er IKKE kompatibelt med brom eller BaquaSpa® (biguanid).

FORSIGTIG: Brug ikke calciumhypochlorit- eller trichlorletter i systemet.

ANSVARFRASKRIVELSE: Dette er ikke et automatisk vandplejesystem. Systemet er dimensioneret til den typiske bruger. Hyppige brugere må muligvis supplere rensningsmiddelproduktion med klor eller MPS.

SPAENS EJER ER I SIDSTE ENDE ANSVARLIG FOR OPRETHOLDELSE AF KORREKTE SANITÆRE VANDFORHOLD.

Læs omhyggeligt hele brugervejledningen, før du bruger FreshWater saltsystem, og opbevar denne vejledning tilgængelig som reference. Hvis du har spørgsmål om din opsætning, drift eller vedligeholdelse af FreshWater saltsystem, skal du kontakte din autoriserede forhandler.

Oversigt over systemet

Tillykke med købet af dit FreshWater saltsystem. Dette system producerer klor for at gøre vandpleje enklere, samtidig med at der opnås bedre vandkvalitet, som er blødere, klarere og renere for at forbedre din spa-oplevelse. Med passende pleje af dit FreshWater saltsystem kan dit spa-vands levetid vare op til 12 måneder.

Patronen – Installeret i et kabinet, der er let tilgængeligt fra oversiden af dit spa, og indeholder elektroder, som genererer aktivt klor. Afhængig af din spa-brug, og med korrekt vandpleje, er den gennemsnitlige patronlevetid fire måneder.

Spa-rengøringscyklus – Spa-rengøringscyklussen er den tid, FreshWater saltsystem skal bruge for at rense dit vand, før der opnås en målbar mængde klor. I dette tidsrum vil du ikke kunne aflæse klorret på din teststrip. Skal du bruge din spa, før FreshWater saltsystem opbygger og opretholder et klorniveau, skal du blot tilføje klor efter doseringsvejledningen på flasken.

Kalkhårdhed – For at sikre systemets effektivitet og maksimere patronens levetid skal kalkhårdhedsniveauet for vandet altid være mellem 25 og 75 ppm. Kalkhårdheden vil stige over tid, så et maksimalt startmål på 50 ppm anbefales. Dette vil også medvirke til at maksimere patronens levetid.

Opstartssæt

Dit Opstartssæt omfatter følgende produkter:

- Vanishing Act® kalkfjerner
- FreshWater saltteststrips
- FreshWater 5-vejs-teststrips
- FreshWater Spa salt
- Saltpatron (installeret af din forhandler)
- Saltpatron (installeret af din forhandler)
- FreshWater saltsystem brugsvejledning
- FreshWater saltsystem opstartsvejledning

Anbefalede produkter solgt separat:

- Clean Screen® præ-filter
- pH/Alkalinity Up og pH/Alkalinity Down
- Klorgranulat eller flydende natriumhypochloritklor
- Sølvpatron

VIGTIGT: Brug ikke calciumhypochlorit- eller trichlortabletter i dette system. Kontakt din forhandler for at afgøre, om disse produkter er nødvendige.

- Vanishing Act kalkfjerner XL
- On The Go® bærbart vandblødgøringsystem giver dig mulighed for at påfylde din spa med blødt vand ved opstart, og når du skal slukke for spaen. Hvis du bor i et område med høj kalkhårdhed, vi anbefaler vi On the Go bærbart vandblødgøringsystem.

VIGTIGT: Førstegangsbrugere og personer, der ikke er bekendt med spaen, bør have spa-brugervejledning til rådighed, når det er nødvendigt.

Kom godt i gang

Fyldning af spaen med vand

VIGTIGT: Strømmen skal altid være slukket, når spaen er tom. Tag en prøve af dit postevand med til din forhandler, inden du fylder din spa op for at afgøre, om dit vand indeholder højt niveau af kalk og/eller metaller.

Det anbefales at fylde din spa ved hjælp af Clean Screen præfilter (med ventilen lukket 50 % ved en 45° vinkel). Blødgjort vand kan bruges sammen med FreshWater saltsystem at fylde spaet til det specificerede kalkhårdhedsniveau.

Hvis du har et kalkhårdhedsniveau over 300 ppm, så påfyld spaen ved hjælp af On The Go (solgt separat) bærbar vandblødgøringsystem eller vha. en anden kilde med blødere vand. Sørg for, at kalkhårdheden ikke er lavere end 25 ppm ved at påfylde en lille mængde postevand efter behov.

Hvis du fylder med brøndvand eller har et højt metalniveau, henvises der til **Behandling ved metaller** på side 6.

BEMÆRK: Hvis du allerede bruger din spa, anbefales det at dræne og påfylde spa-vandet igen. Rengør dit filter med en anbefalet filterrenselse eller udskift med et nyt filter, inden du påfylder spaen igen.

Systemopstart

1. Når spaen er fyldt med vand,

- tændes strømmen.
- Kontroller driften af dysesystemer (se brugervejledningen).
- Reguler temperaturindstilling efter ønske (se brugervejledningen).
- Udfør metalbehandling efter behov (se **Behandling ved metal** på side 6).

2. Test og reguler spa-vandet med en FreshWater 5-vejs-teststrip. Mål pH, alkalitet og kalkhårdhedsniveau for at afgøre, om dit vand er inden for det korrekte interval, der er specificeret for systemet (se tabel nedenfor), og juster efter behov.

Systemparameter	Mål	Korrekt interval	
		Min.	Maks.
Salt	1.750 ppm	1.500 ppm	2.000 ppm
Kalkhårdhed	50 ppm	25 ppm	75 ppm
Alkalinitet	80 ppm	40 ppm	120 ppm
pH	7,4	7,2	7,8
Klor	3 ppm	1 ppm	5 ppm

3. Tilsæt salt én kop ad gangen til filterrummet med aktive dyser. Kør dyserne i fem minutter, så saltet opløses. Bekræft saltniveauet med FreshWater saltteststrips Tilføj 2½ kop (660 g) salt per 100 gallon (378 liter) vand (se **Bilag** på side 13).

4. **Tilsæt klor** som angivet på flasken for at danne en klorrest på 5 ppm. Lad dyserne køre i fem minutter pr. dysesystem, med roterende omløbsventiler. Det er meget vigtigt, at du chokbehandler spa-vandet med klor ved opstart. **Hvis dette trin springes over, kan det forhindre systemet i at danne en klorrest. BEMÆRK:** Chokbehandling er en metode, hvorved der tilsættes væsentlige doser af hurtigt opløseligt klor til at ilte organisk affald, som ikke lader sig filtrere, og til at fjerne kloraminer og bromaminer.
5. **Reducer kalkhårdhed, hvis det er nødvendigt.** Brug Vanishing Act kalkfjerner. Den almindelige størrelse Vanishing Act kalkfjerner (medfølger) kan fjerne op til 100 ppm kalkhårdhed fra spa-vand, efter at boblebadet er blevet fyldt, eller efter at spaet er blevet påfyldt. Den større Vanishing Act kalkfjerner XL (sælges separat) kan fjerne op til 300 ppm. Følg vejledningen på Vanishing Act kalkfjerner-etiketten, og se din spa-brugervejledning
6. **Indstil outputniveau.** Tilgå FreshWater saltsystem-menuen ved at følge anvisningerne i spa-brugervejledningen. På systemskærmen kan du nemt kontrollere systemstatus, teste systemet, justere outputniveauet eller aktivere et systemboost. Du vil se en af de tre skærme nedenfor på spaens kontrolpanel.

Outputniveau 0=system slukket, 10=maksimalt output.



Knappdisplay



Berøringsskærm



Berøringsskærm

Det anbefalede indledende outputniveau er 5-7 (se **Bilag** på side 13). Dine indstillinger kan ændres, når du begynder at bruge spaen. Kontakt din forhandler vedrørende indledende indstillinger og/eller individuelle forhold.

BEMÆRK: Det kan tage op til 24 timer, før systemets status når det korrekte interval.

24 timer senere

Test spa-vandet med en FreshWater 5-vejs-teststrip.

1. Juster alkalinitet og pH efter behov.
2. Hvis kalkhårdheden er over det indledende mål på 50 ppm, så brug en ny Vanishing Act kalkfjerner, og gentag processen for at blødgøre vandet.
3. Tilsæt klor til vandet for at opnå et klorniveau på 3 ppm. Gentag dette efter behov, indtil din teststrip viser, at systemet opretholder mindst 1 ppm klorrest i vandet.
 - Hvis der ikke er nogen målelig mængde chlor i spa-vandet efter 24 timer, renser systemet stadig vandet. Forøg outputniveauet efter behov. Det kan tage systemet et par dage at rengøre spa-vandet og efterleve dit klorbehov.

1. Det anbefales at teste og afbalancere dit spa vand før hver brug.

- PH-værdien kan stige i løbet af de første par uger efter opstart. Tilføj pH Down efter behov. Sørg for, at pH og alkalinitetsniveauer forbliver inden for det korrekte interval.
- Hold den samlede kalkhårdhed mellem 25-75 ppm. Brug en ny Vanishing Act kalkfjerner, når kalkhårdheden er over 75 ppm.
- Det anbefalede klorniveau er mellem 1-5 ppm. Juster outputniveauet op eller ned for at opretholde klorniveauet. Supplerende klor kan tilføjes, hvis spaen er indstillet til det maksimale outputniveau eller for at fremskynde restproduktion. Du kan reducere klorniveauet i spa-vandet ved at tilføje hydrogenperoxid (se **Højt klorniveau** på side 8).

2. 10-dages systemkontrol – Tjek spa-vandet og bekræft outputniveau

Du bør teste dit spa-vand og bekræfte outputniveauet mindst én gang hver 10 dage. Der vises en systemkontrolpåmindelse på dit spa-kontrolpanel.

a. Test og regulér spa-vandet med en FreshWater 5-vejs-teststrip. Mål klor, pH, alkalitet og kalkhårdhedsniveauer for at afgøre, om dit vand er i det korrekte interval, der er specificeret for systemet. Juster efter behov. Reducer kalkhårdhed efter behov for at opretholde et interval mellem 25-75 ppm med Vanishing Act kalkfjerner.

b. Bekræft outputniveau

- Justér dit outputniveau** som nødvendigt for at opretholde en 1-5 ppm klorrest.
- Tryk på knappen Bekræft eller OK** for at fjerne 10-dages systemkontrolpåmindelsen.

Hvis du ikke trykker på Bekræft/OK-knappen på din spa-skærm inden for 15 dage, vil dit FreshWater saltsystem automatisk sænke outputniveauet.

- Dag 15 – Outputniveauet sænkes automatisk til 3.
- Dag 20 - Outputniveauet sænkes automatisk til 1 (Ferie/Lav outputtilstand).

3. Udskift FreshWater saltsystem-patron

Den klorproducerende patron i systemet skal typisk udskiftes efter fire måneders drift. Patronen kan udskiftes til enhver tid.

1. Følg anvisningerne på kontrolpanelet for at udskifte patronen.
2. Fjern hættten.
3. Tryk på knappen (på toppen af patronen) for at fjerne patronen.
4. Indsæt ny patron Tryk på knappen på toppen af patronen, og skub den på plads.
5. Fastgør hættten. Følg anvisningerne på kontrolpanelet.

Outputniveau

Systemet rens vandet hele dagen. Outputniveauet på 0-10 afgør, hvor længe systemet kører hver dag. Notér din spa-brug, og mål klorniveauet for at tilpasse dit outputniveau. Juster outputniveauet op eller ned for at øge eller reducere output. Hold dit outputniveau så lavt som muligt for at opretholde 1-5 ppm klor.

Outputniveau

0	Ingen output/system slukket
1	Ferie/lav outputtilstand
2-7	Normal brug (anbefales)
8-9	Høj brug
10	Maksimalt output (systemet kører konstant)

Sluk for systemet

Når outputniveauet indstilles til 0, stopper systemet med at generere klor. Du skal manuelt opretholde rengøringsmiddelniveauet ved at tilføje klor, hvis systemet er slukket.

Ferie eller begrænset brug

Når spaen ikke skal bruges, skal du chokbehandle spaen ved at øge klorniveauet til 3-5 ppm, mens du kører den automatiske rengøringscyklus. Rengør eller udskift filtre. Sænk outputniveauet til 2. Ved længerevarende ferier (to eller flere uger), indstilles outputniveauet til 1 for lav outputtilstand.

Boost

Boost-funktionen aktiverer patronen på outputniveau 10 i 24 timer, hvilket tilsidesætter det aktuelle outputniveau. Systemet vender tilbage til dets tidligere outputniveau, når Boost-cyklussen er fuldført. Brug Boost-funktionen til gradvist at forøge klorniveauet før eller efter høj spa-brug. Spaen kan benyttes i Boost-tilstand.

Klor kan også manuelt tilsættes for at danne en omgående klorrest for at hjælpe systemet (på grund af høj spa-brug) med opbygning af rensningsmiddel.

Statustest

Statustesten viser dig, om systemet fungerer optimalt. Det afspejler en række elementer, der kan påvirke ydeevnen, herunder saltniveau, patronstatus (ren/snavset) og vandtemperatur. Status opdateres automatisk hvert 30. minut. Du kan manuelt opdatere systemstatus ved at aktivere statustesten via dit kontrolpanel.

Grøn – Systemet kører optimalt.

Gul OK – Systemet er OK, men skal holdes øje med (se **Fejlfinding** på side 7).

Rød LAV – Systemet skal tilses og producerer IKKE klor. Patronen kan være opbrugt, eller saltniveauet kan være lavt (se **Fejlfinding** på side 7).

Rød HØJ – Systemet skal tilses og producerer IKKE klor. Saltniveauet er højt (se **Fejlfinding** på side 8).

Statusmeddelelse på skærmen	Betydning eller handling krævet
Okay	Normal drift
Inaktiv-System fra	System slukket Outputniveau er sat til 0
Systemtest	Systemtest initieret/igangværende
24-timers boostcyklus til	Øger klorniveau Outputniveau er sat til 10 i 24 timer
1. Dyp teststrip 2. Balancér vand 3. Blødgør vand 4. Juster niveau og bekræft	5-vejs-teststrip 10-dages kontrol Test vand, juster outputniveau, bekræft Saltteststrip
Inaktiv - sommertimer til	Systemet er deaktiveret i otte timer, når sommertid er aktiv
Inaktiv - Høj status 1. Dyp saltstrip 2. Kontrollér/udskift patron	Ikke-driftsbart, højt saltniveau niveau registreret – juster saltniveau kontrollér/udskift patron
Inaktiv - Lav status 1. Dyp saltstrip/rens filter 2. Kontrollér/udskift patron	Test vand med saltstrips og tilsæt salt, hvis det er nødvendigt. Kontrollér/rengør filter Udskift patron.
Patron har nået 4 måneder Udskift patron?	Udskift patron nu, eller udskyd 7 dage
Fjern patronen nu	Trin 1 til udskiftning af patron
Indsæt ny patron	Trin 2 til udskiftning af patron
Tryk på Systemgenstart	Trin 3 til udskiftning af patron
Saltsystem genstarter...	Trin 4 til udskiftning af patron
Vedligeholdelse påkrævet kontakt forhandler-fejl #	Kontakt forhandler for vedligeholdelse

Fejlfinding

Behandling ved metal

Højt metalindhold kan forårsage farvning og misfarvet vand. Det er vigtigt, at metaller fjernes, før saltsystemet startes.

1. Fyld spaen med Clean Screen præ-filter efter anvisningerne på rengøringskærmen.
2. Sørg for, at der ikke er installeret nogen ozonenhed, og at saltsystemet er nulstillet.
3. Tilsæt plet- og kedelstenschæmmer i henhold til instruktionerne på flasken.

4. Brug en ny Vanishing Act kalkfjerner (følg anvisningerne).
5. TILSÆT IKKE klor i mindst 24 timer.

BEMÆRK: Brug ikke spaen, før metalbehandling er fuldført, og klor er tilsat.

Systemstatus OK (gul)

Systemet genererer fortsat klor og fungerer normalt, når status er gul. Hold øje med følgende:

- Saltniveau. Højt eller lavt saltniveau vil påvirke status – højt salt (gul højre) eller lavt salt (gul venstre).
- Lav vandtemperatur ændrer status (gul venstre).
- Beskidte filtre ændrer status (gul venstre).
- Slidt patron ændrer status (gul venstre).

Systemstatus Lav (rød venstre)

Systemstatuslæsningen kan påvirkes af patronens levetid, opbygning af kedelsten, koldt vand, højt klorniveau, snavset filter eller snavset vand.

1. Kontrollér vandtemperaturen
Status vil være lavere ved køligere vand. For at få en præcis status aflæsning skal du sørge for at vandet er over 95° F (35° C).
2. Kontrollér saltniveau
Brug en saltteststrip til at måle saltniveauet. Hvis test-stripsen viser, at saltniveauet er lavt:
 - c. Tilsæt 1 kop (283,5 g) salt til vandet, og cirkuler i fem minutter.
 - d. Test vandet med en saltteststrip igen, og gentag indtil saltniveauet er i det korrekte interval.
 - e. Tryk på knappen Test status. Hvis systemstatus stadig er lav, skal du kontrollere de andre betingelser angivet ovenfor.
3. Kontrollér klorniveau
Brug en FreshWater 5-vejs-teststrips til at måle klorniveauet. Hvis teststripsen viser, at klorniveauet er højt (over 5 ppm):
 - a. Tilsæt 1 kop (237 ml) hydrogenperoxid med aktive dyser. Kontrollér klorniveauet efter 10 minutter.
 - b. Test igen med en teststrip, og gentag efter behov.
4. Inspicer og rengør filteret (se spaens brugervejledning).
5. Kontrollér patron
 - a. Tryk på knappen Test status for at genopfriske.
 - b. Hvis systemstatusmeddelelsen fortsætter med at vise lav, kan det være et tegn på, at det er på tide at udskifte patronen. Anskaf en udskiftningspatron, tryk på knappen Udskift patron, og følg anvisningerne.

Systemstatus Høj (rød højre)

Hvis statusindikatoren er røde (til højre), indikerer dette typisk, at der er for meget salt i vandet.

1. Hvis status er mindre end halvvejs i den røde, så brug en saltteststrip til at måle saltniveauet. Hvis teststripsen viser, at saltniveauet er højt (over 2,000 ppm):
 - a. Dræn 25 % af vandet fra spaen og geopfild med rent, klart vand.
 - b. Test vandet med en saltteststrip igen, og gentag indtil saltniveauet er i det korrekte interval.
 - c. Tryk på knappen Test status for at genopfriske.
2. Hvis saltindikatoren er mere end halvvejs i den øvre røde del, skal spaen drænes helt og genopfyldes efter anvisningerne i afsnittet **Kom igang** på side 2.

Grumset vand

Grumset vand kan være et resultat af en række problemer.

- **Høj pH.** Brug en FreshWater 5-vejs-teststrip til at måle pH-niveauet. Tilføj pH Down efter behov.
- **Lavt klorniveau.** Brug en FreshWater 5-vejs-teststrip. Hvis klorniveauet er lavt, skal du manuelt tilføje klor efter behov for at chokbehandle spaen til 5 ppm.
- **Snavset filter** Kontrollér filtrene og rengør efter behov (se din spa-brugervejledning).

Ingen kloraflæsning

Systemet renser spa-vand på en anden måde end manuelt tilsat klor. Da vandet er rensat, før en klorrest dannes, er der kun brug for en lille klorrest. Hvis der ikke forekommer at være klor i vandet:

- **Kontrollér outputniveau.** Hvis du bruger spaen ofte eller har sommertimeren slå til, kan dit brugsniveau kræve, at du øger outputniveauet til en højere indstilling.
- **Chokbehandling.** Boost systemet, eller tilføj manuelt klor for at rense vandet og danne en klorreste.
- **Forøg saltniveauet.** Hold saltniveauet nær den øvre ende af det korrekte interval (2.000 ppm) for at sikre maksimal klorproduktion.
- **Kontakt din forhandler** om at ændre det interne systems outputniveau.
- **Cyanurinsyre.** Hvis du tilføjer dichlor til at chokbehandle eller supplere dit vand, og din kloraflæsning er tilbage til 0 (nul) ppm, er det muligvis dit saltsystem, der reagerer på din specifikke vandkemi eller metalindhold og hæmmes af cyanurinsyren fra dichloren. Kontakt din forhandler om at skifte til ustabiliseret flydende klor (natriumhypochlorit) for at korrigere og stabilisere din vandkemi.

VIGTIGT Chokbehandl spa-vandet med klor ved opstart. Hvis dette trin springes over, kan det forhindre systemet i at danne en klorrest.

Hvis systemet kører på det maksimale outputniveau og stadig ikke kan holde dit klorniveau inden for intervallet, skal du manuelt tilføje klor.

Højt klorniveau

Systemet fortsætter med at producere klor i overensstemmelse med det valgte outputniveau, uanset om du bruger din spa eller ej. Hvis du begynder at bruge dit boblebad sjældnere, er det vigtigt, at du sænker outputniveauet.

Hvis klorniveauet er for højt:

- **Kontrollér outputniveau.** Det kan være nødvendigt at sænke outputniveauet til en lavere indstilling.
- **Reducer klorniveauet.** Tilsæt 1 kop (237 ml) hydrogenperoxid med aktive dyser. Kontrollér klorniveauet efter 10 minutter, og gentag efter behov.
- **Kontakt din forhandler** om at ændre det interne systems outputniveau.

Tips

- **Kalkhårdhed:** Brug Vanishing Act kalkfjerner til at holde den samlede kalkhårdhed lav og minimere behovet for kalkfjerningsmiddel og metalbehandling. En fleksibel, bærbar vandblødgøringsanordning anbefales til områder med høj kalkhårdhed.
- **Kraftig brug:** Start en boost-cyklus et par timer før kraftig brug. Test regelmæssigt klorniveauet, og tilsæt klor efter behov.
- **MPS-brug:** Monopersulfate (MPS) i granulatform kan bruges i stedet for klor til opbygning af rensningsmiddel ved opstart og til at chokbehandle spaen. Brug MPS-teststrips til at måle MPS-niveauet i spa-vandet, hvis MPS foretrækkes. **BEMÆRK:** MPS og MPS-teststrips sælges separat.
- **Metalbehandling:** Hvis der er metaller i vandet, skal du sørge for at diskutere dette med din forhandler. Brug Vanishing Act kalkfjerner og plet- og kedelstenschæmmer i 24 timer før klor tilsættes, eller systemet slukkes. Høj brug af fosfat plet- og kedelstenschæmmer vil medføre høje fosfatniveauer, hvilket kan danne kedelsten og hæmme kloroutput.
- **Ozon:** Ozon anbefales ikke med FreshWater saltsystemet.
- **Fosfater:** Høje niveauer af fosfater (over 300 ppb) kan medføre reduceret output af rensningsmidler. Spørg din lokale forhandler om hjælp med at teste for fosfater.
- **Saltniveau:** Salt reduceres ikke under generering af plet- og kedelstenschæmmer. Saltniveauet reduceres kun ved at tilsætte vand til spaen. Brug af spa og tilsætning af kemikalier vil øge saltniveauet over tid.
- **Saltopbygning:** Skyl regelmæssigt din spa, spa-trin og terrassen eller betonen, der omgiver din spa efter brug for at forhindre saltopbygning, der kan opstå ved vandsprøjt.
- **Sommertimer:** Sommertimerstilstand vil reducere klorgenereringstiden for systemet. Hvis sommertimeren er aktiveret, skal outputniveauet sandsynligvis øges for at kompensere. Hvis klorniveauet er lavt, skal du justere outputniveauet op med en interval hver dag, indtil 1-5 ppm vedligeholdes. Tilføj klor for at kompensere.

- **Vandforandringer** FreshWater saltsystemet reducerer mængden af kemikalier, det er nødvendigt at tilføje til dit spa-vand. Du kan forlænge din spas levetid med op til 12 måneder med korrekt vandpleje. Test dit vand regelmæssigt for at sikre, at det er korrekt afbalanceret og sikkert.

Vigtige yderligere oplysninger

ADVARSEL: Ved brug af FreshWater saltsystem uden vandstrømning gennem patronen kan der opstå opbygning af brandfarlig gas.

ADVARSEL: For at mindske risikoen for skade må børn ikke betjene denne enhed.

ADVARSEL: Spabrug og høje temperaturer kan kræve højere kloroutput for at opretholde det nødvendige niveau af klorrester.

ADVARSEL: Opretholdelse af høje salt- og klorniveauer ud over det anbefalede interval kan have en korroderende effekt på spa-udstyret.

Kontrollér udløbsdatoen for teststriPs, da testresultaterne kan være unøjagtige, hvis de anvendes efter denne dato.

VIGTIGT: Ved udskiftning af patronen, må der kun anvendes FreshWater udskiftningspatroner, der har en etiket, der klart angiver, at det er en erstatningspatron til det klorgenererende system.

Følg alle anvisninger i de lokale og nationale forordninger for elektriske systemer, når du installerer systemet.

Maksimal brugstemperatur for spa-vandet er 104° F (40° C). Badning i spa-vand ved maksimal temperatur bør ikke overstige 15 minutter.

Specifikationer

- FreshWater saltsystem er designet til at behandle spa-bade på op til 650 gallon (2.461 liter).
- Den maksimale produktion af hypochlorsyre (klor) svarer til 17 gram resterende klor pr. dag.
- Input: 12 V jævnstrøm 1,67 A
- Output: 12 V jævnstrøm 1,67 A

Kundeservice

Hvis du har spørgsmål om dit FreshWater saltsystem, som ikke er blevet besvaret i denne vejledning, skal du kontakte din autoriserede forhandler.

Watkins Wellness kan kontaktes på: 1-800-999-4688 (lokalkode 8432) i USA eller +1 760-598-6464 (lokalkode 8432) udenfor USA

Mandag til fredag kl. 8:00 til kl. 17:00 Pacific Standard Time (PST) eller via e-mail customer.service@watkinsmfg.com

Watkins Wellness, 1280 Park Center Drive, Vista, CA 92081 USA.

FreshWater™ saltsystem 1-års begrænset garanti

1-års begrænset garanti på FreshWater™ saltsystem

Watkins Manufacturing Corporation ("Watkins") garanterer over for dig, den oprindelige private køber, at FreshWater™ saltsystem vil være fri for fejl i materialer og udførelse i et år fra installationstidspunktet.

Garantiens omfang

Denne garanti strækker sig kun til den oprindelige private køber af FreshWater™ saltsystem ved installation i købslandet. Hvis FreshWater™ saltsystem købes uden for USA, kan andre garantier være gældende. Kontakt din lokale spa-forhandler for nærmere oplysninger. Denne garanti ophører ved overdragelse af ejerskab, eller hvis spaen med FreshWater™ saltsystem flyttes uden for købslandet inden udløbet af garantiperioden.

Opfyldelse af garantien

Watkins eller dennes autoriserede servicemedarbejder vil reparere eller udskifte, gratis, i garantiperioden (som beskrevet ovenfor), enhver del af FreshWater™ saltsystem, der viser sig at være defekt i materiale og/eller udførelse ved normal installation, brug og vedligeholdelse. **Denne garanti er ikke gældende for den patron, der anvendes med FreshWater™ saltsystem. Patronen er en brugsgenstand og skal udskiftes i overensstemmelse med anvisningerne i FreshWater™ saltsystem-brugervejledning.** I nogle tilfælde kan serviceværkstedet opkræve et rimeligt rejse-/servicegebyr for teknikeren, der ikke er dækket af denne garanti. Kontakt venligst serviceleverandøren for oplysninger om sådanne gebyrer.

Begrænsninger

Undtagen som beskrevet ovenfor, dækker denne garanti ikke fejl eller skader som følge af normal slitage, forkert installation, ændring uden Watkins forudgående skriftlige samtykke, uheld, naturkatastrofer, misbrug, kommerciel eller industriel anvendelse, brug af tilbehør, der ikke er godkendt af Watkins, manglende overholdelse af FreshWater™ Salt Systems-brugervejledning, eller reparationer, der er blevet foretaget eller forsøgt udført af andre end en autoriseret servicerepræsentant fra Watkins. Ændringer omfatter, men er ikke begrænset til, enhver ændring af komponenter eller elektrisk konvertering.

Ansvarsfraskrivelser

I DEN MAKSIMALE OMFANG TILLADT AF GÆLDENDE LOVGIVNING, DÆKKER DENNE GARANTI IKKE INDIREKTE, SÆRLIGE ELLER HÆNDELIGE SKADER OG FØLGESKADER, MISTET BRUG ELLER ARBEJDSUDGIFTER I FORBINDELSE MED DEMONTERING ELLER MONTERING AF MATERIALE ELLER DELE, HVERKEN SOM FØLGE AF BRUD PÅ GARANTIE, KONTRAKTBRUD, FORSØMMELSE, SKADEGØRENDE HANDLING ELLER ANDEN RETSLÆRE, SELV OM WATKINS ER BLEVET INFORMERET OM MULIGHEDEN FOR DETTE. WATKINS FRASKRIVER SIG ANSVARET FOR SKADESERSTATNING OVERSTIGENDE DIN KØBPRIS. Nogle stater og lande tillader ikke udelukkelse eller begrænsninger af tilfældige skader eller følgeskader, så ovenstående begrænsninger gælder måske ikke for dig.

Begrænsning af varigheden af implicite garantier

I DET OMFANG DET ER TILLADT UNDER GÆLDENDE LOVGIVNING ER ALLE STILTIENDE GARANTIER, HERUNDER STILTIENDE GARANTIER FOR SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL, BEGRÆNSET TIL VARIGHEDEN AF DEN GÆLDENDE GARANTI OVENFOR. Nogle stater og lande tillader ikke begrænsninger på, hvor længe en stiltiende garanti kan vare, så ovenstående begrænsninger gælder måske ikke for dig. Bemærkning til indbyggere i staten New Jersey: Bestemmelserne i denne garanti, herunder dens begrænsninger, er beregnet til at gælde i det omfang, det er tilladt i lovgivningen i staten New Jersey.

Denne garanti giver dig specifikke juridiske rettigheder, og du kan have andre rettigheder, der varierer fra stat til stat eller land til land.

Garantikrav

Kontakt venligst forhandleren, fra hvem du har købt spaen. Hvis forhandleren ikke er tilgængelig, bedes du skrive til adressen nedenfor eller ringe til (800) 999-4688 USA eller +1 760-598-6464 udenfor USA, hvor vores kundeservice står klar til at hjælpe dig.

Watkins Manufacturing Company
Attn: Customer Service Department
1280 Park Center Drive
Vista, California, 92081
customerservice@watkinsmfg.com

Du skal give Watkins og/eller din forhandler skriftlig besked om ethvert garantikrav, sammen med en kopi af din originale købskvittering, som angiver købsdatoen, inden for tredive (30) dage fra det tidspunkt, du opdager skaden. Watkins forbeholder sig retten til at inspicere fejl eller defekter på stedet.

Bilag

Spakapacitet		Salttilføjelse		1 kop (283,5 g) tilføjer (ppm) til vand	Indledende output-niveau
Gallons	Liter	Kopper	Gram		
200	760	4,5	1.276	382	Niveau 5
250	950	5,75	1.630	305	Niveau 5
300	1.140	7	1.985	254	Niveau 6
350	1.330	8	2.268	218	Niveau 6
400	1.520	9,25	2.622	191	Niveau 6
450	1.710	10,25	2.906	170	Niveau 6
500	1.900	11,50	3.260	153	Niveau 7
550	2.090	12,50	3.544	139	Niveau 7
600	2.280	13,75	3.898	127	Niveau 7



Watkins Wellness®

Feel good. Live well.™

Vigtigt: Watkins Wellness forbeholder sig ret til at ændre specifikationer eller design uden varsel og uden at pådrage sig nogen forpligtelse.

Watkins Wellness
1280 Park Center Drive
Vista, California 92081
USA

©2018 Watkins Wellness Clean Screen, FreshWater og Vanishing Act er varemærker tilhørende Watkins Wellness registreret USA, Canada, CTM og andre lande. On The Go er et varemærke tilhørende On The Go Portable Water Softener LLC. BaquaSpa er et varemærke, som tilhører Arch UK Biocides Limited.