

GRATULERER MED DITT NYE SPABAD!

Å kjøpe et spabad er en investering som skal holde i mange år. For at et spabad skal fungere optimalt år etter år trengs det vedlikehold jevnlig.

Vi har utarbeidet en sjekkliste ved oppstart av et nytt spabad samt råd og veiledning for bruk og vedlikehold av ditt spabad fremover.

### **Sjekkliste ved oppstart:**

**1)** Når du mottar eller henter ditt spabad, gå over emballasjen for å se etter transportskade/ avvik. Om du finner skade/avvik på emballasje eller skade på spabadet ved henting/mottagelse, send oss en mail med bilder av dette innen rimelig tid på [post@spa-huset.no](mailto:post@spa-huset.no)

Det er viktig at spabad **pakkes opp** og sjekkes umiddelbart når det mottas! **Dette er et krav fra vår side. Skulle det være skade på spabadet får vi rettet opp i dette med engang, og slik er best for alle parter.**

Er det frost ved mottagelse av spabadet må det installeres umiddelbart eller oppbevares frostfritt til det installeres. Det er fare for frostskafer om dette ikke gjøres da spabadet er testkjørt på fabrikk og har fortsatt vann i rørene.

**2)** Spabadet må plasseres i vater. Det vil si på et stabilt og rett underlag. Det kan enten være på pukk/singel, treplattung eller betong **med drenering**. Settes spabadet på styrofoam vil dreneringshullene i bunn av spabadet tildekkes og det må da lages nye dreneringshull i en av sidene på sokkelen. Dette for at vann skal komme ut ved en evt. lekkasje eller overfylling av vann.

Husk at i utgangspunktet skal alle sider av spabadet være tilgjengelig om det blir behov for service. Minimum 60 cm ut fra hver side rundt spabadet er optimalt. Bygges så spabadet ned eller settes inntil vegger må det lages løsninger der det likevel er mulig å komme til spabadets fire sider. **Den siden displayet sitter på er som oftes den siden kontrollboks sitter og der strømkabel kobles til. (og er den siden som primært må være tilgjengelig) Pumpene sitter enten på høyre eller venstre side av display-siden.**

**NB: Alle spabad er trykk-testet hos fabrikk og dermed vil det inneholde vann. Spabadet må derfor alltid oppbevares frostfritt når det ikke er i bruk eller fylles med vann og tilkobles med strøm med en gang. Det er kjøpers ansvar å sørge for at spabadet ikke fryser.**

Når spabadet er satt på plass, ta av all emballasje, **også emballasje rundt filterne**. Filterne plasseres så på sin plass i filter-luken. Det kan være noe tørket vann/ brune flekker i spabadet etter testkjøringen på fabrikk. Dette vasket vekk med **vann og mikrofiberklut**. Det må IKKE brukes husholdningsvaskemidler da dette kan lage skum på et senere tidspunkt. Kun artikler som er beregnet til spa kan brukes i spabadet. Vi anbefaler Spa clean spray for vask av vannlinje og andre flekker i spabadet.

**3) Fyll så vann til anbefalt nivå** med hageslangen din. ( et klistremerke som viser dette i spabadet). Vannet du fyller i spaet, må være av drikkevannskvalitet. Dvs. at du skal bruke helt vanlig vann fra springen.

**Minimum** vannmengde er rett over filterne. Det er viktig at det til enhver tid er nok vann i spabadet slik at filterne dekkes av vann.

4) Når det er nok vann i spabadet etter anbefalingen over, sett så på strøm. **HUSK:** det er kun autorisert fagmann/ elektriker som kan installere strøm til/på spabadet. Strømtilkoblingen til spabadet må være på egen separat kurs. Det kan ikke kobles med andre installasjoner da spabadet bruker ofte maks watt når massasjepumpene går. Strømkraft kommer an på hvilket spabad man har kjøpt. Er du usikker hør med din selger hva ditt spabad krever.

**Det er ingen av eller på knapp på selve spabadet.** Det er kun din strømforsyning som er av/på. Når spabadet får strøm vil spabade starte opp, og sirkulasjonspumpe begynner. Sirkulasjonspumpe vil gå helt til spabadet har nådd innstilt temperatur. Temperatur stilles inn på displayet.

**MERK!** Står spabadet over lengre perioder(perioder over 5 dager av gangen) uten tilsyn må det kobles til en strømalarm slik at man får beskjed om spabadet opplever strømbrudd. Ved strømbrudd kan spabadet fryse og tiltak må iverksettes for å forebygge skade.

**NB!! Opplever du strømbrudd ELLER at spabadets sikring går må det settes inn en kupevarmer / frostvakt til vi kommer for service. Det er kundens ansvar å ha omsorgen for spabadet inntil vi får vært tilstede.**

**Send mail til [post@spa-huset.no](mailto:post@spa-huset.no) om du opplever akutt behov for service. Vi svarer ofte innen 24 timer.** Det må likevel settes inn varme umiddelbart ved strømbrudd.

5) Sirkulasjonstider vi anbefaler på spabadet er 4 timer daglig x 2. Dette stilles inn via displayet. Brukermanualen som medfølger spabadet tar for seg hvordan dette stilles inn og andre type innstillinger.

#### 6) EN GOD START:

**Balansert vann er kjennetegnet ved sin flotte og klare overflate og krever et minimum av vedlikehold. Slik gjør du:**

6.1) Sjekk vannet for å fjerne eventuelle legionellabakterier ved å tilsette **3 SpaCare SunWac 12** tabletter(beregnet for spa med 1.000 - 1.500 l vann) eller **SpaCare MiniChlor** (15 ml per 1.000 l vann).

Alle kjemikalier skal tilsettes direkte i vannet med sirkulasjonspumpen på.

6.2)Tilsett 50 ml **SpaCare No Scale** (beregnet for spa med 1.000 - 1.500 l vann).

6.3)Tilsett 10 ml **SpaCare Bright & Clear**( kun hvis du har denne, ikke nødvendig) (beregnet for spa med 1.000 - 1.500 l vann).

6.4)Mål alkaliniteten med teststrips. Alkaliniteten skal ligge mellom 80 og 120 mg/l

6.5) Det er viktig at du justerer alkaliteten riktig fra starten av. Hev alkaliteten med **SpaCare Alka Up** hvis den er for lav eller senk den med **SpaCare Alka Down** hvis den er for høy. Når du har justert Alkaliteten venter du 3-4 timer før du fortsetter med punkt 6.6 På den måten får du best resultat.

6.6) Mål pH verdien og juster den ved behov. Hev pH med **SpaCare pH Up** hvis den er for lav eller senk pH med **SpaCare pH Down** hvis den er for høy.

Se evt video her av denne gjennomgangen: <https://scandinavianspacare.no/oppstart-av-nytt-spa/>

6.7) Vannet er nå i balanse og kan nytes så fort temperaturen oppnår ønsket grad. Spabadet varmer ca 1-1,5 grad i timen.

## **For videre vedlikehold:**

Det er viktig at det klorer / desinfiseres tilstrekkelig for å holde et klart og optimalt vann. Her kan det være greit å bruke litt tid i starten for å kartlegge deres husstands behov for klor, pH og alka. Hvor mye kjemikalier som skal fylles på kommer an på hvor mye spabadet brukes, antall liter vann og hvor mange personer som bader.

Det er viktig at vannet måles med teststrips **før** bading slik at man vet verdiene og kan justere dette etter behov. Det skal alltid klorer / desinfiseres etter bading med mindre man har veldig høye klor-verdier i utgangspunktet.

Høye verdier av klor, pH og alkalitet over lengre tid skader varme-element, og pumper. Slik skade dekkes ikke av garantien. Det er derfor viktig å finne balansen og holde seg innenfor OK preferansene på teststripsen.

Bruk gjerne en spaberegner slik at du vet nøyaktig hva du skal bruke. Den finner du her:

<https://scandinavianspacare.no/spaberegner/>

## **FILTRE: Skylls HELST hver 14 dag og byttes til nye 1 gang pr. år.**

**Rør-rens er tilstrekkelig 1 gang pr år**, og da bruker man Biofilm Cleaner som rensmiddel. Les mer om rør-rens her: <https://scandinavianspacare.no/hva-er-biofilm/> . Les også bak på Biofilm flasken / bruksanvisningen før den brukes i spabadet.

**BRUKER DU langtidsklor( tab tweenty/ tri klor) :** må du ha denne på minimum. Bli det over tid for høy konsentrasjon av tri klor i ditt spa ødelegger dette spabadets komponenter og det går ikke på garanti.

## **Huskeregel:**

**Klor-** brukes før/etter bading med utgangspunkt av hva test-stripsen viser og en gang pr uke for vedlikehold.

**pH-** justeres en gang pr. uke og ved vannpåfylling, evt. ved behov.

**Alka-** justeres en gang pr mnd og ved vannpåfylling, evt. ved behov.

## **Uklart vann?**

Bli vannet grått er det tegn på bruk av for lite klor. For å snu dette til klart vann igjen må det tilsettes klor- vi kaller det å sjokk-klore. Nøyaktig hvor mye klor som trengs er vanskelig å si da man ikke vet helt sikkert hvor mye man er i minus på klor, men på et spabad med vannmengde 1000-1500 L, prøv først med 3-4 måleskjeer Minichlor eller 2-3 tabletter Sunwac 12. Mål så vannet **etter 5 timer** for å se om du da får utslag på klor. Får du ikke utslag gjenta prosessen og igjen etter 5 timer. Det tar fort 12-24 timer å snu vannet fra grått til klart igjen. Dette er kun en veiledning, ikke en fasit.

## **Skum i vannet?**

Det er viktig å dusje slik at rester av såpe, kosmetikk, krem o.l vaskes av kroppen/ ansiktet før man går i spabadet. Er man uheldig å får såpe, fett, kremer. Kosmetikk etc. med i vannet vil man oppleve skum når man setter på massasje-pumpen. Foam down (selges i vår butikk/nettbutikk) vil hjelpe på problemet der og da. Sjekk om du har tilstrekkelig med klor i vannet og evt. sjokk-klor om du er på minus. Om problemet med skum vedvarer anbefaler vi at det byttes vann.

## **Muggen lukt?**

Det er viktig at pH verdiene på vannet ditt er innenfor referansen. Vi ønsker nøytralt vann til enhver tid og det vil si pH verdi på ca 7,4 i ditt badevann. ( måles med test-strips eller andre måle-enheter for pH).

Vi mennesker er «sur» i huden for å hemme bakteriefloraen på hudoverflaten, virket betyr at vi påvirker vannets balanse ved bading. Vi må dermed regulere med pH up.

Får du pH verdier over 8 må det benyttes pH down. Dette må kontrolleres hver uke.

Er pH i ubalanse kan man oppleve vond lukt.

### **Brunt vann?**

Har du brønnvann eller vet du har mye metaller i vannet er det viktig at No Scale brukes jevnlig. Dette fordi No Scale forebygger metall-utslipp og at klor reagerer med metallene som er i vannet. Metaller/ for mye jern i vannet over tid ødelegger komponentene i spabadet og det dekkes ikke av garantien.

No Scale medfølger i startpakken med kjemi.

### **Grønt vann?**

Tyder på algevekst. Det kan komme av for høy pH over tid. Juster Ph ned og tilfør SUPER BLUE ( kjøpes i vår butikk/ nettbutikk).

**Det er viktig at med engang vannet viser tegn på uklarhet, lukt etc. at det tas tak i. Garantien bortfaller om spabadets komponenter tar skade pga. for dårlig vedlikehold.**

**Filtrene må byttes eller vaskes med filter cleaner om det har oppstått noen av tilfellene som er beskrevet ovenfor.**

**Vannskift anbefales 2-4 ganger pr. år.**

**OBS:** Tømmes spabadet for vann så må spabadet ikke stå i direkte sollys **uten lokk**, pga varmen som kan oppstå. Vedlikehold av skjell anbefales Cleansing Cream og Beauty polish som selges i vår nettbutikk.

### **GARANTI**

Nakkeputene **MÅ** tas ut når spabadet ikke brukes. Det samler seg klogass/ kjemiavfall når lokket ligger på spabadet som kan skade nakkeputene. Nakkeputer settes inn ved bruk og tas ut ved ikke bruk.

Nakkeputer har 1 års garanti.

Brukes ikke spabadet over en lengre periode anbefaler vi at spabadet luftes jevnlig ved at lokkes tas helt eller delvis av slik at det tilkommer oksygen og luft mellom lokk og skjell.

Termolokket som medfølger har en levertid på 3-6 år. Med tiden vil lokket ta til seg fuktighet og mister sin isolasjonsevne.

Termolokket har 1 år garanti. Lokk er en slidedel som er utsatt for slitasje, vær og vind.

For å bevare termolokkes levetid samt minske slitasje anbefaler vi en **lokkløfter** (Hør med din selger om de ulike alternativene.) **og at du setter inn lokket med impregnering. Anbefaler CoverCare Box som du finner i nettbutikken. Gjerne bruk beskyttelsestrekk også.**

**OM** du skal vintertømme spabadet, ring oss før du gjør dette for tips og råd. Fryser spabadet fordi du ikke har fått tømt vannet helt dekkes ikke det av garantien. **Vi anbefaler ikke vintertømming. Vi anbefaler at spabadet settes i REST om det ikke brukes.**

**Skal du tømme spabade ditt og la det stå uten vann over 14 dager vår/sommer/høst MÅ varme-elementet kobles ifra og tømmes for vann. Får du jordfeil på varme-element ved oppstart dekkes det ikke av garantien. Blir et varme-element liggende i vann over tid blir det irr på elementet.**

**Pakninger tørker inn når spabadet tømmes og står uten vann over tid, slik at disse må byttes ved oppstart for å utelukke lekkasjer.**

Skjell, kabinett og rørsystem har 5 års garanti.

Slidedeler har inntil 3 års garanti( dyser, luftkontroller, konverter, pakninger, varmeelement, sirkulasjonspumpe)

Elektriske komponenter har 5 års reklamasjonsrett og 5 års garanti (massasjepumper, kontrollsystem og display)  
Fra år 2 på garanti tilkommer arbeid.

Brukerfeil, slag mot display og frostskaade dekkes ikke av garantien.

**Tar du vare på ditt nye spabad og følger våre råd vil du ha spabad i mange mange år fremover.**

Takk for at du valgte SpaHuset!

Spa-Huset  
JMP INVEST AS  
Nygårdsveien 28  
1423 SKI  
Tlf: 64 97 73 30

Det tas forbehold om skrivefeil. Ta kontakt med oss om det er noen spørsmål om denne veiledningen.