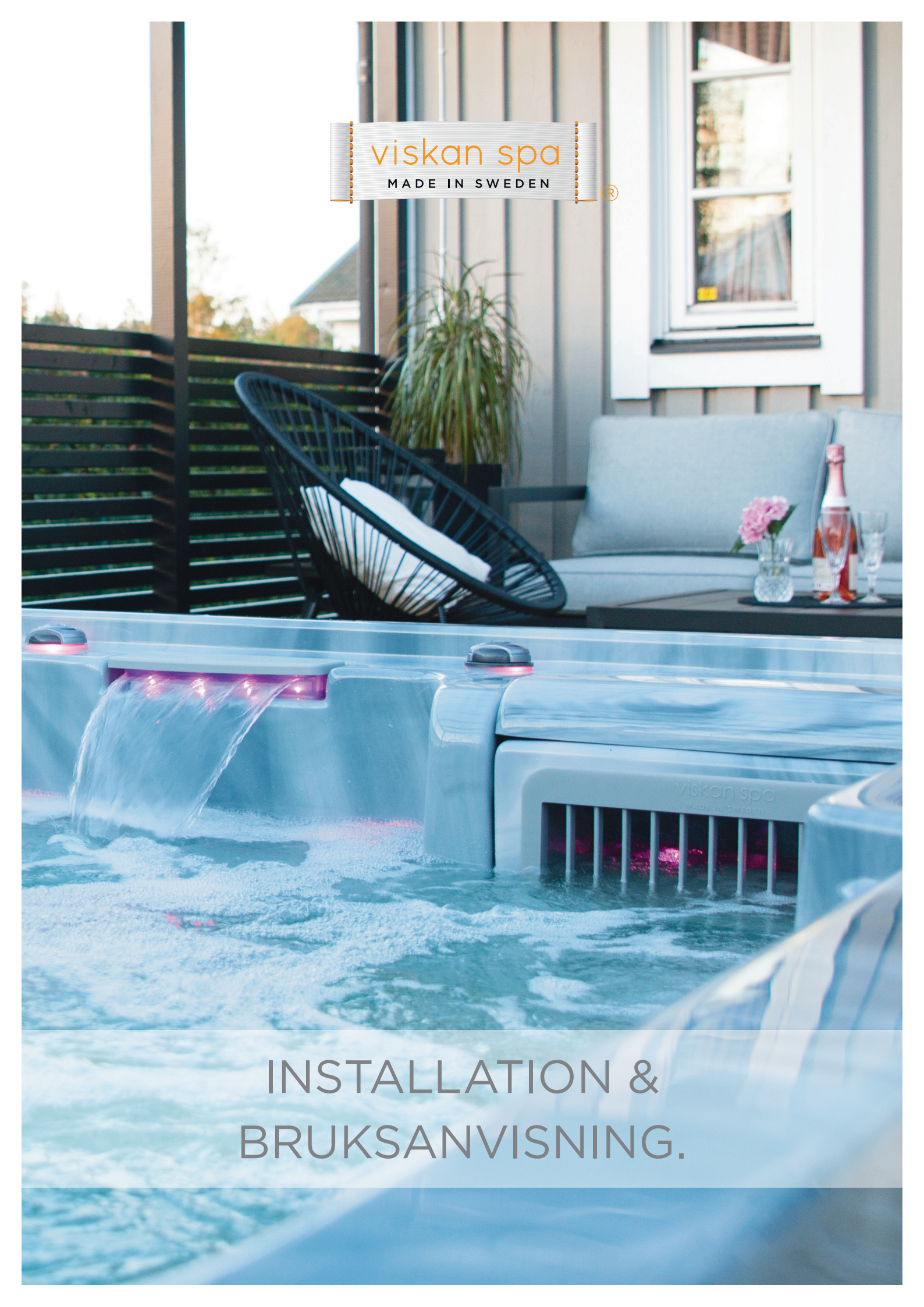


The image features a Viskan Spa hot tub in the foreground, with water cascading over a small waterfall and bubbling. In the background, there is a modern outdoor patio with a black metal chair, a potted plant, and a light blue sofa. A bottle of champagne and glasses are on a table next to the sofa. The Viskan Spa logo is overlaid at the top center.

viskan spa
MADE IN SWEDEN

INSTALLATION &
BRUKSANVISNING.

BÄSTE KUND

Tack för att du valde ett spabad från Viskan Spa. Vi hoppas att du ska få många härliga och avkopplande stunder i ditt nya spabad. I denna installation och bruksanvisning finner du information om hur du installerar, använder och underhåller ditt spabad.

Som ägare av ett spabad från Viskan Spa skall du känna dig trygg och säker i ditt köp. Både vi och våra underleverantörer har lång erfarenhet inom området och valet av komponenter, noggrannhet och kunskap är viktiga ingredienser för att produkten skall bli bra och hålla länge. Vi önskar er många härliga stunder i ert nya spabad.

PÅ VÅRA SPABAD LÄMNAR VI FÖLJANDE GARANTIER:

- 10 års ram/stomme-garanti
- 8 års garanti på alumipanel (2019-års panel till V-serien)
- 5 års skalgaranti mot krackeleringar, missfärgningar och delaminering
- 3 års komponentgaranti

Fråntaget komponentgarantin är belysning, nackkuddar, UV-C lampa, thermolock och filter då dessa är förbrukningsvaror med varierande livslängd.

Spabaden är byggda för privat bruk, ta kontakt med din återförsäljare gällande garantivillkor för spabad för offentligt bruk.

VID GARANTI-/SERVICEÄRENDE

För att vi skall kunna utföra ett garanti-/serviceärende är det mycket viktigt att badet står tillgängligt för vår servicetekniker. Det krävs fritt utrymme runt badets alla sidor om minst 55 cm. Vi står inte för någon kostnad förknippad med att få badet tillgängligt för service/garanti. Vid ev service/garanti av bad som kräver bortforsling och ev. utbyte av spabad skall badet stå lätt tillgängligt för bortforsling. Farbar väg och max 20-30 m lyft. Eventuella extrakostnader för åtkomst och bortforsling av spabad står ägaren av badet för.

Garanti nr:

Datum:

INNEHÅLL

INNAN DU STARTAR DITT BAD

- Placering och underlag s.4
- Vatten och el s.4
- Att tänka på innan du startar ditt spabad s.4
- Badtemperatur s.5
- Övriga säkerhetsaspekter s.5

ATT STARTA UPP SPABADET s.6

THERMOLOCK s.7

UNDERHÅLL OCH SKÖTSEL s.8

VATTENBYTE s.9

AVLUFTNING AV PUMPARNA s.9

REKOMMENDERADE KEMPRODUKTER s.10

PLACERING OCH UNDERLAG FÖR DITT SPABAD

Tänk på placeringen av ditt spabad. På grund av vikten på badet, i kombination med vatten och badanvändare, är det viktigt att badet placeras på ett stabilt och säkert underlag. Underlaget skall tåla minst 600kg/m². Skall badet placeras på ett tak, en altan eller övrig byggnad/plattform eller i sluttning, skall en fackman som är kunnig inom området rådfrågas.

Spabadet skall placeras på ett jämnt och horisontellt underlag. Det är viktigt att underlaget inte riskerar sättningar eller annan typ av förskjutning. Om detta inte följs riskerar badet att utsättas för ojämn viktfördelning, vilket kan påverka badets prestanda, skada panelen och även skalet. Om badet inte placeras på ett underlag som uppfyller dessa krav gäller ingen garanti.

Spabadet skall placeras på ett sådant sätt att ytterpanelen är lättåtkomlig och kan plockas ner om en ev. serviceåtgärd ska utföras. Detta kräver ett fritt utrymme runt badets alla sidor om minst 55 cm. Det är viktigt att du som ägare tänker på detta redan vid planeringen av vart du skall ställa ditt spabad. Detta eftersom du blir ansvarig för att uppfylla minimikravet vid en ev. service och/ eller garantiärende. Om så inte är fallet, ansvarar ni som ägare av spabadet för att flytta eller på annat sätt frilägga så att det är 55 cm fritt runt om badets alla sidor. Om du planerar att sänka ner ditt spabad i en altan så finns det många

lösningar på hur detta skall lösas och ändå bibehålla möjligheten till ett fritt utrymme om 55 cm. Rådfråga en snickare eller konstruktör på området för bästa lösning för dig.

Om ni placerar spabadet inomhus skall, förutom underlaget/golvets bärförmåga, tillbörlig ventilation finnas. I och med värmen och vattenmängden i badet så dunstar det en hel del vatten. Rådfråga därför en fackman för konsultation beträffande kravet av ventilation.

OBS! tänk på att även om badet är försett med ett lock, dunstar en ansevärd mängd vatten.

Tips! Placera ditt spabad så att det underlättar för dig vid vattenbyte. Det är en stor mängd vatten som behöver tömmas och beroende på vilket rengöringsmedel/spa-kem du använt så kan det orsaka skada eller dålig lukt på omgivningen.

Vid lyft av spabadet med kran bör du tänka på följande:

- Stroppar i lämplig längd placeras under spabadet i de gjutna stroppgångarna.
- Förattminskariskenförskada/åverkanpåspabadet bör man vara noggrann med placeringen av stropparna samt försäkra sig om att de inte

ATT TÄNKA PÅ INNAN DU STARTAR DITT SPABAD

Läs igenom och följ samtliga av dessa instruktioner noggrant.

Ditt spabad är byggt och konstruerat att följa gällande standarder och bestämmelser för elsäkerhet och CE-godkända produkter. Vid installation och användning av detta spabad, måste följande säkerhetsåtgärder alltid följas;

För att förhindra olyckor, se till så att barn inte använder spabadet utan uppsyn av vuxen.

När spabadet inte används, lägg på det medföljande thermolocket och lås fast det i sidorna för att försvåra otillåten användning av spabadet.

OBS! Det finns ingen garanti för att thermolocket och dess låsanordning förhindrar otillåten användning av spabadet.

Håll hår, lösa föremål och/eller kläder på avstånd från sugsilarna, roterande jets, filterdelen eller andra rörliga delar på ditt spabad.

Var försiktig vid i- och urstigning i badet, då badets yta kan vara mycket hal. Halkningsolyckor kan resultera i mycket allvarliga skador och druckningsolyckor.

Dyk eller hoppa ej ner i badet. Stå, gå eller sitt aldrig på spabadets ovansida då detta kan resultera i halkningsolyckor.

Använd aldrig ditt bad om någon del på badet är trasigt och/eller saknas. Ta särskilt hänsyn till om någon del av sugsilarna, jetsen och/eller filterdelen saknas eller är trasig. Kontakta alltid din återförsäljare om detta skulle vara fallet.

Ersätt aldrig någon komponent, och i synnerhet inte sugsilarna och filterdelen, med komponenter som ej är godkända enligt gällande standarder. Dessa regler är utformade för din säkerhet och skall inte förbises.

Är du osäker, vänligen kontakta er återförsäljare. För att din garanti ska gälla måste eventuella utbyteskomponenter vara av original.

VATTEN OCH EL

Våra spabad är byggda enligt de föreskrifter som ställs av elsäkerhetsverket och det är därför mycket viktigt att följande instruktioner följs mycket noggrant.

Elinstallationen skall göras av en behörig elektriker.

Elinstallationen skall ske enligt Viskans Spas bruksanvisning då det redan är färdigbyglat och inställt från fabrik.

Elanslutningen skall ske via en fast anslutning och föregås av jordfelsbrytare. Vi rekommenderar även att det installeras en säkerhetsströmbrytare i anslutning till badet.

Installera ditt spabad minst 2 meter från allt strömförande material. Se detaljer kring elinstallationen för din spabadsmo­dell i separat medföljande dokument.

BADTEMPERATUR

Det är skönt att ta sig ett varmt och uppfriskande bad, framförallt en kylig vinterdag. Men, ett för varmt och långt bad kan innebära risker för ditt välbefinnande, följ därför nedan anvisningar:

Rekommenderad vattentemperatur är 38°C. En allt för hög vattentemperatur kan leda till hypertermi eller värmeslag, vilket i sin tur kan leda till bla. yrsel, illamående, huvudvärk mm.

Temperaturer upp till 40°C anses som säkert, och därför skall badets vattentemperatur aldrig överstiga 40°C vid bad. Läs alltid av i kontrollpanelen före ett bad, då detta ger en indikation om vattnets värme, samt eventuellt en felkod om vattnet är för varmt, (läs mer om felkoderna under avsnittet felsökning i medföljande dokumentation för kontrollpanel).

Känn också med fingrarna i vattnet. Var uppmärksam på att värmeindikatorn inte är exakt och kan skilja sig mot verklig värme med +/- 2°C.

Lägre vattentemperatur rekommenderas om yngre barn skall bada och badtiden överstiger 10 minuter.

Varma bad kan skada foster under graviditeten, kontakta därför din barnmorska eller läkare för rådgivning före bad.

Var vaksam med hur länge du badar. Risken för hypertermi ökar med tiden du badar. Ju högre vattentemperatur desto kortare tid bör du bada.

ÖVRIGA SÄKERHETSASPEKTER

Personer som har någon form av medicinskt hinder skall kontakta sin läkare för konsultation före bad.

Detta gäller i synnerhet personer med hjärtproblem, högt eller lågt blodtryck, diabetes, infektionssjukdomar, eller nedsatt immunförsvar.

Användning av alkohol, droger eller andra medicinska preparat före eller i samband med bad, kan leda till medvetlöshet och medföljande risk för drunkning.

Personer med smittsamma sjukdomar bör inte använda spabadet under den tid de är sjuka och/eller smittförande.

Detta då vattnet i badet kan överföra smittan till andra.

Underhåll och rengör ditt spabad regelbundet. Detta håller inte bara ditt spabad rent och snyggt utan förlänger även livslängden på ditt bad, likväl som det förhindrar bakterier och smuts att ansamlas.

Var noga med vattenbyten (3-4 ggr/år), samt använd rengörings- och kemprodukter avsedda för spabad.

Läs noga på produkternas instruktionsblad om hur de skall användas. Det är viktigt att detta sköts, även om vattnet verkar friskt och rent vid en första anblick.

Vid minsta tvekan kontakta din säljare av spabadet alternativt rengöringsmedlet.

Vid rengöring av spabadets skal skall det användas rengöringsmedel utan slipeffekt. Läs mer om detta under avsnittet Underhåll s.8.

*Spara dessa säkerhetsföreskrifter
på ett lättåtkomligt ställe.*

ATT STARTA UPP SPABADET

Var noga med att följa nedanstående punkter för att uppnå bästa resultat. Korrekt elinstallation skall göras före spabadet fylls med vatten.

- Strömmen skall vara avstängd vid vattenpåfyllning. Läs även igenom säkerhetsföreskrifterna innan spabadet fylls upp med vatten.
- Kontrollera att smuts och/eller damm inte har lagt sig i ditt spabad under transport. Torka då rent innan vatten fylls på.
- Fyll på vattnet genom en av filterbehållarna/filterhålen då det minimerar risken att luft "fastnar" i pumparna.
- Fyll upp ditt spa med rent och friskt vatten för att minimera risken för spridning av bl.a. bakterier. Fyll upp med vatten ca 2 cm ovan vattennivåbelysningen på bad i S-serien och ca 5 cm ovanför på bad i V-serien. Var noga med att inte fylla badet med för mycket vatten, dels då det hämmar vissa massagejets men också för att vattennivån stiger när badet används. Stigningen av vattennivån vid användandet beror på antalet och storleken på de personer som badar.
- Ta bort locket på filterbehållarna och sätt i medföljande filter. (Ta bort eventuell förpackningsplast).
- Vid filter som är nedsänkta i spabadet lossas ringen med en bajonettfattning, sedan lyfts ring och lövkorg upp för montering av filter. Sätt sedan tillbaka korgarna och vrid åt locket.
- Vid filter som monteras med skruvgänga plockas filterluckan bort, sedan skruvas filtren enkelt på plats. Bra att tänka på är att vattenfylla filtren innan de skruvas på plats så ingen luft sugas in i systemet.

- Sätt på strömmen till spabadet. Displayen kommer tändas och efter några sekunder kommer ikoner med pumpsymboler visas, alternativt texten "Pr" om er display inte har touchfunktion.
- Starta en pump åt gången och kontrollera att det inte bildats en luftficka i pumpen under vattenpåfyllningen. Detta kontrolleras genom att det kommer vatten ur massagemunstyckena när massagepumpen startas eller att det sugas ner vatten genom filtren när cirkulationspumpen startas.

Badets styrsystem kommer med automatik starta värmaren, cirkulationspump och övriga massagepumpar efter 5-8 minuter. Om displayen visar "Possible freezing condition" (Möjlig risk för frysning) så är detta helt normalt, och refererar bara till vattnets temperatur. Om vattnet är under 8°C går frostvakten igång och massagepumparna kommer växla mellan på/av tills vattnet överstiger denna temperatur. Läs mer om kontrollpanelens olika funktioner i er separat medföljande dokumentation

- Chockklorera vattnet när vattnet nått minst ca. 26 grader.
- Lägg på thermolocket på ditt bad. Thermolocket är isolerat och påskyndar uppvärmningen.
- Uppvärmningstiden varierar beroende på badets storlek och vilken temperatur vattnet hade som du tappade upp badet med. Förinställd temperatur är 38°C. Beräkna ca. ett dygn för att denna temperatur skall uppnås.
- Efter att du fyllt ditt spabad och det uppnått önskad temperatur är det nu dags för kemning. Kemningen av badet sker enligt anvisningar utifrån det kem som köpts. Har ni köpt Viskan Spa's startpaket finns anvisningar för detta i förpackningen.



THERMOLOCKET

Thermolocket till ditt spabad ska alltid ligga på och vara fastsatt i medföljande låsanordning när badet inte används. Dels för att förhindra att någon faller i, dels för att värmeförlusten ska minimeras.

UNDERHÅLL

Textillock – Weather Shield är en polyesterväv som är utformad för att vara flexibel och enkel att använda. Weather Shield har en hög UV-, vatten- och mögel-resistens och har utmärkt slitstyrka och beständighet mot nötning. Weather Shield är konstruerat för att vara lätt att underhålla. Det kan antingen tvättas eller borstas av och sköljas. Korrekt underhåll och rengöring är viktigt för att tyget ska hålla sig över tid.

INSTRUKTIONER TEXTIL

Tillsätt 4 msk mild tvål evller diskmedel till 1 liter ljummet vatten. Rengör tyget med en mjuk borste. Skölj noggrant med kallt vatten och låt lufttorka.



Om ni ska montera fast en locklyft på ert spabad är det viktigt att den monteras enligt medföljande monteringsanvisning från Viskan Spa.

NATURLIGA EGENSKAPER

Över tid kommer lockets egenskaper och färg förändras, vilket är normalt. T.ex. så kommer färgen på undersidan att förändras till en ljusare eller mörkare färg, ytan kan "resa" sig och bli grövre i strukturen. Detta beror på den konstanta värmen samt kemikalierna som tillförs till vattnet. På grund av regnvatten, snö och andra yttre faktorer kan lockets halvor "sätta" sig. Detta kan även inträffa på ett nytt lock (p.g.a. materialets naturliga egenskaper) För att åtgärda detta, följ instruktionerna nedan.

Observera!

- Försäkra er om att inga medel från rengöring kommer ner i spabadet, då det förstör balansen av vattnet.
- Om det uppstår en pöl på lockhalvan, öppna dragkedjan på locköverdraget, ta ut och vänd på kärnan. **Lyft ej i låsanordningar och kjolar som kan skadas om de används vid lyft.**
- Det skapas ett vakuum under locket och innan locket lyfts med handtagen måste man hjälpa till med handen under locket tills man känner att det släppt från spabadet.
- Tillse att rätt balans av kemi används i spabadet. Felaktig nivå på Ph, alltför hög klorhalt o.s.v. försämrar lockets egenskaper avsevärt, samt påskyndar nedbrytning.
- Vid blåst kan det vara bra att dra ett kraftigare band över locket, Stormband art. 50719, eller lägga någon tyngd som ej skadar locket för att förhindra att det flyger iväg.
- Efter kraftiga snöfall skall locket göras fritt från snö. Framför allt blötsnö är betydligt tyngre än man kan tro, och påverkar således locket. Använd en mjuk borste för borttagning av snön. Vi rekommenderar ej användning av snöskyffel eller liknande, då en sådan riskerar att skada locket.

UNDERHÅLL OCH SKÖTSEL

Korrekt och löpande underhåll gör att du kommer kunna njuta av ditt spabad under många år. Din Viskan Spa återförsäljare kan förse dig med information och de tillbehörsprodukter du behöver för att uppnå detta.

RENGÖRING/BYTE AV PARTIKELFILTER

Vid bad eller en gång per vecka bör ni:

- Tömma silen vid filtret från större skräp ex löv, som kan fallit ner i spabadet.
- Varje vecka bör filtret tas ur och sköljas rent med varmt vatten.

Använd inget rengöringsmedel eller tvål som inte är avsett för ändamålet då detta orsakar skumbildning i spabadet när pumparna sätts på utan använd i så fall SpaCare Filter Cleaner art. 50793.

- Var 6:e månad byta ut filtren mot nya.

Använd aldrig spabadet utan partikelfilter!

RENGÖRING AV YTAN PÅ SPABADET

Spaskalen är tillverkade av sanitetsakryl. Akrylen är ett mycket slitstarkt material och lätt att hålla rent.

Rengör ytan med ett mildt, lågskummande rengöringsmedel utan slipeffekt. Var försiktig med de starkare rengöringsmedel som finns på marknaden. Dessa behövs inte för att hålla badet 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 då det kan orsaka mycket skum när badet 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. Autosol eller annan polish avsedd för billack för att få tillbaka glansen på ytan.

NACKKUDDAR

Vid behov kan kuddarna tas loss och tvättas i varmt vatten. Tvätta inte kuddarna i maskin. Plocka alltid loss nackkuddarna vid vattenbyte och vid klorchock. Vi rekommenderar att nackkuddarna plockas ur om badet inte används under en tid för längre hållbarhet.

YTTERPANEL

Ytterpanelen är framtagen i ett material som inte kräver något underhåll. Rengör 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.

UV-LAMPA

UV-lampans livslängd är ca. 2 år. Denna byts enkelt av er utan att tömma badet på vatten. Vänd er till er återförsäljare för reservdelar och om ni önskar hjälp med bytet.

NÄR SPABADET INTE ANVÄNDS

Även om spabadet inte ska användas under längre tid rekommenderar vi att det alltid är fyllt med vatten. Det är svårt att tömma badet på allt vatten och på vintern riskerar kvarliggande vatten att frysa och förstöra pumpar och slangdragningar m.m.

Vid varmt väder kan alger bildas i vattnet då cirkulation eller spakem ej tillsätts.

VATTENKVALITET

För att du ska kunna njuta av ditt spabad krävs det att vattenkvaliteten kontrolleras löpande.

För att desinficeringen ska fungera optimalt krävs ett pH-värde mellan 7,2 och 7,6. Ett för lågt pH-värde kan orsaka ögon- och hudirritation samt skador på utrustningen i spabadet. Vid ett för högt pH-värde riskerar du dålig desinfektion, grumligt vatten, kalk- och algbildning.

Alkaliniteten bör ligga mellan 80 och 120 mg/l och du bör ha ett klorvärde mellan 1,0-3,0 mg/l.

Din Viskan Spa-återförsäljare kan rekommendera och lagerför även tillbehör för att nå bästa vattenkvalitet.

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.

Ta bort nackkuddarna från spabadet och ta ut filterna ur filterbehållarna. Tillsätt Biofilm cleaner/ Rörrengöring (art. 50792) vid varje vattenbyte, följ anvisningarna på flaskan.

Bryt strömmen fram till spabadet. Låt strömmen vara avstängd tills badet är uppfyllt med nytt vatten.

Vi rekommenderar att spabadet töms med dränkbar pump då detta går snabbast och du kan leda bort vattnet.

Medan spabadet töms på vatten skölj med trädgårdsslang i jetsen så inget gammalt vatten blir ståendes i dysor eller pumpar. Skölj av ytan och torka rent. Innan badet fylls upp med vatten ska de rengjorda filtren sättas tillbaka på sin plats.

Följ sedan instruktionerna för att starta upp spabadet på s.6 i denna manual.

AVLUFTNING AV PUMPARNA

Om någon av pumparna inte startar, kontrollera först att avstängningsventilerna är öppna. Handtaget ska vara uppdraget och spärrat med låsbrickan.

Det kan även bero på att det kommit luft i pumpen vid vattenpåfyllning.

För att avlufta pumpen testa följande:

- Starta pumpen, stäng av efter endast ett par sekunder.
- Vänta i ca 5-10 sekunder och starta pumpen åter.
- Upprepa ca 10-15 gånger.

Det är viktigt att det går ett tag mellan det att pumpen stängts av och satts på igen. Detta för att vattnet skall kunna rinna till och trycka undan luften.

Om ovan inte fungerar måste en manuell avluftning göras.

Gör på följande sätt för att göra en manuell avluftning

- Skruva loss panelen och lokalisera pumpen som inte startar. Pumpen är utrustad med två styck skruvunioner, *där slangen sammankopplas med pumpen.*

Välj den skruvunion som sitter högst upp på pumpen.

- Vrid försiktigt upp skruvunionen, MAX ett fjärdedels (1/4) varv. När luften går ut ur pumpen bildas ett väsande eller bubblande ljud. *Längden eller ljudnivån på detta kan variera med mängden luft i pumpen.*

Skruva därför aldrig av unionen mer än ett fjärdedels varv. Det är stor risk för ett stort läckage om unionen skruvas av mer.

OBS! Det är mycket viktigt att skruvunionen dras åt mycket ordentligt innan test av vattenmassagen sker igen.

Cirkulationspumpen måste avluftas manuellt, som beskrivs ovan. När cirkulationspumpen går igång syns rörelse i vattnet och vatten dras ner i filterna.

Om inte detta hjälper, kontakta er återförsäljare för rådfrågning och eventuell service.

OBS! Upplever ni att badets cirkulation saknar flöde kan detta bero på att era filter blivit täta, och inte p.g.a. luft i pumpen. Plocka ur filter och kontrollera flödet igen. Återfår cirkulationen flöde efter detta bör filtren rengöras alternativt bytas ut.

REKOMMENDERADE KEMPRODUKTER

Följande artiklar, vars användningsområde beskrivs i avsnittet Att starta upp spabadet på s 6, är framtagna för att främja ett friskt och klart badvatten. Vid användning av artiklar från andra leverantörer än de som saluförs av Viskan Spa, hör med din återförsäljare för motsvarande alternativ.

SpaCare SunWac12-tabletter	art. 50788
SpaCare Minichlor	art. 50783
SpaCare No Scale	art. 50794
Teststickor	art. 50796
Digital vattentestare	art. 50712 / art. 50746.
SpaCare Alka Up	art. 50786
SpaCare Alka Down	art. 50787
SpaCare pH-Down	art. 50785
SpaCare pH-Up	art. 50784





VISKAN SPA SVERIGE AB
Örbyvägen 29, 511 63, Skene
info@viskanspa.se | www.viskanspa.se