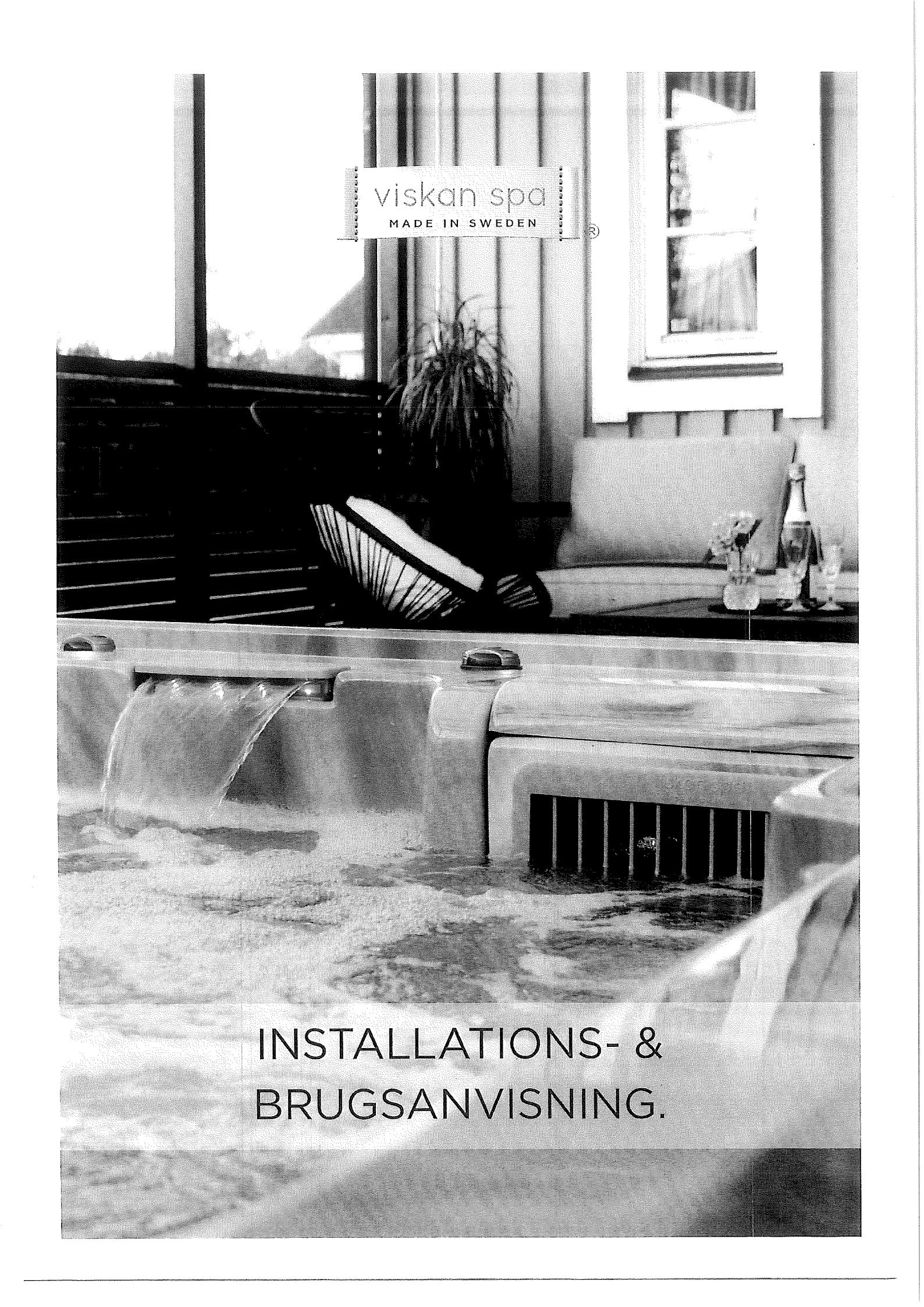




viskan spa
MADE IN SWEDEN

INSTALLATIONS- &
BRUGSANVISNING.

INDHOLD.

INDEN DU STARTER DIT BAD

- Placering og underlag..... s.4
- Vand og el..... s.4
- At tænke på inden du starter dit spabad..... s.4
- Badtemperaturs.5
- Øvrige sikkerhedsaspekters.5

AT OPSTARTE SPABADETs.6

TERMOLÅGs.7

VEDLIGEHOLDELSE OG PASNING.....s.8

VANDSKIFTs.9

AFLUFTNING AF PUMPERNE.....s.9

ANBEFALEDE KEMIPRODUKTERs.10

PLACERING OG UNDERLAG TIL DIT SPABAD

Tænk på placeringen af dit spabad. På grund af badets vægt kombineret med vand og badbrugere er det vigtigt, at badet placeres på et stabilt og sikkert underlag. Underlaget skal kunne tåle mindst 600kg/m². Hvis badet skal placeres på et tag, en terrasse eller øvrig bygning/platform eller på en skråning, skal man rådføre sig med en fagmand, som har kendskab inden for området.

Spabadet skal placeres på et jævnt og horisontalt underlag. Det er vigtigt, at underlaget ikke risikerer sætninger eller anden type af forskydning. Hvis dette ikke følges, er der risiko for at badet udsættes for ujævn vægtfordeling, hvilket kan påvirke badets ydelse, skade panelet og endda skallen. Hvis badet ikke placeres på et underlag, der opfylder disse krav, så gælder der ingen garanti.

Spabadet skal placeres på en sådan måde, at yderpanelet er let tilgængeligt og kan tages ned, hvis en evt. serviceforanstaltning skal udføres. Dette kræver en fri plads rundt om alle badets sider på mindst 55 cm. Det er vigtigt, at du som ejer tænker på dette allerede ved planlægningen af hvor du skal stille dit spabad. Dette fordi du bliver ansvarlig for at opfylde minimunskravet ved et evt. service og/ eller garantianliggende. Hvis dette ikke er tilfældet, er du som ejer af spabadet ansvarlig for at flytte eller på anden måde frilægge, så der er 55 cm frit rundt om alle badets sider. Hvis du planlægger at sænke dit spabad

ned i en terrasse, så er der mange løsninger til hvordan dette kan gøres og alligevel bibeholde muligheden for at have fri plads på 55 cm. Rådfør dig med en snedker eller konstruktør inden for området vedrørende den bedste løsning for dig.

Hvis du placerer spabadet indendørs skal der, ud over underlaget/gulvets bæreevne, være tilbørlig ventilation. I og med varmen og vandmængden i badet så fordamper der en hel del vand. Rådfør dig derfor med en fagmand vedrørende kravet om ventilation.

OBS! tænk på at selv om badet er udstyret med et låg, så fordamper der en anseelig mængde vand.

Tips! Placer dit spabad så det gør det lettere for dig ved vandskift. Det er en stor mængde vand, der skal tømmes ud, og alt efter hvilket rengøringsmiddel/ spa-kemiprodukt du har brugt, så kan det forårsage skade eller dårlig lugt på omgivelserne.

Ved løft af spabadet med kran bør du tænke på følgende:

- Stopper i passende længde placeres under spabadet i de støbte stroppegange.
- For at mindske risikoen for skade på/beskadigelse af spabadet bør man være omhyggelig med placeringen af stopperne samt forsikre sig om, at de ikke trykker mod yderpanelet, låget eller spabadets kant med en sådan kraft at noget kan blive beskadiget.

AT TÆNKE PÅ INDEN DU STARTER DIT SPAB

Læs disse anvisninger igennem og følg alle anvisningerne omhyggeligt.

Dit spabad er bygget og konstrueret til at følge de gældende standarder og bestemmelser for el-sikkerhed og CE- godkendte produkter. Ved installation og brug af dette spabad skal følgende sikkerhedsforanstaltninger altid følges;

For at forhindre ulykker skal man sørge for, at børn ikke bruger spabadet uden en voksen holder opsyn.

Når spabadet ikke bruges, skal det medfølgende termolåg lægges på og låses fast i siderne for at vanskeliggøre ikke tilladt brug af spabadet.

OBS! Der er ingen garanti for, at termolåget og dets låseanordning forhindrer ikke tilladt brug af spabadet.

Hold hår, løse genstande og/eller tøj på afstand af sugesier, roterende jets, filterdele eller andre bevægelige dele på dit spabad.

Vær forsigtig ved i- og udstigning i badet, da badets flade kan være meget glat. Glideulykker kan resultere i meget alvorlige kvæstelser og drukneulykker.

Dyk eller spring ikke ned i badet. Stå, gå eller sid aldrig på spabadets overside da dette kan resultere i glideulykker.

Brug aldrig dit bad hvis en del på badet er i stykker og/ eller mangler. Vær særligt opmærksom på om nogen del af sugesierne, jetterne og/eller filterdelen mangler eller er i stykker. Kontakt altid din forhandler hvis det er tilfældet.

Erstat aldrig nogen komponent, og i særdeleshed ikke sugesierne og filterdelen, med komponenter som ikke er godkendt ifølge de gældende standarder. Disse regler er udformet for din sikkerhed og må ikke ignoreres.

Hvis du er i tvivl, så kontakt venligst din forhandler. For at din garanti skal gælde skal eventuelle udskiftningskomponenter være originale.

VAND OG EL

Vores spabade er bygget iht. de forskrifter, der opstilles i el-sikkerhedsloven, og det er derfor meget vigtigt at følgende anvisninger følges meget omhyggeligt.

El-installationen skal udføres af en autoriseret elektriker.

El-installationen skal ske ifølge Viskans Spas brugsanvisning, da den allerede er luset og indstillet på fabrikken.

El-tilslutningen skal ske via en fast tilslutning og forudgås af jordfejlafbryder. Vi anbefaler også, at der installeres en sikkerhedsafbryder i tilslutning til badet.

Installer dit spabad mindst 2 meter fra alt strømførende materiale. Se detaljer vedrørende el-installationen for din spabadsmodel i separat medfølgende dokumentation.

BADTEMPERATUR

Det er skønt at tage sig et varmt og opfriskende bad, især på en kølig vinterdag. Men, et for varmt og langt bad kan indebære risici for dit velbefindende. Følg derfor de nedenstående anvisninger:

Anbefalet vandtemperatur er 38 °C. En alt for høj vandtemperatur kan medføre hypertermi eller hedeslag, hvilket derefter kan medføre bl.a. svimmelhed, kvalme, hovedpine m.m.

Temperaturer op til 40 °C anses som sikkert, og derfor skal badets vandtemperatur aldrig overstige 40 °C ved badning. Aflæs altid på kontrolpanelet inden badning da dette giver en indikation om vandets varme, samt eventuelt en fejlkode hvis vandet er for varmt, (læs mere om fejlkoderne under afsnittet fejlsøgning i medfølgende dokumentation for kontrolpanelet).

Mærk også efter med fingrene i vandet. Vær opmærksom på at varmeindikatoren ikke er eksakt og kan adskille sig fra den virkelige varme med +/- 2 °C.

Lavere vandtemperatur anbefales hvis yngre børn skal bade og badetiden overstiger 10 minutter.

Varme bade kan skade fosteret under graviditeten, kontakt derfor din jordemoder eller læge for rådgivning inden badning.

Vær opmærksom på hvor længe du bader. Risikoen for hypertermi øger med tiden du bader. Jo højere vandtemperatur desto kortere tid bør du bade.

ØVRIGE SIKKERHEDSASPEKTER

Personer som har en form for helbredsmaessige problemer skal kontakte deres læge for en konsultation inden badning.

Dette gælder særligt personer med hjerteproblemer, højt eller lavt blodtryk, diabetes, infektionssygdomme eller nedsat immunforsvar.

Brugs af alkohol, euforiserende stoffer eller andre medicinske præparater inden eller i forbindelse med badning kan medføre bevidstløshed og medfølgende risiko for drukning.

Personer med smitsomme sygdomme bør ikke bruge spabadet i den tid de er syge og/eller smittebærende.

Det er fordi, vandet i badet kan overføre smitten til andre.

Vedligehold og rengør dit spabad regelmæssigt. Dette holder ikke alene dit spabad rent og pænt, det forlænger også levetiden på dit bad, og det forhindrer bakterier og snavs i at samle sig.

Vær omhyggelig med vandskift (3-4 gange/år) og brug rengørings- og kemiprodukter, der er beregnet til spabade.

Læs nøje på produkternes anvendelsesblad om hvordan de skal bruges. Det er vigtigt at dette passes, også selv om vandet virker frisk og rent ved første øjekast.

Ved den mindste tvivl bør du kontakte din sælger af spabadet eller rengøringsmidlet.

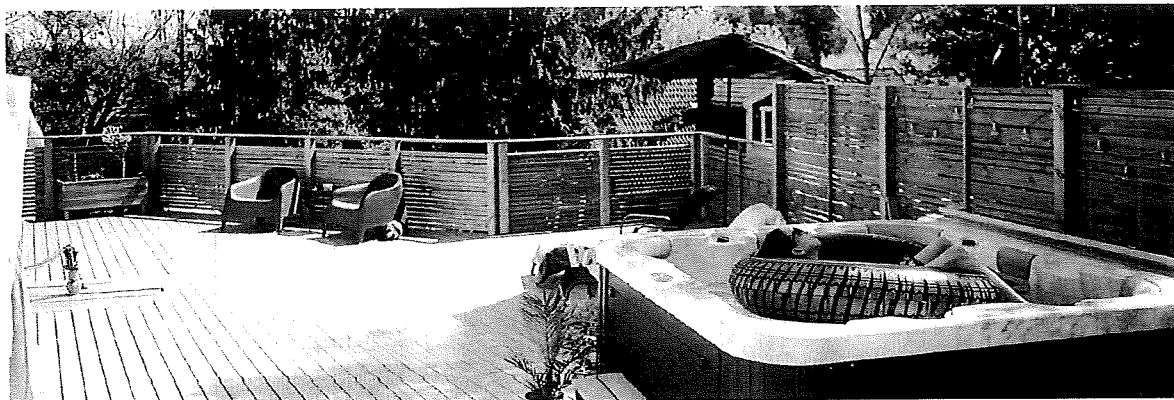
Ved rengøring af spabadet skal der anvendes rengøringsmidler uden slibeeffekt. Læs mere om dette under afsnittet Vedligeholdelse s.8.

*Gem disse sikkerhedsforskrifter
på et lettilgængeligt sted.*

AT OPSTARTE SPABADET

Vær nøje med at følge nedenstående punkter for at opnå det bedste resultat. Korrekt el-installation skal udføres inden spabadet fyldes med vand.

- Strømmen skal være frakoblet ved vandpåfyldning. Læs også sikkerhedsforskrifterne igennem inden spabadet fyldes op med vand.
- Kontrollér at der ikke er kommet snavs og/eller støv i dit spabad under transporten. Tør det da rent inden der fyldes vand i spabadet.
- Påfyld vand gennem en af filterbeholderne/et af filterhullerne da det minimerer risikoen for at luft "bliver fanget" i pumperne.
- Fyld dit spabad op med rent og frisk vand for at *minimere risikoen for spredning af bl.a. bakterier. Fyld op med vand ca. 2 cm over vandniveaubelysningen på bade i S-serien og ca. 5 cm over på bade i V-serien. Vær omhyggelig med ikke at fylde badet med for meget vand, dels fordi det hæmmer visse massagejets, men også fordi vandniveauet stiger når badet bruges. Stigningen af vandniveauet ved brugen afhænger af antallet og størrelsen af de personer der bader.
- Fjern låget på filterbeholderne og sæt medfølgende filtre i. (Fjern eventuel emballageplast).
- Ved filtre som er nedsænket i spabadet løsnes ringen med en bajonetfatning, derefter løftes ring og bladkurv op til montering af filter. Sæt derefter kurvene tilbage og skru låget på.
- Ved filtre som monteres med skruegevind tages filterlugen af, og derefter skrues filtrerne enkelt på plads. Det er godt at huske på at fylde filtrerne med vand inden de skrues på plads, så der ikke suges luft ind i systemet.
- Tænd for strømmen til spabadet. Displayet tændes og efter nogle sekunder vises der ikoner med pumpe symboler, alternativt teksten "Pr" hvis dit display ikke har touchfunktion.
- Start én pumpe ad gangen og kontroller at der ikke er dannet en luftlomme i pumpen under vandpåfyldningen. Dette kontrolleres ved at der kommer vand ud af massagemundstykkerne, når massagepumpen startes, eller at der suges vand ned gennem filtrerne, når cirkulationspumpen startes. Badets styresystem vil med automatik starte varmeren, cirkulationspumpen og øvrige massagepumper efter 5-8 minutter. Hvis displayet viser "Possible freezing condition" (Mulig risiko for frysning) så er dette helt normalt, og refererer bare til vandets temperatur. Hvis vandet er under 8 °C går frostvagten i gang og massagepumperne vil skifte mellem til/fra indtil vandet overstiger denne temperatur. Læs mere om kontrolpanelets forskellige funktioner i den separat medfølgende dokumentation.
- Chokklorer vandet inden opvarmning.
- Læg termolåget på dit bad. Termolåget er isoleret og fremskynder opvarmningen.
- Opvarmningstiden varierer alt efter badets størrelse og hvilken temperatur vandet havde, da du fyldte vand i badet. Forudindstillet temperatur er 38°C. Regn med ca. et døgn for at opnå denne temperatur.
- Når du har fyldt dit spabad, og det har opnået den ønskede temperatur, er det tid til at tilsætte kemikalier. Kemikalietilsætning af badet sker ifølge anvisninger ud fra de kemikalier, der er købt. Har du købt Viskan Spa's startpakke er der anvisninger til dette i pakken.



TERMOLÅGET

Termolåget til dit spabad skal altid ligge på og være fastsat i medfølgende låseanordning, når badet ikke bruges. Dels for at forhindre at nogen falder i, dels for at varmetabet skal minimeres.

VEDLIGEHOLDELSE

Tekstillåg – Weather Shield er et polyestervæv, som er udformet til at være fleksibelt og let at bruge. Weather Shield har en høj UV-, vand- og mugresistens og har udmærket slidstyrke og bestandighed mod slitage.

Weather Shield er konstrueret til at være let at vedligeholde. Det kan enten vaskes eller børstes af og skylles. Korrekt vedligeholdelse og rengøring er vigtig for at stoffet skal holde i lang tid.

Vinyllåg – Vinyl er et slidstærkt og godt materiale, som er særligt egnet til spabadslåg. Som så mange andre materialer behøver også dette vedligeholdelse, og for at det skal holde godt og længe, så anbefales det, at nedenstående vejledninger følges.

VEJLEDNINGER TEKSTIL

Tilsæt 4 spsk. mild sæbe eller opvaskemiddel til 1 liter lunkent vand. Rengør stoffet med en blød børste. Skyl omhyggeligt med koldt vand og lad det lufttørre.

VEJLEDNINGER VINYL

Låget bør rengøres og smøres ind med anbefalede eller tilsvarende produkter som er angivet nedenfor. Skyl det frit for løstsiddende snavs med en haveslange med passende tryk.

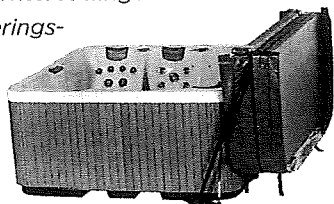
Brug ikke højtryksrenser eller lignende, da det kan skade låget. Brug en vaskesvamp eller en blød børste med rengøringsmiddel og vask overfladen.

Følg vejledningerne fra de pågældende producenter af rengøringsmidler.

Efter vask er det vigtigt at smøre låget ind med en beskyttende hinde. Bruges der f.eks. en imprægnering til vinyl eller galon, så tilføres der beskyttelse mod UV-stråler samtidig med at låget imprægneres med blødgørende egenskaber.

Følg vejledningerne fra de pågældende producenter af imprægneringsmidler.

Hvis du skal montere en lågløfter på dit spabad, er det vigtigt at den monteres ifølge medfølgende monteringsanvisning fra Viskan Spa.



NATURLIGE EGENSKABER

Lågets egenskaber og farve ændres med tiden, og det er normalt. Farven på undersiden vil f.eks. ændre sig til en lysere eller mørkere farve, overfladen kan "rejse" sig og blive grovere i strukturen. Dette skyldes den konstante varmesamt kemikalierne, som tilføres vandet. På grund af regnvand, sne og andre ydre faktorer kan lågets halvdele "sætte" sig.

Dette kan også ske ved et nyt låg (pga. materialets naturlige egenskaber). For at gøre noget ved dette, følg vejledningerne nedenfor.

Bemærk!

- Sørg for, at der ikke kommer midler fra rengøring/imprægnering ned i spabadet, da det ødelægger vandets balance.
- Hvis der opstår en pøl på halvdelen af låget, åbn da lynlåsen på lågbetrækket, tag det ud og vend kernen. **Løft ikke i låseanordninger og skrter som kan skades, hvis de bruges ved løft.**
- Der dannes et vakuum under låget, og inden låget løftes med håndgrebene, skal man hjælpe til med hånden under låget til man mærker at det slipper spabadet.
- Sørg for, at der anvendes korrekt balance af kemikalier i spabadet. Forkert Ph-niveau, altfor højt klorindhold o.s.v. forringer lågets egenskaber betydeligt og fremskynder nedbrydning.
- I blæsevejr kan det være en god ide at trække et kraftigere bånd over låget, Stormbånd art. 50719, eller lægge noget tyngde, som ikke skader låget, for at forhindre at det blæser væk.
- Efter kraftigt snefald skal låget gøres frit for sne. Frem for alt er tøsne betydeligt tungere end man tror og påvirker således låget. Brug en blød børste til fjernelse af sneen. Vi anbefaler ikke at bruge skeskovl eller lignende, da en sådan risikerer at skade låget.

Anbefalede typeprodukter til rengøring/imprægnering af vinyllåg:

Spacare Cover Care Box art. 50775



VEDLIGEHOOLDELSE OG PASNING

Korrekt og regelmæssig vedligeholdelse gør, at du vil kunne nyde dit spabad i mange år. Din Viskan Spa forhandler kan give dig information og de tilbehørsprodukter du behøver for at opnå dette.

RENGØRING/SKIFT AF PARTIKELFILTER

Ved badning eller en gang om ugen bør du:

- Tømme sien ved filtret for større urenheder, f.eks. blade, som kan være faldet ned i spabadet.
- Hver uge bør filtret tages ud og skylles rent med varmt vand.

Brug ikke rengøringsmiddel eller sæbe som ikke er beregnet til formålet, da dette forårsager skumdannelse i spabadet, når pumpen tændes, men brug det tilfælde SpaCare Filter Cleaner art. 50793.

Hver 6. måned bør filtrene udskiftes med nye.

Brug aldrig spabadet uden partikelfilter!

RENGØRING AF OVERFLADEN PÅ SPABADET

Spaskallen er fremstillet af sanitetsakryl. Akryllen er et meget slidstærkt materiale og let at holde rent.

Rengør overfladen med et mildt, lavtskummende rengøringsmiddel uden slibeeffekt. Vær forsigtig med de stærkere rengøringsmidler, der findes på markedet. Disse behøves ikke for at holde badet rent, og mange er så stærke, at de kan ødelægge overfladen.

Det er meget vigtigt, at der ikke findes sæbe, rengøringsmiddel eller lignende på overfladen, når der fyldes vand i, da det kan forårsage meget skum, når badet startes op.

Hvis uheldet er ude, og du får en ridse eller et mindre hak, kan dette enkelt slibes væk. Brug sandpapir med fin kornstørrelse sammen med vand til at slibe skaden væk. Polér derefter med f.eks. Autosol eller anden polish beregnet til billak for at få glansen på overfladen tilbage.

NAKKEPUDER

Ved behov kan puderne løsnes og vaskes i varmt vand. Vask ikke puderne i vaskemaskine. Løsn altid puderne ved vandskift og ved klorchok. Vi anbefaler, at nakkepuderne tages ud, hvis badet ikke bruges i en længere periode, for længere holdbarhed.

YDERPANEL

Yderpanelet er fremstillet af et materiale, som ikke kræver nogen vedligeholdelse. Rengør det med en klud sammen med en mild sæbeopløsning og vand. Brug ikke højtryksrenser ved rengøring da der kan trænge vand igennem panelet og forårsage kortslutning i spabadets elektriske udstyr.

SKIFT OZON/UV-LAMPE

UV-lampens levetid er ca. 2 år. Den kan du latskifte uden at tømme badet for vand. Ozonatorens levetid er ca. 2 år. Denne udskiftning kan du selv gøre i forbindelse med vandskift. Kontakt din forhandler vedrørende reservedele og hvis du ønsker hjælp med udskiftningen.

NÅR SPABADET IKKE BRUGES

Selv om spabadet ikke skal bruges i en længere periode, anbefaler vi, at det altid er fyldt med vand. Det er svært at tømme badet for alt vand, og om vinteren er der risiko for at vand, som ligger tilbage, fryser og ødelægger pumper og slangetrækning m.m.

I varmtvejr kan der dannes alger i vandet, hvis cirkulation eller spakemikalier ikke tilsættes.

VANDKVALITET

For at du skal kunne nyde dit spabad kræves det, at vandkvaliteten kontrolleres regelmæssigt.

For at desinficeringen skal fungere optimalt kræves en pH-værdi mellem 7,2 og 7,6. En for lav pH-værdi kan forårsage øjen- og hudirritation samt skader på udstyret i spabadet. Ved en for høj pH-værdi risikerer du dårlig desinfektion, grumset vand, kalk- og algedannelse.

Alkaliniteten bør ligge mellem 80 og 120 mg/l, og du bør have en klorværdi mellem 1,0-3,0 mg/l.

Din Viskan Spa-forhandler kan anbefale og lagerfører også tilbehør for at få den bedste vandkvalitet.

VANDSKIFT

Vandet skal være rent for at være sundt. 3-4 gange om året skal spabadet tømmes for vand, rengøres og fyldes med nyt vand.

Fjern nakkepuderne fra spabadet og tag filtrene ud af filterbeholderne. Tilsæt Biofilm cleaner/Rør-rengøring (art. 50792) ved hvert vandskift, følg anvisningerne på flasken.

Afbryd strømmen frem til spabadet. Lad strømmen være frakoblet indtil badet er fyldt op med nyt vand.

Vi anbefaler, at spabadet tømmes med en dykpumpe da dette går hurtigst, og du kan lede vandet væk.

Mens spabadet tømmes for vand bør du skylle med haveslangen i jetterne, så intet gammelt vand bliver stående i dyser eller pumper. Skyl overfladen af og tør rent. Inden badet fyldes op med vand skal de rengjorte filtre sættes tilbage på plads.

Følg derefter anvisningerne for at starte spabadet op på s.6 i denne manual.

AFLUFTNING AF PUMPERNE

Hvis en af pumperne ikke starter, bør du først kontrollere at afspæringsventilerne er åbne.

Håndtaget skal være trukket op og spærret med låseskiven.

Det kan også skyldes, at der er kommet luft i pumpen ved vandpåfyldningen.

For at aflufte pumpen, test følgende:

- Start pumpen, sluk efter kun et par sekunder.
- Vent i ca. 5-10 sekunder og start pumpen igen.
- Gentag ca. 10-15 gange.

Det er vigtigt, at der går lidt tid mellem pumpen slukkes og startes igen. Det er for at vandet skal kunne løbe til og trykke luften væk.

Hvis ovennævnte ikke virker, skal der foretages en manuel afluftning.

Gå frem på følgende måde for at foretage en manuel afluftning

Skrue panelet løst, og find pumpen som ikke starter. Pumpen er udstyret med to stk. skrueunioner, *hvor slangen sammenkobles med pumpen.*

Vælg den skrueunion som sidder øverst på pumpen.

Drej forsigtigt skrueunionen op, MAKS en fjerdedel (1/4) omdrejning. Når luften kommer ud af pumpen, dannes en hvæsende eller boblende lyd. *Længden af eller lydniveauet på dette kan variere med mængden af luft i pumpen.*

Skrue derfor aldrig unionen af mere end en fjerdedel omdrejning. Der er stor risiko for en stor lækage, hvis unionen skrues mere af.

OBS! Det er meget vigtigt, at skrueunionen skrues ordentligt tilbage inden test af vandmassagen sker igen.

Cirkulationspumpen skal afluftes manuelt, som beskrevet ovenfor. Når cirkulationspumpen går i gang, ses der bevægelse i vandet, og vand trækkes ned i filtrene.

Hvis dette ikke hjælper, bedes du spørge din forhandler til råds og bede om eventuel service.

OBS! Oplever du at badets cirkulation mangler gennemstrømning, kan det skyldes at filtrene er blevet stoppet, og ikke pga. luft i pumpen. Tag filtrene ud og kontroller gennemstrømningen igen. Får cirkulationen gennemstrømning igen efter dette, bør filtrene rengøres og eventuelt udskiftes.

ANBEFALEDE KEMIPRODUKTER

Vores spabade er udstyret med ozon eller ozon/UV-C-lampe, men der behøves også spa-kemikalier i vandet.

Følgende artikler, hvis anvendelsesområde beskrives i afsnittet At opstarte spabadet på s. 6, er fremstillet for at fremme frisk og klart badevand. Ved brug af artikler fra andre leverandører end de som sælges af Viskan Spa, bør du spørge din forhandler for tilsvarende alternativer.

SpaCare SunWac12-tabletterart. 50788

SpaCare Minichlorart. 50783

SpaCare No Scaleart. 50794

Teststripsart. 50796

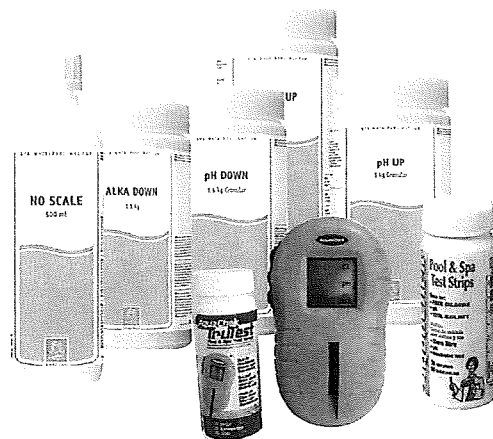
Digital vandtesterart. 50712 / art. 50746.

SpaCare Alka Upart. 50786

SpaCare Alka Downart. 50787

SpaCare pH-Upart. 50784

SpaCare pH-Down art. 50785





www.viskanspa.com