



Scandispa Utendørs spa

Installasjons- og bruksveiledning

Ordrenummer: _____

Oppbevar ordrenummeret, da det må oppgis ved senere henvendelser
til Scandi-aqualine a/s

Scandispa®
lines of quality



INNHALDSFORTEGNELSE

Spabadet.....	3
Plassering og installasjon.....	4
Test av spabadet.....	4
Oppstart av spabadet.....	5
Spabadets drift.....	6
Patronfilter.....	6
Rengjøring, vedlikehold og reparasjon av overflaten.....	7
Massasjefunksjoner og innstilling av varme.....	8
Baderåd.....	9
Utskifting av pære i undervannslampe.....	10
Sjekk-punkter.....	11
Feilsøkingsskjema.....	12
Tidsur for filterpumpe.....	13
Garantibevis.....	14

Gratulerer med ditt nye Scandispa. Vi er overbevist om, at det vil gi deg mange gode timer, og for at du skal få fullt utbytte av nyanskaffelsen, ber vi deg lese denne bruks- og installasjonsanvisningen nøye gjennom.

Scandispa utendørs spa er godkjent i henhold til alle krav, som er fastlagt ved EU-direktiver for sikkerhet for el-utstyr, herunder direktiver for lavspenningskomponenter EN 60 335-1, EN 60335-2-60, LVD 73/23/EEC samt direktiver for elektromagnetisk stråling:

EN 55014-1:2000, EN 55014-2:1997, EN 61000-3-3:2000, EN 61000-3-3:1995.

EN 55014-1: 2000 + A1, 2001

EN 55014-2, 1997 + A1, 2000

EN 61000-3-2, 2000, EN 61000-3-2, 1995 + A1, 2001

Og direktivet for RoHS:2002/95/EC

EN 55014-2, 1997 + A1, 2001

EN 61000-3-2, 2000, EN 61000-3-2, 1995 + A1, 2001

og direktivet for RoHS: 2002/95/EC

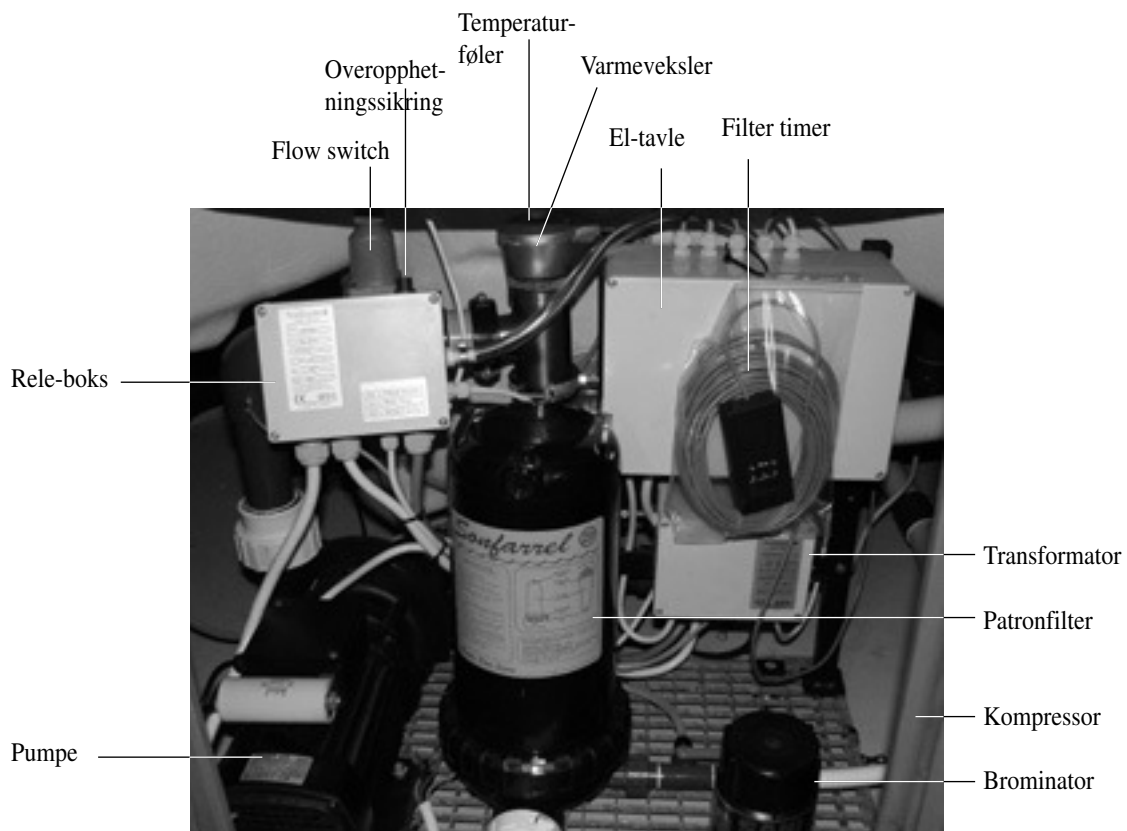
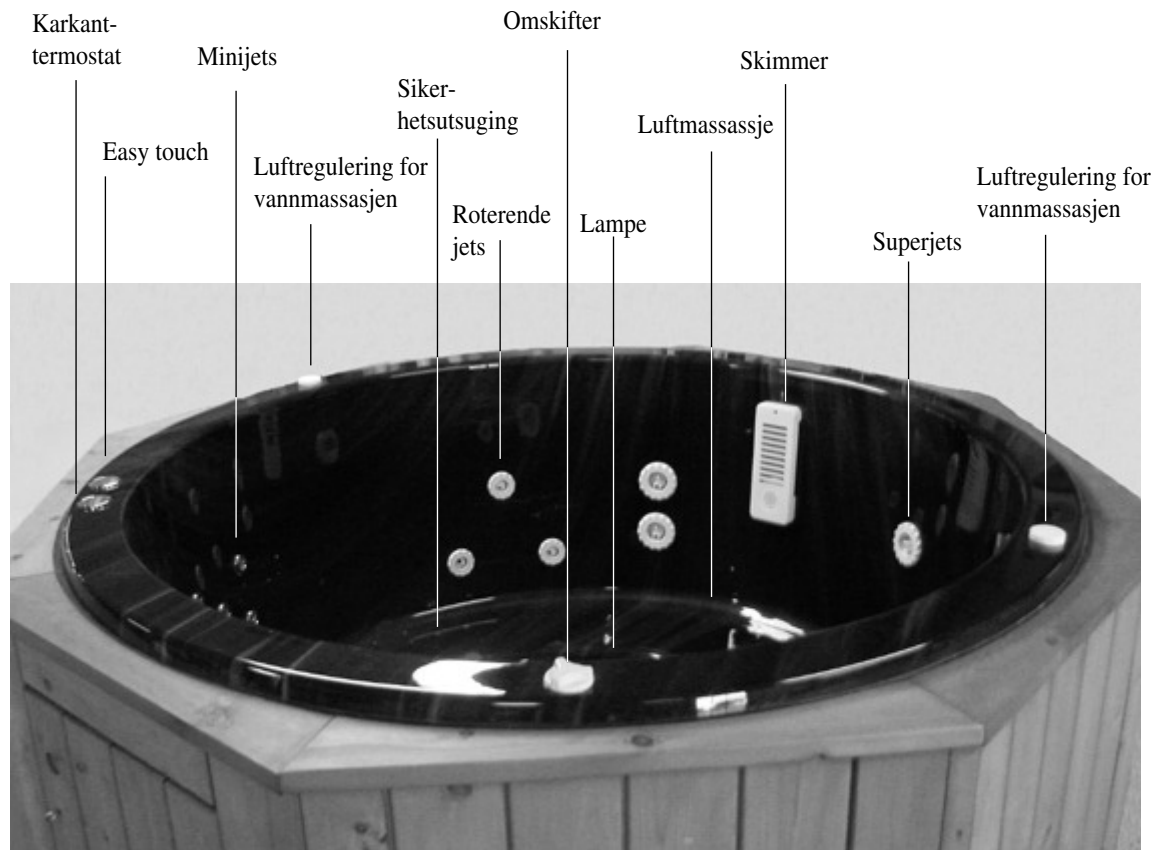
Ved mottagelsen:

Kontroller straks ved mottagelsen at spabadet ikke er skadet under transporten.

Eventuelle transportskader skal straks meldes til transportøren og anføres på fraktbrevet.

Spa Badet

Nedenstående illustrerer de forskjellige deler på spabadet:



Plassering og installasjon

Plassering og installasjon

Karet plasseres på en fast og jevn overflate, for eksempel på fliser. Spaet må ikke vatres ved hjelp av kiler eller lignende.

Spaet fylles manuelt ved hjelp av haveslange eller lignende.

Spaet tømmes ved å fjerne prop-
pen på tømmestussen og ved å
åpne tømmeventilen. Tømmestus-
sen forbindes til kloakk/avløp ved
hjelp av en slange

El-installasjon

Installasjonen skal alltid foretaes av en autorisert el-installatør.

El-installasjonen skal prosjekte-
res og utføres i overensstemmelse
med sterkstrømreglement av en
autorisert el-installatør. Se for
øvrig det vedlagte el-diagram.

Karet skal tilkobles den faste el-
installasjonen med en godkjent
bryter og HFI-rele.

Potensialutligning

Spabadet skal potensialutlignes,
der hvor en potensialutlignings-
kinne finnes. Forbindelsen skjer
til tilslutningsklemme, som er
plassert på teknikken (**ikke jord**),
og i henhold til det enkelte lands
gjeldende regler for potensialut-
ligning.

Test av spabadet

Test av spabadet

Når spabadet er installert, sjekkes
det om spaet er rent.

1. Tenn hovedbryteren
2. Fyll spaet med rent vann til
midt på skimmeren/til nivåin-
dikatoren i easy touchen lyser.
OBS: Karet er forsynt med en
tørrløpsikring, som sikrer at
funksjonene bare virker, når
det er tilstrekkelig med vann i
karet.
3. Sett i gang filterpumpen ved å
trykke 1 på easy touchen.
4. Kontroller omskifteren ved å
dreie på den. Vannmassasjen
skifter nå mellom de to fors-
kjellige vannmassasjedysene.
Kontroller at det er trykk på
massasjedysene.

5. Kontroller lufttilsetningen til
vannmassasjen ved å åpne for
luftreguleringene.

6. Tenn for luftmassasjen ved å
trykke 2 på easy touchen.
7. Tenn undervannslampen ved å
trykke 3 på easy touchen.
8. Kontroller varmeveksleren
ved å innstille temperaturen på
karkanntermostaten.
9. La alle funksjonene kjøre i 10
minutter. Sjekk deretter alle
rørgjennomføringene.

MERK!

All garanti bortfaller ved ukorrekt
installasjon.

Ved montasje av uoriginale reser-
vedeler og konstruksjonsendrin-
ger bortfaller DEMKO/NEMKO-
godkjenningen, samt garantien.

Oppstart av spabadet

Oppstart av spabadet

Spaet tømmes for testvannet.
Rengjør spaet for alle urenheter med lunkent vann.

Spaet fylles med vann til midt på skimmeren/til nivåindikatoren i easy-touchen lyser.

Start pumpen, og anlegget er i drift.

Temperatur

Badevannets temperatur innstilles på karkanttermoasten (se under massasjefunksjoner).

La anlegget være i drift inntil den ønskede temperaturen er oppnådd.

Merk: Oppvarmingen skjer bare når pumpen er i drift.

Temperaturen på badevannet bør være ca. 38 grader. Temperaturen på vannet man fyller på må aldri overstige 50 grader, spaet kan da bli skadet.

Ødeleggelse p.gr.a. overopphetting dekkes ikke av garantien.

pH-verdi

Kontroller vannets pH-verdi med testsettet. Den skal være 7,2-7,6.

1. Lokket løftes av kassetten, som føres med bunnen opp ca. 20 cm under vannoverflaten. Her snus den og fylles med vann.
2. En testtablett "phenol red" puttes i målekassetten sin venstre side, hvor det står "pH".
3. Sett lokket på kassetten, rist den til tablett er helt oppløst og hold den opp mot vanlig dagslys.

Testvannets farge sammenlignes med fargeskalaen på kassetten. Er pH-verdien for høy, justeres med "pH-minus", er den for lav, justeres med "pH-plus".

Bruk svært lite av disse midlene, som må oppløses i vann for tilsetning.

Når pH-verdien stemmer, skal brom eller klor doseres i vannet: Knus en bromstav eller en 250 g klortablett til fint pulver. Dette doseres direkte ned i spaet. Brominatoren åpnes og fylles helt opp med brom eller klor. Automaten stilles på ca. ¼ åpning.

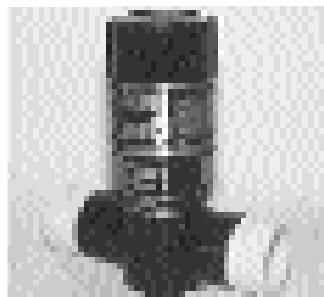
Kjemikalieverdi

Kontroller pH-verdien som beskrevet tidligere, men bruk bare kassetten sin høyre side, hvor det står "Br" for brom (eller "Cl" for klor, hvis dette anvendes). I høyre side anvendes tablett "DPD no. 1".
Ideell bromverdi: ca. 3,0
Ideell klorverdi: ca. 1,0

Tilsett brom og la spabadet kjøre i et par timer.

Er kjemikalieverdien for høy, stenges brominatoren litt, er den for lav, åpnes den litt, og la da spabadet kjøre i et par timer igjen.

Det gjøres inntil de rette verdiene oppnås. Under denne prosedyren reguleres pH-verdien også hver gang.



Merk:

I brominatoren må det bare anvendes en DiHalobrom eller 90% sent oppløselige klortabletter av Tri-klor typen.

Når pH-verdien og kjemikalieverdiene er i orden, og vannet har oppnådd den ønskede temperatur, er spabadet klar til bruk.

Spabadets drift

Daglig drift

I de første 2-3 uker kontrolleres vannets pH- og kjemikalieverdi daglig, og finreguleres i henhold til avlesningene.

Stiger kjemikalieverdien langsomt, stenges brominatoren litt, faller verdien åpnes brominatoren litt.

Foreta alltid avlesninger innen spabadet, og husk at pH-verdien er minst like viktig å holde i orden som kjemikalieverdien.

Etter et par ukers forløp er vannet stabilt innregulert og du skal nå bare sørge for at brominatoren fylles opp og står på den samme innstillingen.

Når det er ca. 1/3 tilbake, fylles brominatoren opp igjen.

Avlesninger og reguleringer foretas nå normalt ca. 1 gang i uken.

Hver uke

1. Test vannets pH- og kjemikalieverdi og foreta reguleringer.
2. Patronfilteret sjekkes og rengjøres hver annen/tredje uke.
3. Avhengig av badeintensiteten sjekkes patronfilteret hyppigere.

Hver måned

1. Tøm spaet for vann. Spaet rengjøres og poleres om nødvendig. Lufthullene ettersees og renses om nødvendig. Følg deretter samme fremgangsmåte som beskrevet under oppstart av spabadet.
2. Sjekk filterene på kompressorens lyddemper og rengjør om nødvendig med rent vann. Når filterene er tørre, monteres de igjen.

Patronfilter

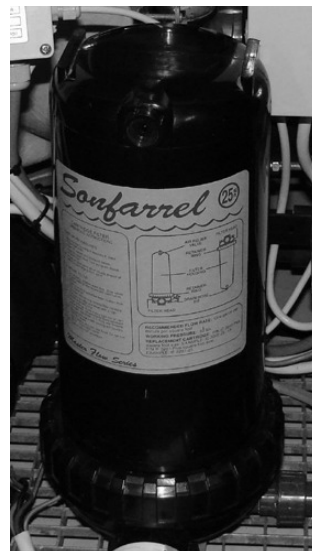
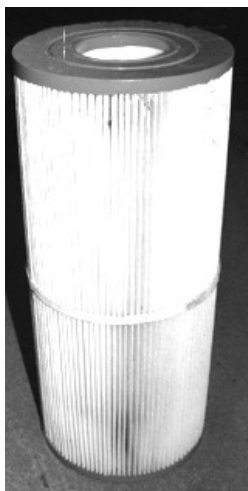
Rensing av patronfilter

Med jevne mellomrom skal filteret ettersees.

1. Slå av strømmen på hovedbryteren. Steng deretter ventilene på hver side av filteret.
2. Ta lokket av filteret og ta filterpatronen ut.
3. Patronen skylles av med en dusj eller hageslange. Det må ikke brukes stålbørste eller lignende, da kan patronen bli skadet.
4. Hvis det er kalkavleiringer på filterpatronen, bør den legges i svakt syrebad i 6-8 timer (30% saltsyre. 1 del syre til 20 deler vann).
Hvis det er alger eller missfarging på patronen, kan dette fjernes ved å legge den i patronrensevæske i 24 timer. I begge tilfeller skylles filterpatronen grundig etterpå.

5. Filterpatronen settes igjen på plass i beholderen. Det stenges, og ventilene åpnes igjen. Husk å utlufte filteret.
6. Har spabadet vært tømt for vann, følges samme fremgangsmåte som beskrevet under oppstart av spabadet.

NB: Det er en god ide å ha en ekstra filterpatron, for eventuelt å erstatte den tilsmussede patronen. Denne kan da rengjøres og være klar til ombytting neste gang filteret renses.



Rengjøring, vedlikehold og reparasjon av overflate

Rengjøring

Spaet rengjøres ganske normalt som alt annet sanitærutstyr og alle vanlige rengjøringsmidler kan benyttes.

Dog aldri med alkohol, skurepulver eller rengjøringsmidler, som inneholder noe av disse stoffene.

Uklart vann, skum eller alger

Tøm spaet for vann.

Se under avsnittet "Spabadets drift".

Ferie og lignende

Er du bortreist i lengre tid eller av annen årsak ikke kan foreta det daglige pass av spaet bør dette tømmes for vann.

Termoavdekking

Det anbefales å legge termoavdekkingen på spaet, når dette ikke er i bruk.

Avdekkingen begrenser varmetape i spaet vesentlig og minimerer fordampingen

Reparasjon og vedlikehold av overflaten

Akrylloverflaten er blitt matt:

Den blanke, skinnende overflaten oppnås igjen ved å polere med "Spa-polish".

Små riss og skrammer:

Slip med finkornet vannslipepapir til rissene ikke kan merkes. Deretter poleres med for eksempel "Slipol". Etterpoler med "Spa-polish".

Store, dype risser:

(Inntil ½-1 mm dype):

Først slipes det skadde området med en fil eller grovt sandpapir. Når overflaten er plan og lik ru over det hele, slipes det med fine sandpapir.

Deretter igjen med et meget fint vannslipepapir for eksempel "Slipol". Etterpoler med "Spa-polish".

Vedlikehold av trekabinettet

Trekabinettet er fremstilt av sedertre, som er behandlet fra fabrikk. Etterbehandling foretas etter behov.

Vinteroppbevaring

Brukes ikke spaet om vinteren tømmes det helt for vann. Dette gjelder også pumpe og filter. Termoavdekkingen legges på.

Massasjefunksjoner og innstilling av varme

Omskifter

Med omskifteren kan man velge hvilke massasjedysere man ønsker å benytte; de 5 store super jets eller de 3 roterende jets + de 6 mini jets.



Omskifter i nøytral posisjon

Når omskifteren er i nøytral posisjon, vil det komme vann ut av alle dysene.

Denne posisjonen anbefales, når du ikke ønsker massasje.



Omskifteren dreiet til venstre

Drei omskifteren til venstre, og du får vannmassasje fra de 3 roterende jets + de 6 mini jets.

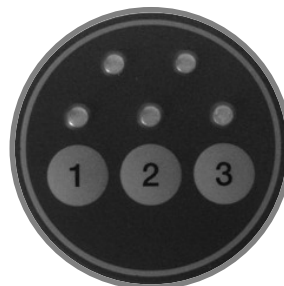


Omskifteren dreiet til høyre

Drei omskifteren til høyre og du vil få vannmassasje fra de 5 store super jets.

Easy touch

Øverste venstre indikatorlampe lyser, når det er strøm på anlegget. Øverste høyre indikatorlampe lyser, når det er nok vann i karet.



Tast 1: Vannmassasje

Trykk kort på tasten og du vil nå få vannmassasje fra dysene i spaets sider. En rød indikatorlampe lyser, når massasjefunksjonene er aktivert. Massasjen avbrytes ved et nytt, kort trykk på tasten.

Lufttilsetning til vannmassasjen

foregår ved å åpne for luftreguleringsknappene på spaets kant.

Tast 2: Luftmassasje

Trykk kort på tasten og du vil nå få luftmassasje fra hullene i spaets bunn og sete. En rød indikatorlampe lyser når massasjefunksjonene er aktivert. Massasjen avbrytes ved et nytt, kort trykk på tasten.

Tast 3: Undervannslampe

Trykk på tasten og lampen i spaet tennes. Trykk igjen og lampen slukkes.

Karkanttermostat



Den ønskede temperatur innstilles slik:

Trykk lett på SET-tasten og hold den inne. Med pil-tasten kommer du fram til den temperatur som du ønsker. Når denne er satt, slippes tasten og termostaten er forprogrammert.

Vær oppmerksom på at lysdiodene vil blinke, hvis den faktiske temperaturen avviker mer enn 2 grader fra den innstilte temperatur. OBS! Varmen virker bare når pumpen kjører.

Baderåd

ADVARSEL

- ✓ **Unngå kontakt med andre elektriske apparater under badingen.**
- ✓ **Barn bør aldri bade alene eller oppholde seg alene i baderommet uten konstant oppsyn.**
- ✓ **Personer med hjerte- eller kretsløpsproblemer, samt gravide, bør rådføre seg med lege, før de tar massasjebad på grunn av den kraftige påvirkningen av kretsløpet.**
- ✓ **Hold hår og tøy vekk fra utsugingen (se side 3). Personer med langt hår bør sette det opp eller anvende badehette. Under uheldige omstendigheter kan hår sette seg fast i utsugingen.**
- ✓ **Dykk aldri ned i karet. Den kraftige innsprøytingen av vann og luft fra massasjedysene kan skade øyne og ører.**
- ✓ **Gå aldri i massasjekaret rett etter et hovedmåltid eller etter inntak av alkoholholdig drikke.**
- ✓ **Vær oppmerksom på faren for å skli under opp- og nedstigning i karet.**
- ✓ **Forsøk aldri å blokkere dysene.**

Kontroller badetemperaturen. Den bør være ca. 38°C.

Bad ikke for lenge. Ca. 15-20 minutter er normalt, og i hvert fall bare til de første tretthetstegn inntreffer.

Sitt ikke direkte inntil en massasjedyse for lenge. Påvirkningen fra massasjen er kraftigere enn den man føler under badingen.

Etter massasjebadet er det en god ide å ta en dusj i temperert vann, slik at kroppens porer kan trekke seg sammen igjen.

Slapp deretter av ca. like lenge som du har vært i massasjekaret. Litt kjølig drikke er også bra, slik at væsketapet under badet kan bli erstattet.

Husk å ikke arbeide fysisk hardt etter et massasjebad.

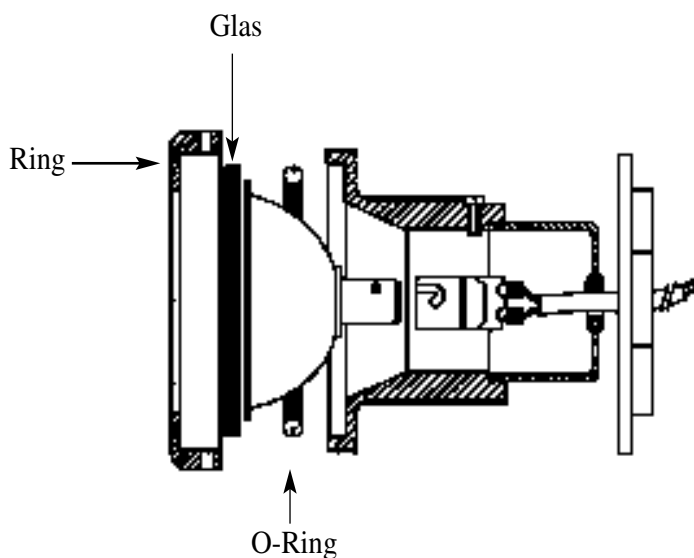
GOD FORNØYELSE!

Udskiftning af pære i undervandslampe

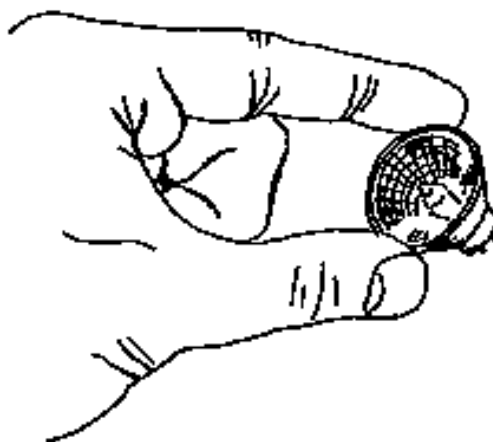
Utskifting av pære i undervannslampe

Hvis lampen ikke lyser, sjekkes først sikringene i transformatoren. Er disse ok, skiftes pæren i lampen.

1. Tøm spaet for vann.
2. **Slå av strømmen!**
3. Ringen på lampen skrur av moturs og glasset tas av. Hvis ringen ikke umiddelbart kan løsnes med fingrene, kan du anvende to stifter i de to hullene på ringen. Pass på ikke å ripe i akryloverflaten på karet.
4. Pæren med holder trekkes ut.
5. Den brukte pæren tas ut og erstattes med en ny. Bruk kun originale pærer og aldri kraftigere pærer enn den opprinnelige anvendte med korrekt effekt (50W). For å være sikker på at den nye pæren er i orden kan du prøve den med et 12V batteri før du setter den inn i karet. Ved isettingen skal du holde i parabolen på utsiden (se tegningen), slik at pæren ikke berøres med fingrene.
6. Pæren med holder trykkes på plass. Kontroller at O-ringen sitter riktig.
7. Glasset monteres igjen og ringen skrur på medurs uten bruk av verktøy.



Ved innsetting holdes parabolen på utsiden.



Sjekk-punkter

Feilsøking skal foretas av din el-installatør!

Begynn alltid med kontroll av følgende:

A. Kontroller at det er vann i spaet til midt på skimmeren / at niveauindikatoren i easy touchen lyser.

B. Kontroller sikringene i husinstallasjonen og i karetts el-tavle.

C. Kontroller at alle ledningene er koblet korrekt ved hjelp av diagrammet.

D. Kontroller at det er spenning på inngangsklemme på karetts el-tavle.

E. Kontroller, at det er spenning (mellem 5 og 12V DC) mellom klemmene farve sort og blå ved tørrløp.

For å lette arbeidet med å finne årsaken til funksjonsfeil henviser vi til nedenstående feilsøkings-skjema, som viser sjekkpunkter. De viste tall angir i hvilken rekkefølge de enkelte sjekkpunkter skal gjøres. Beskrivelse av de enkelte prosedyrer i feilsøkingen finnes på neste side.

Sjekkpunkter	Problemer			
	Pumpe OFF hele tiden	Kompressor OFF hele tiden	Varme OFF hele tiden	Varme ON hele tiden
Sjekk at relæet trekker	3	3	3	
Er pumpe ON - er det tilstrekkelig vannsirkulasjon			1	
Sjekk av flow/ overopphetingssikring - reset knapp			4	
Sjekk av Easy Touch	2	2		
Sjekk av temperaturføler			5	2
Sjekk av termostatinnstilling			2	1
Sjekk av termostatfunksjon			6	3
Sjekk av tørrløpssikring	1	1		
Bemerkninger:				
Hvis ikke ovenstående punkter løser problemet, kontakt da din forhandler.				

Feilsøking

Feilsøking skal foretas av autorisert el-installatør!

Sjekk-punkter

A. Hovedtilslutning

Sjekk at det er 3N~400V eller 3~230V på inngangsklemmene

B. Pumpe ON

Sjekk at pumpen kjører/sirkulerer ved å se om det kommer vann ut av dysene

C. Flow switch/overopphetings sikring

1. Monter en lus over klemmene til flow switchen. Hvis varmen nå virker, er eltavlen OK. Rens ev. filteret og kontroller flow switch funksjonen.
2. Ohm-meter/beeper tilsluttes ledningene fra overopphetingssikringen. Hvis overopphetingssikringen er avbrutt, skal den manuelt "resettes" (se nedenfor). Hvis det ikke er noen gjennomgang, skiftes den. Overopphetingssikringen reaktiveres ved å skru beskyttelseshetten av og trykke på resetknappen. Dette er ikke mulig, uten at temperaturen på varmeveksleren er under ca. 27°C. Hvis overopphetingssikringen slår seg av gjentatte ganger, kontakt da din forhandler.
3. Start pumpen og forbind flow switch'ens ledninger med et Ohmmeter/beeper. Hvis det ikke er forbindelse, skal flow switch justeres eller skiftes ut.

D. Easy touch

1. Avmonter easy touch'ens ledninger i klemrekken.
2. Monter en liten ledningsstump i "GND". Ta tak i den løse enden og la den lett berøre tastefunksjonen på enheten, som ikke virker. Den første berøringen starter funksjonen. Den neste berøringen stopper den. Hvis den kontrollerte enheten virker, er easy touch'en defekt og må skiftes. I motsatt fall skal el-tavlen skiftes ut.

E. Tørrløpssikring

1. Sjekk at det er vann i spaet til midt på skimmeren og at nivåindikatoren i easy touchen lyser.
2. Drei justeringsskruen på tørrløpssikringen inntil dioden lyser. NB. Hvis dioden ikke kan lyse, kontroller at det er spenning (mellom 5-12V DC) mellom den sorte og blå klemmen. Hvis dette er OK, skal tørrløpssikringen skiftes ut.
3. Monter en lus mellom klemme brun og blå. Hvis funksjonen virker, skal tørrløpssikringen utskiftes. Hvis funksjonen ikke virker, skal eltavlen skiftes.

F. Temperaturføler

1. Koble fra temperaturfølerens ledninger.
2. Sjekk motstanden over temperaturføleren med et Ohmmeter. Hvis motstanden er ca. 1540 Ohm ved 25°C, er føleren i orden.

G. Termostatfunksjonen

1. Koble fra ledningene til temperaturføleren, slik at styrestrømmen til kontakten blir avbrutt. Hvis kontakten ikke slår seg fra, er termostatfunksjonen i stykker og eltavlen må skiftes.
2. Kortslett følerklemmene med en ledningsstump. Kontakten vil nå trekke. Hvis kontakten ikke trekker, er termostatfunksjonen i stykker, og eltavlen må skiftes.

Tidsur for filterpumpe

Elektrisk tilkobling

Tidsuret kobles som vist på merkeskilt.

Bestemmelsene i VDE 0 100 skal følges ved tilkobling.

VIKTIG: På tross av innbygget beskyttelse, kan dette mikroprosessorstyrt ur forstyrres av meget kraftige støyfelter. Følgende punkter bør derfor iakttas ved installasjon:

- Monter ikke uret i umiddelbar nærhet av induktive belastninger.
- Bruk separat forsyningskabel (ev. nettfilter).
- Undertrykk induktive spisser (varistor, RC-led).

Etter å ha fjernet eventuelle støyfelter, anbefaler vi å resette uret.

Igangsetting

Etter tilkobling til nettspenning trykkes det samtidig på knappene:

d ⌚ **m** ⏏

Reset (nullstilling av tidsuret).

Innstilling av ukedag og klokkeslett.

Under innstillingen holdes knappen ⌚ inntrykket. Med knappen **d** stilles pila i displayet på den aktuelle ukedag.

Med knappene **h** og **m** innstilles det aktuelle klokkeslettet.

Knappen ⌚ slippes og uret går.

Ukeprogram

Ukeprogrammet med 8 koblingstider (4 tenn og 4 slukk), som kan velges som frie grupper på en eller flere ukedager.

Start av programinnlesing

Der trykkes på knappen **Prog**.

OBS: Avbrytes eller avsluttes programinnlesingen, vises etter 40 sekunder atter klokkeslett i displayet - automatisk.

Programmeringen må om nødvendig påbegynnes igjen.

På (on) instruks

I displayet sees --:--. Helt til høyre står ON=tenn instruks. Trykk nå på knappen **d**, hvorefter pila over 1=Mandag blinker.

Hvis koblingsprogrammeringen utføres på mandag, spares mandag med knappen ⏏ konstant.

Andre eller flere ukedager kan velges med knappen **d** og i hvert enkelt tilfelle spares ved å trykke på knappen ⏏

Skal programmeringen utføres fra mandag til fredag på samme tidspunkt, skal det stå 5 piler over tallene 1.....5.

Hvis det er daglige koblingsinstruksjoner for hele uken skal det stå 7 piler over ukedagene.

Etter innlesing av ukedagen/ukedagene programmeres med knappene **h** og **m** tenn (ON)-tidspunktet.

Den innleste koblingsinstruksjonen spares ved å trykke på knappen **Prog**.

Av (Off) instruks

Til høyre i displayet står det nå OFF=Av-instruks.

De ønskede ukedagene velges nå som beskrevet ovenfor ved hjelp av knappen **d** og spares med knappen ⏏

Heretter kan koblingstidspunktene innleses med knappene **h** og **m**, og deretter spares med knappen **Prog**.

Koblingstids-nummer 2, 3 og 4 innleses på samme måte som beskrevet ovenfor.

Når programinnlesingen er avsluttet, trykker man på knappen ⌚

Dagsprogram

Det er også mulig å velge et daglig program med 12 koblingstidspunkter uten å trykke på knappen **d** for ukedagen.

Dagsprogrammet vises med pila 1 → 7.

Programinnlesingen kan startes straks ved å innlese koblingstidspunktene, i og med at ukedagsinnlesingen bortfaller.

Ferieprogram

Feriekoblingsfunksjonen muliggjør avbrytelse av det automatiske programmet for et tidsrom av 1-45 dager.

Innlesing: Knappen **h** holdes inntrykket under hele programmeringen

Ved å trykke på knappen ⏏ telles de aktuelle feriedagene en av gangen. Etter 45 (dager) begynner displayet forfra igjen.

Ferieprogrammet starter kl. 00.00 den etterfølgende dagen, og vises i displayet med H OFF.

Kontroll/ending/sletting:

Ved å trykke på knappen **h** vises hhv. de sparte og resterende feriedagene. Ved å trykke på knappen ⏏ igjen, kan ferieprogrammet forlenges eller nullstilles. Slik at det automatiske programmet kjører igjen. Konstantfunksjonen har også prioritet over ferieprogrammet.

Kontroll av innleste koblingstider

PÅ og AV tidene kan i rekkefølge kontrolleres ved å trykke på knappen **Prog**.

Etter kontrollen trykkes knappen ⌚

Endring eller sletting av en instruks

Instruksene fåes fram med knappen **Prog** og endres med knappene **h**, **m** og ev. **d**, eller den viste instruks slettes ved samtidig å trykke på knappene **h + m**.

Deretter trykker man på knappen ⌚

Koblingsvalg

Med knappen ⏏ skifter man mellom PÅ/AV. Det programvalg som følger annullerer den manuelle vekslingen.

Konstantfunksjon

Ved samtidig å trykke på knappene ⏏ + **m** skifter det i rekkefølge mellom følgende funksjoner:

Konstant PÅ - konstant AV osv. Prikken i displayet viser status for funksjonen "konstant PÅ" eller "konstant AV".

Skifte til sommertid

Pluss 1 time: Trykk samtidig på knappene **d + h**.

Minus 1 time: trykk samtidig på knappene **d + m**.

Ved strømavbrudd

Etter et strømavbrudd vil anlegget restarte i automatisk funksjonen som følger av timerens batteri back-up. (Back-up tiden ved fullt oppladet batteri, vil si etter 2-3 dagers drift, er ca. 1 uke).

Garantibevis

*På Scandispa er det
3 års garanti på spaet og
3 års garanti på tekniske deler.*

Dette garantibevis er utstedt på:	
Scandispa model/ system:	Farve:
Attesteret av Scandi-aqualines kvalitetskontroll:	
Varde, den	Utfylt av:

Garantien omfatter:

Reparasjon eller utskiftning av defekte deler i de tilfeller hvor feilen kan føres til produksjonen av spaet/ teknikdelen.

Merk at garantien ikke dekker skader, dersom de skyldes:

Bruk av varmere vann enn 50°C.

Bruk av sprit, alkohol, skurepulver eller rengjøringsmidler som inneholder dette.

Forsettlig eller grov uaktsom beskadigelse av karet eller de tekniske delene ved slag, støt eller annen form for påvirkning utenfra.

Ukorrekt tilslutning / montasje.

Anvendelse av uoriginale reservedeler

Tilkalkning eller feil bruk av kemikalier.

Ved problemer, bes De henvende Dem til Deres forhandler og oppgi flg. data, som De også finner på spa-badets el-koblingsboks:

Serienummer:

Tot.:

kW

Unit/ spa nr.:

Varmer:

kW

Type el. system:

Ordre nr.:

Volt: