

# interform



- **GARANTIBEVIS**
- **MONTERINGSVEILEDNING**  
**PNEUMATISK STYRING**
- **FDV**

# GARANTIBEVIS

VI GIR 5 ÅRS GARANTI MOT SPREKKDANNELSER SOM FORÅRSAKER LEKASJE I KARET.

VI GIR 5 ÅRS GARANTI MOT SPREKKDANNELSER I OVERFLATEN PÅ KARET. DETTE FORUTSETTER AT SKADEN IKKE ER KOMMET AV VANNSKJØTSEL.

VI GIR 2 ÅRS GARANTI PÅ ALL UTRUSTNING PÅ KARET SOM FOR EKSEMPEL ARMATUR/SØYLER/PUMPER/ELEKTRONIKK. DETTE FORUTSETTER AT SKADEN IKKE ER KOMMET AV VANNSKJØTSEL.

VI GARANTERER Å HOLDE RESERVEDLER TIL BOBLEKARET I 5 ÅR.

DERSOM FEIL OPPSTÅR, SKAL DETTE MEDDELES TIL DIN LOKALE RØRLEGGER. GARANTIBEVIS SKAL FRAMVISES, DA GARANTIEN PÅBEROPES.

## GARANTIEN OMFATTER

- REPERASJON ELLER UTSKIFTING AV DEFEKTE DELER GRUNNET FABRIKASJONS FEIL. DEKKES INNEN EN RADIUS AV 30 KM. KJØRING UTENFOR DENNE RADIUS DEKKES AV KUNDEN.
- IKKE INNMURING, SE SIDE 5.

## GARANTIEN DEKKER IKKE SKADER SOM HAR OPPSTÅTT GRUNNET

- ANVENDELSE AV VARMERE VANN ENN 50°C
- ANVENDELSE AV SYRE, SKUREMIDDEL, ALKOHOL, KLOR ELLER RENGJØRINGSMIDDEL SOM INNEHOLDER NOEN AV DISSE ELEMENTER.
- KRAFTIG OVERBELASTNING
- FEIL KOBLING/MONTERING
- ANVENDELSE AV RESERVELDER SOM IKKE ER ORIGINALE

GARANTIEN ER KUN GJELDENE NÅR MONTERINGEN ER UTFØRT AV AUTORISERT RØRLEGGER/ELEKTRIKER. SAMSVARERKLÆRING FRA ELEKTRIKER SAMT GARANTIBEVIS MÅ KUNNE FORELEGGES VED EVNT. HENDVENDELSER TIL INTERFORM ELLER RØRLEGGER.

VI TAR FORBEHOLD OM TEKNISKE ENDRINGER PÅ SÅ VEL SORTIMENT SOM DESIGN.

## ALLE REKLAMASJONSSAKER SKAL PÅ FORHÅND AVKLARES MED INTERFORM AS

DETTE GJØRES VED Å FYLLE UT VÅRT SERVICESKJEMA:

BEDRIFT: [interform.no/service](http://interform.no/service)

PRIVAT: [interform.no/serviceprivat](http://interform.no/serviceprivat)

## RETURSKJEMA

BEDRIFT: [interform.no/retur](http://interform.no/retur)

PRIVAT: [interform.no/returprivat](http://interform.no/returprivat)

SERVICESKJEMA OG RETURSKJEMA KAN FYLLES UT AV ENTEN FORHANDLER ELLER FORBRUKER.

## OBS!

INNMELDT SERVICE, HVOR DET FINNES UT AT FEIL IKKE ER Å ANSE SOM REKLAMASJON, VIL BLI FAKTURERT.

## GJØRE SERVICEJOBBER SELV?

FOR SMÅ ENKLE SERVICEJOBBER KONTAKT OSS PÅ [post@interform.no](mailto:post@interform.no) FOR VEILEDNING.

**KAR NR:** .....

**DATO:**.....

**SIGN:**.....



## INNHold:

Garantibevis.....	2
Innledning .....	4
Kontroll ved mottak .....	4
Boblekarets ulike deler.....	5
Montering.....	6
Elektronisk tilkobling.....	7
Betjeningsveiledning.....	7
Fylling via dyser.....	9
Vedlikehold/rengjøring.....	10
Feilsøking.....	12

Gratulerer med ditt nye boblekar. En ny og fantastisk opplevelse venter deg. En opplevelse som føles foryngende og avslappende. Bli kvitt hodepine, ryggsmertor og stress.

**Før karet innstalleres må denne monterings- og brukerveiledningen leses nøye. Dette for å unngå unødvendige framtidige problemer.**

Sikkerhet og helse

- Personer med hjertesykdommer bør ta kontakt med lege for å unngå risiko.
- La ikke barn bade uten oppsyn
- Bruk aldri elektriske i forbindelse med bading.
- Anbefaler personer med langt hår å sette det opp, da håravfall kan tette innsug/dyser.

**Kontroll ved mottak.**

**Kontroller at karet ikke er skadet under transport.** Eventuelle transportskader skal umiddelbart vises transportør og noteres på mottakskvitteringen. Var skaden ikke synlig ved mottak skal transportør og leverandør uten ubegrunnet opphold underettes og senest 4 dager etter utleveringen.

**Den skadede varen skal oppbevares for eventuell besiktigelse eller etter annen avtale med transportøren.**

**Gjeldende garanti.**

Beskytt karet mot slag og støt. Tenk på at garantien faller bort dersom du har vært grovt uaktsom med karet eller de tekniske delene.

**Gode råd.**

Du kan oppleve at det kommer luftbobler fra bunnen av karet uten at luft- massasjen er i gang. Dette er helt normalt da luft som ligger i bunnen blir presset opp av vannet.

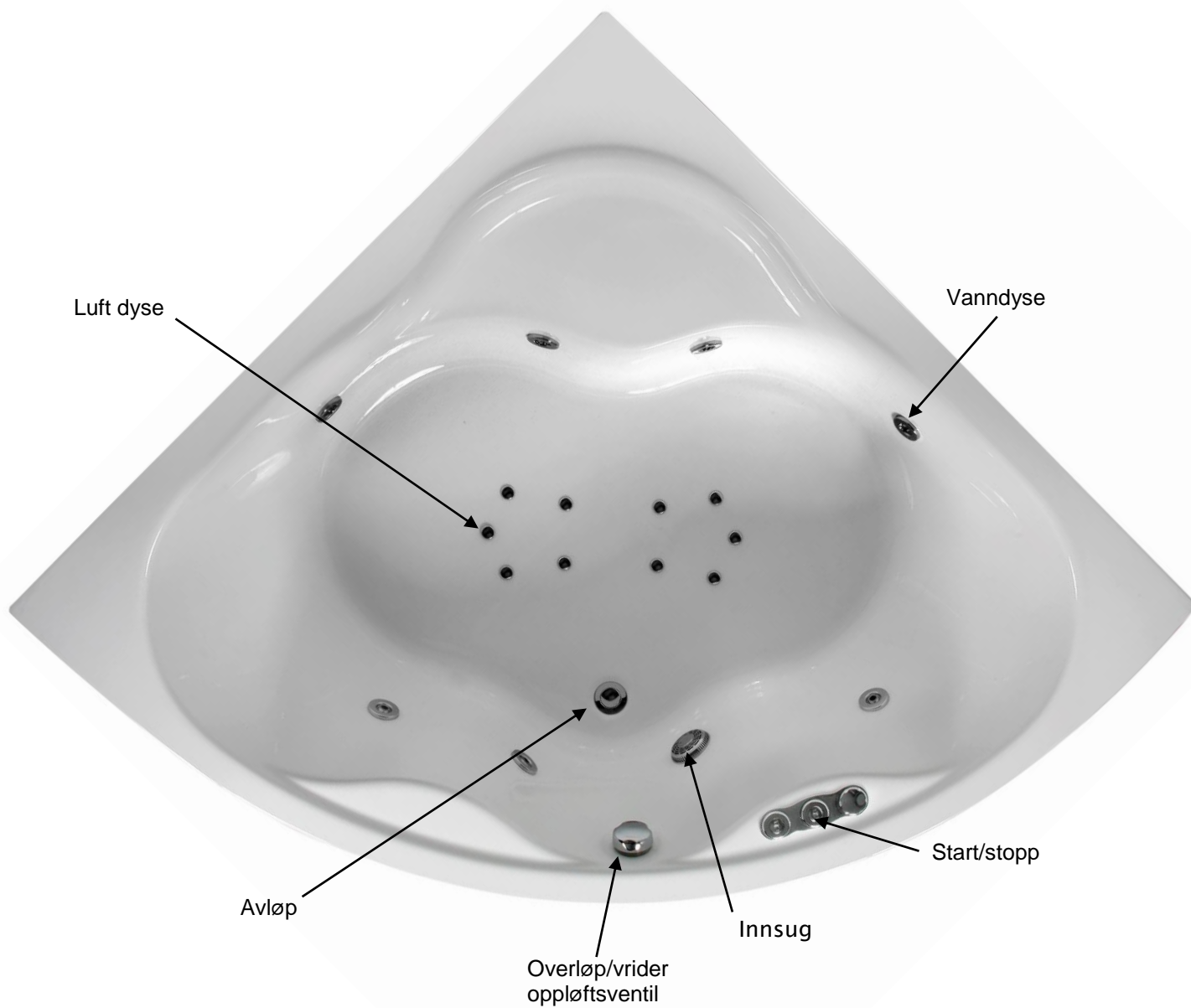
Det er viktig med god lufting på badet, spesielt ved innmuring. Benytt gjerne en fuktstyrt vifte.

Ikke bruk hårfarge eller oljer som kan sette farge i karets overflate.

Vi anbefaler ikke bruk av badeskum i våre boblekar.

Trykket på dysene (både luft- og vannmassasje) kan variere avhengig av avstand til pumpe

## BOBLEKARETS ULIKE DELER



# MONTERING

## Frittstående:

Karet løftes forsiktig på plass ved å holde i selve karet og ikke i slangene.

De justerbare bena justeres lik høyden til frontpanelet.

Vatre karet etter karkanten og stram til settmuttrene på bena.

Evt. beskyttelsesfilm på panelet/panelene må fjernes før fronten monteres etter egen veiledning (medfølger panelet)

For å unngå vannsøl under boblekaret, bør det legges en gummlist eller en silikonfuge mellom veggen og karet. Vi anbefaler at silikonen legges mens det er vann i karet.

For de karene som ikke har støttebein i hjørnene, kan det om ønskelig monteres en list i underkanten for å unngå svikt. Dette leveres ikke av Interform.

## Innmuring:

Ved innmuring eller nedfelling av karet er følgende viktig:

**DET SKAL MINST VÆRE TO LUFTEPALTER PÅ CA 200 X 200 MM ELLER STØRRE FRA BADEROMMET OG INN UNDER KARET.**

**KARET SKAL MONTERES PÅ EN SLIK MÅTE AT DET FRITT KAN LØFTES OPP VED SERVICE. ALTERNATIVT BØR FRONTEN PÅ INNMURINGEN MONTERES PÅ EN MÅTE SOM GJØR AT EN ENKELT KAN FJERNE DETTE VED Å FOR EKSEMPEL SKJÆRE LANGS KANTENE. LAG MODULER AV INNMURINGEN SOM FESTES MED SILIKON I HVERANDRE. VED SERVICE VIL JOBBEN MED Å FRIGJØRE KARET FORENKLES, NOE SOM ER KOSTANDSBEPARENDE FOR KUNDEN.**

**INTERFORM ER IKKE ANSVARLIG FOR KOSTNADER KNYTTET TIL INNMURING**

## Bunnpropp:

Juster høyden på skruen slik at proppen tetter skikkelig. Lås justeringsskruen med låsemutteren etter justeringen.

To ganger i året bør heve/senke funksjonen i avløpet sjekkes og evt. smøres med silikonspray for å unngå treghet.



## Test:

Start systemet og kontollere at alle funksjoner virker som det skal og at det ikke er noen lekkasjer. For mer informasjon om systemet, se videre i denne veiledningen

# ELEKTRISK TILKOBLING

Interforms boblekar må installeres etter gjeldende sterk- og strømsreglements normer i henhold til FEV forskrifter om elektrisk utstyr. **En registrert installasjonsvirksomhet må foreta den elektriske installasjonen. Det må legges opp en egen topolet bryter på kursen til karet med en jordfeilbryter på max 30 mA utløserstrøm. Bryter i den faste installasjonen må benyttes som hovedbryter og slås av etter bruk.**

## Strømforbruk:

Komfort pakke: 560W

Velvære pakke: 1010W

Komfort pakken består av 6-8 justerbare vanddyser, 2 fotdyser, 6 microdyser for ryggmassasje, variabel lufttilførsel, ozonator, pneumatisk styring og selvdrenering.

\*Idun og Njord leveres uten ryggdyser

Velvære pakke består av 10 luftdyser, 6-8 justerbare vanddyser, 2 fotdyser, 6 microdyser for ryggmassasje, variabel lufttilførsel, ozonator, pneumatisk styring og selvdrenering.

## BETJENINGSVEILEDNING

### Avløp:

Rattet på innsiden løfter proppen opp og ned. Pass på når du stenger avløpet at du dreier nok til at du stenger dreneringen. Drei helt til du ikke kommer lenger. Det samme gjelder når du åpner proppen. Drei i motsatt retning til du ikke kommer lenger, men ikke dra for hardt. Dersom du opplever treghet ved åpning og stenging av avløpet kan dette sprayes med silikon spray ned rundt kantene ned i avløpet slik at sylindren i avløpet glir lettere.

### Start/stopp



Vannpumpen eller luftpumpen startes og stoppes ved et trykk på knappen.

### Luft skruer



Manuell lufting av vannpumpen. Vri mot høyre og du tilsetter luft i vannmassasjen for å øke trykket. Vri mot venstre og trykket minker.

## Ryggdyser



Ved å vri på lufteskruen kan man regulere vanntrykket på ryggmassasjen. Ryggmassasjen vil alltid stå på ved bruk av vannmassasjen. Vri mot høyre og du øker trykket. Vri mot venstre og trykket minker

## Fotdyser

Fotdysene er en del av vannmassasjen og starter automatisk ved start av vannpumpen.

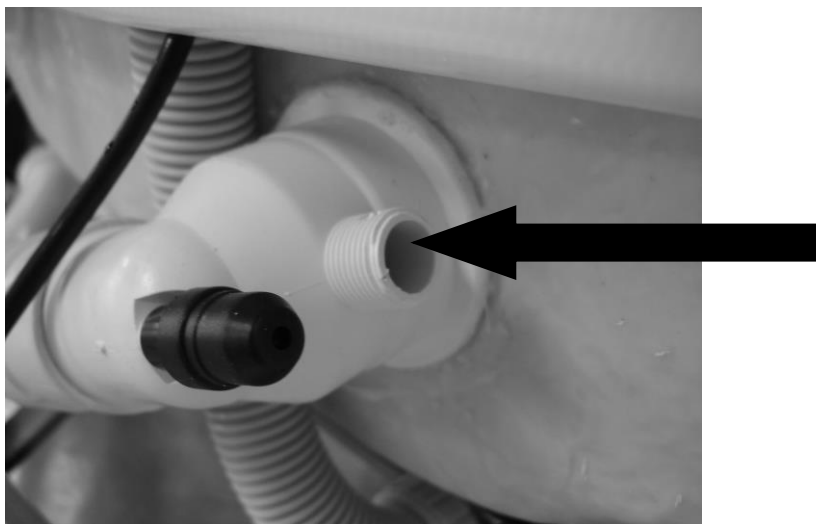
## Tørrblåsning

Ved pneumatisk styrte kar med luftmassasje til en manuelt starte luftpumpe for å blåse tørt rørsystemet etter bruk. Tøm karet for vann og start luftpumpen. Stopp pumpen igjen etter ca 2 min



## Fylling via dyser

Dersom det er bestilt fylling via dyser fra produsent, skal armaturet kobles til på innsuget som anvist på bildet under.



## VEDLIKEHOLD / RENGJØRING

Ved bading i boblekar tilføres vannet og det tekniske anlegget næringsstoffer og bakterier som trives godt i det varme vannet. Risikoen for at skadelige bakterier skal dannes unngås dersom karet renses regelmessig. Under er en beskrivelse på de forskjellige tilgjengelige rensemidlene.

For den daglige rengjøringen kan baderom spray brukes. Bruk aldri noen form for skuremiddel, alkohol, løsemidler eller syreholdig væske på karet da dette skader overflaten.

### **Sun Wac 2:**

Anbefales til det daglige bruk. (Se side 11)

### **Sun Wac rensetabletter:**

Desifinerende tabletter som sikrer nødvendig hygiene. Tilsett en tablett i det brukte badevannet. Vannmassasjen kjøres i ca. 5 min. etter at tablettene har løst seg opp før karet tømmes for vann.

### **Spacare Pipe Cleaner:**

Dette er et rengjøringsmiddel for det skjulte rørsystemet. Denne dreper ikke bakterier, **men den gjør rent**. Karet fylles med vann til ca 5-10 cm over dysene. Tilsett flaskens innhold, 125 ml til 100-150 vann. Kontroller at luftblåsningen er stengt. Start vannmassasjen og la den kjøre i ca. 10 min. Tøm karet og skyll grundig med rent vann.

### **SpaCare Cleansing Cream:**

Denne har en mild slipeeffekt som fjerner vannlinje-smuss på bla. fliser, dusjkabinetter og boblekar. Denne påføres med en fuktig klut eller en svamp. Rens med vann og tørk av med en myk klut eller papirserviett. Etterpoler eventuelt med SpaCare Beauty Polish for å gi karet en glansfull og smussavstøtende overflate.

### **SpaCare Beauty Polish:**

Denne brukes til forsegling, polering og vedlikehold av alle overflater i badekar og boblekar. Denne gjør overflaten vann- og smussavtøtende samt glansfull. Fjern først fastsittende smuss med SpaCare Cleansing Cream. Påfør SpaCare Beauty Polish jevnt med en tørr klut. Poler etter med en tørr klut. Gjenta behandlingen ved behov.

## Sun Wac 2

Sun Wac 2 er velegnet til desinfeksjon av moderne boblebad med innebygget rensesystem og til manuell rensing. Desinfeksjonen utføres etter hvert bad ved å følge betjeningsveiledningen for desinfeksjonssystemet.

### Manuel desinfeksjon:

1. Etter hvert avsluttet bad, når siste person har forlatt karet, men fremdeles med vann i karet, tilsettes 1 dl Sun Wac 2 pr. 150 l vann.
2. Vannsirkulasjonen startes og kjøres i ca 5 minutter.
3. Før vannsirkulasjonen stoppes, startes luftblåsningen kortvarig i ca 10 sek., hvoretter hele anlegget stanses.
4. Karet tømmes og tørkes av, og er nå klar til ny påfylling og bading igjen.

Sun Wac 2 er utprøvd hos Miljø- og levnesmiddelkontroll, DK-7400 Herning, som bekrefter at såfremt bruksanvisningen følges, sikres mikrobiologisk vannkvalitet som anført i Miljøstyrelsens veiledning nr. 31/19 om kontroll med svømmebasseng. MLK i Herning fører løpende desinfeksjonskontroll med Sun Wac 2.

### Oppbevaring:

I tett lukket emballasje, kjølig og beskyttet mot sollys. Holbarhet minst 4 måneder etter åpning.

## Feilsøking

Akkurat som installasjon av boblekar skal utføres av en elektriker/rørlegger, skal også disse tilkalles ved eventuelle driftstopp. Følgende kan du kontrollere selv, før du tilkaller profesjonell hjelp:

### **Pumpen starter ikke:**

Er det tilstrekkelig med vann i karet? Pumpen kan ikke startes før det er vann over dysene.

Sjekk spenningen inn til karet.

Har det vært strømbrydd? Slå av og på hovedbryteren.

Transformator til for eksempel spotlight kan påvirke nivåsensor slik at karet ikke starter.

Vær oppmerksom på at luft fra dyser kan komme inn i vanninnsug, dette kan da medføre at massasjesystemet stopper opp. Stopp vannpumpen slik at luft i slangen slippes ut.

### **Luftmassasjen starter ikke:**

Overoppheting av kompressor kan gjøre at sikring slår seg ut. La kompressoren kjøle seg ned.

### **Bunnventilen tetter ikke:**

Sjekk at skruen under propp fortsatt er på plass. Juster låsemutter til proppen tetter.

Kontroller at gummipakning på proppen er på plass.

Sjekk at du har dreid langt nok på "rattet".

Se også side 6.