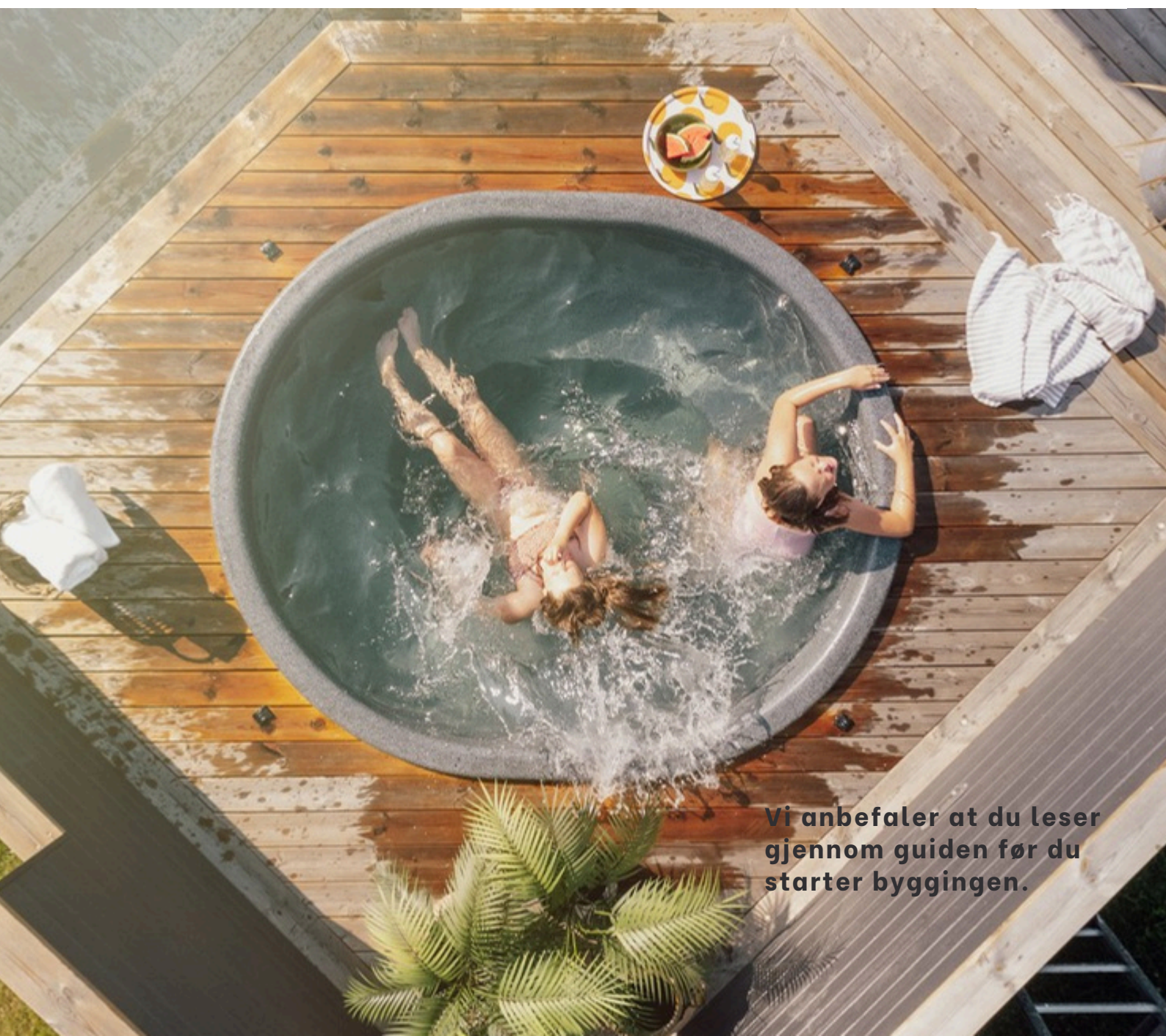


STEG-FOR-STEG-GUIDE FOR TERRASSEBASSENG

- Takk for at du valgte oss som din leverandør

Flere språk:



**Vi anbefaler at du leser
gjennom guiden før du
starter byggingen.**

Innholdsfortegnelse



TRINN 1 **1**

Utpakking

TRINN 2 **2**

Grunnarbeidet

TRINN 3 **3**

Isolasjon

TRINN 4

Montering av tilkoblinger,
boblesystem og belysning

TRINN 5

Løfte innsatsen ned i isolasjonen

TRINN 6 **4**

Teknikkboksen

TRINN 7

Montere filter, varmer og pumpe

TRINN 8 **5**

Sammenkobling av teknikkboksen
og bassenget

TRINN 9

Elektrisk installasjon

TRINN 10

Displayet

TRINN 11 **6**

Vedlikehold

Spørsmål underveis?
- Besøk
kundeservicesiden vår på
svenskabadtunnor.se

Takk for at du valgte oss som leverandør av ditt spabad

Vi håper badet vil gi dere mange herlige bad og hyggelige stunder.

Viktig! Les nøye gjennom manualen og følg våre sikkerhetsanvisninger, råd og anbefalinger.

Denne manualen beskriver hva som er viktig å tenke på før, under og etter monteringen av badet deres. Har dere spørsmål, er dere velkomne til å kontakte oss på info@svenskabadtunnor.se.

1. Sikkerhetsadvarsler

Elektrisk sikkerhet:

- **ADVARSEL:** Fare for elektrisk støt – Terrassebassenget skal installeres av en autorisert elektriker i henhold til lokale regler og forskrifter. Kontroller at terrassebassenget er korrekt jordet og at en jordfeilbryter (RCD) er installert.
- **STRØMMEN AVSLÅTT** – All strøm til terrassebassenget må slås av ved vedlikehold eller reparasjon. Bruk kun godkjente kabler og komponenter. Regelmessig kontroll av elektriske komponenter og rørledninger anbefales minst to ganger i året.

Vann- og kjemikaliehåndtering:

- **ADVARSEL:** Fare for kjemiske etseskader – Bruk riktig dosering av kjemikalier for å unngå overeksponering. Følg alle anbefalinger fra kjemikalieprodusenten. Oppbevar kjemikalier trygt og utilgjengelig for barn.
- **IKKE SALT VANN** – Bruk ikke saltvann i terrassebassenget, da det kan skade materialer og komponenter.

Temperatur og brannskader:

- **ADVARSEL:** Fare for brannskader – Bruk ikke terrassebassenget hvis vanntemperaturen overstiger 40 °C. Høye temperaturer kan forårsake overoppheting eller bevisstløshet, spesielt hos barn, eldre eller personer med helseproblemer. Kontroller alltid vanntemperaturen før du eller andre går i badet. Maks temperatur i badet er 40 grader. En betydelig lavere temperatur anbefales for små barn.

Drukningssfare:

- **ADVARSEL:** Risiko for drukning – La aldri barn eller personer som ikke kan svømme, være uten tilsyn i eller rundt spabadet. Bruk alltid et sikkerhetsdeksel når badet ikke er i bruk. Det er ditt eget ansvar å sørge for at både barn og voksne er trygge i badet.
- **SIKKERHETSLOKK** – Sørg for at terrassebassenget har lokket på og er låst når badet ikke er i bruk, for å forhindre ulykker.
- **Sklifare.** Advar badende, spesielt barn og eldre, om sklifaren i og rundt badet. Be dem utvise største forsiktighet når de går i og ut av badet, samt rundt badet. Offentlige bad skal ha varselskilt.

2. Installasjonsinstruksjoner

- **Krav til plassering:** Sørg for at terrassebassenget plasseres på en stabil, jevn flate som tåler den totale vekten av badet inkludert vann og brukere. Se videre i manualen for mer detaljert informasjon om innbygging.
- **Ventilasjon:** Hvis terrassebassenget installeres innendørs, sørg for tilstrekkelig ventilasjon for å unngå oppbygging av fukt og skader på bygningens konstruksjon. Kontakt for eksempel en byggingeniør eller arkitekt. Det anbefales også å kontakte en ventilasjonseksperter.
- **Avstand fra strøm og vann:** Kontroller at ingen elektriske komponenter er i direkte kontakt med vann, og hold alle tilkoblinger tørre. Hold elektriske komponenter minst 1,5 meter fra badet. Plasser ikke badet under en kraftledning.

3. Vedlikehold og service

- **Advarsel ved vedlikehold av elektriske deler:** Alle reparasjoner eller bytte av elektriske komponenter må utføres av en autorisert elektriker. Strømmen må alltid brytes ved service eller reparasjon.
- **Kontroller pakninger og tilkoblinger:** Kontroller pakninger og koblinger regelmessig for å forhindre lekkasjer som kan føre til fuktskader.
- **Polyetylen:** Terrassebassenget er produsert i polyetylen. Det anbefales å skylle badet med vann og eventuelt et mildt rengjøringsmiddel uten tensider. Når spabadet tømmes, må det skylles rent for vannrester som kan inneholde klor.

4. Garantivilkår

Garantien gjelder forutsatt at manualens instruksjoner følges – Spesifikasjon av garantiperioden og hva garantien dekker, finner du på vår nettside.

Unntak fra garantien – Garantien gjelder ikke hvis saltvann brukes, eller hvis installasjon eller reparasjoner utføres av ukvalifisert personell. Heller ikke ved feil vedlikehold eller feil montering/installasjon. Skader/misfarging på grunn av vannkvaliteten dekkes ikke av garantien.

5. Feilsøkingssguide

Ved feilmeldinger, se manualen for displayet.

6. Miljø og ansvarlig bruk

ADVARSEL: Unngå overfylling – Ikke overfyll terrassebassenget, og overvåk vannivået for å forhindre oversvømmelse.

Tips for miljø og vannbesparelse

For å beskytte miljøet og minimere vannforbruket, følg disse anbefalingene:

1. Bruk et isolerende lokk: Hold terrassebassenget tildekket når det ikke er i bruk for å redusere fordampning og holde på varmen, noe som reduserer behovet for å etterfylle vann og sparer energi.
2. Gjenbruk vann når det er mulig: Hvis vannet må tømmes ut av badet, bruk det til å vanne hagen eller vaske uteplasser, forutsatt at kjemikalienivåene er trygge for planter og miljø og at det er godkjent av kommunen din.
3. Juster kjemikaliebruken: Mål og tilsett kjemikalier nøyaktig etter anvisningene for å unngå overforbruk som kan kreve unødvendig vannskifte.
4. Rengjør filtrene regelmessig: Hold filtrene rene for å optimalisere vannstrømmen og redusere belastningen på rensesystemet, noe som igjen kan forlenge levetiden til vannet i badet.
5. Etterfyll i stedet for å bytte: Ved fordampning, fyll på med vann i stedet for å bytte alt vannet, så lenge kjemikalienivåene og vannkvaliteten fortsatt er gode.
6. Planlegg badetider: Bruk spabadet effektivt ved å planlegge badetider og unngå å la det gå uten at det brukes, noe som sparer både vann og energi.



Vis elektrikeren din vår veiledning for elektrisk tilkobling.



Alle våre eloppvarmede terrassebasseng er CE-merket.

7. Forebygg skader

- Aldri bruk glass eller annet skjørt materiale i eller rundt badet.
- Bruk plastglass for å unngå personskader i badet og skader på spabadet.
- Ikke fjern noen deler fra spabadet.
- Bruk ikke spabadet hvis noen del er skadet eller ødelagt. Reparer aldri noe uten å kontakte oss først.
- Vanntemperaturen i badet ditt må aldri være over 40 °C. En temperatur mellom 37-40 grader er en trygg temperatur for friske voksne. En lavere temperatur passer for barn og for bruk i mer enn 10 minutter. Ha tilgang til drikkevann under badingen for å unngå dehydrering.
- Kjenn på vannet for å forsikre deg om at det har en god badetemperatur før du eller andre går i.
- Gravide, overvektige og personer med hjerteproblemer, lavt eller høyt blodtrykk, diabetes eller andre sirkulasjonsproblemer bør rådføre seg med lege før bruk av spabadet.
- Inntak av narkotika, alkohol eller legemidler før eller under bruk av spabadet anbefales ikke og kan føre til bevisstløshet og mulig drukning.
- Bruk ikke spabadet rett etter hardt fysisk arbeid.
- Personer med sår eller utvendige infeksjoner bør ikke bruke spabadet. Varmt vann kan stimulere veksten av smittsomme bakterier hvis spabadet ikke er tilstrekkelig desinfisert og den kjemiske balansen ikke opprettholdes korrekt.
- Bruk spabadet bare i en rimelig tid. Langvarig eksponering for høye temperaturer kan gi høy kroppstemperatur, som igjen kan føre til svimmelhet, kvalme, døsighet, bevisstløshet, nedsatt bevissthet og manglende evne til å komme seg ut av spabadet. Disse effektene kan føre til drukning.
- Vær forsiktig når du går inn i og ut av badet.
- For å unngå ulykker, sørg for at området rundt spabadet har god drenering og et sklisikkert underlag. Som privatperson informerer du badegjestene dine om dette, og ved offentlige bad skal det monteres et varselskilt om sklifare.
- Bruk ikke spabadet alene.
- Ikke hopp eller dykk ned i spabadet.
- Vær oppmerksom på maksimalt antall badende i spabadet.

Maks antall badende:

Pacific - 12 personer

Grand - 10 personer

Prime - 7 personer

Trinn 1

Se på følgeseddelen og pakklisten som sitter på terrassebassenget, og sjekk om noe er notert som restordre. Bruk pakklisten som mal når du deretter kontrollerer at alle delene er med.

Kontroller at følgende deler er med:

Nedenstående deler ligger i den store esken:

- Tilkoblingssett
- Koblingsboks
- Pumpe
- Varmer (har du valgt 6 kw, er det to varmere, og ved 3 kw én varmer)
- Filterbatter
- Display
- 3 svarte slanger for tilkobling av filter, varmer & pumpe

Nedenstående deler ligger i/på terrassebassenget:

- 2 meter slange
- Isolert lokk
- Filterbeholderen
- Isolasjonen. Har du bestilt isolasjon, skal disse delene ligge i terrassebassenget (i noen tilfeller sendes enkelte deler separat på en liten pall)
- Øvrig tilbehør. Har du bestilt belysning, boblesystem eller f.eks. klor, ligger dette i terrassebassenget.

Trinn 2

Grunnarbeidet

Fundamentet er en viktig del av innbyggingen, da terrassebassenget med vann og mange badende kan veie over 2000 kg.

Grunnarbeidet varierer noe avhengig av forholdene du har. Vanligvis bygges det på jord eller grus, og da kan det være nødvendig å grave ut litt og legge ut en markduk og komprimert grus. Bygger du på fjell eller stein, kan du bygge med reisverk direkte på. Sørg for å plassere terrassebassenget i vater og på et fast underlag. Det går utmerket å grave terrassebassenget delvis eller helt ned, men husk da at du trenger plass til varmer, pumpe og filter i samme nivå ved siden av terrassebassenget, og at det kan være behov for drenering rundt slik at teknikkboksen ikke fylles med vann på regnfulle dager. Sørg også for at det er fritt rundt isolasjonen/bassenget, slik at det ikke blir for stort trykk fra f.eks. grus eller sand mot isolasjonens vegger. Det er også viktig å tenke på at du har nærhet til avløp hvis du plasserer teknikkenheten i f.eks. en kjeller. Kjøper du vår ferdige teknikkboks eller bygger en selv, er det viktig at den har drenering, slik at vannet kan renne ut av boksen hvis det oppstår lekkasje.

Teknikkenheten må stå slik at den holdes borte fra fukt og væte.

Støtte

Terrassebassenget er laget av polyetylen, som er et fleksibelt materiale, og derfor er det svært motstandsdyktig mot støt og kulde. Siden det ikke er stivt, trenger det støtte under setene og bunnen. Dette er viktig, ellers blir belastningen for stor, og bassenget holder ikke formen og kan gå i stykker. Kjøper du vår ferdige isolasjonspakke, er støtten inkludert, og bassenget er klart til å plasseres på et plant underlag. Det går også an å bygge en egen støtte i tre, lecablokker eller lignende. Ta utgangspunkt i tegningen og målene på nettsiden vår.

Siden plasten ikke er stiv, er det ikke uvanlig at innsatsen kan virke litt skjev ved levering. Når du har bygget støtten etter tegningen på nettsiden, eller kjøpt ferdig støtte, og setter bassenget i den og fyller det med vann, legger innsatsen seg slik den skal.

Isolasjon

Vi anbefaler å kjøpe vår ferdige isolasjonspakke. Den monteres som et stort puslespill på under en time. Instruksjonsfilm finnes på nettsiden og på YouTube-kanalen vår svenskabadtunnor. Alternativt kan man isolere bassenget selv. En eksempelfilm på dette finnes på nettsiden vår og YouTube-kanalen svenskabadtunnor.

Trinn 3

Når du har bestemt plassering og laget et godt og stabilt fundament for terrassebassenget ditt, er det på tide å montere isolasjonen. Har du ikke bestilt vår ferdige isolasjon, bygger du støtte og isolerer selv. Tegning og eksempler på hvordan du kan gjøre dette finnes på nettsiden vår, svenskabadtunnor.se.

Film om montering av isolasjonspakkene våre:

I filmen (modell Grand og Prime) er setestøttene runde. De har nå en mer kantet form, men monteres på samme måte. Uttakene for slangen er også forbedret siden filmen ble laget.



Ikke løft terrassebassenget ned i isolasjonen før du har utført trinn 4.

Trinn 4

Nå skal du montere tilkoblingene i bassenget. Ta frem esken med tilkoblingssettet og les den separate bruksanvisningen som ligger der. Se gjerne monteringsfilmen på nettsiden/YouTube-kanalen.

Har du bestilt en Pacific, anbefaler vi å plassere tilkoblingene midt på langsiden. Det går an å plassere dem på kortsiden om man ønsker, men da må du lage egne hull i isolasjonen for å kunne montere slangen.

Har du bestilt belysning og/eller boblesystem til terrassebassenget, tar du frem disse eskene og monterer etter den separate bruksanvisningen.

Trinn 5

Nå skal du løfte innsatsen ned i isolasjonen. Få hjelp av én eller to personer. Det er viktig at dere løfter forsiktig, slik at ingen av tilkoblingene slår mot noe og går i stykker.

Vi anbefaler at dere monterer slangen på den nedre tilkoblingen før dere løfter badet ned i isolasjonen (slangen kan også monteres når badet står i isolasjonspakken). Den øvre slangen er enklere å montere når badet står i isolasjonen. Slangene festes med slangeklemmer.

Den øvre slangen skal kobles til varmeren og den nedre slangen til pumpen. I den ferdige isolasjonspakken finnes det ferdige uttak for tilkoblingene.

Trinn 6

Har du bestilt vår teknikkboks, er det nå på tide å montere den. Det finnes en film på nettsiden/YouTube-kanalen om hvordan den monteres.

Du må lage to/tre hull i bunnen av teknikkboksen for drenering. Teknikkboksen må også ha beskyttelse mot væte ovenfra og stå slik at det ikke er fare for at det kommer inn vann nedenfra eller fra siden.

Har du ikke bestilt teknikkboksen, kan du bygge noe lignende selv. Det er viktig at pumpe, filter og varmer står isolert hvis du skal bruke badet når det er kaldt ute. Anbefalt mål er ca. 1x1 meter. Isolasjonen bør være mellom 70-100 mm tykk. Den skal være isolert rundt hele, også i bunnen. Teknikkboksen skal holde en temperatur på minst 10 grader.

I sommerhalvåret kan det bli svært varmt i teknikkboksen, så det er lurt å følge med og eventuelt ta av lokket og luften ut varmen.

Står teknikkenheten innendørs, må du ha nærhet til et avløp i tilfelle lekkasje.

Trinn 7

Monter sammen varmer, pumpe og filter. Ta frem filteret, varmeren/varmerne, pumpen, esken med koblingene og den separate manualen. Film om hvordan disse delene monteres sammen, finnes på nettsiden/YouTube-kanalen.

- Varmer, filter og pumpe må alltid stå på et tørt sted. Garantien gjelder ikke hvis det kommer vann i noen av delene.
- Ikke fyll filterbeholderen helt med filterballer, spar ca. 1/4 av posen.
- Husk at hele teknikkenheten skal plasseres minst 20 cm under vannoverflaten.
- Ved all service på pumpe, varmer og filter skal anlegget slås av. Dette gjelder også når du skal endre posisjonen på filterhåndtaket. Filterhåndtaket skal stå i filtreringsposisjon ved oppstart og normal bruk av badet.
- Koblingen med en gjennomsiktig del brukes ved tilbakespyling av filteret. Den monteres i det tredje hullet i sandfilteret. Tilbakespyling er bare nødvendig hvis man bytter til filtermedium av sand eller glass.
- Teknikkboksen skal stå i direkte tilknytning til badet. Skal den plasseres lenger unna, kan det være nødvendig å oppgradere til en kraftigere pumpe.

Trinn 8

Plasser teknikkboksen i direkte tilknytning til badet. Alle slanger skal være innenfor isolasjonen. Hvis en slange er utenfor isolasjonen, må slangen isoleres.

Må du plassere teknikkenheten lenger unna badet, kan det være nødvendig å oppgradere til en kraftigere pumpe.

Når du plasserer teknikkboksen, husk at en elektriker skal kunne komme til for å koble til strømmen, og at du selv skal kunne komme til for å bytte filterballer og eventuelt utføre service på anlegget senere.

- Pumpen skal kobles med slange til den nedre tilkoblingen i badet, og varmeren til den øvre tilkoblingen. Bruk slangeklemmer og stram dem godt til.

Trinn 9

- All elektrisk tilkobling skal utføres av en autorisert elektriker. Gi elektrikeren koblingsskjemaet for varmeren/varmerne.

- 6 kw-systemet består av to 3 kw varmere. Disse skal ha én fase hver og 16 Ah. Koblingsskjemaet finnes på nettsiden.

- Hvis du har to varmere, skal hovedvarmeren sitte som nummer én og slavevarmeren som nummer to i strømningsretningen.

Advarsel: Slå ikke på strømmen før badet er helt fylt med vann og alle deler er montert i henhold til anvisningene. Sørg for å bruke en ekstern, godkjent jordfeilbryter. Spabadet skal være direkte koblet til strømnettet, uten støpsler eller skjøteledninger, og skal ikke dele fase med andre apparater. Spabadet krever at du bruker massiv kobbertråd, avhengig av størrelsen på jordfeilbryteren du bruker. Strømforsyningen skal ha en egnet jordfeilbryter og kunne brukes som en skillebryter.

Trinn 10

- Se manualen for displayet for hvordan du starter opp badet.

- Displayet plasseres utenfor badet og så beskyttet mot vann som mulig.

Det skal plasseres slik at det ikke kommer i direkte kontakt med snø og regnvann (det skal derfor ikke monteres horisontalt direkte i terrassegulvet).

Displayet må plasseres et stykke opp fra bakken, minst 1,5 m over bakken.

Det tåler ikke langvarig fuktighet.

Eksempler på plassering er vertikalt på en husvegg eller en oppbygd terrasse, med et lite overheng over displayet. Displayet er vanntett, men for å gi lang levetid anbefaler vi denne plasseringen.

Trinn 11

Vedlikehold

- Du må holde øye med filterballene, slik at de ikke blir for skitne. Bader man mye, særlig om sommeren, kan det være nødvendig å bytte dem oftere. Filteret er også tilpasset sand eller filtermedium av glass. Velger man ett av disse, bør man huske å tilbakespyle filteret ca. én gang annenhver uke.

Et godt tips er å ha to sett filterballer. Mens du vasker og rengjør det ene, kan du bruke det andre. Hvis du velger å vaske filterballene, sørg for at de får tørke før de brukes igjen. Hvis de er harde eller slitte og stygge, må de kastes og byttes ut helt.

- Plasten tørkes ren med en våt klut og litt mildt rengjøringsmiddel uten tensider ved behov.

Badevannet

For best mulig hygiene i vannet:

- Dusj alltid før du bader, slik at badevannet ikke tilsmusses med solkrem og hudpartikler.
- Tilsett et bakteriedrepende middel. Følg anvisningen for middelet du bruker. Vi anbefaler at du bruker klor. Bruk klor av god kvalitet som er tilpasset spabad og ikke svømmebasseng. Unngå overdosering, da skader som skyldes for kraftig klorbruk ikke dekkes av garantien. Varmerne tåler ikke saltvann. Du må også kontrollere pH i vannet og eventuelt alkaliniteten og hardheten i vannet.

Les vår vannpleieguide for mer informasjon om hvordan du tar vare på badevannet.

La alltid lokket på terrassebassenget være av i minst 15 minutter etter klorering.

Husk at forhold som vær, antall badesøkter og antall badende er avgjørende for hvor lenge badevannet kan holdes hygienisk.