



westerbergs

användarhandbok
brukerhåndbok
käyttöohje
user manual

SE

NO

FI

ENG

bäste kund!

Tack för att du valt ett westerbergs spabad.
Vi hoppa du skall få många härliga stunder och
mycket glädje i ditt spabad i många år.

Var rädd om denna handbok där det beskrivs hur
du använder ditt spabad på bästa sätt.

Med vänlig hälsning
Westerbergs Badrum

innehållsförteckning

Uppstart	3
Kemi	4
Munstycken och reglage	4
Enjoy panelfunktioner	5
Relax panelfunktioner	6
Deluxe panelfunktioner	7
Luxury panelfunktioner	8-9
Aquasoul Bluetooth ljudanläggning	10

uppstart

Ditt spabad skall placeras på ett plant underlagt starkt nog för att bära dess vikt (rådgör med din hantverkare). Fyll karet genom filterintaget och se till att alla munstyckena är öppna, vattnet bör hålla dricks-vattenkvalitet och koppla in strömmen. Om du fyller från egen brunn eller med sötvatten blir det mycket svårare att hålla kembalansen i vattnet.

- Mät av vattnets TDS med test strips, notera värdet.
- Chockklorera med 6 ST SunWac 12 tabletter
- Tillsätt 50ml No Scale.
- Mät alkaliteten med test strips, justera vid behov.
- Mät pH värdet med test strips, justera vid behov.
- När allt ovan är genomgången och temperaturen är rätt är det bara att hoppa i och njuta.

Även om badet inte används varje vecka bör man se över vattenkvaliteten minst en gång i veckan. Ett misskött kar ställer oftast till stora problem och mycket arbete för att återställas igen.

Vattnet i spabadet bör bytas 3-4 gånger per år även om det sköts rätt, vattnet mätts till slut och klarar då inte av mer kembehandling.

- För att kemikalierna i vattnet skall arbeta rätt krävs en riktig pH balans, 7,0-7,4
- För att kunna hålla rätt pH balans krävs rätt alkalitet i vattnet.
- Eftersom det mesta påverkar varandra i vattnet är det lika viktigt med alla delar för att uppnå ett gott resultat.
- Den absolut vanligaste orsaken till föroreningar i vattnet är att man inte duschar innan man badar.
- Tänk på att detta är en badanläggning, inte en tvättanläggning.

Läs i "Så här sköter du ditt spabad" för fördjupad information om hur du upprätthåller kembalansen.

kemi

Med vårt spabad-kemi program doserar du enkelt ditt spabad med SunWac 12 tabletter före och efter varje bad. Du doserar SunWac 12 tabletter efter hur många som skall bad i förhållande till vattenvolymen.

Det absolut viktigaste för att hålla vattnet rent och fräscht är att duscha innan man badar.

Tänk på att ditt spabad är en badanläggning, ingen tvättinrättning.

Det vanligaste uppkomna problemet är igensatt filter som får flera olika konsekvenser. Ingen värme, ingen cirkulation, otjänligt vatten bl.a.

jets

Det finns 3 olika storlekar på våra munstycken

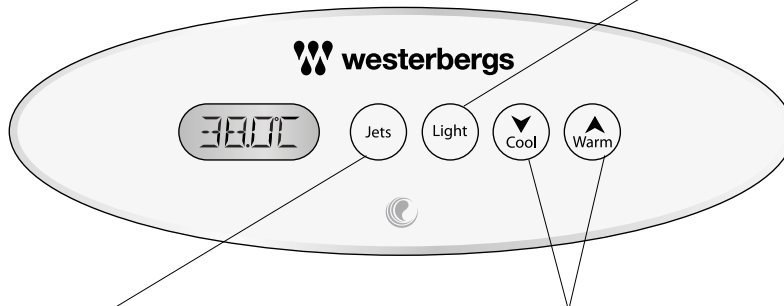
- Microjets
- Midijets
- Bigjets



Microjets är riktbara och avstängningsbara. Midijets och Bigjets finns som riktbara och roterande och båda modellerna är avstängningsbara, det går även att byta plats mellan riktbar och roterande munstycken inom samma storleksgrupp. Omkastarventilerna fördelar massagen mellan olika massageplatser i spabadet (1st på relax och deluxe och 2st på luxury)

Det finns en luftventil för varje massageplats som blandar vattenmassagestrålen med luft och som förstärker upp massagen.

enjoy



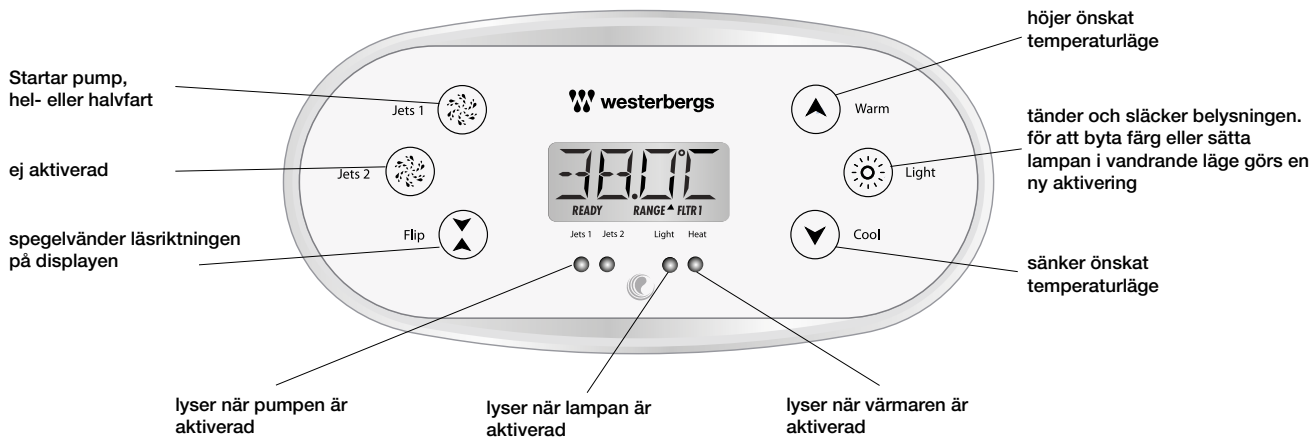
Tryck på "Light" knappen för att sätta på lampan och ytterligare en gång för att stänga av den. Om lampan lämnas på stängs den av automatiskt efter 4 timmar.

Tryck en gång på "Jets" knappen för att aktivera pumpen i cirkulationsläge och ytterligare en gång för massageläge. Tryck ytterligare en gång på knappen för att stänga av pumpen. Om pumpen lämnas på stängs massageläget av automatiskt efter 15 minuter och cirkulationsläget efter 4 timmar. Pumpen kan även starta i 2 minuter var 30:e minut för att läsa av temperaturen och vid behov värma vattnet, beroende på inställning. När cirkulationsläget startat automatiskt (när filtrering är aktiverat) kan pumpen inte stängas av från panelen men massageläget kan startas och stängas av.

För att visa inställd temperatur, tryck på "Cool" eller "Warm" knapparna en gång. För att höja den inställda temperaturen tryck på "Warm" knappen en andra gång innan displayen slutat blinka.

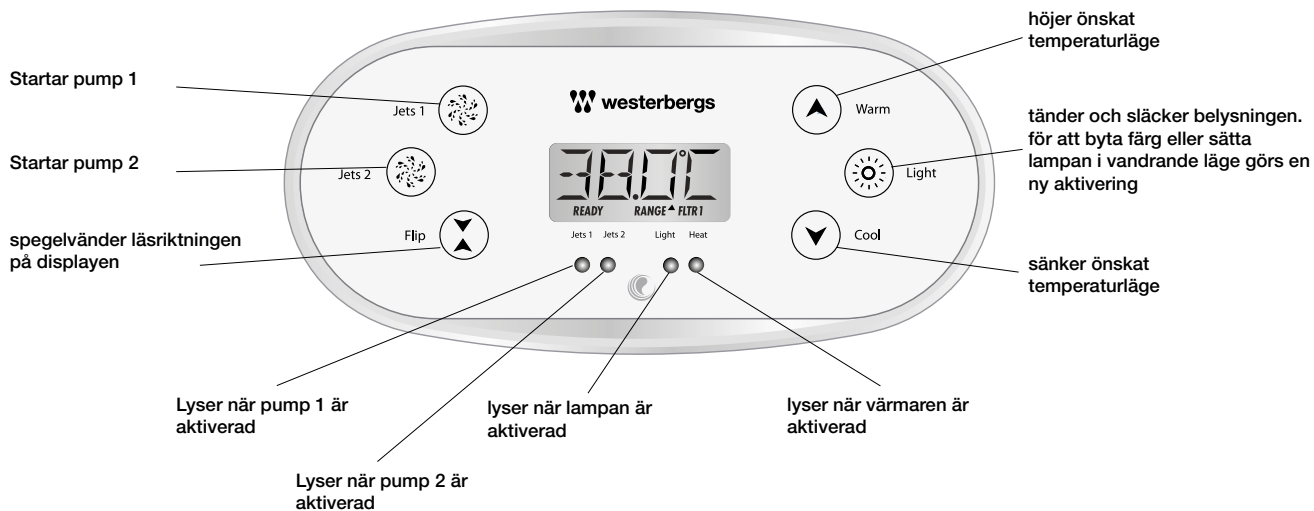
Varje ytterligare tryck på knappen höjer den inställda temperaturen. För att sänka temperaturen låt displayen återgå till att visa aktuell temperatur (vänta i 3 sekunder) och gör om proceduren med "Cool" knappen.

relax 2.0



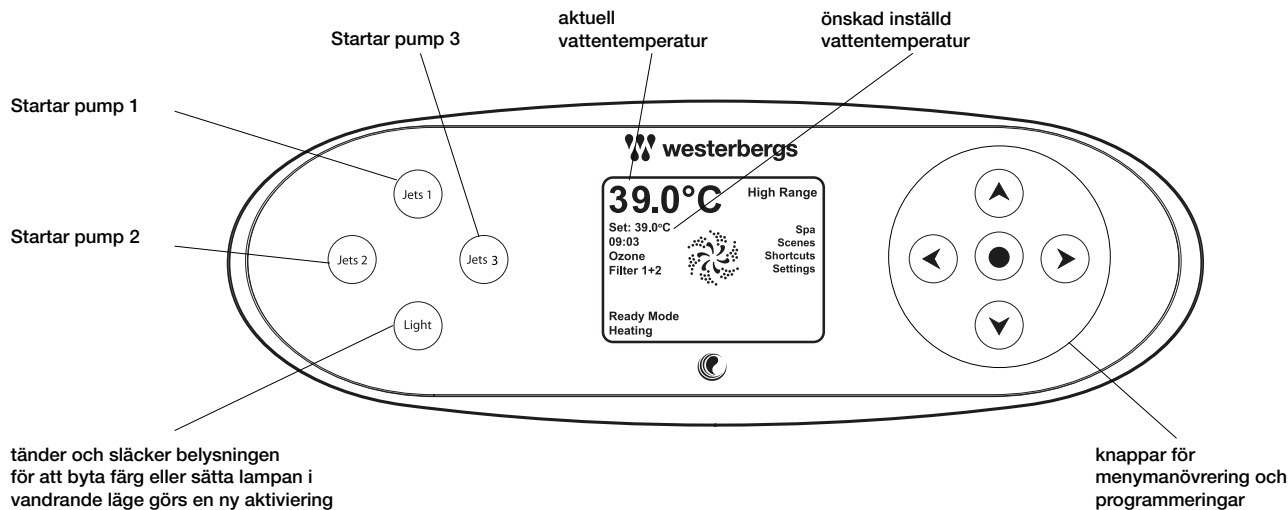
Tänk på att med karet default inkopplat (1 X 16A) kan pump inte köras på hel fart samtidigt som värmaren går. Detta sköter systemet automatiskt och stänger av värmaren när pumpen startas på hel fart. Systemet startar pumpen automatiskt i halvfart för cirkulation utifrån den inställda filtercykeln.

deluxe 2.0



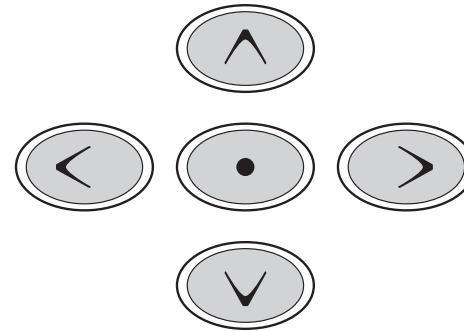
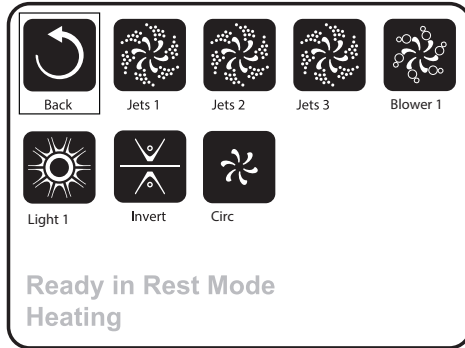
Systemet startar cirkulationspumpen automatiskt utifrån den inställda filtercykeln.

luxury 2.0



Systemet startar cirkulationspumpen automatiskt utifrån den inställda filtercykeln.

För att starta luftsystemet skall "Spa" mode aktiveras och följande bild kommer upp:



Navigera i denna bild (SPA mode) med pilarna och aktivera med mittenknappen. Blower startar Luftsystemet. Invert spegelvänder läsriktningen på displayen.

Systemet startar cirkulationspumpen automatiskt utifrån den inställda filtercykeln.

För djupare information om panelernas funktioner och för programmering läs i huvudmanualen.

aquasoul bluetooth ljudanläggning

Användarmanual

BLUETOOTH ANSLUTNING:

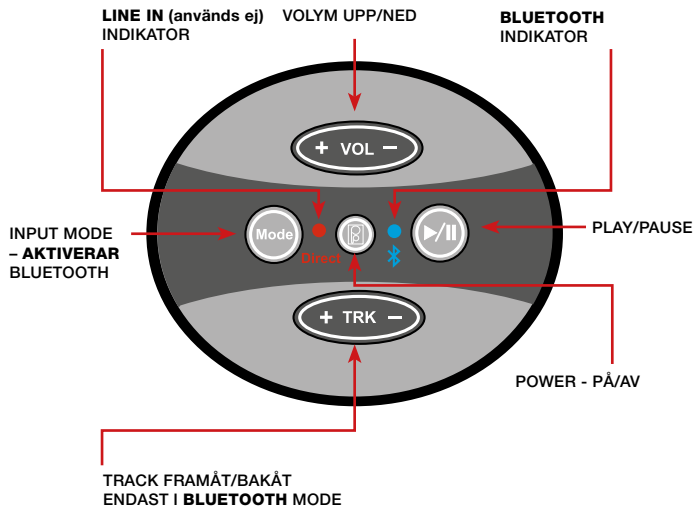
- 1 Sätt på förstärkaren, tryck på **MODE** knappen för att välja Bluetooth funktionen (Bluetooth indikatorn blinkar blått)
- 2 Sätt på Bluetooth funktionen på din enhet
- 3 Aktivera "Sök Bluetooth källa" på din enhet. Försäkra dig om att du är tillräckligt nära enheten, räckvidden är ca: 10 meter.
- 4 Välj "PPGME60" från källistan.
- 5 Skriv "60BT" som password (om det efterfrågas).
- 6 Tryck på "Connect"
- 7 När anslutningen är klar kan du börja spela din favoritmusik från din enhet.

EXTRA:

Till din ljudanläggning medföljer ett vattenskyddande fodral att använda vid ditt SPA-kar. Observera att fodralet inte är någon garanti för att din enhet inte kan bli vattenskaddad ändå, ett fel på fodralet kan lätt uppstå som kan få till följd att vatten läcker in så använd dessa med största försiktighet, de bör ej doppas i vattnet.

OBS! Användning sker på egen risk, Westerbergs lämnar ingen garanti för enheter som vattenskaddas vid användning av fodralen.

Panelöversikt



westerbergs spa



SE

kjære kunde!

Takk for at du valgte et spabad fra westerbergs!
Vi håper du får mange herlige stunder og mye glede av ditt nye spabad i mange år fremover.

Ta vare på denne håndboken som beskriver hvordan du bruker spabadet på best mulige måte.

Med vennlig hilsen
Westerbergs Badrum

innholdsfortegnelse

Oppstart	13
Kjemi	14
Munnstykker og kontroller	14
Enjoy panelfunksjoner	15
Relax panelfunksjoner	16
Deluxe panelfunksjoner	17
Luxury panelfunksjoner	18-19
Aquasoul Bluetooth lydanlegg	20

oppstart

Spabadet skal plasseres på et plant underlagt som er sterkt nok til å bære vekten av spabadet (rådfør deg med håndverkeren). Fyll karet gjennom filterinntaket, og sørg for at alle munnstykkene er åpne. Vannet bør holde drikkevannskvalitet. Koble til strømmen. Hvis du fyller vann fra egen brønn eller med ferskvann, blir det mye vanskeligere å holde den kjemiske balansen i vannet.

- Mål vannets TDS med teststrips, noter deg verdien.
- Sjøklør med 6 stk. SunWac 12-tabletter
- Tilsett 50 ml No Scale.
- Mål alkaliteten med teststrips, juster ved behov.
- Mål pH-verdien med teststrips, juster ved behov.
- Når du har gjort alt dette og temperaturen er riktig, er det bare å hoppe oppi og nyte.

Selv om badet ikke brukes hver uke, bør du kontrollere vannkvaliteten minst én gang i uken. Et dårlig vedlikeholdt kar fører ofte til store problemer og mye arbeid for å rette opp igjen.

Vannet i spabadet bør skiftes ut 3–4 ganger i året selv om det er riktig vedlikeholdt. Vannet mettes til slutt og klarer da ikke mer kjemisk behandling.

- For at kjemikaliene i vannet skal virke riktig, kreves det riktig pH-balanse, 7,0–7,4
- For å kunne opprettholde riktig pH-balanse, kreves det riktig alkalitet i vannet.
- Fordi det meste påvirker hverandre i vannet, er det like viktig med alle deler for å oppnå et godt resultat.
- Den absolutt vanligste årsaken til forurensninger i vannet, er at man ikke dusjer før man bader.
- Tenk på at dette er et badeanlegg, ikke et vaskeanlegg.

Les i "Slik vedlikeholder du spabadet" for å få mer informasjon om hvordan du opprettholder den kjemiske balansen.

kjemi

Med vårt spabad-kjemiprogram doserer du enkelt spabadet med SunWac 12-tabletter før og etter hvert bad. Du doserer SunWac 12-tabletter etter hvor mange som skal bade i forhold til vannvolumet.

Det viktigste du kan gjøre for å holde vannet rent og friskt, er å dusje før du bader.

Tenk på at spabadet er et badeanlegg, ikke et vaskeanlegg.

Det vanligste problemet som oppstår, er tett filter, som gir flere ulike konsekvenser. Ingen varme, ingen sirkulasjon, dårlig vann bl.a.

kjemi

Med vårt spabad-kjemiprogram doserer du enkelt spabadet

med SunWac 12-tabletter før og etter hvert bad. Du



doserer SunWac 12-tabletter etter hvor mange som skal bade i forhold til vannvolumet.

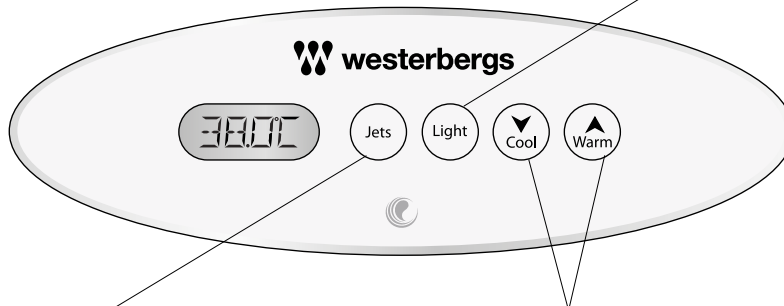
Det viktigste du kan gjøre for å holde vannet rent og friskt, er å dusje før du bader.

Tenk på at spabadet er et badeanlegg, ikke et vaskeanlegg.

Det vanligste problemet som oppstår, er tett filter, som gir flere ulike konsekvenser. Ingen varme, ingen sirkulasjon, dårlig vann bl.a.

enjoy

Du slår lyset på og av ved å trykke på «Light»-knappen. Hvis du lar lampen bli stående på, slås den av automatisk etter 4 timer.

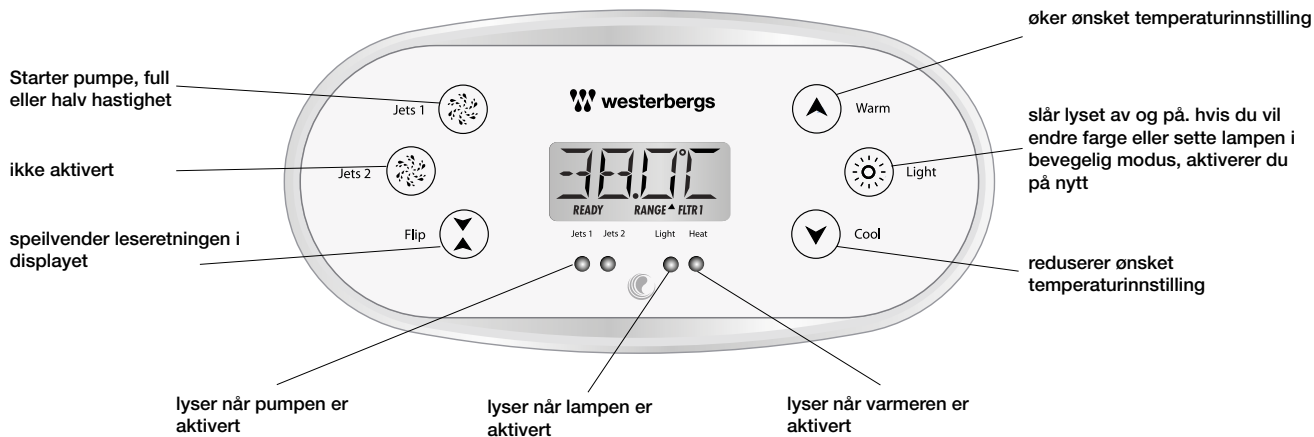


Trykk én gang på «Jets»-knappen for å aktivere pumpen i sirkulasjonsmodus, og ytterligere en gang for massasjemodus. Trykk ytterligere en gang på knappen for å slå av pumpen. Hvis du lar pumpen bli stående på, slås massasjemodusen automatisk av etter 15 minutter, og sirkulasjonsmodusen etter 4 timer. Pumpen kan også starte i 2 minutter hvert 30. minutt for å lese av temperaturen og varme opp vannet ved behov, avhengig av innstillingen. Når sirkulasjonsmodusen har startet automatisk (når filtreringen er aktivert), kan ikke pumpen slås av fra panelet, men massasjemodusen kan slås på og av.

For å vise innstilt temperatur, trykker du på «Cool» eller «Warm»-knappene én gang. For å øke den innstilte temperaturen, trykker du på «Warm» en andre gang før displayet slutter å blinke.

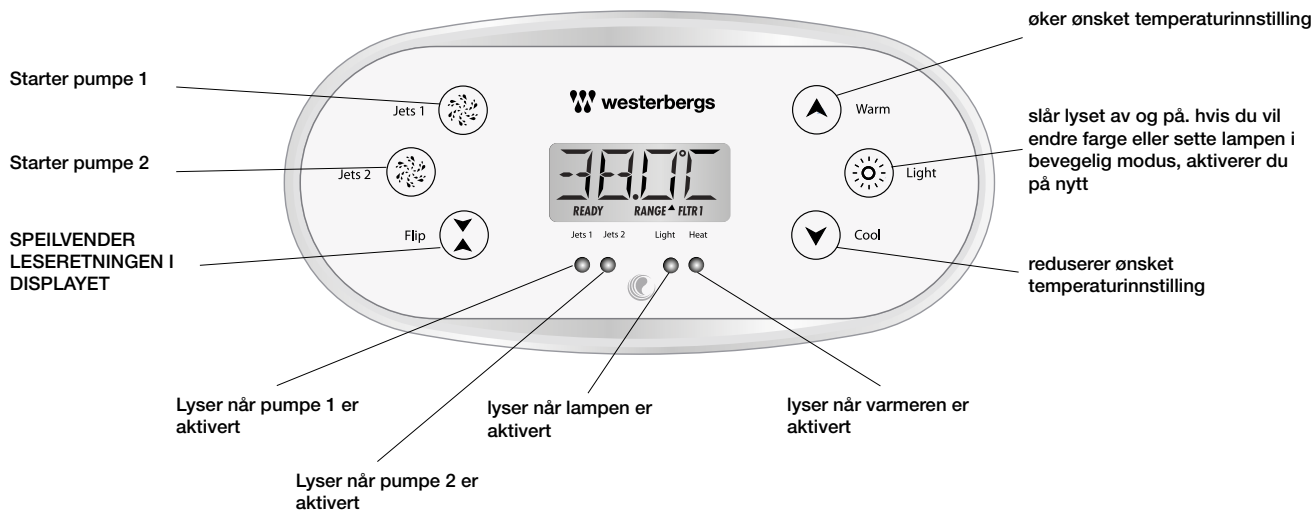
For hvert nytt trykk på knappen, justerer du opp den innstilte temperaturen. For å senke temperaturen, lar du displayet gå tilbake til å vise aktuell temperatur (vent i 3 sekunder) og gjentar prosedyren, denne gangen med «Cool»-knappen.

relax 2.0



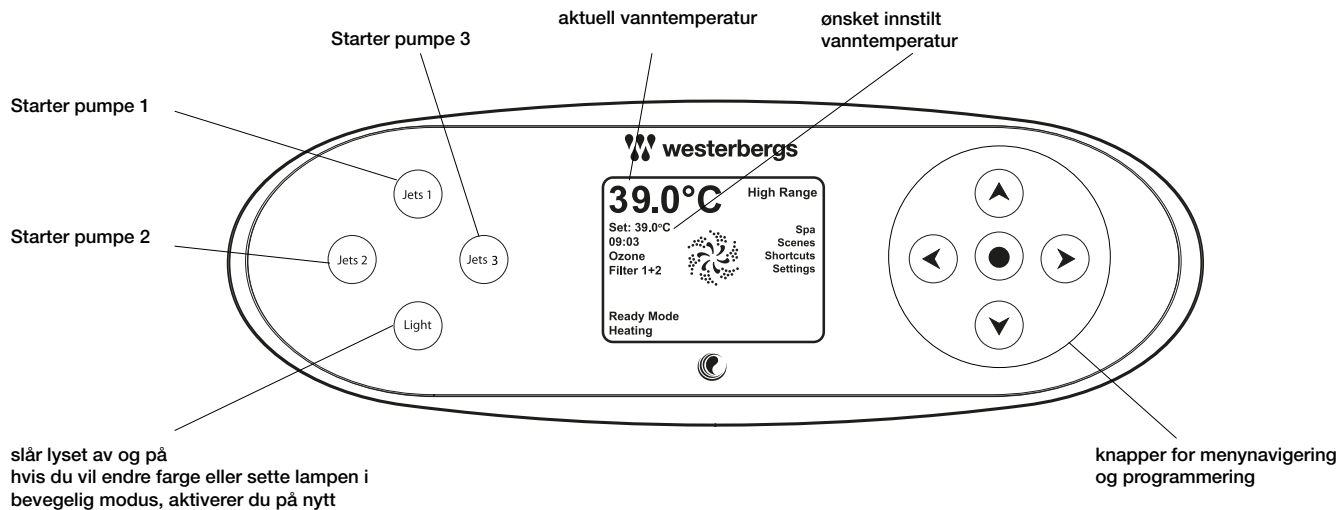
Vær klar over at når karet er standardtilkoblet (1 X 16A), kan ikke pumpen kjøres på full hastighet samtidig som varmeren går. Systemet håndterer dette automatisk og slår av varmeren når pumpen startes på full hastighet. Systemet starter pumpen automatisk i halv hastighet for sirkulasjon ut fra den innstilte filtersyklusen.

deluxe 2.0



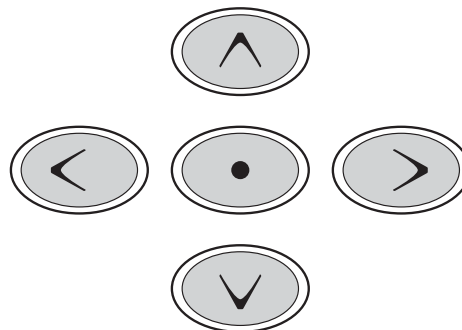
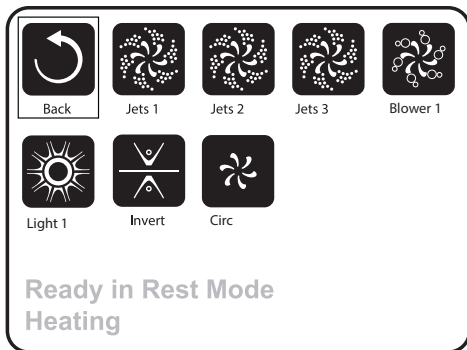
Systemet starter sirkulasjonspumpen automatisk ut fra den innstilte filtersyklusen.

luxury 2.0



Systemet starter sirkulasjonspumpen automatisk ut fra den innstilte filtersyklusen.

Når du skal starte luftsyste­met, må du aktivere ”Spa”-modus. Da vises følgende bilde:



Naviger i dette bilde (SPA mode) med pilene, og aktiver med den midterste knappen. Blower starter luftsyste­met. Invert speilvender leseretningen i displayet.

Systemet starter sirkulasjonspumpen automatisk ut fra den innstilte filtersyklusen.

Hvis du ønsker mer informasjon om panelfunksjonene og programmering, kan du se hovedhåndboken.

aquasoul bluetooth lydanlegg

Brukerhåndbok

BLUETOOTH-TILKOBLING:

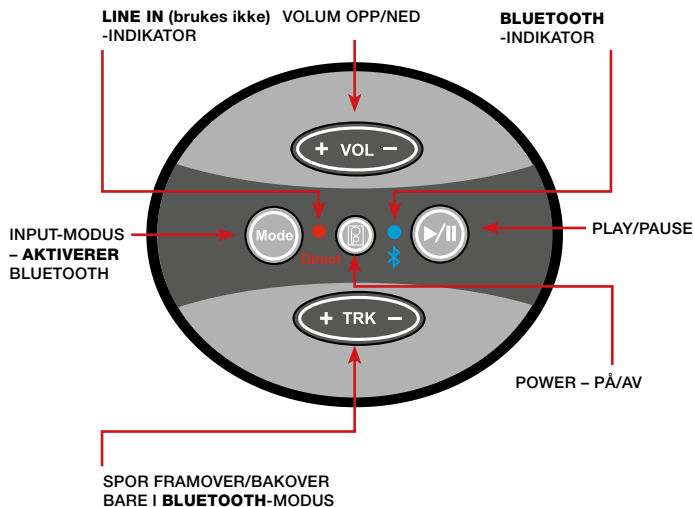
- 1 Sett på forsterkeren, trykk på **MODE**-knappen for å velge Bluetooth-funksjonen (Bluetooth-indikatoren blinker blått)
- 2 Sett på Bluetooth-funksjonen på enheten din
- 3 Aktiver «Søk Bluetooth-kilde» på enheten. Forsikre deg om at du er nær nok enheten, rekkevidden er ca: 10 meter.
- 4 Velg «PPGME60» fra kildelisten.
- 5 Skriv «60BT» som passord (hvis det blir spurt etter det).
- 6 Trykk på «Connect»
- 7 Når tilkoblingen er ferdig, kan du begynne å spille favorittmusikken din fra enheten.

EKSTRA:

Det følger et vanntett deksel med lydanlegget som kan brukes ved SPA-karet. Vær klar over at dekselet ikke er noen garanti for at enheten ikke kan få vannskader. Det kan lett oppstå en feil på dekselet slik at vann trenger inn, så bruk dem svært forsiktig, de bør ikke dyppes i vann.

OBS! Bruk skjer på egen risiko, Westerbergs gir ingen garanti for enheter som vannskades ved bruk av dekselet.

Paneloversikt



westerbergs spa



arvoisa asiakas!

Kiitos, että valitsit Westerbergsin valmistaman porealtaan.

Toivotamme sinulle monia ihania hetkiä porealtaassasi ja toivomme sen tuovan sinulle paljon iloa vuosiksi eteenpäin.

Säilytä tämä käyttöopas, sillä se sisältää porealtaan käyttö- ja puhdistusohjeet.

Ystävällisin terveisin
Westerbergs Badrum

sisältö

Käyttöönotto	23
Kemia	24
Suuttimet ja säätimet	24
Enjoy-paneelitoiminnot	25
Relax-paneelitoiminnot	26
Deluxe-paneelitoiminnot	27
Luxury-paneelitoiminnot	28-29
Aquasoul Bluetooth -äänentoistolaitteisto	30

käynnistäminen

Poreallas on sijoitettava tasaiselle alustalle, joka on riittävän tukeva kestääkseen altaan painon. Kysy lisätietoja asentajalta. Täytä allas suodattimen kautta ja tarkista, että kaikki suuttimet ovat auki. Veden on oltava juomavesilaatuista. Jos täytät altaan omasta porakaivosta tai makealla vedellä, veden kemiallisen tasapainon säilyttäminen on paljon hankalampaa.

- Mittaa veden TDS-arvo testiliuskoilla ja merkitse arvo muistiin.
- Shokkiklooraa kuudella SunWac 12 -tabletilla
- Lisää 50 ml No Scalea.
- Mittaa emäksisyys testiliuskoilla ja säädä tarvittaessa.
- Mittaa pH-arvo testiliuskoilla ja säädä tarvittaessa.
- Kun kaikki tämä on tehty ja lämpötila on sopiva, voit astua altaaseen ja nauttia olostasi.

Vaikka allasta ei käytettäisi joka viikko, veden laatu on tarkistettava vähintään kerran viikossa. Hoitamaton allas voi aiheuttaa suuria ongelmia, joiden korjaamiseen kuluu paljon aikaa.

Hyvin hoidettunakin altaan vesi on vaihdettava 3–4 kertaa vuodessa, sillä lopulta kemiallinen käsittely ei enää riitä.

- Jotta kemikaalit toimisivat vedessä oikein, sen pH-arvon on oltava 7,0-7,4.
- Jotta pH-tasapaino voisi säilyä, on veden oltava sopivan emäksistä.
- Eri seikkojen yhteisvaikutuksen vuoksi kaikkien osatekijöiden on oltava tasapainossa hyvän lopputuloksen saavuttamiseksi.
- Ehdottomasti merkittävin epäpuhtauksien aiheuttaja on se, että käyttäjät eivät peseydy ennen altaaseen menoa.
- Muista, että allas on nauttimista, ei peseytymistä varten.

Julkaisusta ”Näin hoidat poreallastasi” saat tarkemmat tiedot kemiallisen tasapainon ylläpitämisestä.

kemiallinen tasapaino

Huolehdi porealtaan kemiallisesta tasapainosta pudottamallaaltaseen SunWac 12 -tabletteja ennen jokaista käyttökertaa ja käytön jälkeen. SunWac 12 -tablettien lukumäärä riippuu siitä, kuinka monta henkilöä altaasta käyttää suhteessa sen vesimäärään.

Kaikkein tärkeintä on huolehtia veden puhtaudesta peseytymällä ennen altaaseen astumista.

Muista, että altaasi on nauttimista, ei peseytymistä varten.

Tavallisin ongelma on tukkeutunut suodatin, josta voi olla monenlaisia seurauksia. Vesi ei lämpene eikä kierrä tai sen laatu on kelvoton.

suuttimet

Suuttimia on kolmea eri kokoa

- Microjet
- Midijet
- Bigjet



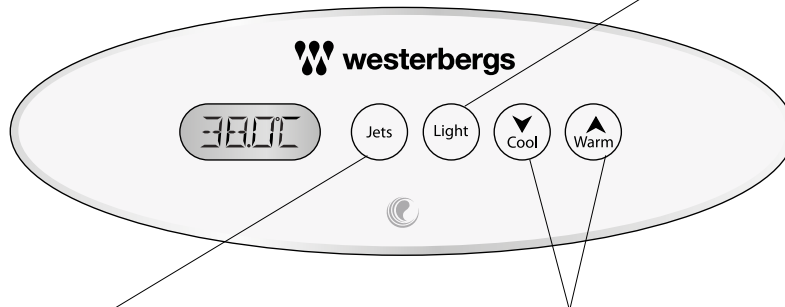
Microjet-suuttimet ovat erikseen suunnattavia ja suljettavia.

Midijet- ja Bigjet-suuttimia on suunnattavia ja pyöriviä, ja kummatkin ovat suljettavia. Saman suuruusluokan suunnattavia ja pyöriviä suuttimia voi vaihtaa keskenään.

Suunnanvaihtoventtiili jakaa hieronnan eri suuntiin altaassa (yksi relax ja deluxe, kaksi luxury)

Jokaista hierontapaikkaa varten on ilmaventtiili, joka sekoittaa vesisuihkuun ilmaa, mikä vahvistaa hierontaominaisuutta.

enjoy



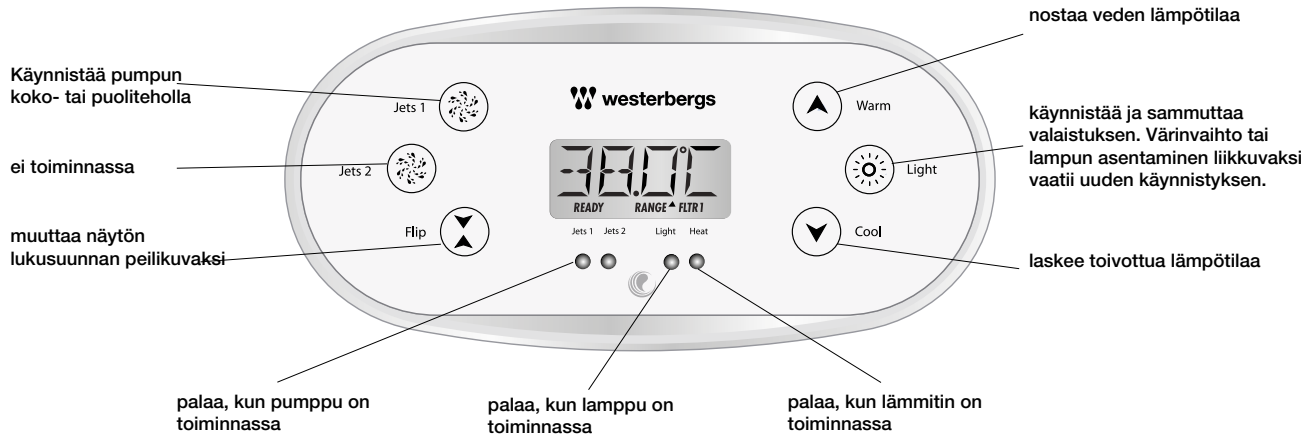
Light-painikkeen painaminen sytyttää valon, toinen painallus sammuttaa sen. Jos valo jätetään palamaan, se sammuu automaattisesti 4 tunnin kuluttua.

Jets-painikkeen painaminen kerran käynnistää pumpun kiertovesitoiminnon ja toinen painallus sen hierontatoiminnon. Kolmas painallus sammuttaa pumpun. Jos pumppu jätetään käyntiin, hierontatoiminto sammuu automaattisesti 15 minuutin kuluttua ja kiertovesitoiminto 4 tunnin kuluttua. Pumppu voi myös käynnistyä 2 minuutiksi 30 minuutin välein lämpötilan lukemiseksi ja tarvittaessa lämmitystoiminnon käynnistämiseksi, asetuksesta riippuen. Kun kiertovesitoiminto on käynnistynyt automaattisesti (suodatus on käynnistetty), pumppua ei voi sammuttaa paneelista, mutta hierontatoiminnon voi käynnistää ja sammuttaa.

Asetuslämpötilan voi tarkastaa painamalla Cool- tai Warm-painiketta kerran. Asetuslämpötilaa nostetaan painamalla Warm-painiketta toisen kerran, ennen kuin näyttö lakkaa vilkkumasta.

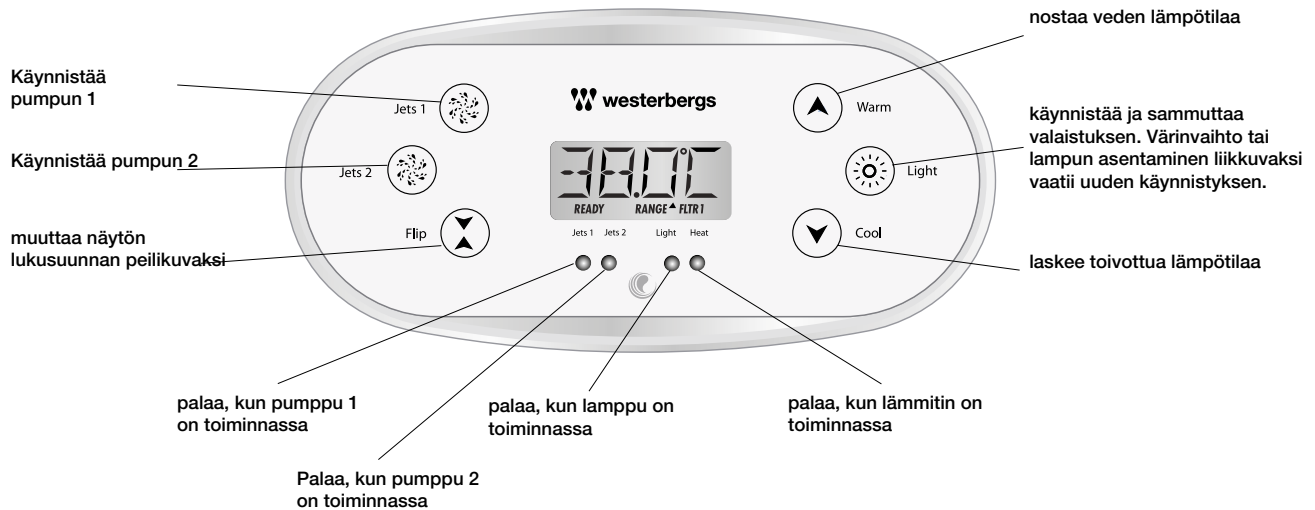
Jokainen seuraava painallus nostaa asetustilaa. Lämpötilan laskemiseksi näytön annetaan palautua hetkellisen lämpötilan näyttöön (kestää 3 sekuntia) ja toistamalla yllä kuvattu toimenpide Cool-painiketta käyttäen.

relax 2.0



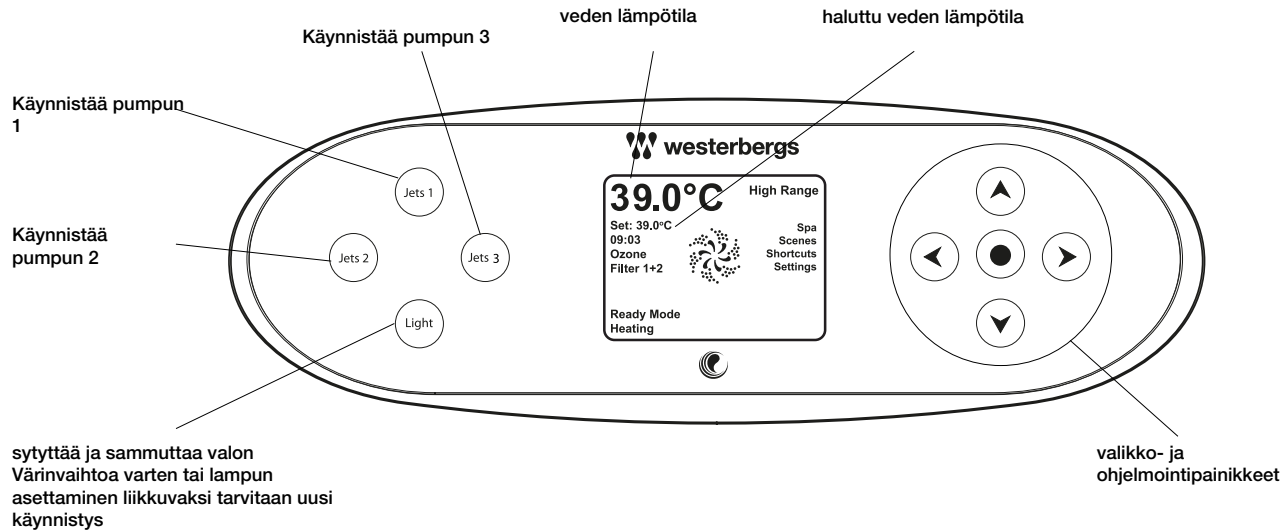
Muista, että altaan oletustilassa (1 x 16A) pumppua ei voi käyttää täydellä nopeudella lämmittimen ollessa käynnissä. Järjestelmä huolehtii tästä automaattisesti ja sulkee lämmittimen, kun pumppu käynnistetään täydelle teholle. Järjestelmä käynnistää pumpun automaattisesti puoliteholla kiinteän suodatinpyörän ulkopuolella.

deluxe 2.0



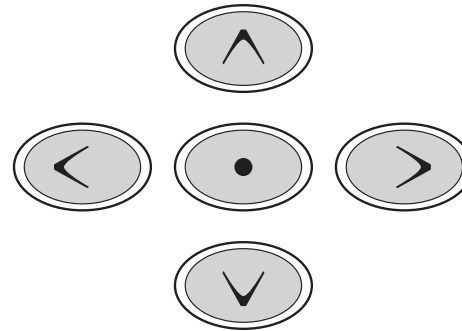
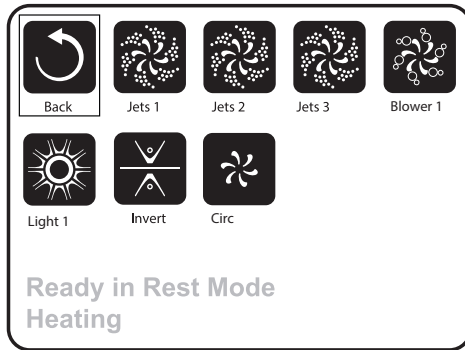
Järjestelmä käynnistää kiertopumpun automaattisesti kiinteän suodatinpyörän avulla.

luxury 2.0



Järjestelmä käynnistää kiertopumpun automaattisesti kiinteän suodatinpyörän avulla.

Ilmajärjestelmän käynnistämiseksi on aktivoitava "spa"-tila, jolloin esiin tulee seuraava näkymä:



Navigoi näkymässä (SPA-tilassa) nuolilla ja käynnistä keskipainikkeella. Blower käynnistää ilmajärjestelmän. Invert muuttaa näytön lukusuunnan peilikuvaksi

Järjestelmä käynnistää kiertopumpun automaattisesti kiinteän suodatinpyörän avulla.

Käyttöoppaassa on tarkemmat tiedot paneelien toiminnoista ja ohjelmoinnista.

aquasoul bluetooth -äänentoistolaitteisto

Käyttöopas

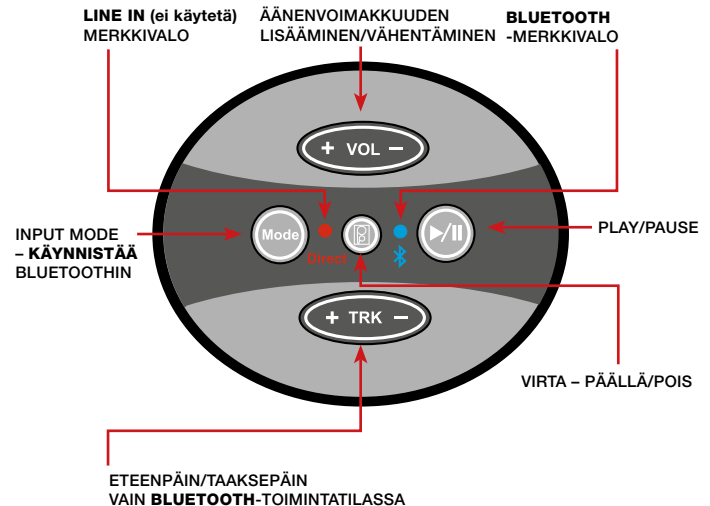
BLUETOOTH-LIITÄNTÄ:

- 1 Kytke vahvistin päälle, paina **MODE**-painiketta ja valitse Bluetooth-toiminto (Bluetooth-merkkivalo alkaa vilkkua sinisenä).
- 2 Kytke laitteen Bluetooth-toiminto päälle.
- 3 Käynnistä laitteesta "Etsi Bluetooth-lähde". Varmista, että laite on riittävän lähellä, kantama on noin: 10 metriä.
- 4 Valitse lähdeluettelosta "PPGME60".
- 5 Kirjoita salasanaksi "60BT" (mikäli sitä kysytään).
- 6 Paina "Connect".
- 7 Kun liitäntä on valmis, voit aloittaa oman musiikkisi kuuntelun laitteistolla.

MUUTA:

Äänentoistolaitteiston mukana toimitetaan vedeltä suojaava kotelo laitetta varten. Huomaa, että kotelo ei voi taata täyttää suojaa veden aiheuttamilta vaurioilta: siihen voi tulla helposti vaurio, jonka seurauksena laitteeseen pääsee vettä. Koteloa tulee siis käyttää varovaisesti eikä kotelon suojaamaa laitetta pidä pudottaa veteen. **HUOM!** Kotelon käyttäminen tapahtuu käyttäjän omalla vastuulla. Westerbergs ei vastaa veden aiheuttamista vaurioista, jotka ovat syntyneet koteloa käytettäessä.

Ohjauspaneeli



westerbergs spa



FI

dear customer,

Thank you for choosing a Westerbergs spa.
We hope that you will have many delightful hours
of enjoyment in your spa for many years to come.

Keep this manual which describes how you
should best use your spa.

Yours sincerely
Westerbergs Badrum

contents

Startup	33
Chemistry	34
Jets and controls	34
Enjoy panel functions	35
Relax panel functions	36
Deluxe panel functions	37
Luxury panel functions	38-39
Aquasoul Bluetooth sound system	40

startup

Your spa must be placed on a flat surface strong enough to bear its weight (consult your workman). Fill the tub through the filter intake and make sure that all the jets are open – the water should maintain drinking water quality – and connect the power. If you fill it up from your own well or with fresh water, it will be much more difficult to maintain the chemical balance of the water.

- Measure the TDS of the water with test strips and make a note of the value.
- Shock chlorinate with six SunWac 12 tablets.
- Add 50 ml No Scale.
- Measure the alkalinity with test strips; adjust as required.
- Measure the pH value with test strips; adjust as required.
- When all of the above has been done and the temperature is correct, simply jump in and enjoy!

Even if the spa is not used every week, you should check the water quality at least once a week. A neglected tub often leads to big problems and lots of work to bring it back to its best.

The water in the spa should be changed 3–4 times a year even if it's managed properly as eventually it saturates and cannot cope with any more chemical treatment.

- For the chemicals in the water to do their job properly you need the correct pH balance, 7.0–7.4.
- To maintain the correct pH balance, the water has to have the correct alkalinity.
- Since most factors affect each other in the water, each factor is equally important when it comes to achieving a good result.
- The most common cause of contaminants in the water is people not showering before they get in.
- Remember that this is a bathing system, not a launderette.

Read “How to look after your spa” for more detailed information on how to maintain the chemical balance.

chemistry

With our spachemistry program you easily dose your spa with SunWac 12 tablets before and after each use. You dose with SunWac 12 tablets according to how many people will be bathing in relation to the amount of water.

It is vital that you shower before bathing in order to keep the water clean.

Remember that your spa is a bathing system, not a launderette.

The most common problem that occurs is a clogged filter and this has a number of different consequences: no heating, no circulation, unusable water, etc.

jets

Our jets come in three different sizes:

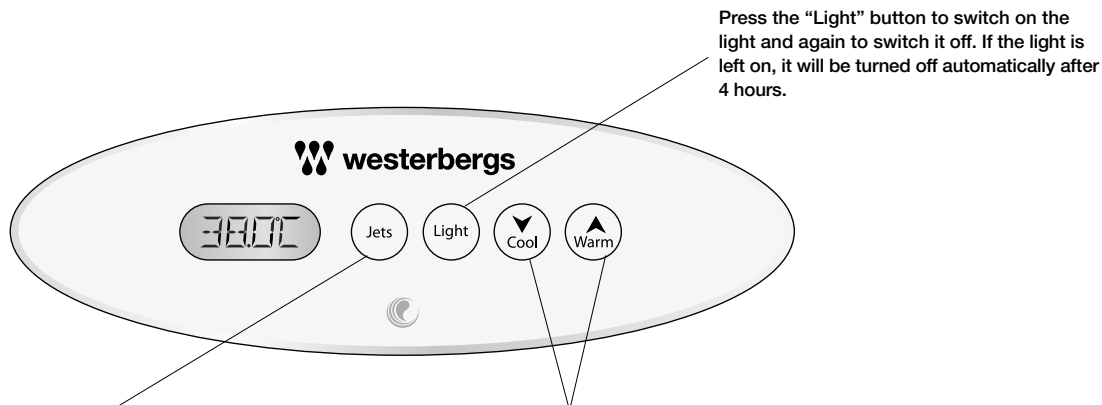
- Microjets
- Midijets
- Bigjets



Microjets are directional and can be shut off if you wish. Midijets and Bigjets are available as directional and rotating versions, and both models can be shut off; it is also possible to swap between directional and rotating jets within the same size group. The reversing valves distribute the massaging effect between different massage spaces in the spa (1 on relax and deluxe and 2 on luxury).

There is an air valve for every massage space that mixes the jets of massaging water with air and which intensifies the massage.

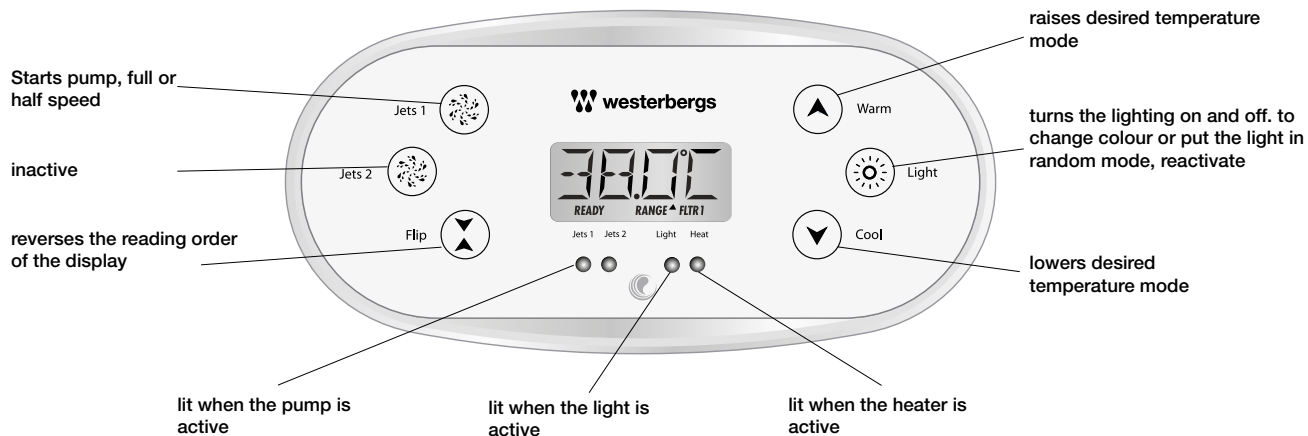
enjoy



Press the "Jets" button once to activate the pump in circulation mode and again for massage mode. Press the button again to stop the pump. If the pump is left running, massage mode switches off automatically after 15 minutes and circulation mode after 4 hours. The pump can also start up for 2 minutes every 30 minutes to check the temperature and, if necessary, heat the water, depending on the setting. When circulation mode has started automatically (when filtering is activated), the pump cannot be switched off from the panel; however, massage mode can be switched on and off.

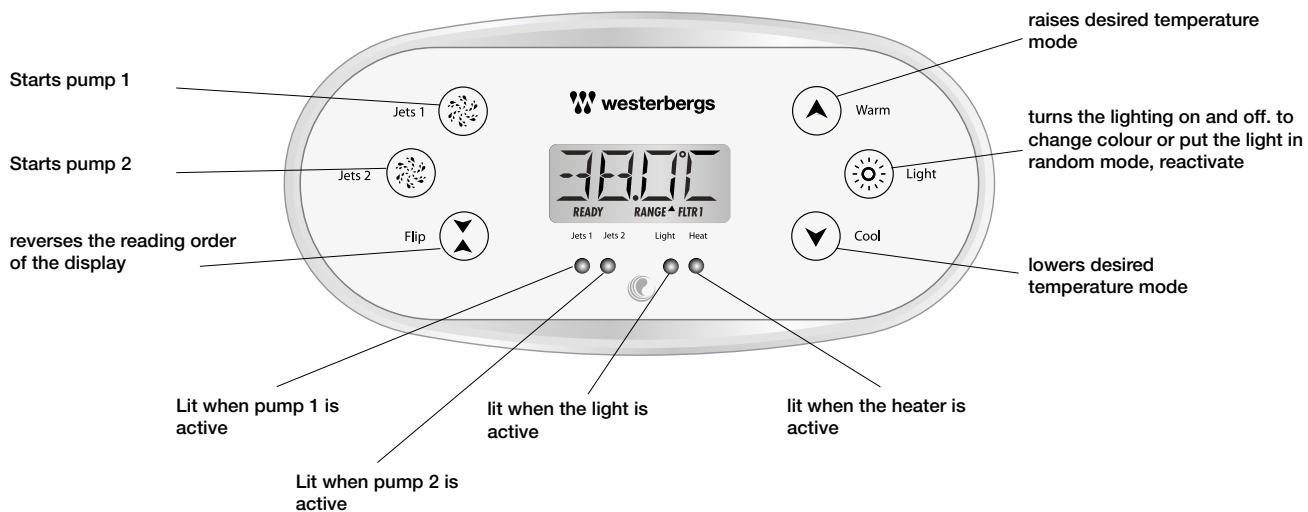
To display the set temperature, press the "Cool" or "Warm" buttons once. To increase the set temperature, press the "Warm" button a second time before the display has stopped flashing. The set temperature increases each time you press the button. To lower the temperature, allow the display to return to showing the current temperature (wait 3 seconds) and repeat the procedure using the "Cool" button.

relax 2.0



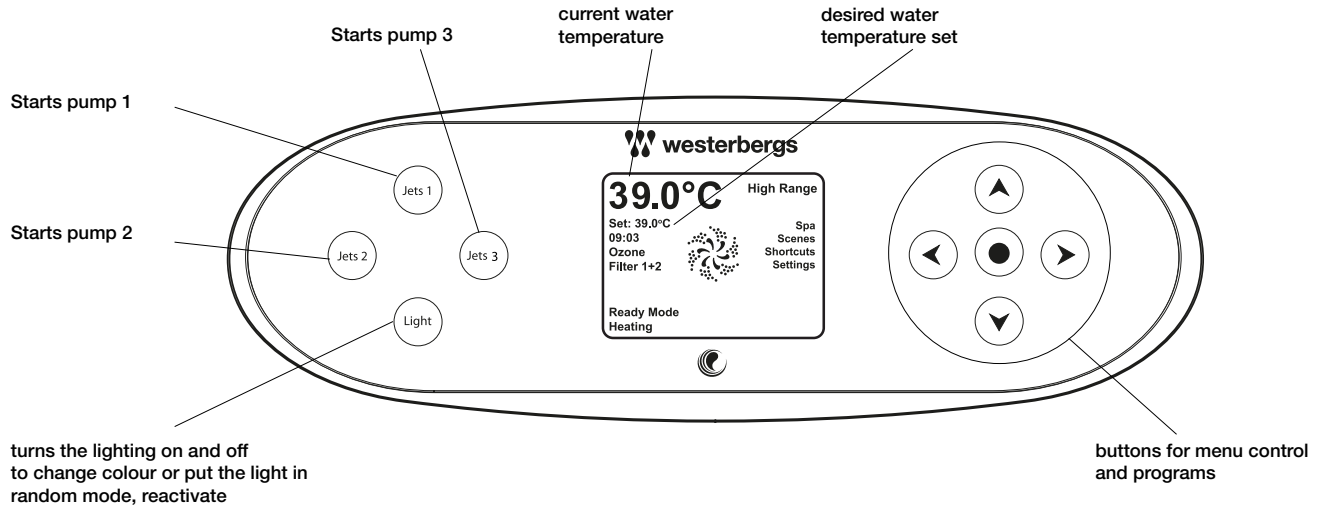
Remember that with the tub connected by default (1 x 16 A), the pump cannot be run at full speed while the heater is on. The system takes care of this automatically and turns off the heater when the pump is started at full speed. The system starts the pump automatically at half speed based on the set filter cycle.

deluxe 2.0



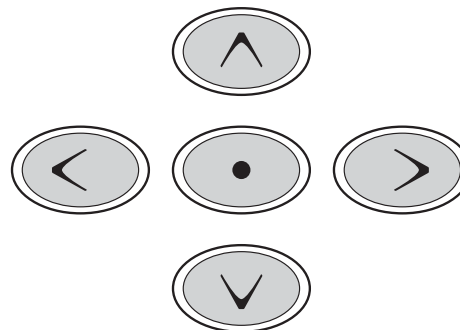
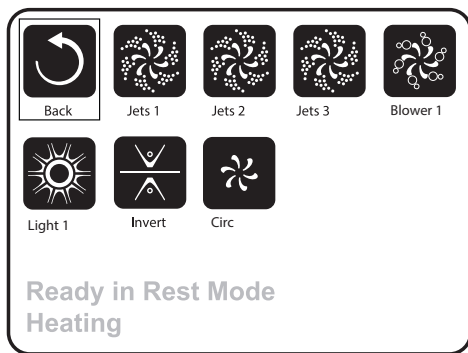
The system starts the circulation pump automatically based on the set filter cycle.

luxury 2.0



The system starts the circulation pump automatically based on the set filter cycle.

To start the air system, “SPA” mode must be activated and the following image appears:



Navigate in this image (SPA mode) using the arrows and activate with the centre button.

Blower starts the air system.

Invert reverses the reading order of the display

The system starts the circulation pump automatically based on the set filter cycle.

For more detailed information on the panels' functions and for programming, read the main manual.

aquasoul bluetooth sound system

User manual

BLUETOOTH CONNECTION:

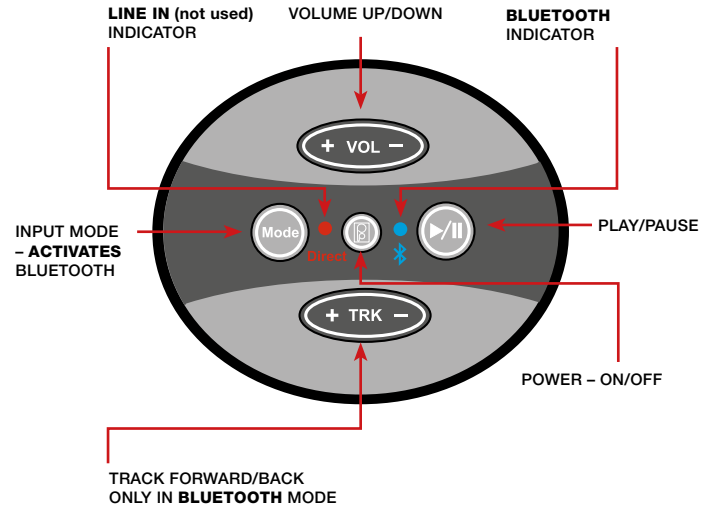
- 1 Attach the amplifier and press the **MODE** button to select the Bluetooth function (the Bluetooth indicator flashes blue).
- 2 Turn on the Bluetooth function on your device.
- 3 Activate "Discover Bluetooth source" on your device. Check that the device is close enough. The range is approx. 10 metres.
- 4 Select "PPGME60" from the list shown.
- 5 Enter "60BT" as the password (if requested).
- 6 Press "Connect".
- 7 When the connection has been established, you can begin playing your favourite music from your device.

EXTRA:

Your sound system comes with a splash-proof case to use with your SPA tub. Please note that the case does not guarantee that your device will not be damaged by water. The case can easily be damaged, causing water to leak into it, so please use with the utmost care. The case should not be submerged in the water.

NB! Use at own risk. Westerbergs cannot be held responsible for devices damaged by water when using the case.

Panel overview





westerbergs spa



westerbergs spa





SE

Westerbergs Badrum
Telefon: 035-15 45 50
Fax: 035-15 45 99
info@westerbergs.com
www.westerbergs.com

NO

Westerbergs Baderom
Telefon: 69 35 15 40
Telefaks: 69 35 15 45
info@westerbergs.no
www.westerbergs.no

FI

Westerbergs
Puh: 0207 43 5000
Fax: 0207 43 5001
info@westerbergs.fi
www.westerbergs.fi

ENG

Westerbergs Bathroom
Tel: +46 35 15 45 50
Fax: +46 35 15 45 99
info@westerbergs.com