

VIKINGBAD

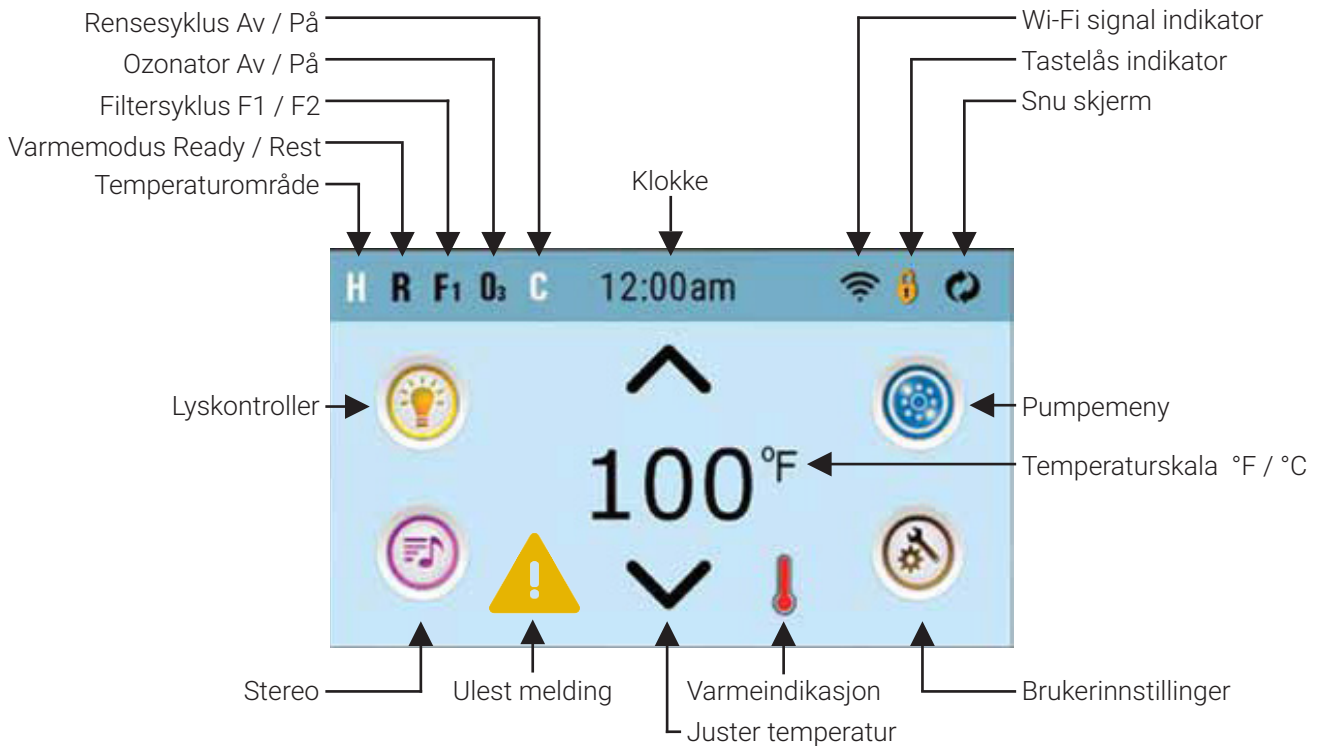


**BRUKERMANUAL**  
SPATOUCH

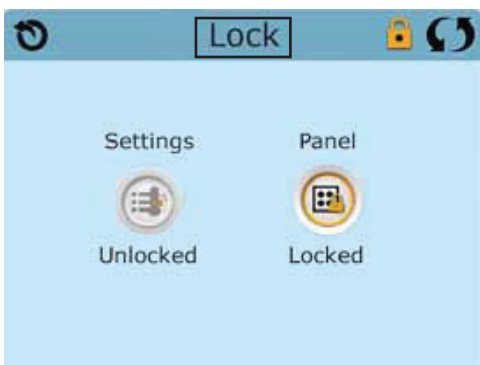
# MASSASJEBADETS STATUS

Viktig informasjon om massasjebadets tilstand vil bli vist på hovedskjermen. Her vil det vises flere symboler som forklarer tilstanden til ditt massasjebad og det er på hovedskjermen du opererer ditt bad. Hovedskjermen vil som standard gå i dvalemodus (svart skjerm) etter 30 minutter, dette kan endres i innstillingene.

Trykk hvor som helst på skjermen for å få frem skjermbildet igjen.



## TASTELÅS



Det er to forskjellige ikoner for lås på badet.




















Den med runde kanter indikerer at brukerinnstillingene er låst og den som er firkantet indikerer at kontrollpanelet er låst.

Naviger inn til tastelåsmenyen.

Trykk på låsen du vil låse opp og hold inne på "Lock" i fem sekunder.

Brukerinnstillinger → Begrense tilgang

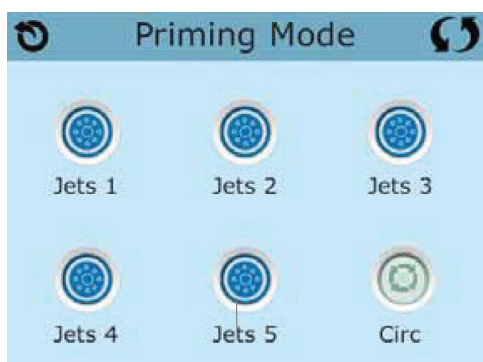
## IKON SPESIFIKASJONER

- H** Temperaturområde: High (Høy)    **L** Temperaturområde: Low (Lav)
- R** Ready Mode    **RR** Ready/Rest Mode    **R** Rest
- F<sub>1</sub>** Filtersyklus 1 kjører    **F<sub>2</sub>** Filtersyklus 2 kjører    **F+** Filtersyklus 1 og 2 kjører
- O<sub>3</sub>** Ozongenerator kjører. Hvis dette ikonet ikke vises er den av.
- C** Cleanup cycle (Rensesyklus) kjører
-  Viser at Wi-Fi er tilkoblet. Den er statisk og viser IKKE signalstyrken
-  Brukerinnstillinger er låst og kan ikke endres
-  Kontrollpanelet er låst. Lås opp for å bruke
-  Snu skjerm
-  Lys er på     Lys er av     Lys er ikke koblet til     Chromazon3
-  Stereo er på     Stereo er av     Stereo er ikke koblet til
-  Alvorlig feil. Massasjebadet vil ikke fungere før feilen er rettet opp
-  Feil eller Advarsel
-  Påminnelse
-  Informasjonsmelding
-  Pumpemeny     Ingen pumpen kjører
- °C** Temperaturskala: Celsius    **°F** Temperaturskala: Farenheit  
Hvis temperaturikonet er fast viser den nåværende temperatur.  
Hvis temperaturikonet blinker viser den ønsket temperatur.
-  Innstillinger er ulåst.     Innstillinger er låst.
-  Animasjon i serie. Indikerer at massasjebadet varmer.
-  Justere ønsket temperatur opp
-  Justere ønsket temperatur ned
-  Tilbake. Brukes også for å forkaste endringer
-  Pil opp. Brukes for å øke verdien på valgt rute eller bla opp en side
-  Pil ned. Brukes for å senke verdien på valgt rute eller bla ned en side
-  Neste side / Neste valg
-  Forrige side / Forrige valg
-  Lager endringer
-  Ingen endringer gjort, intet å lagre

## PRIMING MODE/LUFTEMODUS




Hver gang strømmen settes på ditt spa er priming mode det første du ser i displayet etter oppstartsekvensen på badet. Priming mode, eller luftemodus, brukes for å få ut luft fra rørsystem og pumper, som kan samle seg ved påfylling av vann. Ingenting vil starte automatisk, men alle pumpene kan kjøres manuelt ved å trykke på pumpeknappen. Varmeelementet er deaktivert i priming mode.




Start pumpene i høy hastighet for å få ut luft fra rørsystemet som kan oppstå etter påfylling av vann. Kjør pumpene i 1-2min. Når det strømmer jevnt med vann ut fra dysene kan du avslutte luftemodus.



Dersom det etter 2 min ikke strømmer jevnt med vann ut fra dysene kan det forsøkes å starte og stoppe pumpen(e) med ca 5sekunders mellomrom. Dette kan forsøkes 5-10 ganger.

Avslutt priming mode ved å trykke på tilbakeknappen , eller vent ca 5 minutter til priming mode automatisk avsluttes og displayet viser startside.

Hvis pumpene ikke gir en jevn strøm etter endt priming mode må du skru av strømmen til badet. Pumpene må ikke bli kjørt uten vann etter priming mode.



Hvis massasjebadet restartes av andre grunner enn vannskift. f. eks korte strømbrudd eller filterskifte kan man hoppe over priming mode ved å trykke tilbakeknappen. 

## JUSTERE TEMPERATUR

Trykk opp  eller ned  en gang for å se ønsket temperatur. Denne indikeres ved at den blinker. Trykk opp eller ned igjen for å endre til ønsket temperatur.

Hvis du holder inne en av knappene, vil temperaturen fortsette å endre seg til du slipper, eller grensen for høyt eller lavt temperaturområde er nådd.

Gå til brukerinnstillinger om du ønsker å endre mellom høyt og lavt temperaturområde.

 Brukerinnstillinger →  Varmemodus

## PUMPEMENY

Under pumpemenyen vises ikoner for alt tilgjengelig utstyr på massasjebadet. Utseende på denne skjermen vil variere etter hvilket utstyr som er installert på ditt massasjebad.

Ikonene brukes til å velge og kontrollere utstyret.

Noe utstyr, slik som pumper, kan ha flere valgmuligheter enn bare av og på. Her er ett eksempel på valgene og indikasjonene på en to-hastighetspumpe.



Jets Off  
(Pumpe av)



Jets Low  
(Lav hastighet)

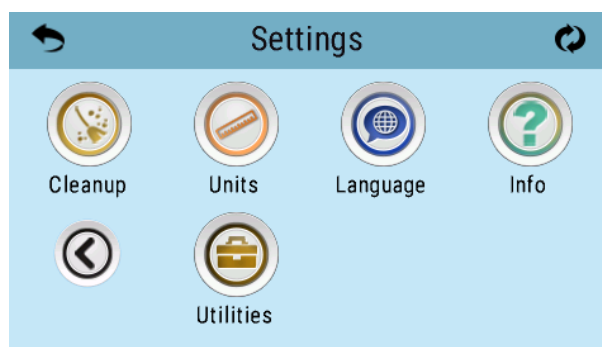
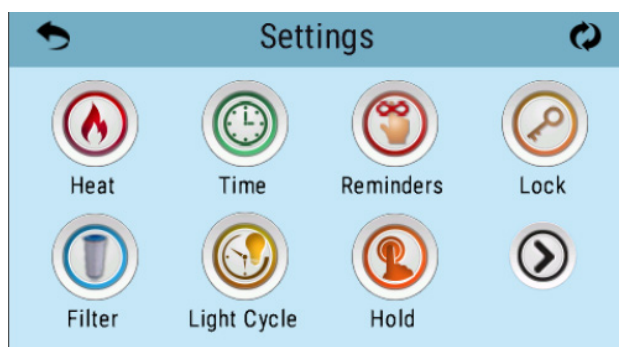


Jets High  
(Høy hastighet)

På massasjebad levert med sirkulasjonspumpe vil ikonet komme opp i denne menyen for å vise om den kjører eller ikke.

Utenom priming modus vil ikke denne kunne kontrolleres direkte.

## Brukerinnstillinger



Innstillinger-menyen er hvor alle innstillinger og annen spa-atferd er kontrollert.

Hvert ikon på innstillingsmenyen tar deg videre til et nytt bilde hvor én eller flere innstillinger kan vises og/eller endres.

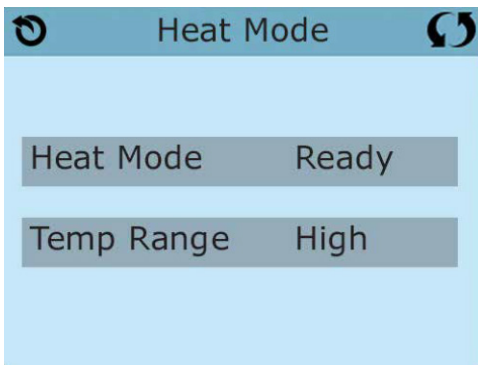
Bruk navigeringsknappene for å flytte deg rundt og velge innstillingen du vil se/endre.



## Brukerinnstillinger



## Varmemodus



Trykk på ikonet "heat" for å komme inn på menyen for varmemodus og temperaturområde.

Trykk på innstillingen du vil endre, bruk pil opp eller ned for å endre valget, trykk lagre.

Massasjebadet har to forskjellige varmemoduser og to temperaturområder

**Ready(klar) modus:** I denne modusen vil badet sirkulere vannet to minutter hvert 30. minutt for å kontrollere temperaturen. Badet vil iverksette oppvarming hvis temperaturen 0.5 grader eller mer under ønsket temperatur.

**Rest(hvile) modus:** I denne modusen vil badet kun kontrollere temperatur og iverksette oppvarming innenfor innstilte filtersykluser. Badet vil ikke fortsette oppvarming når filtersyklus er over, selvom ønsket temperatur ikke er oppnådd.

**Ready In Rest modus:** Ready in rest vil vises på skjermen dersom pumpe 1 blir aktivert manuelt mens massasjebadet er i Rest (hvilemodus). Systemet vil gå tilbake til Rest (hvilemodus) etter en time.

Under 7,5C° vil dette bli overstyrt av systemet for å hindre frost.



### TEMPERATUROMRÅDE

Massasjebadet har to mulige temperaturområder.

Høyt temperaturområde strekker seg fra 26,6C° - 40C°

Lavt temperaturområde strekker seg fra 10C° - 37C°


## Brukerinnstillinger → Klokke




Dersom "Message Code: 40" Set the time vises i panelet betyr det at klokken må stilles.

Dette vil komme opp første gang badet starter etter å ha vært strømløst over lengre tid.

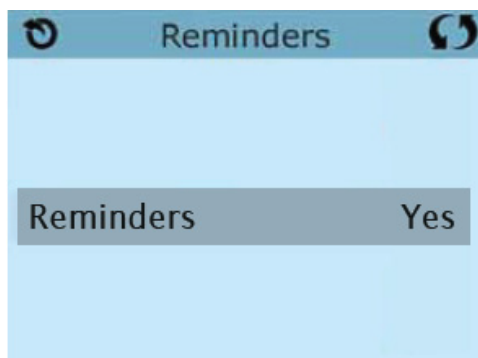
Det er nødvendig å stille klokken for at filtersyklus skal gå til oppgitte tider.

Får å stille klokken velger en Time  på skjermen for brukerinnstillinger.

Trykk på timerviser eller minuttviser og bruk pil opp eller ned for å endre.  
Trykk på lagre endring. 

For å forkaste endringene trykker en på knappen for tilbake.

## Brukerinnstillinger → Påminnelser



På menyen for Reminders (påminnelser) kan en skru av og på påminnelser.

Hvis denne er på, kommer det periodevis opp for eksempel "Bytt filter", "Bytt Vann" og "Sjekk PH" w

## Brukerinnstillinger → Begrense tilgang

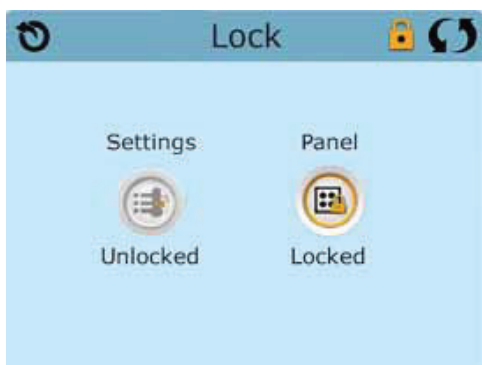
### Panel lås

Panellåsen vil hindre all bruk av panelet, bortsett fra menyen for å låse opp panelet igjen. Alle automatiske funksjoner vil fortsatt kjøre, slik som filtersyklus og oppvarming.

### Brukerinnstilling lås

Ved låsing av brukerinnstillinger vil pumpene og noen andre funksjoner være tilgjengelig. Temperatur og andre innstillinger vil ikke være mulig å endre.

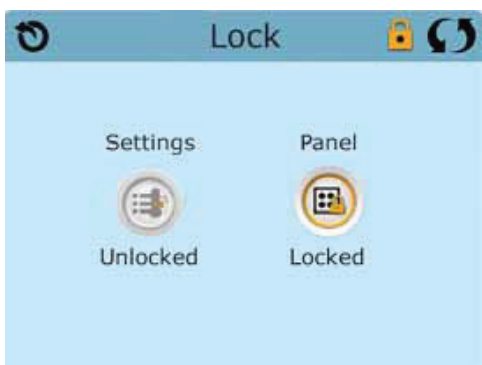
I brukerlåsmodus vil du se filtersyklus, snu skjerm, info og feillogg, men disse vil ikke kunne endres.



For å begrense tilgangen trykker du på "Panel" eller "Settings".

Det vil da vise "Lock Panel" eller "Lock Settings" i bunnen av skjermen.

For å aktivere låsen må du trykke og holde inne på "Lock" i toppen av skjermen i minimum fem sekunder.



For å låse opp panelet eller innstillingene igjen må du navigere deg til "Lock" skjermen igjen via brukerinnstillinger.

Trykk på innstillingen du vil låse opp. Det vil vise "Unlock Settings" eller "Unlock Panel" i bunnen av skjermen.

For å låse opp må du da holde inne "Lock" i toppen av skjermen i minimum fem sekunder.



## Brukerinnstillinger → Filtersyklus

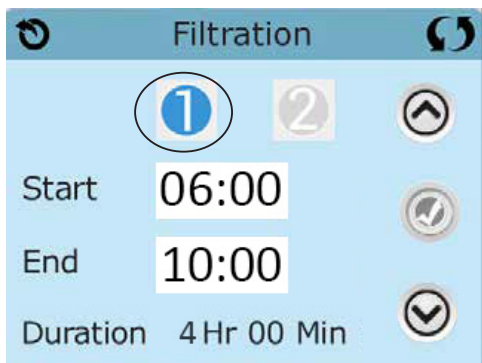
Man kan velge mellom en eller to filtersykluser per døgn.

Det er ingen problemer med å stille inn filtersyklus til å gå på tidspunkt dere normalt vil bruke massasjebadet.



Vikingbad anbefaler filtersyklus på fire timer to ganger i døgnet.

Dersom massasjebadet har installert to pumper, vil pumpe to starte noen minutter for å sirkulerer vannet ved oppstarten av hver filtersyklus.

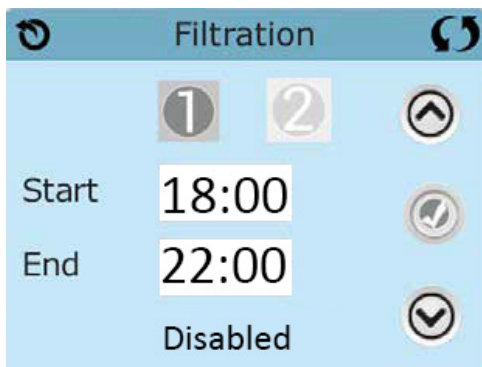


Hvilken filtersyklus du stiller på er indikert med blå bakgrunn bak tallet.

Trykk på timeviser eller minuttviser på "Start" og bruk pil opp eller ned for å justere starttidspunkt.

Trykk på timeviser eller minuttviser på "End" og bruk pil opp eller ned for å justere sluttidspunktet.

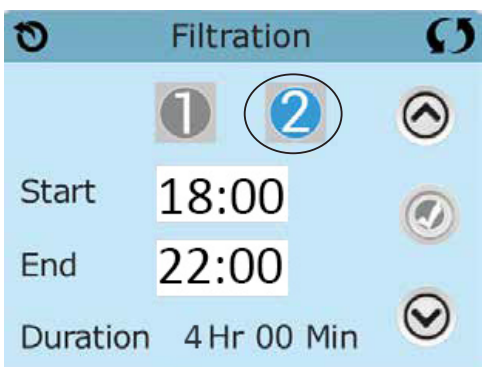
Duration viser varigheten.



Filtersyklus to er deaktivert fra fabrikk.

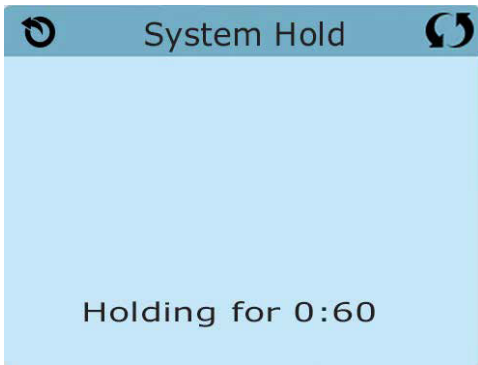
For å aktivere filtersyklus to trykker en først på totallet for å velge. Da får man opp filtersyklus to-innstillingen med teksten "Disabled" under.

Trykk på totallet en gang til, da vil filtersyklusen bli aktivert, som vises med blå bakgrunn.



Justering av filtersyklus to gjøres på samme måte som filtersyklus en.

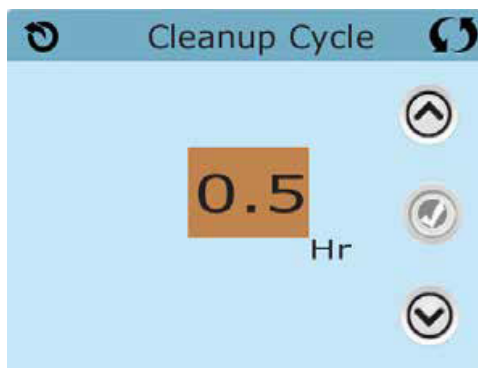
## Brukerinnstillinger → System hold



System hold er brukt for å stanse all drift i 60 minutter.  
Mens systemet er i hold vil ikke pumper eller varmeelement være aktivt.  
Dette brukes for vedlikehold som for eksempel bytting av filter.

For å avslutte System hold før det har gått 60 minutter trykker man på tilbakeknappen.

## Brukerinnstillinger → Cleanup Syklus

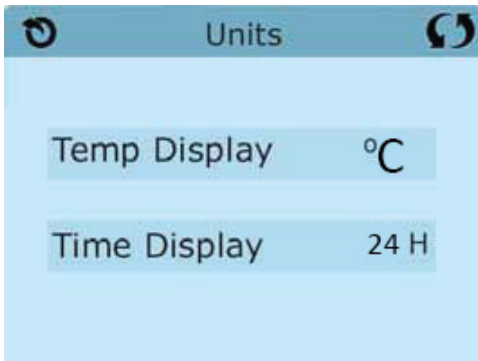


På Cleanup cycle(rensesyklus) stiller man hvor lenge pumpe 1 skal gå etter at den har blitt startet manuelt fra displayet.


Dette kan stilles fra 0 - 4 timer.  
Trykk på timeviser og bruk piltastene opp eller ned for å stille inn tiden. Husk å lagre.

Sett den til null for å slå av rensesyklus.

## Brukerinnstillinger → Enheter

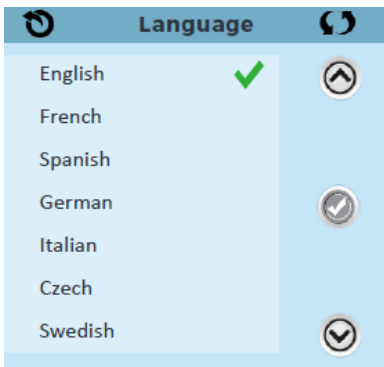


Massasjebadet skal i utgangspunktet komme ferdig stilt inn på celsius og 24-timers klokke.

Hvis en ønsker å endre dette gjøres dette via Unit  på skjermen for brukerinnsstillinger.

Trykk på Temp Display eller Time Display alt etter hva en ønsker å endre, bruk pil opp eller ned for å endre. Husk og lagre valget.

## Brukerinnstillinger → Språk

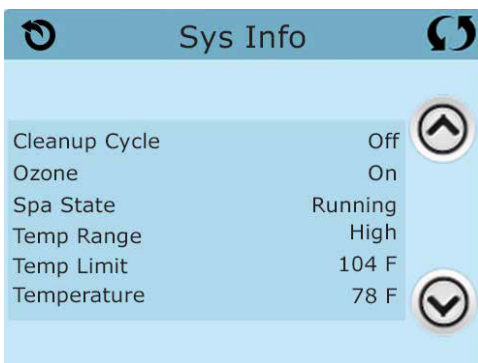


Under språk kan du endre språket du ønsker kontrollpanelet skal være innstilt på.

Bruk pilene til å velge språket du ønsker.

Trykk lagre endringer for å aktivere.

## Brukerinnstillinger → Informasjon



Under informasjon kan du se informasjonssammendrag over innstillingene.

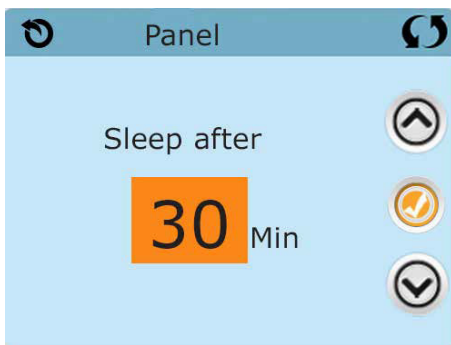
## Brukerinnstillinger → Verktøy



Inne på verktøysiden kan du velge mellom tre undermenyer som justerer innstillinger for panel og aktivering.

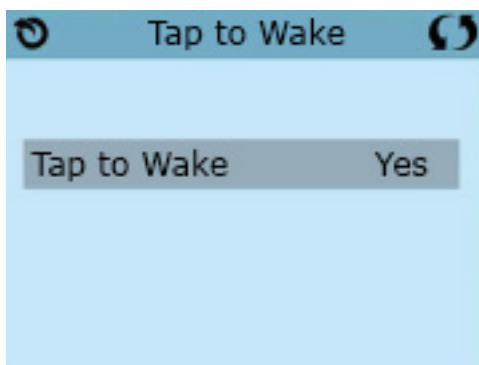
Her kan du også se feilloggen

**Brukerinnstillinger** → **Verktøy** → **Panel**



På panel stiller man hvor lang tid det skal gå før panelet går i dvalemodus. Man kan velge fra ett til 60 minutter, fabrikkinnstillingen er på 30 minutter.

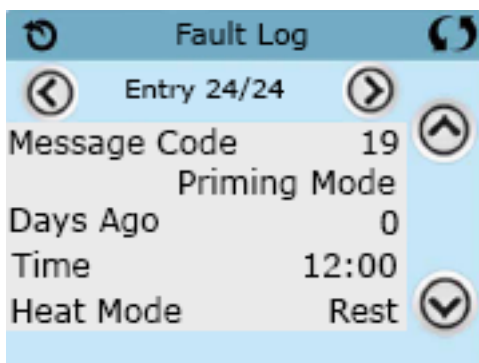
**Brukerinnstillinger** → **Verktøy** → **Aktivering**



“Wakeup”, bestemmer om panelet skal aktiveres ved å trykke på det.

Eller om en skal trykke på opplyste punkter i sekvens for å åpne det.

**Brukerinnstillinger** → **Verktøy** → **Feillogg**



Her vil de siste 24 hendelsene lagres.

Fault Log vil beholde lagrede hendelser selvom badet er strømløst.

“Priming Mode” vises i feilloggen for å kunne holde kontroll på når badet ble restarter sist.

## GENERELLE BESKJEDER

Beskjed	Årsak	Løsning
Water Temperature is Unknown / Vanntemperatur er ukjent	Spaet står i Restmodus	Kjør pumpen manuelt i minimum 2 minutter. Endre varmemodus til Ready
Possible Freezing Condition / Potensiell fare for frost	Vannet i badet er målt til under 7,5°C.	Ved nypåfylling, tilsett varmt vann  Ved normal drift, sjekk at badet ikke står i hvilemodus
The Water is too hot - M029 / Vannet er for varmt	Vannet i badet er målt til over 43°C	Systemet vil gå tilbake til normal drift når vannet kommer under 42°C.

## BESKJEDER - VARMEELEMENT

Beskjed	Årsak	Løsning
The Water Flow is Low - M016 /	Det er ikke stor nok vanngjennomstrømming til å flytte varmen fra varmeelementet	Varmeelementet vil starte igjen om 1 minutt. Se "Flow-Related Checks"
The Water Flow has Failed - M017	Det er ikke stor nok vann gjennomstrømming til å flytte varmen fra varmeelementet.	Varmeelementet har blitt slått av.  Se "Flow-Related Checks".
The Heater may be dry - M028	Mulig tørt varmeelement eller ikke nok vann i varmekolben for å starte den.	Massasjebadet blir stanset i 15 minutter. Reset denne beskjedene for å starte varmeelementet igjen. Se "Flow-Related Checks" below
The Heater is Dry - M027	Det er ikke nok vann i varmekolben. Massasjebadet har blitt stanset.	Når problemet er løst må du resette denne beskjedene. For å starte varmeelementet igjen. Se "Flow-Related Checks".
The Heater is too hot - M030	En temperatursensor har målt over 48 grader i varme kolben og mas- sasjebadet er stanset.	Når temperaturen er under 42 grader må du resette denne beskjedene for å starte varmeelementet igjen. Se "Flow-Related Checks".
Flow-Related Checks	Sjekk for lavt vannivå 1. Restriksjoner på innsug, filter. 2. Stengte ventiler eller for mange stengte dyser. 3. Luft i rørsystemet.	Noen beskjedene kan resettes fra kontrollpanelet. Disse beskjedene vil ha et "Clear" ikon nederst på beskjeds skjermen. Trykk på dette ikonet for å resette beskjedene.

## BESKJEDER - SENSOR

Beskjed	Årsak	Løsning
Sensors are out of sync – M015	Temperaturfølerne kan være usynkroniserte med mer enn 2 grader.	Kontakt forhandler eller Vikingbad Service hvis denne meldingen ikke forsvinner i løpet av noen minutter.
Sensors are out of sync -- Call for service – M026	Temperaturfølerne er usynkroniserte. Denne feilen har vært tilstede i minst 1 time.	Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.
Sensor A Fault, Sensor A: M031 Sensor B Fault, Sensor B; M023	En temperaturføler har feilet.	Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.

## BESKJEDER - DIVERSE

Beskjed	Årsak	Løsning
Communications error	Kontroll panelet har ikke kontakt med hovedkortet.	Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.
Test Software installed	Kontroll systemet kjører test program vare.	Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.
Program memory failure – M022	Systemet har feilet en programvaretest under oppstart.	Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.
The settings have been reset (Persistent Memory Error) – M021		Kontakt forhandler eller Vikingbad Service. hvis denne meldingen vises på mer enn en oppstart.
The clock has failed – M020		Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.
Configuration error	Massasjebadet vil ikke starte.	Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.
A pump may be stuck on – M034	En pumpe ser ut til å ha hengt seg opp og kjører konstant.	Skru av strømmen til massasjebadet i minimum 30 minutter. Hvis det ikke løser problemet, Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.
Hot fault – M035	Vannet kan ha blitt for varmt.	Skru av strømmen til massasjebadet. IKKE sett deg i vannet. Kontakt forhandler eller Vikingbad Service.

## PÅMINNELSER

Beskjed	Årsak	Løsning
Check the pH	Kan vises med fast intervall.	Sjekk vannets pH med test utstyr og juster pH hvis nødvendig.
Check the sanitizer	Kan vises med fast intervall.	Sjekk vannets klor nivå med test utstyr og juster hvis nødvendig.
Clean the filter	Kan vises med fast intervall.	Rengjør eller skift filteret som beskrevet i bruker veiledningen for massasjebadet.
Change the water	Kan vises med fast intervall.	Skift ut vannet i massasjebadet regelmessig for å opprettholde god vann kjemi og hygiene.
Clean the cover	Kan vises med fast intervall.	Vinyl lokk må rengjøres og behandles for at de skal vare lengst mulig.
Change the filter	Kan vises med fast intervall.	Filter bør skiftes ut en gang i blant for at massasjebadet skal fungere optimalt og opprettholde god hygiene.
Change the UV	Kan vises med fast intervall.	Skift ut UV kilden som beskrevet i bruker veiledningen.
Check ozone	Kan vises med fast intervall.	Sjekk ozone generatoren som beskrevet i bruker veiledningen.

For kontakt med serviceavdelingen bruk en av de følgende måter:

Epost: [service@vikingbad.no](mailto:service@vikingbad.no)



Husk informasjon og bilder av problemet og feilkoden du opplever, får å kunne hjelpe deg trenger Vikingbad også serienummeret på massasjebadet.

Telefon: 370 90 600 tastevalg 2

Reklamasjonsskjema: <https://www.vikingbad.no/kontakt/reklamasjon>



Reklamasjonsskjema



Brukermanualer

# VIKINGBAD

Forhandler:

VikingBad AS, Postboks 96, 4891 Grimstad. Tel: 37 09 06 00 Epost: [post@vikingbad.no](mailto:post@vikingbad.no)

[www.vikingbad.no](http://www.vikingbad.no)



Sertifikat nr: 3822.