

# Ohjeet TM42-A



1. Ilmaporepumppu

2. Kello

3. Lämmitin

4. Lämpötila/Kellonaika +

5. Pumppu 1 ja 2

6. Päälle/pois

7. Värisävyn ohjaus

8. Valo

9. Lämpötila/Kellonaika -

A. LCD display

# TM42 ohjainjärjestelmän käyttöohje

## Varoitus


- A. Asennuksen saa tehdä ainostaan sähköasentaja
- B. Lue ohje tarkasti ennen asennusta.
- C. Emme vastaa tuotteen toimimattomuudesta tai vaurioista jotka johtuvat ohjeiden laiminlyömisestä.
- D. Tarkista purkaessa tuote mahdollisten kuljetusvaurioiden varalta.


## Huomioi!

- A. Älä kytkä virtaa ennekuin asennus on valmis.
- B. Asenna katkaisin laitteen läheisyyteen huoltoja varten.
- C. Sähkönsyöttö tulee olla vikavirtakytkimellä varustettu. Tarkista myös laitteen toimivuus.




## Toimintojen selostus

### 1. Virta päälle/pois



A. Virta päälle 

Järjestelmä aktivoidaan painamalla paneelin  nappia, näytön valo syttyy ja veden lämpötila tulee näkyviin. Järjestelmän kaikki toiminnot ovat nyt käytettävissä.



B. Virta pois

Jos paneelin toimintanappeja ei tunnin sisällä käytetä järjestelmä menee automattisesti valmiustilaan. Näytön valo sammuu. Kaikki toiminnot lukkiutuvat ja paneeli voidaan ainoastaan aktivoida painamalla  nappia. Järjestelmä voidaan myös sammuttaa painamalla  nappia. Lämmitys ja suodatus kuteinkin toimivat automattisesti ja veden lämpötila voidaan tarkistaa painamalla  nappia.

### 2. Lämmitin

Haluttu lämpötila valitaan painamalla  tai  nappia asteen välein 5-43 °C lämpötilaan, koska lämmitin on varustettu sisäänrakennetulla termostaatilla jonka maksimilämpötila on 40 °C ei veden lämpötila tämän yli kuitenkaan kohoa. Painamalla nappia kerran lämpötila nousee tai laskee asteen verran. Lämpötilaa säädettäessä °C ikooni vilkuu muutaman sekunnin. Kun veden lämpötila laskee asteen alle asetetun lämpötilan lämmitin ja pumppu käynnistyvät. Lämpötila pysyy automattisesti asetetussa arvossa.

### 3. Pumppu 1 ja 2


Kiertopumppu käy automattisesti lämmityksen ja suodatuksen yhteydessä. Näytössä palaa pumpun symboli jossa numero 1. Pumppua 1 voidaan myös käyttää käsin painamalla kertaalleen  nappia. Kaksi painallusta käynnistää pumpun 2 (vesihieronalla varustetut mallit) joka on kytketty vesihierontaan samalla pumppusymboli jossa numero 2 syttyy näyttöön. Kolmas painallus 

sammuttaa molemmat pumput. Huom! Jos lämmitys tai suodatus on käynnissä pumppu 1 ei pysähdy.


#### 4. Porepumppu

Porejärjestelmän pumppu käynnistyy painamalla  nappia ja sammuu samasta napista tai 30 minuutin yhtäjaksoisen käymisen jälkeen.

#### 5. Valo











Jos kylpy on varustettu valolla se käynnistyy painamalla  nappia. Valo vaihtaa värisävyä automaattisesti jos se on monivärinen, jos valoa ei käsikäyttöisesti sammuteta se sammuu automaattisesti 30 minuutin kuluttua.

#### 6. Valon värivalitsin

Jos valo on monivärinen voidaan sen värisävy pysäyttää haluttuun kohtaan lampun ollessa päällä painamalla  nappia. Toinen painallus käynnistää värien automaattisen vaihtumisen

#### 7. Automatiikan asetukset , ,

Kun järjestelmän sähkösyöttö kytketään tai palaa katkon jälkeen on lämpötila säädetty 37 °C ja suodatusaika 10.00-12.00 (aamupäivä). Kello on asetettava paikalliseen aikaan, katso alemmaa.

Kuten Lämmitin osiossa on kerrottu  ja  napista on lämpötila säädettävissä. Näitä samoja nappeja käytetään myös kellon ja suodatusajan asettamiseen. Kellon ja suodatusajan asetuksiin pääsee käsiksi painamalla  nappia kunnes kellonaika näytössä alkaa vilkkua. Kello noudattaa 12 tunnin järjestelmä; am on keskiyö-keskipäivä ja pm on keskipäivä-keskiyö. Tunnit vilkkuvat ensimmäisenä ja asetetaan oikeaan aikaan painamalla joko  tai  nappia. Painamalla  nappia alkavat minuutit vilkkumaan käytä  tai  nappia ajan asetukseen. Seuraava painallus  napista siirtää asetuksen suodatinajastukseen ja täällä toimitaan samoin kuin kelloa asetettaessa. Suodatinajastuksessa asetetaan sekä aloitus- että lopetusajankohta. Lopuksi näyttöön ilmestyy sana SPA. Jos mitään toimintanäppäintä ei 8 sekunnin sisällä paineta asetukset tallentuvat. Huom! Jos asetusten muuttamisen aikana tulee yli 8 sekunnin tauko palautuvat asetukset alkutilaan .