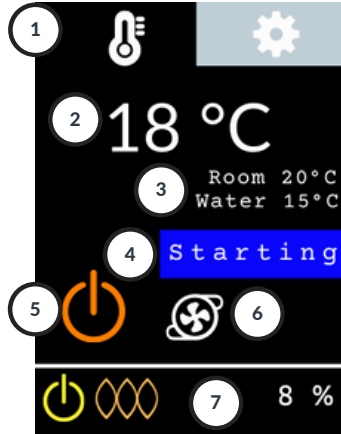




Vasen nuoli
Siirrä kursoria
vasemmalle tai
ylös

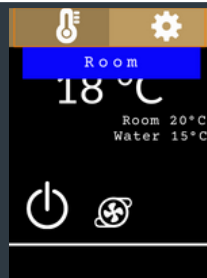
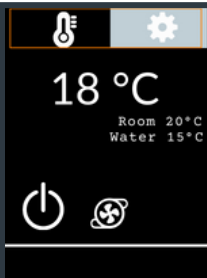
Oikea nuoli
Siirrä kursoria
oikealle tai alas



VALITSE TOIMINTATILA

Room Heating Mode: 40 EA voidaan käynnistää yhdessä tilassa (Huonelämmitystila), riippumatta siitä, onko laite asennettu vesikattilalämmitykseen vai huoneen lämmitykseen. Jos lämmitintä käytetään yksinomaan käyttöveden lämmittämiseen, tarvitaan vain On/Off toiminnot. Jos lämmitintä käytetään lattiatäi patteri-lämmitykseen, termostaattiin voidaan asettaa tavoitehuonelämpötila (C°/F°).

Ennen kuin käynnistät lämmittimen, valitse toimintatila nuolipainikkeilla (vasemmalle tai oikealle) siirtääksesi oranssin kursorin päävalikkopalkkiin, paina valintanappia aktivoitaksesi päävalikkopalkin, käytä nuolinäppäimiä valitaksesi Room Heating Mode ja paina valintanappia vahvistukseksi.



Ohjauspaneelin näyttö

- 1 Päävalikko
Room Heating Mode
(Huonelämmitystila)
Settings
(Asetukset)
Temp Sensor
Device Info
Device Stats
Clear Lock
Temp Unit (C°/F°)
Connections
Altitude
- 2 Tavoite huonelämpötila
- 3 Huoneen/veden lämpötila
- 4 Lämmittimen tilatieto
- 5 Käynnistys/sammutus -kuvake
- 6 Vesipumppu 2
- 7 Tilarivi
Virta päällä/pois
Paloilmaisun tunnistus
Info
Lukitus
Lämmitysteho %

KÄYNNISTYS

Käytä nuolinappeja siirtääksesi kursori valkoisen käynnistys/sammutus -kuvakkeen päälle ja paina valintanappia. Vahvasta valinta uudelleen painamalla valintanappia 3 sekunnin ajan (turvallisuusominaisuus). Valkoinen kuvake muuttuu oranssiksi.

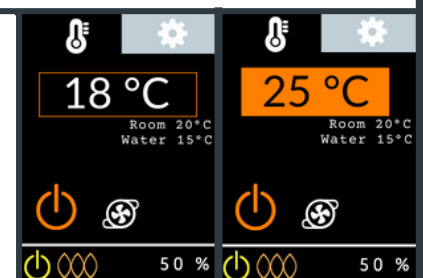
Näyttöön ilmestyy Starting -teksti ja keltainen virta päällä -kuvake. Lämmitin on käynnistetty. Noin 5 minuutin kuluttua käynnistyksestä, näyttöön tulee vaalean-oranssi paloilmamaisun tunnistus-kuvake. Lämmitin on täysin toimintavalmis 10 minuuttia myöhemmin.



VESIPUMPPU 1 HALLINTA

Jos vesipumppua 1 käytetään pelkästään käyttöveden lämmittämiseen, tarvitaan vain On/Off-toiminnot. Lämmitin ylläpitää automaattisesti tasaisen 70 C° lämpötilaa kuumavesikattilassa. Kun vesipumppua 1 käytetään myös patterilämmitykseen, voidaan termostaattiin asettaa tavoitehuonelämpötila. Huoneen lämpötilaa mitataan langattomalla anturilla, mikä sijoitetaan haluttuun paikkaan.

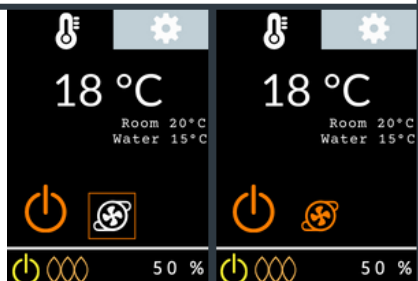
Siirrä oranssi kursori lämpötila-asteen päälle ja paina valintanappia. Paina nuolinappeja oikealle tai vasemmalle asettaaksesi haluttu sisälämpötila.



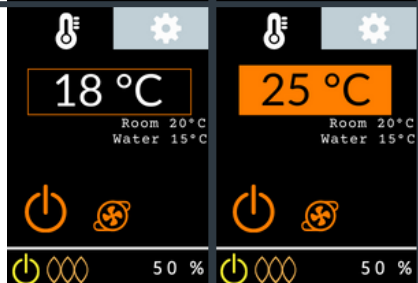
VESIPUMPPU 2

Vesipumppu 2 on tarkoitettu lattialämmitykseen ja toimii siksi tehokkaammalla virtauksella, mikä riittää takaamaan lämmönsiirtonesteen kierron lattian alla olevissa lämmitysputkissa.

Käytä nuolinappeja siirtääksesi oranssi kursori pumpun kuvakkeen päälle ja paina valintanappia. Kuvake muuttuu oranssiksi.



Siirrä oranssi kursori lämpötila-asteen päälle ja paina valinta-nappia. Paina nuolinappeja oikealle tai vasemmalle asettaaksesi haluttu sisälämpötila.



SAMMUTUS

Paina ja pidä valintanappia alhaalla vähintään 4 sekunnin ajan.

Näyttöön tulee *Stopping* -teksti ja virran kuvake tilarivillä muuttuu valkoiseksi.



Vaihtoehtoisesti laite voidaan sammuttaa siirtämällä kursori käynnistys/sammutus -kuvakkeen kohdalle ja painamalla valintanappia kerran ja pitämällä sitä uudelleen painettuna 3 sekuntia vahvistaakseen. Laite sammuu.

HUOMIOITAVAA

LAITTEESSA ON PAINETTA

40 EA lämmittää veden lämmönsiirtonestekierrolla. Nestekierrossa tulee käyttää

- Glykoli + vesi tai
- Dowcal 200 (propyleeniglykoli-pohjainen lämmönsiirtoneste) + vesi -seosta

Vesipumput muodostavat painetta, mikä kierrättää lämmönsiirtonestettä laitteen sisällä ja lämmitys-putkissa. On erittäin tärkeää, ettei laitetta paineisteta. Avointa paisunta-astiaa on käytettävä aina. Lisäksi järjestelmään tulee asentaa 1,5 barin ylipaineventtiili.

VIEMÄRÖINTI

Vesivahinkojen välttämiseksi, tilassa, mihin laite ja vesikattila asennetaan, tulee olla asianmukainen viemäröinti.

Myös paisuntasäiliön ylivuotoputken tulee johtaa lattiakaivoon. Viemäröinti on tarkistettava ennen laitteen käyttöä.

PUMPUT TOIMIVAT AUTOMAATTISESTI

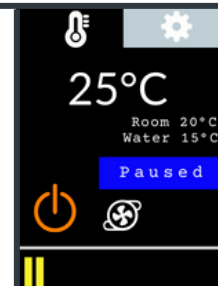
Pumput ovat termostaattiohjattuja tavoitelämpötilan ylläpitämiseksi. Kun huoneen tavoitelämpötila on asetettu korkeammaksi kuin nykyinen huonelämpötila, pumppu käy jatkuvasti, kunnes tavoitelämpötila saavutetaan. Lämpötilan ylläpitämiseksi pumppu käy 10 sekunnin ajan, sammuu 5-90 sekunniksi ja käynnistyy taas 10 sekunniksi.

PAUSE -TILA

Pumppu ylläpitää lämminvesivaraajan 70 C asteessa. Jos veden lämpötila nousee yli 82 C asteeseen, poltin sammuu automaattisesti turvallisuussyistä. Laitteen poltin käynnistyy automaattisesti kun nesteen lämpötila on laskenut 55°C asteeseen. Laite pyrkii jälleen 70°C tavoitelämpötilaan.

Jos lämmitin on Pause -tilassa, *Paused* -teksti ja keltainen pause -kuvake ilmestyy näytölle.

Lämmitin alkaa lämmittämään uudelleen automaattisesti.



LUKITUS

(TURVALLISUUSTOIMINTO)

Jos tilariville tulee näkyviin keltainen lukon kuva, laite on mennyt lukkoon turvallisuussyistä. Lämmitin lukkiutuu myös kahden epäonnistuneen käynnistykseen jälkeen. Siirrä oranssi kursori huutomerkki -kuvakkeen päälle ja paina valintanappia. Error/virhesivu tulee näytölle.

Laitteen lukkiutuminen saattaa johtua viasta. Lukituksen aiheuttaja tulisi selvittää ja mahdollinen vika korjata ennen käytön jatkamista. Virhesivulla näkyy tarkistuslista vian määrittämiseen, mutta jos tarvitset apua, ota yhteyttä ammattilaiseen.

Kun olet tarkistanut, että laitetta on turvallista käyttää, paina mitä tahansa nappia palatakseen perusnäkyymään. Siirrä kursori päävalikkoon ja paina valintanappia, valitse Settings ja paina valintanappia. Valitse Clear Lock ja paina valintanappia.

