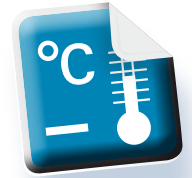


OUMAN EH-800 Lämmönsäädin

PIKAOHJE: Liian kylmä



Tarkista lämmön saatavuus:

- Säätimen näytöltä näet, onko säädin jo ohjannut venttiilin täysin auki. Tässä tilanteessa älä muuta säätimen asetuksia.
- Tarkista kattilan tai varaajan lämpötila.
- Tarkista kiertovesipumpun toiminta.
- Tarkista lämmitysverkoston paine.
- Tarkista, että lämpötilamittaukset näyttävät oikein. Jos lämpötila-anturi on vioittunut, ota yhteys Ouman Oy:n huoltoon.
- Tarkista, ettei säätöventtiili ole juuttunut kiinni.



Selitteitä näyttösymboleille

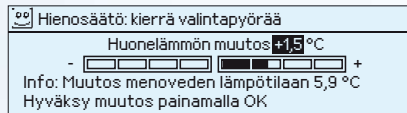
Normaali lämpö		Aikaohjelma	
Lämmönpudotus		Kotona/poissa	K/P
Suuri lämmönpudotus		Alasajo	
Esikorotus		Hälytys	

Asetusten korjaus:

Lämmityksen hienosäätö

Jos huonelämpö on kaikilla ulkolämpötiloilla liian alhainen, korjaa säätöä hienosäädöllä. Hienosäätöön pääsee säätimen perusnäytöltä painamalla valintapyörästä "OK".

- "Jos on liian lämmin tai kylmä, paina OK"
- Jos säätimeen ei ole kytketty huoneanturia, hienosäätö vaikuttaa lämmitysverkostoon menevän veden lämpötilan asetukseen.
- Jos säätimen on kytketty huoneanturi, hienosäätö vaikuttaa suoraan huonelämpötilan asetukseen.

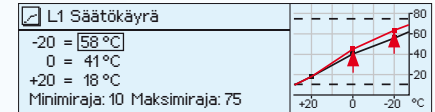


Säätökäyrän asettelu

Säätökäyrä muodostuu kahdesta tekijästä, ulkolämpötilasta ja lämmitysverkostoon menevän veden lämpötilasta. Säätökäyrä kertoo minkä lämpöistä vettä lämmitysverkostoon kulloinkin säädetään.

- L1 Säätökäyrä

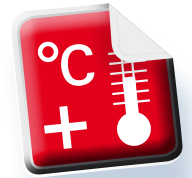
Jos huonelämpö laskee ulkolämpötilan laskiessa, jyrkennä säätökäyrää (-20, 0).



HUOM! Odota riittävän kauan, että asetusten muutokset ehtivät vaikuttaa huonelämpöön. Riittävä odotusaika on yleensä 1 vuorokausi.

OUMAN EH-800 Lämmönsäädin

PIKAOHJE: Liian lämmin



Tarkista säädöstä riippumattomat tekijät:

- Jos säädin on jo ohjannut venttiilin täysin kiinni, liian korkea huonelämpö ei johdu säätimen asetuksista.
- Tarkista, että säädin on asennettu venttiiliin siten, että venttiili voi mennä täysin kiinni.
- Tarkista, ettei säätöventtiili ole juuttunut kiinni.
- Tarkista, että lämpötilamittaukset näyttävät oikein. Jos lämpötila-anturi on vioittunut, ota yhteys Ouman Oy:n huoltoon.

Säätimen käyttö

Säädintä käytetään valintapyörällä ja ESC-painikkeella.

Valintapyörän toiminnot ovat

lisää, vähennä, ylöspäin, alaspäin ja hyväksy "OK". ESC-painikkeella peruutetaan valinta ja siirrytään taaksepäin.

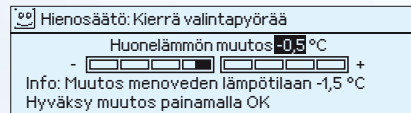


Asetusten korjaus:

Lämmityksen hienosäätö

Jos huonelämpö on kaikilla ulkolämpötiloilla liian korkea, korjaa säätöä hienosäädöllä. Hienosäätöön pääsee säätimen perusnäytöltä painamalla valintapyörästä "OK".

- • → "Jos on liian lämmin tai kylmä, paina OK"
- Jos säätimeen ei ole kytketty huoneanturia, hienosäätö vaikuttaa lämmitysverkostoon menevän veden lämpötilan asetukseen.
- Jos säätimen on kytketty huoneanturi, hienosäätö vaikuttaa suoraan huonelämpötilan asetukseen.

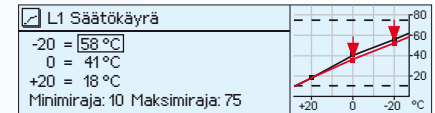


Säätökäyrän asettelu

Säätökäyrä muodostuu kahdesta tekijästä, ulkolämpötilasta ja lämmitysverkostoon menevän veden lämpötilasta. Säätökäyrä kertoo minkä lämpöistä vettä lämmitysverkostoon kulloinkin säädetään.

- • → L1 Säätökäyrä

Jos huonelämpö nousee liian lämpimäksi ulkolämpötilan laskiessa, loivenna säätökäyrää (-20, 0).



HUOM! Odota riittävän kauan, että asetusten muutokset ehtivät vaikuttaa huonelämpöön. Riittävä odotusaika on yleensä 1 vuorokausi.