



EasyAce

Asennus ja käyttöönotto



EasyAce



Sisältö

1 Asennus

1.1	EasyAce-sovellus.....	3
1.2	Yhteyslaite.....	3
1.3	Ohjeet ja kaaviot.....	4

2 Käyttöönotto

2.1	Lämpöpumpun yhdistäminen.....	5
-----	-------------------------------	---

3 Yhteystavat

3.1	Paikallisyhteys.....	6
3.2	Pilvyhteys.....	6
3.3	Paikallisyhteys ja pilvyhteys.....	8

4 Ohjeita eri tilanteisiin

4.1	Mobiililaitteen liittäminen yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon.....	11
4.2	Wi-Fi-yhteyden säilyttäminen ilman internetiä.....	11
4.3	Lämpöpumpun liittäminen kodin Wi-Fi-verkkoon.....	12
4.4	Yhteystavan vaihtaminen.....	15
4.5	Yhteyssalasanan vaihtaminen.....	16
4.6	Uuden lämpöpumpun lisääminen.....	17

5 Ongelmanratkaisu

5.1	Vianetsintä.....	18
-----	------------------	----

1 Asennus

1.1 EasyAce-sovellus

Lämpöpumpun automaatioita käytetään matkapuhelimeen tai tablettiin ladattavalla EasyAce-sovelluksella. Sovellus on ladattavissa laitteisiin, joissa on Android-käyttöjärjestelmä.

EasyAce-sovellus ladataan muiden sovellusten tapaan Google Play -kaupasta. Sovelluksen käyttöönotossa tarvittavat tunnukset ovat lämpöpumpun etulevyssä.

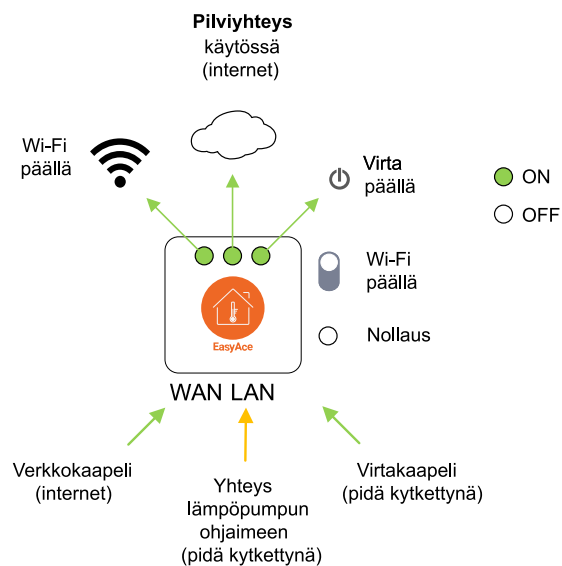


Laiteen mukana toimitettavassa näyttölaitteessa yhteys on muodostettu valmiiksi. Näyttölaitte käyttää paikallisyhteyttä.



1.2 Yhteyslaite

EasyAce-sovelluksella otetaan yhteys lämpöpumpussa olevaan yhteyslaitteeseen (EasyAce Hub). Yhteyden voi ottaa paikallisyhteydellä, pilviyhteydellä tai molemmilla.



EasyAce data hub ver. 2

1.3 Ohjeet ja kaaviot

Asiakirja	Nimike/tunnus
EasyAce Pikaohje	M8007 (34793602)
EasyAce Asennus- ja käyttöönotto	M8005 (34793601)
EasyAce Käyttöohje	M8004 (34793603)

2 Käyttöönotto

2.1 Lämpöpumpun yhdistäminen

<p>1. Anna laitetunnus.</p>  <p>Jokaisella lämpöpumpulla on oma laitetunnuksensa. Kirjoita tunnus tai lue QR-koodi kameralla. Tunnus on laitteen etulevyssä.</p>	<p>2. Lue Käyttöehdot.</p>  <p>Tutustu <i>Käyttöehtoihin</i>. Palaa <i>Käyttöehdoista</i> oikeasta tai vasemmasta yläkulmasta.</p>	<p>3. Hyväksy Käyttöehdot.</p>  <p>Jos et hyväksy käyttöehtoja, et voi käyttää lämpöpumppua.</p>
<p>4. Yhdistä EasyAce lämpöpumpun Wi-Fi-verkkoon.</p> <ul style="list-style-type: none"> Jos valitsit yhteyden tyyppiksi PILVIYHTEYDEN, siirry suoraan kohtaan 5. <p>Poistu sovelluksesta ja yhdistä mobiililaitte lämpöpumpun Wi-Fi-verkkoon.</p> <ul style="list-style-type: none"> Yhdistä mobiililaitte samalla tavalla kuin mihin tahansa muuhun Wi-Fi-verkkoon (katso kappale <i>Mobiililaitteen liittäminen yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon</i>). Wi-Fi-verkon nimi ja salasana ovat laitteen etulevyssä. 	<p>5. Valitse yhteyden tyyppi.</p>  <p>Pilviyhteys sekä Paikallinen ja Pilvi edellyttävät lämpöpumpun kytkemistä internetiin.</p>	<p>6. Syötä salasana.</p>  <p>Salasanan on laitteen etulevyssä.</p>
<p>7. Ohita napauttamalla Jatka.</p>  <p>Tätä ruutua ei näy Pilviyhteyttä käytettäessä.</p>	<p>8. Syötä yhteystunnus.</p>  <p>Yhteystunnus on valmiiksi syötettynä. Napauta Jatka.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tätä ruutua ei näy Paikallisyhteyttä käytettäessä. 	<p>9. Anna lämpöpumpulle nimi.</p>  <p>Napauta Jatka. Yhteys lämpöpumppuun on nyt muodostettu.</p>

3 Yhteystavat

3.1 Paikallisyhteys

! Huom. Laitteen mukana toimitettavassa näyttölaitteessa yhteys on muodostettu valmiiksi. Näyttölaitte käyttää paikallisyhteyttä.

Paikallisyhteys tarkoittaa suoraa langatonta yhteyttä lämpöpumpun ja puhelimen välillä ilman internetiä. Yhteys otetaan lämpöpumpussa olevan yhteyslaitteen langattomaan Wi-Fi-verkkoon. Yhteys toimii kodin sisällä lämpöpumpun läheisyydessä. Valitse sovelluksesta yhteystavaksi **Paikallisyhteys**.

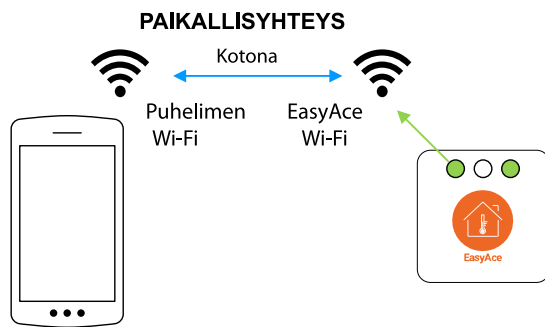
Yhteyden muodostaminen

1. Anna **Laitetunnus**.
2. Yhdistä puhelin yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon.
3. Valitse yhteystavaksi **Paikallisyhteys**.

Katso muut käyttöönotto-ohjeet kappaleesta *Käyttöönotto*.

Kun **laitetunnus** on syötetty, ohjelma lataa asetukset mobiililaitteeseen. Lataamisen aikana laitteella pitää olla yhteys internetiin. Lataa asetukset tarvittaessa etukäteen paikassa, jossa internetyhteys on käytettävissä.

Lataamisen jälkeen internetiä ei tarvita, jos tarkoitus on käyttää vain paikallisyhteyttä.



EasyAce - local connection ver. 2

Lämpöpumpun mukana toimitettava näyttölaitte käyttää paikallisyhteyttä.

3.2 Pilviyhteys

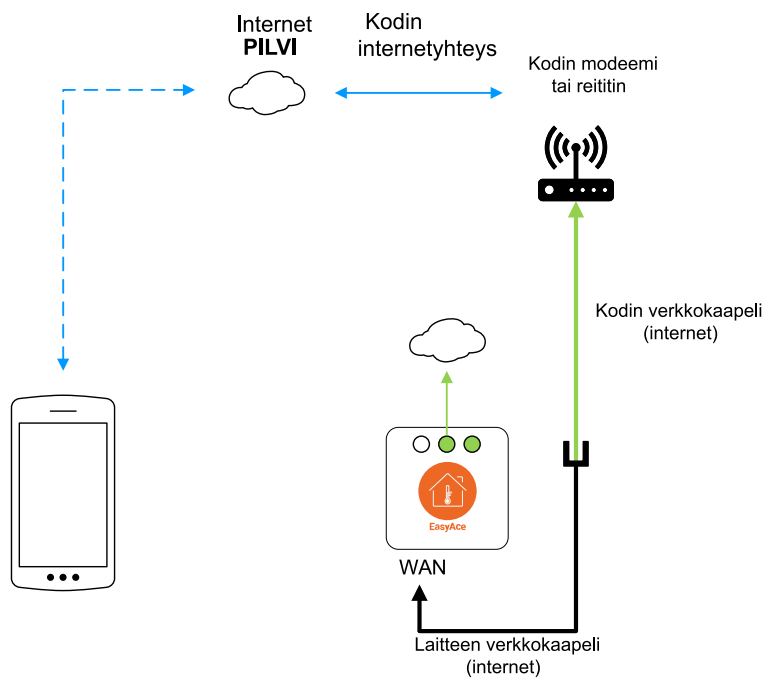
Pilviyhteydessä lämpöpumppu ja mobiililaitte ovat yhteydessä toisiinsa internetin välityksellä. **Pilviyhteydessä** lämpöpumpun yhteyslaitteen pitää olla yhteydessä internetiin. Internetyhteyden voi muodostaa joko kytkemällä verkkokaapelin lämpöpumpun verkkoliitännänsä tai yhdistämällä yhteyslaitteen langattomasti kodin Wi-Fi-verkkoon.

Internetyhteys kaapelilla

Yhteyden muodostaminen

1. Kytke verkkokaapeli lämpöpumppuun.
2. Anna **Laitetunnus**.
3. Valitse yhteystavaksi **Pilviyhteys**.
4. Kytke halutessasi yhteyslaitteen Wi-Fi pois käytöstä sivukytkimestä.

Katso muut käyttöönotto-ohjeet kappaleesta *Käyttöönotto*.



EasyAce - internet, cable connection only ver. 1

Internetyhteys langattoman verkon välityksellä

Yhteyden muodostaminen

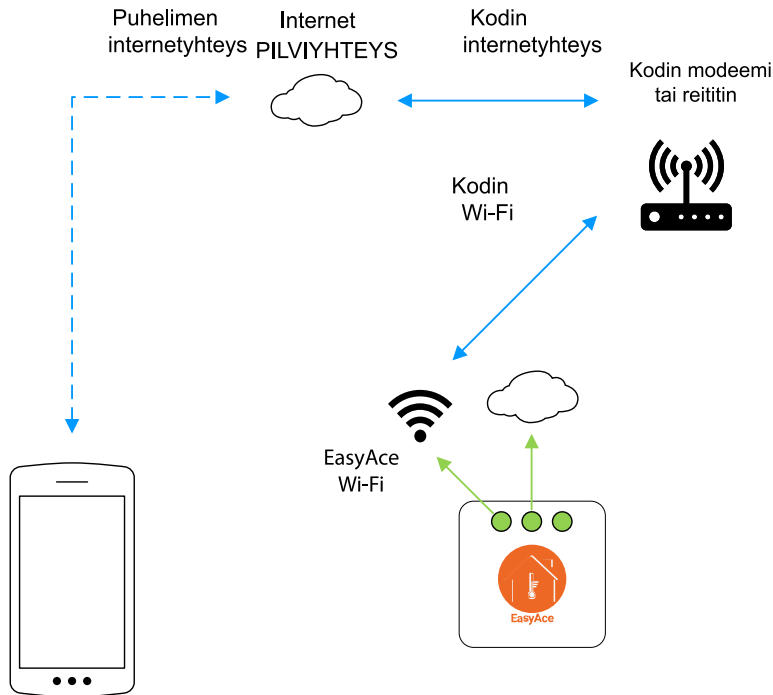
1. Anna **Laitetunnus**.
2. Yhdistä mobiililaitte yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon (katso kappale *Mobiililaitteen liittäminen yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon*).
3. Valitse yhteystavaksi **Paikallisyhteys**.
4. Yhdistä yhteyslaite kodin Wi-Fi-verkkoon (katso kappale *Lämpöpumpun liittäminen kodin Wi-Fi-verkkoon*).
5. Vaihda yhteystapaa (katso kappale *Yhteystavan vaihtaminen*).

Valitse yhteystavaksi **Pilviyhteys**.

Katso muut käyttöönotto-ohjeet kappaleesta *Käyttöönotto*.

Kun **laitetunnus** on syötetty, ohjelma lataa asetukset mobiililaitteeseen. Lataamisen aikana laitteella pitää olla yhteys internetiin. Lataa asetukset tarvittaessa etukäteen paikassa, jossa internetyhteys on käytettävissä.

Lataamisen jälkeen internetiä ei tarvita, jos tarkoitus on käyttää vain paikallisyhteyttä.



EasyAce - wireless internet connection ver. 2

3.3 Paikallisyhteys ja pilviyhteys

Paikallis- ja pilviyhteydessä yhteyteen käytetään tilanteesta riippuen joko paikallista Wi-Fi yhteyttä tai internetyhteyttä.

A Paikallisyhteys tarkoittaa suoraa langatonta yhteyttä lämpöpumpun ja puhelimen välillä ilman internetiä. Internetyhteyttä ei käytetä. Yhteys otetaan lämpöpumpussa olevan yhteyslaitteen langattomaan Wi-Fi-verkkoon. Yhteys toimii kodin sisällä lämpöpumpun läheisyydessä.

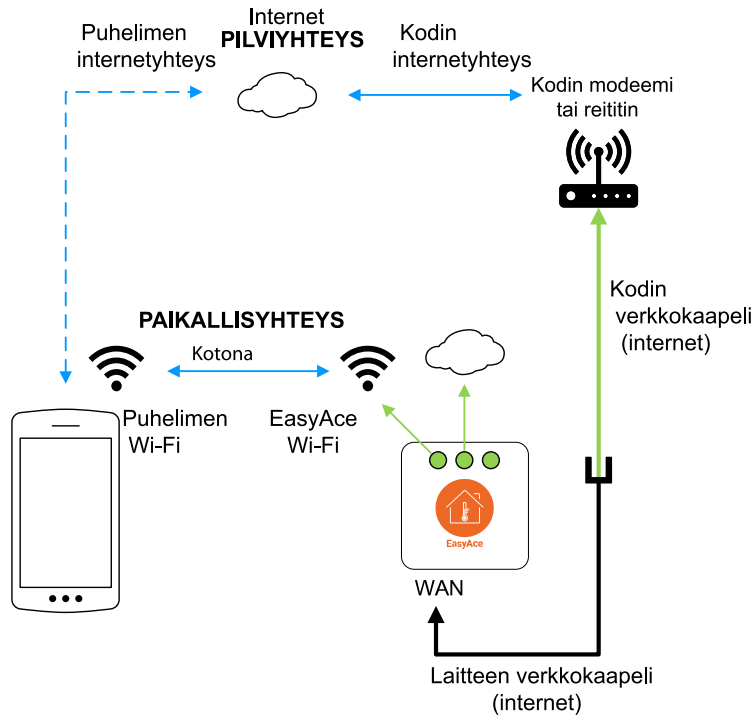
Pilviyhteydessä lämpöpumppu ja mobiililaitte ovat yhteydessä toisiinsa internetin välityksellä. **Pilviyhteydessä** lämpöpumpun yhteyslaitteen pitää olla yhteydessä internetiin. Internetyhteyden voi muodostaa joko kytkemällä verkkokaapelin lämpöpumpun verkkoliitäntään tai yhdistämällä yhteyslaitteen langattomasti kodin Wi-Fi-verkkoon.

Internetyhteys kaapelilla

Yhteyden muodostaminen

1. Kytke verkkokaapeli lämpöpumppuun.
2. Anna **Laitetunnus**.
3. Yhdistä mobiililaitte yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon (katso kappale *Mobiililaitteen liittäminen yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon*).
4. Valitse yhteystavaksi **Paikallis- & pilviyhteys**.

Katso muut käyttöönotto-ohjeet kappaleesta *Käyttöönotto*.



EasyAce - internet through a network cable ver. 2

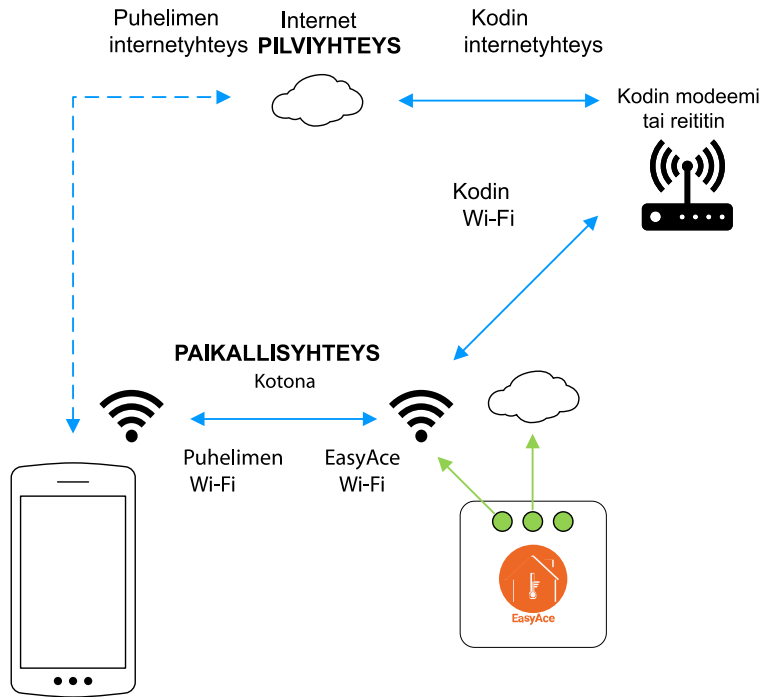
Internetyhteys langattoman verkon välityksellä

Yhteyden muodostaminen

1. Anna **Laitetunnus**.
2. Yhdistä mobiililaite yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon (katso kappale *Mobiililaitteen liittäminen yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon*).
3. Valitse yhteystavaksi **Paikallisyhteys**.
4. Yhdistä yhteyslaite kodin Wi-Fi-verkkoon (katso kappale *Lämpöpumpun liittäminen kodin Wi-Fi-verkkoon*).
5. Vaihda yhteystapaa (katso kappale *Yhteystavan vaihtaminen*).

Valitse yhteystavaksi **Pilviyhteys**.

Katso muut käyttöönotto-ohjeet kappaleesta *Käyttöönotto*.

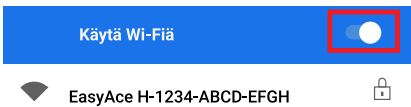
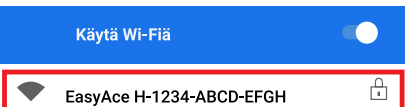
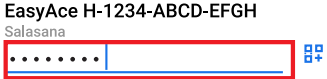
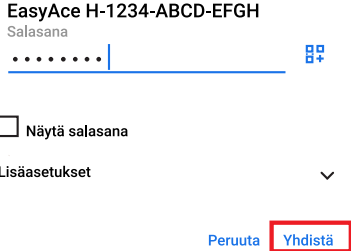
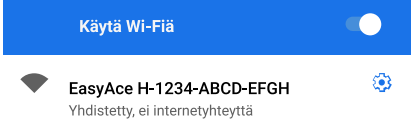


EasyAce - Local&Cloud wireless internet ver. 1

4 Ohjeita eri tilanteisiin

4.1 Mobiililaitteen liittäminen yhteyslaitteen Wi-Fi-verkkoon

Alla on esitetty yleisohjeet Android-laitteille. Yhteyden muodostamisen yksityiskohdat riippuvat osin puhelimen merkistä ja mallista.

<p>1. Ota mobiililaitteen Wi-Fi käyttöön.</p> 	<p>2. Valitse EasyAce-verkko.</p> 
<p>3. Anna EasyAce-verkon salasana.</p> 	<p>4. Paina Yhdistä.</p> 
<p>5. Yhteys on muodostettu.</p> 	<p>Jos lämpöpumppuun ei ole kytketty verkkokaapelia (internetiä), niin lämpöpumpun kautta ei pääse internetiin. Osa puhelimista ilmoittaa yhteyden puuttumisesta tai siirtyä automaattisesti käyttämään toista yhteyttä. Säilytä Wi-Fi-yhteys. Katso ohjeet kohdasta <i>Wi-Fi-yhteyden säilyttäminen ilman internetiä</i>.</p>

4.2 Wi-Fi-yhteyden säilyttäminen ilman internetiä

Jos lämpöpumppuun ei ole kytketty verkkokaapelia (internetiä), niin lämpöpumpun kautta ei pääse internetiin. Osa puhelimista ilmoittaa yhteyden puuttumisesta tai siirtyä automaattisesti käyttämään toista yhteyttä. **Säilytä Wi-Fi-yhteys.** Yhteyden säilyttämisen yksityiskohdat riippuvat puhelimen merkistä, mallista ja ohjelmistoversiosta.

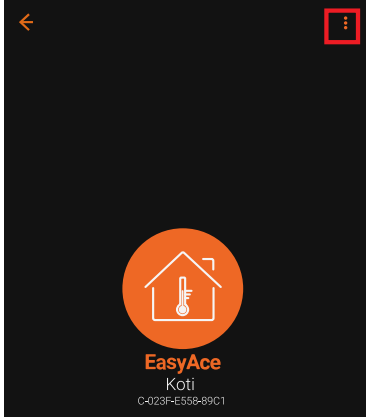
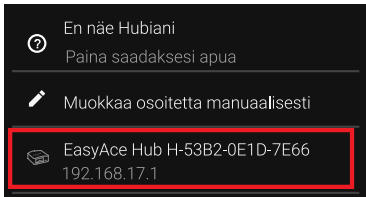
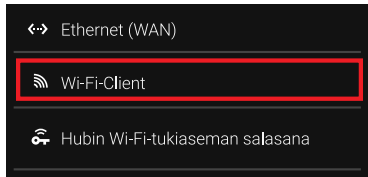
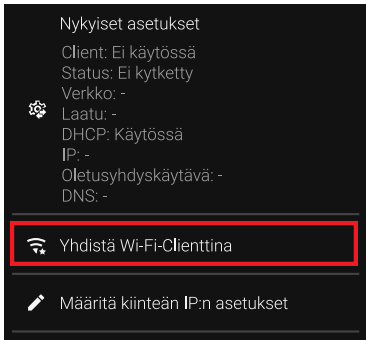
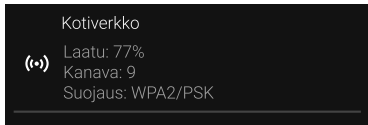
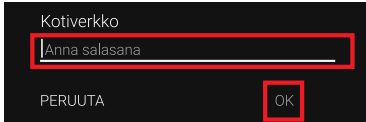
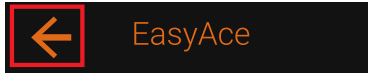
Vakio-Android	Samsung Android
<p>Kun yhdistät verkkoon, laite kysyy, säilytetäänkö yhteys. Valitse Kyllä.</p>	<p>Kun yhdistät verkkoon, laite kysyy, säilytetäänkö yhteys. Valitse Säilytä Wi-Fi-yhteys.</p>
	<p>Samsung, asetukset</p> <p>Puhelin vaihtaa mobiilidataan autotomaattisesti. Vaihda asetusta valikosta. Asetukset > Yhteydet > Wi-Fi > Lisäasetukset (kolme pistettä oikeassa yläkulmassa) > Intelligent Wi-Fi</p> <p>Poista asetusta Siirry käyttämään mobiilidataa.</p>

4.3 Lämpöpumpun liittäminen kodin Wi-Fi-verkkoon

Aloita muodostamalla paikallisyhteys. Kun yhteys on valmis, yhdistä lämpöpumppu kodin Wi-Fi-verkkoon. Asetuksiin pääsee kahta reittiä, joko käyttöliittymien hallinnan kautta tai asetusten kautta. Molemmat tavat on esitetty alla.


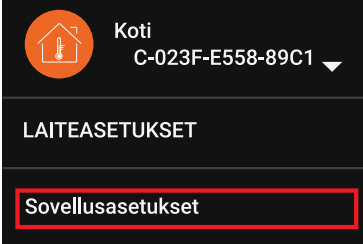
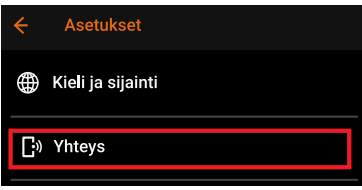
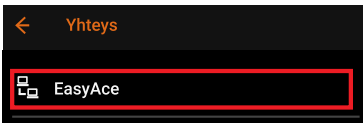
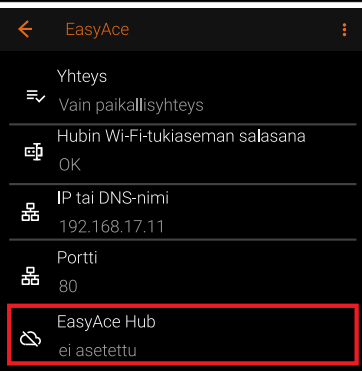
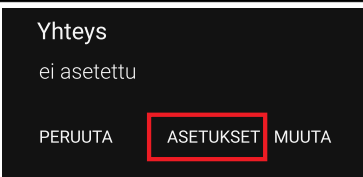
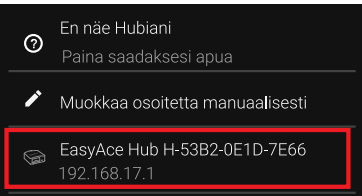
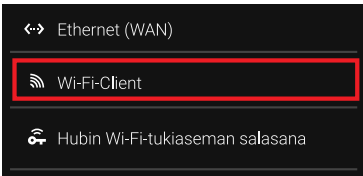
Käyttöliittymien hallinnan kautta

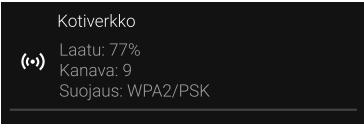
<p>1. Avaa valikko vasemmasta yläkulmasta tai pyyhkäisemällä vasemmasta reunasta oikealle.</p>	<p>2. Avaa valikko nuolesta, ja valitse Hallitse käyttöliittymiä.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

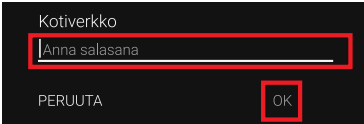

<p>3. Avaa valikko oikeasta yläkulmasta.</p> 	<p>4. Valitse valikosta EasyAce Hub.</p> 
<p>5. Valitse EasyAce Hub.</p> 	<p>6. Valitse Wi-Fi-Client.</p> 
<p>7. Valitse Yhdistä Wi-Fi-Clienttina.</p> 	<p>8. Valitse verkko, johon haluat yhdistää. Kuvassa verkko on "Kotiverkko".</p> 
<p>9. Syötä verkon salasana, ja napauta OK.</p> 	<p>10. Paina yläreunasta nuolta vasemmalle, kunnes pääset takaisin päänäkömään.</p> 

Voit purkaa yhteyden vastaavalla tavalla valitsemalla **Katkaise Wi-Fi Client** yhteys.

Asetusten kautta


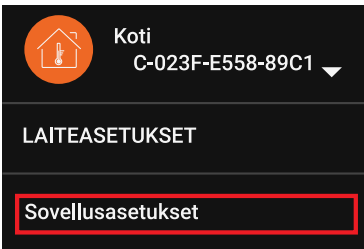
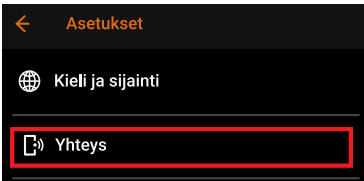
<p>1. Avaa valikko vasemmasta yläkulmasta tai pyyhkäisemällä vasemmasta reunasta oikealle.</p>	<p>2. Valitse valikosta Sovellusasetukset.</p>
	
<p>3. Napauta Yhteys.</p>	<p>4. Napauta EasyAce.</p>
	
<p>5. Napauta EasyAce Hub.</p>	<p>6. Napauta Asetukset.</p>
	
<p>7. Valitse EasyAce Hub.</p>	<p>8. Napauta Wi-Fi-Client.</p>
	

<p>9. Valitse Yhdistä Wi-Fi-Clienttina.</p> 	<p>10. Valitse verkko, johon haluat yhdistää. Kuvassa verkko on "Kotiverkko".</p> 
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

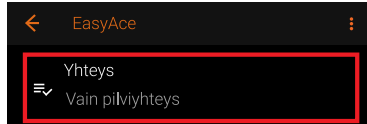
<p>11. Syötä verkon salasana, ja napauta OK.</p> 	<p>12. Paina yläreunasta nuolta vasemmalle, kunnes pääset takaisin päänäkyymään.</p> 
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Voit purkaa yhteyden vastaavalla tavalla valitsemalla **Katkaise Wi-Fi Client yhteys**.

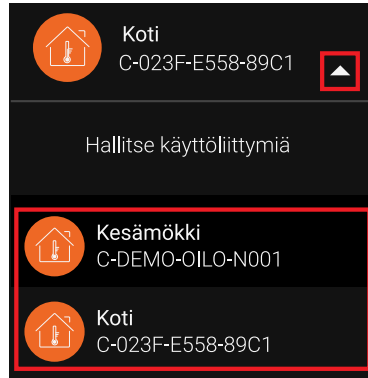
4.4 Yhteystavan vaihtaminen

<p>1. Avaa valikko vasemmasta yläkulmasta tai pyyhkäisemällä vasemmasta reunasta oikealle.</p> 	<p>2. Valitse valikosta Sovellusasetukset.</p> 
<p>3. Napauta Yhteys.</p> 	<p>4. Napauta EasyAce.</p> 

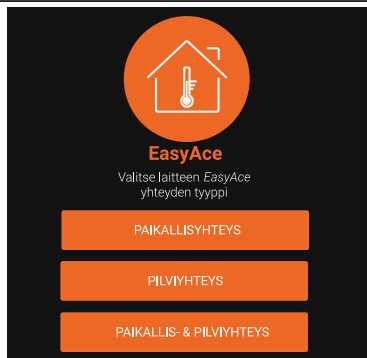
5. Valitse **Yhteys**.



6. Valitse **Muuta**.



Valitse yhteystapa, ja toimi yhteystavan ohjeiden mukaisesti.

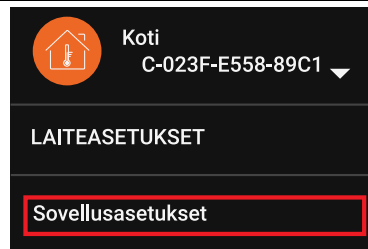


4.5 Yhteysalasan vaihtaminen

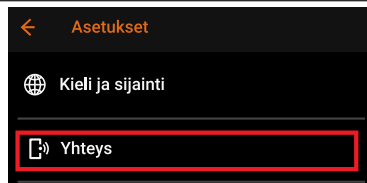
1. Avaa valikko vasemmasta yläkulmasta tai pyyhkäisemällä vasemmasta reunasta oikealle.



2. Valitse valikosta **Sovellusasetukset**.

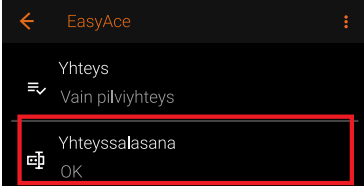
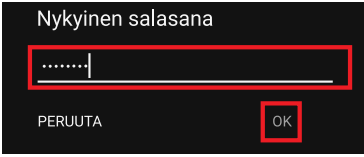
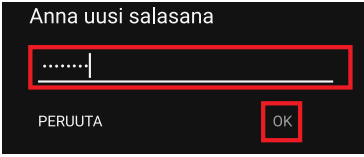
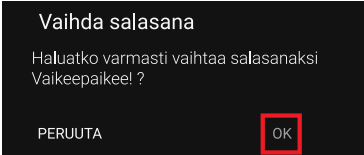


3. Napauta **Yhteys**.


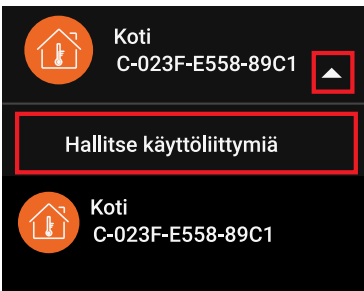
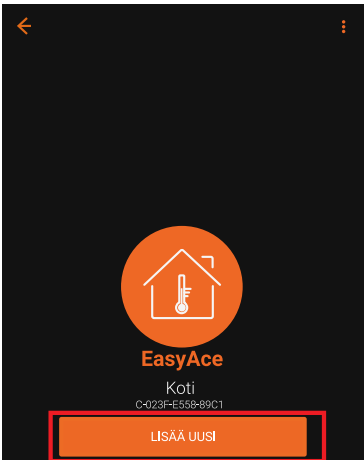
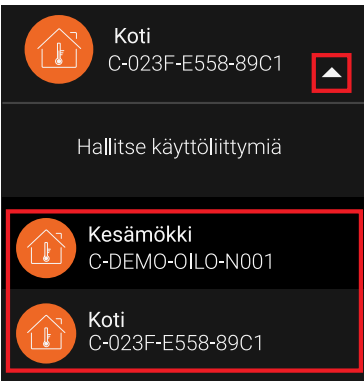


4. Napauta **EasyAce**.



<p>5. Napauta Yhteyssalasana.</p> 	<p>6. Anna ensin nykyinen salasana ja paina OK.</p> <p>Jos salasanaa ei ole vielä vaihdettu, nykyinen salasana on laitteen mukana toimitettu oletussalasana.</p> 
<p>7. Anna uusi salasana ja paina OK.</p> 	<p>8. Varmista, että antamasi salasana on oikein ja että muistat salasanan.</p> <p>Paina OK, kun olet varma, että salasana on oikein ja muistat salasanan. Kuvassa salasana on "Vaikeepaikee!".</p> 

4.6 Uuden lämpöpumpun lisääminen

<p>1. Avaa valikko vasemmasta yläkulmasta tai pyyhkäisemällä vasemmasta reunasta oikealle.</p> 	<p>2. Avaa valikko nuolesta, ja valitse Hallitse käyttöliittymiä.</p> 
<p>3. Valitse Lisää uusi. Määritä yhteys aiemmin tässä ohjeessa annettujen ohjeiden mukaisesti.</p> 	<p>4. Kun uusi lämpöpumppu on lisätty, voit vaihtaa lämpöpumppua vasemman reunan valikosta.</p> 

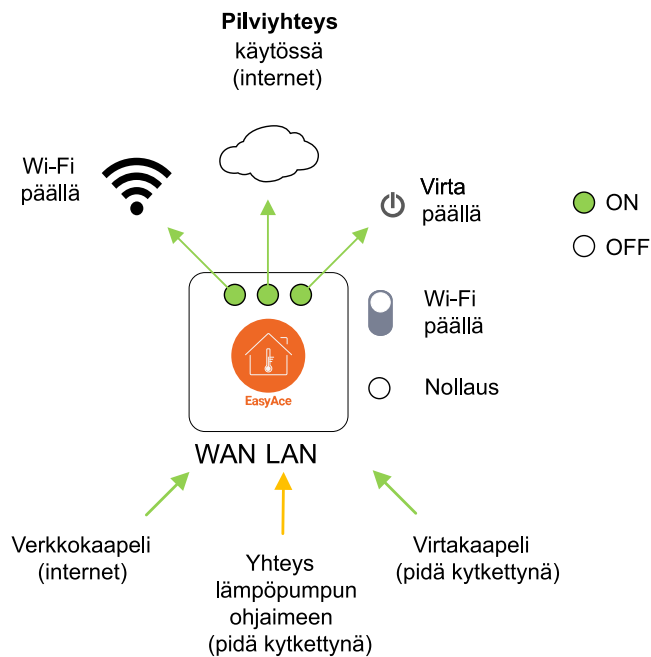
5 Ongelmanratkaisu

5.1 Vianetsintä

Vianetsinnän tarkistuslista

Ongelmatapauksessa tarkista seuraavat asiat:

- Virtakaapeli on kytkettynä, ja virtavallo palaa.
- Pilviyhteyden valo palaa.
 - Ainoastaan, jos käytössä on internetin välityksellä toimiva pilviyhteys.
- Wi-Fi valo-palaa.
- LAN kaapeli on kytkettynä.
- WAN kaapeli on kytkettynä.
 - Ainoastaan, jos internetyhteys on muodostettu verkkokaapelilla.



EasyAce data hub ver. 2

Yhteyslaitteen käynnistäminen uudelleen

Kokeile ensin katkaista virta yhteyslaitteesta noin minuutiksi:

- Katkaise koko lämpöpumpun virta pääkytkimestä tai
- Irrota yhteyslaitteen virtakaapeli.

Jos ongelma ei korjaannu, nollaa yhteyslaite. Nollaa yhteyslaitelaite pitämällä nollausnappia painettuna 3–4 sekuntia.

Yhteislaitteen nollaus

Pidä nollauspainiketta (**Reset**) painettuna 3–4 sekuntia.

Nollauksen jälkeen yhteys pitää muodostaa uudestaan aiemmin tässä ohjeessa esitetyllä tavalla.

Ongelmat ja ratkaisut

Ongelma	Ratkaisu
Kodin Wi-Fi verkko on vaihtunut tai kohdin Wi-Fi verkkoon ei saa enää yhteyttä.	Nollaa yhteyslaite nollausnapista, ja muodosta yhteys uudelleen alusta lähtien.

Oilonin jälleenmyyjän yhteystiedot:

Asennuksen päivämäärä:

The logo for Oilon, featuring the word "oilon" in a white, lowercase, sans-serif font. A small red leaf-like shape is positioned above the letter "i". A registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the word.

OILON GROUP
P.O. Box 5
FI-15801 LAHTI
FINLAND
Tel: +358 3 85 761
Fax: +358 3 857 6239
Email: info@oilon.com
www.oilon.com