

**Varastoiva sähköinen vedenlämmitin  
DOUBLE TANKS SARJAT**

# KÄYTTÖOHJE

**D30-20ED6(D)  
D50-20ED6(D)  
D80-20ED6(D)  
D100-20ED6(D)**

Varoitus: Lue tämä ohje huolellisesti ennen tämän tuotteen käyttöä ja säilytä se myöhempää tarvetta varten. Suunnittelua ja spesifikaatioita voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta tuotteen parantamisesta. Pyydä lisätietoja jälleenmyyjältä tai valmistajalta.

Yllä oleva kuva on vain viitteellinen. Ota todellisen tuotteen ulkonäkö vakiona.

## KIITOSKIRJE

Kiitos, että valitsit Midean! Ennen kuin alat käyttämään uutta Midea-tuotetta, lue tämä käyttöohje huolellisesti varmistaaksesi, että tiedät miten uuden laitteesi ominaisuuksia ja toimintoja käytetään turvallisesti.

# SISÄLLYS

KIITOSKIRJE .....	01
TURVALLISUUSOHJEET .....	02
TEKNISET TIEDOT .....	04
TUOTTEEN YLEISKATSAUS .....	05
PIKA-ALOITUSOPAS .....	07
TUOTTEEN ASENNUS .....	08
KÄYTTÖOHJEET .....	11
PUHDISTUS JA HUOLTO .....	13
VIANETSINTÄ .....	14
TAVARAMERKIT, TEKIJÄNOIKEUDET JA .....	15
OIKEUDELLISUUS HÄVITTÄMINEN JA KIERRÄTYS ..	15
TIETOSUOJAILMOITUS .....	16

# TURVALLISUUSOHJEET

## Tarkoitettu käyttö

Seuraavien turvallisuusohjeiden tarkoituksena on estää odottamattomat riskit tai vauriot, jotka voivat johtua laitteen epäturvallisesta tai virheellisestä käytöstä. Tarkista pakkaus ja laite saapuessasi varmistaaksesi, että kaikki ovat ehjiä ja varmistavat turvallisen työn. Jos huomaat vaurioita, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai vähittäismyyjään. Huomaa, että laitteeseen ei saa tehdä muutoksia turvallisuusyistä. Laitteen väärinkäyttö voi aiheuttaa vaaroja ja takuun mukaisten oikeuksien menettämisen.

## Symbolien selitykset

FI



### Varoitus

Merkkisana ilmaisee vaaraa, jonka riskitaso on keskitaso ja joka voi johtaa kuolemaan tai vakavaan vammaan, jos sitä ei vältetä.



### Huom

Merkkisana ilmaisee tärkeitä tietoja (esim. omaisuusvahingot), mutta ei vaaraa.



### Varoitus

Merkkisana ilmaisee vaaraa, jonka riskitaso on alhainen ja joka voi johtaa lievään tai kohtalaiseen loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.

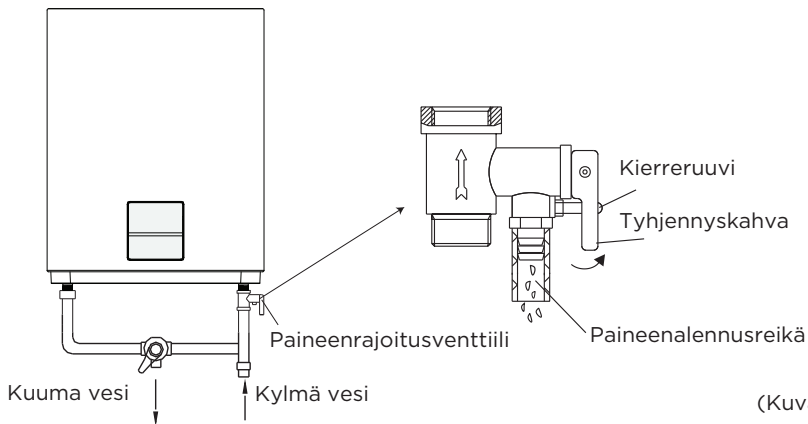
Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä/käyttöönottoa ja säilytä ne asennuspaikan tai laitteen välittömässä läheisyydessä myöhempää käyttöä varten!

## ⚠ VAROITUS: Loukkaantumisvaara!

Ennen kuin asennat tämän vedenlämmittimen, tarkista ja varmista, että pistorasian maadoitus on luotettavasti maadoitettu. Muuten sähköistä vedenlämmittintä ei voi asentaa ja käyttää. Älä käytä jatkojohtoja. Tämän sähköisen vedenlämmittimen väärä asennus tai käyttö voi aiheuttaa vakavia vammoja ja omaisuuden menetyksiä.

### Erityiset varoitukset

- Pistorasian tulee olla luotettavasti maadoitettu. Pistorasian nimellisvirta ei saa olla pienempi kuin 10A. Pistorasia ja pistoke on pidettävä kuivina sähkövuotojen estämiseksi.
- Syöttöpistorasian asennuskorkeus ei saa olla alle 1,8 m.
- Seinän, johon sähkölämmitin asennetaan, tulee kestää yli kaksi kertaa täysin vedellä täytetyn lämmittimen kuormitus ilman vääristymiä ja halkeamia. Muussa tapauksessa on toteutettava muita vahvistamistoimenpiteitä.
- Lämmittimeen kiinnitetty paineenrajoitusventtiili on asennettava tämän lämmittimen kylmän veden sisään-tuloon (katso kuva 1) ja varmista, ettei se ole näkyvässä sumussa. Vesi voi virrata ulos paineenalennusventtiilistä, joten poistoputken tulee avautua leveästi ilmassa; Paineenalennusventtiili on tarkastettava ja puhdistettava säännöllisesti, jotta varmistetaan, ettei se tukkeudu.



- Kun lämmitintä käytetään ensimmäistä kertaa (tai ensimmäistä kertaa huollon jälkeen), lämmitintä ei voi kytkeä päälle ennen kuin se on täytetty kokonaan vedellä. Vettä täytettäessä vähintään yksi lämmittimen ulostulon poistoventtiileistä on avattava ilman poistamiseksi. Tämä venttiili voidaan sulkea, kun lämmitin on täytettykokonaan vedellä.
- Vedenlämmittintä ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset)käytettäväksi, joiden fyysiset, aisti- tai henkiset kyvyt on alentuneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvoo heitä tai ohjaa heitä laitteen käytössä. Lapsia on valvottava sen varmistamiseksi, jotta he eivät leiki lämmittimellä.
- Lämmityksen aikana paineenalennusventtiiliin paineenvapausaukosta voi tippua vesipisaroita. Tämä on normaali ilmiö. Jos vesivuoto on suuri, ota yhteyttä asiakaspalveluun korjausta varten. Tätä paineenpoistoaukkoa ei saa missään olosuhteissa tukkia; muutoin lämmitin voi vaurioitua ja johtaa jopa onnettomuuksiin.

- Paineenalennusreikään liitetty tyhjennysputki on pidettävä alaspäin kaltevana.
- Koska veden lämpötila lämmittimen sisällä voi nousta jopa 75°C:een, kuuma vesi ei saa joutua kosketuksiin ihmiskehojen kanssa, kun sitä käytetään. Säädä veden lämpötila sopivaan lämpötilaan palovammojen välttämiseksi.
- Jos taipuisa virtajohto on vaurioitunut, on valittava valmistajan toimittama erityinen syöttöjohto ja vaihdettava se ammattitaitoisen huoltohenkilöstön toimesta.
- Jos tämän sähköisen vedenlämmittimen osat tai komponentit ovat vaurioituneet, ota yhteyttä asiakaspalveluun korjausta varten.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joilla on alentuneet fyysiset, aisti- tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvoo heitä tai ohjaa heitä laitteen käytössä.
- Lapsia on valvottava sen varmistamiseksi, jotta he eivät leiki lämmittimellä.
- Tuloveden maksimipaine on 0,5 MPa; tuloveden minimipaine on 0,1 MPa, jos se on välttämätöntä laitteen oikean toiminnan kannalta.
- Vesi voi tippua paineenalennuslaitteen poistoputkesta ja tämä putki on jätettävä avoimeksi ilmakehään. Paineenpoistolaitetta tulee käyttää säännöllisesti kalkkijäämien poistamiseksi ja sen varmistamiseksi, ettei se ole tukossa.
- Sisäsäiliön sisällä olevan veden tyhjentämiseen se voidaan tyhjentää pois paineenalennusventtiilistä. Kierrä paineenalennusventtiilin kierrerruuvi irti ja nosta tyhjennyskahvaa ylöspäin (Katsota kuva 1) Poistoputki, joka on kytketty paineenalennuslaitteella, on asennettava jatkuvasti alaspäin ja pakkasettomaan ympäristöön.

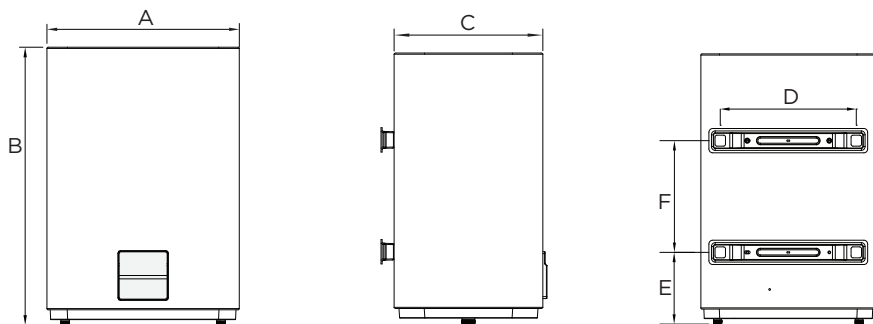
FI

## TEKNISET TIEDOT

TUOTEMALLI	D30-20ED6(D)	D50-20ED6(D)	D80-20ED6(D)	D100-20ED6(D)
Tilavuus (L)	27	47	74	93
Nimellisteho (W)	2000	2000	2000	2000
Nimellisjännite (ACV vaihtovirta)	220-240V-	220-240V-	220-240V-	220-240V-
Nimellispaine (MPa)	0.75	0.75	0.75	0.75
Veden maksimilämpötila (°C)	75	75	75	75
Suojausluokka	I	I	I	I
Vedenpitävyys, IP-luokka	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

# TUOTTEEN YLEISKATSAUS

## Tuote



	D30-20ED6(D)	D50-20ED6(D)	D80-20ED6(D)	D100-20ED6(D)
--	--------------	--------------	--------------	---------------

A	469	469	569	569
---	-----	-----	-----	-----

B	589	875	902	1087
---	-----	-----	-----	------

C	245	245	295	295
---	-----	-----	-----	-----

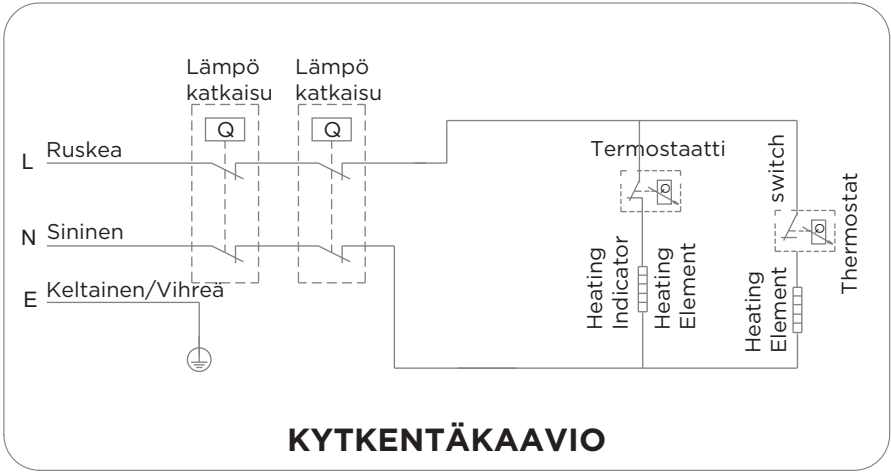
D	365	365	485	485
---	-----	-----	-----	-----

E	183	183	265	265
---	-----	-----	-----	-----

F	302	470	365	550
---	-----	-----	-----	-----

(Huom: Kaikki mitat millimetreinä, mm)

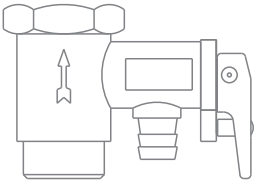
## Sisäinen kytkentäkaavio



FI

## Varusteet

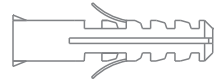
Varoventtiili × 1



Seinäruuvi × 2



Muovinen paisuntaputki × 2



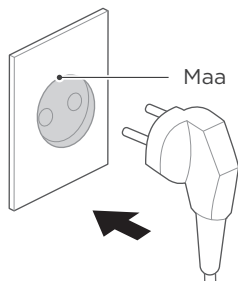
# PIKA-ALOITUSOPAS

## Ennen ensimmäistä käyttöä

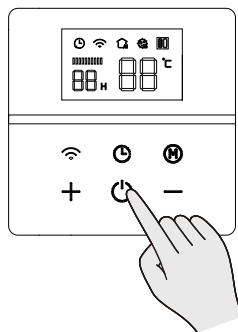
### ⚠ VAROITUS

Täytä sisäsäiliö vedellä ennen käyttöä.

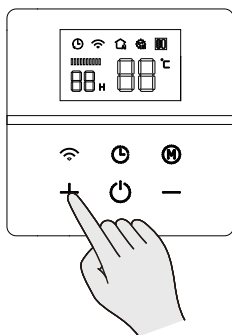
1. Kytke virtajohto pistorasiaan



2. Sähköisen vedenlämmittimen käynnistys.



3. Sähkölämmittimen vedentulon säätö.



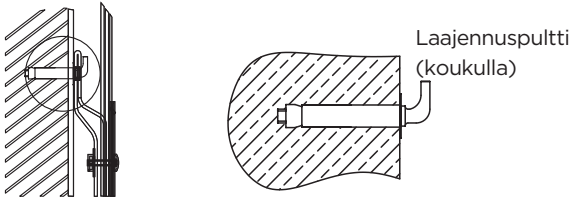
4. Avaa vedenpoistoventtiili, voit käyttää kuumaa vettä.



# TUOTTEEN ASENNUS

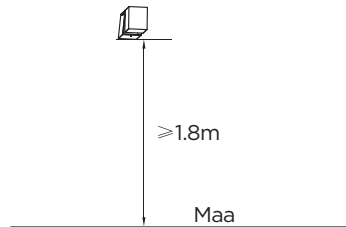
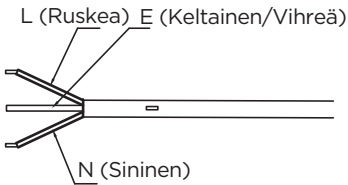
## Asennusohje

1. Tämä sähköinen vedenlämmitin on asennettava kiinteälle seinälle. Jos seinä ei kestä kuormaa, joka on kaksi kertaa täysin vedellä täytetyn lämmittimen kokonaispaino, silloin on tarpeen asentaa erityinen tuki.  
Jos tiiliseinä on onntto, täytä se kokonaan sementtibetonilla.
2. Kun olet valinnut oikean sijainnin, määritä koukulla varustettujen laajennuspulttien kahden asennusreiän paikat (määritetty valitsemasi tuotteen teknisten tietojen mukaan). Tee seinään kaksi vastaavalla syvyydellä reikää poranterällä, jonka koko vastaa laajennuspultteja, aseta ruuvit, aseta koukku ylöspäin, kiristä mutterit tiukasti ja ripusta sitten sähköinen vedenlämmitin sen päälle. (katso kuva 2).



(Kuva 2)

3. Asenna pistoke seinään. Liitännän vaatimukset ovat seuraavat: 250V/10A, yksivaiheinen, kolme elektrodia. On suositeltavaa sijoittaa pistorasia lämmittimen oikealle yläpuolelle. Pistorasian korkeus maasta ei saa olla alle 1,8 m (katso kuva3). Jos virtakaapelissa on vika, valmistajan, viraston tai pätevän henkilön tulee vaihtaa se turvallisuuden varmistamiseksi.

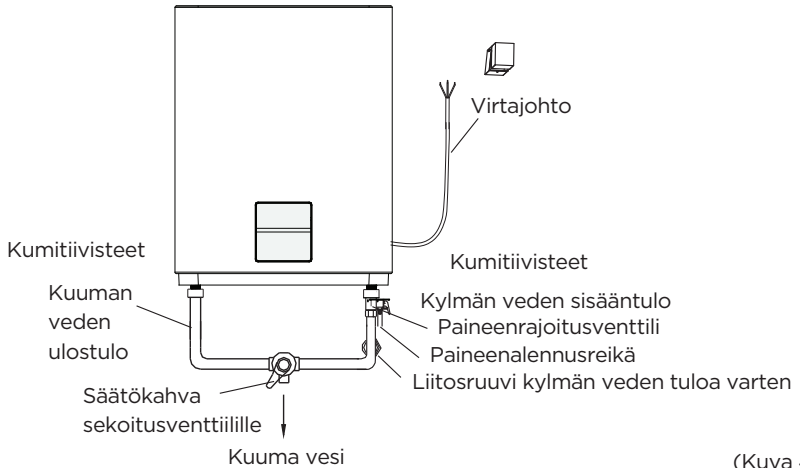


(Kuva 3)

4. Jos kylpyhuone on liian pieni, lämmitin voidaan asentaa toiseen paikkaan, joka ei ole auringossa ja missä ei ole sadevettä. Putkiston lämpöhäviön vähentämiseksi lämmittimen asennusasento tulee olla mahdollisimman lähellä.

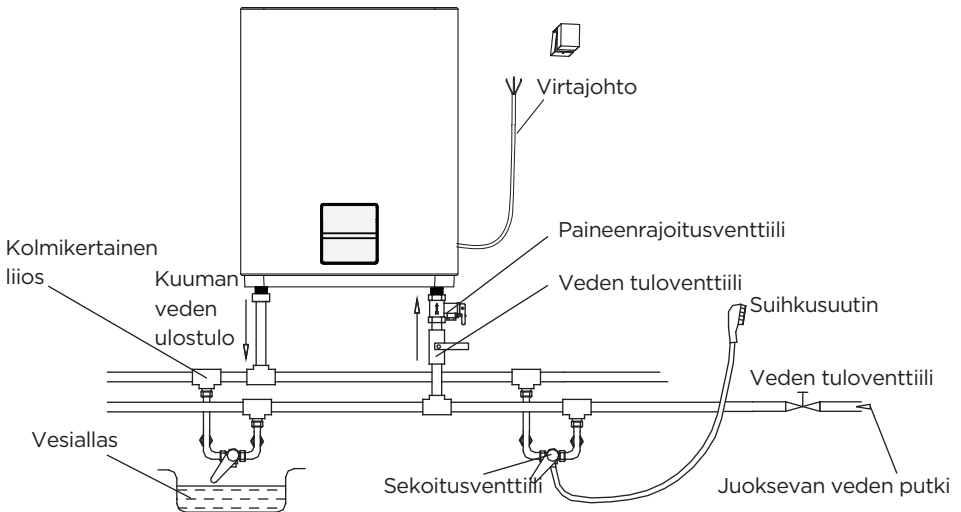
## Putkilinjojen liitântä

1. Jokaisen putken osan mitat on G1/2" ; Tuloaukon massiivisen paineen yksikkönä käytetään Pa; Sisääntulon minimipaineen yksikkönä käytetään Pa.
2. Paineenalennusventtiiliin liitântä lämmittimeen on vedenlämmittimen tuloaukossa.
3. Vuotojen välttämiseksi putkilinjojen liittämässä on kierteiden päihin lisättävä lämmittimen mukana toimitetut kumitiivisteet tiiviiden liitosten varmistamiseksi (katso kuva 4).



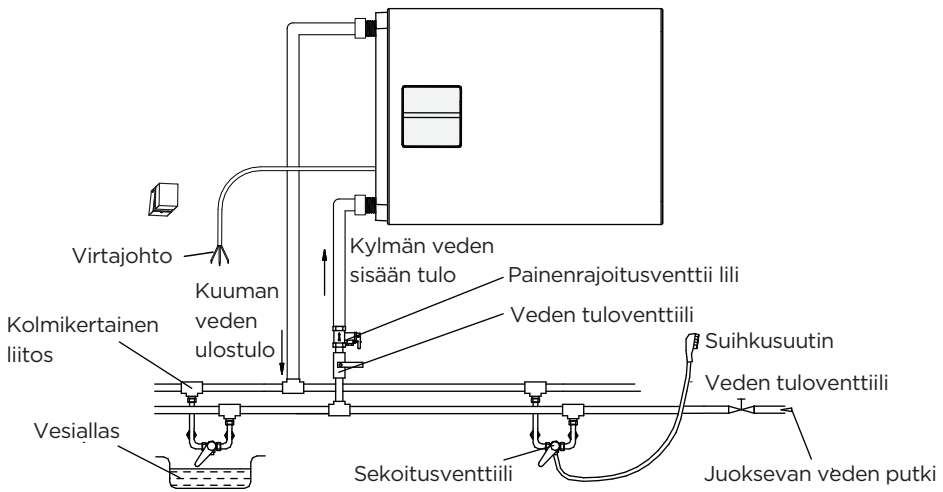
(Kuva 4)

4. Jos käyttäjät haluavat toteuttaa monitiesyöttöjärjestelmän, katso kuvan 5 mukaista menetelmää putkistojen liittämiseksi.



↑ **PYSTYASENNUS**

(Kuva 5)

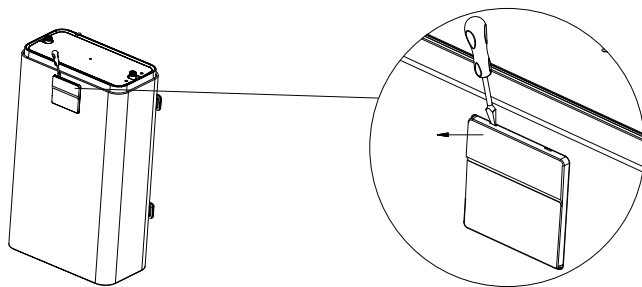


↑ **HORISONTAALINEN ASENNUS**

(Kuva 6)

5. Vaakasuora asennus, vesiputken suunnan on oltava vasemmalla, jos haluat muuttaa ohjauslaatikon suuntaa, on ammattikäyttöä!

- 1) Ensinnäkin virtalähde on irrotettava ja virtajohton pistoke on irrotettava.
- 2) Toiseksi, käytä työkalua avaamaan ohjauskotelon varattu aukko ja asenna se sitten kääntämisen jälkeen.
- 3) Kolmanneksi tarkista, onko ohjausrasia asennettu ympärille.



(Kuva 7)

⚠ Tähän toimenpiteeseen tarvitaan vain ammattitaitoista henkilökuntaa

## 🔦 Huom

Käyttää yrityksemme toimittamia lisävarusteita tämän sähkölämmittimen asennuksessa. Tätä sähkökäyttöistä vedenlämmittintä ei voi ripustaa telineeseen ennen kuin on varmistettu tukevaksi ja luotettavaksi. Muuten sähköinen vedenlämmitin voi pudota seinästä, mikä voi vaurioittaa lämmitintä tai jopa vakavia tapaturmia. Pultinreikien paikkoja määrittäessä on varmistettava, että sähkökiukaan oikealla puolella on vähintään 0,3 m vapaata tilaa lämmittimen huollon helpottamiseksi tarvittaessa.

# KÄYTTÖOHJEET

## Käyttötavat

1. Avaa ensin jokin veden lämmittimenulostuloventtiileistä ja avaa sitten tuloventtiili. Lämminvesivaraaja täyttyy vedellä. Kun vesi virtaa ulos poistoputkesta, se tarkoittaa, että lämmitin on täytetty kokonaan vedellä ja poistoventtiili voidaan sulkea.

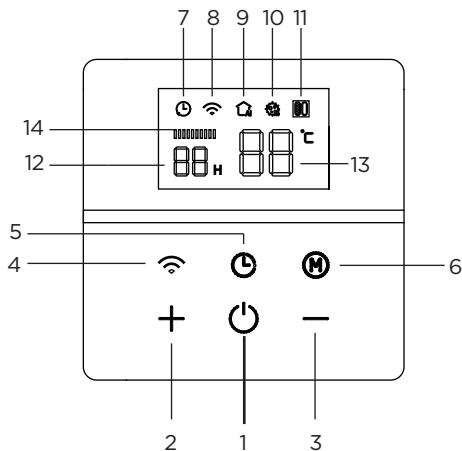
## Huom

Normaalin toiminnon aikana tuloventtiili on pidettävä aina auki.



2. Liitä pistoke pistorasiaan, kaksi merkkivaloa syttyvät tällä kertaa.
3. Termostaatti ohjaa lämpötilaa automaattisesti. Kun veden lämpötila kiukaan sisällä on saavuttanut asetetun lämpötilan, se kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun veden lämpötila laskee alle asetusravon, lämmitin kytkeytyy automaattisesti päälle lämmityksen palauttamiseksi.


























FI



## Laitteen toiminta



(Kuva 8)

No.1		ON/OFF Kytke laite päälle tai pois päältä.
No.2		Lämpötila: *Nostaa lämpötilaa 1°C:n välein. *Max. lämpötila on 75°C.

No.3	—	<p>*Laskee lämpötilaa 1°C:n välein.  *Min. lämpötila on 30°C.  Kuten lämpötila on säädetty, valo 12:00<sup>t</sup> muuttuu vastaavasti. Kun lämpötilan säätö pysäytetään, välähtää 3 sekunnin ajan. Tämän jälkeen arvo palaa nykyiseen poistoveden lämpötilaan.</p>
No.4		<p>Langaton yhteys:  Paina  3 s, kuvake  alkaa vilkkua. Katso sitten "APP SETUP AND OPERATION".</p>
No.5		<p>Ajoitus:  Aseta kuuma vesi VALMIS tietyksi ajaksi.  1) Kerta-asennus vedenlämmittimessä:  • Paina  ja valo 12:00<sup>t</sup> alkaa vilkkua. Paina "+" or "-" nappia valmiusajan säätämiseksi. "06H" tarkoittaa, että lämmin vesi VALMIS 6 tunnin sisällä, ja säätöväli on 2-23 tuntia. Jos säätöä ei tehdä 5 sekunnin kuluessa, tai paina painiketta  valo 12:00<sup>t</sup> lakkaa vilkkumasta ja aika on asetettu onnistuneesti.  • Kun aika on asetettu, valo 13:00<sup>t</sup> alkaa vilkkua. Paina "+" tai "-" painiketta säätääksesi lämpötilaa. Säätöalue on 30-75°C. Jos et säädä 5 sekunnin kuluessa tai paina painiketta , valo 13:00<sup>t</sup> lakkaa vilkkumasta. Säätö onnistui; kuvake  on päällä.  • Peeruta ajoitus. Aina painiketta  uudelleen; sitten  tulee pois päältä. j os kuvake  on edelleen päällä, se tarkoittaa, että APP:ssa on muita aikatauluja. On peruutettava aikataulut APP:ssa ja kuvake  tulee pois päältä.  2) Toistuvia toimintoja voidaan asettaa APP:ssa.  3) Voidaan silti valita yksi-/kaksisäiliölämmitys.</p>
No.6		<p>Tila:  Paina  ja valitse toiminto:  Memo U  Sterilization  yksi-kaksisäiliölämmitys.   MEMO U toiminto:  Kun Memo U-toiminto on päällä, se analysoi kuuman veden kulutuksen ja pitää sen 75°C:ssa ensimmäisen viikon aikana. Sitten se alkaa asettaa kuumavesiaikataulusi normaalin rutiinisi perusteella ensi viikosta alkaen.  Paina , kuvake  syttyy, ja MEMO U -toiminto käynnistyy. Jos painat painiketta  uudelleen tai säädä lämpötilaa manuaalisesti vedenlämmittimessä, MEMO U -toiminto sammuu automaattisesti.  Mutta APP:ssa se ei salli lämpötilan säätämistä Memo U -toiminnon ollessa päällä, ellei tätä toimintoa kytketä pois päältä.  Jos sammutat, sammutat tai siirryt muihin toimintoihin, MEMO U -toiminto poistetaan käytöstä ja siihen liittyvä päivämäärän kirjoitus tyhjenetään.  Sinun on painettava  painiketta oppiaksesi uudelleen.  MEMO U:ta ei voi käyttää toistuvien tilanteiden tilassa.   Sterilization Function : Sterilointitoiminto  Ylimääräinen lämpötila jopa 80°C, kestää 5 minuuttia; ja sen jälkeen palaa edelliseen asetuslämpötilaan.  Paina  kunnes kuvake  on päällä. Kun sterilointitoiminto on päällä, se ei voi säätää lämpötilaa. Pitäisi kytkeä tämä toiminto pois päältä ennen lämpötilan säätämistä.   Varoitus! Varo palovammoja, kun sterilointitoiminto on päällä.</p>

No.7		<p><b>00</b> Yhden säiliön lämmitys: Vain 1 säiliö lämmitetään. Vastaa tilapäiseen tarpeeseen vähemmän lämpimän veden kulutuksessa. Jousta kapasiteetti sopimaan käyttäjämääriin. Tarkkaa energiansäästöä. Paina <b>00</b> kunnes kuvake <b>00</b> on päällä. Jos kuvake <b>00</b> on pois päältä, se tarkoittaa kaksoissäiliön lämmitystoimintoa. Kaksoissäiliön lämmitys: Molemmat säiliöt lämmitetään kahdella lämmityselementillä.</p>
No.8		Kuuman veden prosenttiosuus, joka on lämmitetty asetettuun lämpötilaan.

## Virhekoodi huoltomiehen käyttöön

E2: Kuivapoltto --- Täytä vedellä ja lämmitä uudelleen.

E3: Ylikuumeneminen --- Tarkista lämmitysjärjestelmä tai vaihda se.

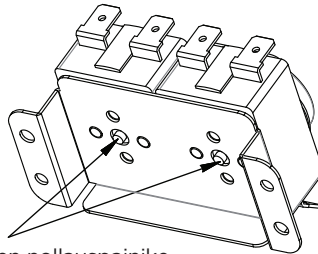
E4: Anturivika --- Tarkista anturi tai vaihda se.

FI

# PUHDISTUS JA HUOLTO

## Käyttötavat

1. Lämpötilan rajoitin katkaisi sähkön, jos vedenlämmitin on ylikuumentunut tai termostaatti vaurioituu. Manuaalinen nollaus tarvitaan. Nollausnappi on seuraava (katso kuva 9).



Manuaalinen nollauspainike

(Kuva 9)



## Varoitus

Vain ammattilaiset saavat purkaa lämpökytkimen nollauksia varten. Ota yhteyttä alan Ammattilaisiin huoltaaksesi. Muuten yrityksemme ei ota vastuuta, jos tämän vuoksi tapahtuu onnettomuuksia.

2. Tarkista virtapistoke ja pistorasia niin usein kuin mahdollista. Turvallinen sähkökontakti ja myös asianmukainen maadoitus on järjestettävä. Pistoke ja pistorasia eivät saa ylikuumentua.
3. Jos lämmitintä ei käytetä pitkään aikaan, varsinkin alueilla, joilla ilman lämpötila on alhainen (alle 0°C), on välttämätöntä tyhjentää vesi lämmittimestä, jotta vedenlämmitin ei vahingoitu sisäisessä säiliössä olevan veden jääytymisen vuoksi. (Katso tämän oppaan Varoitukset, kuinka vesi tyhjennetään sisäsäiliöstä).
4. Jotta lämminvesivaraaja toimisi tehokkaasti pitkään, on suositeltavaa puhdistaa sisäsäiliö ja sähkölämmitys komponenttien jäämät säännöllisesti.
5. On suositeltavaa tutkia magnesiumanodin suojamateriaalit noin kuuden kuukauden välein. Jos kaikki materiaali on kulunut, vaihda se uuteen materiaaliin.

## Varoitus

Ennen kun teet huoltoa, katkaise virransyöttö, sähköiskun vaarojen välttämiseksi.

FI

# VIANETSINTÄ

Viat	Syyt	Hoito
Lämmityksen merkkivalo ei pala.	Vikoja lämpötilansäätimessä.	Ota yhteyttä ammattihenkilöön korjausta varten.
Kuuman veden poistoaukosta ei tule vettä.	1. Juoksevan veden syöttö on katkaistu.	1. Odota juoksevan veden tulon palautumista.
	2. Hydraulipaine on liian alhainen.	2. Käytä lämmitintä uudelleen, kun hydraulipainetta nostetaan.
	3. Juoksevan veden tuloventtiili ei ole auki.	3. Avaa juoksevan veden tuloventtiili.
Veden lämpötila on liian korkea.	Vikoja lämpötilan säätöjärjestelmässä.	Ota yhteyttä ammattihenkilöön korjausta varten.
Vesivuoto.	Jokaisen putken liitoksen tiivisteongelma.	Tiivistä liitokset.

## Huom

Tässä käyttö- ja hoito-oppaassa kuvatut osat ovat vain suuntaa antavia, tuotteen mukana toimitetut osat voivat poiketa kuvista. Tämä tuote on tarkoitettu vain kotitalouskäyttöön. Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

# TAVARAMERKIT, TEKIJÄNOIKEUDET JA OIKEUDELLISUUS

**Midea** logo, sanamerkit, kauppanimi, kauppapuku ja kaikki versiot niistä ovat Midea Groupin ja/tai sen tytäryhtiöiden ("Midea") arvokasta omaisuutta, joissa Midea omistaa tavaramerkkejä, tekijänoikeuksia ja muita immateriaalioikeuksia sekä kaikki liikearvot, jotka johtuvat Midea-tavaramerkin minkä tahansa osan käytöstä. Midea-tavaramerkin käyttö kaupallisiin tarkoituksiin ilman Midean etukäteen antamaa kirjallista lupaa voi olla tavaramerkkiloukkauksen tai asiaankuuluvien lakien vastainen vilpillinen rikkominen.

Tämän oppaan on luonut Midea ja Midea pidättää kaikki sen tekijänoikeudet.

FI

Yksikään yhteisö tai henkilö ei saa käyttää, monistaa, muokata, jakaa kokonaan tai osittain tätä käsikirjaa tai yhdistää tai myydä muiden tuotteiden kanssa ilman Midean etukäteen antamaa kirjallista lupaa.

Kaikki kuvatut toiminnot ja ohjeet olivat ajan tasalla tämän oppaan painamishetkellä. Todellinen tuote voi kuitenkin vaihdella parannettujen toimintojen ja suunnittelun vuoksi.

## HÄVITTÄMINEN JA KIERRÄTYS

### Tärkeitä ohjeita ympäristöä varten

WEEE-direktiivin noudattaminen ja jätetuotteen hävittäminen: Tämä tuote on EU:n WEEE-direktiivin (2012/19/EU) mukainen. Tässä tuotteessa on sähkö- ja elektroniikkalaiteromun luokitusymboli (WEEE). Tämä symboli osoittaa, että tätä tuotetta ei saa hävittää muiden kotitalousjätteiden mukana, kun sen käyttöä on päätyttyä. Käytetty laite tulee palauttaa viralliseen keräyspisteeseen sähköelektroniikkalaitteiden kierrätystä varten.

To Ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin tai jälleenmyyjään, josta tuote ostit, löytääksesi nämä keräysjärjestelmät. Jokaisella kotitaloudella on tärkeä rooli vanhojen laitteiden talteenotossa ja kierrätyksessä.

Käytetyn laitteen asianmukainen hävittäminen auttaa ehkäisemään mahdollisia haitallisia seurauksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle.





## RoHS-direktiivin mukainen

Ostamasi tuote on EU:n RoHS-direktiivin (2011/65/EU) mukainen. Se ei sisällä direktiivissä määriteltyjä haitallisia ja kiellettyjä materiaaleja

## Pakkaudesta

Tuotteen pakkausmateriaalit on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista kansallisten ympäristömääräystemme mukaisesti. Älä hävitä pakkausmateriaaleja kotitalousjätteiden tai muiden jätteiden mukana. Vie ne paikallisten viranomaisten määräämiin pakkausmateriaalien keräyspisteisiin.



FI

# TIETOSUOJAILMOITUS

Asiakkaan kanssa sovittujen palvelujen tuottamisessa suostumme noudattamaan rajoituksetta kaikkia sovellettavan tietosuojalain määräyksiä sovittujen maiden kanssa, joissa palveluita tarjotaan asiakkaille, sekä soveltuvin osin EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen (GDPR) määräyksiä.

Yleisesti tietojenkäsittelymme tarkoituksena on täyttää kanssasi tehdyn sopimuksen mukaiset veloitteemme ja tuoteturvallisuussyistä turvata oikeutesi takuu- ja tuoterekisteröintikysymyksissä. Joissain tapauksissa, mutta vain, jos asianmukainen tietosuoja on taattu, henkilötietoja voidaan siirtää Euroopan talousalueen ulkopuolella sijaitseville vastaanottajille.

Lisätietoja annetaan pyynnöstä. Voit ottaa yhteyttä tietosuojavastaavaamme osoitteessa [MideaDPO@midea.com](mailto:MideaDPO@midea.com).

Jos haluat käyttää oikeuksiasi, kuten oikeutta vastustaa henkilökohtaisen päivämääräsi käsittelyä suoramarkkinointitarkoituksiin, ota meihin yhteyttä [MideaDPO@midea.com](mailto:MideaDPO@midea.com). Saat lisätietoja seuraamalla QR-koodia.



*make yourself at home*



[www.midea.com](http://www.midea.com)

## **Takuuehdot**

### **1. Takuu aika:**

Takuu aika vedenlämmittimelle ja kaikille sen osille (mukaan lukien elektroniset osat, mutta pois lukien kulutusosat, kuten anodi ja varoventtiili) on 5 vuotta ostopäivästä, poikkeukset mainittu alla.

Tämä takuu koskee Midea-vedenlämmittimiä, jotka on ostettu seuraavista maista: Viro, Latvia, Liettua. Suomessa ja Ruotsissa on normaali kahden vuoden takuu.

Kahden vuoden lakisääteisen takuuajan päätyttyä tuotteelle myönnetään pidennetty takuu, joka on voimassa vielä kolme vuotta maahantuojan määrittelemillä ehdoilla. Tämän kolmen vuoden aikana takuuehdot eivät kata vedenlämmittimen purkamista, asennusta, kuljetusta tai muita kuluja, vaan ne rajoittuvat ainoastaan tuotteen korjaamiseen, vaihtamiseen samankaltaiseen malliin tai osittaiseen hyvitykseen.

Pidennetty kolmen vuoden takuu päättyy viisi vuotta ostopäivästä. Pidennetyn takuun aikana tuotteen vaihto tai korjaus ei jatka takuu aikaa.

Lisätietoja pidennetystä takuusta löytyy maahantuojan verkkosivuilta:

[www.nordic-comfort.com](http://www.nordic-comfort.com)

### **2. Asennus ja käyttö:**

Asennettaessa on jätettävä vähintään 0,3 metriä vapaata tilaa vedenlämmittimen ja minkä tahansa muun esineen väliin, jotta lämmityselementin voi vaihtaa nopeasti ja helposti. Jos tämä vaatimus ei täyty ja teknikon on suoritettava lisätoimenpiteitä lämmityselementin vaihtamiseksi, kustannukset eivät välttämättä kuulu takuun piiriin.

### **3. Huoltovaatimukset:**

Vedenlämmitin on puhdistettava kalkista vähintään kerran vuodessa, jos veden kovuus ylittää 4 mekv/l. Mikäli näin ei tehdä, takuu voi raueta, jos kattilassa tai lämmityselementissä havaitaan kalkisaostumia.

### **4. Takuun vastuuvapauslauseke:**

Maahantuojalla on oikeus kieltäytyä takuuhuollosta, jos hän havaitsee takuuehtojen rikkomisen tai jos vahinko aiheutuu vedenlämmittimen virheellisestä asennuksesta tai käytöstä.

### **5. Takuuvaatimusmenettely:**

Takuuvaatimuksen tekemiseksi on otettava yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen, esitettävä kuitti vedenlämmittimen oston vahvistamiseksi, tuotteen sarjanumero ja lyhyt kuvaus ongelmasta. Huomio! Ennen takuuhuollon yhteydenottoa ja heidän ohjeidensa saamista on kiellettyä irrottaa lämminvesivaraajaa seinästä ja lähettää sitä kauppaan tai huoltoliikkeeseen, sillä se voi mitätöidä ilmaisen takuun.

**Huomio! Takuu ei kata kuluja osia, kuten anodia ja varoventtiiliä.**

**Takuukeskukset:**

Liettua: [www.helpgroup.lt](http://www.helpgroup.lt),

Latvia: [www.helpgroup.lt](http://www.helpgroup.lt), +371 6622 21 87

Viro: POS Elektroonika OU, +372 6460093, [remont@pos.ee](mailto:remont@pos.ee)

Suomi, Ruotsi: Ota yhteyttä liikkeeseen, josta tuote ostit.

**Tärkeää tietoa kuluttajalle!**


Suosittelimme säännöllistä kalkinpoistoa vedenlämmittimen luotettavan toiminnan varmistamiseksi kovassa vedessä (veden kovuus yli 4 mEq/l). Tämä ei ainoastaan pidennä vedenlämmittimen käyttöikää, vaan varmistaa myös sen energiatehokkaan toiminnan. Muussa tapauksessa lämmityselementti lämmittää kalkkijäämiä veden sijaan, mikä johtaa siihen, että saat vähemmän kuumaa vettä ja kulutat enemmän sähköä.

# Käytä laitettasi SmartHome-sovelluksessa


Ennen kuin aloitat, varmista, että:

1. Älypuhelimesi on yhdistetty Wi-Fi-kotiverkkoon ja tiedät verkon salasanan.
2. Varmista, että olet laitteen vieressä.
3. Langattomassa reitittimessäsi on 2,4 GHz (suositus) tai 5 GHz:n taajuus käytössä signaali.

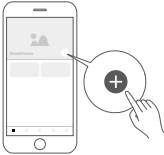
**1** Lataa SmartHome App Skannaa alla oleva QR-koodi tai hae "SmartHome" Google Playsta (Android-laitteet) tai App Storesta (iOS-laitteet) ladataksesi sovelluksen.




**2** Rekisteröidy tai kirjaudu sisään Avaa sovellus ja luo käyttäjätili, jos sinulla on jo sellainen, kirjaudu sisään




**3** Lisää laitteesi Napauta lisätäksesi laitteen "+" -kuvaketta.



**4** Yhdistetään verkkoon Määritä Wi-Fi-yhteys noudattamalla sovelluksen sisäisiä ohjeita. Jos verkkoyhteys epäonnistuu, katso esimerkkejä sovellusvihjeistä.



## WiFi-tilan merkivalo

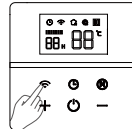
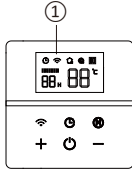
	Viikkuu hitaasti	Odotetaan yhteyttä
	Nopea vilkkuminen	Yhdistäminen
	Nopeasti vilkkuva kiinteä	Yhdistetty langattomaan reitittimeen

### Huomautuksia verkon luomisesta

- Kun liität tuotteen verkkoon, varmista, että matkapuhelin on mahdollisimman lähellä tuotetta.
- Sovellusvihjeiden mukaan, jos tuote tukee vain 2,4 GHz:n wifi-viestintää, huomioi, että 2,4 GHz:n verkko on valittu yhdistettäväksi.
- Midea suosittelee, että WiFi-reitittimen SSID-nimet sisältävät vain aakkosnumeerisia arvoja. Erokoismerkkinen, välimerkkien tai välilyöntien käyttö voi estää SSID-nimestä näkymästä käytettävissä olevissa verkoissa, jotta sovellus voi liittyä siihen. Kokeile ja jos SSID näkyy, sitä voik äyttää, muuten kirjaudu sisään reitittimeen ja vaihda SSID-nimi.
- Suuri määrä Wi-Fi-reitittinlaitteita voi vaikuttaa verkon vakauteen. Midea ei voi missään tapauksessa suositella tiettyä määrärajaa, koska se riippuu reitittimen laadusta ja monista muista tekijöistä.
- Jos reitittimen tai Wi-Fi-nimi ja Wi-Fi-salasana muuttuvat, toista yllä oleva toimenpide yhdistääksesi verkkoon uudelleen.
- Kun tuotetekniikkaa päivitetään, SmartHomen sisältö saattaa muuttua ja todellinen näyttö SmartHomeAppissa on ensisijainen.

# Sähköisen vedenlämmittimen jakeluverkkoa koskevat ohjeet

1. Kun vedenlämmitin kytketään päälle, wifi-signaali aktivoituu automaattisesti ja vilkkuu (1). Jos verkkoa ei käytetä 10 minuuttia, wifi-kuvake sammuu automaattisesti. Sammuttamisen jälkeen voit aktivoida uudelleen painamalla tätä painiketta 3 sekunnin ajan.



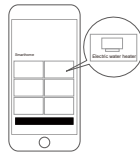
1 Kun vdenlämmitin kytketään päälle, wifi-signaali aktivoitu automaattisesti ja vilkkuu.

2 Jos verkkoa ei käytetä 10 minuuttia, wifi-kuvake sammuu automaattisesti. Sammuttamisen jälkeen voit aktivoida uudelleen painamalla tätä painiketta 3s ajan.

2. Klikkaa "+" APP-näytön käyttöliittymässä valitaksesi "sähköinen vedenlämmitin" ja valitse vastaava tuotemalli, kuten D30-20ED6, jos tuotemalli on D30-20ED6, valitse sitten D30-20ED6.



1 Valitse tuoteluokka

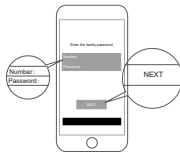


2 Valitse sähköinen vedenlämmitin



3 Valitse sama malli kuin tuote

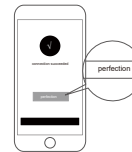
3. Anna kodin wifi-tili ja salasana, siirry seuraavaan vaiheeseen, järjestelmä kehottaa "Smarthome" liittymään langattomaan lähiverkkoon "Midea\_XXXX", valitse liittyminen.



1 Anna kodin wifi-numero ja salasana

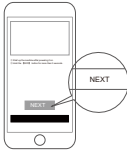


2 Valitse "JOIN"

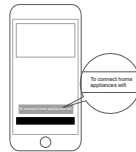


3 Valitse "perfection"

3.1 Jos annat wifi-salasanan ja siirryt seuraavaan vaiheeseen, verkkosignaalia ei vastaanoteta: Smarthome liittyäksesi langattomaan lähiverkkoon "Midea\_XXXX", sinun on painettava verkkonäppäintä uudelleen 3 sekunnin ajan, jotta kuvake syyty.



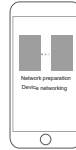
- 1 Käynnistä kone virran kytkemisen jälkeen.
- 2 Pidä **【WIFI】** painiketta or yli 3 sekuntia.



- 2 Sähköinen vedenlämmitin on lähettänyt wifi-signaalin, liitä tämä matkapuhelin tähän wifi-verkkoon::  
wifi: MideaXXXX  
wifi salasana: XXXXXX



- 3 Etsi wifi-signaali ""MideaXXX"" -sovelluksella ja muodosta yhteys



- 4 Palaa APP-liitäntään ja muodosta verkkoyhteys

4. Ensimmäisellä käyttökerralla sinun on suoritettava asetukset ohjeiden mukaisesti tuotteen vahvistamiseksi; toimi kehotteiden mukaisesti.

Tuote WiFi on IEEE 802.11a, 802.11b / g / n -standardin mukainen.

## Laitteen yhdistäminen Amazon Alexalla ja/tai Google Assistantilla

Midea-laitteesi toimii Alexan ja/tai Google Assistantin kanssa.

Noudata alla olevia ohjeita, ennen kuin käytät ääniohjaustoimintoja Midea-laitteesi kanssa.

- 1 Varmista, että laite on yhdistetty sovellukseen SmartHome Käytä "SmartHome" -sovellusta määrittä laite ohjaamaan sovelluksia, seuraa tuotetta ohjeita käyttöoppaan kohdassa "Käytä laite, jossa on SmartHome".



- 2 Hae "SmartHome" Alexa Skill/Google Action Selaa Amazon Alexa SKILL -sovellusta tehdäksesi hakuja "SmartHome"-taidosta. Napsauta laitetta Google Home -sovelluksessa "+" -painike asettaaksesi (toimii Googlen kanssa) ja hakuun sitten "SmartHome".



- 3 Luba "SmartHome" Ota "SmartHome" Alexa Skill/Google Action käyttöön, kirjautu sitten SmartHome-sovellukseesi HS:llä tiliä ja suostut yhdistämään.



- 4 Kokeile puheohjausta laitteillasi Kun asennus on valmis, kysy Alexalta/Heylta Google ohjaa Midea-laittiasi.



## Kokeile

Äänikomennot saatavilla Midea-laitteillasi

### Alexa

1. Kytke vedenlämmitin päälle/pois/(laitteen nimi)
2. Aseta vedenlämmitin/(laitteen nimi) arvoon xxx astetta (lämpötila-alue xx-xx)

### Googla A ssistant

1. Kytke vedenlämmitin päälle/pois/(laitteen nimi)
2. Aseta vedenlämmitin/(laitteen nimi) arvoon xxx astetta (lämpötila-alue xx-xx)