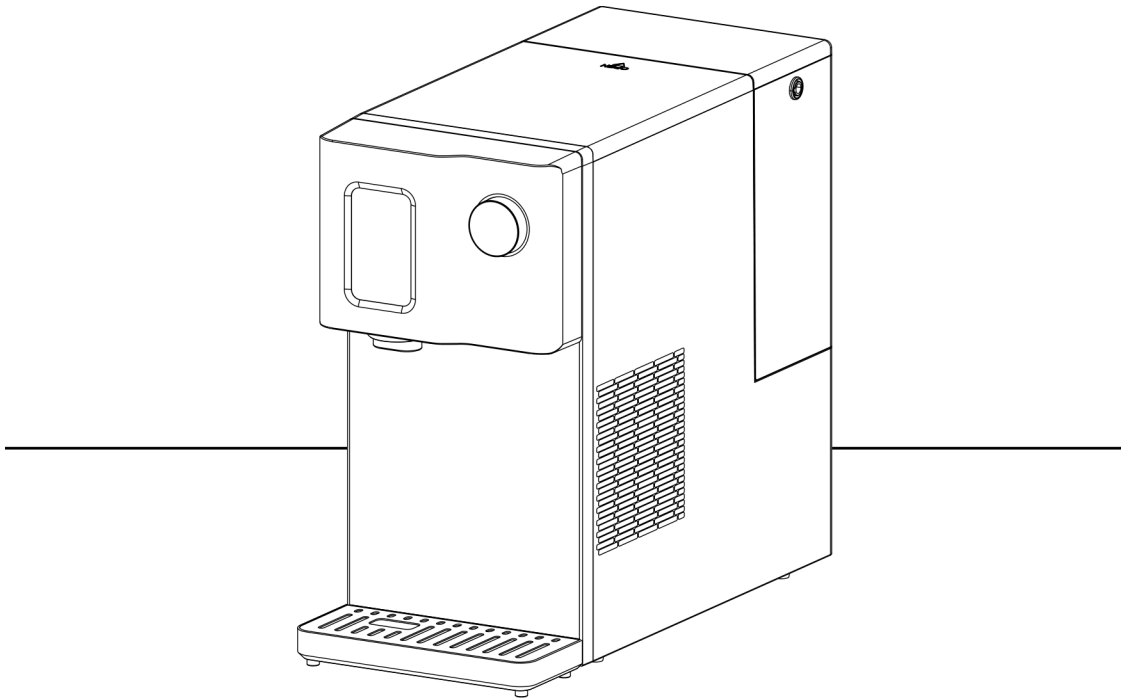




**Pöytämallinen kylmän ja
hiilihapotetun
veden puhdistuslaite**

CCS-IC-4RO-G

Käyttöohje

Hyvä asiakas,

Kiitos, että valitsit pöytämällisen kylmän ja hiilihapotetun veden annostelijamme.

Parhaan käyttökokemuksen varmistamiseksi lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöä.

Laitteessa yhdistyvät nanokuplatekniikka, kompressorijäähdytys, nelitoiminen yhdistelmäsuodatinpatruuna, kolmessa sekunnissa käynnistyvä älykäs pikakuuminen ja muut keskeiset tekniikat. Kierrettävän säätimen ja teräväpiirtonäytön vuorovaikutteinen käyttöliittymä tekee käytöstä helppoa ja selkeää. Yhtenäinen rakenne mahdollistaa joustavan sijoituksen olohuoneeseen, työhuoneeseen tai toimistoon ja tarjoaa turvallisen sekä terveellisen juomavesiratkaisun.

Arvostamme luottamustasi ja tukeasi. Toivomme laitteen tarjoavan terveellisemmän ja vaivattomamman juomavesikokemuksen.

Mukavia käyttöhetkiä!

Sisällys

Turvallisuusohjeet	4
Tuotteen esittely	6
Pakkauksen sisältö	6
Tekniset tiedot	7
Laitteen osat	8
Käyttöönotto	10
Laitteen toiminnot	14
Asennus ja kunnossapito	25
Kytkenäkaavio	25
CO ₂ -pullon vaihto	26
Suodatinpatruunan vaihto	27
Vianmääritys	30

Turvallisuusohjeet



VAROITUS

Virheellinen asennus tai käyttö voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon tai omaisuusvahingon.

Henkilöt, joiden fyysiset, aisteihin liittyvät tai henkiset kyvyt ovat rajoittuneet tai joilla ei ole riittävää kokemusta tai tietoa, saavat käyttää laitetta vain valvottuina tai saatuaan opastuksen turvalliseen käyttöön ja ymmärrettyään siihen liittyvät vaarat.

Laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön ja vastaaviin käyttökohteisiin, kuten:

- henkilökunnan keittiötiloihin myymälöissä, toimistoissa ja muissa työympäristöissä;
- maataloille;
- hotellien, motellien ja muiden majoitustilojen asiakkaille;
- aamiaismajoitukseen.



Mukana toimitettu ohje on ristiriitainen: turvallisuustekstissä on 220 V / 50 Hz, mutta teknisten tietojen taulukossa 220–240 V AC, 50/60 Hz. Valmistajan kirjallista vahvistusta ei ole. Noudata vain laitteen arvokilpeä; jos tieto puuttuu tai on epäselvä, älä kytke laitetta.



Älä ylikuormita pistorasiaa tai virtajohtoa; seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.



Älä sijoita laitetta kuumaan tai kosteaan ympäristöön. Laite voi vaurioitua tai aiheuttaa oikosulun, sähköiskun tai tulipalon.



Älä aseta esineitä laitteen päälle. Lämmön poistumisen estyminen voi vaurioittaa laitetta tai aiheuttaa tulipalon.



Katkaise virransyöttö asennuksen ajaksi sähköiskun välttämiseksi.



Jos laitteesta tulee epämiellyttävää hajua, epätavallista ääntä tai savua, irrota pistoke heti. Selvitä ja korjaa vika ennen käytön jatkamista.



Virheellinen käyttö voi aiheuttaa vammoja.



Pidä laitteen kotelon ja mahdollisen kiinteän rakenteen ilmanvaihtoaukot esteettöminä.



Kylmäaine ja eristevaahdon ponnekaasu ovat syttyviä. Toimita laite vain hyväksyttyyn jätteenkäsittelypisteeseen ja pidä se erossa avotulesta.

 Varmista laitetta sijoitettaessa, ettei virtajohto jää puristuksiin tai vaurioidu.

 Älä sijoita monipistorasioita tai siirrettäviä virtalähteitä laitteen taakse.



Tämä symboli varoittaa, että kylmäaine ja eristevaahdon ponnekaasu ovat syttyviä.

HUOMIO

Asennusta, käyttöä ja kunnossapitoa koskevat varotoimet.

 Käytä syöttövetenä vaatimukset täyttävää kunnallista vesijohtovettä.

 Käyttölämpötila on 5–38 °C. Jos lämpötila on tämän alueen ulkopuolella, tee tarvittavat suojaustoimet ennen käyttöä. Älä käytä laitetta suoraan alle 5 °C:ssa. Kun ympäristön lämpötila on alle 5 °C, estä laitteen sisällä olevan veden jäätyminen; jäätyminen voi rikkoa tai vaurioittaa laitetta ja aiheuttaa vesi- tai sähkövuodon.

 Sallittu tuloveden paine on 0,1–0,3 MPa. Liian korkea paine voi estää sisäosien asianmukaisen toiminnan tai rikkoa sisäisiä putkia ja aiheuttaa vakavan omaisuusvahingon.



 Älä siirrä laitetta tarpeettomasti. Tyhjennä vesisäiliö ennen siirtämistä.

 Älä huuhtele laitteen runkoa vedellä.

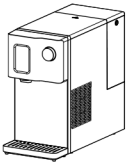
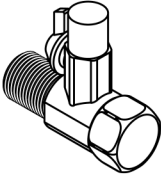
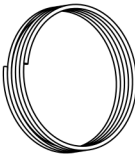
 Älä lisää raakavesisäiliöön sameaa vesijohtovettä, jääpaloja, maitoa, mehua tai muita sekoitettuja nesteitä.

 Vaaran välttämiseksi vaurioituneen virtajohdon saa vaihtaa vain pätevä huoltohenkilö.

 Laske kylmää vettä heti kuuman veden annostelun jälkeen. Aluksi tuleva vesi voi olla kuumaa; vältä palovammaa.

Tuotteen esittely

(Pakkauksen sisältö)

	Vedenannostelija	1
	Käyttöohje	1
	Tuloveden kolmitieventtiili	1
	PE-putki	1

Tuotteen esittely

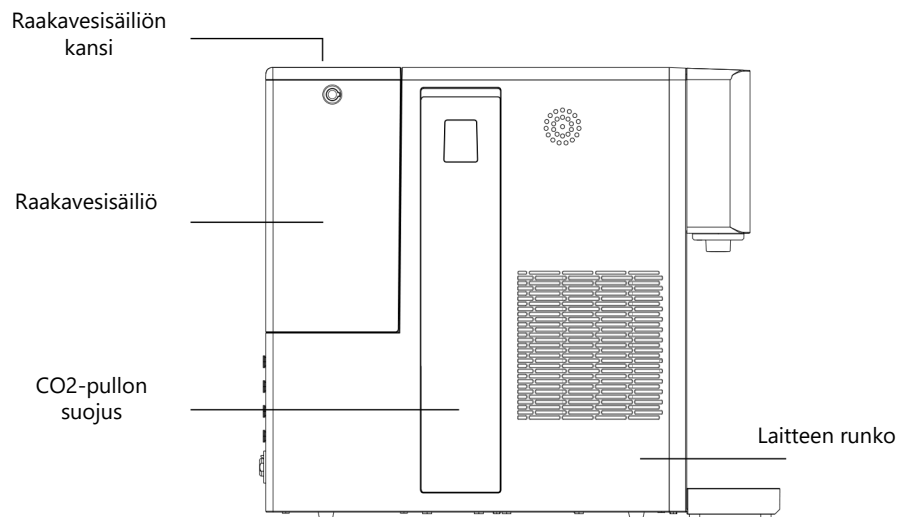
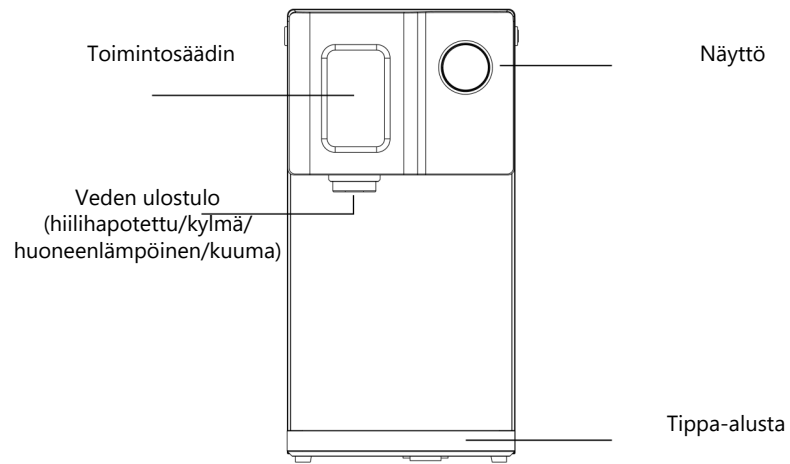
(Tekniset tiedot)

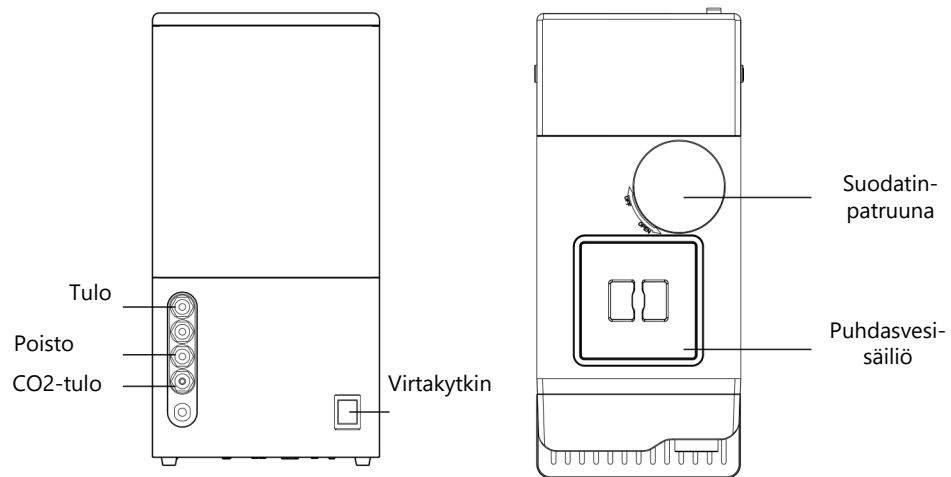
Tuotteen nimi	Pöytämallinen kylmän ja hiilihapotetun veden puhdistuslaite
Malli	CCS-IC-4RO-G CCS-IC-4RO-W CCS-IC-4NF CCS-IC-4UF
Jännite/taajuus (ristiriita*)	220 V / 50 Hz; 220–240 V AC / 50/60 Hz*
Nimellisteho yhteensä	2400 W
Lämmitysteho	2270 W
Jäähdytysteho	120 W
Kuuman veden tuotto	18 L/h ($\geq 90^{\circ}\text{C}$)
Kylmän veden tuotto	2,4 L/h ($\leq 10^{\circ}\text{C}$)
Hiilihapotetun veden tuotto	2,4 L/h ($\leq 10^{\circ}\text{C}$)
Tilavuussuhde (CO ₂ : vesi)	1,5 : 1 (20 °C)
Suodatusvaiheet	PP+C1+RO+C2
Tuloveden paine	0,1–0,3 MPa
Vesilähde	Kunnallinen vesijohtovesi
Ympäristön lämpötila	5–38 °C
Raakavesisäiliön tilavuus (ristiriita*)	4 L; 5 L*
Nettopaino	21,7 kg
Mitat	220 × 508 × 436 mm

* Valmistajalähteen ratkaisemattomat ristiriidat; valmistajan kirjallista vahvistusta ei ole. Sähkö: turvallisuustekstissä 220 V / 50 Hz, taulukossa 220–240 V AC, 50/60 Hz — laitteen arvokilven tiedot ovat määrääviä. Säiliö: taulukossa 4 L, käyttötekstissä 5 L — älä koskaan täytä fyysisen MAX-merkinnän yläpuolelle.

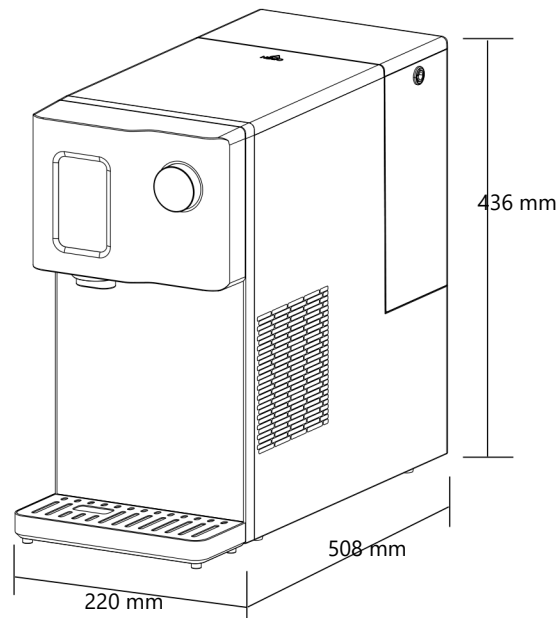
Tuotteen esittely

(Laitteen osat)





Tuotteen mitat

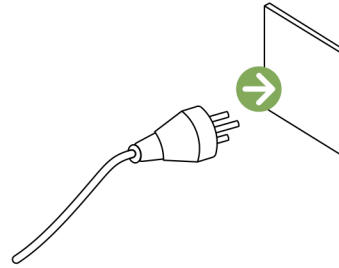


Tuotteen esittely

(Käyttöönotto)



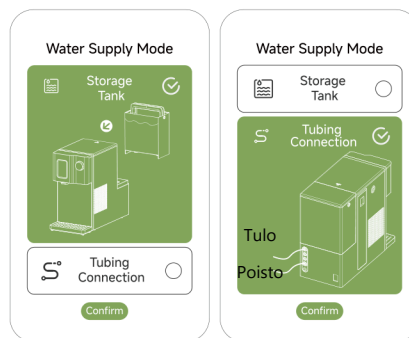
Kytke virtajohto ja käynnistä laite sen takana olevasta virtakytkimestä.



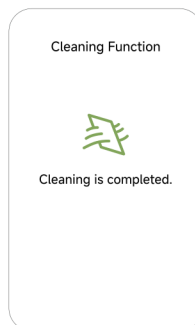
Näytössä näkyy kaksi vedensyöttötilaa. Valitse raakavesisäiliötila tai vesijohtoliitântätila.

Raakavesisäiliötila: mukana toimitettu valmistajan ohje on ristiriitainen — teknisten tietojen taulukossa on 4 L, mutta käyttötekstissä 5 litraa. Valmistajan kirjallista vahvistusta ei ole, joten kumpaakaan arvoa ei esitetä vahvistettuna. Älä koskaan täytä säiliötä sen fyysisen MAX-merkinnän yläpuolelle. Putkiliitântää ei tarvita, joten laitetta on helppo siirtää.

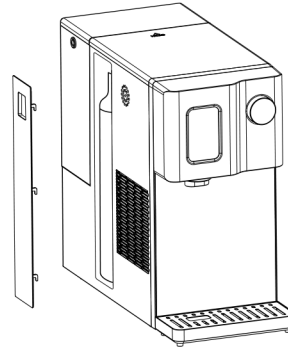
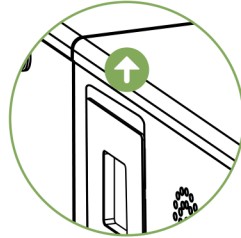
Vesijohtoliitântätila: liitä tulo- ja poistoputket laitteen taakse, jolloin tulovesi syötetään automaattisesti.



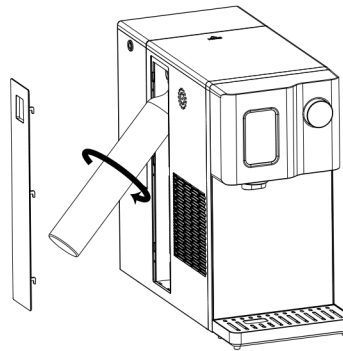
Turvallisen ja hygieenisen juomaveden varmistamiseksi laite käynnistää pakotetun huuhtelun automaattisesti vedensyöttötilan valinnan jälkeen. Noudata näytön ohjeita. Koko prosessi kestää noin 30 minuuttia.



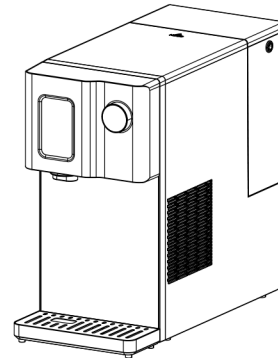
- 3 Sammuta laite ennen CO2-pullon suojuksen irrottamista. Paina suojuksen lovea, pidä sitä painettuna ja vedä suojuks ylöspäin.



- 4 Kohdista uuden CO2-pullon suutin paineenalentimen liittimeen. Käännä liitin tarvittaessa sopivaan asennuskulmaan. Kierrä pullo myötöpäivään tiukasti paikalleen ja asenna suojuks takaisin.



- 5 Kytke virtakytkin päälle. Laite siirtyy automaattisesti käyttötilaan.



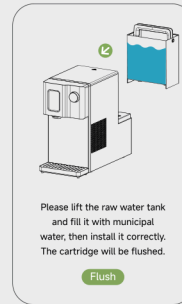
*CO2-pullo on hankittava erikseen.

*Pakkaukseen sisältyy yksi nelitoiminen yhdistelmäsuodatinpatruuna.

Ensikäytön puhdistus (raakavesisäiliötila)

1 Huuhtelu

Täytä raakavesisäiliö vesijohtovedellä ja asenna se oikein. Laite huuhtelee suodatinpatruunan automaattisesti. Huuhtelu kestää noin 5 minuuttia.



Cleaning Function

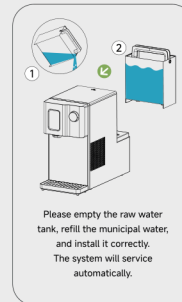


Flushing

Remaining 5 minutes 0 seconds

2 Veden puhdistus

Kaada raakavesisäiliön vesi pois, täytä säiliö uudelleen vesijohtovedellä ja asenna se paikalleen. Laite alkaa tuottaa puhdistettua vettä automaattisesti. Puhdistus kestää noin 8 minuuttia.



Cleaning Function

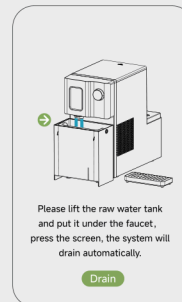


Working

Remaining 8 Minutes 0 Seconds

3 Tyhjennys

Aseta raakavesisäiliö veden ulostulon alle. Vahvista Tyhjennys-vaihe painamalla säädintä; laite tyhjentää sisäisen veden automaattisesti.



Cleaning Function



Draining

Remaining 2 minutes 0 seconds

Vaiheet:

1 Huuhtelu → 2 Puhdistus → 3 Tyhjennys
4 Puhdistus → 5 Tyhjennys → 6 Valmis

*Uuden suodatinpatruunan ensimmäisellä käyttökerralla voi tulla hieman mustaa vettä; tämä on normaalia. Juomaveden turvallisuuden varmistamiseksi laite huuhtelee suodattimen automaattisesti kahdesti.

Cleaning Function

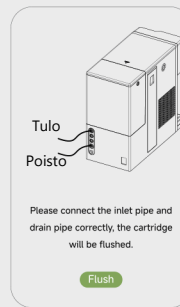


Cleaning is completed.

Ensikäytön puhdistus (vesijohtoliitântätila)

1 Huuhtelu

Liitä ja kiinnitä tulo- ja poistoputket oikein. Laite huuhtelee suodatinpatruunan automaattisesti. Huuhtelu kestää noin 5 minuuttia.



Cleaning Function



Flushing

Remaining 5 minutes 0 seconds

2 Veden puhdistus

Huuhtelun jälkeen laite käynnistää automaattisesti noin 8 minuuttia kestävä purdistusjakson.

Cleaning Function

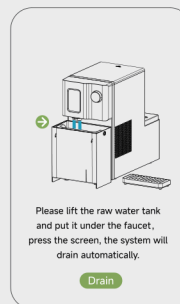


Working

Remaining 8 Minutes 0 Seconds

3 Tyhjennys

Aseta raakavesisäiliö veden ulostulon alle. Vahvasta Tyhjennys-vaihe painamalla säädintä; laite tyhjentää sisäisen veden automaattisesti.



Cleaning Function



Draining

Remaining 2 minutes 0 seconds

Vaiheet:

1 Huuhtelu → 2 Puhdistus → 3 Tyhjennys
 4 Puhdistus → 5 Tyhjennys → 6 Valmis

*Uuden suodatinpatruunan ensimmäisellä käyttökerralla voi tulla hieman mustaa vettä; tämä on normaalia. Juomaveden turvallisuuden varmistamiseksi laite huuhtelee suodattimen automaattisesti kahdesti.

Cleaning Function

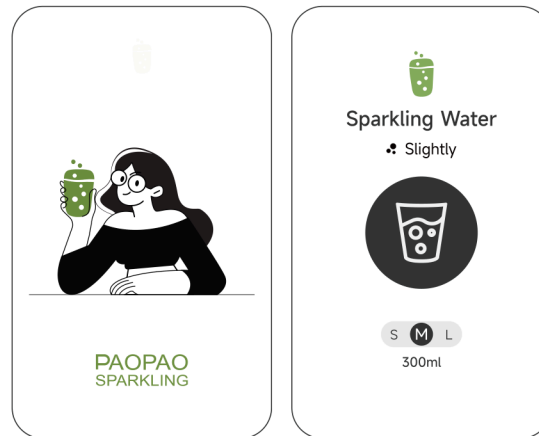


Cleaning is completed.

Tuotteen esittely

(Laitteen toiminnot)

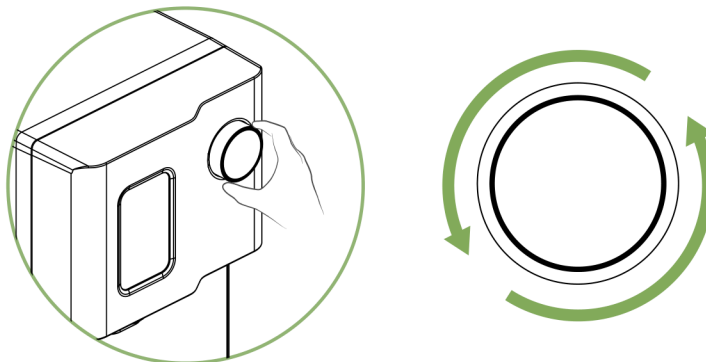
Kun virtajohto on kytketty, käynnistä laite sen takana olevasta kytkimestä. Käynnistyssivu avautuu, ja näyttö syttyy alustuksen jälkeen. Jos laitetta ei käytetä 30 sekuntiin, se siirtyy energiansäästötilaan. Herätä näyttö ja avaa pääsivu painamalla säädintä lyhyesti.



Näytönsäästäjä ja päänäyttö

1 Vesityypin valinta

Valitse haluttu vesityyppi kääntämällä säädintä.



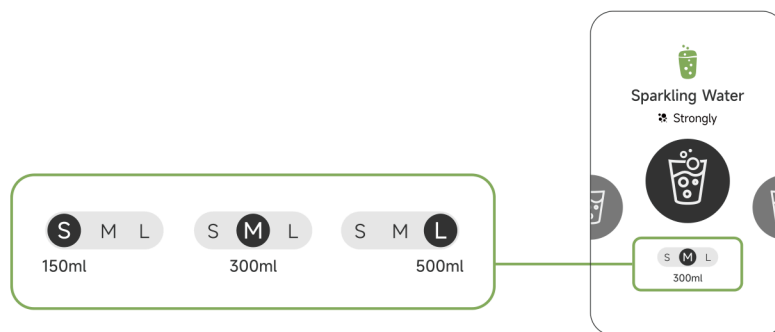


Oletusvesivalinnat:

Kevyesti hiilihapotettu vesi, voimakkaasti hiilihapotettu vesi, kylmä vesi, huoneenlämpöinen vesi, 45 °C:n, 85 °C:n tai 95 °C:n kuuma vesi sekä järjestelmäasetukset.

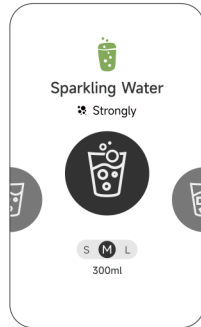
2 Annostelumäärän asettaminen

Avaa annostelumäärän asetus pitämällä säädintä painettuna. Valitse 150 ml, 300 ml tai 500 ml kääntämällä säädintä. Vahvasta määrä vapauttamalla säädin; näyttöön palaa valitun vesityypin sivu.



3 Veden annostelu ja tilinäyttö

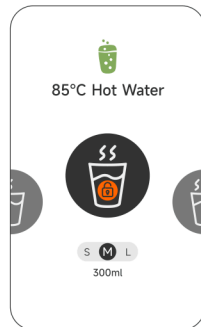
Kun kuvassa näkyvä näyttö on auki, annostele vettä painamalla säädintä lyhyesti. Näytössä näkyy annosteluanimaatio. Veden ulostulon alla oleva LED palaa eri värinenä vesityypin mukaan. Laite annostelee valitun määrän. Lopeta annostelu painamalla säädintä uudelleen.



Vesityyppi

Tilan merkkivalo

	Hiilihapotettu / kylmä	
	Huoneenlämpöinen	
	Kuuma	



Kuva 1

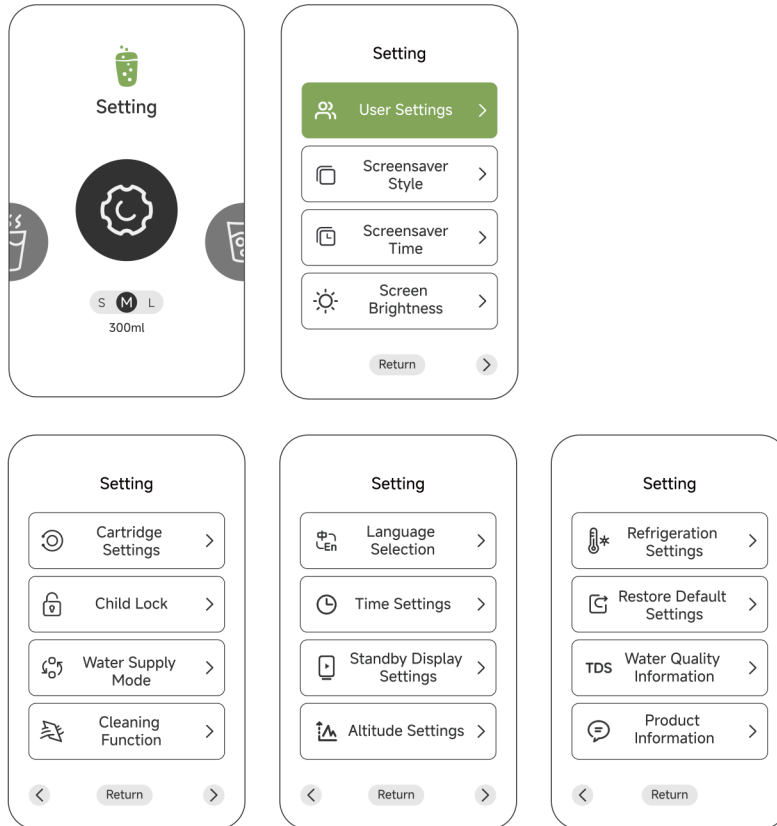


Kuva 2

85 °C:n ja 95 °C:n kuumalle vedelle lapsilukko on oletusarvoisesti käytössä (kuva 1). Poista lapsilukko käytöstä painamalla säädintä lyhyesti (kuva 2) ja annostele vesi painamalla säädintä uudelleen.

4 Järjestelmäasetukset

Kun kuvassa näkyvä näyttö on auki, avaa järjestelmäasetukset painamalla säädintä lyhyesti.



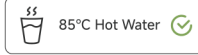
Käännä säädintä vasemmalle tai oikealle. Vihreä korostus näyttää nykyisen valinnan. Avaa valittu asetus painamalla säädintä lyhyesti. Palaa edelliselle asetussivulle valitsemalla paluupainike ja painamalla säädintä lyhyesti.

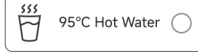
Return

Kuvake	Selitys
	Käytössä
	Ei käytössä
	Nykyisen asetuksen vahvistaminen
	Paluu edelliselle asetussivulle
	Vihreä korostus näyttää nykyisen valinnan.

User Settings







Confirm Return

Käyttäjäasetukset

Lisää tai poista kuuman veden valintoja. Valitse vaihtoehto kääntämällä säädintä ja ota se käyttöön tai poista se käytöstä painamalla säädintä lyhyesti.

Screensaver Style







Confirm Return

Näytönsäästäjän tyyli

Valitse haluamasi näytönsäästäjän tyyli. Valitse vaihtoehto kääntämällä säädintä ja ota se käyttöön tai poista se käytöstä painamalla säädintä lyhyesti.

Screensaver Time

☐ 30s

☒ 1min

☐ 5min

☐ 10min

Confirm Return

Näytönsäästajan viive

Aseta käyttämättömyysaika, jonka jälkeen näytönsäästäjä käynnistyy. Valitse arvo kääntämällä säädintä ja vahvista painamalla sitä lyhyesti.

Screen Brightness



 75%

Confirm Return

Näytön kirkkaus

Säädä näytön kirkkaus halutulle tasolle kääntämällä säädintä.

Cartridge Settings



Filter Life Remaining

_____ %

Filter Life Reset Return

Cartridge Settings



Please confirm the cartridge has been replaced and reset the cartridge? The system will clean automatically after the reset.

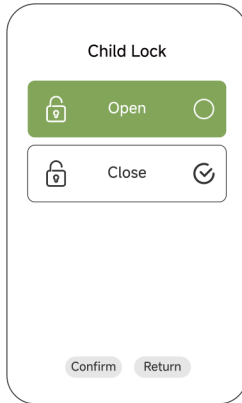
Confirm Return

Suodatinasetukset

Tarkista suodattimen jäljellä oleva käyttöikä. Valitse nollaus kääntämällä säädintä ja avaa suodattimen käyttöiän nollaussivu.

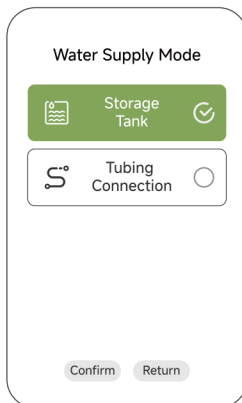
Filter Life Reset

*Irrota CO₂-pullo, kun näyttö kehottaa siihen.
 *Kun suodatinpatruuna on vaihdettu, nollaa suodattimen käyttöikä, jotta käyttötieto päivittyy. Laite suorittaa sen jälkeen automaattisesti 30 minuutin huuhtelun. Noudata näytön ohjeita.



Lapsilukko

Ota lapsilukko käyttöön tai poista se käytöstä. Valitse tila kääntämällä säädintä ja muuta asetusta painamalla sitä lyhyesti.



Vedensyöttötila

Valitse säiliötila tai vesijohtoliitännätila.

Raakavesisäiliötila: mukana toimitetussa valmistajan ohjeessa on ristiriita — teknisten tietojen taulukossa 4 L ja käyttötekstissä 5 litraa. Valmistajan kirjallista vahvistusta ei ole; kumpakaan arvoa ei ole vahvistettu. Älä koskaan täytä säiliötä fyysisen MAX-merkinnän yläpuolelle. Putkiliitännää ei tarvita.

Vesijohtoliitännätila: liitä tulo- ja poistoputket vesijohtoon automaattista vedensyöttöä varten.

Valitse tila kääntämällä säädintä ja vahvista painamalla sitä lyhyesti.



Puhdistustoiminto

Aseta sopiva keräysastia veden ulostulon alle. Valitse tyhjennyskuvake ja paina säädintä lyhyesti; tyhjennys kestää noin 2,5 minuuttia. Valitse huuhtelukuvake ja paina säädintä lyhyesti; huuhtelu kestää noin 4 minuuttia. Huuhtelun jälkeen säiliön jätevesi tyhjennetään automaattisesti.

Drain

Flush

Language Selection

中 中文 ☐

En English ☒

Confirm Return

Kielen valinta

Valitse kieli. Siirry haluttuun vaihtoehtoon kääntämällä säädintä ja vahvista painamalla sitä lyhyesti.

Time Settings

Year

Month

Day

Hour

Minute

Confirm Return

Järjestelmän aika

Aseta järjestelmän aika. Siirry haluttuun vaihtoehtoon kääntämällä säädintä ja vahvista painamalla sitä lyhyesti.

Standby Display Settings



Time: minutes

Brightness:

Confirm Return

Energiansäästöasetukset

Aseta käyttämättömyysaika, jonka jälkeen laite siirtyy energiansäästötilaan, sekä näytön kirkkaus tässä tilassa. Valitse arvot kääntämällä säädintä ja vahvista painamalla sitä lyhyesti.

Altitude Settings



Altitude: m

Korkeusasetus

Valitse asennuspaikan korkeutta vastaava alue. Siirry haluttuun vaihtoehtoon kääntämällä säädintä ja vahvista painamalla sitä lyhyesti.

Refrigeration Settings



Temperature setting: °C

Cooling function:

Jäähdytysasetukset

Aseta kylmän veden alin lämpötila ja kytke jäähdytys päälle tai pois. Siirry haluttuun vaihtoehtoon kääntämällä säädintä ja vahvista painamalla sitä lyhyesti.

Restore Default Settings



Do you want to restore the default settings?

Tehdasasetusten palautus

Palauta tehdasasetukset tarvittaessa. Suodattimen jäljellä oleva käyttöikä ei nollaudu.

Water Quality Information

TDS

TDS:
Cold water
temperature:

Return

Vedenlaatu tiedot

Tarkastele vedenlaatu tietoja, kuten TDS-arvoa ja kylmän veden lämpötilaa. Palaa edelliselle asetussivulle valitsemalla paluukuvake ja painamalla säädintä lyhyesti.

Return

Product Information



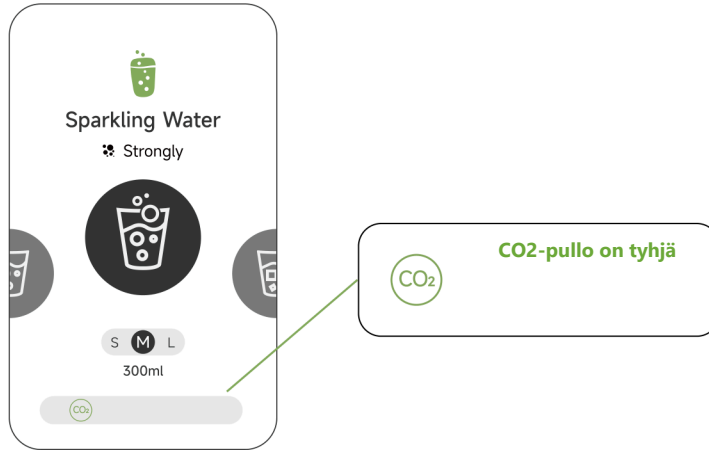
Software version:
Hardware version:
UI version:

Return

Tuotteen versiotiedot

Tarkastele ohjelmisto-, laitteisto- ja käyttöliittymäversioita (UI). Palaa edelliselle asetussivulle valitsemalla paluukuvake ja painamalla säädintä lyhyesti.

Return



Kuvake	Selitys
	CO2-pullo on tyhjä CO2 on loppunut tai pulloa ei ole asennettu.
	Raakavesisäiliö on tyhjä Lisää vettä raakavesisäiliöön.
	Suodattimen käyttöikä alle 5 % Valmistaudu vaihtamaan suodatinpatruuna.
	Suodattimen käyttöikä päättynyt Vaihda suodatinpatruuna.

Hiilihapotetun veden toiminnon ohje

Varmista ennen hiilihapotetun veden toiminnon käyttöä, että jäähdytys on käytössä; muuten toiminto ei käynnisty.

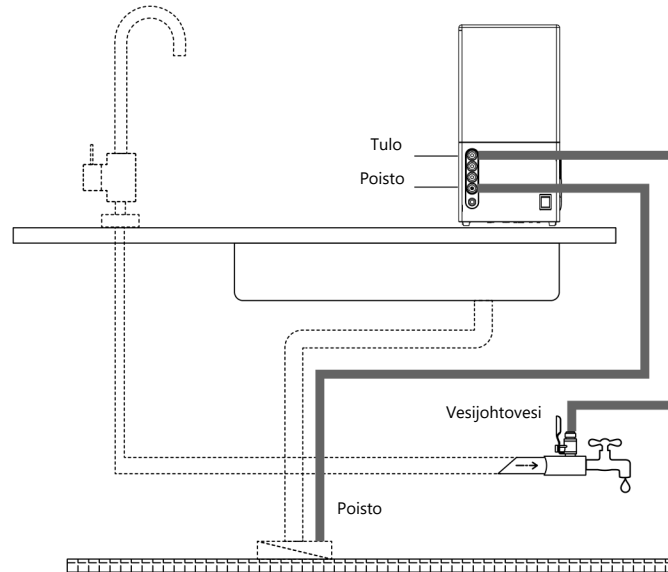
Hiilihapotettu vesi sisältää CO₂:ta ja poistuu korkealla paineella, joten virtaus voi vaihdella tai vettä voi roiskua hieman. Tämä on normaalia.

Pumpun käydessä voi esiintyä lievää tärinää ja ääntä, koska puhdistettu vesi pumpataan korkeapaineiseen hiilihapotussäiliöön.

Jos hiilihapotettua vettä ei annostella tai kylmä vesi ei saavuta asetettua lämpötilaa, tarkista CO₂:n määrä ja vaihda pullo tarvittaessa.

Asennus ja kunnossapito

(Vesijohtoliitântätila)



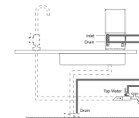
1. Pura laite pakkauksesta ja aseta se tasaiselle alustalle, kuten pöydälle tai työtasolle.



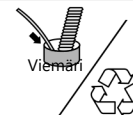
2. Asenna mukana toimitettu tuloveden kolmitieventtiili kylmävesijohtoon. Liitä PE-putken toinen pää venttiiliin ja toinen laitteen takana olevaan tuloliitântään. Varmista, että putki on kunnolla kiinni.



3. Liitä kaikki putket kytkentäkaavion mukaisesti.



4. Johda jätevesi suoraan viemäriin tai kerää se uudelleenkäyttöä varten.



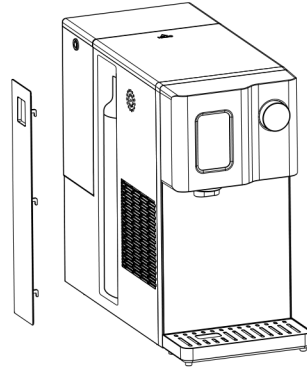
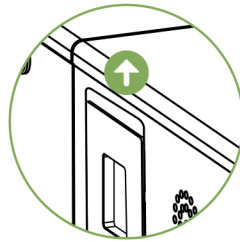
• Pätevän ammattilaisen tulee asentaa vesijohtoliitântä.

*Ulkoista CO2-pulloa käytettäessä tulopaine saa olla enintään 4,5 bar.

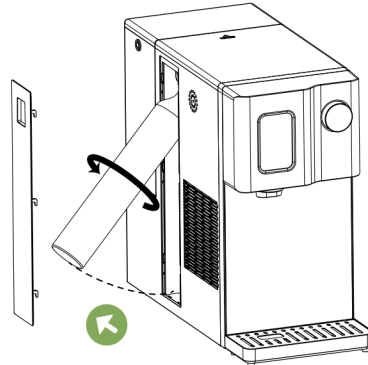
Asennus ja kunnossapito

(CO2-pullon vaihto)

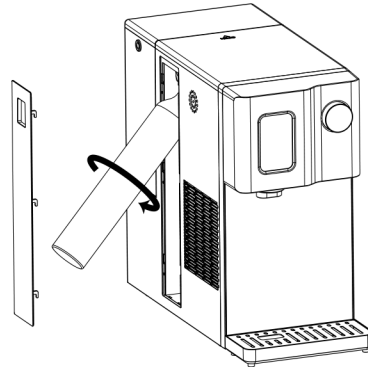
- 1 Sammuta laite ennen CO2-pullon suojuksen irrottamista. Paina suojuksen lovea, pidä sitä painettuna ja vedä suojus ylöspäin.



- 2 Pidä pullon pohjasta ja kallista pulloa ulospäin. Tartu pullon runkoon ja irrota pullo kiertämällä sitä vastapäivään.



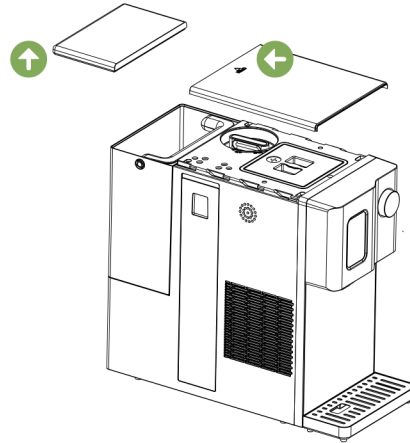
- 3 Kohdista uuden pullon suutin paineenalentimen liittimeen. Käännä liitin tarvittaessa sopivaan asennuskulmaan. Kierrä pullo myötäpäivään tiukasti paikalleen ja asenna suojus takaisin.



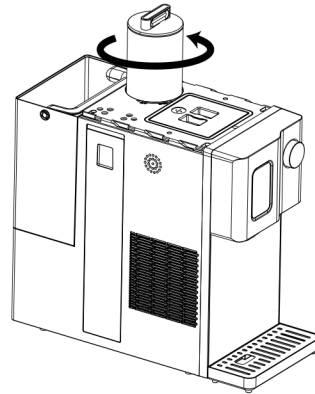
Asennus ja kunnossapito

(Suodatinpatruunan vaihto)

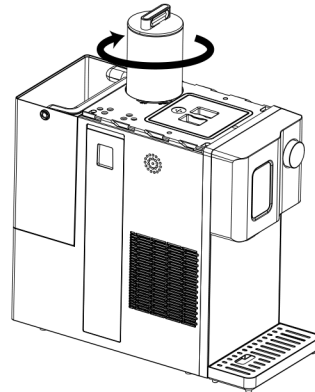
- 1 Sammuta laite, irrota raakavesisäiliön kansi ja työnnä yläkantta taaksepäin.



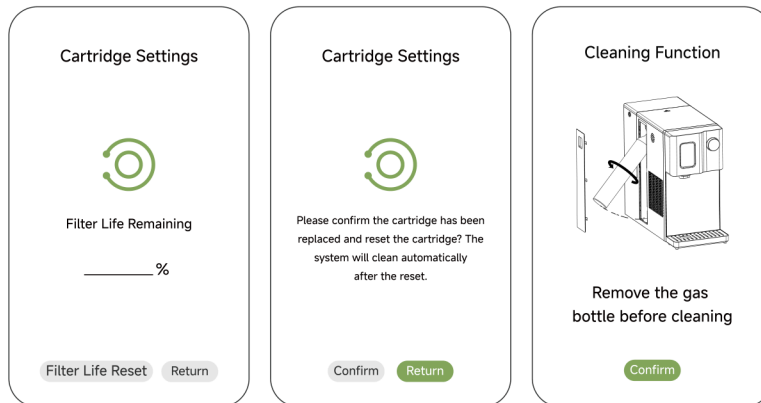
- 2 Kierrä vanhaa suodatinpatruunaa vastapäivään ja vedä se ylöspäin pois.



- 3 Aseta uusi suodatinpatruuna paikalleen ja kiristä se myötäpäivään.



- 4 Käynnistä laite, avaa suodatinasetukset, vaihda suodatinpatruuna ja nollaa sen käyttöikä. Katso tarkemmat ohjeet Suodatinasetukset-kohdasta.



Huomautus: Juomaveden laadun varmistamiseksi laite käynnistää automaattisesti 30 minuutin huuhtelun suodatinpatruunan vaihdon ja käyttöiän nollauksen jälkeen. Katso tarkemmat ohjeet Puhdistustoiminto-kohdasta.

Käytä vain tähän laitteeseen tarkoitettua alkuperäistä suodatinpatruunaa.

Suodatinpatruunan käyttö ja vaihto

1. Suositellut vaihtovälit perustuvat eri alueiden kunnallisen vesijohtoveden keskimääräisiin ominaisuuksiin. Jos paikallinen vedenlaatu tai käyttömäärä poikkeaa huomattavasti keskiarvosta, todellinen käyttöikä voi poiketa arviosta. Jos patruuna tukkeutuu tai lakkaa toimimasta ennen aikaisesta, vaihda se todellisen kunnan perusteella ja ota viipymättä yhteyttä paikalliseen huoltoon.

2. Suodatinpatruunan arvioitu käyttöikä perustuu tavanomaisen kotitalouden keskimääräiseen vedenkulutukseen. Laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön, eikä sitä saa asentaa runsaasti vettä käyttävään julkiseen tilaan.

3. Kunnallisesta vesijohtovedestä, kotitalouden keskimääräisestä vedenkulutuksesta ja tavanomaisesta tuloveden laadusta saadun kokemuksen perusteella suositellaan seuraavia ohjeellisia vaihtovälejä:

Suodatinpatruuna	Suositteltu vaihtoväli
Nelitoiminen yhdistelmäsuodatin PP+C1+RO+C2	12 kuukautta
Nelitoiminen yhdistelmäsuodatin PP+C1+NF+C2	12 kuukautta

Huomautus: Vedenlaatu vaikuttaa merkittävästi suodattimen käyttöikään. Käänteisosmoosikalvon ja muiden suodatinosien käyttöikä riippuu monista tekijöistä ja voi todellisessa käytössä olla edellä ilmoitettua lyhyempi. Tiedot ovat vain ohjeellisia.

Vaihda suodatinpatruuna, jos jokin seuraavista ilmenee:

1. Puhdistetun veden laatu heikkenee tai maku muuttuu epämiellyttäväksi.
2. Virtaama pienenee huomattavasti, eikä syynä ole alhaisempi veden lämpötila tai paine.
3. Patruuna on pahasti tukossa, eikä puhdistuslaite pysty tuottamaan tai annostelemaan vettä.

Vianmääritys

Ongelma	Mahdollinen ratkaisu
Puhdistettua vettä ei tule	1. Täytä raakavesisäiliö. 2. Pitkä käyttö on tukkinut suodatinpatruunan; vaihda se.
Liitos vuotaa	1. Osa on asennettu väärin. 2. Liitos on löysä, vinossa, ristikkäisellä kierteellä tai kierre on vaurioitunut. 3. Silikoninen tiivisterengas on kulunut tai vaurioitunut.
Rungossa on vuotovirta tai indusoitunut jännite	Laitetta ei ole maadoitettu oikein tai siinä on sisäinen vesivuoto.
Kuumaa vettä ei tule	1. Virtaa ei ole kytketty. 2. Nollaa NTC-anturi.
Kylmää vettä ei tule	1. Virtaa ei ole kytketty. 2. Jäähdytys on pois päältä.
Hiilihapotettua vettä ei tule	1. CO ₂ -pullo on tyhjä tai asentamatta; tarkista tilakuvake. 2. Vaihda tyhjä CO ₂ -pullo. 3. Veden lämpötila on yli 10 °C eikä ole saavuttanut asetettua arvoa.

Virhekoodit

Koodi	Ongelma	Ratkaisu
E1	Laite tuottaa vettä liian pitkään yhtäjaksoisesti.	Irrota virransyöttö ja kytke se uudelleen.
E2	Tuloveden lämpötilan NTC-piiri on avoin.	Ota yhteyttä huoltoon.
E3	Lähtöveden lämpötilan NTC-piiri on avoin.	Ota yhteyttä huoltoon.
E4	Tuloveden lämpötila on liian alhainen.	Käytä tulovettä, jonka lämpötila on yli 3 °C.
E5	Laitteiston piirilevyvika.	Ota yhteyttä huoltoon.