



INSTRUKCIJA

Vandens valytuvas

Tipas : A10- RO 600 Prekė Nr

∴ A10

1. Atsargumo priemonės gaminiui, įrengimas ir naudojimas

Atvirkštinio osmoso vandens valytuvo įrengimo atsargumo priemonės ir naudojimas

- 01. Įrenkite valdymo vožtuvo jungiklį prie vandens įleidimo angos iš vandens filtro, kad palengvinti priežiūrą arba vengti ilgalaikio naudojimo perdidelio vandens slėgio sąlygomis. Uždarykite valdymo vožtuvą, jei prietaisas nebus naudojamas ilgesnį laiką.
- 02. Tinka miesto vandentiekio vandeniui. Jei vandens kokybė vartotojo zonoje yra prasta, su tokiomis problemomis kaip drumstumas ir nuosėdos, reikia apsaugoti vandens filtrą. Reikia sumontuoti išankstinį filtrą kuris filtruotų dideles daleles. Išankstinis filtras gali efektyviai prailginti geriamojo vandens filtro tarnavimo laiką.
- 03. Šis vandens valytuvas tinka vandens slėgiui tarp 0,1 MPa ir 0,4 MPa. Jei vandens slėgis yra per daug aukštas, privalo būti sumontuotas slėgio ribotuvas siekiant užtikrinti vandens valymo sistemos saugumą. Jei vandens slėgis yra per žemas, privalo būti įdiegtas papildomas slėgį sukeliantis siurblys.
- 04. Vandens. Filtro sistema pritaikyta vandens temperatūrai nuo 5 iki 38 °C. Būkite atsargūs iš naudojant žemos arba aukštos temperatūros aplinkoje, venkite tiesioginių saulės spindulių ir neleiskite vandens temperatūrai per daug nukristi, tai gali turėti įtakos vandens srautui ir prietaiso ilgaamžiškumui.
- 05. Vandens valymo įrenginį įrenkite sau patogioje vietoje
- 06. Nesilieskite su stipriomis rūgštimis ar šarmais, kad išvengti korozijos sistemos viduje.
- 07. Rekomenduojama atlikti aptarnavimą ir keisti filtro elementą kas 3–6 mėnesius, kad užtikrintumėte sklandų prietaiso veikimą ir garantuotą vandens kokybę.
- 08. Įrengę pirmiausia praplaukite vandens valytuvą maždaug 30 minučių. Šiuo metu ištekęs juodai pilkas vanduo ir putos. Tai yra apsauginis skystis ir aktyvuotas anglies milteliai filtro elemente. Tai yra normalu. Skaidrus išgrynintas vanduo pradės bėgti po kelių minučių.

° 09. Prietaisą padėkite saugioje, vaikams nepasiekiamoje vietoje, ant tvirto paviršiaus. Gryno vandens aparatas turėtų būti pastatytas stabiliai, saugiai ir nepakreiptas.

° 10. Vandens srautas yra susijęs su vandens temperatūra, vandens slėgiu, vandens kokybe ir filtro užsikimšimo lygiu. Kai temperatūra nukrenta, sumažėja vandens slėgis, vandens kokybė pablogėja prastas arba filtro elementas labai užsikimšęs, vandens tūris sumažės. (Įprastomis aplinkybėmis vandens srautas nukris maždaug 3 % už kiekvieną 1 °C lašą. Todėl yra normalus reiškinys. Dėl to nerimauti nereikia.)

2. Gryno vandens mašinos A10 tipo konstrukcija ir techniniai duomenys parametrai

- Gryno vandens aparatas paprastai tarnauja daugiau nei 3 metus, tačiau trnavimo laikas gali keistis, priklausomai nuo vietovės vandens kokybės, aptarnavimų ir kt.
- jei prietaiso nenaudosite ilgesnį laiką, atjunkite elektros tiekimą ir išjunkite vandens įleidimo vožtuvą. Norėdami pratęsti naudojimą po ilgesnės pertrauko, nepamirškite atsukti vandens. Išleiskite seną vandenį iš sistemos ir leiskite aparatui prasiplauti dar 10min, iki kol tęsite įprastą naudojimą.

Pagrindiniai ir techniniai parametrai gryno vandens Mac Hine

Tipas	NBA – 600	Prekės Nr.	A10
Produkto veiksmingumas	Atvirkštinio osmoso filtravimas	Įleidžiamo vandens slėgis	0,1–0,4 MPa
Išvalyto vandens srautas	600G / 800G	Filtravimo tikslumas	0,0001 mikronas
taikoma Vandens temperatūra	5 °C 45°C	Taikomas vandens šaltinis	Miesto vandentiekio vanduo
Panaudota vieta	Iterminalinio vandens valymas	Bendras svoris	≈ 10 kg
Slėginis bakas	Be	Produktas Dydis	380 x 160 x 440 (mm)
Vandens kokybė	atitinka „Sanitarinės saugos ir Geriamojo vandens kokybės funkcinio vertinimo specifikacija procesoriams – atvirkštinio osmoso vandens apdorojimas įranga“ (2001).		



IMPORTANT HINT

1. This machine is suitable for municipal tap water, Ensure the normal use of the machine and filter element.
2. In the case of poor raw water quality, please install a pre-filter at the front of the product Carry out preliminary pretreatment to extend the service life of the machine filter element
3. Please keep the drain pipe unblocked, and do not block or install valves Otherwise, the product effluent water quality will not meet the standard, At the same time it will damage the machine

Gryno vandens aparatas. Pagrindinis filtro funkcijos aprašymas. elementas:

Pirmas lygis: PP+AC kompozicinio filtro elementas : nuimamas šiurkštesnės dalelės, dumblas, koloidai, ištirpusi medžiaga, t. y. iš vandens, absorbuoti savotišką kvapą, spalvą, organinę medžiagą ir sunkiuosius metalus.

Antrasis lygis: atvirkštinio osmoso sistemos membrana + aktyvuotos anglies sudėtinis filtras.

elemento filtravimo tikslumas 0,0001 mikrono, šalina bakterijas, virusus, sunkius metalus ir kitas organines priemaišas.

Pastabos: Vandens valymo įrenginys yra aprūpintas UV ultravioletine sterilizacija, skirta dar labiau pagerinti vandens kokybę.

Gryno vandens aparato pagalbinių priedų funkcijų aprašymas:

1. Aukštos įtampos jungiklis

Valdykite prietaiso paleidimą ir sustabdymą. Kai vandens kelias yra pilnas, prietaiso viduje sukyla slėgis. Šiuo metu aukštas slėgis bus atjungtas ir aparatas nustos veikti.

2. Įleidimo solenoidinis vožtuvas

(1) RO prietaiso vandens įleidimo solenoidinis vožtuvas: Kai sistema sustabdo vandens tiekimą, sistemos vandens šaltinis yra nutrauktas, kad neleistų vandeniui lėtai tekėti per RO membrana veikiamą vandentiekio vandens slėgio, todėl nuotekų srautas bėgs pastoviai.

(2) Vandens įleidimo solenoidinis vožtuvas: siunčia signalą šilto vandens bako aukšto ir žemo vandens lygio sistemai, kad vandens bakas nebūtų perpildytas.

3. Nuotekų solenoidinis vožtuvas

Ijunkite kiekvieną kartą, kai vandens gamybos sistema pradeda gaminti vandenį, leiskite vandeniui greitai tekėti per RO membranos paviršių ir skalaukite 18 sekundžių, kad išvengtumėte membranos užsikimšimo ir prailgintumėte RO membranos tarnavimo laiką.

4. Slėgio mažinimo vožtuvas

Pasikliaukite vožtuvo srauto kanalo vietiniu pasipriešinimu vandens srautui, kad sumažintumėte vandens slėgį ir išvengtumėte membranos pažeidimų, kuriuos sukelia per didelis vandens slėgis.

Gryno vandens aparato pagrindinių dalių keitimo intervalai

Vartotojas gali nustatyti konkretų keitimo laiką pagal vietos vandens kokybę. Rekomenduojame gryno vandens aparato filtro elemento keitimo ciklą: tik informaciniais tikslais.

Filtro pavadinimas: Pirmojo etapo PP+AC kompozicinio filtro elemento keitimo

laikas: 8–12 mėnesių.

Filtro pavadinimas: Antrojo etapo Ro atvirkštinio osmoso membrana yra įrengta su aktyvuotos anglies kompoziciniu filtru.

Keitimo laikas: 12–24 mėnesiai.

Paprastai apsvarstykite galimybę pakeisti filtro elementą toliau situacijos:

1. Kai suprastėja vandens skonis ir gryno vandens TDS rodiklis pakyla.
2. Vandens srautas yra žymiai sumažėjęs.
3. Filtro elemento paviršius yra uždengtas teršalais, filtro elemento spalva labai pakitusi.

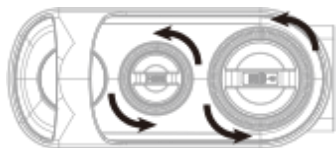
4. Gryno vandens aparato filtro keitimo žingsniai ir metodai

1. Užsukite vandens įleidimo čiaupą ir išleiskite likusį vandenį iš sistemos;
2. Atjunkite maitinimo kabelį;
3. Pasukite filtro elementą prieš laikrodžio rodyklę ir ištraukite, o tada pakeiskite filtro elementą nauju. (Pakeitimo procedūra RO atvirkštinės osmozės elementui yra tokia pati).
4. Prijunkite LCD monitoriaus maitinimo laidą ir atidarykite vandens įleidimo vožtuvą. Tuo metu virtuvės maišytuvas turi būti įjungtas, po kelių sekundžių vanduo ištekės.

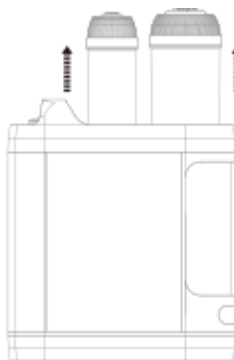
CBPA filtro elementas, palikite jį ištiekėti 10 minučių, tai yra aktyvintosios anglies filtro elementas. Užtikrinkite viršsrovių funkciją ir prailginkite tarnavimo laiką. Gali išplauti nedidelį kiekį aktyvintosios anglies miltelių, dėl to vanduo taps juodas, palaukite, kol jis ištekės.

ROCB filtro elementams paspauskite mašinos „praplovimo“ mygtuką, praplaukite 30 minučių.

5. Patikrinkite, ar nėra nuotėkio iš korpuso. Po 10 minučių užsukite vandens valymo įrenginio čiaupą ir montavimas bus baigtas.



Sukimasis prieš laikrodžio rodyklę



Išsinešti

Atvirkštinio osmoso valymo membrana:

Kai įeinantis vanduo filtruojamas atvirkštinio osmoso membrana, priemonės ir bakterijos yra įstrigusios membranos paviršiuje, prietaisas išsivalo automatiškai, kad būtų užtikrintas sklandus veikimas.

5. Gryno vandens aparato pagrindiniai įrengimo reikalavimai

1. Įrankiai reikalingi montavimui

- 01. Smūginis gręžtuvas: 1 pora su M6 ir M22 grąžtais
- 02. Raktų angos yra 16 mm, 14 mm, po 12 mm
- 03. 1 sandarinimo juostelės ritinėlis
- 04. klijų buteliukas - žarnai

(Reikalingi aukščiau išvardyti įrankiai normaliam montavimui, atsižvelgiant į faktinius poreikius ir ypatingomis aplinkybėmis)

- 05.1 Plonos replės
- 06.1 Žirkklės
- 07.1 įprastas (+) atsuktuvus, plokščias atsuktuvus, ir kt.

2. Pagrindiniai sugebėjimai reikalingi montavimui

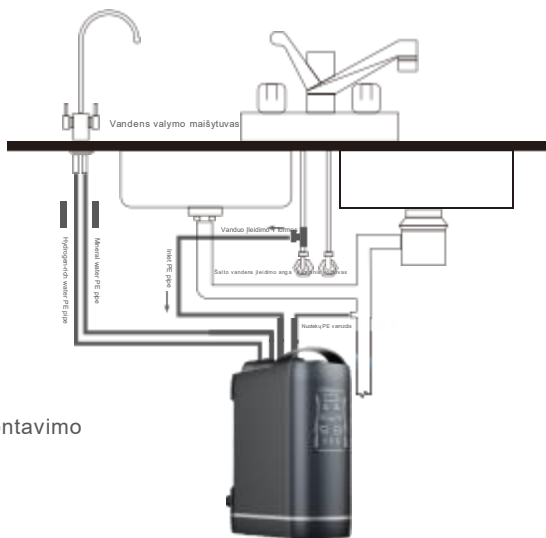
Gryno vandens aparatą įprastai rekomenduojama montuoti virtuvėje. Vartotojo virtuvėje aparatą galima pastatyti spintelėje. Prie sienos, pakabinti ant sienos ir pan., svarbu, kad vamzdynas nebūtų užspaudas. Montuojant uždarykite vandens įleidimo vožtuvą, išardykite žarną, jungiančią originalų čiaupą ir vandens vamzdį, prijunkite vandentiekio vandenį prie vandens valytuvo pažymėto vandens įleidimo ir prijunkite vandens išleidimą pažymėtą vandens valytuve prie vandens valytuvo pažymėto vandens išleidimo. Vandens valymo įrenginio čiaupas ir išvalytas vanduo turi būti prijungtas tik prie įrenginio išleidimo vožtuvo arba čiaupo. Montavimo metu dalis, sujungta su išoriniais dantukais, turi būti apvyniota sandarinimo juosta pagal laikrodžio rodyklę ir priveržta, kad vandens valymo įrenginys neleistų vandens.

3. Gryno vandens aparatas. Montavimui reikalingi priedai .

- 1. PE žarna
- 4. Įvairios jungtys
- 5. varžtas
- 3. Įleidimo vožtuvas
- 6. Pakabinimo lenta
- 7. Įleidimo anga 3 kryptių
- 2. Išvalyto vandens 2 colių maišytuvas.



4. Gryno vandens aparato įrengimo schema



Pastaba: prašome laikytis atitinkamų reikalavimų montavimo metu .

A10 tipo schema

6. Gryno vandens aparato įrengimo metodas

* Prieš montavimą atidžiai patikrinkite reikiamus įrankius ir priedus.

Ar viskas yra paruošta; prieš montavimą neįjunkite elektros ir vandens.

1 Žingsnis

Prieš montavimą patikrinkite vandens čiaupo padėtį, ar spintelės erdvė yra tinkamai išdėstyta, kad būtų galima švariai ir praktiškai sumontuoti visą įrenginį.

Pastaba:

1. Šiuo metu dauguma buitinių vandens čiaupų naudoja karšto ir šalto vandens vamzdžius vandens tiekimui. Montavimo metu pasirinkite šalto vandens vamzdį gryno vandens aparatui

(komunalinis vandentiekio vanduo) vandens tiekimui (1 pav.)

2. visas aparatas pastatytas įprastai (2 pav.)



figūra 1



2 paveikslas

2 žingsnis. Maišytuvo įrengimas

1. Paprastai rinkitės kairę arba dešinę plautuvės pusę (arba ten kur patogiausia kasdieniam naudojimui, pagal vartotojo įpročius).

3 žingsnis A10 modelio išmaniojo elektroninio maišytuvo žarnos įrengimas

Įjunkite išmaniojo elektroninio maišytuvo maitinimo laidą į prietaiso sąsają (4 pav.). Mėlynas PE vamzdis prijungtas prie gryno vandens, baltas PE vamzdis prijungtas prie tamsiai pilkos spalvos.



3 paveikslas



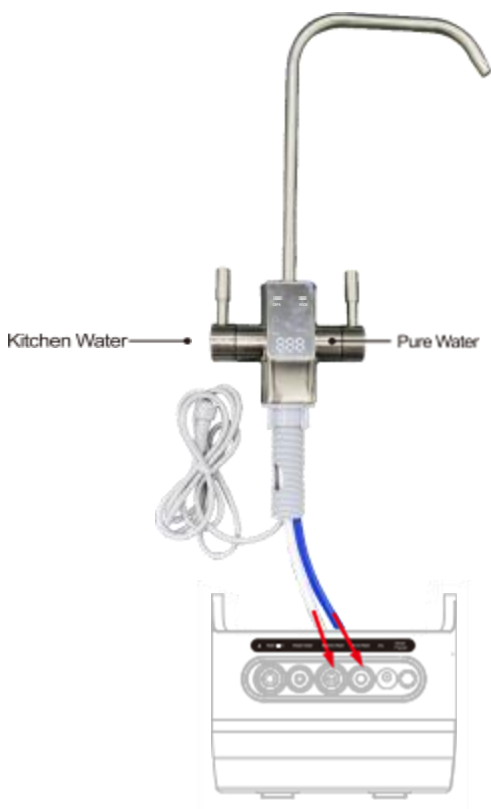
4 paveikslas

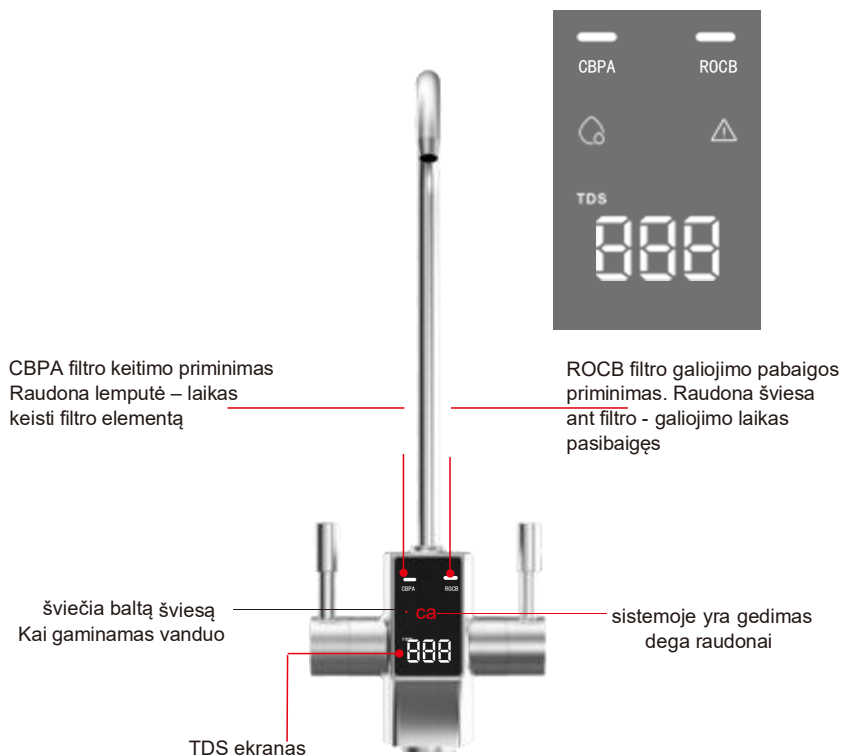


figūra 5



6 paveikslas





Problema	Galima priežastis (-ys)	Sprendimas
E1 šviečia ant Maišytuvo ekrano ir mirksi klaidos indikatorius raudonai ant vandens aparato	yra nuotėkis.	Patikrinkite, ar nėra nuotėkių aplink Vandens aparatą ir susisiekite su klientų aptarnavimu
E2 šviečia ant Maišytuvo ekrano, o klaidos Indikatorius šviečia balta vandens aparato	Vanduo bėgo per ilgai, arba yra minimali elektros klaida.	Atjunkite maitinimą, truputį palaukite ir įjunkite elektros tiekimą atgal į prietaisą

Varva ties sujungimais ir greitomis jungtimis	PEX Vamzdžiai yra ne nesujungti iki galo. Vandens valymo aparatas buvo sumontuotas neteisingai; arba vamzdeliai prijungti labai aštriu kampu, taip užspaudžiant ir užlenkiant jungtis ir šlangutes.	Patikrinkite greitasias jungtis, vamzdžius, jei yra vizualių pažeidimų, pakeiskite reikiamas detales. Aplink greitosios jungties sriegį (jei toks yra) apvyniokite sandarinimo juoste.
---	--	---

4 žingsnis A10 tipo mašinos montavimo apžiūra

01. Išimkite A10 vandens valymo įrenginį. Remiantis žemiau pateiktu paveikslu (6 pav.), raskite visus vožtuvus ir kamščius, esančius gale, pagal jų paskirtį.



02. Patikrinkite įėjimus ir išėjimus, antgaliai užfiksuoti baltais kaiščiais (7 pav.) . Norėdami išimti kaištį, pažiūrėkite, ar prie antgalio nėra pritvirtintas kaištis arba spaustukas. Jis gali būti mėlynos arba bet kurios kitos spalvos (8 pav.) . Tiesiog jį išimkite. Tada laikydami kaištį, ieškokite žiedo už jo. Naudokite nagus arba piršto galiuką, kad paspausti žiedą. Toliau spauskite žiedą, traukdami kamštuką. Jei žiedo nespaudėte tinkamai, jis neiššoks.



figūra 7



figūra 8

03. Naudodami raktą, nuspaudžiame baltą spaustuką (kaip parodyta 9 paveiksle), tada ištraukiame baltą kištuką (kaip parodyta 10 paveiksle).



figūra 9



figūra 10

04. Toliau gausite du didelius PE vamzdžių rulonus (2 taškai ir 3 taškai, 11 pav.). Supjaustykite juos pagal savo poreikius (patarimas: supjaustykite abu vamzdžių rulonus per pusę). Įspauskite tinkamo dydžio vamzdį į skirtingus antgalius (12 pav.).



figūra 11



figūra 12

4. Pradėkite jungti vamzdelius nuo kairės į dešinę

01. Kairiausias vamzdis jungia vandens įleidimo angą ir vandens šaltinį trijų krypčių jungtimi. (13 pav.)

02 . antras kairysis vamzdis tiesiogiai jungia nuotekas į nuotekų vamzdį.(paveikslas 14)



figūra 13



figūra 14

Jei jūsų namuose esanti vamzdžių konstrukcija neleidžia paprastai įkišti vamzdelį į nuotekų vamzdį (14 pav.), naudokite 7 mm grąžtą, kad vamzdyje padarytumėte skylę, apvyniokite nuotekų sandariklį (15 pav.) aplink priedą, tada įkiškite vamzdelį (16 pav.).



figūra 15



figūra 16

03. Antrasis dešinysis vamzdis, sujunkite greito jungimo angą (17 pav.) tiesiai per kitą angą su mėlynuoju čiaupo vamzdžiu (18 pav.)



figūra 17



figūra 18

04. Labiausiai dešiniąjį vamzdelį sujunkite tiesiai su greitojo sujungimo anga (19 pav.) ir kita anga su balta čiaupo vamzdelio anga (20 pav.).



figure 19



20 paveikslas

5. Įjunkite išmaniojo elektroninio maišytuvo maitinimo laidą/duomenų laidą į prietaiso sąsają (21 pav.). Įsitikinkite, kad laidas yra tinkamai prijungtas, stebėkite kontaktus.



21 paveikslas

Viso prietaiso patikrinimas

1. Prijungę visas pretaiso žarnas ir įsitikinę, kad jos yra teisingai prijungtos, atidarykite vožtuvą, kad būtų tiekiamas vanduo, įjunkite maitinimą, kad visas prietaisas veiktų, ir atlikite galutinį patikrinimą prieš galutinai montuodami aparatą.

2. Tyrimo metu galima vizualiai stebėti gryno vandens ir nuotekų santykį, įprastomis aplinkybėmis šis santykis yra 1,5:1.

Pastaba: kai aparatas pradeda veikti, jis automatiškai 1 minutę skalaujasi.

Funkcijų instrukcija :

Atstatymo mygtukas: ilgai spauskite 6 sekundes, atstatymo mygtuką;

Pasirinkimo mygtukas: pasirinkite filtro elementą, tada pasirinkite „atstatymo“ mygtuką, kad atstatytumėte filtro elementą;

Praplovimo mygtukas: aparatas praplauna ROCB filtro elementą; (norėdami praplauti CBPA filtro elementą, įjunkite virtuvės maišytuvą ir praplaukite tekančiu vandeniu iš maišytuvo)

Kvėpavimo lemputė: kai aparatas įjungtas, kvėpavimo lemputė dega; aparatas išleidžia vandenį, kvėpavimo lemputė mirksi iš apačios į viršų, tuo pačiu metu dega bakterinis indikatorius; aparatas praplaunamas, kvėpavimo lemputė mirksi iš viršaus į apačią; aparatas gamina vandenilį, kvėpavimo lemputė mirksi pagal laikrodžio rodyklę, dega vandenilio indikatorius.

Klaida: „Error“ indikatorius užsidega raudonai.

5 veiksmas: pirmas skalavimas

1. Atlikę visą montavimą (tiek čiaupą, tiek vandens valytuvą), prijunkite jį prie elektros tinklo. Įjunkite vandens tiekimą. Įsitikinkite, kad prietaisas pirmą kartą bus skalaujamas 30 minučių. Kai kurie modeliai šį veiksmą atlieka automatiškai. Jei ne, paspauskite skalavimo/plovimo mygtuką, kad pradėtų skalavimo procesą. Po 30 minučių skalavimo galite pradėti naudoti prietaisą įprastu būdu.

2. Atidarykite čiaupą, tiek atgal, tiek į priekį. Kai užsidega TDS ekranas, tai reiškia, kad gaunate gryną vandenį. Kitaip čiaupas tiekia virtuvės vandenį. Numatytasis programos nustatymas yra virtuvės vanduo į priekį ir grynas vanduo atgal, jei viską prijungėte teisingai.

* Jei turite problemų, dėl kurių reikia pagalbos, susisiekite su mūsų technine pagalba ir išsamiai apibūdinkite savo problemą, kad galėtume geriau padėti.

