



NAUDOJIMO VADOVAS



Atvirkštinė osmozė

Vandens filtravimo sistema

www.osmoplus.eu

TURINYS

1. PRIEŠ ĮRENGIMĄ	1
2. PRODUKTO ĮVADAS	2
3. PAVYZDINIS JUNGIMAS	2
4. ĮRENGIMO PATARIMAI	3
5. ĮRENGIMO ŽINGSNIAI	5
6. PIRMAS NAUDOJIMAS	8
7. NAUDOTOJO SĄSAJA	9
8. FILTRO KASETĖS KEITIMAS	10

1. Prieš diegimą

► Apžiūros dėžutė

Atidarykite dėžę ir išimkite sistemą bei visus komponentus. Atidžiai juos apžiūrėkite pagal „Produkto pristatymą“ ir įsitikinkite, kad nieko netrūksta ir niekas nepažeista gabenimo metu. Jei kuri nors dalis yra įtrūkusi ar sulūžusi, nepratęskite montavimo ir susisiekite su mumis dėl pakeitimo ar diagnostikos.

Pakuotės sąrašas:



Tiekiamo vandens vožtuvas X1



Baltas 1/4 colio vamzdelis X1



Raudonas 1/4 colio vamzdelis X1



1/2"-3/8" keitiklių rinkinys X1



Drenažo balnas X1



Maitinimo adapteris X1



Ašmenys X1



Santechniko juosta X1



1/4 colio greito prijungimo vandens jungtis X1

► Techniniai parametrai

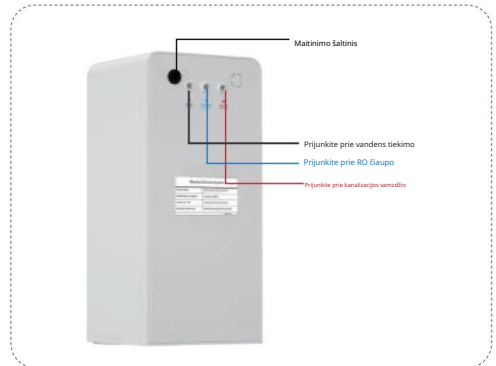
Modelis	ECO600	Darbinė temperatūra	Min. 4°C, maks. 38°C
Nominalus dažnis	50 Hz	Darbinis slėgis	Min. 1,4 baro Maks. 5,5 baro
Srauto greitis	1,5 litro/min.	Taikomas vandens šaltinis	Miesto vanduo
Nominali galia	70 W	Dienos gamybos greitis	600 galonų
Nominali įtampa	200–240 V kintamoji srovė		

2. Produkto pristatymas

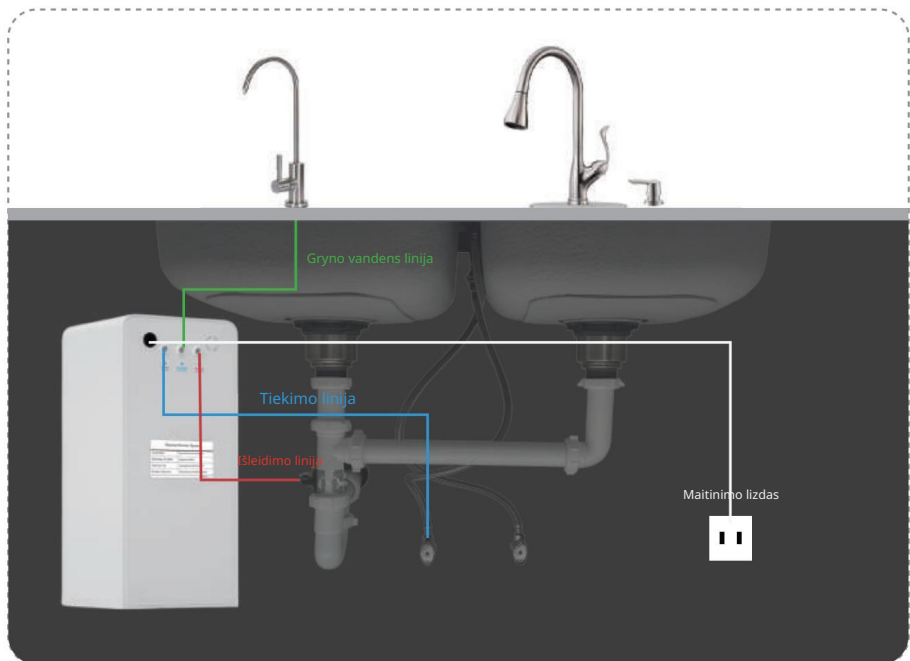
► Priekinė dalis



► Atgal



3. Ryšio pavyzdys



4. Įdiegimo patarimai

■ Kaip nupjauti vamzdį?

Prašome vamzdelį perpjauti į dvi tinkamo ilgio dalis, įsitikinkite, kad jos nupjautos stačiu kampu ir švariai.

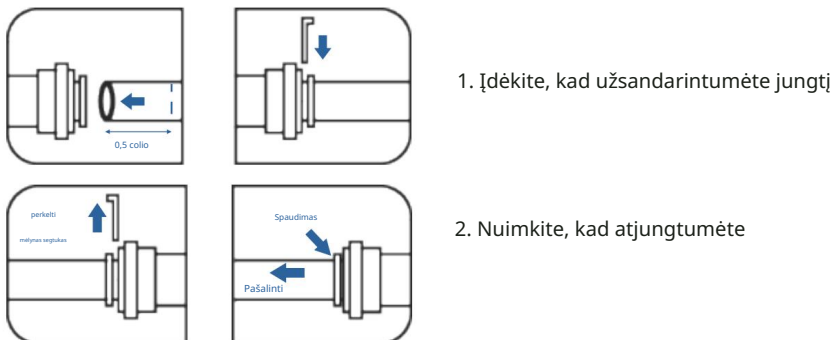
■ Kaip prijungti/atjungti vamzdelį?

Prijungimas: įspauskite vamzdelį į jungtį ir įsitikinkite, kad jis visiškai įstatytas. Tada uždėkite mėlyną fiksavimo spaustuką ant jungties, jis užfiksuos vamzdelį vietoje.

Norėdami atjungti: nuimkite mėlyną užrakto spaustuką nuo jungties, įspauskite užrakto įvorę ir ištraukite vamzdelį iš jungties.

Pastaba:

Jei vamzdelis nebus iki galo įstatytas, gali atsirasti vandens nuotėkis. Traukiant vamzdelį tiesiai, bus pažeista jungtis, o tai taip pat gali sukelti vandens nuotėkį.



■ Kaip išgręžti skylę kriauklėje (nebūtina)

Pastaba:

prieš tęsdami nepamirškite dėvėti apsauginių akinių, kad apsaugotumėte akis.

Gręžimui naudokite 1/2 colio metalinį grąžtą. Rekomenduojamas skylės skersmuo svyruoja nuo 1/2 colio iki 1,2 colio

5. Montavimo veiksmai

■ Atsargumo priemonės:

- | Nenaudoti su mikrobiologiškai nesaugiu arba nežinomos kokybės vandeniu be tinkamos dezinfekcijos.
- | Bandymai atlikti standartinėmis laboratorinėmis sąlygomis. Tikrasis veikimas gali skirtis.
- | Naudoti tik šaltam vandeniui.
- | Šį filtrą reikia apsaugoti nuo užšalimo, nes jis gali trūkti ir pradės tekėti vanduo.
- | Montavimo metu neleiskite vaikams iki 3 metų pasiekti smulkių dalių.

Montavimas turi atitikti visus taikomus valstybės ir vietos reglamentus.

1 žingsnis: nupjaukite 1/4 colio baltą vamzdelį

- | Prašome nupjauti 1/4 colio baltą vamzdelį tinkamo ilgio, įsitikinkite, kad nupjauta tiesiai ir švariai.



2 veiksmas: prijunkite trijų padėčių vandens tiekimo vožtuvą

- | Įkiškite 1/4 colio vamzdelį per veržlę.



- | Prijunkite 6 mm skersmens vamzdžio galą prie trijų krypčių vandens tiekimo vožtuvo. Įsitikinkite, kad vamzdelį stumtelėjote ir suspaudėte iki pat galo.



- | Veržlei priveržti naudokite veržliaraktį, neperveržkite.



3 veiksmas: prijunkite vandens tiekimą (TIK ŠALTAS VANDUO)

- | Išjunkite vandens tiekimą.
Atjunkite šalto vandens vamzdį nuo kampinio vožtuvo.



- | Užsukite tiekiamo vandens vožtuvą ant kampinio vožtuvo ir įsitikinkite, kad tarpinė tinkamai įdėta yra įtemptas.



- | Prijunkite šalto vandens vamzdį prie vandens tiekimo vožtuvo. Vožtuvo montavimas baigtas.



4 veiksmas: prijunkite vandens tiekimo vamzdelį

- | Ištraukite visus tris kamščius paspausdami tvirtinimo įvoves.
- | Prijunkite kitą 6 mm skersmens vamzdžio galą prie sistemos gale esančios „Tiekimo“ angos, įsitikinkite, kad vamzdelis yra maždaug 0,25 cm gylįje iki jungties galo.
- | Uždėkite fiksavimo spaustuką ant jungties, kad pritvirtintumėte jungtį.



5 veiksmas: prijunkite vandens išleidimo vamzdelį

Kitą 1/4 colio raudoną vamzdelio galą įkiškite į „Atliekų“ prievadą sistemos gale.



6 veiksmas: Įdiekite drenažo balną

Išardykite išleidimo balną, nulupkite juodą lipduką ir priklijuokite jį prie balninio vožtuvo.



Pasirinkite vietą ant drenažo vamzdžio, kurioje būtų patogiu sumontuoti drenažo balną. Rekomenduojama drenažo balną montuoti ant vertikalaus drenažo vamzdžio.



Išgręžkite 6 mm skersmens skylę išleidimo vamzdyje. Įsitikinkite, kad nepraduriate į priešingą vamzdžio pusę.



Sumontuokite drenažo balną ir priveržkite varžtus atsuktuvu



Įkiškite 6 mm skersmens raudoną vamzdelį į išleidimo angą maždaug 3,2 mm gylyje ir užfiksuokite jungtį mėlynu spaustuku.



7 veiksmas: prijunkite vandens vamzdelį „Geriamas“

Nupjaukite 1/4 colio baltą vamzdelį tinkamo ilgio ir įkiškite vieną galą į sistemos gale esantį „Purified“ prievadą.

Pastaba:

Įsitikinkite, kad žarnos yra visiškai įkištos, kitaip gali atsirasti vandens nuotėkis.



8 veiksmas: Įrenkite geriamojo vandens čiaupą

Pastaba:

jei jūsų stalviršyje ar granite nėra skylės, prieš tęsdami išgręžkite ją (1/2 colio).

Atlikite toliau nurodytus veiksmus ir pritvirtinkite maišytuvą prie kriauklės viršaus.



Uždėkite gumą ir pritvirtinkite rankinį laikiklį apačioje.



Prijunkite kitą 6 mm skersmens baltą vamzdelio galą nuo „Gėrimo“ angos prie 6 mm skersmens greito prijungimo jungties.



9 veiksmas: prijunkite maitinimo laidą

- Ijunkite kampinį vožtuvą ir 3 padėčių vandens tiekimo vožtuvą. Patikrinkite, ar nėra nuotėkių.



- Ikiškite maitinimo adapterio nuolatinės srovės galvutę į sistemos gale esantį „POWER“ prievadą.

Pastaba:

Svarbu pirmiausia įjungti vandens tiekimą, o tada prijungti maitinimą!

10 veiksmas: praplaukite sistemą

- Ijunkite maitinimo laidą į lizdą, atsukite čiaupą ir leiskite tekančiam vandeniui tekėti 20 minučių.



6. Pirmasis naudojimas

- Prieš pirmą kartą naudojant arba pakeitus filtrą, praplaukite filtro sistemą atsukdami čiaupą 20 minučių.

Pastaba:

Kai sistema nepertraukiamai tiekia vandenį 120 minučių, ji pereina į apsaugos būseną ir visi komponentai nustoja veikti.

Išvalyto oro indikatoriai mirksės raudonai, tokiu atveju atjunkite maitinimą 10 sekundžių ir vėl įjunkite.

Pastaba:

Leidžiant vandenį, visiškai atsukite geriamojo vandens čiaupą. Priešingu atveju sistema gali sugesti.

7. Vartotojo sąsaja

■ Įjungimas

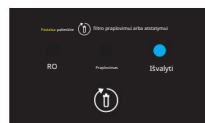
Kai sistema įsijungs, išgirsite pyptelėjimą.

Visi indikatoriai švies 2 sekundes, o tada sistema automatiškai praplaus vandenį 18 sekundžių. Jei po praplovimo vanduo nebus tiekiamas, sistema persijungs į budėjimo režimą.



■ Vandens gamyba

Kai sistema gamina vandenį, valymo indikatorius mirksi mėlynai.



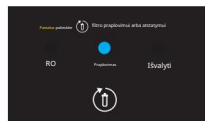
■ Automatinis praplovimas

A. Praplovimas įjungus maitinimą: įjungus sistemą, ji bus automatiškai praplaunama 18 sekundžių.

B. Praplovimas, kai bendras vandens išleidimas pasiekia 5 minutes:

Jei bendras vandens kiekis pasiekia 5 minutes, grįžus į budėjimo režimą, sistema automatiškai praplaus vandenį 6 sekundes.

C. Praplovimas, kai sistema 24 valandas veikia budėjimo režimu : jei sistema 24 valandas veiks budėjimo režimu , ji bus automatiškai išjungta praplaunama 10 sekundžių.



■ Rankinis praplovimas

Kai sistema veikia budėjimo režimu, paspauskite, kad  mygtuką,

sistema pradėtų praplovimą. Paspauskite  dar kartą mygtuką, kad sustabdytumėte.



Pastaba: Kai sistema praplaunama, indikatorius mirksi mėlynai.

■ Filtro tarnavimo laiko indikatorius

Skirtingos spalvos rodo skirtingą likusį tarnavimo laiką:

A. RO indikatorius nuolat šviečia mėlynai: filtras veikia normaliai

B. RO indikatorius mirksi mėlynai ir pypsi:

filtro naudojimo laikas baigėsi, laikas pakeisti filtrą.



(Įprasta būseną: šviečia mėlynai)



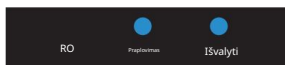
(Galiojimo laikas pasibaigęs: mirksi mėlynai)

Pastaba: jei filtro galiojimo laikas pasibaigęs, vandens ruošimo metu garsinis signalas 10 kartų pyptels, primindamas vartotojams pakeisti filtrą. Filtro tarnavimo laikas gali skirtis priklausomai nuo šaltinio vandens kokybės ir vandens sunaudojimo.

■ Ilgalaikio veikimo priminimas

Kai sistema nepertraukiamai veikia 120 minučių, ji pereina į apsaugos būseną ir visi komponentai nustoja veikti. Praplovimo ir valymo indikatoriai mirksi mėlynai.

Išgirsite 10 pyptelėjimų. Tokiu atveju atjunkite maitinimą 10 sekundžių, tada vėl įjunkite.



Blyksnis mėlynai

Norėdami IŠEITI ilgalaikio veikimo priminimą:

Ijungus  5 sekundes per 10 sekundžių sistemą, ilgai paspausdami išgirsite 2 pyptelėjimus – „Ilgalaikio veikimo priminimas“ yra IŠJUNGTAS.

Norėdami ĮJUNGTI ilgalaikio veikimo priminimą:

Ijungus sistemą  10 sekundžių palaikykite nuspaudę 5 sekundes, išgirsite vieną pyptelėjimą – įjungtas „Ilgalaikio veikimo priminimas“.

■ Filtro tarnavimo laiko nustatymas iš naujo

Atstatyti filtrą: Paspauskite ir 2 sekundes palaikykite  nuspaudę .

Išgirsite pyptelėjimą, o tai reiškia, kad filtras sėkmingai nustatytas iš naujo.



8. Filtro kasetės keitimas

- Keičiamos filtro kasetės yra: 2 viename filtro RO membrana su anglies užpylimu

Prašome reguliariai keisti filtro kasetes pagal rekomendacijas

Žemiau nurodytas pakeitimo laikotarpis.

Pozicija	Filtras	Modelio numeris	Rekomenduojama Pakeitimo laikotarpis
Filtras	2 viename filtro RO membrana su anglies užpylimu	ECO600	Vieneri metal (apie 5000 litrų)



Pastaba: Visas nurodytas filtro kasetės tarnavimo laikas yra pagrįstas faktiniais laboratoriniais bandymais ir pateiktu vandeniu. Tikrasis kasetės naudojimo laikas priklauso nuo šaltinio vandens kokybės ir kasdienio vandens suvartojimo.

1 veiksmas: išjunkite maitinimą ir atsukite vandens čiaupą, kad išleistumėte vandens slėgį

- Pradėję keisti filtrą, atjunkite vandens tiekimą ir elektros tiekimą.
- Atsukite vandens čiaupą, kad išleistumėte vandens slėgį.



2 veiksmas: nuimkite dangtelį.

3 veiksmas: ištraukite kasetę.

4 veiksmas: įstumkite naują kasetę

4 veiksmas: Užfiksukite dangtelį.

