

Durpinis biotualetas

Techninis pasas



ECOElite



Komfort



Aprašymas ir paskirtis

Komfortiško tualetų nebuvimas sode ar sodyboje – vienas iš didžiausių trūkumų. Siūlome Jums puikų šios problemos sprendimą – durpinį biotualetą, pagamintą pagal švedų technologiją, nereikalaujantį kanalizacijos ir vandentiekio. Vietoj chemijos, kuri naudojama įprastiniuose biotualetuose, naudojamos ekologiškos durpės. Visos atliekos perdirbamos kompostavimo būdu. Galutiniame rezultate Jus gaunate pilnavertį kompostą savo daržui. Dėka šiuolaikinių technologijų, durpinis biotualetas neskleidžia jokio kvapo! Jis patogus, praktiškas, paprastai įsirengiamas kaip patalpose, taip ir lauke. Durpinis biotualetas suteiks Jums komforto, tarnaus ilgai ir patikimai. Jums tereikia įsigyti vieną iš siūlomų modelių ir įsitikinti patiems.

Durpinis biotualetas ECOElite



Juodas

Pilkas granitas

Juodas granitas

Žalias

Durpinis biotualetas Komfort



Granitas

Pilkas granitas

Juodas granitas

Žalias

Privalumai

- ekologiškas (draugiškas aplinkai)
- nereikalauja jokių komunikacijų (nei kanalizacijos, nei vandentiekio)
- neskleidžia jokio kvapo
- paprastai įrengiamas
- gali būti įrengtas kaip gyvenamose patalpose, taip ir lauke
- korpusas pagamintas iš chemiškai atsparaus didelio tankio polietileno (LLDPE, linijinio PVC), nebijo šalčio ir saulės šviesos (atsparus UV saulės spinduliams).
- skirtas eksploatacijai nuo -30°C iki 60°C
- patogus sėdėjimo vietos aukštis
- atlaiko svorį net iki 150 kg
- talpus, nereikalauja dažnos priežiūros
- jo paprasta ir lengva naudotis

Veikimo principas

Durpinio tualetto veikimo principas pagrįstas durpių savybe sugerti žmogaus atliekas ir jas perdirbti į kompostą, kuris sąlytyje su dirvožemiu virsta humusu.

Verta žinoti, kad durpės apdoroja tik kietą turinį, todėl išfiltruotas skysčio perteklius išleidžiamas per specialią drenazo angą su jungiamuoju elementu, prie kurios prijungiamas drenazo vamzdis, leidžiantis juos išleisti į melioracijos griovį ar konteinerį. Suomijos gyventojai skystas atliekas skiedžia vandeniu santykiu 1:5 ir taip pat naudoja jas kaip aikštelės trąšas.

Vidutinis nuolatinės gyvenamosios vietos durpinio biotualetto užpildymo greitis yra 0,4–0,5 litro per dieną kiekvienam asmeniui. Jei biotualetu naudojama daugiausia savaitgaliais skysčio perteklius išgaruos, o atliekos sutankins. Kai rezervuaras yra pilnas, jo turinį reikia perkelti į kompostą arba komposterį, kuris po kurio laiko pagamins aukštos kokybės organines trąšas.

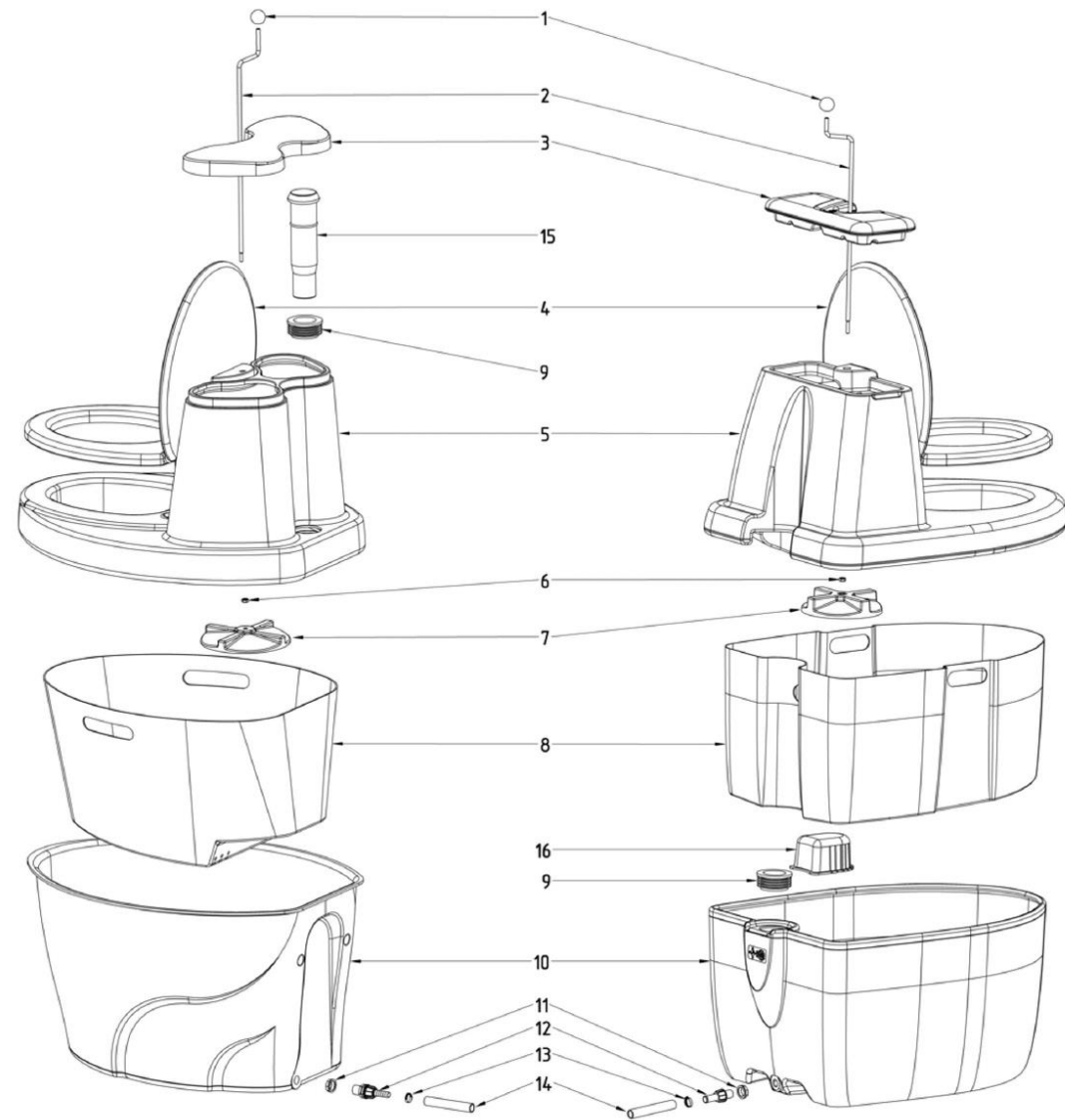
Kompostavimas – tai natūralus natūralių atliekų skaidymas mikroorganizmų pagalba, kuriam šios atliekos yra terpė. Kompostavimo rezultatas – birus kompostas. Kad kompostavimas vyktų efektyviai, būtina pasirūpinti atliekas skaidančių mikroorganizmų gyvenimo sąlygomis. Pagrindiniai reikalavimai kompostui yra deguonies, drėgmės ir maistinių medžiagų buvimas. Biotualetto atliekų kompostas puikiai tinka kompostuoti su daug anglies turinčiomis sausomis sodo atliekomis.

Techninės charakteristikos

		
Atliekų rezervuaro talpa	~ 100L	~ 90L
Durpių bako talpa	~ 30L	~ 25L
Svoris	12kg	13kg
Ventiliacijos vamzdžio diametras	50mm	50mm
Sėdėjimo vietos aukštis	510mm	450mm
Išmatavimai (ilgis*aukštis*plotis)	790*930*615 mm	790*820*575
Pakuotės matmenys	800*530*630 mm	815*500*590
Svoris pakuotės	~ 21kg	~ 21kg

Komplektacija

1. rankenos burbulas – 1 vnt.	12. Drenazo armatūra G1/2" plastikinė – 1 vnt.
2. rankena – 1 vnt.	13. Sąvarža drenazo žarnai pajungti – 1 vnt.
3. Dangtis – 1 vnt.	14. Žarna – 2,5 m.
4. Sėdynė su dangčiu – 1 vnt.	15. Kompensatorius Ø 50mm – 1 vnt.
5. Viršutinė korpuso dalis – 1 vnt.	(tik ECOElite biotualetuose)
6. Metalinė veržlė – 1 vnt.	16. Skystų atliekų filtras – 1 vnt.
7. Barstytuvas – 1 vnt.	(tik Komfort biotualetuose)
8. Atliekų rezervuaro talpa vidinė – 1 vnt.	17. Ventiliacijos vamzdis su stogeliu 50 mm – 1 vnt.
9. Jungiančioji dalis – 1 vnt.	(schemoje neparodytas, į komplektaciją įeina)
10. Atliekų rezervuaro talpa išorinė – 1 vnt.	18. 20L durpių maišas DOVANU
11. Plastikinė veržlė – 1 vnt.	(schemoje neparodytas, į komplektaciją įeina)



Gamintojas palieka sau teisę keisti komplektaciją, gaminio konstrukciją, nekeičiant gaminio eksploatacinių savybių. Techniniai pakeitimai gali būti atlikti be išankstinio perspėjimo.

Montavimas ir eksploatacijos pradžia

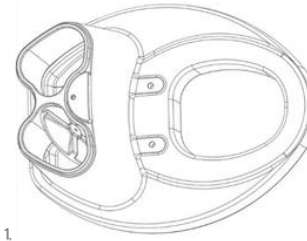
1. Pasirinkite tualetą montavimo vietą, atsižvelgiant į ventiliacijos vamzdžio ir drenažo žarnos atvedimo ir montavimo galimybę.
2. Pastatykite tualetą ant lygaus horizontalaus paviršiaus.
3. Nuimkite viršutinę tualetą korpuso dalį.
4. Barstytuvą įdėkite į tualetą baką per angą dangčio montavimo vietoje (pieš. 1).
5. Nuimkite veržlę nuo barstytuvo pavaros.
6. Barstytuvo pavarą prakiškite per angą viršutinėje tualetą korpuso dalyje (pieš. 2).
7. Grąžinkite veržlę į vietą (pieš. 3).
8. Sujunkite barstytuvą ir pavarą srieginiu sujungimu. Dėmesio! Barstytuvo kotas turi įeiti į angą bako apačioje (pieš. 4).
9. Grąžinkite viršutinę korpuso dalį į vietą.
10. Sumontuokite sėdynę pagal pridedamą instrukciją.
11. Sumontuokite drenažo vamzdį.
12. Prijunkite prie drenažo vamzdžio žarną.
13. Laisvą žarnos galą išveskite į skystų atliekų išleidimo vietą taip (kuo žemiau lygio), kad skystis galėtų laisvai išbėgti iš bako į drenažo duobę arba kanistrą.
14. Prijunkite ventiliacijos vamzdį* prie kompensatoriaus ir išveskite į tualetą stogą arba prijunkite prie esamos vėdinimo sistemos. Siekiant užtikrinti geriausias galimų nemalonių kvapų šalinimo sąlygas, kurių didžiausią dalį sugeria durpės, vamzdis turi būti įrengtas stačiai ir kuo aukščiau stogo kraigo.
15. Užpildykite tualetą vidinio rezervuaro dugną durpių užpildu 4-5cm sluoksniu.
16. Užpildykite tualetą baką sausu durpių užpildu.

* įsigijama atskirai

Eksploatacija

- Po kiekvieno naudojimo pripildykite sauso mišinio iš bakelio į tualetą vidinį atliekų rezervuarą, pasukdami rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę.
- Durpių biotualetas skirtas atliekų kompostavimui, todėl neleiskite, kad į tualetą patektų šiukšlės, kurios gali sutrukdyti kompostavimo procesui, tokie kaip chemikalai, higienos priemonės, plovimo priemonės, pelenai, kt.
- Tulaeto ištuštinimui atjunkite ventiliacijos vamzdį nuo kompensatoriaus, tuomet nuimkite viršutinę korpuso dalį. Kaupiklio turinį ištuštinkite į kompostą.
- Jei reikia, biotualetą korpusą praplaukite vandeniu arba švelnia plovimo priemone.
- Ištuštinę, pripildykite dugną durpių užpildu 4-5cm sluoksniu.
- Durpių biotualetui plauti galima naudoti švelnias plovimo priemones arba muilo tirpalą. Draudžiama naudoti abrazyvines medžiagas.
- Draudžiama naudotis biotualetu, jei užpildo pripildyta virš 90%.
- Pagal atitiktą sertifikatą polietileno savybės leidžia tualetą eksploataciją aplinkos ir joje laikomų produktų temperatūrai esant nuo -30°C iki +60°C.
- Prieš eksploatacijos pradžią būtina įsitikinti, kad nėra matomų defektų, kurie gali paveikti tualetą sandarumą ar tvirtumą, taip pat patikrinti visas sujungimo vietas dėl sandarumo.

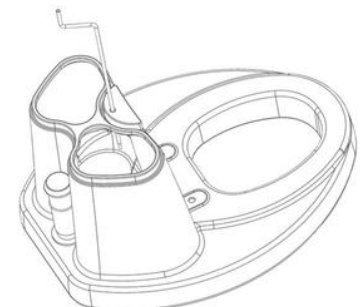
Pieš. 1



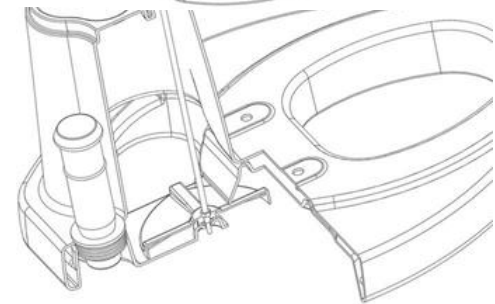
Pieš. 3



Pieš. 2



Pieš. 4



Transportavimas ir laikymas

Biotualetą transportavimas galimas bet kokia transporto priemone. Venkite mechaninių korpuso apgadinių, taip pat ugnies ir šildymo prietaisų poveikio.

Gaminio garantija

Gaminio tarnavimo laikotarpis – iki 10 metų. Gaminys gali būti eksploatuojamas šiuo laikotarpiu, įvertinus būklę pagal šiuos kriterijus:

- ar nėra įtrūkimų, suskeldėjimo, medžiagos destruktijos žymių vidiniame ir išoriniame gaminio paviršiuje;
- ar nėra deformacijų ir apgadinių, kurie gali paveikti saugią gaminio eksploataciją.

Garantinis laikotarpis – 12 mėnesių nuo pardavimo dienos, su sąlyga, kad vartotojas laikosi šio dokumento nurodymų.

Garantija netaikoma šiais atvejais:

1. Šiame dokumente pateiktų nurodymų nesilaikymas.
2. Mechaniniai tualetą apgadiniai (vidiniai ir išoriniai).
3. Komplektacijos pakeitimai ar savarankiškas gaminio taisymas be suderinimo su gamintoju.
4. Gaminio naudojimas ne pagal paskirtį.
5. Nenugalimos jėgos veiksmai (nelaimingas atsitikimas, gaisras, potvynis, elektros tinklo gedimai, žaibo trenkimas, uraganas, kt.).



ECOelite



Komfort



ECOelite



Komfort



Garantinio aptarnavimo klausimais kreipkitės telefonu:
+ 370 617 48481