



NAMŲ KOMPOSTINĖ TVARI+ 230 L

Erdvi ir gerai izoliuota, iššisus metus veikianti kompostinė

Kekkilä 230 l namų kompostinė Tvari* yra puikus pasirinkimas namų ūkio atliekoms kompostuoti iššisus metus. Aukštos kokybės apšildyta kompostinė atitinka atliekų reglamento reikalavimus.

KODĖL RINKTIS KEKKILÄ 230 L NAMŲ KOMPOSTINĖ TVARI*1?

* Aiškų ir paprastą dizainą – apvali forma tolygiai paskirsto šilumą net ir šalčiausiu metų laiku.

* Garantuotas naudojimo paprastumas, ilgaamžiškumas, funkcionalumas ir lengvas kompostavimas. Storiausia šilumos izoliacija ir didžiausia ištuštinimo anga tarp konkurentų.

* Aukštos kokybės ir ilgaamžės medžiagos – kieto plastiko korpusas, apšiltintas dangtis ir suformuota ištuštinimo anga su stora izoliacija.

* Atspari pažeidimams – apšiltintas dangtis ir ištuštinimo anga sandariai užsidaro. Viršutiniame ir angos dangtyje yra reguliuojamos vėdinimo sklendės.

* Gamybos metu naudotos perdirbtos medžiagos, UV spinduliams atsparus plastikas (PE).

* Namų kompostinei suteikiama 25 metų rėmo garantiją. Užregistruokite savo gaminį svetainėje kekkila.fi.



Kekkilä 230 l namų kompostinė Tvari+

1. Kietas plastikinis dangtis (polietilenas ir EPS izoliacija).

2. Atraminis vyris ir dangčio sklendė.

3. Dangčio tarpiklis ir fiksatorius (silikonas ir ABS).

4. Kietas plastikinis rėmas (polietilenas ir EPS izoliacija).

5. Ištuštinimo anga (polietilenas ir EPS izoliacija).

6. Termometras (nerūdijantis plienas (SST)).

7. Ištuštinimo angos dangčio fiksavimo sklėsčiai (ABS).

8. Vėdinimo sklendė (polipropilenas (PP)).

Priedai: skysčio nutekėjimo jungtis, filtras ir $\frac{3}{4}$ žarna.

Spalvos: tamsiai pilka su juodais perdirbtais dangčiais ir dangomis.

Svoris: 18 kg.

Matmenys: \varnothing 71 x h 109 cm.

Montavimas ir naudojimo pradžia

Parinkdami kompostinės vietą, atkreipkite dėmesį į šiuos dalykus

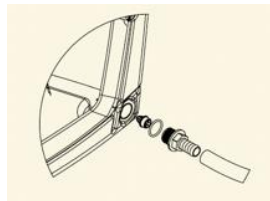
- Nesudėtingas pripildymas. Geriausia vieta – šalia šiukšliadėžės arba prie sodo sklypo ribos. Jeigu norite pastatyti kompostinę savo sodo pakraštyje, pasitarkite su kaimynu. Pasirūpinkite, kad kompostinė būtų dažnai naudojama ir žiemą.
- Pakankamai vietos priežiūros darbams atlikti, ištuštinti ir kompostuoti bei birių medžiagų talpoms ir kitiems kompostavimo reikmenims laikyti.
- Filtruotam skysčiui, lietai ir tirpsmo vandeniui galima leisti nutekėti ant žemės. Pagrindui tinka naudoti smėlį arba žvyrą. Nutekėjusį skystį rekomenduojame naudoti kaip sodo trąšą.



Skysčio nutekėjimo žarnos montavimas

Prijunkite skysčio nutekėjimo žarną prie kompostinės gale esančios angos.

Norėdami tai padaryti, įstumkite žarną.



Pripildymas, priežiūra ir ištuštinimas

Apšilinto dangčio atidarymas ir uždarymas

Namų kompostinės dangčio fiksavimo sklendė ir atraminiai vyriai palengvina jos naudojimą ir užtikrina sandarią konstrukciją.

Fiksavimo sklendė lengvai atidaroma patraukus guminę dalį, o atraminis vyras atlaisvinamas jį šiek tiek judinant pirmyn-atgal. Pripildymo metu dangtį galima patogiai padėti ant laikiklio.

Pripildžius kompostinę biologinėmis atliekomis ir komposto mase, atraminis vyras įstatomas į vietą pakėlus ir nuleidus dangtį.

Fiksavimo sklendė yra gerai uždaryta, ir jeigu mikroorganizmai turi pakankamai skaidomo maisto, kompostavimas vyks dar sparčiau.

Kompostinės užpildymas

Naudoti kompostinę yra paprasta. Ant dugno beriamas maždaug 5 cm storio medžio drožlių, smulkių šakelių arba medžio drožlių mulčio Kekkilä sluoksnis. Reguliariai, kelis kartus per savaitę, į kompostinę pridėkite buitinių atliekų. Tolygiai paskleiskite buitines atliekas ir visada pridėkite birios medžiagos pvz., kompostavimo ir tualetu durpių (30–50 % buitinių atliekų



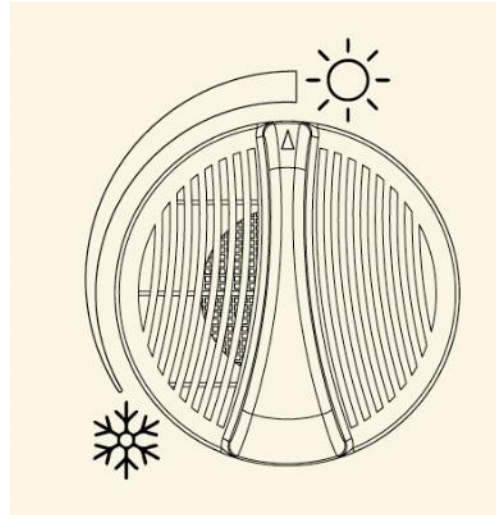
Vėdinimo sklendės veikimas

Šiltuoju metų laiku vėdinimo sklendė laikoma atidaryta (žr. pav.). Sklendės galas reguliuoja į kompostinę patenkantį ar išleidžiamą oro kiekį.

kiekio).

Kad kompostinė tinkamai veiktų, svarbu ją reguliariai papildyti virtuvės atliekomis ir palaikyti tinkamą drėgmės lygį. Drėgmės lygis yra tinkamas, jeigu iš saujos komposto galima išspausti kelis lašus vandens. Jeigu kompostas yra per sausas, jį palaistykite. Jeigu kompostas yra per drėgnas, reikia įberti birios medžiagos. Kompostinėje galima kompostuoti ne tik virtuvės, bet ir sodo bei sausojo tualetu atliekas. Kompostuojamas tualetu atliekas reikia padengti biriomis medžiagomis.

Kad kompostas vėdintųsi, jį kas dvi savaites reikia pamaišyti tinkama lazda. Kartą per mėnesį kompostas turi būti kruopščiai išmaišytas ir padengtas lengvu birių mišinių sluoksniu. Tinkamai veikiančios kompostinės dažnai net nereikia maišyti ir perkasti.



Kompostinės ištuštinimas

Kompostinę geriausia ištuštinti pavasarį arba rudenį, kai sode labiausiai reikia komposto mulčio. Kai kompostinė prisipildo, ją taip pat galima ištuštinti, nes komposto masės tolesniam irimui reikia deguonies.

Kompostinė ištuštinama per angą. Ištuštinami kompostinę kastuvu, nepažeiskite kompostinės gale esančio skysčio nutekėjimo filtro. Dangtis atidaromas ir užfiksuojamas naudojant ant dangčio esančią rankeną. Kompostinei ištuštinti galima naudoti talpą, nes dėl didelės ištuštinimo angos galima naudoti atskirą vidinę talpą.

Ištuštinimo angos dangčio atidarymas ir uždarymas

Dėl patogių sklendžių ištuštinimo angos dangtį lengva atidaryti. Didelė kompostinės anga leidžia kompostą lengvai perkrauti į karutį.

Kompostuojamoji masė yra viršutinėje kompostinės dalyje, todėl kompostinę galima bet kada ištuštinti. Uždarykite dangtį ir leiskite musėm savaime nusileisti į dugną.

Užsisakykite priedų iš internetinės Kekkilä parduotuvės.



Pagrindinės kompostavimo priemonės

Kompostavimui reikia

- Tinkamų matmenų apšiltintos kompostinės.
- Biologinių atliekų surinkimo talpos virtuvėje.
- Birių medžiagų ir birių medžiagų talpos.
- Šakių, kastuvo arba maišymo lazdos.

Kompostavimo funkcija

Kompostavimas yra natūralus biologinio skaidymo procesas. Atliekose esančios maistinės medžiagos yra perdirbamos ir naudojamos kaip augalų augimą skatinanti medžiaga. Komposto masėje esantys grybeliai ir skaidantys mikroorganizmai atliekas paverčia humusu ir tuo pačiu metu išskiria šilumą, garus, maistines medžiagas, druskas ir anglies dioksidą. Skilimas efektyviausiai vyksta esant 30–45 °C temperatūrai. Šilumos izoliacija palaiko šilumą kompostinėje.

Naudojant kompostinę, reikėtų įsigyti keletą maišų kompostavimo ir tualetu durpių, kurių sudėtyje yra medžio drožlių, smulkintų durpių ir pušų žievės. Kad mišinyje būtų daugiau oro ir nereikėtų dažnai maišyti, be kompostavimo durpių, galima naudoti kitas stambiagrūdės medžiagas, pavyzdžiui, medžio drožlių mulčią. Birios medžiagos turi būti laikomos uždaroje, drėgmei atsparioje talpoje. Jeigu žiemą kompostinė nuolat nebus papildoma komunalinėmis atliekomis ar biriomis medžiagomis, kompostavimo procesas susilpnės arba visai nutrūks. Kompostavimas tęsiasi atitirpus ir pakilus temperatūrai.

Ką galima dėti į kompostą?

Iš virtuvės

- Maisto atliekas, kavos ir arbatos tirščius, žuvų liekanas.
- Vaisius, daržoves, šakniavaisius ir jų lupenas.
- Riebalus, susmulkintus kiaušinių lukštus.
- Augintinių narvų kraiką ir kitas atliekas.

Jeigu kompostinės korpuso vidinė pusė yra įkaitusi ir garuoja, tai rodo, kad vyksta kompostavimas.

Mikroorganizmai skaido atliekas tik tuo atveju, jeigu reguliariai gauna maistą. Jų gyvybei palaikyti reikia deguonies, vandens ir maistinių medžiagų. Maistingas azotas gaunamas iš buitinių virtuvės atliekų, o anglis gaunama iš sodo atliekų ir šakų likučių. Todėl virtuvės ir sodo atliekas rekomenduojame kompostuoti toje pačioje kompostinėje. Sausos sodo atliekos ir birios medžiagos padidina komposto purumą, suriša atliekose esantį azotą ir subalansuoja drėgmės kiekį.

- Gėlių vazonų žemes, augalų liekanas, buitinių popierių ir popierines servetėles.

Iš sodo

- Smulkintas šakas ir stiebus.
- Nupjautą veją.
- Sudžiuvusius ir supuvusius vaisius, uogas ir daržoves.
- medžių ir krūmų lapai
- Sugrėbtas atliekas.

Komposto naudojimas sode

Kompostą galima naudoti beveik visuose soduose ir daržuose. Tačiau komposto, kuriame yra tualetų atliekų, nereikėtų naudoti daržovėms tręšti. Kompostas yra labai stipri trąša. Jis suriša drėgmę, suteikia dirvai purumo ir papildo ją maistinėmis medžiagomis. Tinkamai veikiančioje kompostinėje atliekos jau po kelių savaičių tampa pusiau suskaidyta komposto mase ir kompostą galima naudoti kaip mulčią po krūmais, medžiais ir kitais daugiamečiais augalais.

Pusiau paruoštas kompostas taip pat gali būti naudojamas rudenį, pavyzdžiui, daržovių lysvių žemei gerinti. Jeigu norite komposto į sodo dirvožemį pridėti pavasarį, jis turėtų būti visiškai suskaidytas, rudos spalvos ir vienodos konsistencijos. Kompostą galima naudoti augalų sodinimo žemėms gaminti, sumaišius durpes ir smėlį santykiu 1:1:1. Kompostą taip pat galima persijoti ir palikti toliau skaidytis kompostinėje.

Kompostą galima pagerinti pakartotinai kompostuojant. Kompostavimo medžiaga yra paruošta pakartotiniam kompostavimui tuomet, kai joje nebeįmanoma atpažinti pirminių atliekų. Pakartotinai kompostuoti galima atskiroje kompostinėje arba komposto dėžėje. Kad maistinės medžiagos nebūtų išplautos, atvirą komposto krūvą reikėtų uždengti.

Paprastai kompostas tampa visiškai paruoštas per 1–3 metus, kai visos atliekos suskaidomos į tamsų ir vienodos kokybės humusą. Visiškai suskaidyto komposto temperatūra nukrenta beveik iki aplinkos temperatūros. Atminkite, kad lysvėse negalima naudoti gryno, net ir visiškai suirusio komposto – jis turėtų būti maišomas su durpėmis ir (arba) smėliu. Taip pat į lysvę rekomenduojame įmaišyti azoto. Gerai išsijotu paruoštu kompostu galima tręšti veją.



Problemos ir sprendimai

Problema	Priežastis	Sprendimas
Aštrus nemalonus puvimo kvapas Užsalimas	Kompostas yra per daug sukritęs ir šlapias Nepakanka naujų atliekų, nepakankama izoliacija arba per daug sukritęs ir šlapias kompostas	Gausiaj pridėkite birios medžiagos ir gerai išmaišykite Pašildykite komposto masę karšto vandens buteliu arba užpildykite įprastu būdu, kompostavimo procesas prasidės pavasarį
Musės ar lervos	Nepakanka birios medžiagos arba blogai uždegtos gyvūninės kilmės atliekos	Užpilkite birios medžiagos ir išmaišykite, tada įmaišykite kiaušinėlius bei lervas ir nustumkite į karščiausią komposto dalį.
Komposto masė yra panaši į pelenus	Kompostas yra per sausas ir per karštas	Sudrėkinkite drungnu vandeniu ir išmaišykite
Skruzdėlės Grybeliai ir pelėsiai	Kompostas yra per sausas Pelėsiai ir kiti grybai yra normalūs, komposto irime dalyvaujantys organizmai	Sudrėkinkite šiltu vandeniu ir išmaišykite Rūpinkitės kompostu kaip įprasta
Kompostas nešyla	Kompostavimo procesas baigtas. Kompostas yra per sausas Per drėgnas kompostas.	Ištraukite kompostą. Sudrėkinkite drungnu vandeniu ir išmaišykite Įberkite birios medžiagos ir išmaišykite

Daugiau informacijos apie gaminį:

<https://www.kekkila.ee/lt/tooted/namu-kompostine-230-l-tvari/>