



Kodukomposter 230 L

EE



EE

Palju õnne!

Kekkilä Kodukomposter on suurepärane valik biojätmete aastaringseks kompostimiseks.

Materjali garantiitunnistus

Tootja annab oma tootele kaheaastase garantii, mis katab tootmis- ja materjalidefektid.

Garantiiküsimustes võite võtta ühendust Kekkiläga telefonil 020 790 4800 või toote edasimüüjaga.

Hoidke toote ostukviitung ning käesolev garantiitunnistus alles kogu garantiiperioodi jooksul.



Tehniline info

Mõõdud

Laius 710 mm
Kõrgus 1090 mm
Sügavus 710 mm

Mahutavus 230 L

Kaal 18 kg

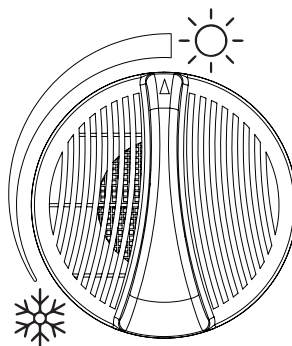
Pakend sisaldab:

Komponendid		
1	Kaas	(EPP)
2	Kaane tihend ja hoidik	(Silikoon + PC-ABS)
3	Korpus	(PE+ EPS isolatsioon)
4	Tühjendusluuk	(EPP)
5	Termomeeter	
6	Tühjendusluugi lukustusriivi	(PV-ABS)
	Ventilatsiooniklapp	(PP)
Imbvedelikuühendus – filter, voolik (½ ¾), kasutusjuhend		

Ventilatsiooniklapi toimimine:

Ventilatsiooniklapp hoitakse soojal aastaajal avatud asendis (vt joonis).

Klapi ots reguleerib komposti või kompostrist väljuva õhuhulga kogust.



Lisatarvikud:

- Kompostierguti 3kg
- Kompostiturvas 50l
- Komposti segur



Kompostimise põhitõed

Kompostimiseks on vaja

- õige suurusega ja isolatsiooniga varustatud kompostrit
- kööki biojäätmete kogumiskasti
- kompostiturvast ja kompostiturba mahutit
- harki, labidat või kompostisegurit.

Komposti toimimine

Kompostimine on looduslik protsess, mis põhineb bioloogilisel lagunemisel.

Kompostimine tähendab biojäätmete taastootlemist, mille käigus suunatakse jäätmetes sisalduvad toitained aeda taimeväetiseks. Kompostis elutsevad mikroorganismid ehk seened ja lagundavad mikroobid muudavad jäätmed huumuseks ja selle protsessi käigus tekib ühtlasi soojust, veeauru, toitaineerikkaid soolasid ning süsinikdioksiidi. Lagundamine on kõige intensiivsem temperatuurivahemikus 30–45 °C. Soojusisolatsioon ei lase tekkinud soojusel kompostist väljuda ning hästi toimiva komposti tunneb ära soojuse ning kaane siseküljele kogunenud veeauru järgi. Mikroorganismid lagundavad biojäätmelid ainult siis, kui nad regulaarselt toitu saavad. Nad vajavad elutegevuseks hapnikku, vett ja toitaineid. Toitainena tarvitavat lämmastikku saadakse nt köögis tekkivatest jäätmetest ning sütt aiapäätmetest ja oksahakkest. Seetõttu on soovitatav kompostida köögi- ja aiapäätmed samas kompostis. Kuivad aiapäätmed või kompostiturvast teevad kompostimassi õhurikkamaks, seovad vabanevat lämmastikku ja tasakaalustavad niiskusesisaldust.

Komposteri kasutamisel tuleb varuda ka paar kotti Kekkila Kompostiturvast, mis sisaldab saepurulaaste ja turbapuru ning männikoort. Lisaks kompostiturbale võib kasutada ka muud jämedateralist materjali, nt puukooremulsti, mis parandab segu õhurikkust ja segamisvajadus väheneb. Kui komposti ei lisata talveperioodil regulaarselt biojäätmelid ja kompostiturvast, kompostimisprotsess aeglustub või lakkab täielikult. Kompostimisprotsess käivitub uuesti, kui kompostrisse jäänud mass sulab ja temperatuur tõuseb.

Kasutuselevõtt – asukohavalik, paigaldusjuhend

Kui valid kompostrile sobivat kohta, veendu, et

- kompostrit oleks lihtne täita. Kõige praktilisemad kohad on jäätmekonteineri lähedus või aias krundi piiril. Kui kavandad komposti paigutamist krundi piirile, lepi selles enne naabriga kokku. Arvesta, et kompostrit kasutatakse ka talvel.
- komposti ümber jääb piisavalt ruumi hooldustoiminguteks, tühjendamiseks või võimalikuks järelkompostimiseks, on olemas koht kompostiturba ja teiste hooldusvahendite hoidmiseks.
- imb-, sademe- ja sulamisvesi võib imbuda pinnasesse. Sageli on hea lahendus rajada kompostrile liiva- või kruusakihiga alus.

Kasutusjuhend – täitmine, hooldus ja tühjendamine

Kompostri täitmine

Kompostrit on lihtne kasutada. Põhja pannakse umbes 5 cm paksune kiht oksahaket, peenikesi oksa või Kekkilä puukooremulssi. Kompostrit täidetakse biojäätmatega regulaarselt paar korda nädalas. Jäätmed puistatakse ühtlaselt laiali ning alati lisatakse juurde 30 – 50 % biojäätmete kogusest ka kompostiurvast (nt Kekkilä Kompostiurvas).

Pidev köögijäätmete lisamine ning õige niisutamine on olulised, et kompostimisprotsess jätkuks. Kas niiskust on piisavalt, näeb sellest, et kõvasti kokku surutud kompostmullast tuleb paar piiska vett. Kui kompost on liiga kuiv, tuleb seda veega niisutada. Liiga niiske komposti hulka segatakse kompostiurvast. Komposter sobib lisaks köögijäätmetele väga hästi ka aiajäätmete kompostimiseks ja kuivkäimlas tekkivate jäätmete järelkompostimiseks. Käimlajäätmed tuleb järelkompostimisel hoolikalt kompostiturbaga katta.

Vajadusel tuleb komposti segada ja paari nädala tagant sobiva kompostiseguriga õhustada. Kord kuus oleks hea kompostimass korralikult läbi kaevata ning katta õhukese kompostiturbaga kihiga. Hästi toimiv komposter ei vaja sageli isegi mitte segamist ja läbikaevamist.

Kompostri tühjendamine

Tühjendamine tuleks ette võtta kevadel või sügisel, siis on kompostimullale aias kõige enam kasutust. Kompostrit tühjendatakse ka hooaja keskel, kui see liiga täis saab, sest mass vajab kompostimise jätkumiseks hapnikku.

Komposter tühjendatakse suure alumise luugi kaudu. Labidaga tühjendamisel hoidu vigastamast kompostri tagaosas paiknevad imbeveefiltrit. Luuk avaneb ja lukustub luugi küljes oleva käepideme abil. Kompostri tühjendamisel võib abiks võtta anuma, sest tänu suurele tühendusluugile saab kasutada eraldi sisemist mahuti.

Kompostin kasutamine aias

Kompostmulda võib kasutada aias ja peenramaal. Köögiviljapeenardesse ei tohi siiski lisada kompostmulda, millesse on segatud käimlajäätmeid. Kompostmuld on väga hea pinnaseparandaja, sest seob niiskust, kobestab pinnast ja suurendab toitainesisaldust. Kompostmuld on pooleldi valmis juba pärast paarinädalast kompostimist ja seda võib kasutada näiteks pöösaste, puude ja püsikute multsimiseks. Poolvalmis komposti võib lisada sügisel ka peenramaale pinnast parandama.

Kevadel maasse kaevatud kompostmuld peab olema täielikult kompostitud, teisisõnu peab kompost olema ühtlase kvaliteediga ja pruuni värvi mass. Kompostist saab valmistada taimede istutusmulda, segades hulka kasvuturvast ja liiva vahekorras 1:1:1. Komposti võib ka sõeluda ja lasta kõdunemata materjalil kompostris edasi laguneda.

Kompostisegu saab parandada järelkompostimise teel. Kompost on valmis järelkompostimiseks, kui segu hulgast ei ole võimalik enam välisel vaatlusel aru saada, mida komposti on pandud. Järelkompostimist võib teha teises kompostis või kompostikastis. Avatud kompostihunnik tuleks kinni katta, et sademed toitaineid välja ei uhuku.

Kompostmuld on täiesti valmis enamasti 1-3 aasta möödudes, kui kõik jäätmed on lagunened ühtlaselt tumedaks huumusmullaks. Täiesti valmis komposti tunneb ära ka sellest, et massi temperatuur on langenud peaaegu ümbritseva keskkonna temperatuuri tasemele. Pea meeles, et ka päris valmis kompost ei ole sobiv kasvupinnas, taimede kasvatamiseks tuleb hulka segada kasvuturvast ja/või liiva. Kasvupinnasele on kasulik lisada ka lämmastikku. Valmis komposti võib pärast sõelumist kasutada muru väetisena.

Mida võib komposti hulka panna?

Köögist

- toidujäätmed, kohvi- ja teepuru, kala puhastamise jäätmed
- puuviljad, köögiviljad, juurviljad ja nende koored
- rasvained, purustatud munakoored
- lemmikloomapuuride puhastamisel tekkivad jäätmed
- lillemuld ja taimejäänused, majapidamispaber ja pabersalvrätid

Aiast

- oksad ja varred tükeldatult
- muruniide
- kuivanud ja riknenud toiduained
- puude ja põõsaste lehed
- riisumisel kogunenud materjal

Tuleb kindlasti välja sorteerida!

- plast, kiletatud paber: **energiajäätmed**
- piima- ja mahlapurgid: **papi-/pakendikonteiner**
- konservipurgid, pudelikorgid: **majapidamise metallijäätmed**
- lklaas: **klaaspakendid**
- portselan, keraamika, hõõglambid: **olmejäätmed**
- sigaretikonid, tolmuimeja tolmutodid: **olmejäätmed**
- kumm, mähkmed: **olmejäätmed/energiajäätmed**
- tekstiilijäätmed: **energiajäätmed/kasutatud riiete kogumispunkt**
- ohtlikud jäätmed: **ohtlike jäätmete kogumispunkt**

Loe lisa aadressilt: <https://www.envir.ee/et/jaatmete-sortimine>

Probleemsed olukorrad ja lahendused

Probleem	Põhjus	Lahendus
Ebameeldiv mädaneva materjali lõhn	Liiga tihe ja märg kompost	Lisa rohkesti kompostiturvast ja sega hoolikalt
Jäätumine	Liiga vähe uusi jäätmed, ebapiisav isolatsioon või liiga tihe ja niiske mass	Soojenda massi soojaveepudelitega või täida tavapärasel viisil, kompostimisprotsess käivitub kevadel
Kärbsed või kärbsetõugud	Liiga vähe kompostiturvast või halvasti kinnikaetud loomsed jäätmed	Lisa kompostiturvast ja sega ning kaeva läbi, suunates munad ja tõugud kõige kuumema segu hulka
Tuhkjas mass	Liiga kuiv ja kuum kompost	Niisuta veidi leige veega ja sega
Sipelgad	Kompost on liiga kuiv	Niisuta sooja veega ja sega
Seene- ja hallituskogumid	Hallitus ja teised seened kuuluvad kompostiainese lagundajate hulka	Hoolitse komposti eest nagu varem
Kompost ei soojene	Mass on kompostiks muutunud Kompost on liiga kuiv Kompost on liiga märg	Tühjenda komposter Niisuta leige veega ja sega Lisa kompostiturvast ja sega