Дистрибутор
ROTO GROUP

urbalive
by plastia

Вермикомпостер - сив

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА



Какво е вермикомпостиране?

Това е метод на компостиране, при който земните червеи се грижат за обелки, пакетчета чай и други биологични отпадъци от вашето домакинство. Използвайки специален съд, земните червеи превръщат отпадъците във вермикомпост, който е подобен по текстура на торф, в продължение на няколко месеца. Освен това получавате течност, наречена чай от червеи. Както вермикомпостът, така и чаят от червеи са страхотни торове с високо съдържание на ензими и минерали, които подобряват растежа и предпазват растенията от болести. Можете да ги използвате за наторяване на билки, както и за стайни и външни растения.

Защо да компостираме у дома?

• 40 до 60 процента от битовите отпадъци могат да се компостират

• Биоотпадъците не се озовават на сметище или в пещ за изгаряне, където не им е мястото

• Спестявате пари за торове и осигурявате на вашите растения хранителни вещества без химикали

• Ще имате тор с високо съдържание на хранителни вещества и ензими

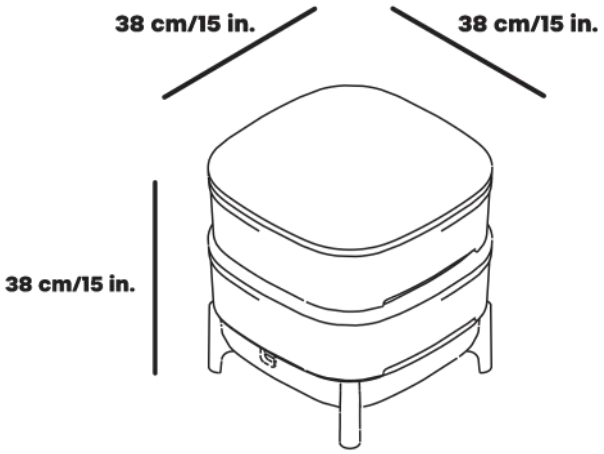
• Разполагате с целогодишен запас от компост за вашите растения

• Вашите деца и внуци получават практически знания за жизнените цикли

Основно описание

Вермикомпостерът е вътрешен контейнер, в който земните червеи превръщат органичните отпадъци от домакинствата във вермикомпост и чай от червеи. По този начин получавате висококачествен 100% органичен тор за отглеждане на стайни и външни растения.

Ако държите продукта, който е направен от рециклиран материал (сив), трябва да знаете, че леката нестабилност на цвета е естествено свойство на този материал и затова цветовете на отделните части на продукта може леко да се различават. Може също да забележите незначителни визуални дефекти като цветни точки или лъскави петна, но те не влияят на функцията на продукта.





Комплект съдържащ две отделения

B1: 15 l

B2: 15 l

C = 2 l (чай от червеи)

Какво ще намерите в комплекта?

• Капак (A)

• Рамка за тава 2x (B1)

• Тава за компостиране 2x (B2)

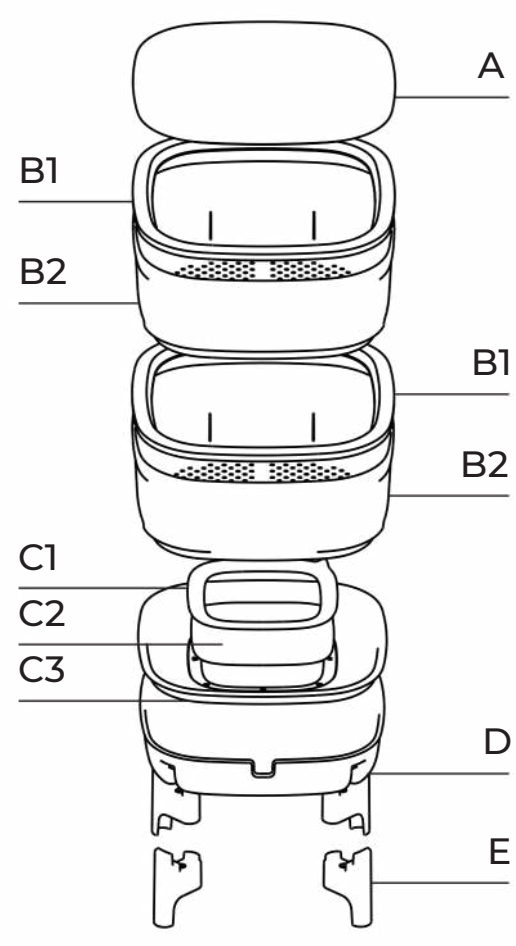
• Рамка за филтър (C1)

• Филтърен текстил 3x (C2)

• Филтърна решетка – основна част (C3)

• Долна част (D)

• Крака 4x (E)



Как се сглобява?

• Извадете продукта от опаковката. Свалете капака (A) и отделете рамката (B1) от тавата за компостиране (B2). Постепенно отделете рамката (B1) около ръба, за да не я повредите (не се опитвайте да я отворите). Отстранете и отделете отделните части. Поставете рамките (B1) върху тавите за компостиране (B2). Постепенно прикрепете рамките около периметъра на тавата за компостиране, за да не ги повредите. Жлебовете на рамките трябва да пасват на краищата на тавите за компостиране. Това ще доведе до две тави за компостиране (B1, B2) - горна и долна.

• Поставете краката (E) в долната част (D); поставете филтърната мрежа (C3). Завъртете рамката на филтъра (C1), така че зъбците да сочат нагоре. Прикрепете филтърния текстил (C2) към рамката, така че дупките в текстила да се подравнят с зъбците на рамката (C1,C2).

• Поставете сглобената филтърна рамка (C1, C2) върху филтърната мрежа (C3). Натиснете го, докато го щраква на място.

• Сега инсталирайте една сглобена тава за компостиране (B1, B2). • Започнете компостирането с долната част (D) и долната тава за компостиране (B1, B2). Горната тава за компостиране (B1, B2) ще остане празна за известно време. Времето ще дойде, когато напълните долната тава за компостиране (B1, B2).

• Изсипете чая от червеи, като наклоните долната част (D), в която е отворът за изливане

• Пакетът включва и резервен филтърен текстил (C2).

Как да използвате вермикомпостера?

• Поставете долната тава за компостиране (B1, B2) върху долната част (D) със сглобен филтърен модул (C1, C2, C3).

• На долната тава за компостиране (B1, B2) направете постелка от хартиените опаковки на компостера. Разкъсайте опаковката на малки парченца. Можете да използвате друга хартия като алтернатива.

• Поставете люк от земни червеи върху постелката. Покрийте земните червеи със слой фино нарязани биоотпадъци.
• Затворете сглобената ферма за червеи с капака (A).
• След 2 до 3 месеца поставете горната тава за компостиране (B1, B2) с подготвената постелка върху пълната долна тава за компостиране (B1, B2). Създайте купчина в средата на пълната долна тава за компостиране (B1, B2), така че земните червеи да могат да се придвижват по-лесно до горната тава за компостиране (B1, B2).

Компостиране стъпка по стъпка

• Направете постелка от влажна смачкана хартия на дъното на долната тава за компостиране (B1, B2). Един слой е достатъчен. Кутията, в която дойде вашия компостер Urbalive, е идеална за използване за тази цел. Но можете също да използвате картонени кутии за яйца, вестници, ролки от тоалетна хартия, трева, листа, торф, дървени стърготини или кокосови влакна.

• За начало (0,5 кг) земни червеи ще бъде достатъчен. Ако ги броим, това ще бъде около двеста земни червеи. Ще ви кажем по-късно в тези инструкции къде да вземете вашите червеи. След това покрийте земните червеи и цялото дъно на тавата за компостиране (B1, B2) с 2 до 3 cm дебел слой биоотпадък, нарязан на малки парчета.

• През първия месец хранете земните червеи веднъж или два пъти седмично с шепа биологични отпадъци. Пазете се ги от прехранване. В противен случай земните червеи няма да успеят да преработят биоотпадъците и те започват да плесенясват. Ако това се случи, просто отстранете плесенясали части от фермата за червеи.

• Ако има повече земни червеи, можете да увеличите обема на биоотпадъците. За около три месеца фермата за червеи успява да преработи приблизително четвърт килограм биоотпадъци на ден. Това е приблизително количеството, произвеждано дневно от четиричленно семейство.

• Проверявайте нивото на влага няколко пъти седмично. Дръжте фермата за червеи затворена. След около два месеца фермата за червеи започва да създава чай от земни червеи, течен продукт от компостирането. Влива се в долната част (D) с изливния отвор. Премахвайте чая от земни червеи около веднъж или два пъти месечно, в зависимост от това колко се образува. Измивайте долната тава на фермата за червеи всеки път, когато потупвате чая от земни червеи.

• Когато долната тава за компостиране (B1, B2) е напълно пълна, добавете шепа биоотпадъци в средата. Натиснете горната тава за компостиране върху долната тава за компостиране (B1, B2) и започнете да поставяте биологични отпадъци в нея. Земните червеи или се изкачват до горната тава за компостиране (B1, B2) сами през дупките в дъното, или можете да им помогнете, като преместите няколко земни червеи в горната тава за компостиране (B1, B2). Оставете долната тава за компостиране (B1, B2) във фермата за червеи за още един месец. През това време всички земни червеи ще се изкачат до горната тава за компостиране (B1, B2), а материалът в долната тава за компостиране (B1, B2) ще се трансформира във вермикомпост. Ако трябва да използвате тора веднага, можете да го разпръснете на тънък слой върху подложка и да направите могила в средата. Червеите ще се преместят от тънкия слой към могилата.

• След това изпразнете вермикомпоста от долната тава за компостиране (B1, B2), наторете вашите растения и изплакнете тавата. Така долната тава за компостиране (B1, B2) става празна. След това повторете целия цикъл с преместване на земните червеи на горния етаж. И така нататък, отново и отново.

Какво може да добавяте във вермикомпостера

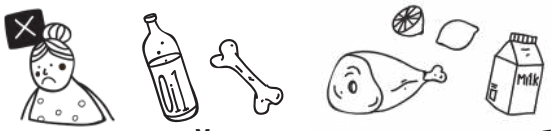
- Картофени кори, ябълки
- чаени торбички (дъждовните червеи често обичат да се размножават в тях, така че не ги забравяйте)
- утайка от кафе, филтри за кафе
- остатъци от варени зеленчуци
- натрошени яйчени черупки
- хартиени салфетки
- навлажнен картон
- сухи хлебни изделия
- остатъци от домашни или външни растения



СЪВЕТ: Нарежете големите парчета на по-малки, червеите ще ги обработят по-добре

Какво не може да добавяте във вермикомпостера

• храни с интензивен вкус като джинджифил или прекомерно количество цитруси
• млечни продукти
• месни продукти
• кости
• масло, свинска мас и други мазнини



СЪВЕТ: В началото на компостирането не изхвърляйте остатъци от стебла на зеленчуци или картофени кори. Първоначалният малък брой червеи не могат да ги обработят с техните ензими и остатъците могат да миришат.

Къде трябва да се съхранява компостерът? С други думи: къде трябва да го поставите?

Може да се съхранява в кухнята, в коридора, в гаража и др. Съхранявайте контейнера на стайна температура. Избягвайте да го поставяте на пряка слънчева светлина!

• Съхранявайте при подходяща температура. Земните червеи обичат температура около (20 °C). През зимата не оставяйте фермата за червеи навън без изолация, за да не замръзне. През лятото не го поставяйте директно на слънце, където ще прегрее и изсъхне. Температурата във фермата за червеи не трябва да пада под 5 °C и да надвишава 25 °C.

Поддържайте нормално ниво на влажност. Проверете влажността, като вземете шепа от компостирания материал и го натиснете в дланта си възможно най-силно. Ако се появят няколко капки вода, нивото на влага е идеално. Ако се появи повече вода, трябва да изсушите компоста, например с нарязана хартия или кашон. Ако капките вода не се появят, навлажнете компоста с воден спрей или като добавите навлажнена нарязана хартия или картон. Земните червеи могат да намалеят, ако не се осигури оптимална влажност. Те обичат тъмнината, така че не поставяйте компостера на пряка слънчева светлина. Най-доброто място за земните червеи е на сянка.



+5»+25°C

Кои земни червеи трябва да използвам за вермикомпостера?

Има специален вид земни червеи, които са отглеждани специално за компостиране и които трябва да използвате във вашата ферма за червеи. Те се наричат калифорнийски хибрид или тигрови червеи (на латински това е Eisenia andrei). За разлика от обикновените им роднини, известни като червени червеи (Eisenia fetida), тигровите червеи са много по-нетърпеливи за ядене, тоест за компостиране, и се размножават по-бързо. Можете да закупите тигровите червеи от специализирани магазини. Моля, имайте предвид, че през горещите летни месеци не е възможно да изпращате земни червеи по пощата. Трябва също така да изберете продавач, който ще ви изпрати земни червеи, включително компост (това не са просто чисти червеи в кутия).

Как да използвате вермикомпоста и чая от червеи?

Вермикомпостът е най-добрият тор, който можете да дадете на вашите растения. Съдържа активни ензими и минерали. Добавя се към почвата в кашпи за стайни растения или директно върху лехата с растения. Ако смесите вермикомпост с пръст, можете да го използвате като класически субстрат. Също така е ефективен като стартер за процеса на покълване на растенията. Чаят от червеи е отличен течен тор за билки, стайни растения, както и за градината. Съдържа високи нива на хранителни вещества и ензими, които насърчават растежа и помагат за изграждането на устойчивост на растенията срещу вредители. Можете да източите чай от земни червеи в пластмасова или стъклена бутилка. Най-добре е да се разрежда с вода в съотношение 1:9. Използвайте разредения чай от земни червеи за поливане на растения или го напръскайте върху листата им.

Когато не работи както трябва...

Фермата за червеи излъчва миризма: Ако миризмата се появи, най-често това е, защото земните червеи не могат да преработят всички биоотпадъци, затова намалете количеството им. Непреработените отпадъци също причиняват висока влажност на компостирания материал, който след това гние и излъчва миризма. Изсушете съдържанието на фермата за червеи с парчета нарязана хартия, вестници, кашони. Друга причина за неприятна миризма може да са остатъците от стебла на зеленчуци или картофи. Те се въвеждат в компостирането най-добре само след няколко месеца, когато земните червеи са достатъчно активни за навременна обработка.

Липсата на земни червеи: Липсата на земни червеи е сигнал, че земните червеи не се размножават, защото не се чувстват добре в нея. Опитайте се да промените състава на постелката и биоотпадъците и също така да регулирате фино нивото на влага на компостирания материал.

Твърде много земни червеи: Ако имате много малки земни червеи във фермата, можете да ги дарите на някого. Не трябва да ги пускате навън, защото те може да не са местен вид и да не са свикнали със студа, така че няма да оцелеят зима.

Земните червеи падат: Ако земни червеи случайно попаднат в долната част (D), върнете ги в долната тава за компостиране (B2) и проверете дали филтърната текстилна решетка е правилно позиционирана.

Мухъл: Ако във фермата за червеи се появи мухъл, най-често това се дължи на факта, че земните червеи не могат да преработят биоотпадъците, така че намалете количеството им. Отстранете мухлясалите парчета. Ако има само малко мухъл, просто го покрийте със слой компостирани биоотпадъци.

Сместа от фермата за червеи е твърде влажна: Добавете парчета нарязана хартия, вестник или хартиени кошници за яйца. Оставете капака леко открехнат, докато нивото на влага спадне.

Сместа за фермата за червеи е твърде суха: Ако материалът за фермата за червеи е твърде сух, навлажнете го с воден спрей или парчета настъргана навлажнена хартия, вестник или хартиени кошници за яйца.

Избягал червей: Когато земните червеи имат достатъчно влага и храна, те нямат причина да бягат. Дори тогава, ако това се случи, уверете се, че фермата за червеи не е прекалено суха и ако е така, навлажнете я с воден спрей или парчета навлажнена хартия. Допълнително проверете дали всички части на фермата за червеи пасват плътно. Земните червеи нямат начин да избягат от правилно сглобена ферма за червеи Urbalive.

Поддръжка и почистване на ферма за червеи

След като излеете чая от вермикомпостера, измийте долната част с отвора за изливане. Измийте и тавата за компостиране, от която сте извадили зрелия компост. Просто измийте двете части с препарат за миене на съдове и изплакнете обилно. Можете да изплакнете филтърния текстил под топла течаща вода или да го замените с резервния, който ще намерите в опаковката.

Резервни части:

Имате ли нужда от резервна част за вашия компостер?
Можете да се свържете с нас: 089 541 1027

Изхвърляне:

Изпратете пластмасовите части на компостера за екологично изхвърляне, като ги поставите в контейнер за пластмаси (пластмасовите части). Изхвърлете филтърния текстил при смесени отпадъци. Изхвърлянето трябва да се извърши в съответствие със съответната правителствена директива (Европейска директива) – Закон 185/2001 (2002/95/EC) относно отпадъците и измененията на някои други закони, както са изменени

За повече информация:

https://rotogroup.bg/

089 541 1027

