

Žaliujų atliekų kompostavimas



Compostys - Individuali sodo komposto dėžė



QUADRIA

UAB BioWaste Technologies
Metalio g. 9, 02190 Vilnius
Jm. k. 302508274
PVM LT100005458916
A/S:LT107300010122283702
AB Swedbank

E-mail. rasa@bwt.lt
Tel. +370 691 70 916

QUADRIA
68, Rue Blaise Pascal
Tél. 05 57 97 75 00 - Fax 05 57 97 75 97
33127 SAINT JEAN D'ILLAC
RCS BX 410 553 820

COMPOSTYS – tvarus sprendimas individualiam kompostavimui

COMPOSTYS produktą gamą sudaro įvairių modelių komposto dėžės, dažytos marmuro žalia arba antracito pilka spalva, atsparios UV spinduliui poveikiui.

EKOLOGIŠKA: Komposto dėžės yra pagamintos iš perdirbtos plastiko.

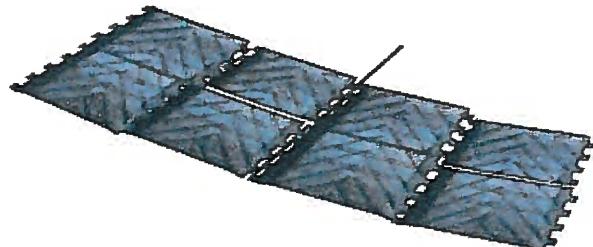
PAPRASTA SURINKTI: Tiekiamą komplektą sudaro 8–12 plokštelių ir dviejų dalų dangtis, dėžė surenkama pasinaudojant įlankstus įstatomais slankiaisiais strypais.

PATOGU NAUDOTI: dangtis su rankena lengvai atidaromas viena ranka, įmetimo anga yra plati, todėl lengva supilti kompostą į dėžę ir išmaišyti. Siekiant palengvinti komposto iškrovimą, atidaromos kiekvienos plokštės pagrinde įrengtos angos.

VEIKSMINGA: Kompostas tinkamai védinamas pro angas dėžės sienelėse. Dangtis yra išgaubtas, su antbriauniu, todėl lietaus vanduo į dėžę nepatenka. Dėžė sandariai uždaroma, todėl vėjas dangčio nepakelia. Dėl sienelių medžiagos ir storio išvengiama staigū temperatūros pokyčių, dėl kurių létetu kompostavimo procesas.

TVIRTA: Dėžė yra tvirtesnė dėl nesideformuojančių daugiau nei 5 mm storio sienelių. Compostys gaminiamas taikoma **8 metų garantija**, o jų naudojimo laikas ilgesnis nei 10 metų.

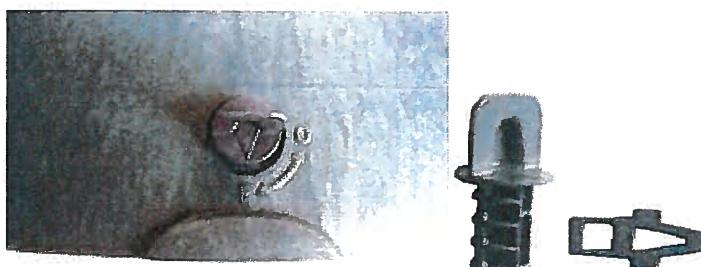
Paprasta surinkti



Compostys dėžės komplektą sudaro 8–12 plokštelių (priklasomai nuo modelio), jos surenkamos paprastai, pasinaudojant įlankstus įstatomais slankiaisiais strypais.

Dangtis prie dėžės tvirtinamas fiksavimo sistema, tai labai patogu ypač vėjuotose geografinėse zonose.

Dangčio fiksavimo sistema



2 dalių dangtis

Komposto dėžės viršuje įrengta dangtis galima atidaryti pilnai arba dviem trečdaliais. Kadangi dėžės įmetimo anga pakankamo dydžio ir gali būti moduliujama, ją pripildyti labai lengva, kompostuojamos atliekos pasiskirto tolygiai.

Dalinis ar visiškas atidarymas



Komposto iškrovimas

Kompostą lengva iškrauti atidarius **kiekvienos plokštės** pagrinde įrengtas angas. Plokštė atsiveria pakelus vieną iš strypų.

Keturkampėse komposto dėžėse įrengiamos 4 angos, šešiakampėse – 6 angos. Kad ir kokia kryptimi pasukta komposto dėžė, visada galite atidaryti vieną angą.



Komposto kokybė

Vėdinimas, temperatūros reguliavimas, apsauga nuo blogų oro sąlygų

Vėdinimas yra esminė kompostavimo proceso dalis. Compostys gaminiai suprojektuoti atsižvelgiant į tai, vėdinimas juose vyksta 3 kryptimis:

- pro angas sienose,
- pro lankstus,
- kadangi dėžė yra piramidės formos, o viduje jos konstrukcija įstriža, kompostas joje nesušoka ir neprilimpa prie sienelių, tad užtikrinama tinkama oro cirkuliacija.

Taikant vadinamąjį plečiamosios injekcijos gaminimo metodą, į medžiagą įleidžiama oro mikroburbuliukų, kurių pagalba užtikrinama **šiluminė izoliacija**.

Komposto dėžė uždaroma dangčiu su sklende, todėl, esant blogam orui, lietaus vanduo nuteka nepatekęs į kompostavimo dėžę tokiu būdu apsaugant brandinamą kompostą nuo drėgmės pertekliaus.





Modelis	Tūris litrai	Aukštis (mm)	Gylis (mm)	Plotis ties pagrindui (mm)	Uzimamas plotas m ²	Svoris Kg
C1	295 litrai	790	640	640	0.41 m ²	12,5 kg
C2	345 litrai	875	790	790	0.62 m ²	14 Kg
C3	430 litrai	1025	820	820	0.67 m ²	16 Kg
H1	620 litrai	790	1285	1220	1.3 m ²	22 Kg
H2	900 litrai	890	1315	1250	1.35 m ²	26 Kg
H3	1050 litrai	1035	1365	1295	1.43 m ²	32 Kg



UAB BioWaste Technologies
 Metalo g. 9, 02190 Vilnius
 Jm. k. 302508274
 PVM LT100005458916
 A/S:LT107300010122283702
 AB Swedbank

E-mail. rasa@bwt.lt
 Tel. +370 691 70 916

QUADRIA
 68, Rue Blaise Pascal
 Tél. 05 57 97 75 00 - Fax 05 57 97 75 97
 33127 SAINT JEAN D'ILLAC
 RCS Bx 410 553 820