

# HEMKOMPOSTOR 230 L KESTÄVÄ+

En rymlig och värmeisolerad kompostor  
för kompostering året runt

Kekkilä Hemkompostor 230 L Kestävä+ är ett utmärkt val för att kunna kompostera hushållsavfall året runt. Den här värmekompostorn av hög kvalitet uppfyller kraven i avfallsförordningen.

## VARFÖR VÄLJA KEKKILÄ HEMKOMPOSTOR 230 L KESTÄVÄ+?

- Design med tydliga linjer – den runda formen fördelar värmen jämnt även under de kalla årstiderna.
- Smidig, fungerande och enkel kompostering – säkerställd in i minsta detalj. Den tjockaste värmeisoleringen och största tömningsluckan på marknaden.
- Kvalitativa och långsiktiga material – stomme, värmelock och tömningslucka tillverkade av hårdplast, med ingjuten tjock isolering.
- Skydd mot skadedjur – värmelocket och tömningsluckan kan tillslutas tätt. Båda har en justerbar luftventil.
- Återvunnen, UV-skyddad plast (PE) har använts vid tillverkningen.
- Vi tillhandahåller en 25 års ramgaranti för kompostorn – kom ihåg att registrera produkten på kekkila.fi.



### Kekkilä Hemkompostor 230 L Kestävä+

- 1 Värmelock i hårdplast  
Polyeten + EPS isolering
- 2 Låsregeln och stödskenan för värmelock
- 3 Tätning och hållare för locket  
Silikon + ABS
- 4 Stomme i hårdplast  
Polyeten + EPS isolering
- 5 Lucka  
Polyeten + EPS isolering

- 6 Komposttermometer  
Rostfritt stål (SST)
- 7 Luckhandtag  
ABS
- 8 Luftventil  
(PP)

Dessutom: Slangkoppling,  
vätskeslang (ø 3/4), sil till filtrerad vätska

Färger: Mörkgrå, luckor och lock i återvinnings svart.  
Vikt: 18 kg. Mått: ø 71 x h 109 cm



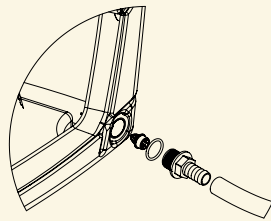
## När du väljer placering för kompostorn bör du se till att:

- Det är lätt att fylla på kompostorn. De mest praktiska ställena är nära soptunnan eller tomtkanten i trädgården. Om du planerar att placera kompostorn vid tomtkanten bör du först diskutera saken med din granne. Tänk också på att kompostorn ofta används även på vintern.
- Det finns tillräckligt med plats för att utföra underhållsarbete, tömma kompostorn och för eventuell efterkompostering samt för torrströbehållaren och andra underhållsverktyg.
- Lak-, regn- och smältvatten kan absorberas i marken. Ofta är en grund av sand eller grus det bästa alternativet. Vi rekommenderar att tillvarata lakvätskan för att använda den som gödsel i trädgården.

### Montering av ventil för lakvätska

Skruva in anslutningen för lakvätska i öppningen med inåtgående gängor på baksidan av komposten.

Skjut in slangen i anslutningen för lakvätska.



## Påfyllning, underhåll och tömning

### Öppna och stänga värmelocket

Låsregeln och stödskenan för hemkompostorns värmelock underlättar användningen och garanterar en tät konstruktion.

Låsregeln öppnas enkelt genom att dra ut gummidelen, och stödskenan kan lösgöras med en liten lyft rörelse fram och tillbaka. Det är enkelt att placera locket vid kanten med hjälp av hållaren när du ska fylla på avfall.

När organiskt avfall och kompostströ har fyllts på kan stödskenan placeras på sin plats genom att lyfta och släppa ned locket.

Låsregeln stängs ordentligt, och komposteringen kan fortsätta ännu effektivare än tidigare när mikroorganismerna får mer att jobba med.

### Påfyllning

Det är enkelt att använda kompostorn. Lägg ett ca 5 cm lager av grövre grenflis, ris eller Kekkilä täckbark på botten. Fyll på med hushållsavfall regelbundet några gånger i veckan. Fördela avfallet jämnt och lägg på torrströblandning (till exempel Kekkilä Kompost- och torrtoalettströ), ca 30–50 % av mängden hushållsavfall.

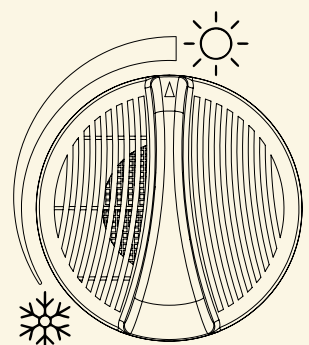
För att kompostorn ska fungera bra är det viktigt att hela tiden fylla på med köksavfall samt att komposten har rätt fuktighet. Du ser om fuktigheten är lagom genom att klämma om en handfull kompostmull och se om det kommer några droppar vatten. Är komposten för torr måste den vattnas. Är den för fuktig blandar du i torrströ. Kompostorn passar förutom för hushållsavfall även utmärkt för kompostering av trädgårdsavfall och för efterkompostering av avfall från torrtoalett. När toaavfallet läggs i kompostorn för efterkompostering bör det täckas väl med torrströ.

Vid behov, rör om och lufta kompostinnehållet varannan vecka med en lämplig blandarstav. Det är bra att en gång i månaden vända om hela kompostinnehållet mer grundligt och täcka över med ett tunt lager torrströ. En kompostor som fungerar väl behöver inte nödvändigtvis ens röras om eller vändas alls.



### Ventilationsventilens funktion

Ventilationsventilen är i läget "öppen" under de varma årstiderna (se bild). Ventilens spets pekar mot mängden luft som strömmar till eller från kompostbehållaren.



## Tömning

Kompostorn bör tömmas antingen på våren eller på hösten då behovet av kompostmull för trädgården är störst. Kompostorn ska också tömmas under säsongen om den blir för full, eftersom massan behöver syre för att komposteringen ska fortsätta.

Töm kompostorn genom den stora luckan nedtill. Var försiktig så att du inte har sönder lakvattensfiltret baktill om du använder spade vid tömningen. Du öppnar och stänger luckan med luckhandtaget. Vid tömning av kompostorn kan ett kärl användas, tack vare den stora tömningsluckan som möjliggör användningen av ett separat inre kärl.

## Öppna och stänga tömningsluckan

Tömningsluckan är enkel att öppna med de praktiska låsreglarna. Tack vare den stora öppningen blir det enkelt att skyffla den mogna kompostjorden till exempel till en skottkärra.

Stommens form ser till att det färskare kompostmaterialet stannar kvar, vilket möjliggör mellantömningar. Stäng luckan och låt massan falla ned till botten i sin egen takt.

Beställ  
reservdelar från  
Kekkiläs  
webbutik.



## Allmänt om kompostering

### För att kompostera behöver du

- en lagom stor och isolerad kompostor
- bioavfallskärl i köket
- torrströ och torrströbehållare
- grep, spade eller stav.

### Vad är kompostering?

Kompostering är naturens egen process som baserar sig på biologisk nedbrytning. I en kompost återanvänds bioavfall och växtnäringen blir uppbyggnadsmaterial för nya växter. Svampar och mikrober – kompostens mikroorganismer – förvandlar avfallet till mylla och samtidigt uppstår vattenångor, näringsalter och koldioxid. Nedbrytningen sker effektivast i temperaturer på mellan 30 och 45 °C. Värmen som uppstår hålls kvar av kompostorns värmeisolering, så värme och vattenånga vid kompostorns innerlock visar att den fungerar.

Mikroorganismerna kan bara göra sitt nedbrytningsarbete om de regelbundet matas. För att kunna leva behöver de syre, vatten och näring. Näringskväve får man från bl.a. hushållsavfall och kol från torrt trädgårdsavfall och torr grenflis. Det är därför bra att kompostera köks- och trädgårdsavfall i en och samma kompost. Torrt trädgårdsavfall eller torrströ ökar kompostens luftighet, absorberar kväve som frigörs och balanserar fuktigheten.

Det lönar sig att skaffa några säckar Kekkilä Kompost- och torrtoalettströ för kompostering, som innehåller kutterspån och mosstov samt tallbark. Därtill kan grovt material, t.ex. täckbark, användas för att förbättra massans luftighet och minska behovet för ombländning. Torvströblandningen ska förvaras i ett torrt utrymme inomhus eller i ett slutet kärl. Fyller du inte på komposten med hushållsavfall och torrströ under vintern försämras processen eller upphör helt. Komposteringsprocessen fortsätter dock igen när massan i kompostorn tinar upp och temperaturen stiger.

## Detta kan komposteras

### Från köket

- Matrester, te- och kaffesump, fiskavfall
- Frukter, grönsaker, rotfrukter och deras skal
- Fett, äggskal (krossade)
- Avfall från husdjursburar
- Matjord och växtavfall, hushållspapper och servetter

### Från trädgården

- Grenar och stjälkar (hackade)
- Gräsklippningsavfall
- Torra eller skämda livsmedel
- Löv
- Räfsavfall

Kompostmull kan användas nästan var som helst i trädgården och grönsakslandet. Kompostmull som innehåller toaavfall ska dock inte användas i grönsakslandet. Kompostmull är mycket bra jordförbättring då den binder fukt, luckrar upp jorden och ökar näringsämnena i jorden. En välfungerande kompostor ger halvmogen kompostmull redan efter några veckor, och den kan användas som täckmull på t.ex. busk-, träd- och perennrötter.

På hösten kan halvmogen kompost också t.ex. användas vid jordförbättring i trädgårdslandet. Kompostmull som används på våren ska vara helt mogen, vilket innebär att kompostmassan ska vara brun och av jämn kvalitet. Man kan också sikta komposten och återföra det material som inte brutits ned. Kompostmassan kan förädlas och göras mognare genom efterkompostering. Komposten är färdig för efterkompostering när man inte längre med blotta ögat kan urskilja vad som har lagts i komposten. Efterkomposteringen kan göras i en annan kompostbehållare eller i en kompoststram. En öppen komposthög bör helst täckas över så att näringsämnena inte sköljs bort.

Kompostmullen är vanligen helt mogen efter 1–3 år då allt avfall har förmultnat till mörk humus av jämn kvalitet. En färdig kompost kännetecknas också av att dess temperatur har sjunkit så att den ligger nära temperaturen hos omgivningen. Kom ihåg att inte heller mogen kompost som sådan lämpar sig som växtunderlag, utan ska blandas upp med torv och/eller sand. Det är också bra att tillföra kväve i växtunderlaget. Mogen och finfördelad lämpar sig kompost dock som näring för gräsmattan.



## Problemsituationer och lösningar

Problem	Orsak	Lösning
Kraftig rutten lukt	För tät och blöt kompost	Lägg på mycket torrströ och rör om väl
Frysning	För lite nytt avfall, otillräcklig isolering eller för tät och fuktig massa	Värm massan med varmvattenflaskor eller fyll på normalt, komposten kommer i gång på våren
Flugor eller larver	För lite torrströ, eller animaliskt avfall som inte har täckts över tillräckligt bra	Lägg på torrströ och rör om, flytta sedan äggen och larverna till kompostens varmaste del
Askliknande ämne	För torr och varm kompost	Häll på lite ljummet vatten och rör om
Myror	För torr kompost	Häll på varmt vatten och rör om
Svamp och mögel	Mögel och andra svampar hör till kompostens nedbrytningsorganismer	Sköt komposten som förut
Komposten blir inte varmare	Massan har komposterats För torr kompost För blöt kompost	Töm komposten Häll på ljummet vatten och rör om Lägg på torrströ och rör om



*Kom ihåg  
att registrera  
varngarantin*

kekki.fi/runkotakuu

