

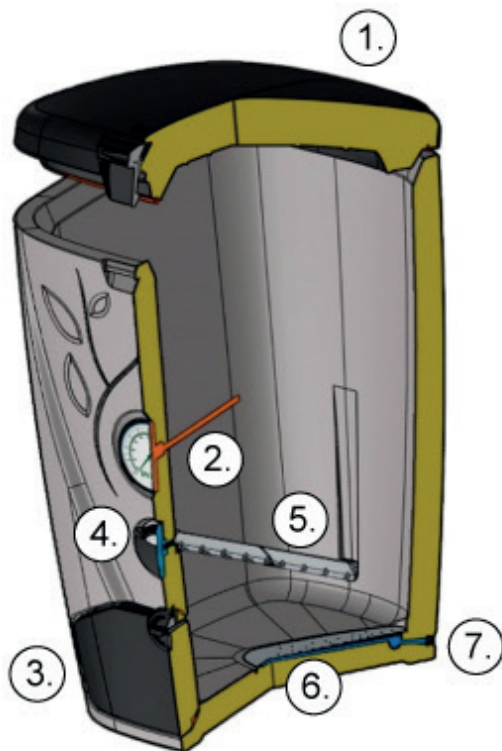
# inora

## KOMPOSTOR Bruksanvisning



## Delar av kompostorn Inora 250

- |    |               |    |                    |
|----|---------------|----|--------------------|
| 1. | Lock          | 5. | Luftrör            |
| 2. | Termometer    | 6. | Bottensil          |
| 3. | Lucka         | 7. | Lakvattendränering |
| 4. | Luftregulator |    |                    |



Bottensilen och dräneringsslangen för lakvatten av kompostorn Inora 250 finns i tillbehörspåsen. Sätt bottensilen på plats i fördjupningen på kompostorns botten. Bottensilen låsas inte på plats så att den enkelt kan tas bort för rengöring vid behov. Skjut dräneringsslangen för lakvatten på plats. Nu är kompostorn klar att användas.

## Vi gratulerar till ett bra val!

Kompostorn Inora 250 är en effektiv värmeisolerad anordning för kompostering av hushålls- och trädgårdsavfall. Kompostorn Inora 250 är tillverkad av miljövänlig återvinningsbar polyeten (LLDPE). Kompostorn är isolerad med polyuretanskum.

Kompostorn Inora 250 är en inhemsk kvalitetsprodukt som har tillverkats i Idensalmi.

Vi önskar dig framgångsrik avfallshantering och långvarig glädje av kompostorn Inora 250.



Idensalmi 7.3.2022  
Inora Oy

**inora**



## Placering

Kompostorn Inora 250 bör placeras på ett ställe dit man lätt kan föra avfall, t.ex. bredvid andra avfallskärl. Om du placerar kompostorn inomhus ta hänsyn till avledning av lakvatten. Lakvattnet kan avledas lätt då kompostorn placeras så att den lutar något bakåt.

Då du väljer plats för kompostorn bör du se till att enligt de allmänna bestämmelserna får en kompost inte placeras närmare än 5 meter från grannens gräns utan grannens samtycke eller närmare än 15 meter från en dricksvattenbrunn eller ett vattenområde. Kompostorn kan dock utan ett särskilt samtycke från grannen placeras i det utrymme som är reserverat för avfallshantering och har godkänts i bygglovet ifall platsen är lämplig för kompostering.

Det kan finnas kommunvisa skillnader i placeringsanvisningar. I flera kommuner ska kompostering av hushållsavfall i tätorten anmälas till kommunens miljöförvaltning. Mer information om anmälningar, placering och andra kommunspecifika handlingsätt får du från miljöförvaltningen i din kommun.

## Användning av kompostorn

Ställ in luftregulatorn (4) på kompostorn Inora 250 till liten. Börja kompostering med att lägga ett luftigt lager på minst 10 cm strö på kompostorns botten. Då du sätter avfall i kompostorn täck det alltid med strö. På det sättet förblir komposten luftig. Ju mindre bitar bioavfallet styckas desto snabbare går komposteringen.

I takt med att kompostorn fylls och temperaturen börjar stiga behövs också mer syre, så ställ in luftintaget till en högre nivå. Om temperaturen börjar sjunka, ställ in luftintaget till en lägre nivå. Om det ansamlas överskottsvätska i kompostorns dräneringsrör och du har blockerat röret, leda vätskan t.ex. till en behållare. Lakvattnet kan användas som trädgårdsgödsel efter utspädning.

För mycket blandning torkar ut komposten och avdunstar kväve från den. Om komposten luktar är den för blöt. Tillsätt då strö och blanda noggrant. Om komposten är för torr eller det finns myror i den ska komposten vattnas. Var försiktig då du blandar komposten så att du inte skadar termometerens skaft och luftröret.



## Tömning av kompostorn Inora 250

Du kan tömma kompostorn Inora 250 gradvis genom tömningsluckan. Låt kompostmassan efterkompostera i en komposthög eller -ram i minst 2 månader innan användning.



### Vad händer i komposten?

Komposteringsprocessen kan delas upp i tre faser. Den första fasen kallas uppvärmningsfasen då temperaturen stiger snabbt på grund av bakterier och strålsvampar. Då temperaturen stiger över 40 °C börjar den heta fasen som är den mest effektiva biologiska fasen. Bakterier i den första fasen ger vika för de bakterier och strålsvampar som är specialiserade på heta förhållanden. Den höga temperaturen förstör också ogräsfrön och sjukdomsalstrare. I den sista fasen, dvs. avkylningsfasen, har mikroberna fått slut på energirik mat. Avkylningsfasen varar i flera månader. I avkylningsfasen bryter svampar, strålsvampar, dagmaskar och skalbaggar ner avfallet slutligen till mull.

Arbetande mikroorganismer avger vatten, koldioxid, näringsämnen och värme. Mikroorganismerna är dock krävande och behöver lämpliga förhållanden för att arbeta.

### Syre och fukt

Mikroorganismer behöver syre för att överleva. En kompost med tillräcklig tillgång till syre är luftig och luktar inte illa. Under syresatta förhållanden bryter avfallet ner i stället för att ruttna såsom i en avfallshög. Syresatta förhållanden säkerställs genom tillsatt strö, regelbunden blandning och god ventilation.

Förutom syre behöver mikroorganismer fukt. Komposten får dock inte vara för blöt eftersom då får mikroorganismerna slut på syre. Den allmänna regeln är att fuktigheten är lämplig när kompostmassan känns likadant som en tvättsvamp som har pressats torr.

### Näringsämnen

Komposten ska ha ett lämpligt förhållande av både kväve och kol. Kväve får man från t.ex. hushålls- och gräsklippningsavfall men för att få kol ska man sätta t.ex. torv, spån, flis eller trädlöv till komposten.

### Värme

Kompostorn ska vara tillräckligt varm eftersom komposteringen går långsammare om det inte finns tillräckligt med värme. Värmen i kompostorn kommer från mikroorganismernas aktivitet.

## Vad använder jag kompostjord till?

Kompostjord är ett jordförbättringsmedel som ökar humushalten i jorden och stimulerar mikroorganismernas aktivitet. Hushålls- och trädgårdsavfallskompost är vanligtvis inte särskilt näringsrik och näringsämnen frigörs långsamt för växter att använda. Kompostjord fungerar bra som gödningsmedel för bärbuskar, fruktträd och perenner. Använd endast jord som definitivt är väl komposterad då du gödslar växter som ätas råa, såsom morötter.

## Möjliga problem

### För blöt

Bioavfall börjar ruttna och lukta då syret tar slut och vatten har ersatt syret. Då värms komposten också inte upp tillräckligt.

- » Tillsätt strö och blanda väl.

### För torr

Mikroorganismernas aktivitet upphör och komposten värms inte upp.

- » Minska användningen av strö. Tillsätt ljummet vatten under försiktig omblandning.

### Brist på näringsämnen

För lite kväve.

- » Lägg mer matavfall och gröna växtdelar i kompostorn. Du kan också öka mängden kväve med en urealösning.

För lite kol.

- » Öka mängden strö.

För lite syre, dvs. komposten är för blöt.

- » Tillsätt strö eller tillsätt luft genom att blanda komposten.

### Flugor

Förhindra uppkomsten av flugor genom att noggrant täcka avfallet med strö. Fluglarver kan dödas genom att vända in larverna djupare i komposten. Då dör larverna i värmen. Kompostorns innerväggar och lock kan ännu sköljas med hett vatten. Om de här metoderna inte hjälper kan du använda ett pyretrinbaseerat bekämpningsmedel för att bekämpa flugor.

### Myror

Vattna och blanda komposten eftersom myror trivs i torra förhållanden.

### Frysning

Lägg mer avfall i kompostorn (minst 3 kg/vecka). Frysningen gör ingen skada. Komposteringen fortsätter då det finns tillräckligt med massa eller vädret blir varmt.

# inora

## KOMPOSTOR

**Storlek:** Bredd 67 cm, höjd 107 cm, djup 72 cm.

**Färger:** Vinjäst, mortelgrå, enbär och basilika.

**Volym:** 250 l

**Material:** Stommen, locket och luckan är gjorda av polyetenplast (PE) som är resistent mot frost, värme och UV-strålning.

Handtaget, luftregulatorn och luckans regel är gjorda av återvunnen plast. Obs! Färgen på det återvunna materialet varierar i olika nyanser av grått.

Termometerns glas är äkta glas, som kännetecknas av att fukt kondenseras på glasets yta. Fukt avdunstar från glaset av sig själv.

**Isolering:** Polyuretan.

**Garanti:** 12 mån.

**Tillverkare:** Inora Oy



#inora250kompostori  
#inoraoy

Du hittar den här bruk-  
sanvisningen också på  
vår webbplats!  
[www.inora.fi](http://www.inora.fi)

**inora**

Inora Oy, Muovikatu 9, 74120 IISALMI

[www.inora.fi](http://www.inora.fi)