



Versio 2.8

**Kompostoreiden ympäristömerkintäkriteerit** koskevat koko vuoden käytettäviä kompostoreita (ryhmä A) sekä kompostoreita, joita voidaan käyttää vain lämpimänä vuodenaikana (ryhmä B).

## Kompostoreiden ympäristövaikutukset

Kompostorilla on lähinnä myönteisiä ympäristövaikutuksia. Kompostoimalla biojätteet voidaan vähentää muun muassa kaatopaikkajätteen määrää ja jätteiden kuljetuksia. Lisäksi kompostimultaa voi käyttää jälkikompostoituna omassa puutarhassa.

Suurimpia haitallisia ympäristövaikutuksia ovat seuraavat:

- Raaka-aineiden käyttö. Runko voi olla muovia, puuta tai rakennuslevyä.
- Seinämateriaalina on yleensä muovitettuja tai sinkittyjä teräs- ja alumiinilevyjä.
- Jätteet. Jätettä syntyy lähinnä valmistuksen aikana, kuten leikkuujätettä ja porauspurua. Pakkausjätettä ei synny, koska tuotteita ei yleensä pakata. Pitkä käyttöikä ja kierrätysraaka-aineen käyttö vähentää jätteen määrää.

## Pohjoismaisen ympäristömerkin kriteerit kompostoreille

A-ryhmään kuuluvien lämpöeristettyjen kompostoreiden toimivuus täytyy todeta erillisen testin avulla. Testi kestää vähintään 12 viikkoa ja lämpötila kompostorin ulkopuolella on testin keskivaiheilla – 3 astetta. Muita kompostoreita ei tarvitse testata (ryhmä B).

Kompostorin mukana on toimitettava yksityiskohtaiset käyttöohjeet myyntimaan kielellä. Käyttöohjeissa on oltava:

- kompostorin kokoonpano- ja asennusohje
- käyttötarkoituksen kuvaus
- varsinaiset kompostointiohjeet
- varaosaluettelo
- materiaalikuvaukset
- ohjeet yleisimpien toimintahäiriöiden varalta

Kompostoreiden raaka-aineille, kuten puunsuoja-aineille, valmistuksessa käytettäville kemikaaleille, muovimateriaalin lisäaineille sekä metallien pinnoitteille on asetettu vaatimuksia. Elohopealämpömittarit ovat kiellettyjä.

Täydelliset myöntämisperusteet saa SFS-Ympäristömerkinnästä tai kotisivuiltamme [www.ymparistomerkki.fi](http://www.ymparistomerkki.fi)

SFS-Ympäristömerkintä

Toimisto: Maistraatinportti 2  
Postiosoite: PL 116, 00241 HELSINKI  
Puhelin: (09) 149 9331  
Faksi: (09) 1499 3320

# KOMPOSTORIT

---



Talousjätteen kompostointiin tarkoitettussa kompostorissa on oltava jyrjäsuojaus, joka estää mm. hiirien pääsyn kompostoriin. Mahdollinen eriste pitää olla suojattu mekaanisilta vaurioilta ja vettymiseltä. Jotta kestävyys taattaisiin, tulee kompostorin rungolle antaa viiden vuoden takuu.

## **Pohjoismainen ympäristömerkki**

Pohjoismainen ympäristömerkki voidaan myöntää tuotteelle tai palvelulle, jos se täyttää sille asetetut ympäristömerkintävaatimukset. Vaatimuksien laadintatyössä arvioidaan tuotteen tai palvelun ympäristövaikutuksia koko elinkaaren ajalta. Ympäristömerkintävaatimukset on pisteytetty sen perusteella, miten vaadittavilla toimenpiteillä voidaan vaikuttaa esimerkiksi kasvihuoneilmiöön, otsonikerroksen tuhoutumiseen ja ympäristömyrkkujen käyttömäärään. Ympäristömerkin käyttöoikeus on voimassa kunnes kriteereitä uusitaan, yleensä uusinta tehdään kolmen vuoden välein.

Täydelliset myöntämisperusteet saa SFS-Ympäristömerkinnästä tai kotisivuiltamme [www.ymparistomerkki.fi](http://www.ymparistomerkki.fi)

## **SFS-Ympäristömerkintä**

Toimisto:	Maistraatinportti 2
Postiosoite:	PL 116, 00241 HELSINKI
Puhelin:	(09) 149 9331
Faksi:	(09) 1499 3320