

AUTOMATICKÝ KOMPOSTÉR JORA JK 5100

JK 5100



Robustní konstrukce z nerezové oceli pro trvanlivost a hygienu.



JK 5100 je nové plně automatické kompostovací zařízení, zabezpečující vysokou kvalitu a hygienu provozu.

Mezi hlavní přednosti patří:

- **zabudovaný výkonný drtič**, který bioodpad homogenizuje a umožňuje jej vhazovat i v kompostovatelných sáčcích
- **volitelný automatický dávkovač** dřevěných pelet, který při kompostování zbytků jídel optimalizuje poměr uhlíku a dusík v kompostované směsi
- **ojedinělá míchací funkce**, která zajišťuje výrobu vyváženého kompostu



JK 5100 pro snadné a účinné kompostování v bytových domech, kancelářích, úřadech, školách, školkách, nemocnicích. Šetří náklady na odpadové hospodářství, šetří životní prostředí. Vytvořte si kompost a zkrášlete své kolí.

JORA
COMPOST


KOMPOSTUJ.CZ

Na nákup kompostérů Jora můžete získat dotaci z Operačního programu životní prostředí. Více informací na www.kompostuj.cz

Výhradní dodavatel:

HBA Bio
spol.s r.o.

V Podbabě 29b, 160 00 Praha 6
Tel.: + 420 603 425 958
+ 420 603 148 524
Fax: + 420 910 256 149
www.hbabio.cz
e-mail: obchod@hbabio.cz

JK 5100 – životní prostředí, design, bezpečnost a kvalita

JORA COMPOST



Funkce

Bioodpad se vkládá do plnicího zásobníku drtiče, který bioodpad pokrájí na malé kusy a homogenezuje. Rozdrcený bioodpad se přesouvá do první komory, kde speciálně vyvinuté míchací zařízení promísí nově příchozí bioodpad s dříve vloženým. Bioodpad je tím provzdušňován a jeho rozklad se aktivizuje bakteriemi, které jsou již namnožené v tlejícím bioodpadu v kompostéru. Přibližně po dvou týdnech míchací mechanismus posune hmotu do druhé komory. Tím se zamezí dalšímu smíchání s čerstvým bioodpadem, aby mohl být dokončen proces zrání. Zrací komora je vybavena samostatným míchacím zařízením. Tyto dvě nezávisle ovládané komory zajišťují efektivní kompostovací proces a hygienizaci.

Design

Zařízení je navrženo tak, aby splnilo legislativní požadavky při kompostování bioodpadů z domácností, škol, úřadů i stravovacích zařízení. Spolehlivost a snadná obsluha předurčují zařízení k širokému využití. Umístění plnicího zásobníku umožňuje pohodlný přístup pro každého uživatele včetně osob na invalidním vozíku. Komory jsou vybaveny kontrolními okénky, která umožňují sledovat celý kompostovací proces od počátečního míchání až po výsledné zrání kompostu.

1. Drcení a homogenizace bioodpadu
2. Kompostování
3. Zrání
4. Vyprázdnění

Technické údaje

Vnější rozměry:	2 950 x 1 170 mm
Výška:	1 470 mm
Kapacita:	do cca 100 domácností (při 2,3 os. / domácnost cca 700 litrů / týden s hustotou 0,5 kg / liter)
Ventilace:	vestavěný větrák
Materiál:	nerezová ocel, recyklovaný polyethylen
Patent:	SE 9704 605-6

Kvalita

Zařízení JK 5100 je zkonstruováno robustně, tělo je vyrobeno z nerez oceli. Všechny pohyblivé části jsou pro optimální životnost zařízení vyměnitelné. Procesy drcení, míchání i provzdušňování jsou variabilní. Nastavují se v programovací jednotce umístěné v nástěnném ovládacím panelu. Stroj je tak možné snadno uzpůsobit optimálnímu kompostování podle konkrétního přísunu bioodpadu.



Pro domácí a zahradní kompostování žádejte též kompostéry JK 125, JK 270, JK 400.

HBABio
spol.s r.o.

www.hbabio.cz, e-mail: obchod@hbabio.cz