

# Κομποστοποιητής Κήπου Bio-Actor



**HELESI**



# Κομποστοποιητής Κήπου Bio-Actor

Ο κομποστοποιητής BioActor της Helesi είναι ένας κομποστοποιητής ταχείας κομποστοποίησης, με δυνατότητα επέκτασης του ύψους του ανάλογα με την ποσότητα των οργανικών απορριμμάτων, βελτιώνοντας έτσι την πλήρωσή του και εξασφαλίζοντας βέλτιστο αερισμό. Ο κομποστοποιητής αποτελείται από ανεξάρτητα "δακτυλίδια" με δυνατότητα στοιβαξης αποτελούμενα από τρία τοιχώματα, τα οποία εξασφαλίζουν αποτελεσματική μόνωση.

Ο κομποστοποιητής BioActor της Helesi επιταχύνει τη διαδικασία κομποστοποίησης διατηρώντας την εσωτερική θερμοκρασία σταθερή ανεξάρτητα από τις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας του περιβάλλοντος.

Ο BioActor είναι εξοπλισμένος με προστατευτικό καπάκι, το οποίο κλειδώνει άριστα στο σώμα και επιτρέπει τον ρυθμιζόμενο αερισμό του περιεχομένου, μέσω του ειδικά σχεδιασμένου θόλου. Με αυτόν τον τρόπο εγγυάται η βέλτιστη κυκλοφορία του αέρα και επιταχύνεται η διαδικασία κομποστοποίησης. Αν είναι απαραίτητο, οι δακτύλιοι μπορούν να σταθεροποιηθούν μεταξύ τους με την τοποθέτηση ράβδων στις ειδικά διαμορφωμένες εσοχές.



Όλα τα μέρη των "δακτυλιδιών" είναι κατασκευασμένα από 100% αναγεννημένο υλικό

Κάθε δακτυλίδι αποτελείται από τρία τοιχώματα:

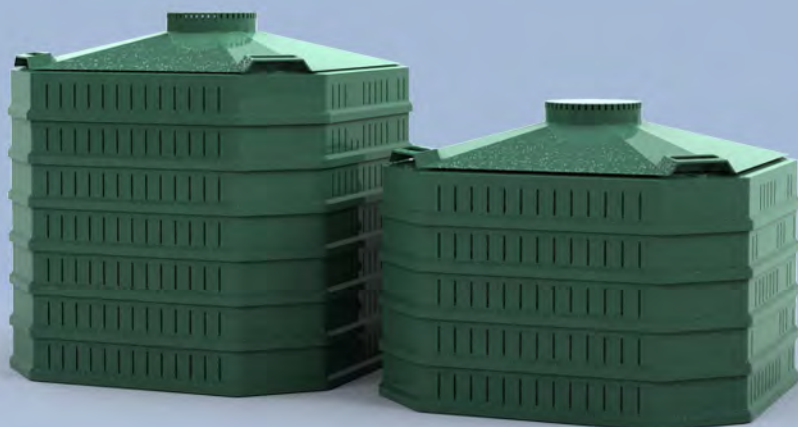
- ένα διάτρητο αεριζόμενο εσωτερικό τοίχωμα
- ένα μονωτικό ενδιάμεσο τοίχωμα
- ένα διάτρητο αεριζόμενο εξωτερικό τοίχωμα

Συγκριτικά πλεονεκτήματα του κομποστοποιητή Bio-Actor:

- Μειωμένος χρόνος κομποστοποίησης μέχρι και 25%
- Αποφυγή δυσάρεστων οσμών
- Μηδενική διαρροή απορριμμάτων από το εσωτερικό του
- Υψηλή χρηστική αξία σε σύγκριση με το κόστος του



Δοκιμές στην πράξη έχουν αποδείξει την υψηλή αποτελεσματικότητα του κομποστοποιητή της HELESI. Το προστατευτικό καπάκι με το μεταβλητό θόλο αερισμού του αυξάνει σημαντικά την αποτελεσματικότητα της διαδικασίας κομποστοποίησης, ιδιαίτερα στις υψηλές θερμοκρασίες. Το εσωτερικό και εξωτερικό διάτρητο τοίχωμα διευκολύνει τον σωστό αερισμό των οργανικών απορριμμάτων, ενώ το ενδιάμεσο συμπαγές τοίχωμα αποτρέπει την υπερβολική αύξηση της υγρασίας στο εσωτερικό του.



Ο BioActor έχει χωρητικότητα 360L (5 δακτύλιοι) ή 500L (7 δακτύλιοι).

Κάθε δακτύλιος έχει χωρητικότητα 72,5 L και οι διαστάσεις του είναι:  
Εξωτερικό 92 x 92 x 13,5 cm  
Εσωτερικό 78 x 78 cm

ΒΙ.ΠΑ. Μαρκοπούλου  
Θέση Ντοροβατέζα  
19003 Μαρκόπουλο Μεσογαίας, Αττική  
τηλ : +30 22990 82700, fax: +30 22990 40977  
e-mail: sales@helesi.com, www.helesi.com

