

A.A.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
V.1	Κάδοι Κομποστοποίησης οικιακών αποβλήτων 250 λίτρων			
	Ο πλαστικός κάδος κομποστοποίησης θα είναι πρόσφατης κατασκευής και θα έχει μεταβλητή χωρητικότητα, ανάλογα με την ποσότητα των απορριμμάτων ή τις ανάγκες του χρήστη. Για το σκοπό αυτό ο κάδος θα πρέπει να αποτελείται από ανεξάρτητα στοιχεία που θα μπορούν να προσθαιρούνται, έτσι ώστε η συνολική του χωρητικότητα να είναι 250 λίτρα.			
	Ο κομποστοποιητής θα είναι ταχείας και θερμής κομποστοποίησης με τοιχώματα αερισμού που να επιτρέπουν τον βέλτιστο αερισμό, αλλά ταυτόχρονα θα αποτρέπουν την είσοδο εντόμων και τρωκτικών.			
	Τα τοιχώματα θα πρέπει να λειτουργούν μονωτικά για αποφυγή πολύ χαμηλών ή πολύ υψηλών θερμοκρασιών στο εσωτερικό του κάδου.			
	Θα πρέπει να φέρει ανεξάρτητο καπάκι, που θα στηρίζεται στο κυρίως σώμα και το οποίο θα μπορεί να αφαιρεθεί ώστε να υπάρχει άμεση πρόσβαση στο εσωτερικό του κάδου. Το καπάκι θα πρέπει να φέρει διατάξεις αερισμού για βέλτιστη κυκλοφορία του αέρα στο εσωτερικό του κάδου.			
	Ο κάδος θα πρέπει να έρχεται σε άμεση επαφή με το έδαφος σε όσο το δυνατόν πιο μεγάλη επιφάνεια, ώστε να επιταχύνεται η διαδικασία της κομποστοποίησης. Θα πρέπει επίσης να φέρει διάταξη άριστης στήριξης / πάκτωσης του σώματος στο έδαφος. Για το σκοπό αυτό θα πρέπει τα στοιχεία συνθέτουν τον κομποστοποιητή να φέρουν στις γωνίες οπές ελάχιστης διαμέτρου 2 εκατοστών.			
	Το υλικό κατασκευής θα είναι υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο, άριστης ποιότητας που θα έχει εμπλουτισθεί με ειδικά πρόσθετα που προφυλάσσουν αποτελεσματικά από απότομες θερμοκρασιακές μεταβολές (μεγάλο ψύχος ή ζέστη), επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας και χημικές επιδράσεις.			
	Ο σχεδιασμός του (σχήμα, στρογγυλεμένες επιφάνειες) και η εντελώς λεία εσωτερική επιφάνεια θα εγγυώνται την καθαριότητα και υγιεινή χρήση του κάδου. Επιπλέον η χρήση άριστης ποιότητας πρώτων υλών θα εγγυάται την άριστη εμφάνιση του ακόμη και μετά από πολλά χρόνια χρήσης.			
	Ο κάδος θα είναι χρώματος καφέ. Η διάμετρος του κάδου, για λόγους λειτουργικότητας θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη			

	από 0,80 μέτρα και δεν θα ξεπερνά το ένα (1) μέτρο.			
--	---	--	--	--