

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟΣ ΕΞΑΓΩΝΟΣ ΚΑΔΟΣ
ΚΛ6

Οι εξάγωνοι πολυεστερικοί κάδοι :

Είναι κατάλληλοι για ασφαλή και υγιεινή απόθεση ελαφρών απορριμμάτων διερχομένων πεζών. Είναι εύχρηστοι, λειτουργικοί και ευχερώς καθαριζόμενοι. Συμβάλλουν με την παρουσία τους στην αναβάθμιση του περιβάλλοντος. Οι κάδοι έχουν πολύ καλό φινίρισμα και γενικά καλαίσθητη εμφάνιση. Έχουν σχήμα εξαγωνικό και διαθέτουν πολυεστερικό καπάκι. Οι κάδοι διαθέτουν κλειδαριά. Υπάρχει δυνατότητα τοποθέτησης εσωτερικού κάδου χωρητικότητας 145 λίτρων περίπου.

Το κυρίως σώμα του κάδου είναι κατασκευασμένο από πολυεστέρα. Το χείλος του κυρίως σώματος είναι διευρυμένο με ύψος 5 εκ. και πλάτος 2,5 εκ. Έχει σχήμα εξάγωνο με διαγώνιο 45 εκ. και ύψος 64,5 εκ. Στο χείλος του κάδου έχουν τοποθετηθεί δύο ανοξείδωτοι μεντεσέδες βαρέως τύπου για τη συγκράτηση και το άνοιγμα και κλείσιμο του καπακιού.

Το καπάκι του κάδου έχει σχήμα εξαγώνου διαμέτρου 52,5 εκ. και ύψους 16 εκ. Διαθέτει δε δύο οπές σχήματος οβάλ, διαστάσεων 18X11,5 εκ., για την απόθεση των απορριμμάτων. Περιμετρικά των οπών έχει τοποθετηθεί ειδικό λάστιχο προστασίας των χρηστών. Επίσης το καπάκι του κάδου διαθέτει κλειδαριά.

Ο κάδος στηρίζεται σε ενισχυμένη βάση για την τοποθέτησή του με μεγάλη σταθερότητα. Η βάση είναι εξαγωνικού σχήματος με διαγώνιο 50 εκ. και ύψος 5 εκ. Στο κάτω μέρος του κάδου και εσωτερικά αυτού τοποθετείται τετράγωνη λαμαρίνα πάχους 2 χιλ. διαστάσεων 25X25 εκ. για την τοποθέτηση του κάδου στο έδαφος με τη βοήθεια ούπα.

Ο εσωτερικός κάδος έχει σχήμα κώνου με διάμετρο βάσης 37 εκ. και ύψος 65 εκ., κατασκευασμένος από λαμαρίνα πάχους 0,5 χιλ. με ενισχυτικό περιμετρικό κορδόνι στο χείλος του και δύο χειρολαβές τοποθετημένες τη μία απέναντι στην άλλη.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή του εξοπλισμού (βίδες, σύνδεσμοι κλπ) είναι κατασκευασμένα από μέταλλα είτε θερμογαλβανισμένα, είτε ηλεκτρογαλβανισμένα, όπου έχει προηγηθεί προετοιμασία της επιφάνειας με αμμοβολή ή ανοξείδωτα (stainless steel). Οι διαστάσεις και οι διατομές των μεταλλικών στοιχείων είναι επαρκείς για να παραλάβουν (με κατάλληλο συντελεστή ασφαλείας) τα φορτία για τα οποία έχουν μελετηθεί ώστε να αντέχουν στη διάβρωση και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΧΡΩΜΑΤΑ

Για την αντισκωριακή προστασία τους τα μεταλλικά μέρη υφίστανται επεξεργασία για την απολαδοποίησή τους, ακολουθεί μία επίστρωση polyzinc (ψευδαργύρου) και έπειτα ηλεκτροστατική βαφή πούδρα polyester, δύο στρωμάτων.

Όλες οι διαδικασίες εργασιών της παραγωγής για την επεξεργασία πρώτων υλών διεξάγονται σύμφωνα με:

- Το σύστημα ποιότητας ISO 9001 : 2000
- Το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001 : 2004