

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΠΙΣΤΥΛΙΩΝ ΜΟΝΩΝ ΚΑΛΩΝ ΚΛ1**

Οι μεταλλικοί επίστηλοι απορριμματοδέκτες:

Διαθέτουν κάδο 35 λίτρων περίπου, μεγάλης αντοχής, κατάλληλο για ασφαλή και υγιεινή απόθεση ελαφρών απορριμμάτων διερχομένων πεζών. Είναι εύχρηστοι, λειτουργικοί και ευχερώς καθαριζόμενοι. Δεν καταστρέφονται εύκολα και συμβάλλουν με την παρουσία τους στην αναβάθμιση του περιβάλλοντος. Το άδειασμα των απορριμματοδεκτών επιτυγχάνεται με στρέψη του κάδου.

Ο κάδος είναι κατασκευασμένος από χαλυβδόφυλλο πάχους 0,6 χιλιοστών για το κυρίως σώμα και τον πυθμένα του. Το κυρίως σώμα του είναι κυλινδρικό, ύψους 48 και διαμέτρου 30 εκατοστών και φέρει ενισχυτικές περιμετρικά ραβδονευρώσεις και διακοσμητικές ρομβοειδείς διατρήσεις.

Στο επάνω μέρος του, είναι ανοικτός για άνετη ρίψη ελαφρών απορριμμάτων διερχομένων πεζών. Ο πυθμένας του φέρει 4 οπές διαφυγής, για αποστράγγιση των ομβρίων και των υγρών των απορριμμάτων που εισέρχονται στον κάδο. Δύναται να προσαρμοστούν και σε ήδη υπάρχουσες στύλους για να εξοικονομηθεί χώρος για πεζούς.

Μεταξύ κάδου και διακοσμητικού στυλίσκου στήριξης υπάρχει διαμορφωμένος ειδικός διακοσμητικός βραχίονας από χαλυβδόφυλλο, πάχους 2,0 χιλιοστών. Η διατομή του έχει σχήμα Π και στο κάτω μέρος του φέρει διατρήσεις κύκλου και δύο τριγώνων. Συνδέεται στο διακοσμητικό στυλίσκο με δύο βίδες. Ο βραχίονας αυτός επιτρέπει, την απασφάλιση του κάδου από την κλειδαριά που φέρει, με κλειδί τριγωνικής διατομής κατά DIN 22.417 και το άδειασμά του με αφαίρεση και κατάλληλο χειρισμό.

Ακόμη, ο βραχίονας διαθέτει σύστημα σταθεροποίησης του κάδου, έτσι ώστε κατά την επιστροφή στην όρθια θέση, να ασφαλίζει και να κλειδώνει σταθερά.

Ο διακοσμητικός στυλίσκος στήριξης είναι κατασκευασμένος από σωλήνα ο οποίος έχει διάμετρο 11 εκατοστά και ύψος 42 εκ. και με τη βοήθεια τεμαχίου ένωσης – διεύρυνσης παραδοσιακού τύπου κατασκευασμένου από αλουμίνιο εμπεριέχει σωλήνα διαμέτρου 6 εκατοστών και πάχους 2 χιλιοστών, συνολικού ύψους 1,30 μ., με καλαίσθητη σφαίρα από αλουμίνιο διαμέτρου 7 εκατοστών και ύψους 8,5 εκατοστών, στο άνω άκρο και δίσκο στο κάτω άκρο του, διαμέτρου 26 εκατοστών, που φέρει 3 οπές κατάλληλες για τη στερέωσή του στο έδαφος με στριφώνια ή με προεξοχή σωλήνα μήκους 25 εκατοστών για την πάκτωσή του στο έδαφος, κατόπιν επιλογής του Δήμου σας.

Οι απορριμματοδέκτες έχουν πολύ καλό φινίρισμα και γενικά καλαίσθητη εμφάνιση.

Οι προς προμήθεια απορριμματοδέκτες έχουν τη δυνατότητα να διαθέτουν πινακίδιο αλουμινίου 50X100 χιλ. με λογότυπο και στοιχεία ιδιοκτησίας

### **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**

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία προστατεύονται τα ξύλινα μέρη είναι ειδικά μελετημένα για τις κλιματολογικές συνθήκες της χώρας μας και είναι απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες (δεν περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο ή άλλα βαρέα μέταλλα) και δίνουν μεγάλη αντοχή στις κατασκευές μας.

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