



ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ

Κωδικός προϊόντος : Δ34-09

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΙΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΜΑΣ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μήκος : 1100 mm

Πλάτος : 1600 mm

Ύψος : 2250 mm

Μέγιστο ύψος πτώσης : 2250 mm

Χώρος ασφαλείας : 5100 x 5800 mm

Επιφάνεια πρόσκρουσης : 29,6 m²

Ηλικιακή ομάδα : +3 ετών

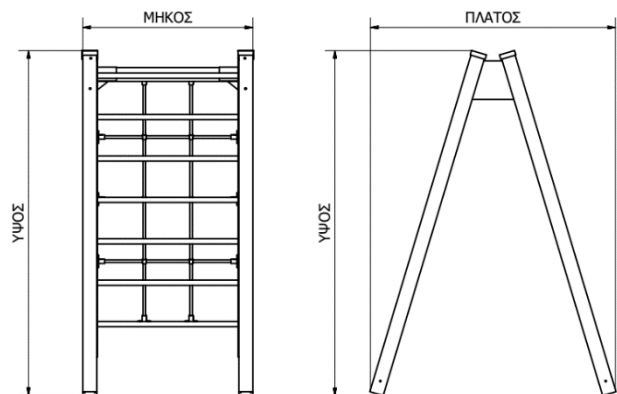
Μέγιστος αριθμός χρηστών : 2 χρήστες

Περιβάλλον χρήσης : εξωτερικό περιβάλλον

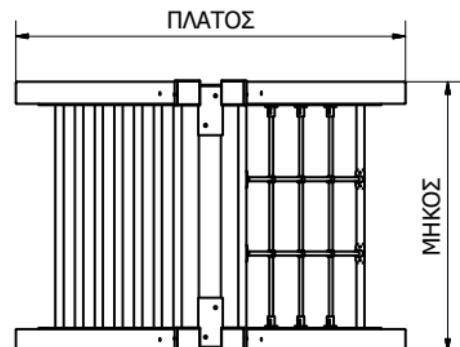
Θεμελιώσεις : α) μέσω θεμελίων από σκυρόδεμα
με τις απαιτούμενες διαστάσεις

β) μέσω αγκυρώσεως στην
υπάρχουσα πλάκα σκυροδέματος
με πάχος τουλάχιστον 10 cm.

Αντοχή : στις ατμοσφαιρικές επιδράσεις ,
ακτινοβολία UV , χιονοπτώσεις , βροχοπτώσεις
κτλ.



ΟΨΕΙΣ



ΚΑΤΟΨΗ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το όργανο αποτελείται από τέσσερις ξύλινους ορθοστάτες διαστάσεων 2300X90X90 χιλ. (ανά ζεύγη) οι οποίοι τοποθετούνται πάνω στις δυο μεταλλικές βάσεις δημιουργώντας τον σκελετό της κλίμακας τύπου ‘Λ’. Το κάθε ζεύγος έχει εσωτερική απόσταση 920 χιλ.

Στις μεταλλικές βάσεις ένωσης τοποθετείται οριζόντια δοκός, μέσα στις δοκοθήκες των βάσεων, διαστάσεων 1065X90X90 χιλ. , ενώ σταθεροποιείται με εξάγωνες βίδες , παξιμάδια και τάπες ασφάλειας (δυο για κάθε βάση).

Για την κλίμακα , υπάρχουν τέσσερις μεταλλικές λάμες διαστάσεων 2000X60X5 χιλ. (ανά ζεύγη). Από την μια πλευρά ηλεκτροσυγκολλούνται επτά σωλήνες σε κάθε ζεύγος , οι σωλήνες έχουν διαστάσεις Φ33,7 χιλ και μήκος 910 χιλ.

Η πρώτη σωλήνα τοποθετείται 470 χιλ. από το έδαφος , ώστε να δημιουργήσει δύσκολη πρόσβαση σε παιδιά μικρότερης ηλικίας από την προ απαιτούμενη , ενώ οι επόμενες έξι έχουν εσωτερική απόσταση (βήμα) 280 χιλ.

Από την άλλη πλευρά και πάνω στις λάμες ηλεκτροσυγκολλούνται δυο σωλήνες με εσωτερική απόσταση 1680 χιλ. , στο πλαίσιο που δημιουργείται τοποθετούνται δυο κάθετα πολύκλινα σχοινιά Φ16 χιλ. και μήκος 1650 χιλ. με εσωτερικό διάκενο 300 χιλ. και τρία οριζόντια όμοια σχοινιά μήκους 910 χιλ. με εσωτερικό διάκενο 420 χιλ. Η σύνδεση πάνω στο πλαίσιο γίνεται με πλαστικούς συνδέσμους σχοινιών καθώς και σε κάθε διασταύρωση των σχοινιών τοποθετείται ειδικό πλαστικό κούμπωμα ασφάλειας.

Για την σταθεροποίηση της κλίμακας με λάμες πάνω στους ορθοστάτες τοποθετούνται εξάγωνες βίδες με παξιμάδια (μια ανάμεσα σε κάθε ζεύγος από σωλήνες).

Στα άνω μέρη των ορθοστατών τοποθετούνται τετραγωνικής διατομής τάπες ασφάλειας για την προστασία τους από τις καιρικές συνθήκες , ενώ στα κάτω μέρη τοποθετούνται μεταλλικές βάσεις πακτώσεως.

Η κλίμακα κατασκευάζεται με τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η αντοχή της σε δυνάμεις και εξωτερικές συνθήκες. Τα υλικά και ο γενικότερος τρόπος κατασκευής εξασφαλίζουν την καταλληλότητα της για συνεχή υπαίθρια χρήση.

Η όλη εμφάνιση της κλίμακας παρουσιάζει ένα αρμονικά δεμένο σύνολο χωρίς επί μέρους ελαττώματα.

Για τη βαφή και προστασία της κλίμακας εφαρμόζονται οι ακόλουθες εργασίες:

- Αφαίρεση ενδεχόμενων ατελειών κατά την κατασκευή.
- Προετοιμασία των επιμέρους κομματιών για τη βαφή.
- Βαφή των κομματιών

Η βαφή των μεταλλικών στοιχείων γίνεται με πολυεστερική βαφή πούδρας

Το χρώμα της βαφής θα επιλεγεί από την υπηρεσία.

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

ΕΙΚΟΝΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

