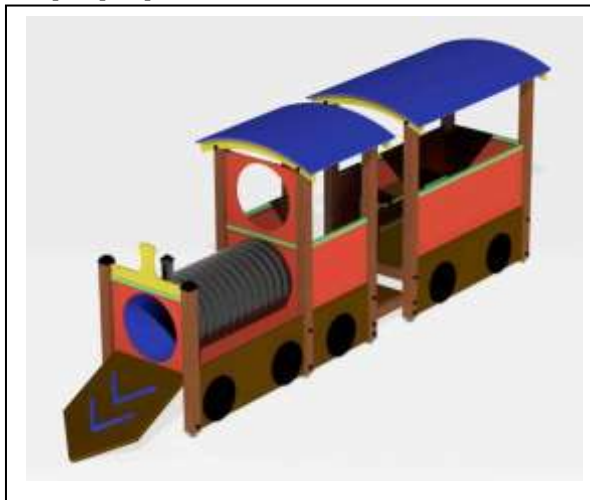


## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ «26.17. Τρενάκι με βαγόνια»

| Διαστάσεις οργάνου   |                     |
|----------------------|---------------------|
| Μήκος                | 5850 mm             |
| Πλάτος               | 1300 mm             |
| Ύψος                 | 2100 mm             |
| Πιστοποίηση          | EN 1176:2008/1      |
| Απαιτήσεις ασφαλείας |                     |
| Απαιτούμενος χώρος   | 8850X4300 mm        |
|                      | 37,6 m <sup>2</sup> |
| Μέγιστο ύψος πτώσης  | 600 mm              |
| Ηλικιακή ομάδα       | 1,5+                |



Το σύνθετο περιλαμβάνει

- Μία (1) τετράγωνη πλατφόρμα με καμπύλη σκεπή,
- Μία (1) ορθογώνια πλατφόρμα με καμπύλη σκεπή,
- Ένα (1) πλαστικό τούνελ,
- Μία (1) βάση εξόδου τούνελ,
- Μία (1) βάση ένωσης των πλατφορμών.

### Τετράγωνη πλατφόρμα με καμπύλη σκεπή

Η πλατφόρμα αποτελείται από:

- Τέσσερις (4) ξύλινες επικολλητές κολώνες διατομής 100X100mm,
- Μία (1) πλατφόρμα που αποτελείται από ένα τετράγωνο πλαίσιο με ξυλοδοκούς διατομής 100X100mm και ένα κόντρα πλακέ θαλάσσης με αντιολισθητικό δάπεδο,
- Ένα (1) καμπύλο σκέπαστρο κατασκευασμένο από ξυλοδοκούς 95X20mm και δύο καμπύλα ξύλινα στηρίγματα.

Στις ελεύθερες πλευρές του παταριού προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση από κόντρα πλακέ θαλάσσης.

### Ορθογώνια πλατφόρμα με καμπύλη σκεπή

Η πλατφόρμα αποτελείται από:

- Τέσσερις (4) ξύλινες επικολλητές κολώνες διατομής 100X100mm,
- Μία (1) πλατφόρμα που αποτελείται από ένα τετράγωνο πλαίσιο με ξυλοδοκούς διατομής 100X100mm και ένα κόντρα πλακέ θαλάσσης με αντιολισθητικό δάπεδο,
- Ένα (1) καμπύλο σκέπαστρο κατασκευασμένο από ξυλοδοκούς 95X20mm και δύο καμπύλα ξύλινα στηρίγματα.

Στις ελεύθερες πλευρές του παταριού προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση από κόντρα πλακέ θαλάσσης.

#### Πλαστικό τούνελ

Το πλαστικό τούνελ αποτελείται από έναν σωλήνα διπλού δομημένου τοιχώματος ο οποίος προσαρμόζεται σε ελεύθερες πλευρές πλατφόρμας με τη χρήση φραγμάτων από κόντρα πλακέ θαλάσσης. Κατασκευάζεται από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο και είναι κυματοειδής εξωτερικά και λείος εσωτερικά.

#### Βάση εξόδου από το τούνελ

Η βάση αποτελείται από:

- Δύο (2) ξύλινες επικολλητές κολώνες διατομής 100X100mm,
- Ένα (1) διακοσμητικό πάνελ από κόντρα πλακέ θαλάσσης.
- Μία (1) κεκλιμένη ράμπα εξόδου από κόντρα πλακέ θαλάσσης με τη μορφή βέλους και ένθετες ξύλινες δοκούς για τη διευκόλυνση της ανάβασης.

#### Βάση ένωσης πλατφορμών

Οι δύο πλατφόρμες με σκεπή συνδέονται μεταξύ τους με μία τρίτη πλατφόρμα από ένα τετράγωνο πλαίσιο με ξυλοδοκούς διατομής 100X100mm και ένα κόντρα πλακέ θαλάσσης με αντιολισθητικό δάπεδο

- Το όργανο φέρει σήμανση με τις πληροφορίες που απαιτούνται από το πρότυπο EN 1176:2008.
- Το όργανο συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρηση του (σχέδια με τις διαστάσεις της κατασκευής καθώς και του ελεύθερου χώρου που απαιτείται περιμετρικά, οδηγίες εγκατάστασης, οδηγίες θεμελίωσης και οδηγίες συντήρησης).
- Σε όλες τις διαδικασίες παραγωγής υιοθετούνται τα :
  - Πρότυπο EN 1176:2008/1-7 για τους εξοπλισμούς παιδοτόπων,
  - Σύστημα ISO 9001:2008 για τη διαχείριση ποιότητας,
  - Σύστημα ISO 14001:2004 για την περιβαλλοντική διαχείριση.
  - Σύστημα ΕΛΟΤ ISO 1801:2008 για την Υγιεινή και Ασφάλεια στην Εργασία.