

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

«14.22. Βάρκα ελατηρίου»

Διαστάσεις οργάνου	
Μήκος	1350 mm
Πλάτος	1250 mm
Ύψος	850 mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2017/1,6
Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος	3400X3400mm 9,1m ²
Μέγιστο ύψος πτώσης	600 mm
Ηλικιακή ομάδα	1,5+



Το όργανο αποτελείται από :

- Μία (1) βάση με καθίσματα,
- Μία (1) μορφή βάρκας με χειρολαβές
- Δύο (2) ελατήρια με βάση στήριξης.

Περιγραφή

Η βάση του οργάνου κατασκευάζεται από δύο ημικυκλικά πάνελ από κόντρα πλακέ θαλάσσης με αντιολισθητική επιφάνεια στη μία πλευρά, τοποθετημένα έτσι ώστε να σχηματίζουν κύκλο με τρύπα διαμέτρου Φ450mm στο κέντρο. Η μορφή της βάρκας σχηματίζεται από δύο κόντρα πλακέ θαλάσσης, τοποθετημένα κάθετα στη βάση. Στα κατάλληλα σημεία είναι τοποθετημένοι τρεις σιδηροσωλήνες Φ26mm που λειτουργούν ως χειρολαβές για τους χρήστες. Στο κάτω μέρος της μορφής και με τη χρήση κατάλληλης βάσης στερεώνονται τα ελατήρια που φέρουν ειδικούς αποστάτες, για την αποφυγή παγίδευσης δαχτύλων.

Όλα τα μεταλλικά μέρη βάφονται ηλεκτροστατικά σε φούρνο με πολυεστερική πούδρα κατάλληλη για εξωτερικό χώρο, αφού πρώτα πλυθούν και αφαιρεθούν οι ακαθαρσίες πάνω από την επιφάνεια.

- Το παρόν όργανο έχει σχεδιαστεί λαμβάνοντας υπόψη τις οδηγίες «Σχεδιάζοντας για όλους» για άτομα με ειδικές ανάγκες του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής αλλαγής.
- Το όργανο φέρει σήμανση με τις πληροφορίες που απαιτούνται από το πρότυπο EN 1176:2017.
- 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 1176:2017/1-7 για τους εξοπλισμούς παιδότοπων.
 - Σύστημα ISO 9001:2015 για τη διαχείριση ποιότητας.
 - Σύστημα ISO 14001:2015 για την περιβαλλοντική διαχείριση.
 - Σύστημα ISO 45001:2018 για την Υγιεινή και Ασφάλεια στην Εργασία.
 - Σύστημα ISO 50001:2018 για το Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας της Εταιρείας.
 - Σύστημα ISO 22301:2019 για το Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας της Εταιρείας.
 - Σύστημα ISO 39001:2012 για το Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας της Εταιρείας.
 - Σύστημα ISO 26000:2010 για το Σύστημα Διαχείρισης Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης της Εταιρείας.