



Θαλάσσια  
Ενεργειακά  
Συστήματα Α.Ε.

Βουτσινά 64  
155 61 Χολαργός  
τηλ. 210 6775 003  
fax 210 6812 770  
www.offshoresystems.gr  
sales@martech.gr

## Τεχνικό δελτίο 1.3

### Ράμπα πρόσβασης

#### Προορισμός

Για την εξασφάλιση πρόσβασης σε πλωτές προβλήτες και τη σύνδεσή τους με το κρηπίδωμα, ή με απλή κατασκευή επί της ξηράς ή ακόμα σύνδεσης με σταθερές

#### Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Τυπικές διαστάσεις: πλάτος 1,5m και μήκος αναλόγως των απαιτήσεων της εγκατάστασης.
- Πλήρως συγκολλητός χαλύβδινος σκελετός (St 37) με ισχυρά εγκάρσια και διαγώνια στοιχεία, γαλβανισμένος εν θερμώ ως ολόσωμη κατασκευή.
- Κατάστρωμα από ξυλεία σε ποικιλία ποιοτήτων/επιλογών (ξυλεία IROCO, AZOBE, πλαστικοποιημένο κόντρα πλακέ θαλάσσης, πεύκη).
- Προστατευτικό ρέλι.
- Υποδομή για τη διέλευση δικτύων ηλεκτροϋδραυλικών εγκαταστάσεων
- Αρθρωτός σύνδεσμος σύνδεσης με το κρηπίδωμα, που επιτρέπει περιστροφές στο κάθετο επίπεδο
- Ρόδες κύλισης επί της προβλήτας

#### Βασικός εξοπλισμός

Στον **βασικό** εξοπλισμό περιλαμβάνονται:

- Κατάστρωμα από ξυλεία AZOBE
- Αρθρωτός σύνδεσμος σύνδεσης με το κρηπίδωμα με ενσωματωμένα αντιολισθητικά κουζινέτα και ρόδες κύλισης επί της προβλήτας
- Πλευρικό ρέλι με ορθοστάτες και σχοινί ναυτιλίας

#### Κατ'επιλογή εξοπλισμός

- Κατάστρωμα από χαλύβδινη σχάρα ή ξυλεία άλλου τύπου εκτός από το βασικό azobe.
- Παγκόσμιος σύνδεσμος σύνδεσης με το κρηπίδωμα, που επιτρέπει περιστροφές και στο κάθετο και στο οριζόντιο επίπεδο για την πλήρη ελευθερία κινήσεων και την αποφυγή μεταφοράς φορτίων είτε στο κρηπίδωμα είτε στην προβλήτα.
- Ειδική ράγα κύλισης επί της πλωτής προβλήτας που διασφαλίζει ελευθερία κινήσεων και συνεχή παρακολούθηση της κίνησης της προβλήτας. Σε συνδυασμό με τον παγκόσμιο σύνδεσμο το σύστημα της ράμπας αποτελεί μια καινοτομική λύση.



#### Παράγωγα μοντέλα

- Ράμπα πρόσβασης με απλό αρθρωτό σύνδεσμο που επιτρέπει την περιστροφή μόνο στο κάθετο επίπεδο και απλό σύστημα κύλισης επί της προβλήτας.
- Ράμπα πρόσβασης με παγκόσμιο σύνδεσμο και απλό σύστημα κύλισης (χωρίς οδηγό κύλισης επί της προβλήτας).
- Ράμπα πρόσβασης με παγκόσμιο σύνδεσμο και σύστημα κύλισης με οδηγό επί της προβλήτας.