

Technical datas floating Platform (Fr)

Construction plate-forme flottante : Nouvelle-Calédonie 1999

Construction superstructure : Nouvelle-Calédonie 2006

Construction flotteur additionnel : Nouvelle-Calédonie 2006

Matériaux :

- **Acier** 5 mm (flotteurs et structure)
- **Contre-plaqué marine** (toit et plancher)
- **Bois dur** et **pin traité** (bordé)
- **PVC** bâche souple et escamotable sur partie avant

Flottabilité :

- 3 rangées de flotteurs cylindriques
- 1 flotteur additionnel rectangulaire sur l'arrière (pour compenser le poids de la superstructure)

Flotteurs : cloisonnés sur 3 rangées, 5 mm épaisseur
+ trappes de visites pour cylindres extérieurs.

Éléments de liaison : 6 Profilés IPE 200 mm x 6 mètres

Longueur hors-tout : environ 14,60 mètres

Largeur hors-tout : 6 mètres

Hauteur totale : 6 mètres

Hauteur ligne d'eau->plancher : 0,70 mètres

Hauteur plancher->plateforme (sous toit) : 3,90 m

Hauteur plateforme (sous toit) -> toit : 1,94 m

Tirant d'eau : 0,45 m

Surface couverte au sol : 70 m²

Poids à vide : estimé entre 6 et 7 tonnes

Capacité de charge : estimée à 15 tonnes (enfouissement à mi-flotteurs)

Capacité de levage (superstructure sous toit) : 2 tonnes

Accastillage :

- 2 bites de remorquage avant (cyl. Extérieurs)
- 2 bites d'amarrage latérales
- 4 anneaux de fixation des mouillages (extrémités immergées cylindres extérieurs)
- 1 anneau de levage 2 tonnes (sous toit)
- Plate-forme mobile et puit de mise à l'eau au $\frac{3}{4}$ AR.
- Ancre US 227 kg (500 pounds) + chaîne



