



MARINA SYSTEM & EQUIPMENT

Join your boat with us

Trop fort n'a jamais manqué !

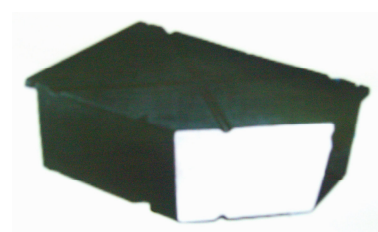
Les flotteurs, un élément primordial du ponton flottant.

Aussi essentiel que la coque pour un bateau, c'est l'élément nautique du ponton qui doit supporter dans le temps, quelques soient les conditions, les contraintes d'un milieu maritime agressif.

Pour assurer la **sécurité** et la **pérennité** de ses équipements flottants, **MSE** arme sa gamme avec des **flotteurs performants garantis 15 ans**.

Description du flotteur MSE

Coque étanche en polyéthylène roto moulé monobloc sans soudure ni couvercle rapporté, remplies de polystyrène expansé à cellules fermées, haute résistance aux chocs, à l'échouage et insensibles à l'électrolyse. Nombreuses dimensions disponibles permettent de répondre avec précision aux différents besoins.



Un contrôle qualité rigoureux, gage supplémentaire de **qualité** et de **sérénité**

Les procédures qualité d'usine dictent les tests hebdomadaires sur toutes les matières premières et sur la production par le prélèvement d'échantillons.

Test sur l'épaisseur de la paroi :

Les flotteurs échantillonnés sont testés sur 20 points minimum pour contrôler l'épaisseur nominale de la paroi qui doit être de 3,80 mm, 4,45 mm, 4,55 mm ou 9,50 mm selon le modèle de flotteur.

Test de Perforation :

Les flotteurs échantillonnés sont soumis à une température de - 7 °C et sont ensuite soumis à un test de perforation normalisé utilisant une pointe d'acier afin de contrôler la résistance à la fissuration et à la perforation de l'enveloppe extérieure.

Test d'absorption d'eau sur 7 jours :

Cet essai, de norme industrielle, mesure l'absorption d'eau du bloc de mousse formé en injectant des billes EPS brutes, sous vapeur, dans une enveloppe de flotteur.

Le niveau d'absorption maximum accepté est de 1,6 %.