



PE

STRUCTURE



PE

FLOTTEUR

## RBM12

### Bouée pour lieux de faible profondeur

Cette bouée a été spécialement conçue pour une utilisation durant les périodes de travaux, pour signaler les dangers, comme bouées d'urgence ou dans des lieux de faible profondeur.

### Protection UV

Le flotteur est fabriqué en polyéthylène rotomoulé vierge de haute qualité, formé de deux sections. Le polyéthylène incorpore le pigment nécessaire qui lui donne la couleur. Il dispose de filtres UV qui garantissent une protection stable de la couleur contre les rayons ultraviolets durant toute sa vie en service. De plus, il incorpore des renforcements depuis la ligne de flottation jusqu'à l'anse d'amarrage. Pour assurer sa flottabilité, le flotteur est rempli de mousse expansée de polyuréthane à cellule fermée.

### Longue vie en service

Les parties métalliques de la bouée (superstructure et queue) sont construites en acier galvanisé à chaud, et conçues pour une longue vie en service dans des conditions marines sévères. Sur demande du client, celles-ci peuvent être personnalisées, ainsi qu'être fabriquées en acier inoxydable ou aluminium marin.



Région A



Région A

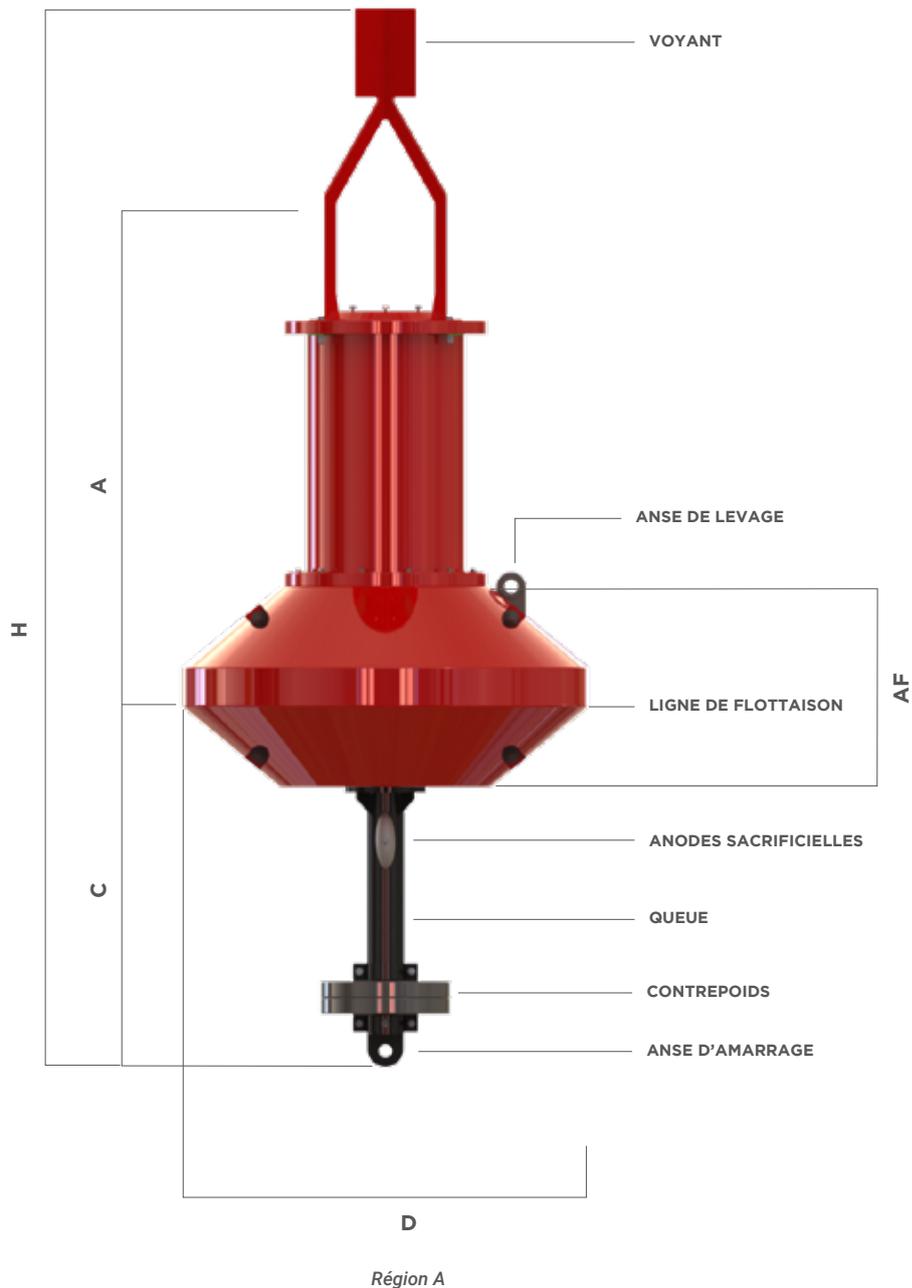
## CARACTÉRISTIQUES

- Flotteur fabriqué en polyéthylène rotomoulé vierge de 10 mm d'épaisseur. D'autres épaisseurs sont disponibles sur demande.
- Intérieur du flotteur rempli de mousse expansée de polyuréthane à cellule fermée.
- Parties métalliques en acier galvanisé.
- Couleur pigmentée dans le polyéthylène.
- Chromaticité selon la Recommandation de l'AIMS - IALA.
- Protection contre les rayons ultraviolets.
- Compatible avec une grande variété de feux autonomes.
- Voyant pour augmenter la visibilité de la bouée durant le jour.
- Visserie en acier inoxydable
- Entretien minimal.
- Conçues en conformité avec les Recommandations de l'AIMS.

# RBM12

	(D) Diamètre flotteur	(A) Hauteur focale	(AF) Hauteur flotteur	(C) Tirant d'eau	(H) Hauteur totale	Volume flotteur	Poids total	Chaîne maximum
<b>RBM12</b>	1,25 m	1,5 m	0,6 m	1,35 m	3,27 m	0,5 m <sup>3</sup>	212 kg	200 kg

\* D'autres diamètres et hauteurs disponibles sur demande.



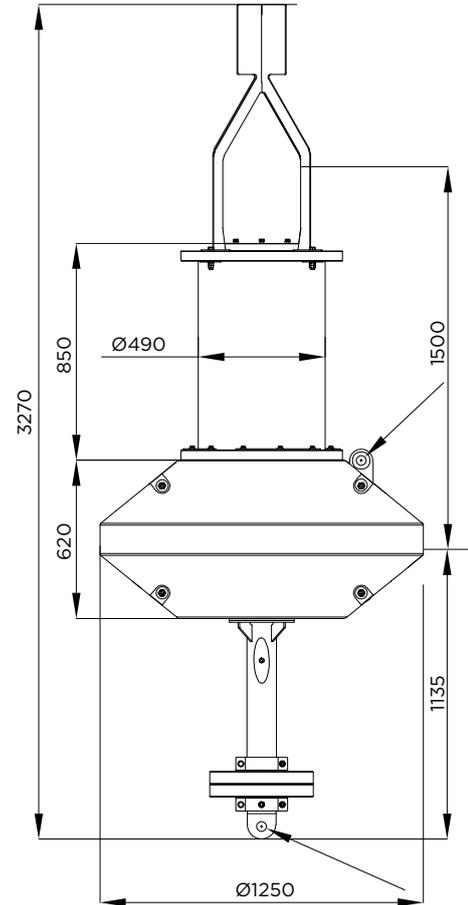
# RBM12

## ■ Versions

RBM12



Région A



# RBM12

## Superstructure

<b>Matériau:</b>	Polyéthylène rotomoulé vierge de 12 mm de épaisseur.
<b>Revêtement:</b>	Peinture de polyuréthane résistante aux rayons UV et à l'environnement marin.
<b>Voyant:</b>	Aluminium marin.
<b>Levage:</b>	1 anse.
<b>Visserie:</b>	Acier inoxydable.

## Flotteur

<b>Diamètre:</b>	1,25 mètres.
<b>Matériau:</b>	Polyéthylène rotomoulé vierge de 10 mm de épaisseur.
<b>Remplissage:</b>	Mousse expansée de polyuréthane de cellule fermée.

## Queue

<b>Matériau:</b>	Acier galvanisé à chaud.
<b>Contrepoids:</b>	Acier traité, démontables.
<b>Amarrage:</b>	1 anse.
<b>Protection:</b>	Anodes sacrificielles.

## Options

Contrepoids de fonte.  
Remplissage de polystyrène disponible sur commande  
Disponible avec queue courte (PBM12).  
Réflecteur de radar passif de 8 m<sup>2</sup> de RCS.  
D'autres épaisseurs sont disponibles sur demande.



Les spécifications sont susceptibles de modification sans avis préalable.

