



## RBM25

### Polyéthylène rotomoulé

Les bouées en polyéthylène RBM25 sont indiquées autant pour des eaux tranquilles que pour la mer ouverte, grâce à la grande capacité de son flotteur de 2,5 mètres de diamètre, en polyéthylène rotomoulé vierge de haute qualité.

### Protection UV

Le polyéthylène incorpore le pigment nécessaire qui donne la couleur. Il dispose de filtres UV qui garantissent une protection stable de la couleur durant toute sa vie en service. Pour assurer sa flottabilité, le flotteur est rempli de polystyrène à cellule fermée.

### Longue vie en service

Les flotteurs sont formés de plusieurs sections. 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. Il existe des modèles standard avec une queue courte ou un cadre haute visibilité, pour répondre aux besoins de balisage les plus spécifiques. Sur demande du client, celles-ci peuvent être personnalisées.



Región A



Región B

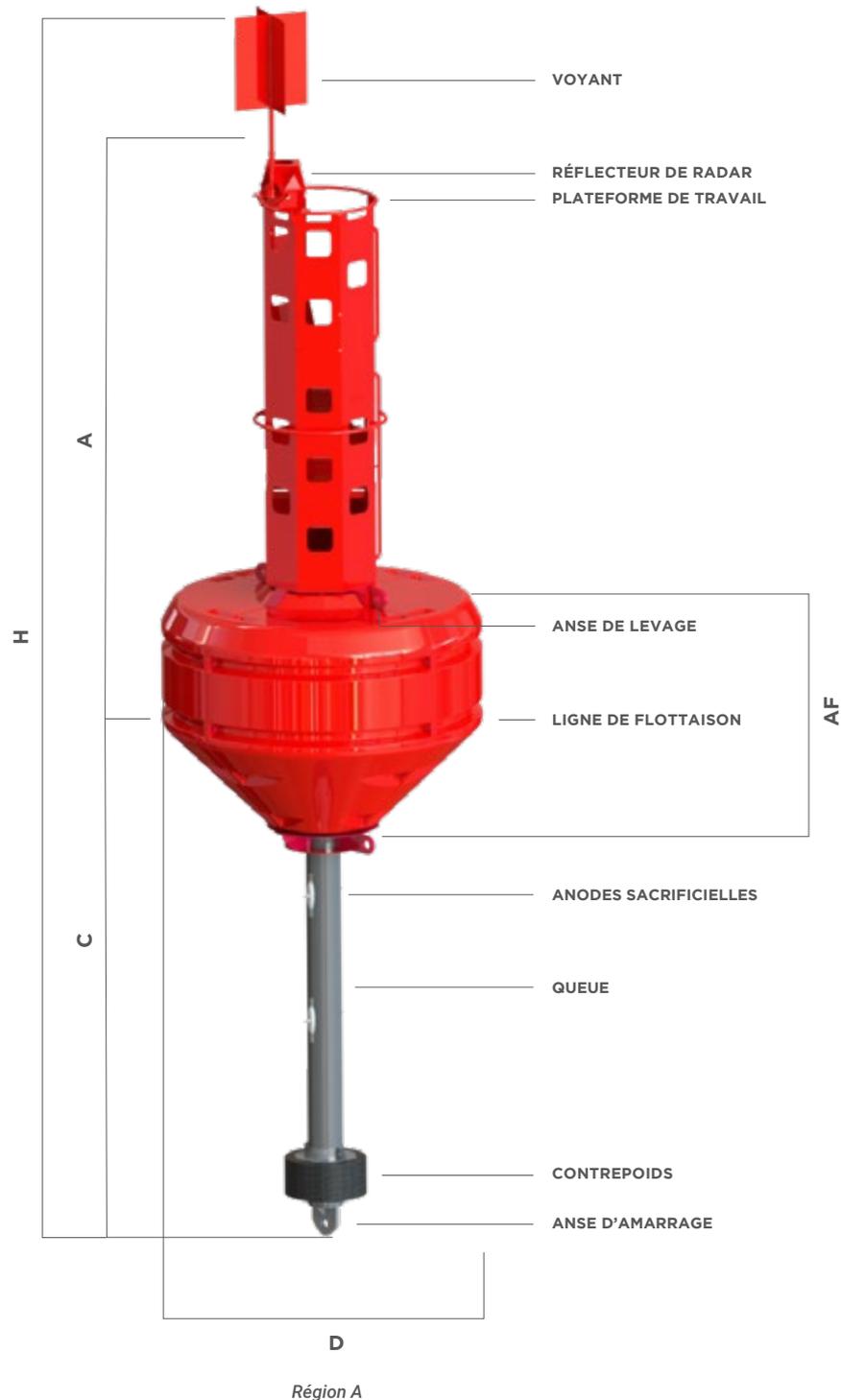
## CARACTÉRISTIQUES

- Flotteur fabriqué en polyéthylène rotomoulé vierge de 12 mm d'épaisseur. D'autres épaisseurs sont disponibles sur demande.
- Flotteur rempli avec polystyrène à cellule fermée, qui évite l'absorption d'eau.
- Parties métalliques en acier galvanisé.
- Couleur pigmentée en polyéthylène.
- Chromaticité selon la Recommandation de l'AIMS - IALA.
- Protection contre les rayons ultraviolets.
- Compatible avec une grande variété de lanternes autonomes et marines à LEDs.
- Marque supérieure pour augmenter la visibilité de la bouée pendant la journée.
- Réflecteur de radar passif de 10 m<sup>2</sup> de RCS.
- Visserie en acier inoxydable.
- Maintenance minimale.
- Conçu en conformité avec les Recommandations de l'AIMS.

# RBM25

	(D) Diamètre flotteur	(A) Hauteur focale	(AF) Hauteur flotteur	(C) Tirant d'eau	(H) Hauteur totale	Volume flotteur	Poids total	Chaîne maximum
<b>RBM25</b>	2,5 m	4,7 m	1,9 m	4,18 m	10,5 m	6,0 m <sup>3</sup>	1.892 kg	2.400 kg
<b>RBM25HV</b>	2,5 m	4,4 m	1,9 m	4,20 m	9,75 m	6,0 m <sup>3</sup>	1.947 kg	2.300 kg

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



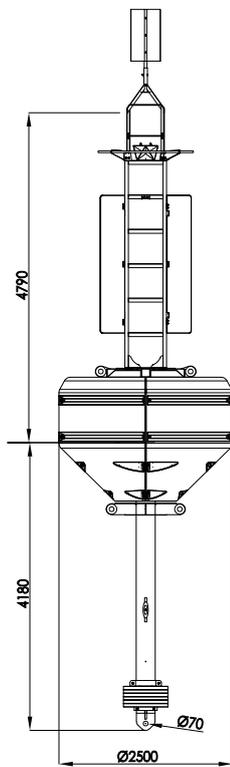
# RBM25

## ■ Versions

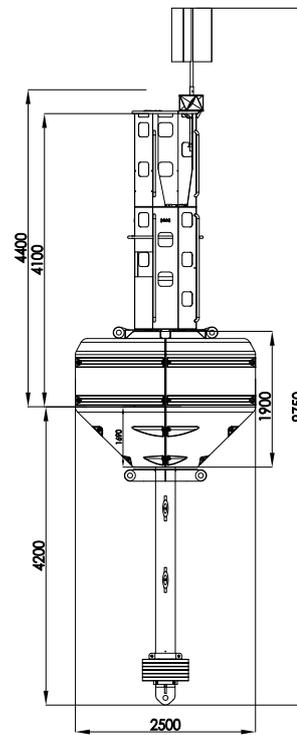
RBM25



RBM25HV



Région A



Région A

# RBM25

## Superstructure

<b>Matériau:</b>	Acier galvanisé à chaud.
<b>Revêtement:</b>	Peinture de polyuréthane résistante aux rayons UV et à l'environnement marin.
<b>Marques de jour:</b>	FVP.
<b>Voyant:</b>	FVP, suivant la Recommandation de l'AIMS.
<b>Réflecteur de radar:</b>	10 m <sup>2</sup> (Bande X).
<b>Levage:</b>	2 anses.
<b>Visserie:</b>	Acier inoxydable.

## Flotteur

<b>Diamètre:</b>	2,5 mètres.
<b>Matériau:</b>	Polyéthylène rotomoulé vierge de 12 mm d'épaisseur.
<b>Remplissage:</b>	Polystyrène à cellule fermée. (15 kg/m <sup>3</sup> ).

## Queue

<b>Matériau:</b>	Acier galvanisé à chaud.
<b>Contrepoids:</b>	Acier traité, démontables.
<b>Amarrage:</b>	3 anses.
<b>Protection:</b>	Anodes sacrificielles.

## Options

- Superstructure en acier inoxydable ou aluminium marin.
- Voyant disponible en acier inoxydable.
- Marques de jour de haute visibilité.
- Contrepoids de fonte.
- Remplissage du flotteur en mousse expansée de polyuréthane à cellule fermée optionnel.
- Disponible avec queue courte.
- D'autres épaisseurs sont disponibles sur demande.



Les spécifications sont susceptibles de modification sans avis préalable.

