

# BOUÉE POLYÉTHYLÈNE

## GBM-3000-7.5

**Diamètre : 3,0 m Volume : 7,5 m<sup>3</sup>**  
**Pour sites exposés**

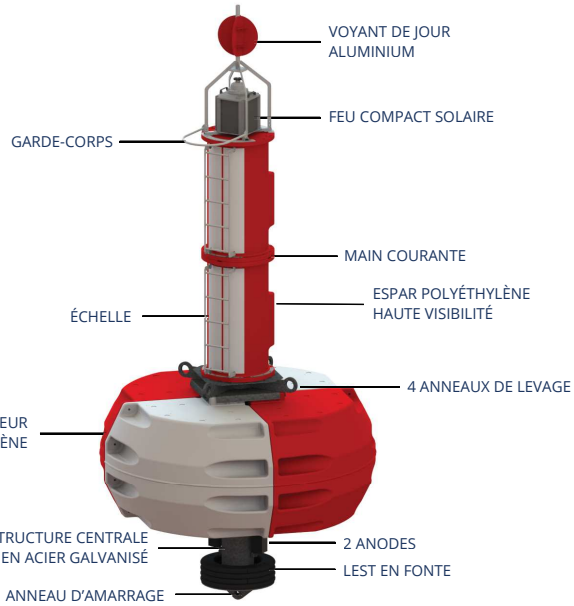
Grâce à sa conception modulaire, la bouée hybride GBM-3000 peut s'adapter à toutes les applications de balisage en haute mer. Sa configuration est conçue sur mesure selon les conditions du site et les spécifications du client.

### Caractéristiques :

- 4 modules de flotteur en polyéthylène vierge, avec couleur teintée dans la masse et stabilisée UV, épaisseur standard 12 mm, rempli de mousse en polystyrène expansé (PSE)
- Espar en polyéthylène ou aluminium
- Structure centrale en acier galvanisé

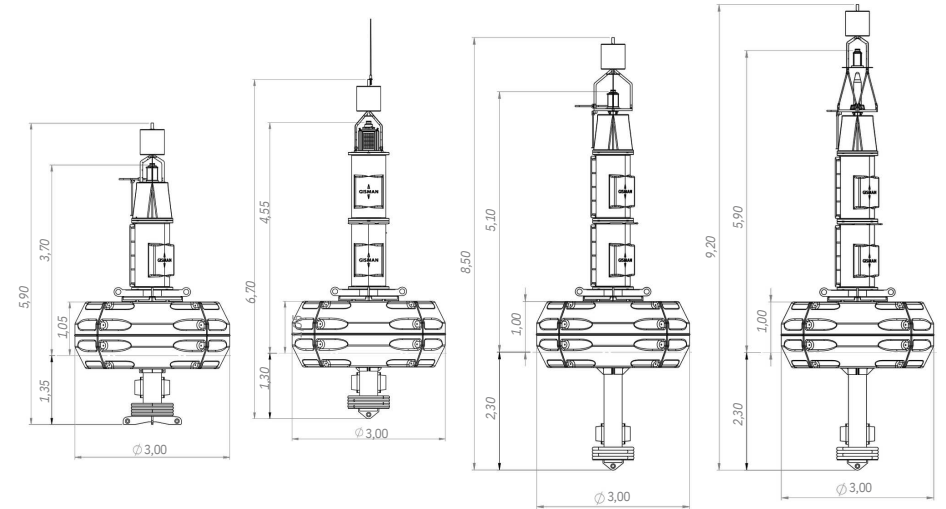
### Avantages :

- Espar **haute visibilité** comparé aux espars treillis
- Bouée avec queue lestée pour une **stabilité améliorée**
- Flottabilité assurée même en cas d'abordage grâce à une **conception modulaire**



**GBM-3000-7.5-TT-HVL**

### Exemples de configurations :



**GBM-3000-7.5-SAT-HVM**

**GBM-3000-7.5-TT-HVL**

**GBM-3000-7.5-LTT-HVXL**

**GBM-3000-7.5-LTT-HVE**

	GBM-3000-7.5-SAT-HVM	GBM-3000-7.5-TT-HVL	GBM-3000-7.5-LTT-HVXL	GBM-3000-7.5-LTT-HVE
<b>Diamètre (m)</b>	3.0	3.0	3.0	3.0
<b>Volume (m<sup>3</sup>)</b>	7.5	7.5	7.5	7.5
<b>Masse (kg)</b>	1640	1560	1740	1750
<b>Réserve de flottabilité (m<sup>3</sup>)</b>	5.9	6.0	5.8	5.8
<b>Tirant d'eau (m)</b>	1.35	1.3	2.3	2.3
<b>Franc bord (m)</b>	1.05	1.05	1.0	1.0
<b>Plan focal (m)</b>	3.70 (avec GSC-7-SS)	4.55 (avec GSC-8)	5.10 (avec GSC-7-SS)	5.90 (avec GSC-7-SS)
<b>Hauteur totale (m)</b>	5.9	6.7	8.5	9.2

D'autres configurations sont possibles, nous contacter : [contact@gisman.fr](mailto:contact@gisman.fr)

### Options disponibles sur demande :

- Réflecteur radar type Echomax
- Plaques ID, stickers & bandes rétro réfléchissantes
- Échelle, main courante
- Trappe d'accès sur espar

Système de Management approuvé par LRQA selon le référentiel ISO 9001:2015



# BOUÉE POLYÉTHYLÈNE

## GBM-3000-10 & -12

**Diamètre : 3,0 m Volume : 10 ou 12 m<sup>3</sup>**  
**Pour sites exposés en mer ouverte**

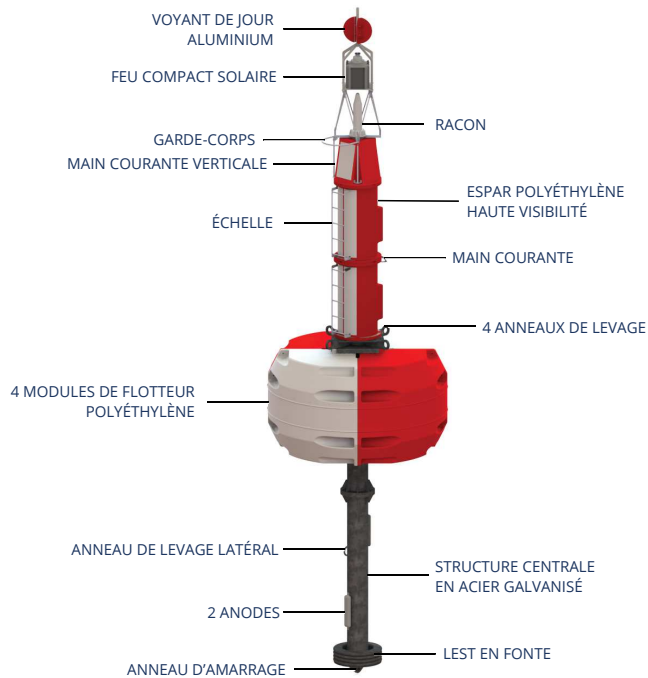
Grâce à sa conception modulaire, la bouée hybride GBM-3000 peut s'adapter à toutes les applications de balisage en haute mer. Sa configuration est conçue sur mesure selon les conditions du site et les spécifications du client.

#### Caractéristiques :

- 4 modules de flotteur en polyéthylène vierge, avec couleur teintée dans la masse et stabilisée UV, épaisseur standard 12 mm, rempli de mousse en polystyrène expansé (PSE)
- Espar en polyéthylène ou aluminium
- Structure centrale en acier galvanisé

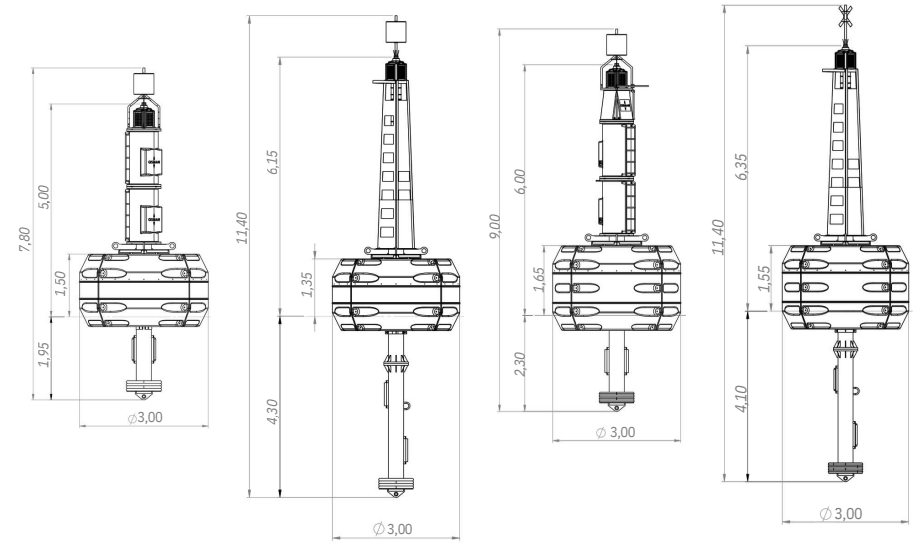
#### Avantages :

- Espar **haute visibilité** comparé aux espars treillis
- Bouée avec queue lestée pour une **stabilité améliorée**
- Flottabilité assurée même en cas d'abordage grâce à une **conception modulaire**



**GBM-3000-10-LTT-HVE**

### Exemples de configurations :



**GBM-3000-10-TT-HVL**

**GBM-3000-10-LTT-HVA-4**

**GBM-3000-12-TT-HVXL**

**GBM-3000-12-LTT-HVA-4**

	GBM-3000-10-TT-HVL	GBM-3000-10-LTT-HVA-4	GBM-3000-12-TT-HVXL	GBM-3000-12-LTT-HVA-4
<b>Diamètre (m)</b>	3.0	3.0	3.0	3.0
<b>Volume (m<sup>3</sup>)</b>	10	10	12	12
<b>Masse (kg)</b>	1800	2030	2020	2650
<b>Réserve de flottabilité (m<sup>3</sup>)</b>	8.2	8.0	10.0	9.4
<b>Tirant d'eau (m)</b>	1.95	4.3	2.3	4.1
<b>Franc bord (m)</b>	1.5	1.35	1.65	1.55
<b>Plan focal (m)</b>	5.0 (avec GSC-8)	6.15 (avec GSC-8)	6.0 (avec GSC-8)	6.35 (avec GSC-8)
<b>Hauteur totale (m)</b>	7.8	11.4	9.0	11.4

D'autres configurations sont possibles, nous contacter : [contact@gisman.fr](mailto:contact@gisman.fr)

#### Options disponibles sur demande :

- Réflecteur radar type Echomax
- Plaques ID, stickers & bandes rétro réfléchissantes
- Échelle, main courante
- Trappe d'accès sur espar

Système de Management approuvé par LRQA selon le référentiel ISO 9001:2015

