



Estas boias de elastômero são projetadas para serem usadas durante os períodos de trabalho, marcação de perigo, boias de emergência ou em águas rasas.

Graças a sua construção sólida, elas são praticamente inafundáveis, mesmo contra um forte impacto. Além disso, elas podem suportar repetidas colisões sem deformar.

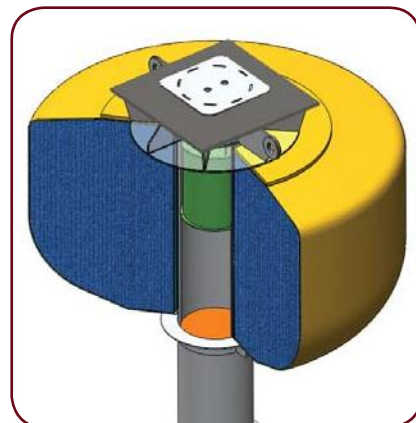
Sua principal vantagem está no seu flutuador, de alta elasticidade e leveza, fabricada com folha de espuma sólida de polietileno de célula fechada (sem absorção de água) e projetada com uma camada de elastômero de poliuretano colorido.

As partes metálicas da boia (superestrutura e cauda) são feitas de aço galvanizado por imersão à quente e projetadas para uma longa vida útil sob condições marítimas adversas.

Elas podem ser personalizadas de acordo com a solicitação do cliente.

CARACTERÍSTICAS

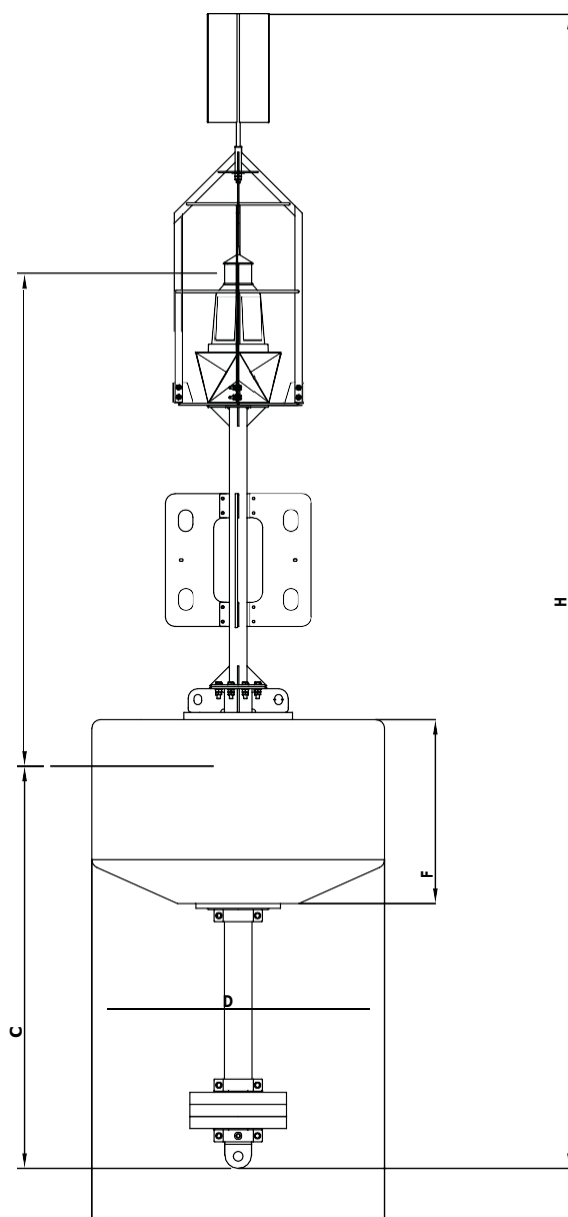
- ✓ Flutuante fabricado com folha de espuma de polietileno de célula fechada (sem absorção de água) projetada com uma camada de elastômero de poliuretano colorido.
- ✓ Cromaticidade de acordo com as Recomendações da IALA.
- ✓ Pesos de lastro removíveis para instalação em diferentes profundidades e com diferentes tamanhos de corrente.
- ✓ Peças metálicas (superestrutura e cauda) de aço galvanizado por imersão à quente, como opção, em aço inoxidável ou alumínio marítimo.
- ✓ Pronto para integrar lanterna autônoma.
- ✓ Alta resistência a raios UV e corrosão.
- ✓ Refletor do radar passivo de 8 m² RCS.
- ✓ Mínima manutenção.
- ✓ Fabricado com materiais recicláveis .
- ✓ Projetada de acordo com as Recomendações da IALA.



BOIAS DE ELASTÔMERO EBM 10/12



Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Superestrutura

Material:	Aço galvanizado por imersão à quente.
Revestimento:	Tinta de poliuretano resistente a raios UV e a corrosão.
Marcas de dia:	Aço inoxidável.
Sinal do topo:	De acordo com as Recomendações da IALA.
Refletor de radar:	8 m ² (X Band).
Olho de içamento:	2 olhos.
Parafusos:	Aço inoxidável.

Boia

Diâmetro:	De 1 a 1.2 metros.
Material:	Folha de espuma de polietileno de cél. fechada.
Revestimento:	Projetado com uma camada de elastômero de poliuretano colorido, resistente aos raios UV.
Superfície superior:	Antiderrapante.

Cauda

Material:	Aço galvanizado por imersão à quente.
Pesos de lastro:	Aço tratado, destacável.
Olho de amarração:	1 olho.
Proteção:	Ânodos de sacrifício.

Opções

Superestrutura feita de aço inoxidável ou alumínio marítimo.
Marcas de dia de alta visibilidade.
Pesos de lastro em ferro fundido.
Saia ou cauda curta disponível.
Outros volumes flutuantes disponíveis sob solicitação.

MODELO	(D) DIÂMETRO DA BOIA (*)	(A) ALTURA FOCAL (*)	(AF) ALTURA DA BOIA (*)	(C) CALADO	(H) ALTURA TOTAL (*)	VOLUME FLUTUANTE (**)	PESO TOTAL	CORRENTE MAX.
EBM 10	1.0 m	1.7 m	730 mm	1,350 mm	4,000 mm	500 l	250 kg	250 kg
EBM 12	1.2 m	2.0 m	730 mm	1,350 mm	4,300 mm	750 l	330 kg	350 kg

*Outros diâmetros e alturas disponíveis sob solicitação.

**Outros volumes disponíveis sob solicitação.