



PE



PE



PE

SUPERESTRUCTURA

FLOTADOR

COLA

PBM26A

Mínimo mantenimiento

Las boyas de polietileno de la serie PBM26A están diseñadas tanto para aguas tranquilas como para alta mar. Se caracterizan por su mínimo mantenimiento.

Polietileno rotomoldeado

Fabricadas en polietileno rotomoldeado virgen de alta calidad, relleno de poliestireno de célula cerrada. El polietileno incorpora la pigmentación necesaria que le proporciona el color. Dispone de filtros UV que garantizan una estable protección del color durante toda la vida de servicio. Dispone de refuerzos desde la línea de flotación hasta el amarre. Se suministran con contrapesos correspondiente. Gracias a sus secciones de flotador desmontable es fácilmente transportable en un contenedor marino estándar.

Larga vida de servicio

Construida con materiales resistentes y de alta calidad, estas boyas proporcionan una larga vida de servicio en condiciones marinas severas.



Región A



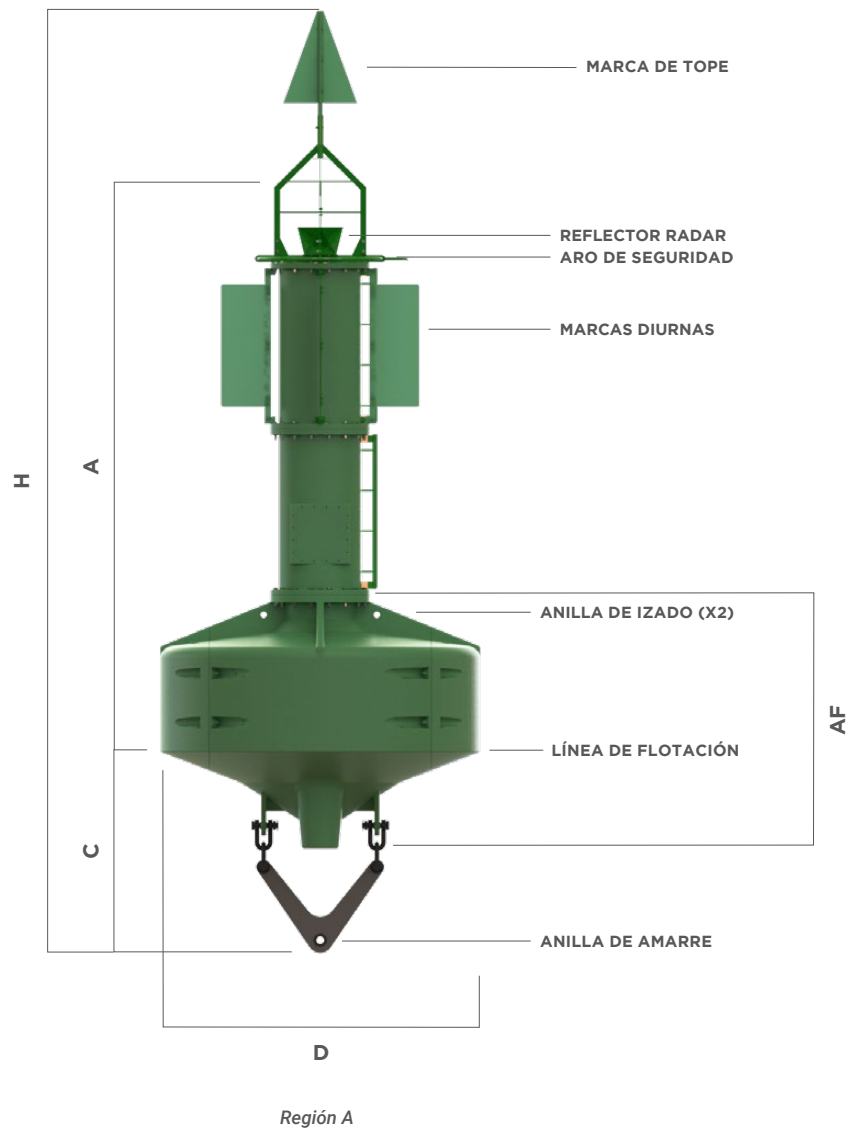
CARACTERÍSTICAS

- Flotador de polietileno rotomoldeado virgen de 12 mm de espesor. Modular en 3 piezas reemplazables.
- Alta resistencia a impactos.
- Interior del flotador relleno de poliestireno de célula cerrada, que evita la absorción del agua.
- Contrapeso integrado para una mayor estabilidad.
- Color pigmentado en el polietileno.
- Cromaticidad según la recomendación de la IALA.
- Protección contra rayos ultravioletas.
- Compatible con una gran variedad de balizas autónomas y marinas de LEDs.
- Marca de tope para aumentar la visibilidad de la boya durante el día.
- Mínimo mantenimiento.
- Diseñadas de acuerdo con las Recomendaciones de la IALA.

PBM26A

	(D) Diámetro flotador	(A) Altura focal	(AF) Altura flotador	(C) Calado	(H) Altura total	Volumen flotador	Peso total	Cadena máxima
PBM26A-1	2,6 m	3,2 m	2,06 m	0,7 m	6,8 m	6 m ³	1.000 kg	2.000 kg
PBM26A-2	2,6 m	4,5 m	2,06 m	0,7 m	8,5 m	6 m ³	1.040 kg	2.000 kg

*Otros volúmenes y alturas disponibles bajo pedido.



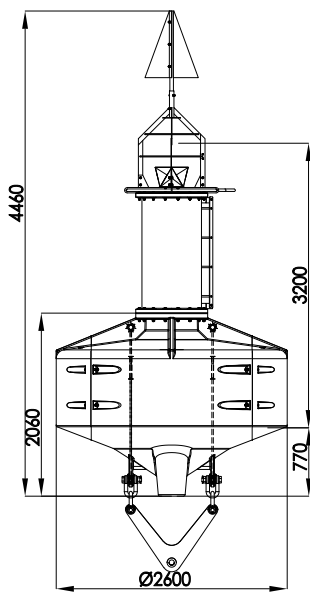
PBM26A

Versiones

PBM26A - 1 NIVEL

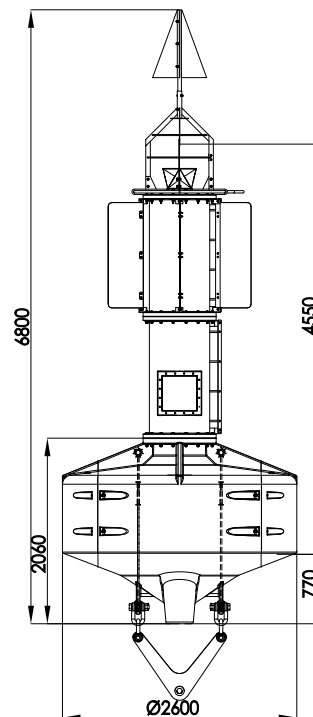


PBM26A - 2 NIVELES



==== Refuerzos metálicos internos.

Región A



==== Refuerzos metálicos internos.

Región A

PBM26A

Superestructura

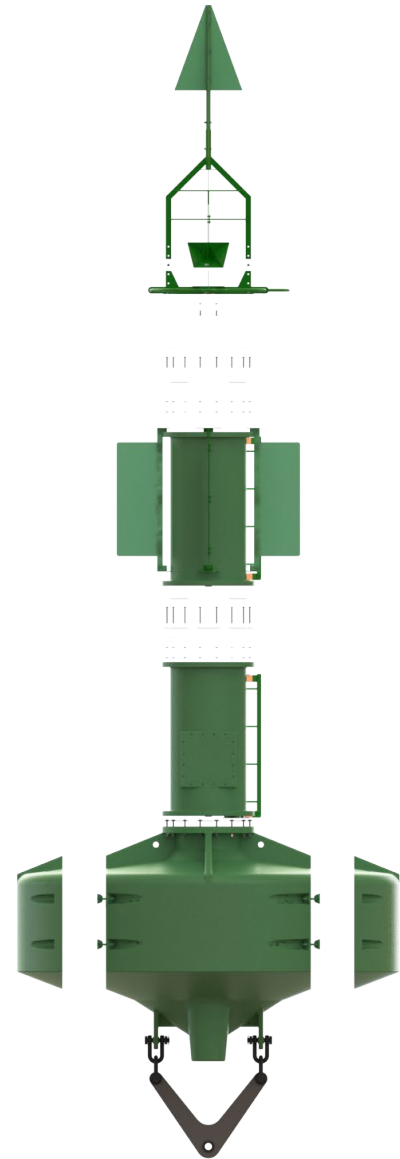
Material:	Polietileno rotomoldeado virgen, de 10 mm de espesor.
Recubrimiento elementos metálicos:	Pintura de poliuretano resistente a los rayos UV y al ambiente marino.
Marcas de tope:	GRP, según Recomendación IALA.
Reflector de radar:	10 m ² (Banda X) tetraedro.
Capacidad de baterías:	Hasta 90 Ah, en compartimento estanco con cierre de seguridad antivandálico (opcional).
Izado:	2 anillas en acero inoxidable AISI 316.
Elementos:	Escala de acceso a la linterna y aro de seguridad en acero inoxidable.
Tornillería:	Acero inoxidable.

Flotador

Diámetro:	2,6 metros.
Material:	Polietileno rotomoldeado virgen, de 12 mm de espesor, modular en 3 piezas reemplazables.
Relleno:	Poliestireno de célula cerrada (15 kg/m ³)
Fijación Flotador:	A través de pernos.
Izado:	2 anillas en acero inoxidable AISI 316.
Superficie superior:	Antideslizante.

Opciones

- Marcas diurnas de alta visibilidad.
- Marcas de tope disponibles en acero inoxidable o acero galvanizado.
- Reflectores de radar pasivos disponibles hasta 36 m² de RCS.
- Reflector de radar activo.
- Relleno del flotador en espuma expandida de poliuretano de célula cerrada como opción.
- Capacidad para módulos solares.
- Otros espesores disponibles bajo pedido.



! Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.