

BOYA ANTI-VANDÁLICA

RBM-ATV 25



El modelo RBM-ATV 25 es una boya especialmente diseñada para evitar vandalismo. Su uso está particularmente indicado en aquellos lugares donde existe alto índice de robos. Por su construcción, puede ser fondeada tanto en aguas tranquilas como en alta mar.

Está compuesta por flotador de polietileno rotomoldeado virgen, formado por 4 secciones. Su forma cónica hace imposible que ninguna persona pueda abordarla. El polietileno incorpora la pigmentación necesaria que le proporciona el color.

La superestructura está formada por un tubo de acero galvanizado sin ningún punto de apoyo, lo que imposibilita que nadie pueda alcanzar la parte superior y acceder a la linterna.

La linterna es autocontenida y está integrada en la superestructura, no siendo posible su manipulación.

Diseñada de acuerdo con las Recomendaciones de IALA.

CARACTERÍSTICAS

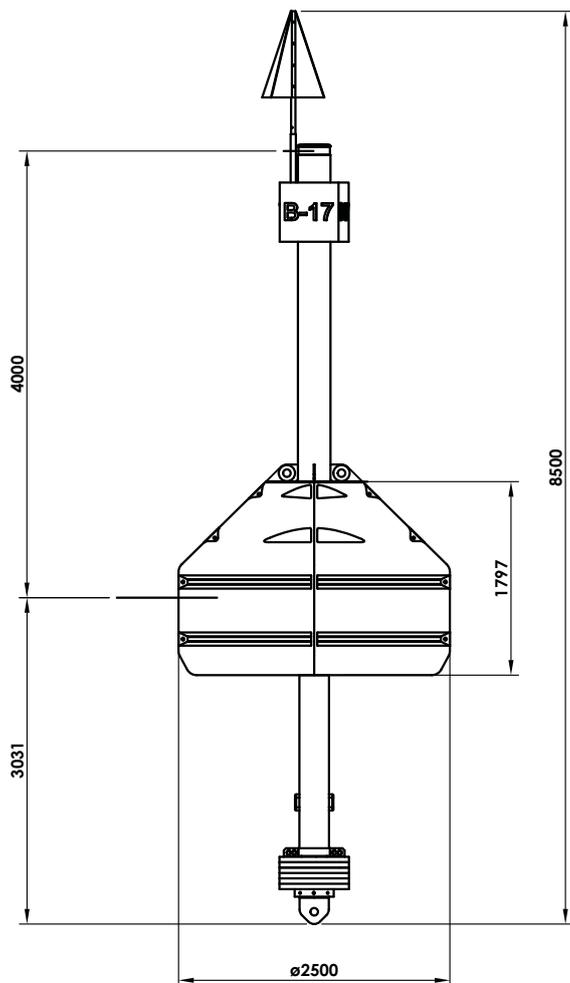
- ✓ Flotador fabricado en polietileno rotomoldeado virgen de alta calidad pigmentado en color, de 15 mm de espesor. Incorpora refuerzos laterales para mayor resistencia.
- ✓ Dispone de filtros UV que garantizan una estable protección contra los rayos ultravioleta durante toda la vida de servicio.
- ✓ Flotador relleno con espuma expandida de poliuretano de célula cerrada, que evita la absorción de agua.
- ✓ Cromaticidad según la Recomendación de la IALA.
- ✓ Contrapesos desmontables para instalación en diferentes calados y con diferentes tamaños de cadena.
- ✓ Partes metálicas (superestructura y cola) de acero galvanizado como estándar, acero inoxidable o aluminio marino como opción.
- ✓ Diseño cónico en la parte superior para evitar abordajes.
- ✓ Tornillería en acero inoxidable con sistema anti-vandálico (llaves especiales para su manipulación).
- ✓ Parte superior compuesta por baliza, marca de tope y numeración, todo integrado y de acceso restringido.
- ✓ Mínimo mantenimiento.



BOYA ANTI-VANDÁLICA RBM-ATV 25



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.



Superestructura

Material:	Tubo de acero galvanizado en caliente de 300 mm de diámetro.
Recubrimiento:	Pintura de poliuretano resistente a los rayos UV y al ambiente marino.
Marca de tope:	GRP, según Recomendación IALA.
Reflector de radar:	10 m ² (Banda X).
Capacidad para módulos solares:	Hasta 1 módulo solar de 5W.
Capacidad para baterías:	Hasta 2 baterías de 12 Ah, de electrolito gelificado.
Izado:	2 anillas.
Tornillería:	Acero inoxidable y sistema anti-vandálico.

Flotador

Diámetro:	2,5 metros.
Material:	Polietileno rotomoldeado virgen, de 15 mm de espesor.
Secciones:	Dividido en 4 compartimentos.
Relleno:	Relleno de espuma expandida de poliuretano de célula cerrada.
Superficie superior:	Diseño cónico.

Cola

Material:	Acero galvanizado en caliente.
Contrapesos:	Acero tratado, desmontables.
Amarre:	1 anilla.
Protección:	4 ánodos de sacrificio.

Opciones

Superestructura en acero inoxidable o aluminio marino.
Sistema pararrayos.
Contrapesos de fundición.
Relleno de poliestireno disponible bajo pedido.
Flotador de elastómero disponible bajo pedido.
Disponible con faldón o cola corta.
Otros volúmenes de flotador disponibles bajo pedido.

MODELO	DIÁMETRO FLOTADOR (*)	ALTURA FOCAL (*)	VOLUMEN FLOTADOR	PESO TOTAL	CADENA MÁXIMA
RBM 25-ATV	2,5 m	4,0 m	6,16 m ³	2.150 kg	1.800 kg

*Otros diámetros y alturas disponibles bajo pedido.



MEDITERRÁNEO SEÑALES MARÍTIMAS, S.L.L.
mesemar@mesemar.com • www.mesemar.com

