

SERIE LMV • LINTERNAS VISITABLES



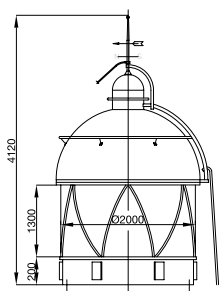
La Maquinista Valenciana es el fabricante señero de linternas visitables clásicas, fabricadas utilizando técnicas desarrolladas durante más de un siglo. Nuestra empresa está orgullosa de mantener esta tradición junto con la introducción de nuevas tecnologías.

Las linternas combinan la robustez con unas excelentes características ópticas, habiendo conseguido una actuación excepcional en condiciones marinas severas durante muchos años.

Características

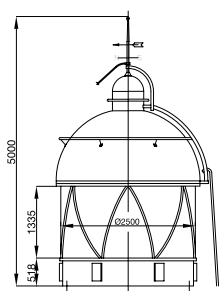
- Fabricadas en dos versiones: acero galvanizado en caliente o acero inoxidable AISI 304.
- Materiales resistentes al ambiente marino y construcción de alto nivel en toda la linterna, para una gran fiabilidad y larga vida en servicio.
- Las linternas visitables se componen de un zócalo circular, un cilindro diáfano, una cúpula y un cupulino de ventilación.
- El zócalo incluye las escotillas de ventilación.
- Marco cilíndrico de montantes helicoidales (no verticales) para evitar zonas de oscuridad en ópticas de horizonte y proporcionar mayor robustez.
- Paneles de vidrio curvo (cilíndrico) o planos, templados al calor, de alta homogeneidad, de 4 a 6 mm. de grosor, para minimizar pérdidas debidas a la refracción y reducir reflejos.
- Sellado estanco realizado con sellante de poliuretano.
- Cúpula semiesférica opaca, con soportes para escalera y acceso al cupulino de ventilación y al pararrayos.
- Opcionalmente linterna aeromarítima con cúpula semiesférica diáfana.
- Cupulino de ventilación semiesférico, con filtros de gasa metálica no corrosiva para impedir la entrada de insectos, aves o partículas flotantes en el aire, y permitir a la vez la máxima ventilación. El cupulino de ventilación se monta de forma muy segura sobre la cúpula, y soporta el pararrayos, el indicador cardinal y la veleta de dirección de viento.
- Pintada con pintura de grado marino en cualquier color requerido por el cliente, blanco como estándar.
- La fijación del zócalo circular al murete de hormigón, piedra o ladrillos, se realiza mediante pernos de anclaje especiales de acero inoxidable.

Configuración de diseño



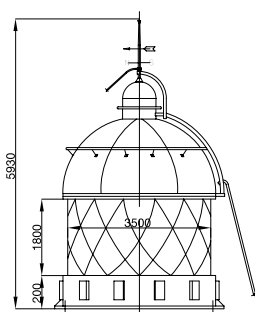
Linterna visitable LMV2000:

- 2,0 m de diámetro interior libre de obstáculos.
- 1,3 m de altura de la zona acristalada.
- Normalmente fabricada y suministrada montada, lista para ser transportada en un contenedor de 20'. Instalación mediante grúa móvil o helicóptero.
- Indicada para instalaciones modernas en lugares accesibles.



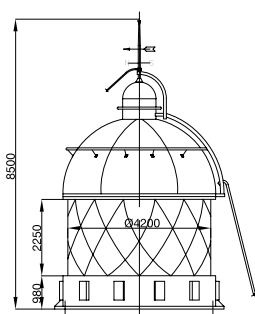
Linterna visitable LMV2500:

- 2,5 m de diámetro interior libre de obstáculos.
- 1,5 m de altura de la zona acristalada.
- Suministrada pre-ensamblada. Instalación mediante grúa móvil o helicóptero.



Linterna visitable LMV3500:

- 3,5 m de diámetro interior libre de obstáculos.
- 1,8 m de altura de la zona acristalada.
- Fácil de transportar y ensamblar sin ningún dispositivo mecánico.
- Indicada para instalaciones en lugares remotos, con el fin de mantener los antiguos y grandes equipos ópticos.



Linterna visitable LMV4200:

- 4,2 m de diámetro interior libre de obstáculos.
- 2,8 m de altura de la zona acristalada.
- Fácil de transportar y ensamblar sin ningún dispositivo mecánico.
- Indicada para instalaciones en lugares remotos, con el fin de mantener los antiguos y grandes equipos ópticos.