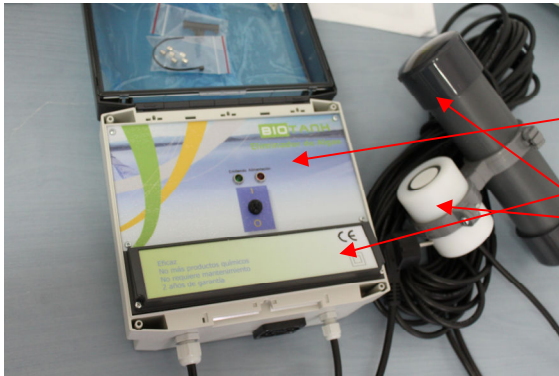


ELIMINADOR DE ALGAS BIOTANK

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

BIOTANK ultrasonidos, está diseñado para un montaje fácil y sencillo.

PARTES DEL EQUIPO



1. Unidad electrónica.
2. Tapa registro conexiones.
3. Transductor.
4. Flotador.

Para un correcto funcionamiento de los equipos de eliminación de algas BIOTANK, conviene seguir una serie de indicaciones a la hora de la instalación:

- Unidad de control:
 - A la hora de elegir la ubicación buscaremos un lugar protegido del agua y sol y lo más cercano de la ubicación del transductor.
 - Una vez elegida la ubicación procederemos a la instalación de los soportes de anclaje suministrados por el fabricante (foto2).



Soportes de anclaje

FOTO 2

- Procederemos a quitar la tapa de conexiones para conectar el terminal del transductor en la caja electrónica. El cable lo pasaremos por el pasamuros de la caja electrónica según foto 3 y conectaremos el terminal verde (no guarda polaridad).



Conexión transductor

FOTO 3

- Transductor:
 - El transductor debe estar sumergido en el agua entre 12 y 20cm de la superficie y a no menos de un metro del fondo, mediante anclaje o flotador (suministrado por el fabricante) en caso de existir fluctuaciones en el nivel del agua.
 - Evitar obstáculos que pudieran entorpecer el paso libre de las ondas.
 - Evitar turbulencias de agua en la medida de lo posible.
 - Elegir el lugar de colocación más adecuado para cubrir el máximo espacio posible de propagación de las ondas.
 - Limpiar periódicamente la superficie externa de posibles incrustaciones, especialmente en aguas sucias o residuales.
 - En caso de acuarios o estanques, proteger el transductor y cable de posibles golpes y mordeduras de los animales.
- Una vez hecha las conexiones y ubicado la máquina, se procederá a la conexión de la alimentación y al encendido mediante el interruptor.
- Los pilotos indican el buen funcionamiento del equipo:
 - Rojo: alimentación.
 - Verde: generador de impulsos (intermitente).

Para cualquier consulta sobre la instalación puede dirigirse al servicio técnico de BIOTANK en el telf: 0034968271481 o en info@biotank.es