Bio-Bolas de alto rendimiento DYMAX

Bio-bolas para filtros seco-húmedos ("wet dry") para agua dulce y salada con un excelente coeficiente de superficie. Poseen una compleja estructura que facilita el paso de las gotas de agua a través de su intrincada y extensa superficie interior. De este modo, el flujo en el interior de cada cuerpo esférico impulsa una corriente de aire que mantiene un alto nivel de oxígeno, condición primordial para una adecuada proliferación de las bacterias aerobias. Por otro lado, la estructura interna ofrece una gran superficie de contacto con el agua y el aire para albergar a una gran cantidad de bacterias. Presenta 2 tamaños con 200 unidades por bolsa con diferentes diseños para adaptarse al tamaño de cada sistema.

Las bio-bolas están diseñadas como un medio filtrante para todo tipo de filtros biológicos emergidos y alimentados por percolación de agua. Sin embargo, sus propiedades las hacen muy útiles en reactores de nitrato. Debido a su peculiar estructura con grandes espacios internos abiertos, posee una alta capacidad para evitar la sedimentación de cuerpos sólidos, por lo que es usada frecuentemente como medio de filtración previo al filtro mecánico. También son muy útiles como medio de disolución homogénea y evacuación de gases en el agua. Es por ello que resultan ideales como medio de reacción en reactores de CO_2, oxígeno, ozono y torres de aireación de nitrógeno. Están construidas con plástico ABS de gran calidad, pudiendo ser usadas por muchos años sin sufrir ningún desgaste.

Características:

Bio-Bolas BOYU	Medidas: (Ø mm.)	Peso Unitario (grs.)	Peso 200 bolas (grs.)	Volumen (nº bio-bolas/ litro)	(Superficie aprox.) m^2/m^3)	Medidas con embalaje: (l x a x h mm.)	Peso con embalaje (grs.)
DYBB32	32	3.05	610	41	≈300	220 x 300 x 120	650
DYBB48S	48	6.60	1,320	12	≈300	380 x 620 x 150	1,400

GARANTÍA:

INCLUSIONES:

- Este producto DYMAX cuenta con garantía contra cualquier defecto de fabricación o desperfecto.
- Revise este producto inmediatamente después de su compra en busca de desperfectos de fabricación.

EXLUSIONES:

- Si detecta cualquier desperfecto o daño causado por defectos de los materiales o sus procesos de fabricación, deberá reportarlos a su proveedor antes de usar el producto por primera vez.
- Daños causados por inevitables desastres naturales.
- Cualquier daño causado por un uso, manipulación, instalación incorrecta o irresponsable de este producto.
- Ser utilizado para un fin distinto al que fue diseñado, como su uso en exteriores.
- Daños causados durante el transporte.
- Los daños producidos por la omisión o realización incorrecta de los procedimientos de uso.
- Los costos de transporte derivados del servicio de garantía, tanto los previos a su aprobación como los posteriores.

PRECAUCIONES:

- Antes que nada, revise cualquier anomalía o desperfecto en este producto para notificarlo a su proveedor para que puedan realizarse las pertinentes gestiones.
- **Por seguridad:** antes de usarlas por primera vez deberá enjuagarlas abundantemente con el objeto de eliminar cualquier suciedad que haya quedado en ellas tras su transporte.
- **Rendimiento óptimo:** Tenga en cuenta que para que este material filtrante de tipo biológico ofrezca su máximo rendimiento deberá situarse en un filtro por percolación emergido, dotado de un sistema de irrigación homogéneo y deberá contar con un sistema de filtración mecánica previo al filtro. Si no tiene en cuenta estos detalles su acuario podría experimentar una tasa peligrosa de amoníaco o nitrito, así como la acumulación excesiva de sustancias nitrogenadas.
- **Cantidad:** Aunque depende de la producción de nitrógeno de su sistema, como norma general se suele colocar una bio-bola por cada litro de agua en acuarios de agua salada, la mitad en agua dulce y la cuarta parte en estanques.
- Para guardarlas, límpielas y séquelas completamente.

ATENCIÓN:

- MANTENGA ESTE PRODUCTO ALEJADO DE NIÑOS Y MASCOTAS. PUEDE SER INGERIDO ACCIDENTALMENTE
- ESTE PRODUCTONO ES UN JUGUETE.