



Bio-Bolas de alto rendimiento

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.

Bio-GLASS

Medio filtrante de tipo biológico en formato de cilindros huecos que presentan una alta porosidad y superficie de contacto con el agua. Este material sílice altamente absorbente es 100% inerte y no altera el valor pH, ofreciendo una estructura altamente permeable que permite la eliminación del amoníaco y el nitrito. Su estructura micro-porosa aporta las condiciones ideales para favorecer una proliferación bacteriana mucho mayor que en las bio-bolas. De hecho, este material es con gran diferencia, el mejor medio filtrante biológico sumergido, ya que las propiedades de su estructura ultra-absorbente con poros abiertos de 60 a 300 μ de tamaño favorecen la proliferación tanto de bacterias nitrificantes aerobias como de las anaerobias desnitrificantes. Estos organismos encuentran en la superficie de Bio-GLASS un entorno ideal para su óptimo desarrollo.

Bio-MAX

Medio filtrante de tipo biológico en formato de cilindros huecos que presentan una alta porosidad y superficie de contacto con el agua. Este material es 100% inerte al agua y no altera el valor pH, ofreciendo una estructura altamente permeable que permite la eliminación del amoníaco y el nitrito mediante una óptima colonización bacteriana. Esta estructura micro-porosa aporta las condiciones ideales para favorecer una proliferación bacteriana mucho mayor que en las bio-bolas. Es un medio filtrante biológico excelente para sistemas sumergidos, albergando tanto bacterias nitrificantes aerobias como las anaerobias desnitrificantes, que encuentran en su superficie un entorno ideal para su óptima proliferación.

PRO-LITE

Es un medio filtrante de tipo biológico ideal para acuarios de agua dulce, agua salada y estanques. Presenta un formato de barras rectangulares huecas y alargadas, perfecto para ser apiladas aprovechando al máximo el volumen de su filtro. Estos "ladrillos filtrantes" también conocidos como "bio bricks" presentan poros de mayor tamaño para prevenir su obstrucción prematura y perder su índice de superficie de penetración y contacto con el agua. Este material de origen silíceo ha sido generado a muy altas temperaturas, resultando un compuesto mineral 100% inerte al agua y no altera el valor del pH.

Su estructura cavernosa de poros abiertos de entre 60 y 300 μ m es entre 6 y 8 veces mayor que los clásicos anillos filtrantes cerámicos. Este material fomenta la eliminación del amoníaco y el nitrito mediante una óptima colonización bacteriana, gracias a que mantiene unos altos y homogéneos niveles de flujo de agua y oxígeno.



DYBB32



DYBB48S



DYNBM



DYBGL1Z



DYBL

Referencia:	Material:	Tipo: (mm.)	Para acuarios hasta: (litros)	Peso Neto: (gramos)	Material: (tipo)
DYBB32	Bio-ball 32mm.	Biológico	200 - 400	610 (200 uds.)	Plástico ABS
DYBB48S	Bio-ball 48mm.	Biológico	400 - 800	1,320 (200 uds.)	Plástico ABS
DYBGL1Z	Bio-GLASS	Biológico	100 - 200	1,000	Sílice procesado
DYPROL12	PRO-LITE	Biológico	600	2,375	Sílice procesado
DYPROL100	PRO-LITE	Biológico	5,000	19,800	Sílice procesado
DYNBM	Bio-MAX	Biológico	100 - 200	1,000	Sílice procesado