

Bioma Hi-Tech Glass Filter Media

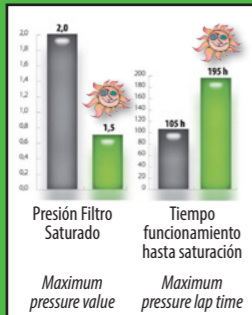
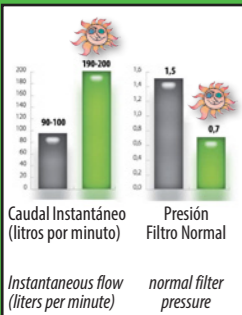


- Es un medio filtrante basado en vidrio desarrollado por el Grupo Camacho mediante la alta tecnología MC2® anticompactación
- Se utiliza para sustituir los medios filtrantes convencionales como la arena de sílice
- Sólo Bioma avala su calidad con 10 años de garantía

• *Bioma Hi-Tech GLASS FILTER MEDIA is a glass-based filter media developed by the Camacho Group with MC2® technology*

• *Bioma is used to replace the conventional filter media, such as silica*

• *Only Bioma offers a 10-year Quality Guarantee*



DISTRIBUIDO POR:

CONTACTO:



Piscinas sin cloro y sin sal
www.hidrostaraquasl.com
Movil: 657 52 44 03



PRODUCIDO POR:
NATUREWORKS – GRUPO CAMACHO
www.natureworks.es



www.baeza-sa.com



Bioma®



Hi-Tech Glass Filter Media
Medio Filtrante de Alta Tecnología

Beneficios de Bioma

Bioma Benefits

✔ Ahorro ✔ Ecología ✔ Higiene
Savings Ecology Hygiene

✔ Durabilidad Garantizada
Guaranteed Long-Lasting Performance

✔ Optimización Hidráulica
Hydraulic Optimisation

✔ MC2® tecnología anticompactación
MC2© anti-compaction technology



Inconvenientes de los medios clásicos

- ❌ Durabilidad limitada.
- ❌ Elevados consumos de químicos, agua y energía.
- ❌ Higiene deficiente por generación de biofilm.
- ❌ Generación de canalizaciones que bajan la calidad de filtración.
- ❌ Antiecológicos. Además de altos consumos, al final de su vida útil se convierten en residuos contaminantes.



Biofilm solidificado
Biofilm solidified



Biofilm

Canalizaciones
Preferent Channels

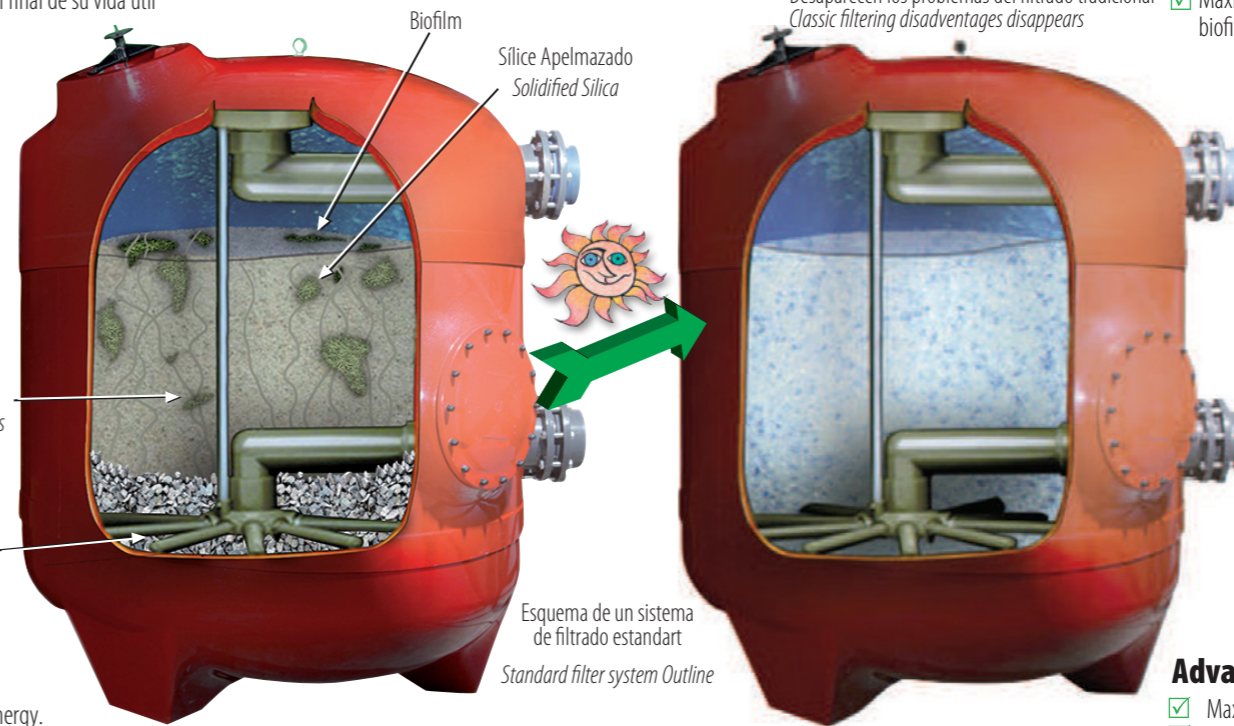
Sílice apelmazado
fuera del alcance de
los lavados del filtro

Disadvantages of the classical media

- ❌ Limited lifespan.
- ❌ High consumption of chemicals, water and energy.
- ❌ Poor hygiene due to biofilm generation.
- ❌ Groove creation that reduces the filtering quality.
- ❌ Non-environmentally friendly. Besides their high consumption, by the end of their lifespan they become polluting waste.

¿Cómo funciona Bioma?

How does Bioma operate?



Ventajas de Bioma

- ✔ Durabilidad extrema.
- ✔ Mínimos consumos de químicos, agua y energía.
- ✔ Óptima calidad de filtración.
- ✔ La pérdida de carga aportada es prácticamente inapreciable.
- ✔ Máxima higiene. Es un producto aséptico que no genera biofilm. Evita el apelmazamiento.

Un sólo tipo de grano para cualquier tamaño de filtro

REUTILIZABLE

(después de reparaciones de filtro)

Same kind of grain to any filter size

REUSABLE

(after repairing filter)

Advantages of Bioma

- ✔ Maximum lifespan.
- ✔ Minimum consumption of chemicals, water and energy.
- ✔ Ideal filtering quality.
- ✔ Pressure loss is practically negligible.
- ✔ Maximum hygiene. It is an antiseptic that does not generate biofilm. It avoids matting.

