



# ZeomediaPool, el filtro inteligente

Hasta *cinco veces menos*  
retrolavado que la arena sílica.

- **Filtración *superior* al mejor costo**

Nuestra solución es un *filtro inteligente*  
de alta pureza y *calidad superior* al  
resto de la competencia.

# Nos encargamos de tu *ahorro*



## Ahorra *agua*

Se puede retrolavar hasta **3 veces menos** que los filtros de arena de sílica y Glass Media ya que tiene una **mayor capacidad** de filtración.

## Ahorra *energía*

ZeomediaPool tiene una permeabilidad **7 veces mayor** que el medio de arena de sílice, por lo que requiere **menos ciclos** de filtración (3 vs 4), lo que permite reducir el caudal de la bomba y en consecuencia las RPM así como la frecuencia de la bomba en **al menos un 25%**.

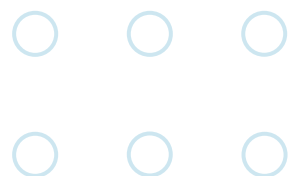
Hemos conseguido **aumentar** la venta de sistemas de filtración, con **ZeomediaPool**

**Ing. Héctor Baltierrez**

Gerente de Proyectos Globales Proventus

## Ahorra *químicos*

ZeomediaPool retiene partículas de hasta **cinco micras** y absorbe el amoníaco presente en el agua, lo que evita la formación de cloramina. Ambas propiedades conllevan un ahorro en el consumo de químicos de **hasta un 30%**.

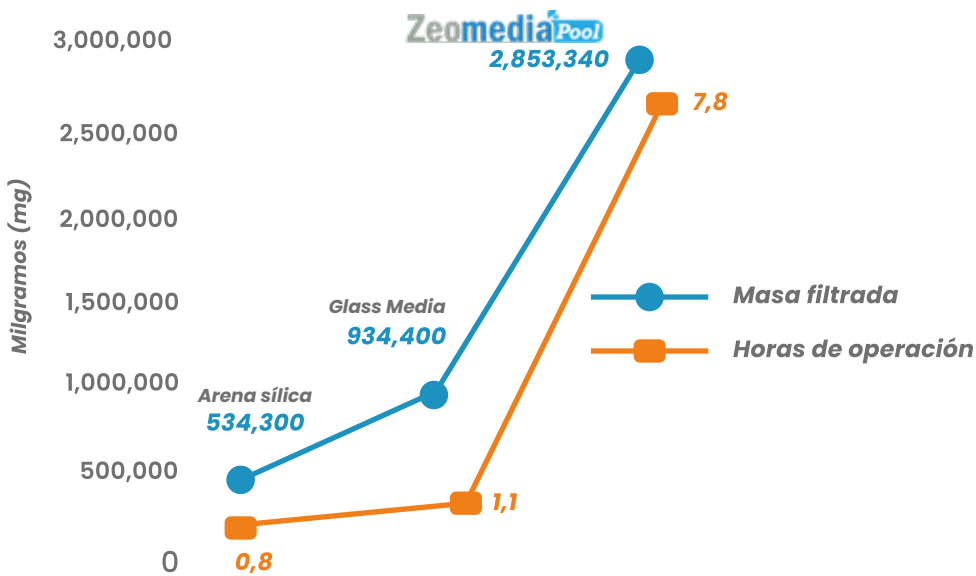




- ZeomediaPool es un **medio filtrante activado** hecho de aluminosilicatos hidratados, cuyas propiedades le permiten no sólo absorber partículas en suspensión de **hasta 5 micras**, sino también otros contaminantes como **amoníaco** y de tipo orgánico.
- ZeomediaPool cuenta con la capacidad de adsorber **hasta 50 mg de CaCo3** por cada gramo de ZeomediaPool cuando éste se encuentra activado.
- Además, si tienes problemas de hierro y manganeso, ZeomediaPool también **remueve hasta el 95% de hierro y manganeso** de tu piscina en horas.

## Horas de operación / Masa filtrada

Capacidad de carga sólida por ciclo de operación



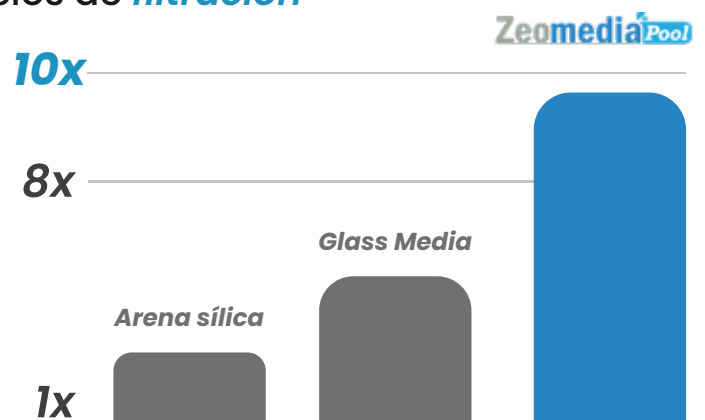
**Empieza a ahorrar agua hoy mismo**

“

**10x**

**Permeabilidad que la arena de sílica**

Ahorra **energía** e incrementa los ciclos de **filtración**





# Propiedades físicas



“  
Mayor claridad de filtrado”

Tamaño de grano (Malla / mm) ....	8-16 / 2,38 – 1,19
Coefficiente de uniformidad.....	1,7
Color .....	Blanco
Área superficial.....	35m <sup>2</sup> /g
Dureza de Mohs.....	3
Densidad evidente.....	21,5kg/ft <sup>3</sup> 0,75 kg/L



## Liviano y *poroso*

Tiene el *doble de capacidad* de flujo, por lo que requiere menos área de filtración.

## Gran *absorbente*

Debido a su *alta capacidad* de adsorción, ZeomediaPool puede retener partículas de hasta *cinco micras*, proporcionando una *calidad de agua* inigualable.

## Intercambio *iónico*

La capacidad de adsorción de *ZeomediaPool*, reduce la necesidad de estar aplicando clarificantes.



Certified to  
NSF/ANSI/CAN 61  
& NSF/ANSI 372

¿Quieres saber más?

# Hablemos

**Tel:** +52 81 3849 5959

**Mail:** sales@zeomediafilter.com

**Web:** www.zeomediafilter.com

