

# TAGELUS

## FILTRO DE ARENA DE FIBRA DE VIDRIO



### MEJORANDO UNA TECNOLOGÍA PROBADA POR EL TIEMPO

Se instalaron filtros de arena en decenas de miles de piscinas durante décadas, un testimonio a su rendimiento, valor y facilidad de uso. Sin embargo, no todos los filtros de arena son iguales, pues no todos incluyen características de diseño que continuamente aplanan y nivelan la arena dentro del tanque. Esta es la clave para un rendimiento uniforme y ciclos de limpieza más rápidos que mantienen bajos los costos operativos de la bomba. Además, usted obtiene una ventaja clave cuando selecciona un filtro Tagelus.



### CARACTERÍSTICAS:

- El tanque del filtro Tagelus está fabricado en una pieza de fibra de material reforzado con fibra de vidrio para brindar fortaleza y durabilidad inigualables durante muchos años de servicio.
- Es muy fácil. La válvula de seis posiciones Hi-Flow tiene una válvula manual de alivio de aire y una mirilla para la inspección, mantenimiento de rutina y operación rápidos, fáciles y más seguros. También se incluye un manómetro.
- Los filtros Tagelus proporcionan muchos años de servicio con sólo un lavado periódico a contracorriente para eliminar suciedad atrapada de la arena.
- Un "difusor" especial crea un lecho de arena uniforme que atrapa de manera uniforme más suciedad sin impedir el flujo de agua ni permitir que pase demasiado rápido. El resultado es una filtración más eficaz y mayores períodos de tiempo entre lavados a contracorriente.

# TAGELUS

## FILTRO DE ARENA DE FIBRA DE VIDRIO

Válvula de seis posiciones Hi-Flow™ que permite un fácil control de todas las demás funciones del filtro:

- Filtro
- Lavado a contracorriente
- Enjuague
- Desechos
- Cerrado
- Recirculación

Tanque reforzado de fibra de vidrio de una pieza con acabado de la superficie resistente a las radiaciones UV para proporcionar años de servicio y fortaleza excepcional



| Número de modelo | Sup. de filtrado, pies <sup>2</sup> | Espacio libre vertical* | Diámetro del filtro | Arena necesaria <sup>†</sup> (libras) | Caudal GPM | Capacidad de producción (galones) |         |         |
|------------------|-------------------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------------------|---------|---------|
|                  |                                     |                         |                     |                                       | Res.**     | 8 hrs.                            | 10 hrs. | 12 hrs. |
| TA 40D           | 1.8                                 | 47 pulg.                | 19.5 pulg.          | 175                                   | 40         | 19,200                            | 24,000  | 28,000  |
| TA 50D           | 2.3                                 | 51.5 pulg.              | 21.5 pulg.          | 225                                   | 50         | 24,000                            | 30,000  | 36,000  |
| TA 60D***        | 3.1                                 | 57 pulg.                | 24.5 pulg.          | 325                                   | 60         | 28,000                            | 36,000  | 43,200  |
| TA 100D          | 4.9                                 | 65.5 pulg.              | 30.5 pulg.          | 600                                   | 100        | 48,000                            | 60,000  | 72,000  |

<sup>†</sup>Use arena de sílice estándar n.º 20. <sup>\*</sup>Espacio libre necesario para extraer la válvula. <sup>\*\*</sup>Caudal máximo. <sup>\*\*\*</sup>TA 60D disponible con válvula de 1 ½ ó 2 pulg. La presión de operación máxima es de 50 psi.

### TRANSPARENCIA MÁXIMA DEL AGUA CON ATENCIÓN MÍNIMA

El filtro Tagelus extrae partículas grandes y pequeñas...tan pequeñas que muchas no pueden ser detectadas por el ojo humano, pero en cantidades grandes hacen que el agua se vea turbia. Los motivos por los cuales profesionales de piscinas en todo el mundo instalaron miles de filtros Tagelus es su rendimiento uniforme con el transcurso del tiempo. Además, ellos funcionan sin crearle trabajo a usted.

DISPONIBLE EN:

### LAS CARACTERÍSTICAS AGREGADAS INCLUYEN:

- Diseño interno probado por el tiempo que asegura que el agua se expone a un área máxima de arena para lograr un filtrado óptimo y lavado a contracorriente más eficiente.
- El diseño del sistema de flujo también asegura tiempos de funcionamiento máximos entre lavados a contracorriente para ahorrarle tiempo.
- El drenaje de agua y arena combinados acelera el servicio y la preparación para el invierno.
- Todas las piezas interiores están roscadas para permitir tareas de servicio rápidas y fáciles.
- Modelo TA 60D disponible con válvula de 1 ½ ó 2 pulg.
- Garantía limitada de un año. Consulte los detalles en la garantía.



1620 HAWKINS AVE, SANFORD, NC 27330 919.566.8650 WWW.PENTAIRPOOL.COM

Todas las marcas y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair Inc. Tagelus® y Hi-Flow™ son marcas comerciales y/o marcas registradas de Pentair Water Pool and Spa, Inc. y/o de sus empresas afiliadas en los Estados Unidos y otros países. Debido a que continuamente estamos mejorando nuestros productos y servicios, Pentair se reserva el derecho a cambiar especificaciones sin aviso previo. Pentair es un empleador que ofrece igualdad de oportunidades.

bombas • filtros • calentadores • bombas de calor • automatización • iluminación • limpiafondos • desinfectantes • decorativos acuáticos • accesorios de mantenimiento

6/13 Parte N° P1-011S ©2013 Pentair Aquatic Systems. Todos los derechos reservados.