

Sistemas de Filtración

Cartuchos para sistemas de filtración

WATTS®



Los cartuchos One Cartridge Tank son el mejoramiento directo de pequeños portacartuchos de 2 ½" o 4 ½", así como de costosos portacartuchos de acero inoxidable.

One Cartridge Tank ofrece un servicio prolongado y mayor vida útil, es más rentable, ligero y es una eficiente solución de filtración. Cuenta con múltiples opciones de configuración, desde altos flujos para aplicaciones comerciales e industriales hasta instalaciones residenciales de punto de entrada.

Aplicaciones

- Residencial
- Alimentos y bebidas
- Industria general
- Comercial
- Prefiltración Ósmosis Inversa
- Torres de enfriamiento
- Circuitos de agua fría

Características y ventajas

- Mayor superficie de filtrado que los filtros convencionales de 4.5".
- Certificación NSF-42.
- Flujo de diseño según el cartucho de 10-60 GPM.
- Resistente a la corrosión por su construcción en fibra de vidrio.
- 100 psi de presión.
- Conexión entrada/salida de 1 ¼" y 2"
- Baja caída de presión.
- Cartuchos plegados tienen 6.5 veces más área de filtrado que un cartucho de 4.5" x 20" (100 ft² vs 16 ft²).
- Filtro de Sedimentos con filtración NanoAl hasta 0.2 micrones.



Sistemas de Filtración

Cartuchos para sistemas de filtración



Código	Modelo	Descripción	Flujo
608000	SCT125	Unidad Portafiltro One Cartidge, conex. Ent/Sal de 1.25" NPT	N/A
608001	SCT-1005	Cart. Plegado micraje dual 10 y 5 micrones Orange	0-55 GPM
608003	SCT-5020	Cart. Plegado micraje dual 50 y 20 micrones Orange	0-55 GPM
608002	SCT-2010	Cart. Plegado micraje dual 20 y 10 micrones Orange	0-55 GPM
608004	SCT-20NANOAG	Cart. Plegado 20 micras con NanoAl y Agion Green	0 - 50 GPM
608005	SCT-03CB	Cart. Carbón Activado 3 Micras / Cap .250,000 Gal. Blue	0 - 40 GPM
608007	SCT-20CB	Cart. Carbón Block 20 micras de alta porosidad / baja presión Blue	0 - 40 GPM
608006	SCT-Media05	Cartucho Vacío rellenable con 0.5 ft³ de capacidad White	0 - 25 GPM

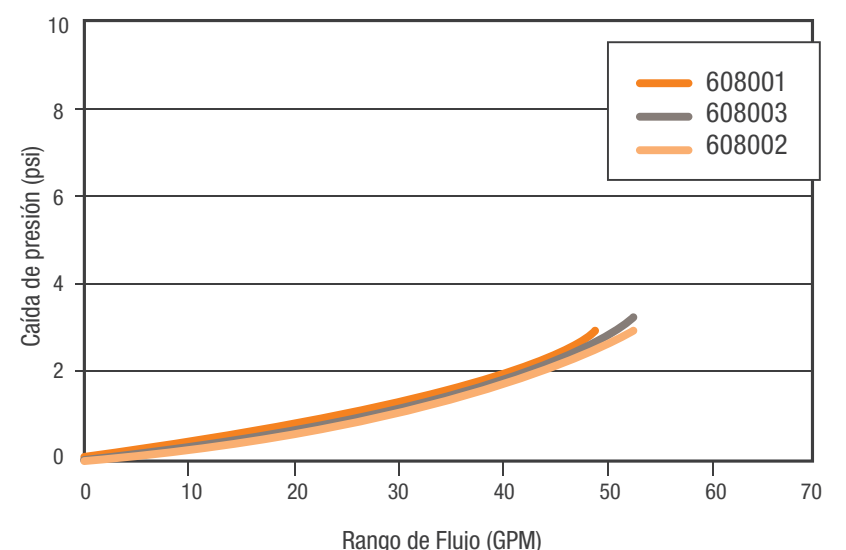
Orange



Características y ventajas

- Filtración de tipo gradiente con dos micrajes para extender su vida.
- Construcción muy resistente, medio en poliéster y tapas en polipropileno.
- Baja caída de presión = mayor flujo.
- Alta resistencia química y bacteriológica.
- 6.5 veces más área de filtración que un cartucho de 4.5 x 20".
- 14.5 veces más área de filtración que un cartucho de 2.5" x 20".
- Mejor sello con doble empaque.

Rendimiento de Filtro



Sistemas de Filtración

Cartuchos para sistemas de filtración

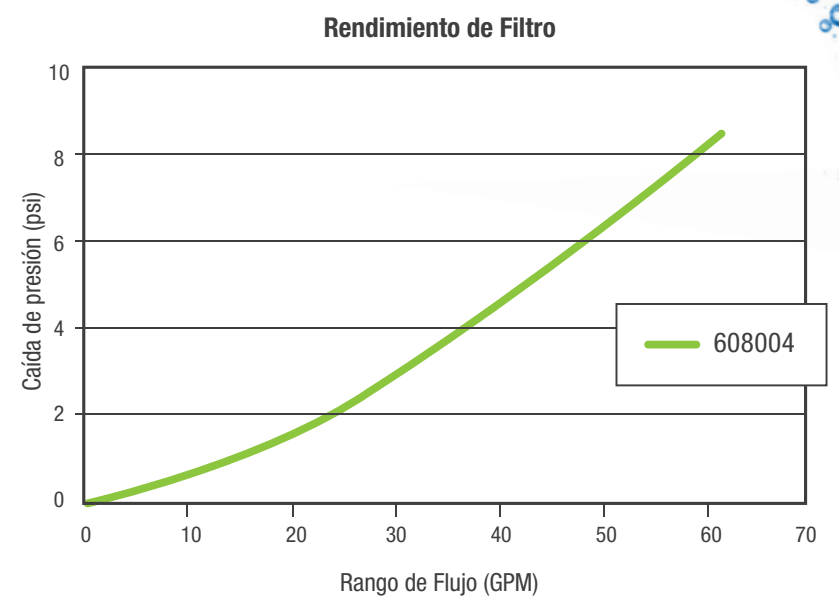


Green



Características y ventajas

- Superficie del filtro con NanoAl para resistir la contaminación microbiológica.
- Mejor sello con doble empaque.
- Filtración de tipo gradiente con dos micrajes para extender su vida.
- Ideal para remoción de quistes y coloides.

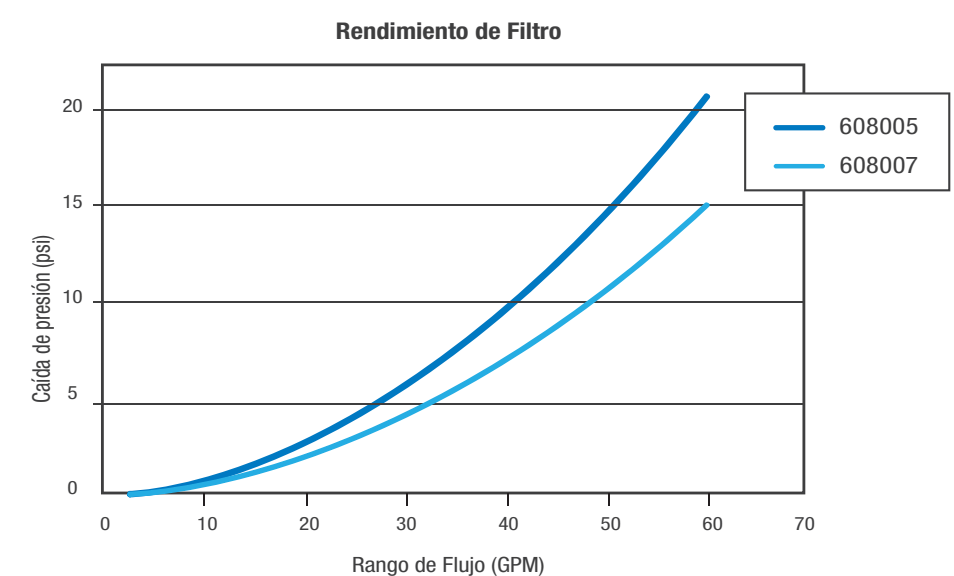


Blue



Características y ventajas

- Carbón de coco de alta alta eficiencia.
- Soporte exterior de polipropileno.
- Certificación NSF y FDA.
- Baja caída de presión.
- Alta duración.



White



Características y ventajas

- Capacidad de 0.5 ft³ para alojar diferentes materiales.
- Mejor sello con doble empaque.

