

Los Mini-Filtros de grava-arena de Yardney

están diseñados como una solución de filtros de gravaarena para aplicaciones de bajo flujo.

Estos filtros simples y fuertes han sido construidos con el mismo alto nivel de calidad y estándares de alta eficiencia como el resto de nuestra línea de productos construidos en acero al carbón, los filtros Mini están cubiertos con material epóxica fusionado a la superficie. Los colectores están construidos en acero inoxidable tipo 304 lo que les garantiza una larga vida.

Aplicaciones

- Remueve algas, lama u otros contaminantes orgánicos así como arena, rocas, gravilla y otros contaminantes inorgánicos para proteger al sistema de riego por goteo o micro-aspersión del taponamiento por medio de una eliminación de partículas de hasta 200 mesh o 75 micrones en el filtrado
- Presión de operación estándar de 125 PSI
- Rango de flujo de 1-3 LPS (15-45 gpm)

Ventajas

- Aplicaciones de flujos pequeños de hasta 1 LPS (15 gpm)
- Operación estándar de 125 PSI
- Tapa de cerrado de fácil acceso
- Disponible en acero al carbón
- La malla ranurada de acero inoxidable utilizada en la fabricación de los colectores del sistema:
 - ➤ Asegura la integridad estructural en las condiciones más duras
 - ➤ Balanceado hidráulicamente para incrementar la efectividad del retrolavado mientras que se reduce la frecuencia de lavado y desperdicio de agua
 - ➤ Por su fabricación en acero inoxidable de alta resistencia, los colectores resisten una presión de trabajo de hasta 600 PSI





- Revestimiento epóxico
 3M Scotchkote[®] 134 fusionado a las superficies interiores
- El exterior del tanque de acero al carbón está cubierto por pintura epóxica horneada a 218 grados centígrados la cual se adhiere perfectamente al acero para resistir rayos ultravioleta y lograr una larga vida del producto con una protección más duradera ante las condiciones ambientales más severas
- Fabricado en Estados Unidos

Mini-Filtros de Grava-Arena

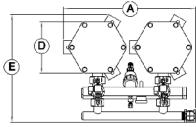
Especificaciones

ESPECIFICACIONES MINI-FILTROS DE GRAVA-ARENA													
Modelo		Rangos Estándar de Flujo				Área Superficial de Filtración (Pies cuadrados	Flujo del Retrolavado (Por tanque)		Requerimientos de Grava y Arena (Pies cúbicos)		Presión máxima	Tamaño del Cabezal de Entrada/	Tamaño del Cabezal de Retrolavado
		Flujo Mínimo Flujo Máximo											
		gpm		gpm		totales)	gpm		Grava de 1/2-3/4"	Arena		Salida	
SP 1016-2	2	15	3	30	7	1,1	8	2	1	2	125 psi	1 1/2"	1 1/2"
SP 1016-3	3	23	5	45	10	1,6	8	2	1	3	125 psi	1 1/2"	1 1/2"

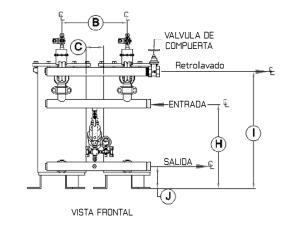
DIMENSIONES											
Modelo	А	В	С	D	Е	F	G	Н	I	J	
SP 1016-2	29 11/16"	14 3/4"	4"	11 1/2"	24 1/8"	34 7/8"	28 1/2"	18 13/16"	26 3/16"	4 15/16"	
SP 1016-3	44 7/16"	14 3/4"	4"	11 1/2"	24 1/8"	34 7/8"	28 1/2"	18 13/16"	26 3/16"	4 15/16"	

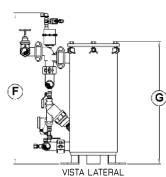
El producto estándar incluye:

- Tapas de cerrado de fácil acceso
- Cabezales de entrada/ salida en acero al carbón con recubrimiento epóxico
- Conexión ranurada para conectar el equipo
- Cabezales de retrolavado en acero al carbón
- Válvulas semiautomáticas
- Válvula de compuerta de latón de 1,5"



VISTA SUPERIOR







Teléfono: 951.656.6716 Línea gratuita: 800.854.4788

Fax: 951.656.3867 info@yardneyfilters.com

