

SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE FILTRACIÓN DE ARENA

La tecnología de filtración más confiable y resistente al agua de riego de baja calidad, traída por el líder global en sistemas inteligentes de riego. Son indispensables cuando el agua de riego proviene de fuentes superficiales como canales, reservorios ríos, etc., que contienen grandes cantidades de materia orgánica y sólidos en suspensión.

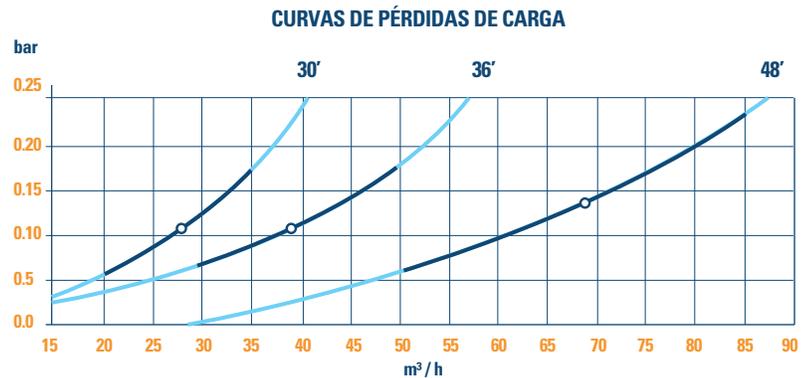


BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- **Fácil mantenimiento.** Debido a sus GRANDES puertos de acceso laterales, es posible llegar a todas las zonas internas del tanque para extraer la arena con mayor facilidad.
- **Flexibilidad y capacidad de expansión.** Gracias a sus manifolds modulares es posible agregar una o más unidades de acuerdo a los requerimientos del productor, aumentando la capacidad de filtración.
- **Automatización.** Todos los filtros Sandstorm™ de Netafim, cuentan con un kit de automatización para el retro-lavado de los filtros.
- **Confiabilidad.** Todos nuestros productos cuentan con el respaldo y experiencia de Netafim, teniendo siempre en mente las necesidades de cada cliente y sus cultivos.

FILTROS METÁLICOS

RANGO RECOMENDADO —
PROMEDIO ○



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL TANQUE

DIÁMETRO DEL TANQUE (in)	PESO DEL TANQUE (Kg)	DIÁMETRO DE ENTRADA Y SALIDA (in)	ÁREA DE FILTRACIÓN (m²)	CANTIDAD DE ARENA (Kg)*	RANGOS DE FLUJO RECOMENDADO (m³/h)			PRESIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN (bar)
					MIN.	MAX.	RETRO-LAVADO	
30	120	3	0.45	270	20	34	36	8
36	155	3	0.65	350	29	49	50	
48	235	4	1.13	675	51	85	80	

CONFIGURACIONES Y CÓDIGOS DE PRODUCTOS

MATERIAL	# DE TANQUES	DESCRIPCIÓN
71910-004150	2X48	MTL SNG 480208 S A08 BFC DC SOL DC NGR
71910-004210	3X48	MTL SNG 480308 S A08 BFC DC SOL DC NGR
71910-004310	4X48	MTL SNG 480408 S A08 BFC DC SOL DC NGR
71910-004410	5X48	MTL SNG 480508 S A08 BFC DC SOL DC NGR

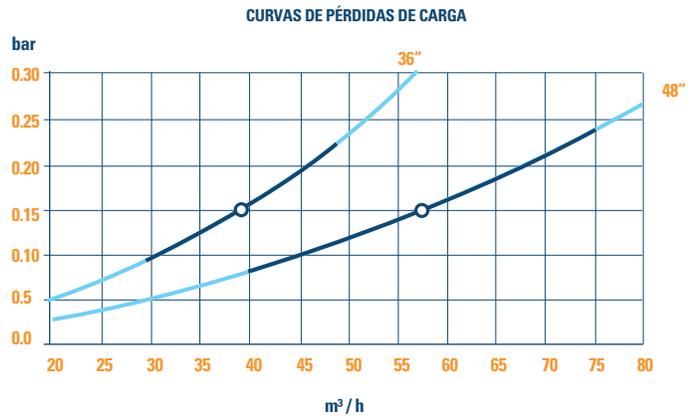




SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE FILTRACIÓN DE ARENA

FILTROS NO CORROSIVOS

RANGO RECOMENDADO 
PROMEDIO 



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL TANQUE

DIÁMETRO DEL TANQUE (in)	PESO DEL TANQUE (Kg)	DIÁMETRO DE ENTRADA Y SALIDA (in)	ÁREA DE FILTRACIÓN (m²)	CANTIDAD DE ARENA (Kg)*	RANGOS DE FLUJO RECOMENDADO (m³/h)			PRESIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN (bar)
					MIN.	MAX.	RETRO-LAVADO	
36	100	3	0.64	425	29	48	50	6
48	150	4	1.09	750	40	75	80	

CONFIGURACIONES Y CÓDIGOS DE PRODUCTOS

MATERIAL	# DE TANQUES	DESCRIPCIÓN
71920-010154	2X48	NNC SNG 480208 S A06 BFC DC SOL DC NGR
71920-010155	3X48	NNC SNG 480308 S A06 BFC DC SOL DC NGR
71920-010156	4X48	NNC SNG 480408 S A06 BFC DC SOL DC NGR
71920-010157	5X48	NNC SNG 480508 S A06 BFC DC SOL DC NGR

