

# SPECIAL SPT-MR

## Máxima eficiencia Mínima contaminación



+ Los modelos **Special SPT-MR** de **Filternox**® son adecuados para aplicaciones que requieren una capacidad de filtración de media a grande.

+ La instalación vertical y el tamaño reducido combinados con el sistema de retrolavado y el alto rendimiento de filtración hacen que los modelos **Special SPT-MR** sean una necesidad absoluta en sistemas que requieren realizar una filtración fina en un espacio limitado.

### Especificaciones técnicas generales

<b>Cuerpo</b> AISI 304L, AISI 316L	<b>Temperatura máx</b> 60°C / 90°C	<b>Consumo de agua en el lavado</b> 100-200 l / lavado
<b>Malla</b> AISI 316L	<b>Máxima pérdida de carga</b> 0.2 bar	<b>Micraje malla fina</b> 10 - 3000 micras
<b>Presión máxima</b> PN10 / PN16	<b>Tiempo de lavado</b> 20-30 s	<b>Sistema de control</b> Eléctrico
<b>Presión mín. requerida durante el lavado:</b> 2 bar	<b>rpm del mecanismo de limpieza</b> Ajustable	

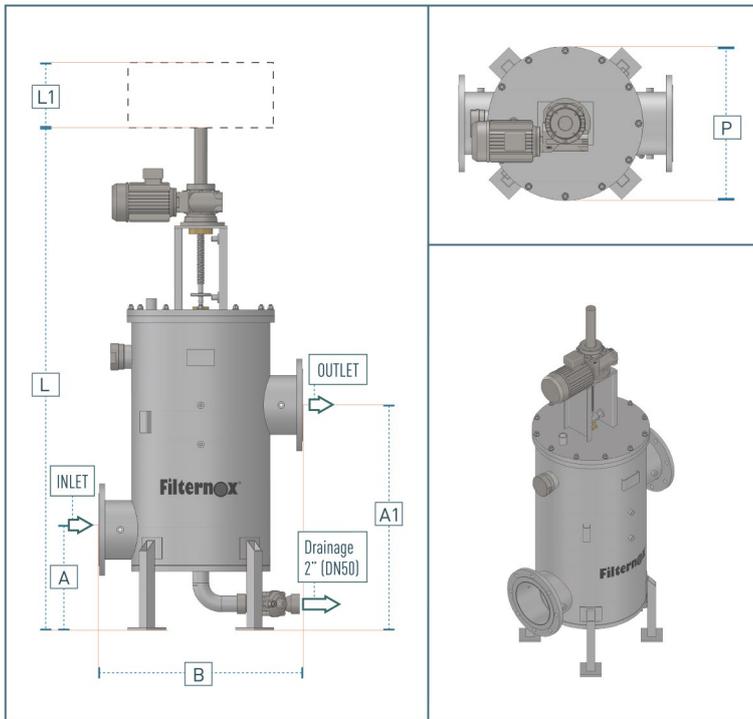
Para requisitos diferentes, tanto de presión como de materiales, por favor contacte con Filternox Europe S.L.

### Características opcionales

**Fuentes de energía alternativas**  
Energía solar

**Control remoto y monitorización**  
PLC, PC, dispositivos móviles, oficinas centrales de **Filternox**®

## Modelo SPECIAL-SPT-MR. Dimensiones



- El valor de tolerancia de estos datos cumple la normativa DIN ISO 2768-1(v).
- Para un área de filtración más amplia, por favor contacte con Filternox Europe S.L.

Modelo	Diámetro Interior - Exterior		Dimensiones						Peso		Caudal	Superficie Filtrante
			A	A1	B	L	L1	P	Vacío	Lleno		
	inch	mm	mm						kg		m <sup>3</sup> /h	cm <sup>2</sup>
SPECIAL SPT 114304-MR	4	100	450	950	596	2005	300	380	125	210	up to 120	4800
SPECIAL SPT 114306-MR	6	150	450	950	616	2005	300	380	130	220	up to 160	4800
SPECIAL SPT 116308-MR	8	200	450	950	666	2005	300	430	150	260	up to 240	6000
SPECIAL SPT 118310-MR	10	250	500	1000	757	2055	300	482	165	295	up to 400	7200
SPECIAL SPT 120308-MR	8	200	450	950	768	2005	300	533	190	345	up to 360	8100
SPECIAL SPT 118410-MR	10	250	500	1100	757	2255	500	482	185	340	up to 500	9600
SPECIAL SPT 120410-MR	10	250	500	1100	768	2255	500	533	235	420	up to 540	10800
SPECIAL SPT 124414-MR	14	350	550	1200	970	2355	500	635	330	600	up to 800	12800

