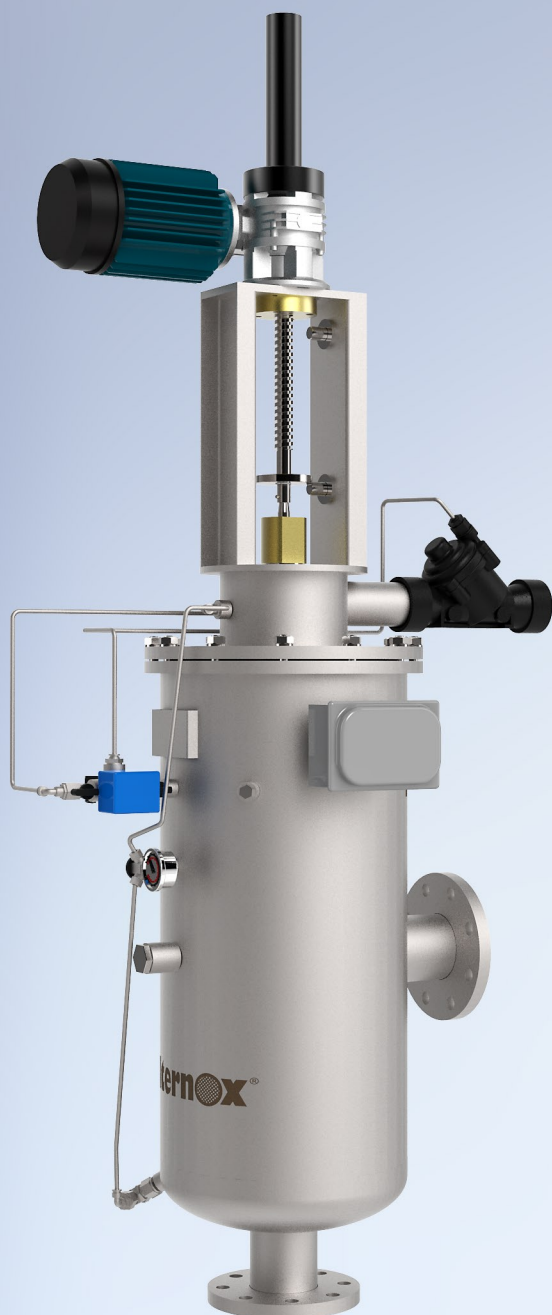


## Filtración Universal de Una Etapa



+ Los modelos **Filternox**<sup>®</sup> autolimpiantes automáticos **SFH-MR** se suministran sin malla gruesa y son adecuados para aplicaciones de bajo caudal en plantas industriales, sistemas de riego local y filtración secundaria para irrigaciones donde el agua no contiene partículas gruesas.

+ **SFH-MR**, como todos los modelos de motor reductor de **Filternox**<sup>®</sup>, proporciona:

- Un mínimo y ajustable consumo de agua durante el retrolavado,
- RPM ajustables del mecanismo de limpieza, y,
- La opción de secuencias de limpieza de ida o de ida y vuelta a través del panel de control.

### 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> 80-120 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> 15-20 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	

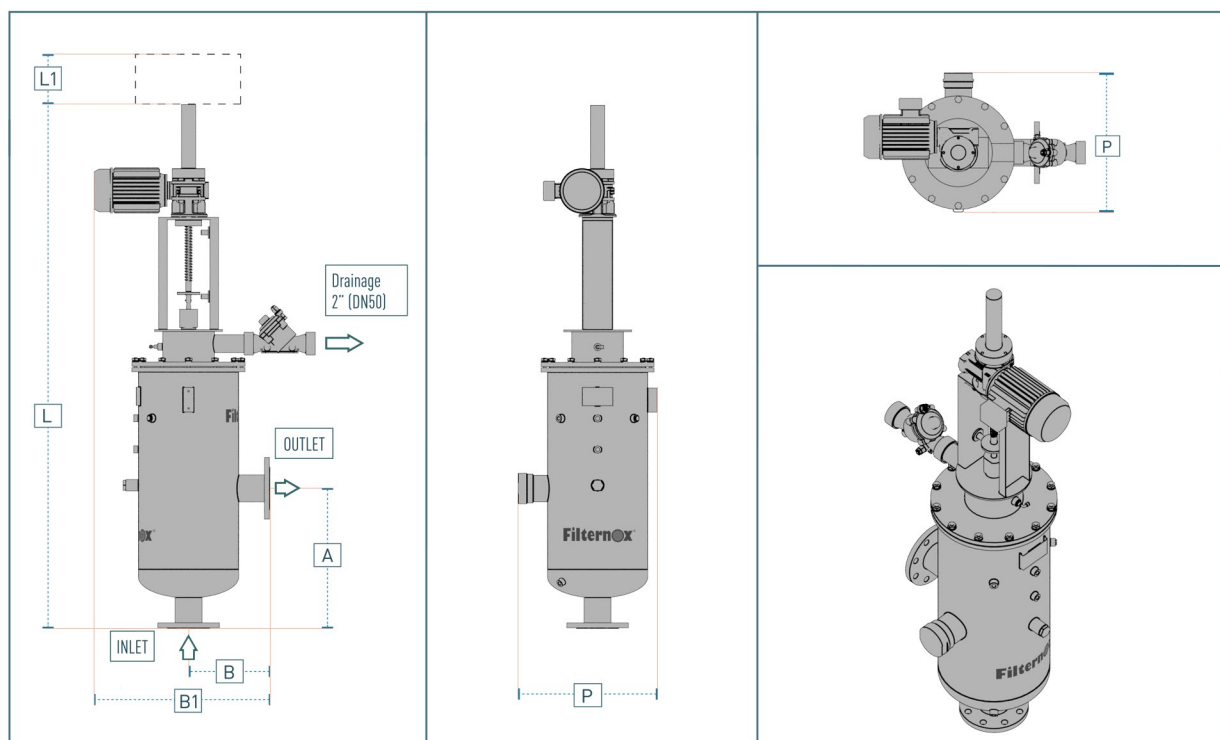
Para requisitos diferentes, tanto de presión como de materiales, por favor contacte con Filternox Europe S.L.

### Características opcionales

**Fuentes de energía alternativas**  
Energía solar

**Control remoto y monitorización**  
PLC, PC, dispositivos móviles, oficinas centrales de **Filternox**<sup>®</sup>

## Modelo SFH-MR. Dimensiones



Modelo	Diámetro Interior - Exterior		Dimensiones						Peso		Caudal	Superficie Filtrante
			A	B	B1	L	L1	P	Vacío	Lleno		
	inch	mm	mm						kg	m³/h	cm²	
SFH 110102-MR	2	50	350	237	537	1390	200	324	50	75	up to 30	1200
SFH 110103-MR	3	80	350	237	537	1390	200	324	53	82	up to 50	1200
SFH 110104-MR	4	100	350	237	537	1390	200	324	57	88	up to 60	1200
SFHL 110102-MR	2	50	400	237	537	1490	200	359	55	85	up to 30	1800
SFHL 110103-MR	3	80	400	237	537	1490	200	369	58	92	up to 50	1800
SFHL 110104-MR	4	100	400	237	537	1490	200	369	62	98	up to 60	1800
SFH 110202-MR	2	50	450	237	537	1590	200	359	67	93	up to 50	2400
SFH 110203-MR	3	80	450	237	537	1590	200	369	70	100	up to 60	2400
SFH 110204-MR	4	100	450	237	537	1590	200	369	73	107	up to 80	2400



- 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.

