



Filtración ininterrumpida en tuberías a presión!

Los modelos de Limpieza Automática **Filternox®** SFH y SPT no tienen prefiltro y son convenientes para aplicaciones de bajo caudal como son los sistemas locales de riego y filtración secundaria para riego.

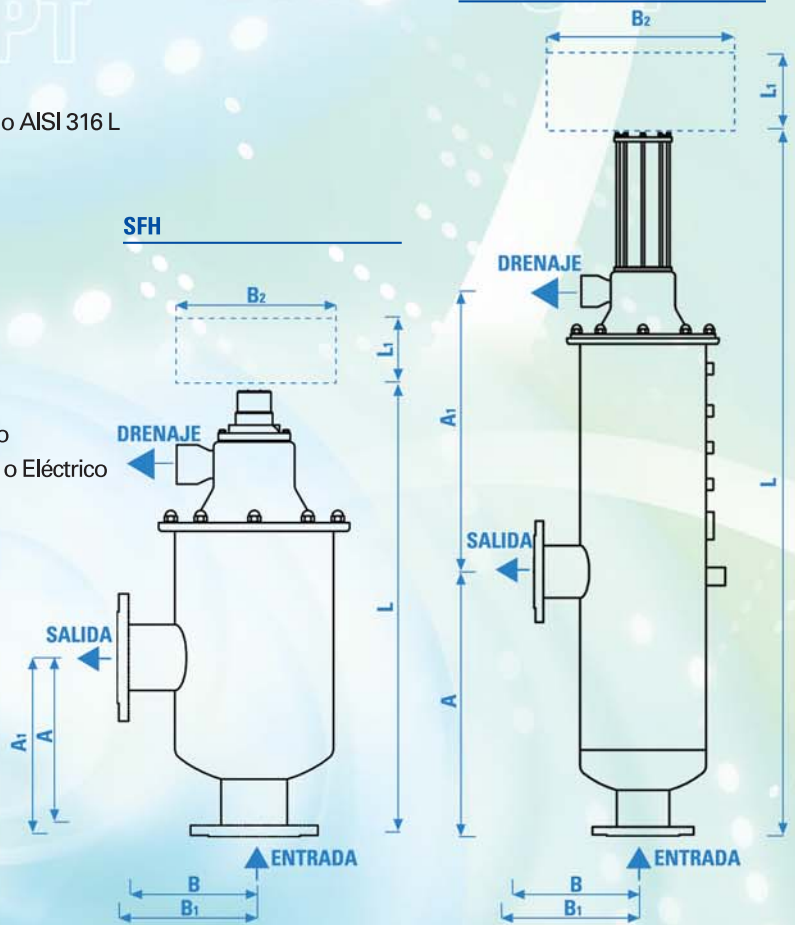
Los modelos **Filternox®** SFH y SPT son adecuados para aplicaciones pequeñas de riego y para plantas industriales que utilizan caudales bajos.

Los Filtros de Limpieza Automática **Filternox®**, con su estructura de acero inoxidable, funcionamiento mediante presión hidráulica sin requerir energía adicional, sistema de limpieza automática, fácil instalación y mantenimiento, ofrecen una solución final y permanente.

Especificaciones Técnicas Generales

- Material Cuerpo : Opcional AISI 304 L o AISI 316 L
- Material Malla : AISI 316 L
- Presión Máxima de Trabajo : 10 bares
- Presión Mínima de Entrada Requerida Durante el Retrolavado : 2 bares
- Temperatura Máxima de Trabajo : 60 °C
- Pérdida de Carga a Máximo Caudal : 0.2 bares
- Tiempo Aproximado de Retrolavado : 10-15 seg.
- Consumo de Agua Aproximado en el Retrolavado : 80-120 l / retrolavado
- Sistema de Control de la Malla Fina : Opcional Hidráulico o Eléctrico

Pueden fabricarse filtros a medida para presiones altas, altas temperaturas y materiales diferentes.



Modelos SFH Estándar

MODELO	Tipo de Conexión	Diámetros Entrada/Salida		Caudal Máximo	Superficie Filtrante	A	A ₁	B	B ₁	B ₂	L	L ₁	Peso (Kg)	
		(pulgadas)	(DN)										Lleno	Vacío
SFH 110102	ROSCA	2	50	25	1200	265	--	190	--	370	730	260	55	30
SFH 110103	ROSCA	3	80	40	1200	280	--	205	--	370	745	260	55	30
SFH 110104	BRIDA	4	100	80	1200	--	310	--	235	370	775	260	60	35
SFH 110202	ROSCA	2	50	25	2400	365	--	190	--	370	930	260	65	35
SFH 110203	ROSCA	3	80	40	2400	380	--	205	--	370	945	260	65	35
SFH 110204	BRIDA	4	100	80	2400	--	410	--	235	370	975	260	70	40
SFH 110206	BRIDA	6	150	120	2400	--	460	--	285	370	1025	260	80	50

Modelos SPT Estándar

MODELO	Tipo de Conexión	Diámetros Entrada/Salida		Caudal Máximo	Superficie Filtrante	A	A ₁	B	B ₁	B ₂	L	L ₁	Peso (Kg)	
		(pulgadas)	(DN)										Lleno	Vacío
SPT 110303	ROSCA	3	80	40	3600	575	598	205	--	370	1500	500	75	45
SPT 110304	BRIDA	4	100	80	3600	605	598	--	235	370	1530	500	83	53
SPT 110306	BRIDA	6	150	120	3600	655	598	--	285	370	1580	500	87	57
SPT 110308	BRIDA	8	200	200	3600	655	598	--	285	370	1580	500	93	63
SPT 110403	ROSCA	3	80	40	4800	675	698	205	--	370	1700	500	82	52
SPT 110404	BRIDA	4	100	80	4800	705	698	--	235	370	1730	500	90	60
SPT 110406	BRIDA	6	150	120	4800	755	698	--	285	370	1780	500	94	64
SPT 110408	BRIDA	8	200	200	4800	755	698	--	285	370	1780	500	110	80

Antel-Filternox®, se reserva el derecho de modificar cualquier información técnica contenida en este documento sin previa notificación.