

# FILTRO DE LIMPIEZA MANUAL EFECTO CICLÓN



## EFECTO CICLÓN

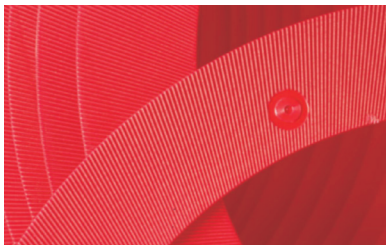
Gama de filtros modulares de anillas de 2", 3" y 4" especialmente diseñados para un manejo sencillo con las máximas prestaciones de rendimiento y seguridad. **La hélice integrada en la base del elemento filtrante aleja las partículas de las anillas, lo cual reduce la frecuencia de limpieza y las labores de mantenimiento.**

### Fácil limpieza:

Tuerca superior roscada que permite desmontar y extraer fácilmente la pila de anillas durante la limpieza.

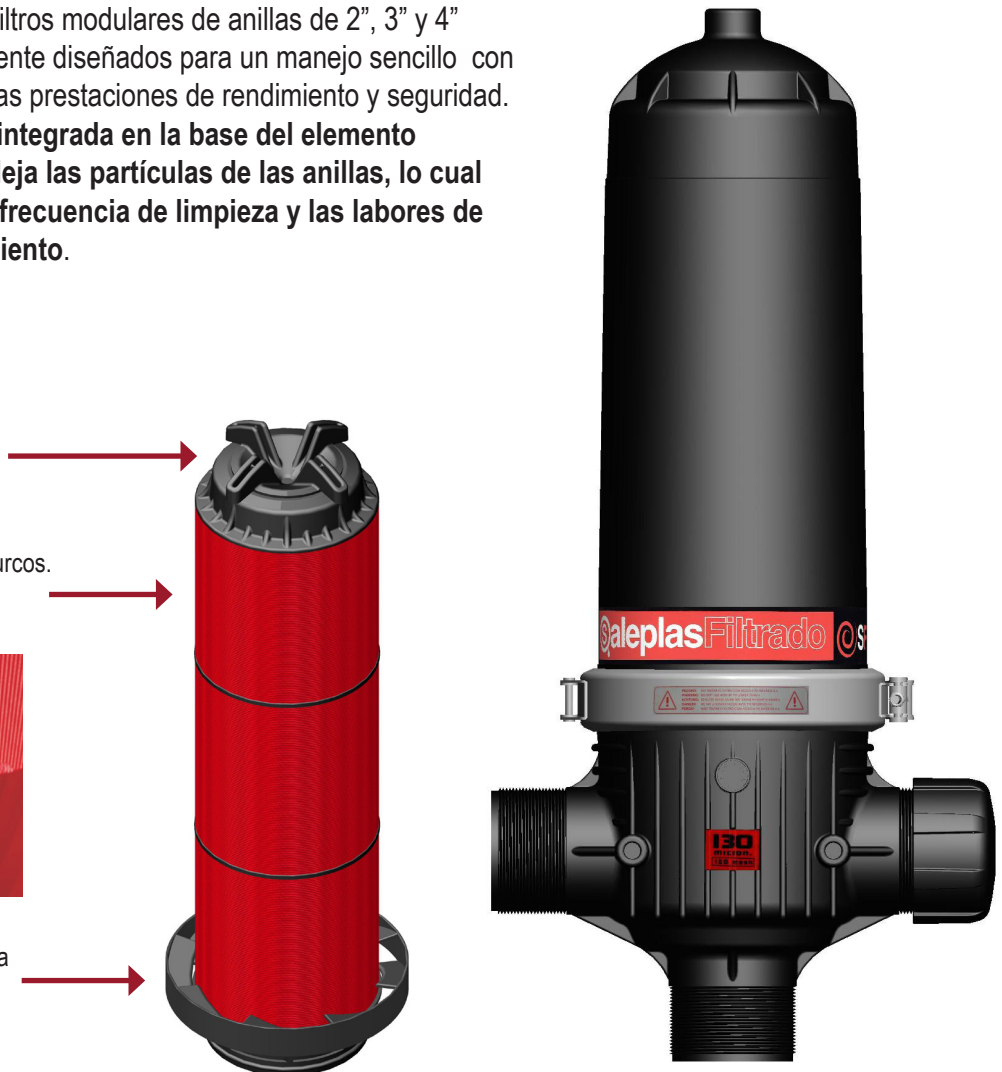
### Filtración mediante anillas:

Las partículas quedan atrapadas en los surcos. Existen diferentes grados de filtración en función del tamaño de partículas.



### Hélice Efecto Ciclón:

Aumenta la eficiencia y retrasa las limpiezas.



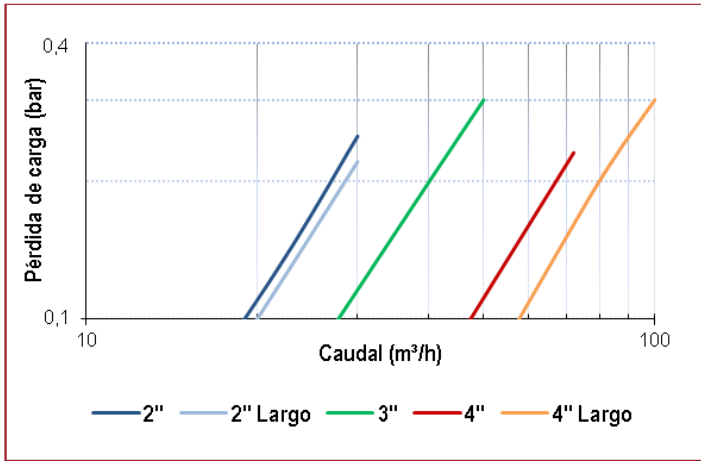
## VENTAJAS

- ✓ **Filtros modulares:** Cartuchos y accesorios intercambiables.
- ✓ **Fabricados en plástico:** Material resistente a productos químicos y al desgaste de piezas por el uso continuado.
- ✓ **Bajo mantenimiento:** No se requieren herramientas para el desmontaje del cartucho de anillas.
- ✓ **Ahorro de agua y energía:** La hélice integrada en el elemento filtrante retrasa la frecuencia de las limpiezas, por lo que tenemos ciclos de filtrado más largos.
- ✓ **Versatilidad:** Amplio rango de filtración, desde 400 a 100 micrones.

CONDICIONES DE TRABAJO	
Presión máxima	10 bar
Intervalo de temperatura admisible	5 - 60°
Intervalo de pH admisible	4 - 10

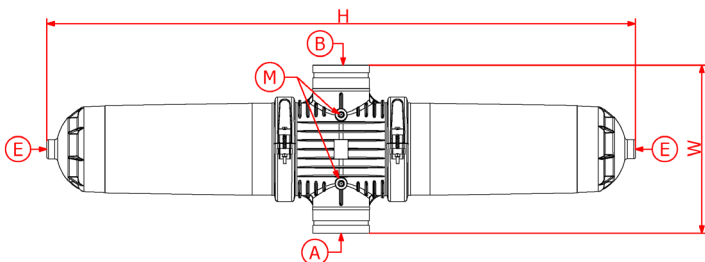
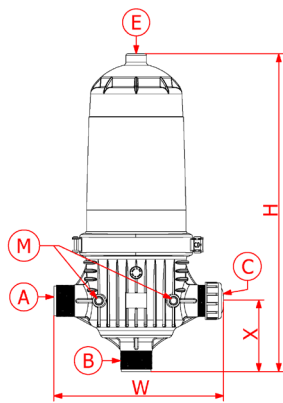
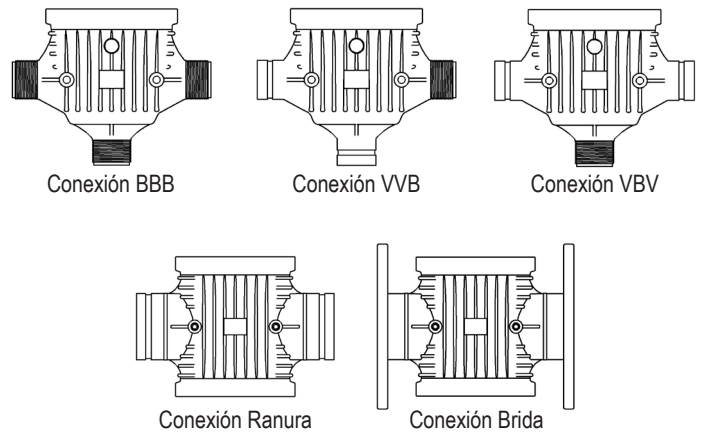
GRADOS DE FILTRACIÓN	
	400 Mic (40 Mesh)
	200 Mic (75 Mesh)
	130 Mic (120 Mesh)
	100 Mic (150 Mesh)

**PÉRDIDA DE CARGA FILTRO MANUAL EFECTO CICLÓN**  
**130 MICRON**



MATERIALES	
Cuerpo y carcasa	Poliamida reforzada con fibra de vidrio
Elemento filtrante	Anillas ranuradas de polipropileno
Abrazadera y tornillos	Acero inoxidable
Juntas	NBR

MODELO	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN	CAUDAL MÁXIMO (m³/h)
<b>130 Mic</b>		
2"	1.198 cm²	30
2" Largo	1.699 cm²	
3"	1.699 cm²	50
4"	2.396 cm²	70
4" Largo	3.398 cm²	100



MODELO	CONEXIONES DEL FILTRO	DIMENSIONES (mm)			PESO (Kg)
		A	B	C	
2"	BBB	2" BSP	2" BSP	2" BSP	597 309 133 7,9
	VVB	2" Ranura	2" Ranura	2" BSP	
	VBV	2" Ranura	2" BSP	2" Ranura	
	*NPT	2" NPT	2" NPT	2" NPT	
2" Largo	BBB	2" BSP	2" BSP	2" BSP	721 309 133 10,2
	VVB	2" Ranura	2" Ranura	2" BSP	
	VBV	2" Ranura	2" BSP	2" Ranura	
	*NPT	2" NPT	2" NPT	2" NPT	
3"	BBB	3" BSP	3" BSP	3" BSP	727 336 147 10,2
	VVB	3" Ranura	3" Ranura	3" BSP	
	VBV	3" Ranura	3" BSP	3" Ranura	
	*NPT	3" NPT	3" NPT	3" NPT	
4"	Ranura	4" Ranura	4" Ranura	--	950 341 -- 15
	Brida	4" Brida	4" Brida	--	
4" Largo	Ranura	4" Ranura	4" Ranura	--	1200 341 -- 20
	Brida	4" Brida	4" Brida	--	

Conexión H: 3/4" BSP

Conexión M: 1/4" BSP

\* Rosca NPT: Fabricación y disponibilidad bajo demanda.

Saleplas, S.L. se reserva el derecho de realizar modificaciones en las características de sus productos, así como la información presentada en esta hoja técnica sin previo aviso.