

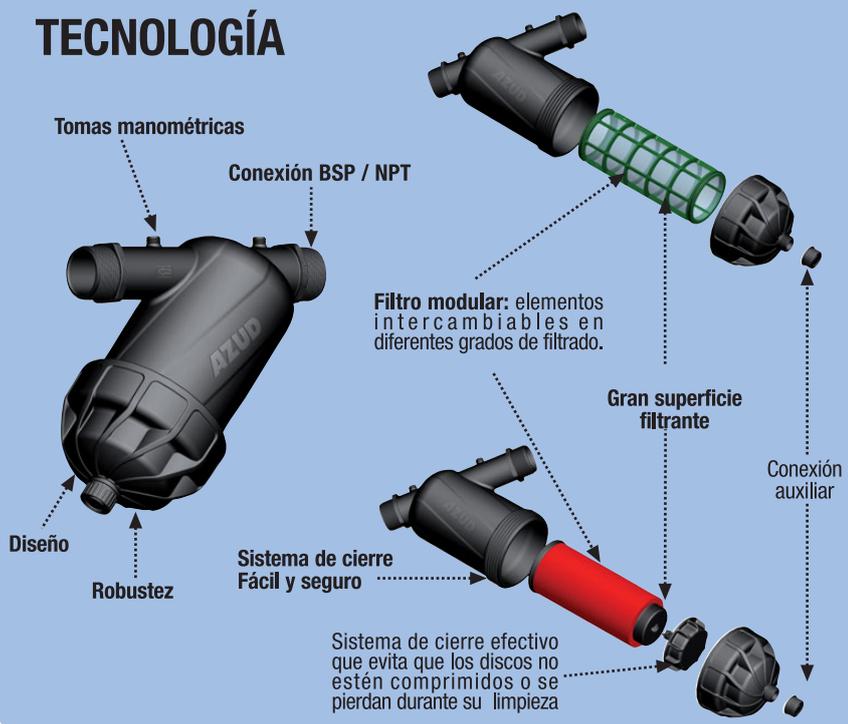
modular
100

AZUD

AZUD MODULAR 100 es la gama de filtros fabricados en material plástico que asegura un fácil manejo, alta resistencia y durabilidad para caudales hasta 25 m³/h (110 gpm).



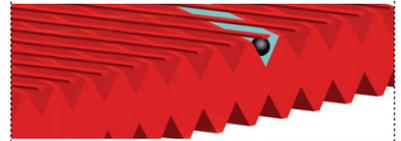
TECNOLOGÍA



VENTAJAS

✓ **MÁXIMA CALIDAD Y SEGURIDAD EN LA FILTRACIÓN** en un amplio rango de grados de filtrado en discos y mallas.

• **Elemento filtrante de discos** con cierre roscado de fácil manipulación, que asegura la compresión e impide la pérdida accidental de discos.



• **Elemento filtrante de malla**, se ofrece tanto en plástico técnico como acero inoxidable.



✓ **MAXIMA SUPERFICIE FILTRANTE y MENOR MANTENIMIENTO.** Permite reducir la frecuencia e intensidad de labores de mantenimiento. Los elementos filtrantes se pueden extraer para lavarlos.

✓ **ROBUSTEZ.** Cuerpo y tapa fabricados en termoplástico técnico.

✓ **SISTEMA DE CIERRE ROSCADO** efectivo a alta y baja presión.

✓ **JUNTA DE ESTANQUEIDAD ALOJADA EN LA TAPA DEL FILTRO,** evitando su extravío o deterioro en operaciones de mantenimiento.

✓ **EQUIPADO CON CONEXIONES AUXILIARES.**

• **Tapa con conexión roscada** en su extremo para permitir rápidas evacuaciones o la despresurización.

• **Tomas manométricas.** Todos los modelos están equipados con tomas manométricas.

✓ **FÁCIL MANIPULACIÓN.** Sin necesidad de herramientas.

✓ **FACIL INSTALACIÓN.**

✓ **RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS** en su versión con juntas especiales. Aplicables en fertirrigación.

modular 100 AZUD



AZUD MODULAR 100	3/4"	1"
CONEXIÓN	3/4" BSP	1" BSP
CAUDAL MÁXIMO RECOMENDADO	5 m³/h 22 gpm	6 m³/h 26 gpm
SUPERFICIE FILTRANTE (DISCOS)	180 cm² 28 in²	180 cm² 28 in²
SUPERFICIE FILTRANTE (MALLA)	160 cm² 25 in²	160 cm² 25 in²



AZUD MODULAR 100	1 1/4"	1 1/2"
CONEXIÓN	1 1/4" BSP	1 1/2" BSP
CAUDAL MÁXIMO RECOMENDADO	10 m³/h 44 gpm	14 m³/h 62 gpm
SUPERFICIE FILTRANTE (DISCOS)	310 cm² 48 in²	310 cm² 48 in²
SUPERFICIE FILTRANTE (MALLA)	270 cm² 42 in²	270 cm² 42 in²



AZUD MODULAR 100	1 1/2" SUPER	2"
CONEXIÓN	1 1/2" BSP	2" BSP
CAUDAL MÁXIMO RECOMENDADO	20 m³/h 88 gpm	25 m³/h 110 gpm
SUPERFICIE FILTRANTE (DISCOS)	535 cm² 83 in²	535 cm² 83 in²
SUPERFICIE FILTRANTE (MALLA)	490 cm² 76 in²	490 cm² 76 in²



MATERIALES

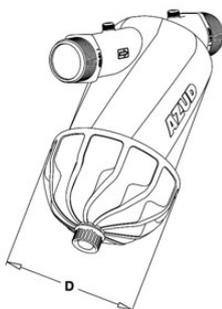
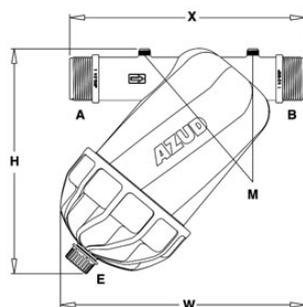
Carcasa Filtro	Plástico Técnico
Elemento filtrante	Discos ranurados Polipropileno Malla Acero inoxidable AISI 316

Presión máxima 8 bar / 116 psi • Temperatura máxima 60°C / 140 F

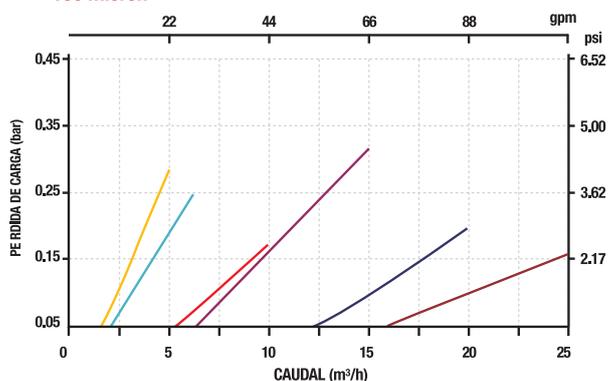
Dimensiones

Modelos	A - B	H		W		X		D	
		mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
3/4"	3/4" BSP	173	7	185	7	158	6	83	3
1"	1" BSP	173	7	190	7	168	7	83	3
1 1/4"	1 1/4" BSP	202	8	231	9	231	9	115	5
1 1/2"	1 1/2" BSP	202	8	231	9	231	9	115	5
1 1/2" SUPER	1 1/2" BSP	242	10	261	10	252	10	144	6
2"	2" BSP	248	10	270	11	267	11	144	6

Available in NPT connection
E 3/4" BSP connection
M 1/4" BSP connection



AZUD MODULAR 100 DISCOS 130 micron



AZUD MODULAR 100



AZUD MODULAR 100 MALLA 130 micron

