

# AZUD modular 300

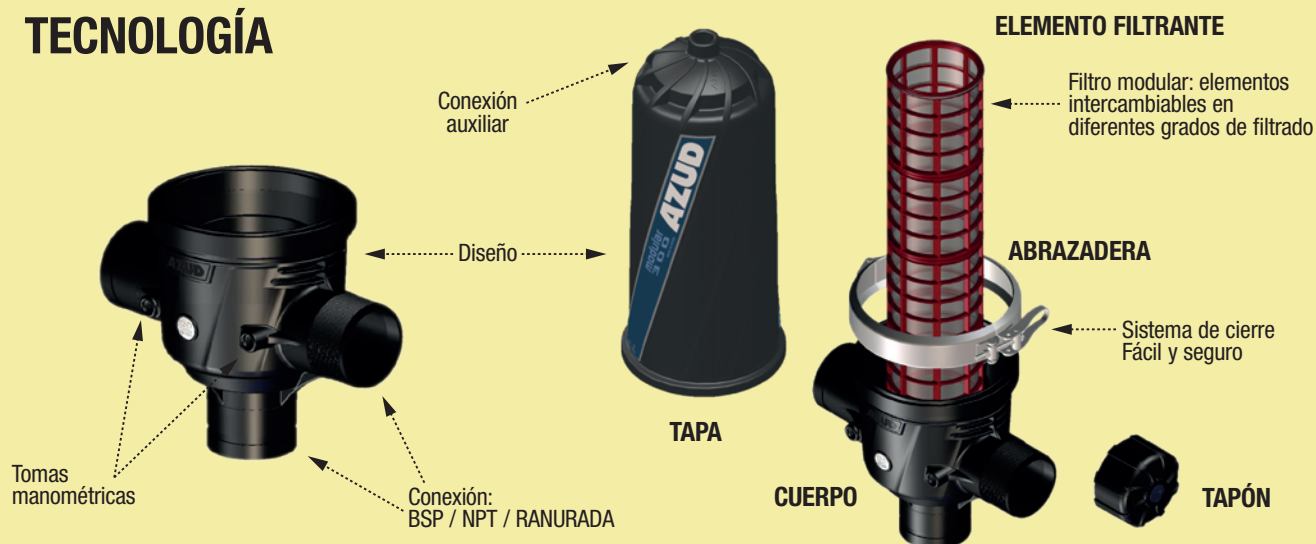
AZUD MODULAR 300 es la gama de filtros manuales para uso exclusivo de filtración de agua para riego, basada en el mínimo mantenimiento y máxima seguridad de filtración. Optimización de rendimiento y mínima frecuencia e intensidad de labores de mantenimiento.



## VENTAJAS

- ✓ **Modularidad, versatilidad y compatibilidad.**  
El sistema modular permite un amplio rango de posibilidades con mínimo número de componentes.
- ✓ **Fabricados en material plástico técnico.**
- ✓ **Bajo mantenimiento.**  
Sin necesidad de herramientas. Máxima resistencia, sin piezas móviles susceptibles de desgaste.
- ✓ **Ahorro de agua y energía.**
- ✓ **Filtración con elemento filtrante de malla.**  
La malla está fabricada en acero inoxidable. Grados de filtrado 100, 130 y 200 micron.

## TECNOLOGÍA



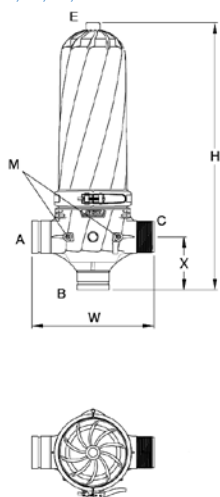
# AZUD modular 300

AZUD MODULAR 300 130 micron	Caudal máximo	Superficie filtrante
		Malla
2N	30 m³/h 132 gpm	1300cm² 202 in²
2S	30 m³/h 132 gpm	1730 cm² 268 in²
3C	50 m³/h 220 gpm	1300 cm² 202 in²
3N	50 m³/h 220 gpm	1730 cm² 268 in²
4N	70 m³/h 308 gpm	2600 cm² 404 in²
4S	100 m³/h 440 gpm	3460 cm² 536 in²
6N	100 m³/h 440 gpm	3460 cm² 536 in²

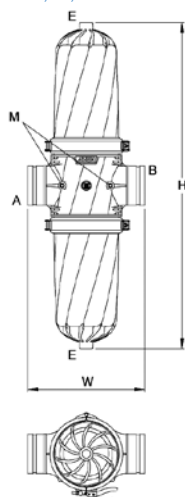
Disponibles otros grados de filtrado. Consulte en [www.azud.com](http://www.azud.com)

## AZUD MODULAR 300

2N, 2S, 3C, 3N



4N, 4S, 6N

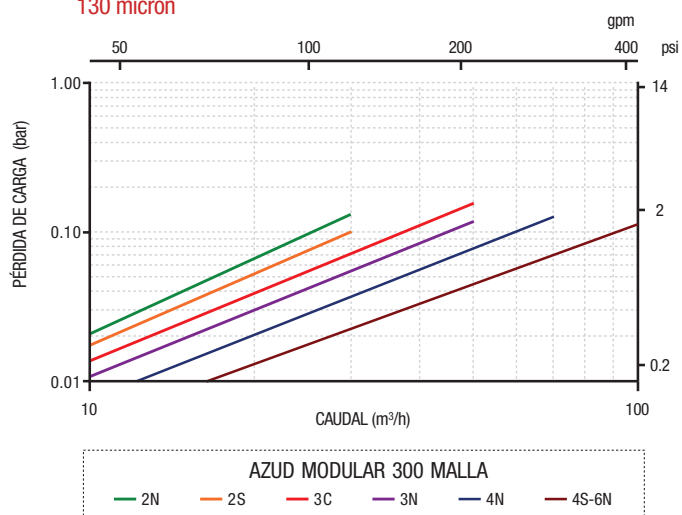


## MATERIALES DE FABRICACIÓN

Carcasa Filtro	Poliamida reforzada con fibra de vidrio
Elemento filtrante	Malla Acero inoxidable AISI 316
Sistema de cierre	Acero inoxidable
Elementos de sellado	NBR

4<pH<11 • Presión máxima 10 bar / 145 psi • Temperatura máxima 60 °C / 140 °F

## PÉRDIDA DE CARGA FILTRO AZUD MODULAR 300 MALLA 130 micron



CONFIGURACIÓN FILTRO	Conexión	Modelo	Conexión			Dimensiones							
			A	B	C	H		W		X			
						mm	in	mm	in	mm	in		
	2"	2NR	BSP	BSP	BSP	595	23.4	310	12.2	133	5.2		
		2NA	NPT	NPT	NPT								
		2NV	RANURADA	RANURADA	RANURADA								
		2NW	RANURADA	BSP	RANURADA								
	2"Super	2SR	BSP	BSP	BSP	720	28.3	310	12.2	133	5.2		
		2SA	NPT	NPT	NPT								
		2SV	RANURADA	RANURADA	RANURADA								
		2SW	RANURADA	BSP	RANURADA								
	3" C	3CR	BSP	BSP	BSP	610	24	336	13.2	147	5.8		
		3CA	NPT	NPT	NPT								
		3CV	RANURADA	RANURADA	RANURADA								
		3CW	RANURADA	BSP	RANURADA								
	3"	3NR	BSP	BSP	BSP	735	28.9	336	13.2	147	5.8		
		3NA	NPT	NPT	NPT								
		3NV	RANURADA	RANURADA	RANURADA								
		3NW	RANURADA	BSP	RANURADA								
	4"	4NL	RANURADA	RANURADA	-	950	37.4	341	13.4	-	-		
		4NB	BRIDA	BRIDA									
		4SL	RANURADA	RANURADA	-								
	4"Super	4SB	BRIDA	BRIDA	-	1200	47.2	341	13.4	-	-		
		6N	BRIDA	BRIDA	-								

Conexión E 3/4" BSP • Conexión M 1/4" BSP