



FT700 CL

Equipos de filtración de discos autolimpiantes de Ø2",
con válvulas de contralavado Ø2" de mariposa

Ideal para agua clorada (cloro libre ≥ 1.5 mg/l)

Características técnicas

- **Tecnología de filtración:** Discos
- **Sistema de limpieza:** Autolimpiante
- **Material:** Polimérico
- **Presión nominal:** PN6
- **Número de filtros:** 2 - 8 filtros x Ø2"
- **Ideal para:** Agua clorada (cloro libre ≥ 1.5 mg/l)



5
YEARS WARRANTY

Valores diferenciales



+ Protección

Alta capacidad filtrante, ideal para aguas de alta carga de partículas

Calidad del agua garantizada gracias a los discos AZUD 3D, con tecnología MG o WS, con filtración en superficie y en profundidad



+ Ahorro

Menor consumo de agua con el dispositivo AZUD HELIX patentado, que reduce drásticamente la frecuencia de autolimpiezas

Mínimo consumo de energía mediante AZUD DLP TECHNOLOGY, con alta eficiencia de autolimpieza a baja presión



Fiabilidad

Polímeros de alta calidad que proporcionan robustez y alta resistencia a la corrosión

Mantenimiento mínimo y sin herramientas, reduciendo tiempo y mano de obra

Operación fiable y duradera, respaldada con 5 años de garantía

Gama de producto

Modelo	Nº de filtros	Superficie filtrante	Caudal Max. (130 µ)	Diámetro de colector E/S
		cm²	m³/h	
FT702 CL	2	3.240	40	3"
FT703 CL	3	4.860	40	3"
	3	4.860	72	4"
FT704 CL	4	6.480	72	4"
	4	6.480	96	6"
FT705 CL	5	8.100	72	4"
	5	8.100	120	6"
FT706 CL	6	9.720	120	6"
FT707 CL	7	11.340	120	6"
FT708 CL	8	12.960	120	6"
	8	12.960	192	8"

Conexiones disponibles: brida DIN 2576, brida ANSI B16.5 CLASS 150 y ranurado
Colector de drenaje: Ø3" Ranurado/PVC

Grados de filtrado



Condiciones de operación

Tipo de agua	Cloro libre	Presión Max. trabajo	Presión Min. de trabajo	Presión Min. de contralavado	Caudal Min. de limpieza	pH	Temperatura del agua
	mg/l						°C
Agua clorada	≥ 1,5	6	0,8	1,5	2,5	2 - 11	60

Materiales constructivos - Filtro

Tipo de agua	Agua clorada
Cuerpo-tapa	Polipropileno reforzado con fibra de vidrio
Abrazadera	Acero inoxidable 316L
Discos MG/WS	Polipropileno / Polietileno de alta densidad
Estructura soporte	Polipropileno reforzado con fibra de vidrio
Muelle	Acero inoxidable 302

Materiales constructivos - Válvula

Tipo de agua	Agua clorada
Cuerpo	Polipropileno reforzado con fibra de vidrio
Eje-asiento-muelle	Caucho EPDM
Disco	Polipropileno

*Tipo mariposa Ø2" con actuador neumático de simple o doble efecto

Materiales constructivos - Colectores

Tipo de agua	Agua clorada
Cuerpo del colector	Polietileno de alta densidad PE-100
Conexión brida del colector	Acero recubierto de polipropileno
Conexión ranurada	Polietileno de alta densidad PE-100

Productos relacionados



**AZUD HELIX AUTOMATIC
FT200 AA**




AZUD FBC




**AZUD HELIX AUTOMATIC
FT800 CL**



Unidad de control AZUD FBC no incluida con el equipo.