



FT800 CL

Equipos de filtración de discos autolimpiantes de Ø4", con válvulas de contralavado Ø3" de mariposa

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

Características técnicas

- **Tecnología de filtración:** Discos
- **Sistema de limpieza:** Autolimpiante
- **Número de filtros:** 3 - 12 filtros dobles x Ø4"
- **Ideal para:** Agua clorada (cloro libre ≥ 1.5 mg/l)
- **Presión nominal:** PN6
- **Material:** Polimérico



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	
FT803 CL	3	9.720	156	6"
FT804 CL	4	12.960	160	6"
	4	12.960	208	8"
FT805 CL	5	16.200	160	6"
	5	16.200	240	8"
FT806 CL	6	19.440	240	8"
	6	19.440	312	10"
FT807 CL	7	22.680	240	8"
	7	22.680	364	10"
FT808 CL	8	25.920	240	8"
	8	25.920	380	10"
FT809 CL	9	29.160	380	10"
	9	29.160	468	12"
FT810 CL	10	32.400	380	10"
	10	32.400	520	12"
FT811 CL	11	35.640	380	10"
	11	35.640	572	12"
FT812 CL	12	38.880	380	10"
	12	38.880	624	12"

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	bar	bar	bar	l/s		°C
Agua clorada	≥ 1.5	6	0,8	1,5	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

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**



5 YEARS WARRANTY



AZUD FBC




**AZUD HELIX AUTOMATIC
FT200**



5 YEARS WARRANTY

Unidad de control AZUD FBC no incluida con el equipo.