

FILTROS BOBINADOS DE POLIÉSTER CON BRAZOS COLECTORES

PARA 1,20m DE LECHO FILTRANTE

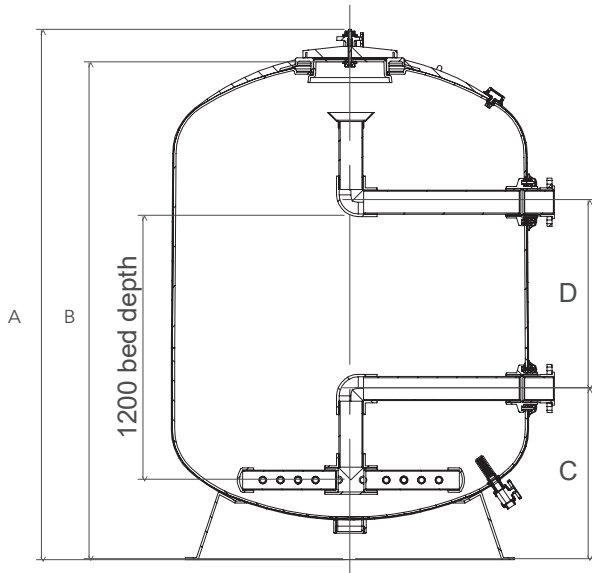
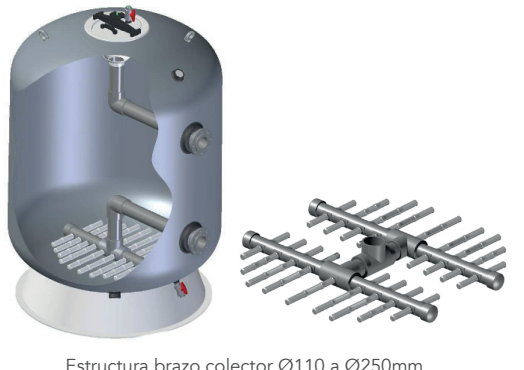
Su método de fabricación se basa en un combinación de técnicas (laminación, zunchado y bobinado), y materiales (tejidos de fibra de vidrio y resinas). El resultado final es un depósito cuyo cuerpo elástico permite una gran resistencia a las presiones con el mínimo espesor de pared. Ello reduce ostensiblemente el peso del filtro y permite trabajar con diámetros y alturas considerables.

CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Cuerpo elástico resistente a altas presiones
- Menor peso
- Medidas especiales
- Gran resistencia química
- Recubrimiento resistente al ozono (opcional)
- Montaje con boca lateral (opcional)
- Otras presiones disponibles: 2.5, 6 y 9 Bar
- Otras alturas de lecho filtrante disponibles: 1 y 1,5 m.

CARACTERÍSTICAS GENERALES	
MODELO	02
Presión máx. de servicio	3,2 BAR
Presión máx. admisible	4 BAR
Presión de prueba	6 BAR
Tª máx. de trabajo	40°C
	1050 - 1200 -1400
Diámetro (mm)	1600 - 1800
	2000 - 2350
	2500 - 3000

MATERIALES	MODELO
Barrera de depósito	Poliéster reforzado con fibra de vidrio
Bobinado	Bobinado helicoidal y radial con hilo de fibra de vidrio y resina ortortálica a base de DCPD pigmentada
Conexiones	Brida laminada estándar DIN 2501
Acceso superior	Tapa oval de poliéster inyectado reforzado con fibra de vidrio. 400x300mm
Difusor	PVC PN10 / FRP
Colector	PVC PN10 / ABS
Desagües	PVC PN10/ ABS / FRP
Manómetro de control de presión/ Cáncamos de elevación según DIN 580	



CÓDIGO	DIÁMETRO (mm)	BRIDA	DIMENSIONES (mm)				AREA DE FILT. (m²)	PESO (Kg)	SILEX 0,4-0,8 (Kg)	SILEX 1-2 (Kg)
			A	B	C	D				
BT-0231-01	1050	63	2259	2132	675	820	0,86	215	1425	150
BT-0231-02		75	2259	2132	675	820	0,86	215	1425	150
BT-0231-03		90	2259	2132	675	820	0,86	215	1425	150
BT-0232-01	1200	63	2330	2190	725	810	1,13	245	1875	200
BT-0232-02		75	2330	2190	725	810	1,13	245	1875	200
BT-0232-03		90	2330	2190	725	810	1,13	245	1875	200
BT-0233-01	1400	63	2304	2177	735	815	1,54	310	2525	325
BT-0233-02		75	2304	2177	735	815	1,54	310	2525	325
BT-0233-03		90	2304	2177	735	815	1,54	310	2525	325
BT-0233-04		110	2304	2177	735	815	1,54	310	2525	325
BT-0234-02	1600	75	2399	2272	780	850	2,01	370	3300	450
BT-0234-03		90	2399	2272	780	850	2,01	370	3300	450
BT-0234-04		110	2399	2272	780	850	2,01	370	3300	450
BT-0235-02	1800	75	2430	2290	750	880	2,54	425	4200	575
BT-0235-03		90	2430	2290	750	880	2,54	425	4200	575
BT-0235-04		110	2430	2290	750	880	2,54	425	4200	575
BT-0235-06	2000	140	2430	2290	750	880	2,54	425	4200	575
BT-0236-03		90	2476	2350	775	800	3,14	495	5175	1000
BT-0236-04		110	2476	2350	775	800	3,14	495	5175	1000
BT-0236-06		140	2476	2350	775	800	3,14	495	5175	1000
BT-0236-07		160	2476	2350	775	800	3,14	495	5175	1000
BT-0237-04	2350	110	2800	2665	980	820	4,33	670	7150	1600
BT-0237-06		140	2800	2665	980	820	4,33	670	7150	1600
BT-0237-07		160	2800	2665	980	820	4,33	670	7150	1600
BT-0238-06	2500	140	2700	2560	1080	550	4,90	875	8100	1700
BT-0238-07		160	2700	2560	1080	550	4,90	875	8100	1700
BT-0238-09		225	2700	2560	1080	550	4,90	875	8100	1700
BT-0239-06	3000	140	2870	2470	1175	550	7,07	-	11625	2800
BT-0239-07		160	2870	2470	1175	550	7,07	-	11625	2800
BT-0239-09		225	2870	2470	1175	550	7,07	-	11625	2800

FT-ES-FILTROS BOB POL BRAZ COL-BT-023X-XX-FL25V01