



FILTROS DE ARENA
FABRICADOS EN FIBRA DE VIDRIO



MARBLU

**Filtración superior,
sin complicaciones**

MARBLU

ESPECIFICACIONES

Filtros de arena MARBLU construidos en fibra de vidrio para trabajar a la intemperie, cuya función principal es dejar libre de sólidos el agua de su piscina.

APLICACIONES

- Filtrado de piscinas

VENTAJAS

- Incluye válvula selectora de 6 vías (7 posiciones)
- Modelos disponibles con válvulas de montaje lateral (consultar especificaciones)
- Resistente a agentes químicos, atmosféricos y a los rayos UV
- Conexiones para cementar con racores incluidos
- Amplia gama de modelos, para piscinas pequeñas, medianas y grandes (de hasta 456 000 L)
- Compatible con múltiples medios filtrantes para un desempeño óptimo (Nota: el filtro no incluye ningún medio filtrante)
- Cuenta con drenaje inferior que permite extraer el agua interna sin pérdida de medio filtrante, facilitando el mantenimiento
- Equipado con manómetro y mirilla

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

- Presión de servicio: 36 psi (2.48 bar)
- Presión máxima: 50 psi (3.45 bar)
- Rango de temperatura del agua: 5 °C - 43 °C

CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo en resina de poliéster y filamento de fibra de vidrio
- Válvula en polietileno de alta densidad (HDPE) resistente a agentes químicos y atmosféricos.
- Empaques en EPDM
- Todos sus componentes internos son moldeados en PVC



PARA VÁLVULA



PARA FILTRO



DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO

MARB -36 T -FB -6V

SERIE:

DIÁMETRO NOMINAL:

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN:

6V: Válvula selectora de 6 vías

en pulgadas

Fibra de vidrio

POSICIÓN DE LA VÁLVULA:
T= ubicada en la parte superior del filtro

L= ubicada en la parte lateral del filtro

TABLA DE ESPECIFICACIONES

GTIN-13 (CÓDIGO E-COMERCIO)	MODELO	POSICIÓN DE VÁLVULA	DIÁMETRO NOMINAL (pulg./mm)	FLUJO MÁXIMO RECOMENDADO			VOLUMEN PISCINA EN LITROS		CARGA DE ARENA RECOMENDADA (kg)	ÁREA DE FILTRADO (m2)
				m³/h	gpm	lpm	6 HORAS DE FILTRADO	8 HORAS DE FILTRADO		
7503055941869	MARB-25T-FB-6V	Superior	25 / 635	16	70.5	266.7	96 000	128 000	150	0.3
7503055941876	MARB-28T-FB-6V		28 / 711	20	88.1	333.3	120 000	160 000	210	0.4
7503055941883	MARB-30T-FB-6V		30 / 762	23	101.3	383.3	138 000	184 000	300	0.45
7503055941890	MARB-32T-FB-6V		32 / 813	25	110.1	416.7	150 000	200 000	355	0.5
7503057609309	MARB-36T-FB-6V		36 / 914	31.2	137	520	187 200	249 600	470	0.64
7503057609316	MARB-40L-FB-6V	Lateral	40 / 1 016	40.2	177	670	241 200	321 600	620	0.79
7503057609323	MARB-48L-FB-6V		48 / 1 219	52.8	232	880	316 800	422 400	860	1.13
7503057609330	MARB-56L-FB-6V		56 / 1 422	57	251	950	342 000	456 000	1 400	1.54

CARGA DE ZEOLITA PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN EN PISCINAS

MODELO	DIÁMETRO NOMINAL (pulg./mm)	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN (ft²)	FLUJO DE SERVICIO			FLUJO DE RETROLAVADO	CARGA DE ZEOLITA (kg)	OPCIONAL: CARGA MIXTA PARA UN MEJOR DESEMPEÑO	
			8.5 gpm/ft²	10 gpm/ft²	10-12 gpm/ft²			ZEOLITA (kg)	GRAVA (kg)
MARB-25T-FB-6V	25 / 635	4.78	40.67	47.85	57.42	160	120	40	
MARB-28T-FB-6V	28 / 711	5.36	45.55	53.59	64.31	180	135	45	
MARB-30T-FB-6V	30 / 762	5.74	48.80	57.42	68.90	193	144	48	
MARB-32T-FB-6V	32 / 813	6.12	52.06	61.24	73.49	205	154	52	
MARB-36T-FB-6V	36 / 914	6.89	58.57	68.90	82.68	231	173	58	
MARB-40L-FB-6V	40 / 1 016	8.5	72.25	85.00	102.00	328	246	82	
MARB-48L-FB-6V	48 / 1 219	12.16	103.36	121.60	145.92	563	422	141	
MARB-56L-FB-6V	56 / 1 422	16.58	140.93	165.80	198.96	864	648	216	

DIMENSIONES Y PESOS

MODELO	CONEXIONES (pulgadas)	DIMENSIONES (mm)				PESO (kg)
		A	B	C	D	
MARB-25T-FB-6V	Cementar 1.5" (H)	960	865	804	635	19.5
MARB-28T-FB-6V		1 020	885	830	711	22.6
MARB-30T-FB-6V	Cementar 2" (H)	1 090	970	865	762	25.3
MARB-32T-FB-6V		1 184	1 040	965	813	34.5
MARB-36T-FB-6V		1 291	1 150	1 078	914	40.1

MODELO	CONEXIONES (pulgadas)	DIMENSIONES (mm)				PESO (kg)
		A	B	C	D	
MARB-40L-FB-6V	Cementar 2" (H)	1 130	1 016	655	1 381	53
MARB-48L-FB-6V		1 197	1 219	635	1 584	63
MARB-56L-FB-6V		1 750	1 422	965	1 787	75

