



FILTROS DE ARENA CONSTRUIDOS EN PLÁSTICO



FILTROS DE ARENA EN PLÁSTICO REFORZADO





DEL FILTRO

Filtro de arena con nuevo diseño fabricado en plástico reforzado, ideal para recirculación en piscinas residenciales y mantener el aqua libre de sólidos.



- Incluye válvula selectora de 6 vías (7 posiciones) de fácil montaje al tanque.
- Resistente a agentes químicos, condiciones atmosféricas y rayos UV.
- Drenaje en la parte inferior del filtro, diseñado para evitar la pérdida de media filtrante.
- Modelos equipados con manómetro.
- Conexión para cementar con racor integrado.

CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de plástico inyectado en una sola pieza.
- Válvula en polietileno de alta densidad (HPDE).
- Empagues en EPDM.
- Todos sus componentes internos son moldeados en PVC.
- Tornillería en acero inoxidable.
- Filtro polimérico con gran solidez

OPERACIÓN

- Presión máxima de trabajo:
- Temperatura máxima del aqua:

36 psi (2.48 bar)

40°C (104°F)

7 FUNCIONES EN UNO















ENJUAGUE RETROLAVADO

CERRADO

DESAGÜE

FILTRACIÓN

RECIRCULACIÓN



TABLA DE ESPECIFICACIONES

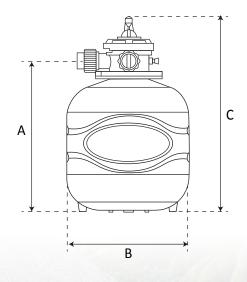
CÓDIGO	DIÁMETRO NOMINAL	FLUJO MÁXIMO RECOMENDADO			VOLUMEN PISCINA EN LITROS		CARGA DE ARENA RECOMENDADA	ÁREA DE FILTRADO
CODIGO	(pulg/mm)	m³/h	gpm	l/min	6 HORAS DE FILTRADO	8 HORAS DE FILTRADO	(kg)	(m²)
FPBP-12T	12" / 305	4.8	21.1	80.0	35,042	46,722	19	0.07
FPBP-14T	14" / 355	5.7	25.0	94.6	40,883	54,510	27	0.1
FPBP-16T	16" / 406	7.9	35.0	132.0	47,400	63,200	45	0.13

CARGA DE ZEOLITA PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN EN PISCINAS

DIÁMETRO CÓDIGO NOMINAL		SUPERFICIE DE FILTRACIÓN	FLUJO DE SERVICIO		FLUJO DE RETROLAVADO	CARGA DE ZEOLITA	OPCIONAL: CARGA MIXTA PARA UN MEJOR DESEMPEÑO	
	(pulg/mm)		8.5 gpm/ft ²	10 gpm/ft²	10 - 12 gpm/ft ²	(kg)	ZEOLITA (kg)	GRAVA (kg)
FPBP-12T	12" / 305	0.93	7.84	9.22	11.07	10	9	3
FPBP-14T	14" / 355	1.08	9.15	10.76	12.91	14	11	4
FPBP-16T	16" / 406	1.40	11.89	13.99	16.79	21	16	5

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	CONEXIONES		PESO (kg)		
	(pulgadas)	Α	В	С	(kg)
FPBP-12T		430 / 17"	305 / 12"	560 / 22"	4.4
FPBP-14T	Cementar 1.5" (H)	460 / 18"	355 / 14"	600 / 24"	4.9
FPBP-16T	(1.1)	557 / 22"	406 / 16"	700 / 28"	6.4







¡El mejor filtro para tu mejor momento!