

Filtros y sistemas de filtrado

Filtros de tipo cartucho, arena y tierra diatomea a presión.

Ofrecen una gran capacidad de filtrado en una unidad muy compacta.

Especificaciones Técnicas

- Son ideales para piletas con caudales de hasta 190 m³ (tipo cartucho), 272 m³ (tipo arena) y 245 m³ (tierra diatomea).
- Son recambiables y cuentan con un diseño hidráulico de flujo equilibrado que dirige el agua equitativamente sobre toda el área de la superficie del elemento.
- El filtro de tierra diatomea captura suciedades muy pequeñas de menos de 5 micrones como aceites, lociones, polvos, bacterias. El filtro de cartucho atrapa partículas de entre 10 y 30 micrones como gel, arena, suciedad, hojas; y el de arena de entre 20 y 100 micrones.
- El filtro de arena usa arena de una sola granulometría.
- El filtro de tierra diatomea cuenta con un diseño del tanque balanceado que permite maximizar la capacidad de filtrado y hacer las limpiezas más espaciadas.

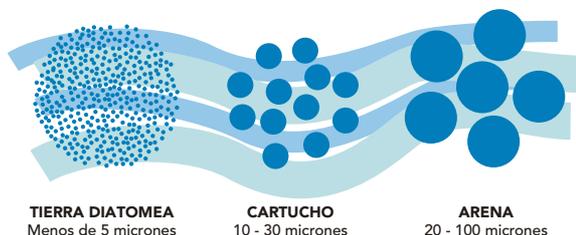
Aplicaciones

- Para spas y piletas ubicadas en interiores o al aire libre, con caudales de hasta 272 m³.
- Hogares y complejos hoteleros.
- Se utilizan también en otros campos como el de filtración de sangre, sustancias químicas, etc. (filtros de cartucho).

Materiales

- El filtro de cartucho es de poliéster duro. Cuenta con un tanque termoplástico de fibra de vidrio reforzada de gran durabilidad.
- El filtro de arena está construido en resina plástica de gran robustez, resistente a las condiciones climáticas. Cuenta con una válvula plástica multivía.

Comparativa de Filtración de Partículas



CARTUCHO

Marca	Modelo	Bomba Necesaria	Volumen piletta (m3)
STA-RITE	35 - TXE	0,5 HP	35
STA-RITE	50 - TXE	0,5 HP	50
STA-RITE	70 - TXE	0,75 HP	90
STA-RITE	100 - TXE	1 HP	120
STA-RITE	135 - TXE	1,5 HP	190
HAYWARD	C - 250	0,75 HP	50
HAYWARD	C - 500	1 HP	90
BAYER-HYDRO	M1	1HP	90



ARENA

Marca	Modelo	Bomba Nec.	Volumen piletta (m3)	Arena (kg)	Bolsas
STA-RITE	T 150 - BP	0,5 HP	40 / 60	50	2
STA-RITE	T 170 - BP	0,5 HP	40 / 60	68	3
STA-RITE	T 200 - BP	0,75 HP	60 / 80	90	4
STA-RITE	T 240 - BP	1 HP	120	136	6
STA-RITE	T 300 - BP	1,5 HP	180	272	11
STA-RITE	CFII 16" c/ válv. 1½"	0,5 HP	64 / 95	45	2
STA-RITE	CFII 19" c/ válv. 1½"	0,5 HP	73 / 109	68	3
STA-RITE	CFII 24" c/ válv. 1½"	1 HP	127 / 191	135	6
STA-RITE	SD 60 c/ válv. 1½"	1 HP	109 / 164	91	4
STA-RITE	SD 80 c/ válv. 1½"	1 HP	136 / 204	159	5
STA-RITE	TA 100D c/ válv. 1½"	1,5 HP	181 / 272	270	11



TIERRA DIATOMEA

Marca	Modelo	Volumen piletta (m3)
STA-RITE	PLD 50	60
STA-RITE	PLD 70	90
STA-RITE	EC 60	164
STA-RITE	EC 90	245



SISTEMAS DE FILTRADO

Marca	Modelo	Filtro	Bomba Necesaria	Conexiones
STA-RITE	5JSAL15C - 04	T 150 - BP	5JWPA5C	SI
STA-RITE	5JSAL17D - 04	T 170 - BP	5JWPA5D	SI
STA-RITE	5JSAL20E - 04	T 200 - BP	5JWPA5E	SI

