

FILTRO BIOLÓGICO PERCOLADOR

FP 1000 | 13411070

FP 1500 | 1341101A

FP 2000 | 13411091

FP 4000 | 13411110

FP 5000 | 13411100

RIKUTEC Iberia S.A.U.

Pol. Ind. de Lantarón,
parcelas 15-16
01213 Comunión (Álava)
España
T +34 945 332 100
info@rikutec.es

www.rikutec.es

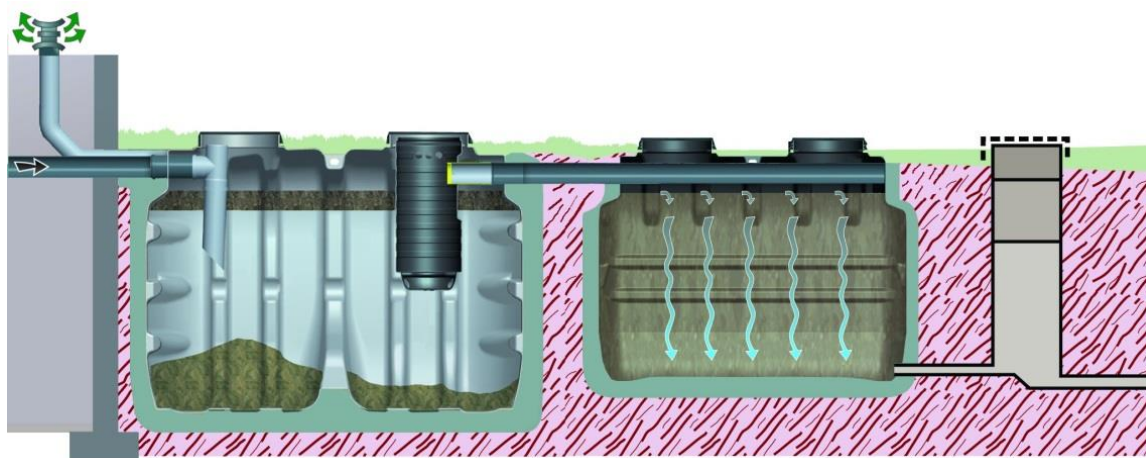
Los Filtros Biológicos Percoladores de RIKUTEC Iberia están fabricados por extrusión-soplado, lo que garantiza totalmente su estanqueidad e impermeabilidad, las cuales han sido comprobadas mediante ensayos y los más estrictos controles de calidad.

El material en que están fabricados es polietileno de alta densidad: copolímero diseñado especialmente para la fabricación de cuerpos huecos de gran volumen.

Están rellenos de material filtrante de alto rendimiento (Biofill) y equipados con dos bocas hombre de Ø 400 mm para facilitar su instalación y mantenimiento. El diámetro de la entrada y la salida es de 110 mm, excepto en los modelos a partir de 4000 litros que es de 160 mm.

Los Filtros Biológicos Percoladores son un tratamiento secundario que se emplea como complemento del decantador-digestor. En el filtro biológico, el agua residual se distribuye en el lecho que contiene el medio soporte (Biofill), donde se produce la degradación aerobia en contacto con la biopelícula gracias a la circulación del aire; de ahí la importancia de la existencia una buena ventilación, que se consigue instalando una arqueta de aireación y muestreo a la salida del filtro (incluida).

Consulten el Libro de Usuario para profundizar en la descripción de los equipos, normativa, garantía, normas de instalación, etc.



Modelo	Código	Capacidad (l)	Longitud (m)	Anchura (m)	Altura total (m)	Altura entrada (m)	Peso (kg)	Ø entrada y salida (mm)	Tapas de acceso (mm)
FP 1000	13411070	1000	1,70	0,77	1,23	1,00	72	110	2 x Ø400
FP 1500	1341101A	1500	1,70	0,77	1,66	1,43	108	110	2 x Ø400
FP 2000	13411091	2000	1,90	1,19	1,44	1,18	165	110	2 x Ø400
FP 4000	13411110	4000	2,04	1,85	1,54	1,22	250	160	2 x Ø400
FP 5000	13411100	5000	2,43	1,85	1,54	1,22	290	160	2 x Ø400

Disponibles Filtros Biológicos Percoladores en capacidades mayores, consultar.