

GAMA DEPURACIÓN



COMPACTOS FOSA-FILTRO BIOLÓGICO 1000/2000/3000/5200 L.

■ SCHÜTZ, propone, proyecta y aconseja, sobre la utilidad de filtrado biológico, que complementa y mejora el rendimiento de depuración de la fosa séptica simple, permitiendo dar al agua evacuada diferentes utilidades alternativas tanto de riego como vertido al alcantarillado.

Funcionamiento:

■ El compacto FOSA-FILTRO, tras el efecto depurador producido por una primera decantación y la descomposición de materia por bacterias anaerobias produce el fenómeno biológico de degradación de barros, por la generación de colonias de bacterias que quedan fijadas en la estructura del filtro biológico SCHÜTZ, compuesto de un material novedoso y técnicamente verificado, ofreciendo una depuración aerobia, de alto rendimiento.

Fase de limpieza:

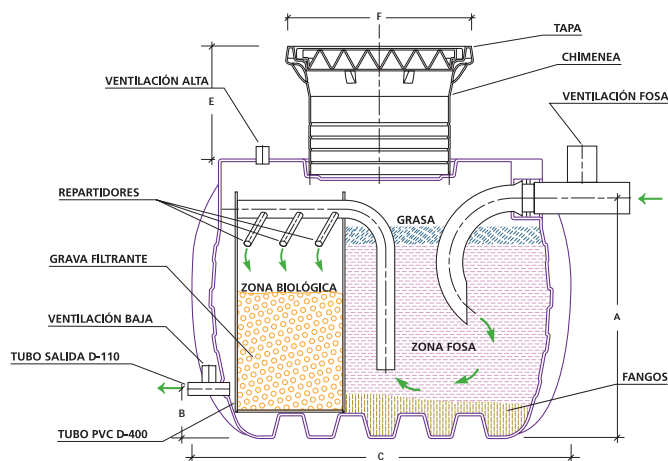
■ Una vez vaciada la FOSA-FILTRO, se mantendrán las tapas abiertas durante 30 minutos, a fin de ventilarla.
■ Se retirarán los lodos y espumas y se enterrarán los residuos debidamente tratados de acuerdo con la normativa vigente en cada país. Se completará la limpieza mediante agua a presión sobre sus paredes, fondo, así como en el interior de los tubos.

Cumpliendo normativa según Real Decreto del Dominio Hidráulico Público 849/1986 11-04 capítulo 99, sección 1ª de los vertidos.

Artº 245 - Todos los vertidos susceptibles de provocar contaminación o degradación del Dominio Hidráulico Público, requieren autorización Administrativa.

El vertido puede ser directo a un cauce o bien indirecto a través del subsuelo o sobre el terreno, balsas o excavaciones.

Los límites cuantitativos y cualitativos no podrán superar los valores contenidos en la Tabla 3 del Reglamento del Dominio Hidráulico Público.



Parámetros fosa filtro compacta:

Eliminación de carga orgánica (DBO%) > 90%
Reducción de sólidos en suspensión > 95%

CAP litros	LAR. x AN. x ALT. mm.	USUARIOS	A mm.	B mm.	C mm.	E mm.	F mm.	PESO kg.
1000	1724x1100x1100	2/4	961	140	1724	510	770	82
2000	1894x1400x1400	4/6	1245	140	1894	510	861	144
3000	2584x1400x1400	10/12	1245	140	2584	510	861	179
5200	3400x1500x2400	15/18	1310	80	3400	830	850	245