

FOSA SÉPTICA COMPACTA

FOSA SÉPTICA CON PREFILTRO Y FILTRO BIOLÓGICO



Las fosas sépticas compactas son equipos de tratamiento de aguas residuales domésticas que mediante la combinación de un proceso de decantación, digestión anaerobia y tratamiento complementario aerobio, consiguen alcanzar una reducción significativa de la carga contaminante.

El empleo del filtro biológico permite incrementar el nivel de tratamiento de una fosa séptica común sin necesidad de tener que recurrir a equipamientos electromecánicos.

Están fabricadas en polietileno de alta densidad, lo que las hace resistentes a largo plazo a las agresiones de carácter químico. La superficie de las paredes interiores es lisa, lo que facilita la limpieza e impide la acumulación de desechos. El peso reducido de los equipamientos facilita su transporte y manipulación.

Se instalan en zonas en las que no existe sistema de saneamiento básico.

Se recomienda su aplicación en:

- viviendas unifamiliares;
- comunidades;
- urbanizaciones pequeñas;
- etc.

El grado de depuración final de las aguas residuales a la salida de este equipo puede requerir tratamientos adicionales antes de su vertido.

Dimensiones:

FOSA SÉPTICA COMPACTA CON PREFILTRO Y FILTRO BIOLÓGICO

Ref.	Vol L	Hab.Eq.	Diám mm	Largo mm	Alto mm	Tuberías mm	Tapa mm
FCC1500	1500	6	940	2200	1020	DN110	2x Ø400
FCC2500	2800	10	1350	2250	1405	DN110	2x Ø400
FCC5000	5000	15	1520	2916	1565	DN110	2x Ø400
FCC8000	8000	25	1840	3315	1890	DN110	2x Ø400