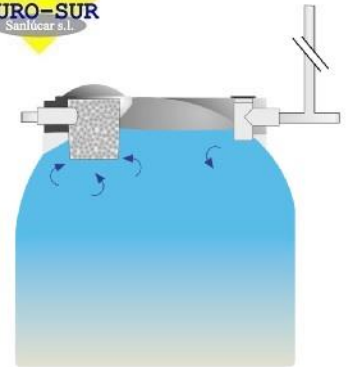


Familia 03203 – Fosas sépticas y componentes

EURO-SUR
Sanlúcar s.l.



Codigo	Denominacion Articulo	Udes/Caja
032015	FOSA INTEGRAL 500L+PREFILTRO	1
032016	FOSA INTEGRAL 1000L+PREFILTRO	1
032017	FOSA INTEGRAL 1500L+PREFILTRO	1
032018	FOSA INTEGRAL 2000L+PREFILTRO	1
032019	FOSA INTEGRAL 3000L+PREFILTRO	1
032021	FOSA INTEGRAL 4000L+PREFILTRO	1
032014	FOSA INTEGRAL 5000L+PREFILTRO	1
032022	FOSA INTEGRAL 6000L+PREFILTRO	1
032023	FOSA INTEGRAL 8000L+PREFILTRO	1
032024	FOSA INTEGRAL 10000L+PREFILTRO	1

Descripción y funcionamiento

Equipo construido en polietileno concebido para conseguir la decantación de los sólidos sedimentables presentes en el agua residual. La fosa integral permite obtener un rendimiento del 30% en la eliminación del DBO5 Y de 60% en la eliminación de MES.

Diseñado para instalaciones individuales y pequeñas colectividades, admite , para su tratamiento, todas las aguas de la vivienda, a excepción de las de lluvia. Incluye cesto prefiltro a la salida del tanque.

Depósitos fabricados en polietileno de 0,5 a 10 m3, contemplan boca de hombre de 600 mm.

Los depósitos INT2000S y referencias superiores disponen de marcado CE, según norma UNE EN 12566-1.

Funcionamiento

El agua residual bruta desbastada entra en la fosa integral, donde sufre una brusca reducción de la velocidad que provoca la decantación de los sólidos sedimentables. En los fangos decantados, conforme se van acumulando, se desarrolla una digestión

anaeróbica que permite un alto grado de mineralización de los fangos, reduciendo considerablemente su volumen, lo que se traduce en menos mantenimiento.

