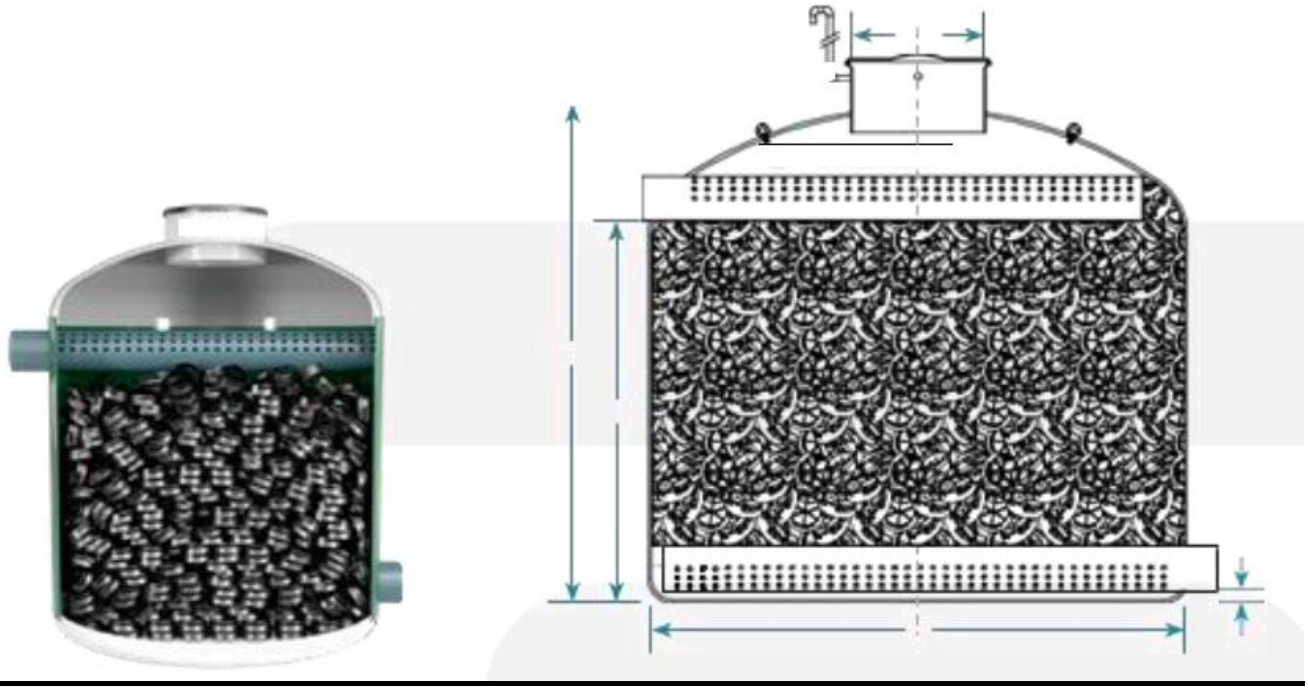
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

DEPURADORA DE LECHO BACTERIANO FUNCION

- Eliminación de materia orgánica (DBO5) según plano enviado por el cliente.

CARACTERISTICAS:

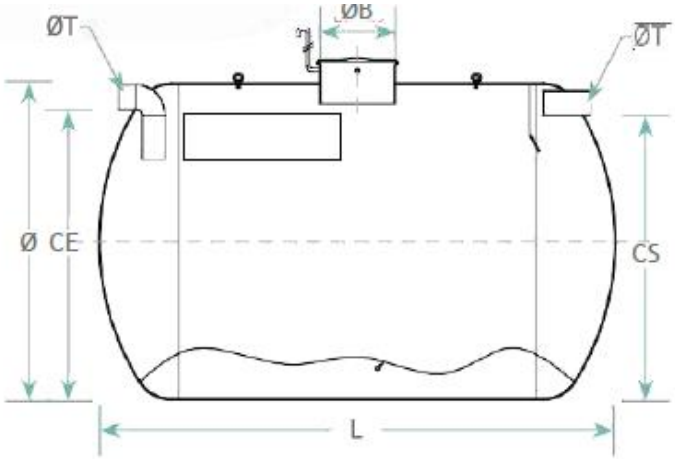
- Marca RB INGENIERIA (nacional).
- Equipo fabricado en PRFV (poliéster reforzado con fibra de vidrio) con resinas ortoftálicas
- Rendimiento de eliminación de materia orgánica: 80 – 90% DBO5.
- Tratamiento secundario mediante filtro biológico con alimentación a través de distribuidor fijo, sistema de evacuación en parte inferior y ventilación natural. Opcional distribuidor rotativo.
- Material de relleno filtrante mediante piedra triturada o similar.
- Tubuladuras de entrada y salida en PVC.
- Acceso a través de boca deregistro con tapaen PRFV.
- Toma en boca de registro para instalación de tubo de ventilación.



CAPACIDAD	ALTURA	DIAMETRO	ESPESOR	PESO APROX.
7.500 litros	2.30 mts	2.20 mts	6 mm	230 kg

Decantación - digestión
FUNCION:
CARACTERISTICAS:

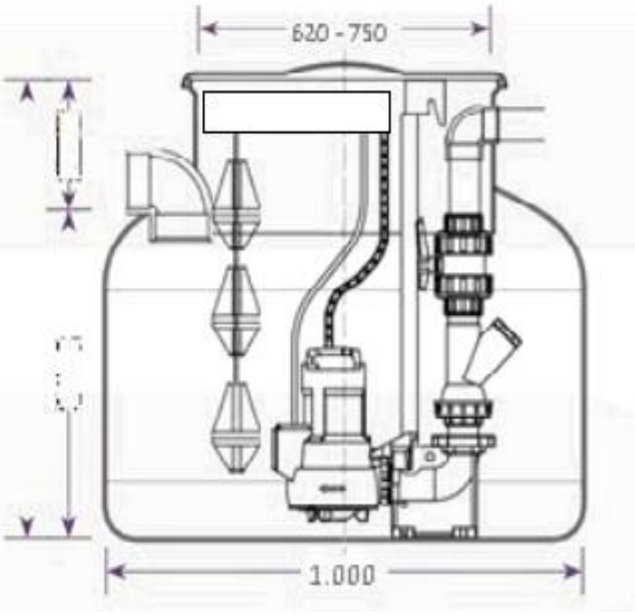
- Eliminación de solidos en suspensión (SS O MES)
- Marca RB INGENIERIA (nacional)
- Equipo fabricado en PRFV (poliéster reforzado con fibra de vidrio) con resinas ortoftálicas.
- Rendimiento de eliminación de solidos en suspensión: 65 – 70% MES
- Rendimiento de eliminación de materia orgánica: 30 – 35% DBO5
- Cámaras de decantación, digestión y separación de flotantes.
- Tubuladuras de entrada y salida en PVC.
- Acceso, para operaciones de limpieza por medio de gestor autorizado, a través de boca de registro con tapa en PRFV.
- Toma en boca de registro para instalación de tubo de ventilación



CAPACIDAD [LITROS]	LARGO	DIAM	ESPESOR	PESO APROX
17.350	5.20 mts	2.20 mts	10 mm	880 kg

GAMA DE POZOS DE BOMBEO ESTANDARIZADA

Pozos de bombeo para pequeños caudales. Se dispone de dos bombas monofásica, con dos reguladores de nivel incorporado y con cuadro eléctrico de arranque, válvulas antirretorno y válvulas de cierre.
Acoplamiento para las bombas, para su izado.



VOL.TOTAL [LITROS]	VOL.ÚTIL [LITROS]	BOMBAS UDS/KW/TENSIÓN	Ø [MM]	ALTURA [MM]	Ø T [MM]	IMPULSIÓN Ø [MM]
500	470	1 X 0.5 KW II	1.300	2.000	110-125	DN50