

DATOS TÉCNICOS

- Habitantes equivalentes _____ 4 - 12 HE
- Carga media diaria, [kg BOD5/día] _____ 0,72 máx.
- Caudal diario de agua _____ 1,80 m³/día
- Servicio de mantenimiento _____ 1-2 veces/año
- Garantía del tanque _____ 10 años
- Material del tanque _____ Polipropileno



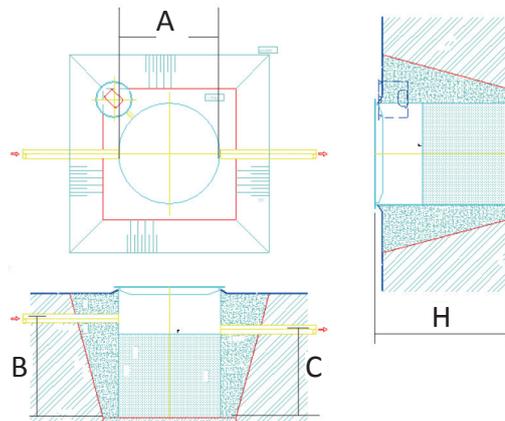
EQUIPAMIENTO

- Bioreactor completo con panel de distribución/difusores.
- Bomba de aire soplante EL-S 60, con depósito.
- Caseta para soplador de aire

- Supera los requerimientos de vertido en las zonas sensibles según las Confederaciones Hidrográficas de las cuencas.
- El agua tratada se puede reutilizar para el riego.

RENDIMIENTO DE DEPURACIÓN

Parámetro	Porcentaje (%)
COD	91,7
BOD5	95,8
SS	95,5
N-NH4	98,1



Información confirmada por el laboratorio con el Certificado PIA GmbH



PERSONAS EQUIVALENTE		CARGA MÁXIMA AL DÍA (kg DBO5)	UNIDAD RENDIMIENTO		PRODUCCIÓN DE FANGOS SOBRESANTES (m ³ /año)	CONSUMO ELÉCTRICO MEDIO (kWh/día)	PARÁMETROS TÉCNICOS					PESO	
Min.	Max.		M ³ /d	M ³ /h			H(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	Kg
4	12	0,72	1,80	0,18	2,74	2,09	2250	1600	1600	1550	110	110	160