

DEPURADORAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN



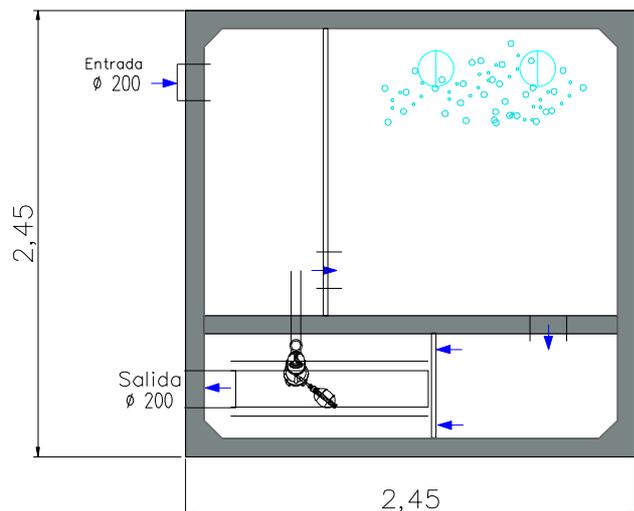
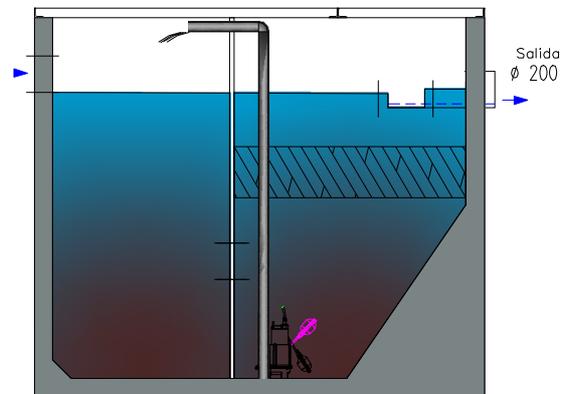
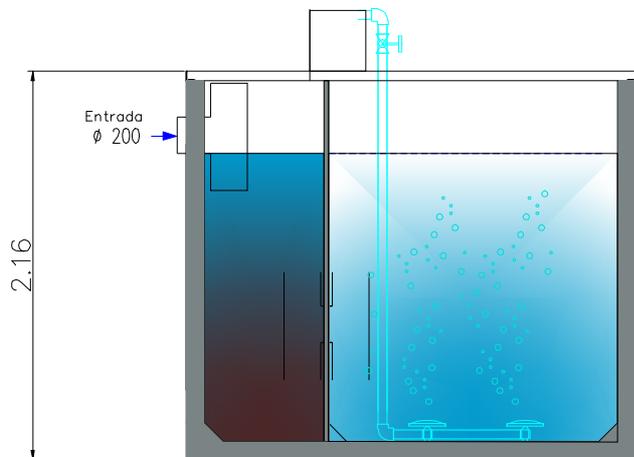
TRATAMIENTO BIOLÓGICO Convencional 40,80y160He

Unidad de depuración compacta basada en el tratamiento biológico (oxidación total), con decantación y recirculación de fangos. El sistema de aireación está compuesto por la combinación de la soplante exterior con difusores de burbuja fina, la decantación de fangos tiene lugar separadamente y los fangos se recirculan con bomba sumergible hacia el reactor biológico. Rendimientos del 95%, el agua de salida puede ir al cauce público o riego.

Cumple con TODOS los límites de vertido al medio natural MAS exigentes.

Ley de Aguas (tabla3), Instrucción de depuración Autónoma i
Directiva marco CEE.

Dimensiones:	40He:	80He:	160He:
Alto-Largo-Ancho(m):	2.26-2.45-2.45	2.26-4.9-2.45	4.12-4.9-2.45
Volumen Desgrasador:	1.5m ³	2.2m ³	4.5m ³
Volumen Reactor:	4m ³	13.6 m ³	29 m ³
Volumen Decantador	1.9m ³	2.2 m ³	4.5 m ³
Caudal / dia:	3m ³ /dia.	6 m ³ /dia	16 m ³ /dia
Bomba/aireador:	0.3/0.6Kw	1.1/1.5Kw	1.1/2.5Kw
Peso (sin tapa):	6.300Kg	12.100Kg	2x12.100Kg



Solicitar el dimensionamiento y diseño óptimo a nuestro departamento de laboratorio e ingeniería.

Equipo ÚNICO en el mercado !

