

TECNOLOGIA MBBR

Nuestro equipo de expertos Eau Pure Italia ha diseñado la tecnología MBBR. Contando con mas de 40 años de experiencia en el sector de tratamiento del agua, Eau Pure International ofrece esta tecnología la cual tiene por objetivo proporcionar la mejor solución para el tratamiento y recuperación de residuos.



ESTACION MBBR 40 PIES

CAPACIDAD

De 500 a 5000 Hab.

OPERACION

- > Módulos en acero
- > Tanques en fibra de vidrio

DESTINADOS A

- > Zona turística
- > Zona industrial
- > Base militar



ESTACION MBBR (MARRUECOS)



BENEFICIOS

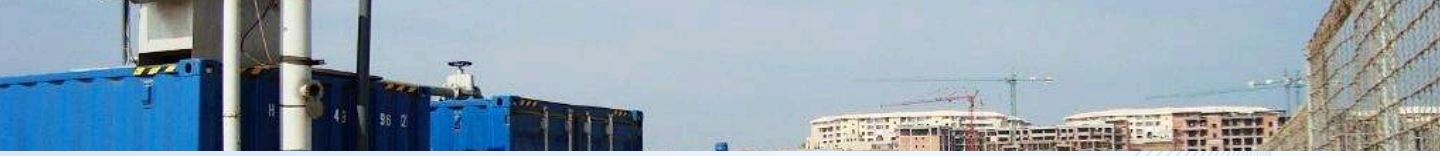
- > Fácil y rápida instalación y puesta en marcha
- > La decantación primaria no es obligatoria
- > Volúmenes bajos para las fases biológicas
- > Gran flexibilidad y adaptación en el tratamiento de aguas servidas.

PARAMETROS DEL PROYECTO

- > Suministro de agua disponible : 200 l/día/hab.
- > Carga orgánica : 60 gBOD5/día/Hab.
- > Solidos suspendidos : 90 g MeS/día/Hab.
- > Estos parámetros pueden varias según los datos dados por el cliente



REACTOR MBBR



TRATTAMENTI TREATMENTS	LINEE LINES	PORTATA FLOW RATE	GRIGLIATURA SCREENING	DENITRIFICAZIONE DENITRIFICATION	OSSIDAZIONE OXYDATION	SEDIMENTAZIONE CLARIFICATION
50-1000 AE	1*	10 – 200 m ³	2 mm	2,5 – 24 m ³	2 – 34 m ³	1 – 8 m ³
1000-2000 AE	1*	200 – 400 m ³	2 mm	24 – 45 m ³	34 – 67 m ³	18 – 12 m ³
2000-3000 AE	2*	400 – 600 m ³	2 mm	45 – 67 m ³	67 – 100 m ³	12 – 15 m ³
3000-4000 AE	2*	600 – 800 m ³	2 mm	100 – 130 m ³	100 – 144 m ³	15 – 20 m ³
4000-5000 AE	3*	800 – 1000 m ³	2 mm	130 – 165 m ³	144 – 167 m ³	20 – 24 m ³

LA TECNOLOGIA MBBR

MBBR es una tecnología diseñada para la depuración biológica de aguas servidas. Esta tecnología está dirigida al tratamiento de aguas en zonas urbanas, industriales, agrícolas o turísticas.

MBBR garantiza un alto rendimiento del volumen limitado de aeración



ESTACION MBBR – PHILIPPE MORRIS



CONTENEDOR – MARRUECOS

NUESTRAS REFERENCIAS



PLAGE NATION – ADDOHA MARRUECOS

