

ELECTROLEX MÓDULOS

Los módulos "ELECTROLEX" han sido diseñados para realizar el tratamiento de depuración de aguas con complejos y/o con alta carga de contaminante.

A través de las reacciones de oxidación-reducción que se producen permite dar solución al tratamiento de aguas residuales producidas en las empresas galvánicas, metalúrgicas, etc que deben de depurar efluentes con metales y cumplir las Normativas de vertido al colector o cauce público.



MÓDULO "ELECTROLEX"

LOS MÓDULOS "ELECTROLEX" SE COMPONEN DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS :

- Cuba en PP de fabricación.
- Ánodos y cátodos .
- Rectificador de corriente.
- Niveles.
- Sistema de autolimpieza.
- Bomba de refrigeración.

MÓDULOS **ELECTROLEX**

SEGÚN EL TIPO DE AGUA A TRATAR SE DISPONE DE DISTINTAS VERSIONES "ELECTROLEX" DE TRATAMIENTO ADECUADAS:

1. MÓDULO ELECTROLEX STANDART	AGUAS CON METALES
2. MÓDULO ELECTROLEX COMPLEX	AGUAS CON COMPLEJOS

Son módulos compactos, automáticos y de fácil manejo que permiten romper complejos de distintas procedencias.

VENTAJAS DEL SISTEMA "ELECTROLEX":

- Rotura de complejos.
- Reducción del cromo 6 a cromo 3 a cualquier pH y en altas concentraciones.
- No aumenta la conductividad en el proceso de depuración.
- Ánodos y cátodos de distinta naturaleza (solubles/insolubles).
- No se utilizan productos químicos para el tratamiento.
- Bajo costo de tratamiento.
- Es una alternativa a proceso de rotura de complejos complicados.
- Consume solamente electricidad.



MÓDULOS
"ELECTROLEX"

