

RIOJALEX



DESCALCIFICACIÓN, DECLORACIÓN Y OSMOSIS AGUA DE PROCESO

Planta de osmosis inversa de agua de proceso industrial (fabricación de perfiles de aluminio) compuesta por los siguientes elementos.

- Prefiltro de protección
- Descalcificador duplex de 150 litros de resina (2x75 litros).
- Declorador de 50 litros de carbón activo
- Dosificación de bactericida mediante bomba dosificadora electromagnética.
- Osmosis inversa capaz de producir un caudal de 500 litros/hora

El funcionamiento de la planta es totalmente automático comandado por los diferentes cuadros eléctricos.

OBSERVACIONES



DATOS DE DISEÑO

Caudal de diseño	500 l / h
Conductividad de entrada	350 μ S/cm
Conductividad de salida	< 20 μ S/cm
Eliminación de sales	95 - 98 %
Rendimiento	50 - 75 %