



Parc de l'île, 15-27, rue du Port, 92 022 NANTERRE CEDEX, France  
TEL 33-(0)1 46-14-71-73 - FAX 33-(0)1 46-14-71-69  
Consultez notre site <http://www.aqua-technique.fr>

## PRESENTACION DE LA COMPAÑIA AQUA TECHNIQUE

Filial del Grupo Suez, segundo grupo europeo en el sector del agua con un capital social de dos mil millones de Euros, Aqua Technique esta especializada en el suministro, llave en mano, de instalaciones innovadoras en el ámbito del tratamiento de agua potable a saber :

- **La restauración de la calidad del recurso en agua**, (lagos y embalses) en vista de su potabilización a través de la utilización de técnicas de aireación patentadas (originales).
- **La potabilización descentralizada de las aguas** a través de la utilización de infraestructuras integrando las unidades compacta de potabilización por ultra filtración.

### ● Para la aireación de los lagos :

Aqua Technique realiza dos tipos de instalaciones, las cuales le permiten dar una garantía sobre la calidad del recurso que se airea.

- **La desestratificación** es una técnica destinada a airear, en su totalidad, los lagos con una profundidad entre 3 y 25m. Consiste en mezclar el conjunto de la masa de agua con alfombras de burbujas sumergidas alimentadas por aire comprimido.

- **La aireación hipolimnica** permite la aireación del fondo de los embalses mediante la disolución de aire comprimido, sin desestratificación de las aguas, cuando su profundidad es superior a 20-25m. Esta operación se realiza con un aparato único en su concepción, el LIMNO.

### ● Para la potabilización descentralizada de aguas y el abastecimiento en zonas rurales :

Aqua Technique realiza unidades compactas de clarificación/desinfección de agua con membranas. Estas vienen premontadas sobre un chasis o un contenedor prefabricado y listas para ser conectadas. Se llaman Aquakiosk y kiosk según su tamaño

La gama de los Aquakiosk y de los Kiosk permite producir entre 10m<sup>3</sup>/día y 300 m<sup>3</sup>/día de agua potable de ultra calidad para abastecer colectividades de 3 hasta 10 000 habitantes (aglomeraciones urbanas, hospitales, hoteles, aeropuertos, estaciones de ferrocarriles, pueblos, aldeas, etc...)

Estas unidades compactas pueden fácilmente ampliarse mediante una simple adición de módulos ; pueden ser autónomas con un generador integrado ; pueden ser controladas a distancia mediante un módem telefónico.