



Process Solutions

Desaireadores

Aplicaciones

La producción de agua o bebidas gasificadas, requiere de una mayor precisión de dosificación y, para lograr las calidades que demanda el mercado actual, es necesario tener un excelente control de la cantidad de oxígeno que contiene el agua.

Las plantas desaireadoras utilizan el principio de bomba de vacío y filtros que permiten la separación del aire o compuestos volátiles que pudiesen entrar en contacto con la superficie del producto.

El sistema logra una producción continua de agua pudiendo estar en línea con un sistema de mezcla líquido-líquido y un sistema de carbonatación.



Capacidades

- Hasta 15 m³/h de desgasificación.
- 0,5 – 0,8 mg/l para 15 a 20 °C.

Características

- Equipo modular. Diseño de acuerdo a requerimientos de espacio.
- Apto para limpieza CIP.
- Control procesado con comunicación a SCADA.
- Bastidor de acero inoxidable.

Se utiliza en elaboración de:



Bebidas carbonatadas



Cervezas



Jugos y aguas saborizadas



Bebidas espirituosas