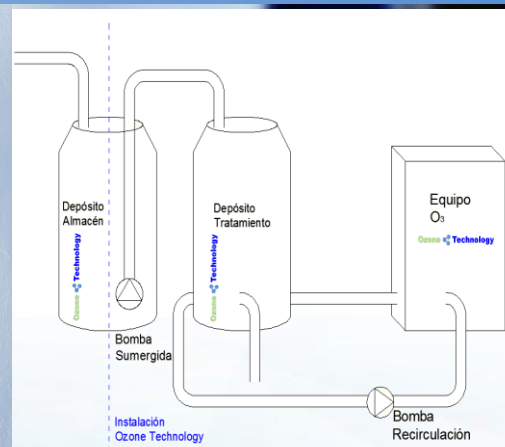




DEPURACIÓN Y DEGRADACIÓN



www.ozonetechnology.es

Pol. Ind. Benieto , C/ Transport 30, N32. 46702 Gandía (Valencia)
Tel. : +34 962 835 351 - info@ozonetechnology.es



SISTEMA INNOVADOR DE DEPURACIÓN DE AGUAS RESIDUALES Y DEGRADACIÓN DE RESIDUOS QUÍMICOS EN LAS CENTRALES HORTOFRUTÍCOLAS

Las centrales hortofrutícolas utilizan productos fitosanitarios en los tratamientos postcosecha para alargar la vida comercial y evitar problemas de pudriciones en los frutos cítricos. Las aguas que proceden de estos tratamientos deben gestionarse de forma adecuada conforme a las exigencias legales que establece la entidad pública de saneamiento de aguas residuales (EPSAR) para este tipo de vertidos.

Para el tratamiento de reducción de materia orgánica y degradación de químicos postcosecha, hemos diseñado un sistema completo a partir de un equipo de ozono, siendo un tratamiento limpio, económico y muy eficaz, puesto que no se necesita de ningún consumible ni gestor de aguas residuales.

Es un equipo de Ozono de alta generación y concentración para el tratamiento de aguas residuales tanto del drencher o balsas de tratamiento y de las Lavadoras de fruta para reducir materia orgánica y degradación del residual de los productos químicos postcosecha.

- ✓ EQUIPO DISEÑADO PARA EL TRATAMIENTO DE OZONO EN AGUAS RESIDUALES.
- ✓ DRENCHER O Balsa DE TRATAMIENTOS DE PRODUCTOS POSTCOSECHA.
- ✓ DESDE UNA A VARIAS LÍNEAS DE LAVADORAS DE FRUTA.
- ✓ GENERACIÓN DE OZONO DESDE 100 g/h HASTA 1 kg/h.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ PLC de control con pantalla Táctil 7".
- ✓ Automatización horaria programable.
- ✓ Sistema de control de estado de depósitos.
- ✓ Control de vaciado automatizado.
- ✓ Sistema control de Alarmas de estado Máquina.
- ✓ Control de Redox en pantalla.
- ✓ Producción Ozono regulable según necesidad mediante automatización de control Redox.

DISEÑO E IMÁGENES



MODELOS

Modelo	Producción	Concentración	Peso	Dimensiones	Tensión
G80-O30RFBCH	80 g/H	100 g/Nm ³	120 kg	800*600*300	230V/50hz
G240-O40RFBMCH	240 g/H	100 g/Nm ³	250 kg	1600*1800*1300	230V/50hz

www.ozonetechnology.es

Pol. Ind. Benieto , C/ Transport 30, N32. 46702 Gandía (Valencia)
España. - Tel. : +34 962 835 351 – info@ozonetechnology.es