



Contra la cal y el óxido

# El sistema antical electrónico

## Agricultura

**Las unidades de tratamiento del agua Vulcan son ecológicas y no utilizan de sales. La alternativa a los descalcificadores de agua tradicionales utilizados en la agricultura.**



Vulcan mantiene su sistema de tuberías libre de incrustaciones. Cuando se utiliza agua dura para regar los cultivos, se forman depósitos calcáreos en las plantas y en sus hojas, impidiendo el contacto con la luz solar. Esto dificulta el proceso de la fotosíntesis y por tanto el crecimiento de sus plantas.

A menudo, las estructuras de cristal de las incrustaciones calcáreas actúan como una lupa quemando las plantas. Los intercambiadores de iones a base de sal tienen un efecto negativo sobre las aplicaciones agrícolas, debido a los residuos de nitrato filtrados en las aguas subterráneas. Esto hace que los métodos tradicionales no sean ecológicos.

Dadas las estrictas regulaciones y restricciones para las empresas que etiquetan sus productos como "ecológicos" u "orgánicos", el método de Vulcan, libre de químicos, es la solución perfecta.

### Ejemplos de uso

- ▶ Riego de campos
- ▶ Plantas de alimentos orgánicos
- ▶ Plantaciones de cítricos
- ▶ Alimentadores de agua para animales
- ▶ Granjas de aves de corral
- ▶ Ganadería
- ▶ Invernaderos
- ▶ Viñedos



Con Vulcan, es más fácil para las plantas absorber el agua. Los dispositivos Vulcan no sólo son eficaces para el riego, también lo son en la provisión de agua para el ganado y las aves de corral. En estos sectores, la limpieza de las boquillas y el mantenimiento general de sus equipos serán necesarios con menor frecuencia. Las bacterias dejarán de tener el ambiente ideal y no serán capaces de acumularse y afectar negativamente a sus plantas y animales.

## Calidad fabricada en Alemania



- ▶ Diseñado y manufacturado por CWT Internacional
- ▶ Más de 40 años de experiencia en el tratamiento del agua
- ▶ Disponible en más de 70 países



Contra la cal y el óxido

## Nuestros clientes

- ▶ Agrícolas Tercia 2006, S.L.
- ▶ Citri Coto
- ▶ Mediclima Agro, S.L
- ▶ Malimer Riegos, S.L
- ▶ Oro Molido, S. Coop.
- ▶ Agrícola Santa Eulalia, S.L
- ▶ Juan Antonio Pérez-Chuecos

## Vulcan - referencia de un vivero de árboles



Sin tratamiento



Con tratamiento Vulcan

“... También tengo que destacar el hecho de que todos estos años, las hojas de las plantas tenían un color blanco y no el color verde bien conocido. Esto es por supuesto, debido al alto nivel de cal en el agua.

Instalando el dispositivo Vulcan S25, pude comprobar que ya no había más manchas blancas ni en las hojas de las plantas, ni en el suelo. Sobre todo pude experimentar una gran mejora en su crecimiento. Además he visto que ahora la limpieza es más fácil. Por fin puedo afirmar que he encontrado la solución a un problema que me ha estado perjudicando durante todos estos años. ...”

## Vulcan - Contra la cal y el óxido

Vulcan le provee de un sistema de tratamiento de agua ecológico que protege sus tuberías y equipos de las incrustaciones y el óxido.

- ▶ Solución ecológica, sin productos químicos ni sales
- ▶ Reducción segura de los depósitos de cal en todo su sistema de tuberías
- ▶ Máxima vida útil de su maquinaria y equipo
- ▶ El agua conserva los principales minerales
- ▶ De larga duración - Totalmente cubierto en acrílico
- ▶ Libre de mantenimiento

- ▶ 25 años de garantía internacional
- ▶ Fácil instalación sin cortar las tuberías
- ▶ Capacidad para tuberías de 1/2" hasta 40" de diámetro
- ▶ Funciona en todo tipo de tuberías – hierro, cobre, plástico, acero inoxidable, tubos compuestos



Vulcan S25



Teléfono: +569 40429974

