



El sistema antical electrónico

Uso agrícola



Tecnología Alemana
100% sin magnetismo

Sin sales
Sin mantenimiento
Sin productos químicos





Vulcan — la solución ecológica

El agua es un recurso valioso cuyo manejo adecuado permite maximizar su uso eficaz. Cuando se utiliza agua dura para regar los cultivos, se forman depósitos calcáreos en las plantas y hojas, impidiendo el contacto con la luz solar. Esto dificulta el proceso de fotosíntesis y con ello, también el crecimiento de las plantas.



Ventajas de Vulcan para fines agrícolas

- ▶ Reduce los depósitos calcáreos en las tuberías, aspersores y filtros
- ▶ Favorece el desarrollo de césped más sano y más verde
- ▶ No se requieren sales ni productos químicos agresivos
- ▶ Se ahorra tiempo y esfuerzos de limpieza
- ▶ Las frutas y verduras conservan su sabor natural
- ▶ Se reduce al máximo la necesidad de fertilizantes y pesticidas



Sin sales ni químicos

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 efectos negativos en el contexto agrícola, debido a que en las aguas subterráneas se filtran residuos de nitrato. Esto hace que los métodos tradicionales no sean los más ecológicos. Dadas las estrictas regulaciones y restricciones para las empresas que etiquetan sus productos como “ecológicos” u “orgánicos”, el método sin químicos de Vulcan ofrece la solución perfecta.



Frescura del agua con Vulcan

Con Vulcan, las plantas absorben el agua más fácilmente. Los dispositivos Vulcan no sólo son eficaces para el riego; también lo son para el suministro de agua para el ganado y las aves de corral. En estos sectores, se requiere con menor frecuencia la limpieza de las boquillas y el mantenimiento general de los equipos. Las bacterias ya no contarán con el ambiente ideal y no podrán acumularse ni afectar negativamente a las plantas y animales.



Ejemplos de usos

- ▶ Campos de riego y aspersores
- ▶ Plantas orgánicas
- ▶ Producción ganadera
- ▶ Invernaderos
- ▶ Viñedos
- ▶ Árboles frutales, etc.

Experiencia de Vulcan en un vivero

"...durante todo este tiempo las hojas de las plantas tenían una coloración blanca y no el color verde normal.

Tras instalar el equipo Vulcan S25, descubrí que ya no se observan sedimentaciones blancas en las hojas ni en la tierra. Pero por sobre todo he notado que el crecimiento de mis plantas ha mejorado mucho. También he notado que se crea más espuma y más rápidamente donde quiera que nos lavemos las manos o la ropa, etc.

Por último, realmente al usar el equipo Vulcan encontré la solución a una situación que me causó problemas durante todos estos años".





Contra la cal y el óxido

- ✓ Reducción de los depósitos calcáreos acumulados en el sistema de tuberías
- ✓ Instalación sin necesidad de cortar las tuberías
- ✓ Adecuado para tuberías de ½" a 40" de diámetro
- ✓ Funciona en todo tipo de tuberías: hierro, cobre, plástico, acero inoxidable, PVC, tubos compuestos, PE-X, etc.
- ✓ 100% exento de mantenimiento
- ✓ Solución ecológica sin uso de sales ni productos químicos
- ✓ Prolonga la vida de la maquinaria y los equipos
- ✓ El agua conserva los minerales beneficiosos para la salud
- ✓ Larga vida útil gracias a su cubierta de acrílico
- ✓ Garantía internacional de 25 años

Resultados visibles del tratamiento del agua de Vulcan – Antes y después



Plantas y césped



Biopelícula en un sistema de tuberías



Bebedor limpio

Calidad Alemana

- ▶ Fabricado en Alemania por Christiani Wassertechnik GmbH (CWT)
- ▶ Más de 40 años de experiencia en el tratamiento físico del agua
- ▶ Éxito probado en más de 70 países en todo el mundo
- ▶ Garantía internacional de 25 años

