

Vulcan

El sistema antical electrónico

Usos múltiples en supermercados



Sin sal

Sin productos químicos

Sin mantenimientos

Tecnología alemana
100% sin magnetismo





Vulcan: la alternativa a los suavizadores de agua

Vulcan es un sistema ecológico para el tratamiento del agua que protege los sistemas de tuberías y los equipos de producción contra los depósitos de cal y óxido. Mediante impulsos electrónicos especiales, Vulcan modifica el proceso de cristalización del calcio en estado líquido, privándolo de su capacidad adhesiva. El resultado constituye una solución antical eficaz para el funcionamiento de su supermercado.



Optimización del funcionamiento de su supermercado:

- ▶ Se prolonga la vida útil de los equipos de producción que utilizan agua
- ▶ Descalcificación de toda la red de agua
- ▶ Ahorro de tiempo en mantenimientos y limpiezas
- ▶ Aumento de la eficiencia de los sistemas de agua caliente
- ▶ Se elimina la necesidad de decapadores químicos y sales
- ▶ Se impide la formación de nuevos depósitos de cal



Nebulizadores en expositores de alimentos

Nebulizadores de supermercados

Las finas boquillas y filtros de los sistemas de humidificación sufren seriamente las consecuencias de la formación de incrustaciones. Gracias al tratamiento Vulcan, se producen menos obstrucciones en los nebulizadores de los expositores de alimentos, se aumenta sustancialmente la presión y la durabilidad de los filtros, lo que resulta en una humidificación más fina. Además, esto permite espaciar la frecuencia de lavado y desagüe de los nebulizadores.



Los sistemas de cañerías se conservan limpios, y los depósitos de cal acumulados se van disolviendo y eliminando hacia el exterior.

Se reducen los malos olores en los colectores de grasa, y la grasa se concentra más y es menos voluminosa.



Se reducen los productos químicos y la limpieza en las torres de refrigeración, y se disminuye drásticamente la acumulación de cal.



Su solución ecológica

Vulcan elimina los depósitos calcáreos y previene su formación posterior. Ofrece una solución permanente contra la cal, sin recurrir a químicos, gastos ni mantenimientos continuos.

Funcionamiento más eficiente de las máquinas de hielo, optimizando la formación de cubos de hielo.



Mayor rapidez en la limpieza de cocinas y cuartos de baño. Ahorro sustancial en productos de limpieza.

Reducción drástica de la cal en el lavavajillas y de las manchas en la vajilla.





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 20" de diámetro
- ✓ Funciona en todo tipo de tuberías: hierro, cobre, plástico, acero inoxidable, PVC, tubos compuestos, PE-X, etc.
- ✓ 100% libre de mantenimientos
- ✓ Solución ecológica sin uso de sales ni productos químicos
- ✓ Prolonga la vida de maquinarias y equipos
- ✓ El agua conserva los minerales beneficiosos para la salud
- ✓ Larga vida útil gracias a su cubierta de acrílico

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



Sistema de tuberías



Colector de grasa



Rejillas de torres de refrigeración

Calidad Alemana

- ▶ Fabricado en Alemania por Christiani Wassertechnik GmbH (CWT)
- ▶ Más de 30 años de experiencia en el tratamiento físico del agua
- ▶ Éxito probado en más de 70 países en todo el mundo
- ▶ Garantía internacional de 10 años

