



Contra la cal y el óxido

Tratamiento físico del agua

Establecimientos escolares

Vulcan es su sistema de descalcificación electrónico que trata el agua dura sin recurrir al uso de sales ni productos químicos



La gestión de un complejo educacional requiere la revisión permanente de todos los equipos técnicos, instalaciones sanitarias, áreas exteriores, etc. Vulcan contribuye a mejorar la manejabilidad, la sustentabilidad y la rentabilidad en múltiples sectores. Vulcan ayuda a que los aparatos domésticos que funcionan con agua alcancen su máxima vida útil, restringiendo al mínimo la frecuencia de los mantenimientos.

Vulcan disuelve cuidadosamente las incrustaciones de cal ya existentes en las tuberías. El proceso de formación de incrustaciones se invierte y las tuberías se van limpiando gradualmente. Este procedimiento de expulsión no atasca los conductos ni el desagüe, dado que tras el tratamiento el tamaño de los cristales es microscópico y éstos son arrastrados con el agua.



- ▶ Vulcan detiene la sedimentación de cal en tuberías y aparatos domésticos
- ▶ Vulcan desinfecta suavemente sus tuberías
- ▶ Vulcan protege contra perforaciones y daños de la corrosión

Los beneficios de Vulcan

- ▶ Reducción de las incrustaciones de cal en las tuberías
- ▶ Menos pérdida de tiempo y esfuerzos en el mantenimiento del edificio y las instalaciones
- ▶ Funcionamiento más fiable de maquinarias y equipos: cocinas, torres de refrigeración, calefactores, etc.
- ▶ Limpieza más rápida de cocinas y baños
- ▶ Los filtros, cabezales de ducha y lavabos duran más tiempo limpios
- ▶ Ahorro considerable en productos de limpieza
- ▶ Las boquillas de los aspersores para el riego de jardines se mantienen limpias
- ▶ Los alimentos y bebidas conservan su sabor natural



Usos

- ▶ Mantenimiento de edificios
- ▶ Residencias estudiantiles
- ▶ Hoteles y restaurantes
- ▶ Instalaciones deportivas
- ▶ Piscinas
- ▶ Laboratorios científicos
- ▶ Jardines e invernaderos



Calidad – Fabricado en Alemania



- ▶ Diseñado y manufacturado por CWT Berlin
- ▶ Más de 30 años de experiencia en el tratamiento del agua
- ▶ Más de 150.000 clientes satisfechos en todo el mundo
- ▶ Disponible en más de 50 países



Contra la cal y el óxido

Instalación

Vulcan es un producto diseñado para **instalar fácilmente por uno mismo** en unos pocos minutos y sin necesidad de cortar los conductos. No se necesita ninguna herramienta.

Vulcan se debe instalar en la tubería principal de suministro de agua. Por lo general ésta se encuentra cerca del medidor de agua. Vulcan es un equipo adecuado para la instalación en interiores y exteriores.



Vulcan S100

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 fundido en metacrilato
- ▶ Libre de mantenimiento

- ▶ 10 años de garantía internacional
- ▶ Fácil instalación sin cortar las tuberías
- ▶ Capacidad para tuberías de 1/2" hasta 20" de diámetro
- ▶ Funciona en todo tipo de tuberías – hierro, cobre, plástico, acero inoxidable, tubos compuestos



Vulcan S25



Christiani Wassertechnik GmbH (CWT)
Köpenicker Str. 154 | 10997 Berlin | Germany
Phone: +49 (0)30 - 236 077 80
www.cwt-international.com

