



Contra la cal y el óxido

# El sistema antical electrónico

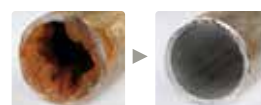
## Centro Educativos

### 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 educativo requiere la revisión permanente de todos los equipos técnicos, instalaciones sanitarias, áreas exteriores, etc. Vulcan contribuye a mejorar su manejabilidad, sustentabilidad y rentabilidad. 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. El proceso de limpieza no obstruye 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
- ▶ Menor pérdida de tiempo y esfuerzos en el mantenimiento del edificio y las instalaciones
- ▶ Confiable funcionamiento de maquinaria y equipos: cocinas, torres de refrigeración, calefactores, etc.
- ▶ Limpieza más rápida de cocinas y baños
- ▶ Filtros, accesorios y lavabos limpios por más tiempo
- ▶ Ahorro considerable en productos de limpieza
- ▶ Boquillas de aspersores para riego 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 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

## Instalación

Vulcan es un producto diseñado para **ser instalado fácilmente por uno mismo** en unos pocos minutos y sin necesidad de modificar 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 cubierto en acrílico
- ▶ Libre de mantenimiento

- ▶ 10 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



Christiani Wassertechnik GmbH (CWT)  
Köpenicker Str. 154 | 10997 Berlín | Alemania  
Teléfono: +49 (0)30 - 236 077 80

