

Fábrica de piezas y equipos electrónicos CCI



DETALLES DE LA INSTALACIÓN

Lugar:

CCI VIETNAM LTDA.
Nui Thanh, Quang Nam, Vietnam
(La empresa multinacional CCI Vietnam fabrica componentes eléctricos)

Modelos Vulcan:

2 equipos Vulcan S250 (Planta CCIPY Viet Nam)
3 equipos Vulcan S150 (Planta CCI VN)
6 equipos Vulcan S25 (Planta CCI VN)
1 equipo Vulcan S250 (Planta CCI VN)

Objetivo:

Solucionar los problemas siguientes:
- Es necesario realizar una limpieza de la enfriadora cada 3 meses.
- La cal se acumula en la torre de refrigeración y el tubo condensador de la enfriadora.

Resultados:

Cuando CCI Vietnam no emplea productos químicos inhibidores de la cal, es necesario limpiar la enfriadora cada 3 meses. Ocho meses después instalamos un equipo Vulcan S150 en una enfriadora y luego lo comparamos con otros sistemas similares.

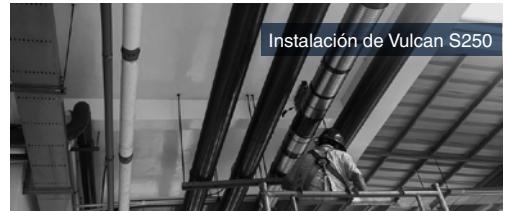
CCI Vietnam utilizó un producto químico inhibidor de la cal. En consecuencia, procedimos a la instalación de un equipo Vulcan S250 que eliminó eficazmente la necesidad de productos químicos inhibidores de la cal. Mantuvimos el uso de 50% de los agentes químicos biocidas. Durante un período de 15 meses comparamos este método con otro y obtuvimos resultados parecidos.

Instalación de:

Chuc Hien Dat



Instalación de Vulcan S150



Instalación de Vulcan S250



Depósitos calcáreos al cabo de 3 meses sin Vulcan



Resultados claros tras 8 meses de uso de Vulcan



Instalación de Vulcan S25



Instalación de Vulcan S25



Instalación de Vulcan S150



Tubería aislada tras la instalación de Vulcan S150

