





Detalles de la instalación

Localización: Fábrica de helados Nestlé
Kiryat Malachi, Israel
froneri.co.il

Modelo/Área:  S25 para el depósito de agua caliente.
 S10 para las CIP (máquinas de limpieza in situ).

Problema: serios problemas de calcificación que requerían de tratamientos constantes con ácidos.

Resultado: gracias a los excelentes resultados de Vulcan S25, en funcionamiento hace 3 años, introdujimos Vulcan S10 en el sistema CIP para resolver los problemas de cal de las tuberías de agua caliente.

Instalado por: EYE-IN ELECTRONICS
www.eye-in-electronics.co.il



Nestlé es un conglomerado multinacional suizo de procesamiento de comidas y bebidas con sede en Suiza. Es la empresa de alimentos más importante del mundo.

Se usa un equipo Vulcan S25 para tratar el depósito de agua caliente.



Unidad Vulcan S25 en una caja exterior.

Se cubrieron las bandas impulsoras con una capa de aislamiento.

Depósito de agua caliente



Antes

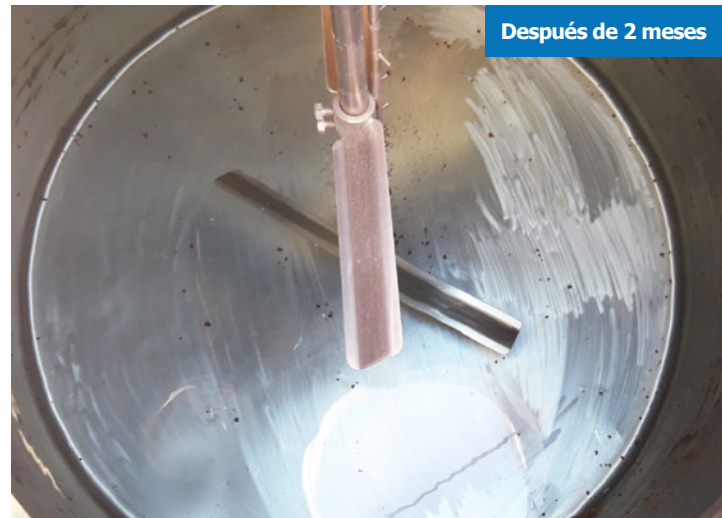
Grandes cantidades de cal por dentro y por fuera del depósito; era necesario limpiarlo cada dos semanas echándole ácidos.

Se usa un equipo Vulcan S10 para tratar las máquinas de limpieza in situ.



Sin Vulcan, la tubería del agua caliente se obstruía y era necesario detener la producción para cambiarla. Se instaló un equipo Vulcan S10 en la tubería de suministro y se resolvió el problema.

Después de 2 meses



El depósito luce brillante y limpio por dentro y por fuera. Los filtros en la entrada también se mantienen limpios. Desde entonces no se requiere ningún otro tratamiento.