

# Acondicionamiento de ECR 10000 en fluidos con ésteres de fosfato

## El problema

El operador tenía un historial problemático con la calidad del fluido EHC, incluyendo contaminación, fallas de componentes y problemas de confiabilidad. La planta presentaba semanalmente fallas en las pruebas ETD, problemas con los servoactuadores y daños en los componentes internos del bloque de control principal debido a la alta acidez y la presencia de barnices.

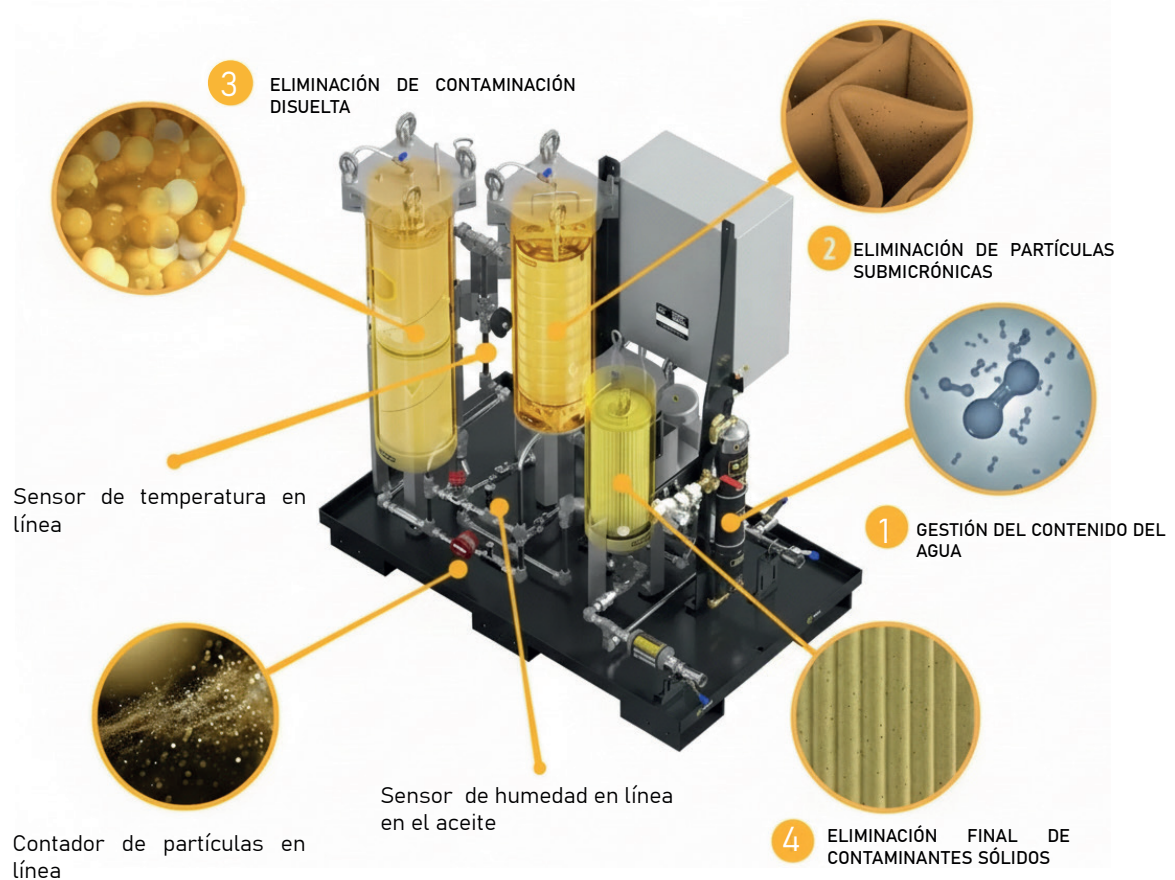
## Solución

El ECR® 10000, instalado a finales de octubre de 2024, ha funcionado bien, restaurando y manteniendo eficazmente la calidad del fluido en la planta.

El operador recomienda encarecidamente el sistema ECR 10000 a cualquier empresa del sector de la generación de energía que utilice fluidos de éster fosfórico en sus sistemas de control de turbinas EHC. El ECR 10000 ofrece todas las funciones efectivas del ECR 12000, pero con menos funciones de detección en línea integradas. Esto convierte al ECR 10000 en una excelente opción para quienes necesitan acondicionamiento de lubricantes con ésteres de fosfato, pero tienen un presupuesto limitado.



## Dinámica del equipo ECR 10000



Elimine las averías relacionadas con los lubricantes gracias a nuestras soluciones de gestión química de lubricantes.

