

Auditoría de trampas para vapor

Podemos ayudarle a mantener la eficiencia energética de la planta de vapor

Es imprescindible eliminar correctamente el condensado de todas las líneas de vapor para operar un sistema de vapor de forma segura con la máxima eficiencia operativa, lo que significa asegurarse que las trampas para vapor funcionan correctamente, para lo cual lo mejor es implementar un programa de mantenimiento regular.

Una auditoría de trampas para vapor de Spirax Sarco, realizada como mínimo anualmente y preferiblemente cada seis meses, seguida de un plan de mantenimiento programado, es la manera más segura de optimizar la eficiencia energética y minimizar el tiempo de inactividad del proceso.

Para descubrir cómo podemos ayudarle a revisar todas sus trampas para vapor, conocer el costo total de las pérdidas de vapor y evaluar la rentabilidad de los trabajos de adecuación, póngase en contacto con nosotros para hablar con uno de nuestros asesores técnicos expertos.



First for Steam Solutions

EXPERTISE | SOLUTIONS | SUSTAINABILITY

spirax
sarco

¿En qué consiste?

Nuestra auditoría consiste en una inspección detallada de todas las trampas de vapor que incluye:

- Registrar información detallada de todas las trampas para vapor usando nuestro software SIMS™ y etiquetar claramente cada unidad con placas de identificación duraderas
- Identificar oportunidades para optimizar el circuito de vapor y condensado
- Inspeccionar cada trampa para comprobar que sea del tipo idóneo para la aplicación
- Inspeccionar cada trampa de vapor para comprobar que esté instalado correctamente
- Inspeccionar todas las trampas de vapor mediante ultrasonido y termografía



Acceda a los resultados de la auditoría mediante el software SIMS™

Podrá consultar un informe completo y detallado mediante nuestra innovadora herramienta de monitoreo, el software SIMS™. Así, podrá:

- Ver el costo total de las pérdidas de vapor en función de sus condiciones y costos operativos actuales mediante un panel de control de fácil lectura
- Ver todo su inventario de trampas para vapor con las condiciones operativas detalladas para cada una
- Identificar oportunidades fuera de su inventario de trampas para optimizar el circuito de vapor y condensado
- Evaluar la rentabilidad de los posibles trabajos de adecuación
- Ayudar a diseñar el programa de gestión de trampas para vapor más rentable para sustituir purgadores defectuosos o incorrectos, incluyendo instalación, y mantener su efectividad a largo plazo

El software SIMS™ también le ofrece la posibilidad de:

- Crear informes personalizados según sus necesidades
- Descargar estos informes y compartirlos con las personas relevantes de su empresa
- Ver y evaluar todos los datos históricos
- Calcular las emisiones de CO₂
- Ver los datos de varias sedes a nivel regional o incluso mundial

Contrato de mantenimiento de trampas para vapor

Ofrecemos contratos de mantenimiento personalizados diseñados según sus necesidades específicas.

Ofrecemos un servicio que equilibra las necesidades de mantenimiento de su sistema y sus requisitos de presupuesto durante el periodo de tiempo más adecuado para usted. Nuestras inspecciones y mantenimiento preventivo periódico ayudan a garantizar el rendimiento óptimo de la planta al minimizar el riesgo de averías y costosas paradas operativas.

Para obtener más información, visite spiraxsarco.com/mx

**spirax
sarco**

Spirax Sarco Mexicana
Av. Ricardo Margain Zozaya 575 Corporativo Santa Engracia
Torre C y D, piso 3, 66267 San Pedro Garza García, N.L.
E ventas.mexico@mx.spiraxsarco.com

